

CLX-318x Series

# Stampante multifunzione

## Guida dell'utente

**imagine** the possibilities

Grazie per aver acquistato questo prodotto  
Samsung.

**SAMSUNG**

# Copyright

---

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

Questa guida dell'utente viene fornita solo a scopo informativo. Tutte le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Samsung Electronics non è responsabile per eventuali danni, diretti o indiretti, derivanti o relativi all'utilizzo di questa Guida dell'utente.

- Samsung e il logo Samsung sono marchi commerciali di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 e Windows Server 2008 R2 sono marchi registrati o marchi commerciali di Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter e Macintosh sono marchi di Apple Computer, Inc.
- Tutti gli altri marchi o nomi di prodotti sono marchi delle rispettive società o organizzazioni.

Per informazioni sulla licenza open source, fare riferimento al file "**LICENSE.txt**" nel CD-ROM fornito.

**REV. 2.00**

# Sommario

---

## COPYRIGHT

2

## SOMMARIO

3

- 10 Informazioni sulla sicurezza
- 15 Informazioni normative
- 26 Informazioni sulla Guida dell'utente
- 28 Funzioni del prodotto acquistato

## INTRODUZIONE

31

- 31 **Panoramica del dispositivo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)**
  - 31 Vista anteriore
  - 32 Vista posteriore
- 33 **Panoramica del pannello di controllo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)**
- 34 **Panoramica del dispositivo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 34 Vista anteriore
  - 35 Vista posteriore
- 36 **Panoramica del pannello di controllo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 38 **Descrizione del LED Stato (Status)**
- 38 **Pulsanti utili**
  - 38 Pulsante Menu
  - 38 Pulsante On (Power)
  - 38 Pulsante Stampa schermo (Print Screen) (solo per CLX-318x(K))
  - 39 Pulsante Copia Eco (Eco Copy) (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)
  - 39 Pulsante WPS (solo per CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)
- 39 **Stato della cartuccia del toner**

## INFORMAZIONI PRELIMINARI

40

- 40 **Impostazione dell'hardware**
- 40 **Software in dotazione**
- 41 **Requisiti di sistema**
  - 41 Microsoft® Windows®
  - 42 Macintosh
  - 42 Linux
- 42 **Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB**
  - 42 Windows
  - 43 Macintosh
  - 44 Linux
- 45 **Condivisione locale del dispositivo**
  - 45 Windows
  - 45 Macintosh

## IMPOSTAZIONE DI RETE (SOLO PER CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

46

- 46 **Ambiente di rete**
- 46 **Introduzione a programmi di rete utili**
  - 46 SyncThru™ Web Service
  - 46 SyncThru™ Web Admin Service
  - 46 SetIP
- 46 **Utilizzo di una rete cablata**
  - 47 Stampa del rapporto di configurazione della rete
  - 47 Impostazione dell'indirizzo IP
  - 48 Impostazione del parametro di rete
  - 48 Ripristino delle impostazioni predefinite

# Sommario

---

## IMPOSTAZIONE DELLA RETE WIRELESS (SOLO PER CLX-318XFW/CLX-318XW(K)K)

53

- 49 Installazione del driver del dispositivo collegato in rete mediante cablaggio**
  - 49 Windows
  - 50 Macintosh
  - 51 Linux
- 51 Configurazione IPv6**
  - 51 Attivazione IPv6
  - 52 Impostazione degli indirizzi IPv6
  - 52 Utilizzo di SyncThru™ Web Service
- 53 Utilizzo di una rete wireless**
  - 53 Scelta della connessione di rete
  - 53 Stampa del rapporto di configurazione della rete
  - 53 Indirizzi IP
  - 53 Nome della rete wireless e chiave di rete
  - 54 Installazione di una rete wireless con il pulsante WPS
  - 54 Installazione di una rete wireless cablata
- 54 Uso di una rete wireless con il pulsante WPS sul pannello di controllo**
  - 54 Elementi da preparare
  - 54 Scelta della connessione di rete
  - 54 Cambio della modalità WPS
  - 54 Impostazione di una rete wireless in modalità PBC
  - 55 Impostazione di una rete wireless in modalità PIN
- 56 Configurazione di una rete wireless con cavo USB**
  - 56 Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Windows)
  - 57 Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Windows)
  - 58 Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Macintosh)
  - 60 Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Macintosh)
- 61 Configurazione di una rete wireless con cavo di rete**
  - 61 Preparazione degli elementi
  - 61 Impostazione dell'indirizzo IP
  - 62 Configurazione della rete wireless del sistema
- 63 Ripristino dei valori predefiniti di fabbrica**
  - 63 Ripristino del dispositivo alle impostazioni predefinite di fabbrica (Windows)
  - 63 Ripristino del dispositivo alle impostazioni predefinite di fabbrica (Macintosh)
  - 63 Impostazione del parametro di rete
- 63 Completamento dell'installazione**
- 63 Risoluzione dei problemi**
  - 63 Problemi alla rete wireless
  - 64 Risoluzione di altri problemi

## IMPOSTAZIONI DI BASE

65

- 65 Regolazione dell'altitudine**
- 65 Cambiamento della lingua del display**
- 65 Impostazione data e ora (solo CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 66 Modifica della modalità orario (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 66 Modifica della modalità predefinita (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 66 Impostazione dei suoni**
  - 66 Suono tasti e suono allarme (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K))
  - 66 Altoparlante, suoneria, suono tasti e suono allarme (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
  - 66 Volume altoparlante (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)



# Sommario

---

## SUPPORTI E VASSOI

69

- 66 Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 66 Inserimento dei caratteri alfanumerici
- 67 Lettere e numeri del tastierino numerico
- 67 Correzione dei numeri o dei nomi
- 67 Inserimento di una pausa
- 67 Utilizzo delle modalità di risparmio**
- 67 Utilizzo della funzione di risparmio energia
- 67 Impostazione della carta predefinita**
- 67 Dal pannello di controllo della stampante
- 67 Dal computer
- 68 Impostazione del timeout del lavoro**
- 69 Caricamento degli originali**
- 69 Sul vetro dello scanner
- 70 Nell'alimentatore documenti (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- 70 Selezione dei supporti di stampa**
- 70 Linee guida per la selezione dei supporti di stampa
- 70 Formato dei supporti consentiti in ogni modalità
- 71 Modifica del formato vassoio per i supporti di stampa**
- 72 Caricamento della carta nel vassoio**
- 72 Nel vassoio
- 72 Alimentazione manuale nel vassoio
- 73 Stampa su supporti speciali**
- 73 Buste
- 74 Lucidi
- 74 Etichette
- 74 Cartoncini / carta di formato personalizzato
- 74 Carta intestata / prestampata
- 75 Fotografica lucida
- 75 Fotografica opaca
- 75 Impostazione del formato e del tipo di carta**
- 75 Impostazione del formato della carta
- 75 Impostazione del tipo di carta
- 75 Utilizzo del supporto di uscita**

## STAMPA

76

- 76 Introduzione al programma software utile**
- 76 Samsung AnyWeb Print
- 76 Samsung Easy Color Manager
- 76 Funzioni del driver della stampante**
- 76 Driver della stampante
- 76 Elementi di base per la stampa**
- 77 Annullamento di un lavoro di stampa
- 77 Apertura delle preferenze di stampa**
- 77 Uso di un'impostazione preferita
- 78 Utilizzo della Guida**
- 78 Utilizzo delle funzioni speciali di stampa**
- 78 Stampa di più pagine su un foglio
- 78 Stampa di poster
- 79 Stampa di libretti (manuale)
- 79 Stampa su entrambi i lati del foglio (manuale)
- 79 Modifica della percentuale del documento
- 79 Adattamento del documento al formato carta selezionato
- 80 Utilizzo di filigrane
- 80 Utilizzo di overlay

# Sommario

---

- 81 Opzioni avanzate
- 81 Modifica delle impostazioni di stampa predefinite**
- 81 Impostazione del dispositivo come predefinito**
- 81 Stampa su un file (PRN)**
- 82 Stampa in Macintosh**
  - 82 Stampa di un documento
  - 82 Modifica delle impostazioni stampante
  - 83 Stampa di più pagine su un foglio
- 83 Stampa in Linux**
  - 83 Stampa dalle applicazioni
  - 83 Stampa di file
  - 84 Configurazione delle proprietà della stampante

## COPIA 85

- 85 Elementi di base per la copia**
- 85 Modifica delle impostazioni per ogni copia**
  - 85 Sicurezza
  - 85 Tipo di originale
  - 86 Copia ridotta o ingrandita
- 86 Modifica delle impostazioni di copia predefinite**
- 86 Copia di una scheda ID**
- 87 Utilizzo delle funzioni speciali di copia**
  - 87 Copia di 2 o 4 pagine per foglio (N su 1)
  - 87 Copia di poster
  - 87 Copia con clonazione
  - 88 Cancellazione delle immagini di sfondo
  - 88 Copia con miglioramento del grigio
- 88 Selezione del modulo di una copia**

## DIGITALIZZAZIONE 89

- 89 Metodo di digitalizzazione base**
- 89 Digitalizzazione di originali e invio al computer (Digit. su PC)**
  - 89 Per il dispositivo collegato USB
  - 90 Per dispositivo collegato in rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)
- 90 Digitalizzazione tramite connessione di rete (Dig su e-mail) (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 90 Impostazione di un account e-mail
  - 91 Digitalizzazione verso e-mail
- 91 Modifica delle impostazioni per ogni lavoro di digitalizzazione**
- 91 Modifica delle impostazioni di digitalizzazione predefinite**
- 92 Impostazione della Rubrica (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 92 Registrazione dei numeri e-mail rapidi
  - 92 Raggruppamento degli indirizzi in Gruppi della Rubrica
  - 92 Utilizzo delle voci della Rubrica
  - 92 Ricerca di una voce nella Rubrica
  - 92 Stampa della Rubrica
- 93 Utilizzo di Gestione scansione e fax Samsung**
  - 93 Scheda Puls. Imposta dig.
  - 93 Scheda Cambia porta
- 94 Digitalizzazione con software abilitato TWAIN**
- 94 Digitalizzazione con il driver WIA**
  - 95 Windows XP
  - 95 Windows Vista
  - 95 Windows 7
- 95 Digitalizzazione in Macintosh**
  - 95 Digitalizzazione mediante USB

# Sommario

---

- 95 Digitalizzazione in rete
- 96 Digitalizzazione in Linux**
- 96 Digitalizzazione
- 97 Aggiunta di impostazioni Job Type
- 97 Uso di Image Manager

## INVIO DI FAX (SOLO PER CLX-318XFN/CLX-318XFW)

98

- 98 Preparazione per l'invio di fax**
- 98 Utilizzo del fax sul computer**
- 98 Invio di un fax (Windows)
- 99 Controllo di un elenco di fax inviati (Windows)
- 99 Invio di un fax (Macintosh)
- 99 Invio di un fax dal dispositivo**
- 99 Impostazione dell'intestazione del fax
- 99 Invio di un fax
- 99 Invio manuale di un fax
- 100 Conferma di una trasmissione
- 100 Rilezione automatica del numero
- 100 Ricomposizione dell'ultimo numero
- 100 Invio di un fax a più destinazioni
- 100 Trasmissione fax differita
- 101 Invio di un fax prioritario
- 101 Ricezione di un fax nel dispositivo**
- 101 Modifica delle modalità di ricezione
- 102 Ricezione automatica nella modalità Fax
- 102 Ricezione manuale in modalità Telefono
- 102 Ricezione manuale di fax tramite un telefono interno
- 102 Ricezione automatica in modalità Segreteria telefonica/Fax
- 102 Ricezione di fax tramite la modalità DRPD
- 103 Ricezione nella modalità Ricezione sicura
- 103 Attivazione della modalità Ricezione sicura
- 103 Ricezione di fax nella memoria
- 103 Regolazione delle impostazioni documento**
- 103 Risoluzione
- 103 Sicurezza
- 104 Inoltro di un fax a un'altra destinazione**
- 104 Inoltro di un fax inviato a un'altra destinazione
- 104 Inoltro di fax ricevuti a un'altra destinazione
- 104 Inoltro di fax inviato a un indirizzo e-mail
- 104 Inoltro a un indirizzo e-mail di un fax ricevuto
- 105 Impostazione della Rubrica indirizzi**
- 105 Numeri di selezione rapida
- 105 Numeri di selezione di gruppi di numeri
- 106 Ricerca di una voce nella Rubrica
- 106 Stampa automatica di rapporti di fax inviati**

## USO DI DISPOSITIVI DI MEMORIA USB (SOLO PER CLX-318XN(K)/CLX-318XFN/CLX-318XW(K)/ CLX-318XFW)

107

- 107 Informazioni sulla memoria USB**
- 107 Inserimento di un dispositivo di memoria USB**
- 107 Digitalizzazione su un dispositivo di memoria USB**
- 108 Digitalizzazione
- 108 Personalizzazione della digitalizzazione su USB
- 108 Stampa da un dispositivo di memoria USB**
- 108 Per stampare un documento da un dispositivo di memoria USB
- 109 Back-up dei dati**
- 109 Back-up dei dati
- 109 Ripristino dei dati
- 109 Gestione della memoria USB**

# Sommario

---

## STATO DEL DISPOSITIVO E FUNZIONI AVANZATE

110

- 109 Eliminazione di un file immagine
- 109 Formattazione di un dispositivo di memoria USB
- 109 Visualizzazione stato della memoria USB
- 109 Stampa diretta da una fotocamera digitale**
- 110 Impostazione del fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 110 Modifica delle opzioni di impostazione del fax
  - 110 Invio in corso
  - 110 Ricezione
  - 111 Modifica predefinita
  - 111 Rapporto auto
- 111 Impostazione della copia**
  - 111 Modifica delle opzioni di impostazione della copia
  - 112 Modifica predefinita
- 112 Stampa di un rapporto**
- 113 Cancellazione dalla memoria**
- 113 Rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 114 Panoramica dei menu**

## STRUMENTI DI GESTIONE

116

- 116 Introduzione agli strumenti di gestione utili**
- 116 Uso di SyncThru™ Web Service (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 116 Per accedere a SyncThru™ Web Service
  - 116 Panoramica SyncThru™ Web Service
  - 117 Impostazione notifica e-mail
  - 117 Impostazione dell'amministratore di sistema
- 117 Utilizzo del programma Smart Panel**
  - 117 Descrizione di Smart Panel
  - 118 Modifica delle impostazioni del programma Smart Panel
- 118 SmarThru**
  - 118 Avvio di SmarThru
- 118 Utilizzo di Linux Unified Driver Configurator**
  - 118 Apertura di Unified Driver Configurator
  - 119 Finestra Printers configuration
  - 120 Scanners configuration
  - 120 Ports configuration

## MANUTENZIONE

121

- 121 Regolazione del contrasto del colore**
- 121 Ricerca del numero di serie**
- 121 Pulizia del dispositivo**
  - 121 Pulizia esterna
  - 121 Pulizia interna
  - 123 Pulizia dell'unità di digitalizzazione
- 124 Conservazione della cartuccia del toner**
  - 124 Istruzioni per la manipolazione
  - 124 Utilizzo di cartucce toner non originali Samsung e rigenerate
  - 124 Durata prevista della cartuccia
- 125 Elementi di manutenzione**
  - 125 Controllo delle parti sostituibili
- 125 Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo**

# Sommario

---

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

126

- 126 **Ridistribuzione del toner**
- 127 **Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta**
- 127 **Rimozione degli originali inceppati (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 128 **Rimozione della carta inceppata**
  - 128 Nel vassoio
  - 129 Nell'area dell'unità fusore
  - 129 Nell'area di uscita della carta
- 131 **Spiegazione dei messaggi del display**
  - 131 Verifica dei messaggi sul display
- 134 **Risoluzione di altri problemi**
  - 135 Problemi di alimentazione
  - 135 Problemi di alimentazione della carta
  - 136 Problemi di stampa
  - 137 Problemi di qualità di stampa
  - 140 Problemi di copia
  - 141 Problemi di digitalizzazione
  - 141 Problemi con il fax
  - 142 Problemi con Gestione scansione e fax Samsung
  - 142 Problemi comuni di Windows
  - 143 Problemi comuni di Linux
  - 144 Problemi comuni di Macintosh

## MATERIALI DI CONSUMO E ACCESSORI

145

- 145 **Modalità di acquisto**
- 145 **Materiali di consumo disponibili**
- 145 **Parti sostituibili a disposizione**
- 146 **Controllo della durata delle parti sostituibili**
- 146 **Sostituzione della cartuccia del toner**
- 147 **Sostituzione della fotounità**
- 149 **Sostituzione del contenitore del toner di scarto**

## SPECIFICHE

150

- 150 **Specifiche hardware**
- 151 **Specifiche ambientali**
- 151 **Specifiche elettriche**
- 152 **Specifiche del supporto di stampa**

## CONTACT SAMSUNG WORLDWIDE

153

## GLOSSARIO

155

## INDICE

161

# Informazioni sulla sicurezza










Queste avvertenze e precauzioni sono state incluse allo scopo di evitare lesioni alle persone e potenziali danni al dispositivo. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte queste istruzioni.

Usare il buon senso quando si aziona qualsiasi applicazione elettrica e ogni qualvolta si utilizza il dispositivo. Inoltre, attenersi a tutte le avvertenze e alle istruzioni indicate sul dispositivo e nella relativa documentazione. Dopo la lettura di questa sezione, conservare il documento in un luogo sicuro ma facilmente accessibile per riferimento.

## Importante simboli per la sicurezza

Questa sezione illustra il significato di tutte le icone e dei simboli presenti nella Guida dell'utente. Questi simboli per la sicurezza sono presentate in ordine di grado di pericolo.

### Descrizione di tutte le icone e dei simboli utilizzati nella Guida dell'utente

	<b>Attenzione</b> Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare gravi lesioni alle persone o la morte.
	<b>Attenzione</b> Procedure pericolose o non sicure che potrebbero causare lesioni alle persone o danni alla proprietà.
	Non tentare.
	Non smontare.
	Non toccare.
	Staccare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.
	Per prevenire scosse elettriche, assicurarsi che l'apparecchio sia messo a terra.
	Contattare l'assistenza per ricevere aiuto.
	Seguire le istruzioni alla lettera.



### Avviso



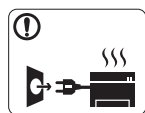
Non utilizzare se il cavo di alimentazione è danneggiato oppure se la presa elettrica non è collegata a terra.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non collocare nulla sopra il dispositivo (acqua, piccoli oggetti metallici o oggetti pesanti, candele, sigarette accese, ecc.).

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se il dispositivo si surriscalda, rilascia fumo, emette strani rumori o genera odori, spegnerlo immediatamente e scollegare la spina.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non piegare né posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

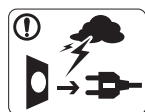
► Se si cammina sul cavo di alimentazione o questo viene danneggiato da un oggetto pesante, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non rimuovere la spina tirando il cavo; non maneggiare la spina con le mani bagnate.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

### Attenzione



Durante un temporale o per un periodo di non funzionamento, rimuovere la spina di alimentazione dalla presa elettrica.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Prestare attenzione, l'area di uscita carta è calda.

► Potrebbero verificarsi ustioni.



Se il dispositivo è caduto oppure se la superficie appare danneggiata, scollegare il dispositivo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

► Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se il dispositivo mostra un cambiamento improvviso e specifico delle prestazioni, scollegarlo da tutte le connessioni di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

► Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Se la spina non entra facilmente nella presa elettrica, non forzare.

► Chiamare un elettricista per cambiare la presa elettrica; diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche.



Non lasciare che eventuali animali domestici mordano il cavo di alimentazione CA, il cavo della linea telefonica o il cavo di interfaccia del PC.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche, incendi e/o lesioni agli animali domestici.



Se il dispositivo non funziona correttamente dopo aver seguito tali indicazioni, scollegare il dispositivo da tutti i collegamenti di interfaccia e richiedere assistenza del personale qualificato.

► Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

### **Attenzione**



Durante la stampa non estrarre la carta con forza.

- ▶ Così facendo si rischia di danneggiare la stampante.



Prestare attenzione a non inserire le mani tra il dispositivo e il vassoio carta.

- ▶ Ci si potrebbe fare male.



Non bloccare l'apertura di ventilazione né spingere oggetti in essa.

- ▶ Tale operazione potrebbe provocare elevate temperature dei componenti che possono causare danni o incendi.



Prestare attenzione a non tagliarsi con la carta durante la sua sostituzione o la rimozione di carta inceppata.

- ▶ I bordi della carta nuova sono affilati e potrebbero provocare tagli dolorosi.



Quando si stampano grandi quantità, la parte inferiore dell'area di uscita carta potrebbe scaldarsi. Non lasciare che i bambini la tocchino.

- ▶ Potrebbero verificarsi ustioni.



Quando si rimuove la carta inceppata, non utilizzare pinzette o altri oggetti in metallo appuntiti.

- ▶ Si potrebbe danneggiare la stampante.



Non lasciare che nel vassoio di uscita carta si impilino troppi fogli.

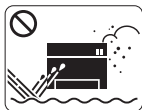
- ▶ Si potrebbe danneggiare la stampante.



Il dispositivo di alimentazione di questa stampante è il cavo di alimentazione.

- ▶ Per spegnere il dispositivo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

### **Avviso**



Non posizionare il dispositivo in un'area polverosa, umida o con perdite di acqua.

► Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

### **Attenzione**







Quando si sposta il dispositivo, spegnerlo e scollegare tutti i cavi.


Sollevare quindi il dispositivo:


- Se il dispositivo pesa meno di 20 kg, per sollevarlo è necessaria 1 sola persona.
- Se il dispositivo pesa da 20 a 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 2 persone.
- Se il dispositivo pesa oltre 40 kg, per sollevarlo sono necessarie 4 o più persone.


► Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.

-  Non collocare il dispositivo su una superficie instabile.  
► Il dispositivo potrebbe cadere, provocando lesioni personali o danni.
-  Il dispositivo deve essere collegato al livello di alimentazione specificato sull'etichetta.  
► In caso di dubbi o se si desidera controllare il livello di alimentazione in uso, contattare la società di utenza elettrica.
-  Utilizzare solo cavo della linea telefonica AWG N.26<sup>a</sup> o maggiore, se necessario.  
► Diversamente si rischia di danneggiare la stampante.

-  Non mettere un coperchio sul dispositivo né posizionarlo in un luogo angusto, come un ripostiglio.  
► Se il dispositivo non è ventilato bene, potrebbero verificarsi incendi.

-  Accertarsi di collegare il cavo di alimentazione in una presa elettrica collegata a terra.  
► Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

-  Non sovraccaricare le prese a muro e i cavi di prolunga.  
► Tale operazione può ridurre le prestazioni e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

-  Utilizzare il cavo di alimentazione fornito con il dispositivo per un funzionamento sicuro. Se si utilizza un cavo più lungo di 2 metri con un dispositivo da 140 V, il calibro deve essere 16 AWG o maggiore.  
► Diversamente, si rischia di causare danni al dispositivo e potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.

a. AWG: American Wire Gauge

## Manutenzione/controllo

### Attenzione



Prima di pulire le parti interne del dispositivo, scollegarlo dalla presa a muro. **Non** pulire il dispositivo con benzene, solvente o alcol; non spruzzare acqua direttamente sul dispositivo.

- Potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Quando si lavora all'interno del dispositivo per la sostituzione di materiali di consumo o per la pulizia delle parti interne, non azionare il dispositivo.

- Ci si potrebbe fare male.



Mantenere il cavo di alimentazione e la superficie di contatto della spina puliti da polvere o acqua.

- Diversamente, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.



Non rimuovere eventuali coperchi o protezioni fissati con viti.

- Il dispositivo deve essere riparato unicamente da un tecnico di assistenza Samsung.



Tenere i materiali di pulizia lontano dalla portata dei bambini.

- I bambini potrebbero farsi male.



Non disassemblare, riparare né rimontare il dispositivo da soli.

- Si potrebbe danneggiare la stampante. Quando è necessario riparare il dispositivo, chiamare un tecnico qualificato.



Per pulire e azionare il dispositivo, seguire alla lettera la Guida dell'utente fornita con il dispositivo stesso.

- Diversamente, si potrebbe danneggiare la stampante.

## Utilizzo dei materiali di consumo

### Attenzione



Non disassemblare la cartuccia del toner.

- La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.



Non incendiare alcun materiale di consumo come cartucce del toner o unità fusore.

- Si possono provocare esplosioni o incendi.



Quando si cambia la cartuccia del toner o si rimuove la carta inceppata, prestare attenzione affinché la polvere di toner non tocchi il corpo o i vestiti.

- La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.



Quando si conservano materiali di consumo come ad esempio le cartucce del toner, tenerli lontano dalla portata dei bambini.

- La polvere di toner può essere pericolosa per l'uomo.



L'utilizzo di materiali di consumo riciclati, ad esempio il toner, può danneggiare il dispositivo.

- In caso di danni provocati dall'uso di materiali di consumo riciclati, sarà addebitata una spesa per l'assistenza.



Se i vestiti si sporcano di toner, non lavarli con acqua calda.

- L'acqua calda fissa il toner sui tessuti. Utilizzare acqua fredda.

# Informazioni normative

Questo dispositivo è progettato per garantire la sicurezza in condizioni operative normali ed è certificato in accordo a diverse normative.

## Dichiarazione di sicurezza del laser

La stampante è stata certificata negli USA come rispondente ai requisiti del DHHS (Department of Health and Human Services) 21 CFR, capitolo 1, sezione J per i prodotti laser di Classe I (1) e altrove è stata certificata conforme ai requisiti IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001. I prodotti laser di Classe I non sono considerati pericolosi. Il sistema laser e la stampante sono stati progettati in modo da evitare qualsiasi esposizione diretta a radiazioni laser superiori al livello di Classe I durante il normale funzionamento, la manutenzione o gli interventi di riparazione.

- **Lunghezza d'onda:** 800 nm
- **Divergenza di raggio**
  - **Parallelo:** 12 gradi
  - **Perpendicolare:** 30 gradi
- **Massima potenza o uscita di energia:** 5 mW

### AVVERTENZA

Evitare di azionare la stampante o di eseguire interventi di manutenzione quando il coperchio di protezione è stato rimosso dal gruppo Laser/Scanner. Il raggio riflesso, anche se invisibile, può arrecare danni alla vista.

Quando si utilizza questo prodotto, per ridurre il rischio di incendio, folgorazione e danni fisici, seguire sempre le precauzioni riportate di seguito.



## Dichiarazione sull'ozono



Durante il normale funzionamento, il dispositivo produce ozono. L'ozono prodotto non costituisce un pericolo per l'operatore. Si consiglia tuttavia di fare funzionare l'apparecchio in un ambiente ben ventilato.

Per ulteriori informazioni sull'ozono, contattare il rivenditore Samsung locale.

## Sicurezza contro il mercurio

---



Contiene mercurio, smaltire secondo le normative locali, statali o federali. (Solo USA)

## Risparmio energetico

---



Questa stampante si avvale di una tecnologia avanzata di risparmio energetico che riduce il consumo di corrente nei periodi di inutilizzo. Quando la stampante non riceve dati per un periodo di tempo prolungato, il consumo di corrente si riduce automaticamente. ENERGY STAR e il marchio ENERGY STAR sono marchi registrati negli Stati Uniti. Per ulteriori informazioni sul programma ENERGY STAR, visitare il sito <http://www.energystar.gov>.

## Riciclaggio

---



Riciclare o smaltire il materiale di imballaggio di questo prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente.

## Solo Cina

---

### 回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。当您废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，我们会及时为您提供服务。

## Corretto smaltimento del prodotto (smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

---

### (Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)



Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatteria, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute dell'uomo, si prega di separare questo tipo di prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in modo opportuno per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse dei materiali.

Gli utenti privati devono contattare il rivenditore dal quale hanno acquistato il prodotto oppure l'ente locale preposto, per informazioni su come e dove poter far fronte a tale questione per un riciclo sicuro a livello ambientale.

Gli utenti aziendali devono contattare il loro fornitore e verificare le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere mischiati con altri rifiuti commerciali per lo smaltimento.



## Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

---

### (Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)



Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. La presenza dei marchi dei simboli chimici Hg, Cd o Pb indica che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo superiore ai livelli di riferimento riportati nella Direttiva CE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, tali sostanze possono causare danni alla salute e all'ambiente. Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

## Solo Taiwan

---

### 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池

## Emissioni in radiofrequenza

---


### Informazioni per l'utente sulle norme FCC

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo è soggetto alle due seguenti condizioni:

- questo dispositivo non può provocare interferenze dannose;
- questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che potrebbero determinarne il funzionamento indesiderato.

Questa apparecchiatura è stata provata ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, secondo le specifiche della Parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono intesi a fornire un'adeguata protezione da interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non è installata e utilizzata in conformità con le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. In ogni caso, non c'è garanzia che tale interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze con la ricezione radiotelevisiva (per stabilirlo, è sufficiente spegnerla e riaccenderla), l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando uno o più dei rimedi seguenti.

- Ruotare o cambiare la posizione dell'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa posizionata su un circuito diverso da quello del ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per ulteriori suggerimenti.

 I cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura senza espressa approvazione del produttore responsabile della conformità alle norme potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

### Norme canadesi sulle interferenze radio

Questo dispositivo digitale rispetta i limiti della Classe B riguardanti l'emissione di disturbi radioelettrici da parte di apparecchiature digitali, come prescritto nella normativa sulle apparecchiature che generano interferenze, intitolata "Apparecchiature digitali", ICES-003 della Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

## STATI UNITI

---

### Federal Communications Commission (FCC)

#### Intentional emitter per FCC Part 15


Low power, Radio LAN type devices (radio frequency (RF) wireless communication devices), operating in the 2.4 GHz/5 GHz Band, may be present (embedded) in your printer system. This section is only applicable if these devices are present. Refer to the system label to verify the presence of wireless devices.

Wireless devices that may be in your system are only qualified for use in the United States of America if an FCC ID number is on the system label.


The FCC has set a general guideline of 20 cm (8 inches) separation between the device and the body, for use of a wireless device near the body (this does not include extremities). This device should be used more than 20 cm (8 inches) from the body when wireless devices are on. The power output of the wireless device (or devices), which may be embedded in your printer, is well below the RF exposure limits as set by the FCC.

This transmitter must not be collocated or operation in conjunction with any other antenna or transmitter.

Operation of this device is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

 Wireless devices are not user serviceable. Do not modify them in any way. Modification to a wireless device will void the authorization to use it. Contact manufacturer for service.

#### FCC Statement for Wireless LAN use:

 While installing and operating this transmitter and antenna combination the radio frequency exposure limit of 1m W/cm<sup>2</sup> may be exceeded at distances close to the antenna installed. Therefore, the user must maintain a minimum distance of 20cm from the antenna at all times. This device cannot be collocated with another transmitter and transmitting antenna.

## Solo Russia

---



Минсвязи России



## Solo Germania

---

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

## Solo Turchia

---

- **RoHS**  
EEE Yönetmeliğine Uygundur.  
This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

## Marchio del fax

---

Il Telephone Consumer Protection Act (legge sulla protezione degli utenti del telefono) del 1991 sancisce l'illegalità dell'uso di un computer o di un altro dispositivo elettronico per inviare qualsiasi messaggio via fax a meno che tale messaggio non contenga chiaramente, nel margine superiore o inferiore di ciascuna pagina trasmessa oppure nella prima pagina trasmessa, le seguenti informazioni:

1. la data e l'ora della trasmissione;
2. l'identificativo della società, dell'entità commerciale o dell'individuo che invia il messaggio;
3. il numero di telefono dell'apparecchio che invia il fax, la società o l'ente economico o l'individuo.

La società telefonica può modificare i propri sistemi di comunicazione, le apparecchiature o le procedure qualora tali interventi siano ragionevolmente resi necessari nell'esercizio dell'attività economica e non siano in contrasto con le norme e i regolamenti previsti dalle norme FCC Sezione 68. Se si prevede che tali modifiche possano ragionevolmente rendere qualsiasi apparecchiatura terminale del cliente incompatibile con i sistemi di comunicazione della società telefonica, o richiedano la modifica o l'alterazione di tale apparecchiatura terminale, o influenzino materialmente in altro modo il suo uso o le prestazioni, al cliente dovrà essere inviato un debito preavviso per iscritto, che gli consentirà di non dover interrompere il servizio.

## Numero di equivalenza della suoneria

---

Il numero di equivalenza della suoneria e il numero di registrazione FCC per questo dispositivo sono riportati sull'etichetta che si trova nella parte inferiore o posteriore del dispositivo. In alcuni casi potrebbe essere necessario fornire questi numeri alla società telefonica.

Il numero di equivalenza della suoneria (REN-Ringer Equivalence Number) misura il carico elettrico inviato alla linea telefonica ed è utile per stabilire se la linea è "sovraccarica". L'installazione di diversi tipi di apparecchiature sulla stessa linea telefonica può provocare problemi per l'effettuazione e la ricezione di chiamate. La somma di tutti i numeri di equivalenza della suoneria dell'apparecchiatura della propria linea telefonica dovrebbe essere inferiore a cinque, per garantire un servizio adeguato da parte della società telefonica. In alcuni casi, potrebbe non essere possibile arrivare fino a cinque numeri nella propria linea telefonica. Se uno degli apparecchi telefonici non funziona correttamente, è necessario staccarlo immediatamente dalla linea telefonica, in quanto potrebbe danneggiarla.

Questa apparecchiatura è conforme alla Parte 68 delle norme e dei requisiti FCC adottati dall'ACTA. Sul retro di questo dispositivo, un'etichetta contiene varie informazioni, fra cui un identificatore di prodotto con questo formato: US:AAAEQ##TXXXX. Se richiesto, questo numero deve essere fornito alla società telefonica.



Le norme FCC prevedono che i cambiamenti o le modifiche apportate a questa apparecchiatura non espressamente approvati dal produttore potrebbero rendere nullo il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura. Nel caso in cui l'apparecchiatura terminale danneggi la rete telefonica, la società telefonica deve avvertire l'utente che il servizio potrebbe essere interrotto. Tuttavia, nei casi in cui non fosse possibile avvertire l'utente, la società telefonica può interrompere temporaneamente il servizio purché.

- a) avvisi prontamente il cliente;
- b) dia al cliente la possibilità di risolvere il problema con l'apparecchiatura;
- c) informi il cliente del suo diritto di presentare un reclamo alla Federal Communication Commission conformemente alle procedure previste dalle normative e dalle norme FCC, sottosezione E della sezione 68.

### Inoltre, notare quanto segue:

- il dispositivo non è progettato per essere collegato a un sistema PBX digitale;
- se si intende utilizzare il modem del computer o il modem del fax sulla stessa linea telefonica del dispositivo, si potrebbero avere dei problemi di trasmissione e ricezione con tutte le apparecchiature. È consigliabile che nessun'altra apparecchiatura, tranne un normale telefono, condivida la linea con il dispositivo;
- se nella propria zona di residenza c'è un'elevata tendenza alla caduta di fulmini, si consiglia di installare dei dispositivi di protezione sia per la linea elettrica che per quella telefonica. I dispositivi di protezione possono essere acquistati presso i negozi di prodotti telefonici ed elettronici specializzati;
- durante la programmazione dei numeri di emergenza e/o durante l'effettuazione di chiamate di prova ai numeri di emergenza, utilizzare un numero non di emergenza per comunicare le proprie intenzioni alla società fornitrice del servizio di emergenza. La società fornirà ulteriori istruzioni su come provare il numero di emergenza;
- questo dispositivo non può essere utilizzato per linee di servizi a moneta o linee duplex;
- questo dispositivo fornisce l'accoppiamento magnetico ai supporti auditivi.

Questa apparecchiatura può essere collegata senza problemi alla rete telefonica mediante una presa modulare standard, USOC RJ-11C.

## Sostituzione della spina in dotazione (solo per il Regno Unito)

---

### Importante

Il cavo di alimentazione del dispositivo viene fornito con una spina standard da 13 A (BS 1363) e un fusibile da 13 A. Quando si sostituisce o si controlla il fusibile, è necessario reinstallare il fusibile da 13 A appropriato, quindi rimontare il coperchio del fusibile. Se il coperchio del fusibile è andato perduto, non utilizzare la spina finché non ne viene installato un altro.

Contattare il negozio presso il quale è stato acquistato il dispositivo.

La spina da 13 A è il tipo più diffuso nel Regno Unito e dovrebbe pertanto essere compatibile. Tuttavia, alcuni edifici (soprattutto i più antichi) non dispongono di normali prese di corrente da 13 A. In questo caso, è necessario acquistare un adattatore appropriato. Non rimuovere la spina stampata.



Se si taglia la spina stampata, disfarsene immediatamente. Non è possibile ricollegare la spina perché si potrebbe ricevere una scossa elettrica inserendola nella presa.

### Avvertenza importante:



È necessario collegare a terra questo dispositivo.

I fili del cavo di alimentazione sono dei seguenti colori, che ne facilitano l'identificazione:

- **verde e giallo:** terra
- **blu:** neutro
- **marrone:** fase

Se i fili del cavo di alimentazione non corrispondono ai colori indicati nella spina, procedere come segue.

Collegare il filo verde e giallo al pin contrassegnato dalla lettera "E", dal simbolo di sicurezza corrispondente alla "messa a terra", dai colori verde e giallo o dal colore verde.

Collegare il filo blu al piedino contrassegnato dalla lettera "N" o dal colore nero.

Collegare il filo marrone al piedino contrassegnato dalla lettera "L" o dal colore rosso.

Deve essere presente un fusibile da 13 A nella spina, nell'adattatore o nel quadro di distribuzione.



### Approvazioni e certificazioni

Il marchio CE applicato su questo prodotto rappresenta la Dichiarazione di conformità di Samsung Electronics Co., Ltd. alle seguenti Direttive 93/68/EEC applicabili dell'Unione Europea, relative alle date indicate.

Samsung Electronics dichiara con la presente che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre norme pertinenti della:

**CLX-318x(K) Series:** Direttiva R&TTE (1999/5/EC).

La dichiarazione di conformità può essere consultata sul sito [www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer), per cercare l'EuDoC, accedere a Support > Download center e immettere il nome della stampante (MFP) in uso.

**1 gennaio 1995:** Direttiva del Consiglio 2006/95/CE, approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alle apparecchiature a bassa tensione.

**1 gennaio 1996:** Direttiva del Consiglio 2004/108/CE (92/31/CEE), approssimazione delle leggi degli Stati Membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

**9 marzo 1999:** Direttiva del Consiglio 1999/5/CE, riguardante le apparecchiature radio, le apparecchiature terminali di telecomunicazione ed il reciproco riconoscimento della loro conformità. Una dichiarazione completa, che definisce le direttive pertinenti e gli standard di riferimento, può essere richiesta al rappresentante di Samsung Electronics Co., Ltd.

### Certificazione CE

Certificazione in base alla Direttiva sulle apparecchiature radio e le apparecchiature terminali per telecomunicazioni 1999/5/CE (FAX).

Questo prodotto Samsung è stato certificato da Samsung per una connessione a terminale singolo paneuropea alla rete telefonica commutata pubblica (PSTN) analogica conformemente alla Direttiva 1999/5/EC. Il prodotto è stato progettato per funzionare con i centralini PSTN e PBX compatibili dei paesi europei.

Per qualsiasi problema, contattare prima il laboratorio del controllo qualità europeo di Samsung Electronics Co., Ltd.

Il prodotto è stato testato per TBR21. Per utilizzare in modo ottimale l'apparecchiatura terminale conforme a questo standard, l'Istituto europeo per gli standard delle telecomunicazioni (European Telecommunication Standards Institute, ETSI) ha emanato un documento informativo (EG 201 121) che contiene note e ulteriori requisiti per garantire la compatibilità di rete dei terminali TBR21. Questo prodotto è stato progettato ed è pienamente conforme alle note informative applicabili contenute in questo documento.

### Informazioni sull'autorizzazione radio europea (per i prodotti muniti di dispositivi radio omologati dall'UE)

Dei dispositivi a bassa alimentazione, tipo LAN radio (dispositivi di comunicazione wireless in radiofrequenza (RF)), che funzionano all'interno della banda da 2,4/5 GHz potrebbero essere presenti (incorporati) nella stampante destinata a uso domestico o di ufficio. Questa sezione si applica solamente se sono presenti questi dispositivi. Per verificare la presenza di dispositivi wireless, controllare l'etichetta del sistema.

I dispositivi wireless eventualmente presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nell'Unione Europea o nelle aree ad essa collegate se sull'etichetta del sistema è riportato il marchio CE con **CE** un Numero di registrazione di corpo notificato e il simbolo di avviso.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless, che potrebbe essere incorporato nella stampante, è ben al di sotto dei limiti di esposizione definiti dalla Commissione Europea nella direttiva R&TTE.

#### Stati europei qualificati per approvazioni wireless:

UE

Austria, Belgio, Cipro, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia (con limitazioni di frequenza), Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Malta, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia e Ungheria.

Paesi EEA/EFTA

Islanda, Liechtenstein, Norvegia e Svizzera.

#### Stati europei con limitazioni d'uso:

UE

In Francia, l'intervallo di frequenza è limitato a 2.446,5-2.483,5 MHz per i dispositivi al di sopra della potenza di trasmissione di 10 mW come wireless.

Paesi EEA/EFTA

Nessun limite al momento.

### Guida wireless

Dei dispositivi a bassa alimentazione, tipo LAN radio [dispositivi di comunicazione wireless in radiofrequenza (RF)], che funzionano all'interno della banda da 2,4 GHz/5 GHz potrebbero essere presenti (incorporati) nella stampante destinata a uso domestico o di ufficio. Nella sezione seguente viene fornita una panoramica generale sulle informazioni da tenere presenti per l'uso di un dispositivo wireless.

Ulteriori limitazioni, precauzioni e questioni relative a paesi specifici sono elencate nelle sezioni specifiche del paese (o sezioni di gruppi di paesi). I dispositivi wireless presenti nel sistema sono destinati al solo utilizzo nei paesi identificati dai simboli di autorizzazione radio sulla targhetta del sistema. Se il paese in cui viene utilizzato il dispositivo wireless non è presente nell'elenco, rivolgersi all'ente di autorizzazione radio locale per eventuali richieste. I dispositivi wireless sono attentamente regolamentati e l'uso può non essere consentito.

L'uscita di potenza del dispositivo o dei dispositivi wireless che potrebbero essere incorporati nella stampante è ben al di sotto dei limiti di esposizione RF finora conosciuti. Poiché i dispositivi wireless (che potrebbero essere incorporati nella stampante) emettono meno energia di quella consentita dagli standard di sicurezza e dalle raccomandazioni in merito alla frequenza radio, il produttore ritiene che questi dispositivi siano utilizzabili in condizioni di sicurezza. Indipendentemente dai livelli di potenza, ridurre al minimo il contatto del corpo umano con i dispositivi wireless durante il funzionamento normale.

Come regola generale, una distanza di 20 cm tra il dispositivo wireless e il corpo umano, relativamente all'utilizzo di un dispositivo wireless vicino al corpo (escluse le estremità), è la norma. Questo dispositivo va utilizzato a più di 20 cm dal corpo, quando i dispositivi wireless sono accesi e stanno trasmettendo.

Questo trasmettitore non deve essere installato né utilizzato congiuntamente a nessun'altra antenna o trasmettitore.

Alcune circostanze richiedono limitazioni nei dispositivi wireless. Qui di seguito sono elencati esempi di limitazioni comuni.



La comunicazione wireless in radiofrequenza può interferire con apparecchiature su aerei commerciali. Gli attuali regolamenti dell'aviazione richiedono lo spegnimento di dispositivi wireless durante i viaggi in aereo. I dispositivi di comunicazione IEEE 802.11 (noti anche come Ethernet wireless) e Bluetooth sono esempi di dispositivi che forniscono una comunicazione wireless.



In ambienti in cui il rischio di interferenze con altri dispositivi o servizi è o sia ritenuto dannoso, la possibilità di usare un dispositivo wireless può essere limitata o eliminata. Gli aeroporti, gli ospedali e le atmosfere cariche di ossigeno e gas infiammabili costituiscono alcuni esempi in cui l'utilizzo di dispositivi wireless potrebbe essere limitato o eliminato. Per ambienti in cui l'autorizzazione all'uso di dispositivi wireless è dubbia, rivolgersi all'autorità preposta per l'autorizzazione prima di usare o accendere il dispositivo wireless.



Ogni paese ha diverse limitazioni sull'uso di dispositivi wireless. Dato che il sistema è dotato di un dispositivo wireless, quando si viaggia da un paese all'altro con il sistema, prima di qualunque spostamento o viaggio, verificare con le autorità locali di autorizzazione radio eventuali limitazioni all'uso di un dispositivo wireless nel paese di destinazione.



Se il sistema ha in dotazione un dispositivo wireless incorporato al proprio interno, non azionare tale dispositivo finché tutti i coperchi e protezioni non sono in posizione e il sistema è completamente assemblato.



I dispositivi wireless non sono manutenzionabili da parte dell'utente. Non modificarli in alcun modo. Eventuali modifiche al dispositivo wireless renderanno nulla l'autorizzazione all'utilizzo. Contattare il produttore per l'assistenza.



Usare solo driver approvati per il paese in cui verrà utilizzato il dispositivo. Vedere il kit di ripristino del sistema del produttore oppure contattare l'assistenza tecnica per ulteriori informazioni.



Copyright © 1998-2001 The OpenSSL Project. Tutti i diritti riservati.

La redistribuzione e l'uso nei moduli di origine e binari, con o senza modifica, sono consentiti purché siano soddisfatte le seguenti condizioni.

1. Le copie ridistribuite del codice sorgente devono riportare le informazioni sul copyright di cui sopra, questo elenco di condizioni e la seguente limitazione di responsabilità.
2. Le copie ridistribuite in formato binario devono riprodurre le informazioni di copyright di cui sopra, l'elenco delle condizioni e la seguente limitazione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la copia distribuita.
3. Tutti i materiali pubblicitari che si riferiscono alle funzioni o all'utilizzo di questo software devono indicare la seguente dicitura: "Questo prodotto include software sviluppato da OpenSSL Project, destinato all'uso in OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)".
4. I nomi "OpenSSL Toolkit" e "OpenSSL Project" non vanno usati per approvare o promuovere i prodotti derivati da questo software senza preventivo permesso scritto.
5. Per l'autorizzazione scritta, contattare [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
6. I prodotti derivati da questo software non possono essere chiamati "OpenSSL" e la dicitura "OpenSSL" non può apparire nei loro nomi senza la preventiva autorizzazione scritta di OpenSSL Project.
7. Le ridistribuzioni di qualsiasi altra forma devono riportare la seguente indicazione: "Questo prodotto include software sviluppato da OpenSSL Project, destinato all'uso nel toolkit OpenSSL (<http://www.openssl.org/>)".

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DA OpenSSL PROJECT "COSÌ COM'È" E LA SOCIETÀ RIFIUTA QUALSIASI GARANZIA ESPRESSA O IMPLICITA COMPRESA, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO MA NON ESAUSTIVO, LE GARANZIE ESPRESSE O IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO OpenSSL PROJECT O I SUOI COLLABORATORI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI DI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEGUENZIALI (INCLUSI, A TITOLO NON ESAUSTIVO, L'APPROVVIGIONAMENTO DI BENI E SERVIZI SOSTITUTIVI, LA PERDITA D'USO DI DATI O DI PROFITTO OPPURE L'INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ COMMERCIALE), IN QUALSIASI MODO ESSI VENGANO PROVOCATI E IN BASE A QUALSIASI TEORIA DI RESPONSABILITÀ, SIA MEDIANTE IL CONTRATTO, LA RIGIDA RESPONSABILITÀ, O ILLECITO (INCLUSA LA NEGLIGENZA O ALTRO) DERIVANTI IN QUALSIASI MODO DALL'USO DI TALE SOFTWARE, ANCHE SE L'UTENTE È STATO AVVISATO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

Questo prodotto include software di crittografia scritto da Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)). Questo prodotto include software scritto da Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

## Licenza originale di SSLeay

---

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com). Tutti i diritti riservati.

Questo pacchetto è un'implementazione SSL scritta da Eric Young (eay@cryptsoft.com). L'implementazione è stata scritta conformemente a Netscapes SSL.

Questa libreria è gratuita per l'utilizzo commerciale e non, a patto che si rispettino le seguenti condizioni. Le seguenti condizioni si applicano a tutto il codice presente in questa distribuzione, ad es. RC4, RSA, lhash, DES e così via e non solo al codice SSL. La documentazione SSL inclusa in questa distribuzione è coperta dagli stessi termini di copyright, ad eccezione del fatto che il detentore è Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com). Il proprietario del copyright rimane Eric Young; di conseguenza, non è possibile rimuovere alcuna informazione sul copyright nel codice. Se si utilizza questo pacchetto in un prodotto, è necessario riconoscere Eric Young come l'autore delle parti della libreria utilizzata. Tale operazione può essere eseguita sotto forma di messaggio di testo all'avvio del programma oppure nella documentazione (online o testuale) fornita con il pacchetto.

La redistribuzione e l'uso nei moduli di origine e binari, con o senza modifica, sono consentiti purché siano soddisfatte le seguenti condizioni.

1. Le copie ridistribuite del codice di origine devono riportare le informazioni sul copyright, questo elenco di condizioni e la seguente limitazione di responsabilità.
2. Le copie ridistribuite in formato binario devono riprodurre le informazioni di copyright di cui sopra, l'elenco delle condizioni e la seguente limitazione di responsabilità nella documentazione e/o negli altri materiali forniti con la copia distribuita.
3. Tutti i materiali pubblicitari che si riferiscono alle funzioni o all'utilizzo di questo software devono indicare la seguente dicitura: "Questo prodotto include software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com)". Il termine "crittografia" può essere omissso nel caso in cui le routine della libreria utilizzate non siano relative alla crittografia.
4. Se si include un eventuale codice specifico di Windows (o un suo derivato) dalla directory di applicazione (codice di applicazione), è necessario riportare questa dicitura: "Questo prodotto include software scritto da Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)".

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DA ERIC YOUNG "COSÌ COM'È" E LA SOCIETÀ RIFIUTA QUALSIASI GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO MA NON ESAUSTIVO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO L'AUTORE O I SUOI COLLABORATORI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEGUENTI (INCLUSI, MA NON LIMITATI A, L'APPROVVIGIONAMENTO DI BENI E SERVIZI SOSTITUTIVI, LA PERDITA D'USO, DI DATI O DI PROFITTI OPPURE L'INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ COMMERCIALE) IN QUALSIASI MODO ESSI VENGAO CAUSATI E IN BASE A QUALSIASI TEORIA DI RESPONSABILITÀ, SE MEDIANTE IL CONTRATTO, LA RIGIDA RESPONSABILITÀ O ILLECITO (INCLUSA LA NEGLIGENZA O ALTRO) DERIVANTI IN QUALSIASI MODO DALL'USO DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE L'UTENTE È STATO AVVISATO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

Non è consentito modificare i termini di licenza e di distribuzione per alcuna versione pubblicamente disponibile o derivata da questo codice. Ciò significa che non è consentito copiare semplicemente questo codice e metterlo in un'altra licenza di distribuzione [compresa la licenza pubblica GNU].

## 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 ( 机箱 )	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD ( 如果有 )	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 ( 如果有 )	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

# Informazioni sulla Guida dell'utente

Questa guida dell'utente fornisce le informazioni di base sul dispositivo e una spiegazione dettagliata di ciascuna fase durante l'utilizzo effettivo. La guida dell'utente è una risorsa utile sia per gli utenti meno esperti che per gli utenti professionali e contiene informazioni per la corretta installazione e l'utilizzo del dispositivo.



- Prima di utilizzare il dispositivo, leggere le informazioni sulla sicurezza (vedere "Informazioni sulla sicurezza" a pagina 10).
- In caso di problemi relativi all'utilizzo del dispositivo, fare riferimento al capitolo dedicato alla risoluzione dei problemi (vedere "Risoluzione dei problemi" a pagina 126).
- I termini utilizzati in questa Guida dell'utente sono illustrati nel capitolo sul glossario (vedere "Glossario" a pagina 155).
- Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello.
- Le procedure indicate nella presente Guida dell'utente si basano principalmente su Windows XP.

## Convenzioni

Alcuni termini della guida vengono usati in modo intercambiabile, come mostrato di seguito.

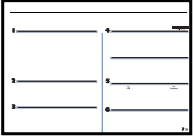
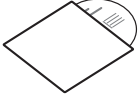

- Documento è sinonimo di originale.
- Carta è sinonimo di supporto o supporto di stampa.
- Dispositivo si riferisce alla stampante o all'MFP.

La tabella seguente illustra le convenzioni adottate in questa guida.

Convenzioni	Descrizione	Esempio
<b>Grassetto</b>	Per testi sul display o nomi di pulsante sul dispositivo.	<b>Avvio</b>
<b>Nota</b>	Fornisce informazioni aggiuntive o dettagli sulla funzione o caratteristica del dispositivo.	 Il formato della data può differire da paese a paese.
<b>Attenzione</b>	Contiene informazioni che possono essere utilizzate per proteggere il dispositivo da possibili danni meccanici o malfunzionamenti.	 Non toccare la superficie del tamburo posizionata nella cartuccia del toner o nella fotounità.
<b>Nota a piè di pagina</b>	Fornisce informazioni aggiuntive su determinate parole o frasi.	a. pagine al minuto
<b>("Rimando")</b>	Rimanda a informazioni dettagliate aggiuntive.	(Vedere "Ricerca di ulteriori informazioni" a pagina 27.)

## Ricerca di ulteriori informazioni

Le informazioni relative all'impostazione e all'utilizzo del dispositivo sono reperibili nelle risorse seguenti, in versione stampata o a video.

Nome materiale	Descrizione
<b>Guida di installazione rapida</b> 	Questa guida fornisce informazioni sull'impostazione del dispositivo. La guida viene fornita nella confezione della stampante.
<b>Guida dell'utente</b> 	La guida fornisce istruzioni passo passo per l'utilizzo di tutte le funzioni del dispositivo, informazioni sulla manutenzione, risoluzione dei problemi e sostituzione dei materiali di consumo.
<b>Guida del driver del dispositivo</b> 	La guida in linea fornisce informazioni relative al driver della stampante e le istruzioni per l'impostazione delle opzioni per la stampa (vedere "Utilizzo della Guida" a pagina 78).
<b>Sito Web Samsung</b>	Gli utenti che dispongono di accesso a Internet possono ottenere informazioni utili, supporto, driver del dispositivo, manuali e informazioni sull'ordine dal sito Web Samsung, <a href="http://www.samsung.com/printer">www.samsung.com/printer</a> .
<b>Software scaricabile</b>	Il software utile può essere scaricato dal sito Web Samsung. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Samsung AnyWeb Print:</b> facilita agli utenti la cattura delle schermate dei siti web in Windows Internet Explorer. (<a href="http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint">http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint</a>)</li><li>• <b>SyncThru™ Web Admin Service:</b> fornisce strumenti pratici per amministratori di rete che devono gestire molte macchine contemporaneamente. Questo programma è utilizzabile esclusivamente con il modello di rete. (<a href="http://solution.samsungprinter.com">http://solution.samsungprinter.com</a>)</li><li>• <b>Samsung Easy Color Manager:</b> facilita agli utenti di stampanti laser a colori Samsung la regolazione del colore che desiderano. (<a href="http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager">http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager</a>)</li></ul>

# Funzioni del prodotto acquistato

Questo dispositivo è dotato di numerose funzioni speciali che migliorano la qualità dei documenti stampati.

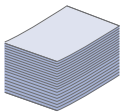
## Funzioni speciali

### Stampe veloci e di ottima qualità



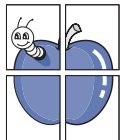
- È possibile stampare con un'ampia gamma di colori utilizzando ciano, magenta, giallo e nero.
- È possibile stampare con una risoluzione fino a 2.400 x 600 dpi reali.
- Il dispositivo stampa nel formato A4 fino a 16 ppm e nel formato Letter fino a 17 ppm. Nella modalità colore, il dispositivo stampa carta in formato A4 o Letter fino a una velocità di 4 ppm.

### Gestione di numerosi tipi di materiale stampabile



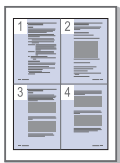
- Il vassoio da 130 fogli supporta carta normale di diversi formati, carta intestata, buste, etichette, supporti personalizzati, cartoline e carta pesante.

### Creazione di documenti professionali



- Stampa di poster. Il testo e le immagini di ciascuna pagina del documento vengono ingranditi e stampati sul foglio, quindi possono essere uniti per formare un poster (vedere "Stampa di poster" a pagina 78).
- Stampa di filigrane. È possibile personalizzare i documenti inserendo alcune parole, ad esempio "Riservato" (vedere "Utilizzo di filigrane" a pagina 80).
- È possibile utilizzare carta prestampata o intestata (vedere "Utilizzo di overlay" a pagina 80).

### Risparmio di tempo e denaro



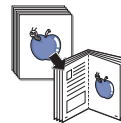
- Per risparmiare carta è possibile stampare più pagine su un solo foglio (vedere "Stampa di più pagine su un foglio" a pagina 78).
- Quando non è operativo, il dispositivo entra automaticamente nella modalità Risparmio energia, riducendo in modo sostanziale i consumi elettrici.
- Per risparmiare carta è possibile stampare sulle due facciate del foglio (manuale) [vedere "Stampa su entrambi i lati del foglio (manuale)" a pagina 79].

### Stampa in ambienti diversi



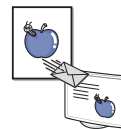
- È possibile stampare con vari sistemi operativi quali Windows, Linux e Macintosh (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).
- Il dispositivo è dotato dell'interfaccia Hi-Speed USB 2.0. e di interfaccia di rete.
- Il dispositivo è dotato di interfaccia di rete wireless (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).

### Copia di originali in vari formati



- Il dispositivo può realizzare più copie immagine dal documento originale su una singola pagina [vedere "Copia di 2 o 4 pagine per foglio (N su 1)" a pagina 87].
- Vi sono funzioni speciali per eliminare lo sfondo di cataloghi e riviste.
- È possibile regolare e migliorare contemporaneamente la qualità di stampa e il formato dell'immagine.

### Digitalizzazione di originali e invio immediato



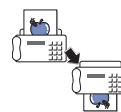
- Digitalizzazione a colori e utilizzo delle compressioni accurate dei formati JPEG, TIFF e PDF.
- Rapida digitalizzazione e invio dei file a più destinatari utilizzando la digitalizzazione di rete (vedere "Per dispositivo collegato in rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)" a pagina 90).

### IPv6 (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)



- Questo dispositivo supporta IPv6. Per ulteriori informazioni, vedere "Configurazione IPv6" a pagina 51.

### Imposta un orario preciso per trasmettere un fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)



- È possibile specificare un determinato orario per trasmettere il fax, inviandolo anche a diverse destinazioni memorizzate.
- Dopo la trasmissione, il dispositivo può stampare i rapporti fax in base alle impostazioni.



#### **Copia Eco (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)**



- È possibile ridurre il consumo di toner e l'uso di carta. Per ulteriori informazioni, vedere “Pulsante Copia Eco (Eco Copy) (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)” a pagina 39.

#### **DLNA (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)**



- Il dispositivo supporta la stampa DLNA come dispositivo DMP (Digital Media Printer). È possibile stampare in modo semplice con un dispositivo DLNA includendo la capacità di controllo della stampa nella rete domestica.

## Funzioni per modello

Il dispositivo è progettato per supportare qualsiasi esigenza in materia di documenti, dalla stampa e copia a soluzioni di rete più avanzate per le aziende.

**Alcune funzioni e articoli opzionali potranno non essere disponibili a seconda dei modelli e paesi.**

La seguente tabella elenca le funzioni principali per ogni modello.

Funzioni	CLX-318x(K) CLX-318x(K)K CLX-3186	CLX-318xN(K) CLX-318xN(K)K CLX-3186N	CLX-318xW(K)K	CLX-318xFN CLX-3186FN	CLX-318xFW
Stampa	•	•	•	•	•
Stampa duplex (fronte-retro) (manuale)	•	•	•	•	•
Copia	•	•	•	•	•
Copia eco	•	•		•	
Digitalizza	•	•	•	•	•
Invia fax				•	•
Fax PC di rete				•	•
Invio fax a PC (Gestione scansione e fax Samsung)				•	•
Selez.				•	•
USB 2.0	•	•	•	•	•
Interfaccia di memoria USB (USB diretto)		•	•	•	•
IPv6		•	•	•	•
Interfaccia di rete LAN Ethernet 10/100 Base TX cablata		•	•	•	•
Interfaccia di rete LAN wireless 802.11b/n/g			•		•
SyncThru™ Web Service		•	•	•	•
Stamp scherm	•				
PictBridge		•	•	•	•
Alimentatore documenti automatico (ADA)				•	•

( •: incluso, ◦: opzionale, vuoto: non disponibile)

- CLX-318x(K), CLX-318x(K)K e CLX-3186 sono lo stesso dispositivo nonostante il nome diverso. Questa Guida dell'utente è scritta in base al modello CLX-318x(K).
- CLX-318xN(K), CLX-318xN(K)K e CLX-3186N sono lo stesso dispositivo nonostante il nome diverso. Questa Guida dell'utente è scritta in base al modello CLX-318xN(K).
- CLX-318xFN e CLX-3186FN sono lo stesso dispositivo nonostante il nome diverso. Questa Guida dell'utente è scritta in base al modello CLX-318xFN.

# Introduzione

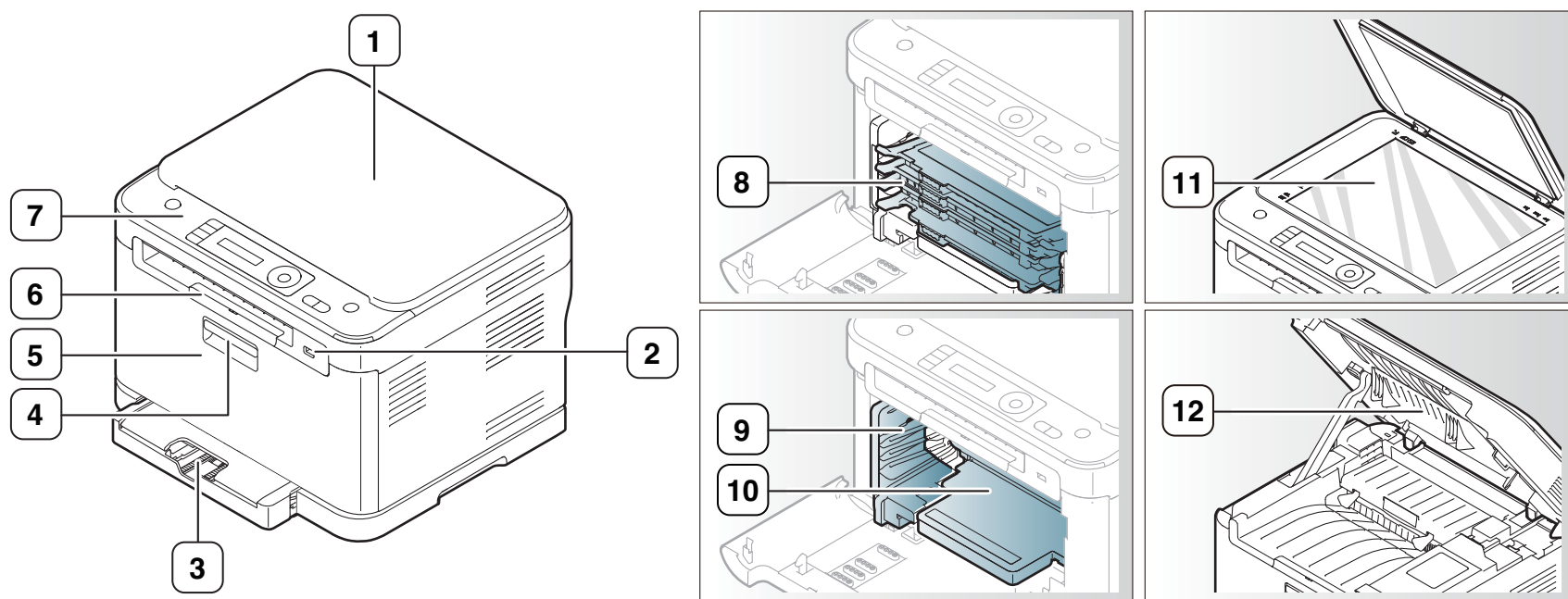
Questo capitolo fornisce una panoramica della macchina.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Panoramica del dispositivo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Panoramica del pannello di controllo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Panoramica del dispositivo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Panoramica del pannello di controllo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Descrizione del LED Stato (Status)
- Pulsanti utili
- Stato della cartuccia del toner

## Panoramica del dispositivo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

### Vista anteriore

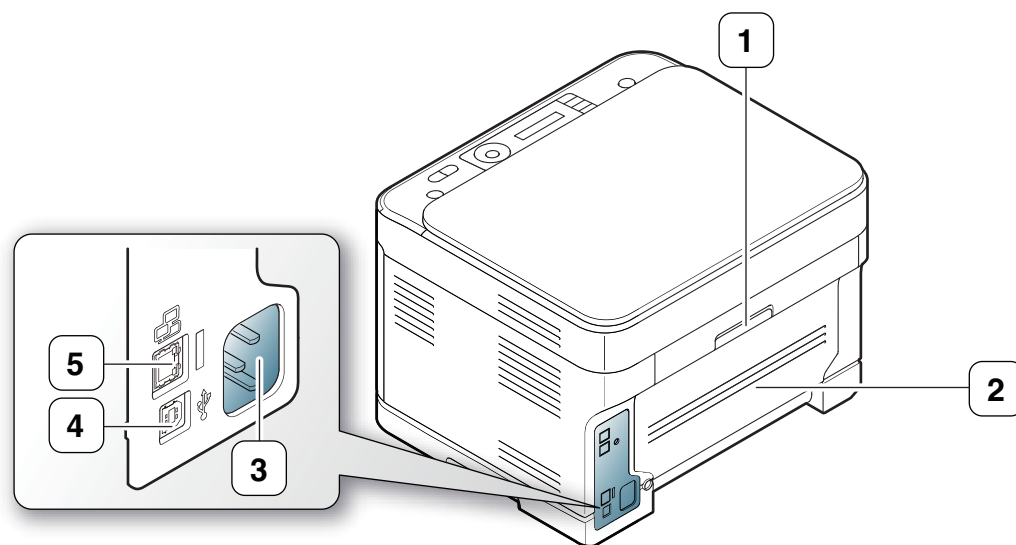


Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.

1 Coperchio dello scanner	5 Sportello anteriore	9 Contenitore del toner di scarto
2 Porta USB <sup>a</sup>	6 Supporto di uscita	10 Fotounità
3 Vassoio 1	7 Pannello di controllo	11 Vetro dello scanner
4 Maniglia sportello anteriore	8 Cartucce del toner	12 Unità di digitalizzazione

a. Solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

## Vista posteriore



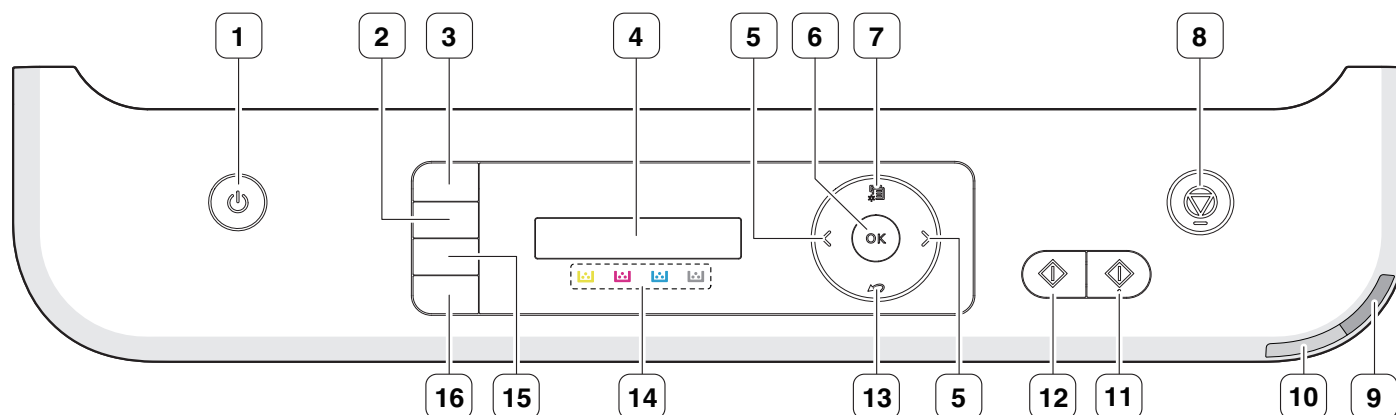
Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.

- |   |                                     |   |                            |
|---|-------------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | Maniglia dello sportello posteriore | 4 | Porta USB                  |
| 2 | Sportello posteriore                | 5 | Porta di rete <sup>a</sup> |
| 3 | Presca per cavo di alimentazione    |   |                            |

a. Solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K

## Panoramica del pannello di controllo (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

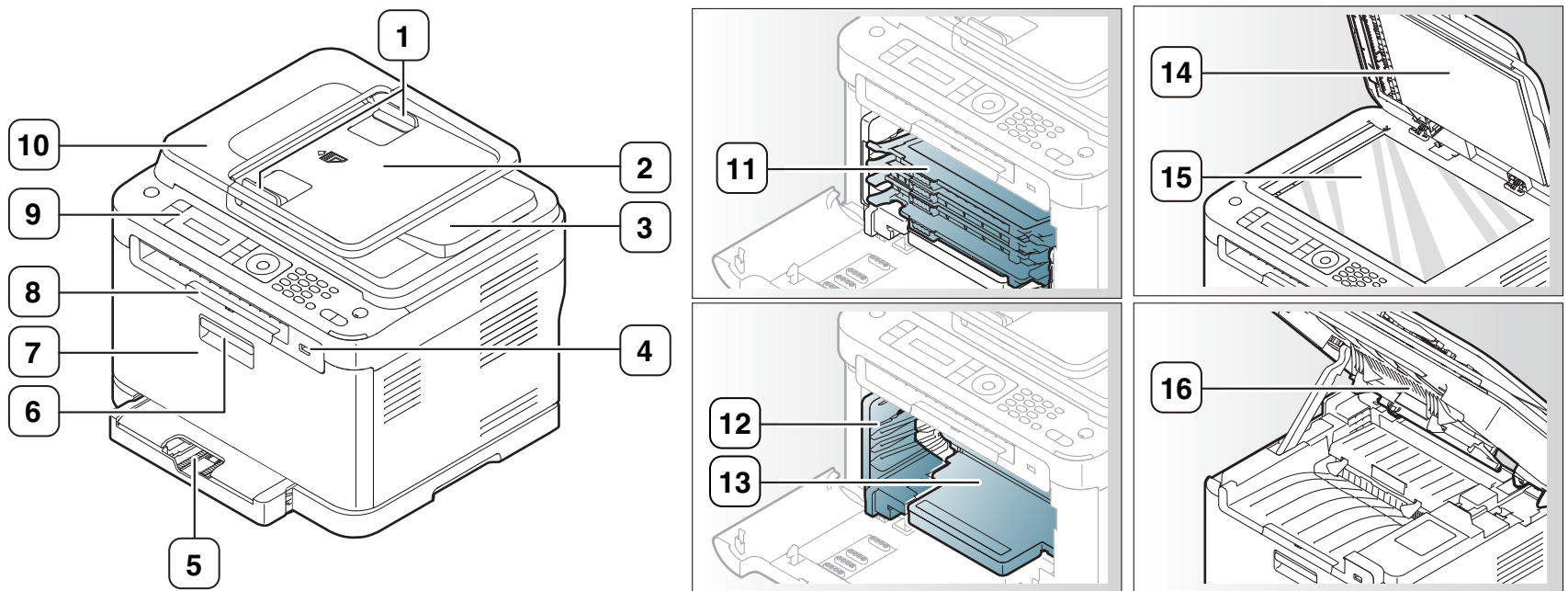
Questo pannello di controllo potrebbe essere diverso a seconda del modello del dispositivo.



1	<b>On (Power)</b>	Consente di accendere e spegnere il dispositivo (vedere "Pulsante On (Power)" a pagina 38).
2	<b>Copia Eco (Eco Copy)</b>	Riduce il consumo di toner e l'uso di carta (vedere "Pulsante Copia Eco (Eco Copy) (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)" a pagina 39).
2	<b>USB diretto (Direct USB) (CLX-318xW(K)K)</b>	Consente di stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB quando è inserito nella porta USB sul lato anteriore dell'apparecchio (vedere "Uso di dispositivi di memoria USB (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K)" a pagina 107).
3	<b>Copia ID (ID Copy)</b>	Consente di copiare entrambi i lati di un documento di riconoscimento, ad esempio una patente, su una singola facciata di un foglio (vedere "Copia di una scheda ID" a pagina 86).
4	<b>Display</b>	Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione.
5	<b>Freccia sinistra/destra</b>	Scorre attraverso le opzioni disponibili nel menu selezionato e aumenta o diminuisce i valori.
6	<b>OK</b>	Conferma la selezione sul display.
7	<b>Menu</b>	Entra nella modalità Menu e scorre tra i menu disponibili (vedere "Panoramica dei menu" a pagina 114).
8	<b>Stop/Cancel (Stop/Clear)</b>	Interrompe un'operazione in qualsiasi momento. Nella modalità Pronta, cancella/annulla le opzioni di copia, ad esempio la sicurezza, l'impostazione del tipo di documento, il formato della copia e il numero di copie.
9	<b>Wireless LED (CLX-318xW(K)K)</b>	Mostra lo stato corrente della connessione della rete wireless (vedere "Descrizione del LED Stato (Status)" a pagina 38).
10	<b>LED Stato (Status)</b>	Mostra lo stato del dispositivo (vedere "Descrizione del LED Stato (Status)" a pagina 38).
11	<b>Colore Avvio (Color Start)</b>	Inizia un lavoro di stampa in modalità colore.
12	<b>Nero Avvio (Black Start)</b>	Inizia un lavoro di stampa in modalità bianco e nero.
13	<b>Indietro (Back)</b>	Consente di passare al livello di menu superiore.
14	<b>Colore del toner</b>	I colori del toner mostrati sotto il display LCD sono associati ai messaggi visualizzati (vedere "Stato della cartuccia del toner" a pagina 39).
15	<b>Digitalizza su (Scan to)</b>	Invia i dati digitalizzati (vedere "Digitalizzazione di originali e invio al computer (Digit. su PC)" a pagina 89).
16	<b>Stampa schermo (Print Screen) (CLX-318x(K))</b>	Stampa la schermata visualizzata sul monitor (vedere "Pulsante Stampa schermo (Print Screen) (solo per CLX-318x(K))" a pagina 38).
16	<b>USB diretto (Direct USB) (CLX-318xN(K))</b>	Consente di stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB quando è inserito nella porta USB sul lato anteriore dell'apparecchio (vedere "Uso di dispositivi di memoria USB (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K)" a pagina 107).
16	<b>WPS (CLX-318xW(K)K)</b>	Se il proprio punto di accesso wireless supporta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), è possibile configurare il dispositivo con facilità, senza computer (vedere "Pulsante WPS (solo per CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K/CLX-318xW(K)K)" a pagina 39).

## Panoramica del dispositivo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

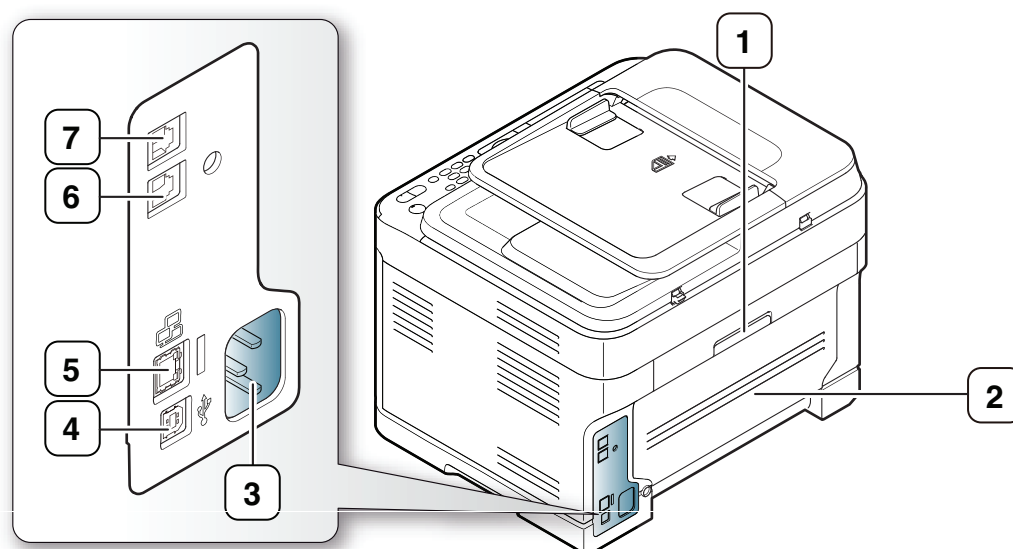
### Vista anteriore



Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.

1	Guide di larghezza del documento	5	Vassoio 1	9	Pannello di controllo	13	Fotounità
2	Vassoio di entrata dell'alimentatore documenti	6	Maniglia sportello anteriore	10	Coperchio dell'alimentatore documenti	14	Coperchio dello scanner
3	Vassoio di uscita dell'alimentatore documenti	7	Sportello anteriore	11	Cartucce del toner	15	Vetro dello scanner
4	Porta USB	8	Vassoio di uscita dei documenti	12	Contenitore del toner di scarto	16	Unità di digitalizzazione

## Vista posteriore

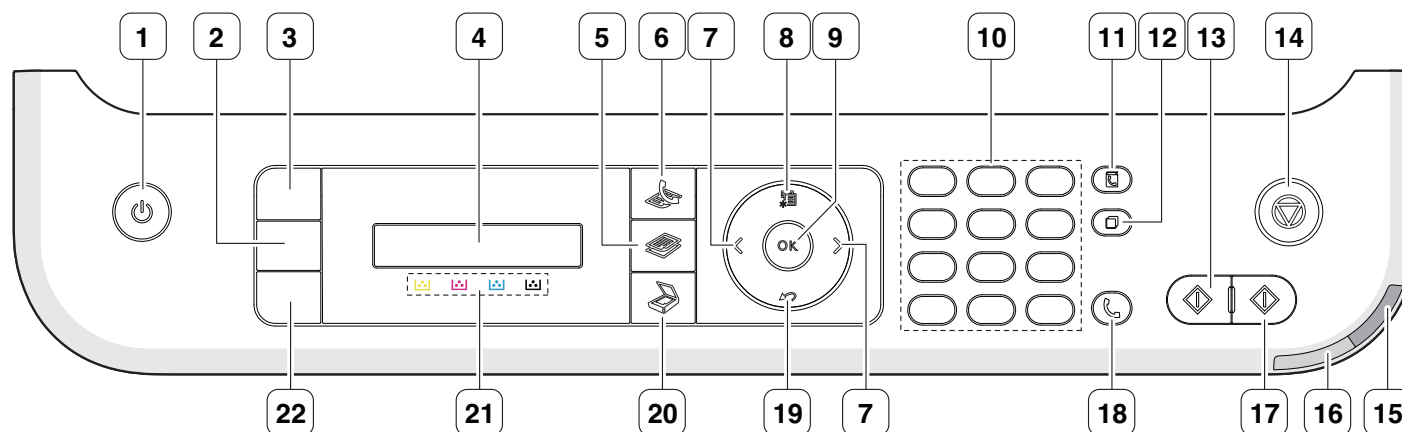


Questa figura può essere diversa dalla stampante in possesso, a seconda del modello del dispositivo.

- |   |                                     |   |                                 |
|---|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| 1 | Maniglia dello sportello posteriore | 5 | Porta di rete                   |
| 2 | Sportello posteriore                | 6 | Presenza della linea telefonica |
| 3 | Presenza per cavo di alimentazione  | 7 | Presenza telefono interno (EXT) |
| 4 | Porta USB                           |   |                                 |

## Panoramica del pannello di controllo (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Questo pannello di controllo potrebbe essere diverso a seconda del modello del dispositivo.



1	<b>On (Power)</b>	Consente di accendere e spegnere il dispositivo (vedere "Pulsante On (Power)" a pagina 38).
2	<b>Copia Eco (Eco Copy) (CLX-318xFN)</b>	Riduce il consumo di toner e l'uso di carta (vedere "Pulsante Copia Eco (Eco Copy) (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)" a pagina 39).
2	<b>USB diretto (Direct USB) (CLX-318xFW)</b>	Consente di stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB quando è inserito nella porta USB sul lato anteriore dell'apparecchio (vedere "Uso di dispositivi di memoria USB (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)" a pagina 107).
3	<b>Copia ID (ID Copy)</b>	Consente di copiare entrambi i lati di un documento di riconoscimento, ad esempio una patente, su una singola facciata di un foglio (vedere "Copia di una scheda ID" a pagina 86).
4	<b>Display</b>	Visualizza lo stato corrente e i messaggi durante un'operazione.
5	<b>Copia</b>	Attiva la modalità Copia.
6	<b>Fax</b>	Attiva la modalità Fax.
7	<b>Freccia sinistra/destra</b>	Scorre attraverso le opzioni disponibili nel menu selezionato e aumenta o diminuisce i valori.
8	<b>Menu</b>	Entra nella modalità Menu e scorre tra i menu disponibili (vedere "Panoramica dei menu" a pagina 114).
9	<b>OK</b>	Conferma la selezione sul display.
10	<b>Tastierino numerico</b>	Digita un numero o inserisce caratteri alfanumerici (vedere "Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 66).
11	<b>Rubrica (Address Book)</b>	Consente di cercare indirizzi e-mail memorizzati.
12	<b>Rp/P (Redial/Pause)</b>	Riseleziona l'ultimo numero nella modalità standby o inserisce una pausa in un numero di fax nella modalità Modifica.
13	<b>Nero Avvio (Black Start)</b>	Inizia un lavoro di stampa in modalità bianco e nero.
14	<b>Stop/Cancel (Stop/Clear)</b>	Interrompe un'operazione in qualsiasi momento. Nella modalità Pronta, cancella/annulla le opzioni di copia, ad esempio la scurezza, l'impostazione del tipo di documento, il formato della copia e il numero di copie.
15	<b>Wireless LED (CLX-318xFW)</b>	Mostra lo stato corrente della connessione della rete wireless (vedere "Descrizione del LED Stato (Status)" a pagina 38).
16	<b>LED Stato (Status)</b>	Mostra lo stato del dispositivo (vedere "Descrizione del LED Stato (Status)" a pagina 38).
17	<b>Colore Avvio (Color Start)</b>	Inizia un lavoro di stampa in modalità colore.
18	<b>Selez. (On Hook Dial)</b>	Consente di occupare la linea telefonica.
19	<b>Indietro (Back)</b>	Consente di passare al livello di menu superiore.





20	<b>Digitalizzazione/E-mail</b>	Attiva la modalità Digitalizzazione.
21	<b>Colore del toner</b>	I colori del toner mostrati sotto il display LCD sono associati ai messaggi visualizzati (vedere "Stato della cartuccia del toner" a pagina 39).
22	<b>USB diretto (Direct USB) (CLX-318xFN)</b>	Consente di stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB quando è inserito nella porta USB sul lato anteriore dell'apparecchio (vedere "Uso di dispositivi di memoria USB (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)" a pagina 107).
	<b>WPS (CLX-318xFW)</b>	Se il proprio punto di accesso wireless supporta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), è possibile configurare il dispositivo con facilità, senza computer (vedere "Pulsante WPS (solo per CLX-318xW(K)/CLX-318xFW)" a pagina 39).


## Descrizione del LED Stato (Status)

Il colore del LED **Stato (Status)** indica lo stato corrente del dispositivo.


Stato	Descrizione
<b>Disattivato</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Il dispositivo non è in linea.</li><li>Il dispositivo è in modalità risparmio energia. Quando si ricevono i dati o si preme un pulsante, passa automaticamente alla modalità in linea.</li><li>Non è possibile utilizzare le funzioni wireless.</li></ul>
<b>Verde</b>	<b>Lampeggiante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Quando il LED verde lampeggia lentamente, il dispositivo sta ricevendo dati da un computer.</li><li>Quando il LED verde lampeggia rapidamente, il dispositivo sta stampando.</li></ul>
	<b>Attivato</b> Il dispositivo è in linea e può essere utilizzato.
<b>Blu</b>	<b>Attivato</b> Quando il dispositivo è connesso a una rete wireless, il LED <b>Wireless</b> diventa blu (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K).
<b>Rosso</b>	<b>Lampeggiante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Si è verificato un errore di piccola entità e il dispositivo è in attesa della risoluzione dell'errore. Controllare il messaggio sul display. Quando il problema viene risolto, il dispositivo riprende la sua attività (vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 131).</li><li>Nella cartuccia è rimasta una piccola quantità di toner. La cartuccia di toner si sta per esaurire. Preparare una nuova cartuccia sostitutiva. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 126).</li></ul>
	<b>Attivato</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Una cartuccia di toner si è quasi esaurita. Si consiglia di sostituire la cartuccia (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li><li>La carta si è inceppata (vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 128).</li><li>Lo sportello è aperto. Chiudere lo sportello.</li><li>Non vi è carta nel vassoio. Caricare la carta nel vassoio.</li><li>Il dispositivo si è bloccato a causa di un grave errore. Controllare il messaggio sul display (vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 131).</li></ul>

 Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce del toner non originali Samsung, come ad esempio quelle ricaricate o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce del toner non originali Samsung. L'assistenza o la riparazione richiesta a causa dell'utilizzo di cartucce di toner non originali Samsung non sarà coperta dalla garanzia.

 Controllare il messaggio sul display. Seguire le istruzioni riportate nel messaggio oppure fare riferimento alla sezione dedicata alla risoluzione dei problemi (vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 131). Se il problema persiste, contattare un tecnico.

 Tutti gli errori di stampa appariranno nella finestra del programma Smart Panel. Se il problema persiste, contattare un tecnico.

## Pulsanti utili

-  I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello.
- Le illustrazioni possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.

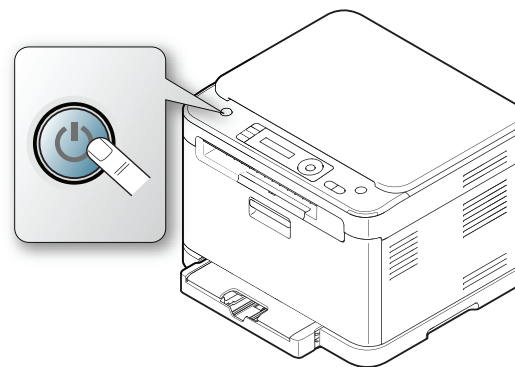
## Pulsante Menu


Se si desidera conoscere lo stato della stampante e impostare le funzioni avanzate, fare clic sul pulsante **Menu** (vedere "Stato del dispositivo e funzioni avanzate" a pagina 110).

## Pulsante On (Power)

Per CLX-318x(K) CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, collegare il cavo di alimentazione a una presa in CA e premere questo pulsante per accendere il dispositivo. Per spegnere il dispositivo, premere questo pulsante fino a quando sul display non compare **Spegn**. Selezionare **Si** per interrompere l'alimentazione.

Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, collegare il cavo di alimentazione a una presa in CA; dopodiché il dispositivo si accenderà automaticamente.



 Quando il dispositivo è in modalità risparmio energetico, il pulsante **On (Power)** diventa blu.

## Pulsante Stampa schermo (Print Screen) (solo per CLX-318x(K))

- Stampa la finestra attiva visualizzata sul monitor.
  1. Premere **Stampa schermo (Print Screen)** sul pannello di controllo.
  2. Premere **OK** quando appare **Attivo**.  
Il dispositivo stampa la finestra attiva visualizzata sul monitor.
- Stampa la schermata dell'intero monitor.
  1. Premere **Stampa schermo (Print Screen)** sul pannello di controllo.
  2. Premere **OK** quando appare **Completo**.  
Il dispositivo stampa la schermata dell'intero monitor.
-  La pagina verrà stampata nel formato predefinito, ad esempio A4 o Letter.
- Questa funzione può essere utilizzata solo con una stampante collegata tramite USB.
- Il pulsante **Stampa schermo (Print Screen)** può essere utilizzato solo con i sistemi operativi Windows e Macintosh.
- Questa funzione può essere installata solo se è installato il driver della stampante.

## Pulsante Copia Eco (Eco Copy) (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN)

La funzione **Copia Eco (Eco Copy)** riduce il consumo di toner e l'uso di carta. È possibile configurare la funzione **Copia Eco (Eco Copy)** al fine di regolare i risparmi di carta e le impostazioni di risparmio che si desidera utilizzare.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando appare **Modifica pred.**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Copia eco**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare la modalità desiderata.
  - **Solo mono**: stampa tutte le immagini originali in modalità bianco e nero.
  - **N su 2/B/N**: stampa due immagini originali ridotte per la stampa su un unico foglio di carta in modalità bianco e nero.
  - **N su 4/B/N**: stampa quattro immagini originali ridotte per la stampa su un unico foglio di carta in modalità bianco e nero.
  - **N su 2/Colori**: stampa due immagini originali ridotte per la stampa su un unico foglio di carta in modalità colore.
  - **N su 4/Colori**: stampa quattro immagini originali ridotte per la stampa su un unico foglio di carta in modalità colore.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Pulsante WPS (solo per CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) è uno standard per l'impostazione semplice e sicura di una rete domestica wireless. Questa funzione semplifica il processo di configurazione della connessione di rete e delle opzioni di sicurezza.

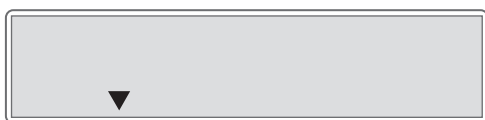
Il pulsante **WPS** permette di impostare facilmente la configurazione della rete wireless. Questa funzione semplifica il processo di configurazione delle opzioni per la rete wireless, come il nome della rete (SSID), la codifica dei dati e l'autenticazione. Premendo questo pulsante, è possibile completare le impostazioni della connessione wireless.

Per eseguire questa funzione, consultare "Impostazione della rete wireless (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)" a pagina 53.

## Stato della cartuccia del toner

Lo stato delle cartucce del toner è indicato dal LED **Stato (Status)** e dal display LCD. Se la cartuccia del toner si sta esaurendo o deve essere sostituita, il LED **Stato (Status)** diventa rosso e il display visualizza il messaggio corrispondente. La freccia indica quale colore di toner presenta dei problemi o deve essere installato con la nuova cartuccia.

Esempio:



Nell'esempio precedente la freccia indica lo stato della cartuccia del colore giallo. Controllare il messaggio per scoprire qual è il problema e come risolverlo. Per informazioni dettagliate sui messaggi di errore, vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 131.




Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce di toner Samsung non originali, come ad esempio cartucce ricaricate o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce di toner non originali Samsung. La manutenzione o la riparazione necessarie a causa dell'utilizzo di cartucce di toner non originali Samsung non sarà coperta dalla garanzia.

# Informazioni preliminari

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare il dispositivo con collegamento USB e il software.

## Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Impostazione dell'hardware
  - Software in dotazione
  - Requisiti di sistema
-  • I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello.
- Le illustrazioni possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.

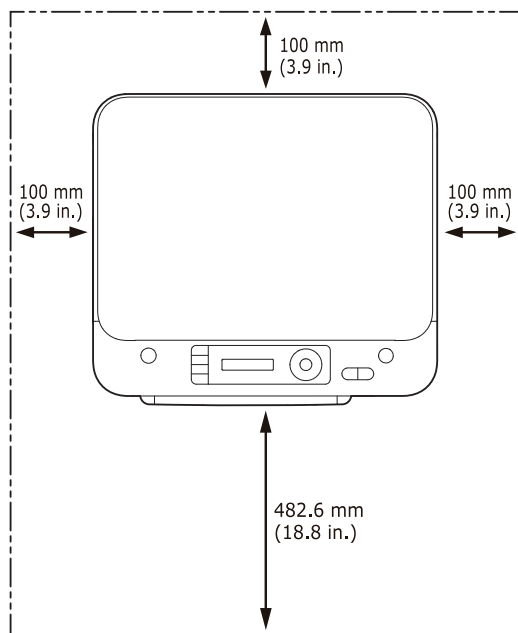
## Impostazione dell'hardware

In questa sezione sono illustrati i passaggi per impostare l'hardware, come descritto nella Guida di installazione rapida. Assicurarsi di leggere la Guida di installazione rapida e seguire i seguenti passaggi.

### 1. Scegliere un'ubicazione stabile.

Scegliere una superficie piana e stabile, con uno spazio adeguato per la circolazione dell'aria. Lasciare spazio sufficiente per aprire coperchi e vassoi.

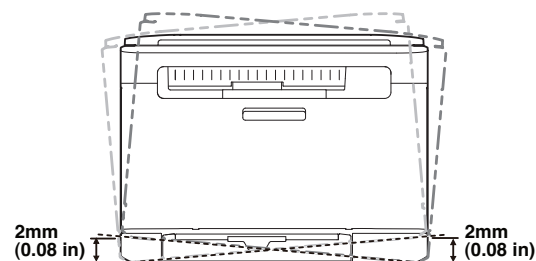
L'area dovrebbe essere ben ventilata e lontana dalla luce solare diretta o da fonti di calore, freddo e umidità. Non collocare il dispositivo vicino al bordo della scrivania o del tavolo.




La stampa avverrà correttamente ad altitudini inferiori a 1.000 m. Verificare l'impostazione dell'altitudine per ottimizzare la stampa (vedere "Regolazione dell'altitudine" a pagina 65).

Collocare il dispositivo su una superficie piatta e stabile, assicurandosi che l'inclinazione non sia superiore a 2 mm. Diversamente, la qualità di stampa può essere compromessa.

- Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB
- Condivisione locale del dispositivo




2. Disimballare il dispositivo e controllare gli elementi inclusi.
3. Rimuovere tutto il nastro.
4. Installare la cartuccia del toner.
5. Caricare la carta (vedere "Caricamento della carta nel vassoio" a pagina 72).
6. Accertarsi che tutti i cavi siano collegati al dispositivo.
7. Accendere il dispositivo.

 Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o scarsa qualità di stampa.

Non è possibile azionare il dispositivo in caso di interruzione dell'alimentazione di rete.

## Software in dotazione

Dopo avere impostato e collegato il dispositivo al computer. È necessario installare il software del dispositivo. Se si utilizza il sistema operativo Windows o Macintosh, installare il software dal CD in dotazione, mentre se si utilizza il sistema operativo Linux, scaricare il software dal sito Web Samsung ([www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer)) ed eseguire l'installazione.

-  • Il software del dispositivo viene aggiornato periodicamente in caso di rilascio di nuovi sistemi operativi e simili. Se necessario, scaricare la versione più recente dal sito Web Samsung ([www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer)).
- I software installati possono variare a seconda del modello.

Sistema operativo	Contenuto
<b>Windows</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Driver della stampante:</b> utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni del dispositivo.</li> <li>• <b>Driver dello scanner:</b> sono disponibili driver TWAIN e Windows Image Acquisition (WIA) per la digitalizzazione di documenti sul dispositivo.</li> <li>• <b>Smart Panel:</b> consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa.</li> <li>• <b>SmarThru<sup>a</sup>:</b> questo è un software aggiuntivo, basato su Windows, per il dispositivo multifunzione.</li> <li>• <b>Gestione scansione e fax Samsung:</b> è possibile trovare le informazioni relative al programma Gestione scansione e fax Samsung e alle condizioni del driver di digitalizzazione installato.</li> <li>• <b>Network PC Fax:</b> è possibile inviare un fax dal computer senza avvicinarsi al dispositivo. (Solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)</li> <li>• <b>SetIP:</b> utilizzare questo programma per impostare gli indirizzi TCP/IP del dispositivo.</li> </ul>
<b>Macintosh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Driver della stampante:</b> utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni del dispositivo.</li> <li>• <b>Driver dello scanner:</b> sono disponibili driver TWAIN per la digitalizzazione di documenti sul dispositivo.</li> <li>• <b>Smart Panel:</b> consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa.</li> <li>• <b>Gestione scansione e fax Samsung:</b> è possibile trovare le informazioni relative al programma Gestione scansione e fax Samsung e alle condizioni del driver di digitalizzazione installato.</li> <li>• <b>Utilità fax:</b> è possibile inviare un fax dal computer senza avvicinarsi al dispositivo. (Solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)</li> <li>• <b>SetIP:</b> utilizzare questo programma per impostare gli indirizzi TCP/IP del dispositivo.</li> </ul>
<b>Linux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unified Linux Driver:</b> utilizzare questo driver per sfruttare al meglio tutte le funzioni del dispositivo.</li> <li>• <b>SANE:</b> utilizzare questo driver per digitalizzare documenti.</li> <li>• <b>Smart Panel:</b> consente di monitorare lo stato del dispositivo e avvisa quando si verifica un errore durante la stampa.</li> <li>• <b>SetIP:</b> utilizzare questo programma per impostare gli indirizzi TCP/IP del dispositivo.</li> </ul>

a. Consente di modificare in vari modi le immagini digitalizzate tramite un potente editor e di inviarle con la posta elettronica. Da SmarThru è anche possibile aprire un altro editor, ad esempio Adobe Photoshop. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla guida in linea fornita con il programma SmarThru (vedere "SmarThru" a pagina 118).

## Requisiti di sistema

Prima di iniziare, assicurarsi che il sistema soddisfi i seguenti requisiti.

### Microsoft® Windows®

Il dispositivo supporta i seguenti sistemi operativi Windows.

SISTEMA OPERATIVO	Requisiti (consigliati)		
	CPU	RAM	Spazio su disco disponibile
<b>Windows® 2000</b>	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
<b>Windows® XP</b>	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
<b>Windows Server® 2003</b>	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB – 2 GB
<b>Windows Server® 2008</b>	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
<b>Windows Vista®</b>	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
<b>Windows® 7</b>	Processore Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bit o 64 bit o versioni successive	1 GB (2 GB)	16 GB
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto per immagini DirectX® 9 con memoria da 128 MB (per attivare il tema Aero).</li> <li>• Unità DVD-R/W</li> </ul>
<b>Windows Server® 2008 R2</b>	Processori Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) o 1,4 GHz (x64) (2 GHz o superiore)	512 MB (2 GB)	10 GB



- Per tutti i sistemi operativi Windows, è consigliata l'installazione di Internet Explorer 5.0 o versione successiva.
- Gli utenti che hanno diritti di amministratore possono installare il software.
- **Windows Terminal Services** è compatibile con questa stampante.

## Macintosh

SISTEMA OPERATIVO	Requisiti (consigliati)		
	CPU	RAM	Spazio su disco disponibile
Mac OS X 10.3-10.4	<ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li><li>PowerPC G4/G5</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>128 MB per Mac con PowerPC (512 MB)</li><li>512 MB per Mac con processore Intel (1 GB)</li></ul>	1 GB
Mac OS X 10.5	<ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li><li>Power PC G4/G5 da 867 MHz o più veloce</li></ul>	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none"><li>Processori Intel®</li></ul>	1 GB (2 GB)	1 GB

## Linux

Voce	Requisiti
Sistema operativo	Fedora 2-10 (32/64 bit) OpenSuSE® 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/64 bit) SuSE Linux 9.1 (32 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32/64 bit) Mandrake 10.0, 10.1 (32/64 bit) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32/64 bit) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32/64 bit) Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 bit)
CPU	Pentium IV 2.4GHz (Intel CoreTM2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spazio su disco disponibile	1 GB (2 GB)

- È necessario allocare una partizione di scambio di almeno 300 MB per utilizzare immagini digitalizzate di grandi dimensioni.
- Il driver dello scanner Linux supporta la risoluzione ottica al suo massimo.

## Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB

Con dispositivo collegato localmente si intende una stampante collegata direttamente al computer mediante cavo USB.

- Utilizzare solamente un cavo USB che non superi 3 m di lunghezza.

## Windows

L'installazione può essere eseguita in modalità tipica o personalizzata. I seguenti passaggi sono consigliati per la maggior parte degli utenti che utilizzano un dispositivo direttamente collegato al computer. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

- Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.

Se appare "Installazione guidata nuovo hardware" durante la procedura di installazione, fare clic su **Annulla** per chiudere la finestra.

- Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
  - Il CD del software solitamente viene eseguito automaticamente con visualizzazione di una finestra di installazione.
  - Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe, sostituendo "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM. Fare clic su **OK**.
  - Se si utilizza Windows Vista, Windows 7 o Windows Server 2008 R2, fare clic su **Start > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.
  - Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma**, quindi fare clic su **Continua** nelle finestre **Controllo account utente**.
  - Se in Windows 7 o Windows Server 2008 R2 viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma** e quindi su **Sì** nella finestra **Controllo account utente**.
- Selezionare **Installa ora**.

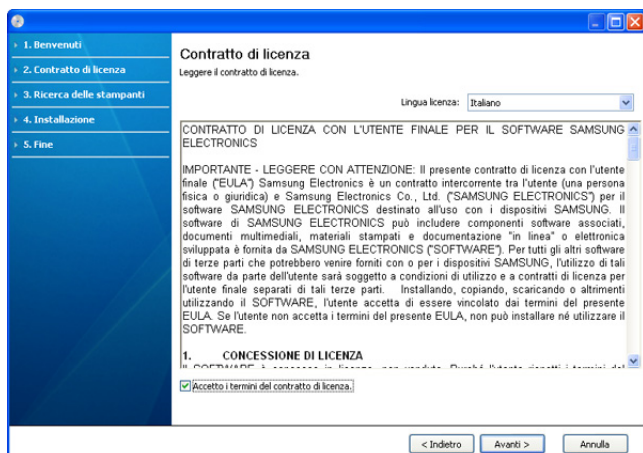


Se necessario, selezionare una lingua dall'elenco a discesa **Lingua di installazione**.


- La voce **Installazione avanzata** ha due opzioni, **Installazione personalizzata** e **Installa solo software**. **Installazione personalizzata** consente di selezionare il collegamento del dispositivo e scegliere il singolo componente da installare. **Installa solo software** consente di installare i software forniti, quali Smart Panel. Seguire la guida visualizzata nella finestra.

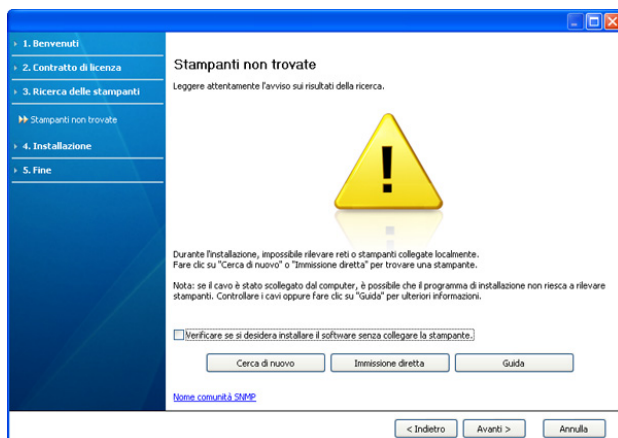



4. Leggere il **Contratto di licenza** e selezionare **Accetto i termini del contratto di licenza**. Quindi, fare clic su **Avanti**.




Il programma cerca il dispositivo.

-  Se il dispositivo non è collegato al computer, viene visualizzato un messaggio di errore.




- Dopo aver collegato la stampante, fare clic su **Avanti**.
  - Se non si desidera collegare la stampante immediatamente, fare clic sulla casella di controllo accanto a **Verificare se si desidera installare il software senza collegare la stampante**. In questo caso, la finestra **Stampa pagina di prova** viene ignorata e l'installazione viene completata.
  - La finestra di installazione riportata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante e dell'interfaccia utilizzate.
5. I dispositivi di cui viene effettuata la ricerca verranno visualizzati sullo schermo. Selezionare il dispositivo da usare e fare clic su **Avanti**.
-  Se il driver ha effettuato una ricerca in un solo dispositivo, viene visualizzata la finestra di conferma.
6. Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, fare clic su **Stampa pagina di prova**.  
In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 8.
7. Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Si**.  
In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

8. Se si desidera registrare il dispositivo sul sito Web Samsung, fare clic su **Registrazione in linea**.

-  Se il dispositivo non è ancora collegato al computer, fare clic su **Come collegarsi?**. **Come collegarsi?** fornisce informazioni dettagliate sulla procedura di collegamento del dispositivo. Seguire le istruzioni visualizzate.


9. Fare clic su **Fine**.

-  Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per ripararlo o reinstallarlo.
- a) Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
  - b) Dal menu **Start**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi > Samsung Printers > il nome del driver della stampante > Manutenzione**.
  - c) Selezionare **Ripara** o **Rimuovi** e seguire le istruzioni visualizzate.

## Macintosh

Il CD del software in dotazione con il dispositivo fornisce i file del driver per usare il driver CUPS o il driver PostScript (disponibile solo quando si usa una stampante che supporta il driver PostScript), per stampare su un computer Macintosh.

Fornisce inoltre il driver TWAIN per l'esecuzione di scansioni su un computer Macintosh.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
  2. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
  3. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
  4. Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
  5. Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
  6. Immettere la password e fare clic su **OK**.
  7. Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
  8. Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
  9. Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
  10. Selezionare **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** e fare clic su **Installa**. L'opzione **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Installazione personalizzata**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
  11. Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
  12. Selezionare **Installazione tipica per una stampante locale** quindi fare clic su **OK**.
  13. Il processo d'installazione è in esecuzione.
  14. La finestra **Creazione coda fax** appare durante il processo d'installazione.
    - In CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K, fare clic su **Annulla** per passare alla fase successiva.
    - Per CLX-318xFN/CLX-318xFW, selezionare il nome del dispositivo dall'elenco **Nome stampante** e fare clic su **Crea**. Quando viene visualizzata la finestra di conferma, fare clic su **OK**.
  15. Fare clic su **Continua** nella finestra **Leggimi**.
  16. Al termine dell'installazione, fare clic su **Riavvia**.
-  Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

Seguire i passaggi sotto indicati per disinstallare il driver per Macintosh.


- a) Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- b) Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- c) Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
- d) Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
- e) Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
- f) Immettere la password e fare clic su **OK**.
- g) Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
- h) Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
- i) Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
- j) Selezionare **Disinstalla (per Mac OS X 10.4 Rimuovi)** e fare clic su **Disinstalla (per Mac OS X 10.4 Rimuovi)**.
- k) Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
- l) Al termine della disinstallazione, fare clic su **Esci**.


## Linux


Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (<http://www.samsung.com/printer>). Seguire le procedure seguenti per installare il software.

### Installazione di Unified Linux Driver

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

 Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

3. Dal sito Web Samsung scaricare e decomprimere il pacchetto Unified Linux Driver nel computer.
4. Fare clic su  nella parte inferiore del desktop. Quando appare la schermata **Terminal**, digitare quanto segue:  
**[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/UnifiedLinuxDriver.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux[root@localhost Linux]#./install.sh**


 Se non si utilizza l'interfaccia grafica e il software non è stato installato, è necessario utilizzare il driver in modalità testo. Seguire le procedure dalla 3 alla 4, quindi attenersi alle istruzioni sullo schermo del terminale.


5. Quando viene visualizzata la schermata iniziale, fare clic su **Next**.
6. Al termine dell'installazione, fare clic su **Finish**.


Per maggiore comodità, il programma di installazione ha aggiunto l'icona del desktop **Unified Driver Configurator** e il gruppo con lo stesso nome al menu di sistema. In caso di difficoltà, consultare la Guida in linea, a cui è possibile accedere dal menu di sistema oppure dalle applicazioni Windows del pacchetto di driver, quali **Unified Driver Configurator** o **Image Manager**.

## Installazione di SmartPanel

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.


 Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.


3. Dal sito Web Samsung scaricare e decomprimere il pacchetto Smart Panel sul computer.
4. Fare clic su  nella parte inferiore del desktop. Quando appare la schermata **Terminal**, digitare quanto segue:  
**[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/SmartPanel.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/smartpanel[root@localhost smartpanel]#./install.sh**


 Se non si utilizza l'interfaccia grafica e il software non è stato installato, è necessario utilizzare il driver in modalità testo. Seguire le procedure dalla 3 alla 4, quindi attenersi alle istruzioni sullo schermo del terminale.


## Installazione di Utilità Impostazioni stampante

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

 Per installare il software del dispositivo è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

3. Dal sito Web Samsung, scaricare e decomprimere il pacchetto Utilità Impostazioni stampante sul computer.
4. Fare clic su  nella parte inferiore del desktop. Quando appare la schermata **Terminal**, digitare quanto segue:  
**[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/PSU.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/psu[root@localhost psu]#./install.sh**

 Se non si utilizza l'interfaccia grafica e il software non è stato installato, è necessario utilizzare il driver in modalità testo. Seguire le procedure dalla 3 alla 4, quindi attenersi alle istruzioni sullo schermo del terminale.

 Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

Per disinstallare il driver per Linux, procedere come segue.

- a) Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- b) Quando viene visualizzata la finestra di dialogo **Administrator Login**, digitare "root" nel campo **Login** e inserire la password di sistema.

Per disinstallare il driver della stampante è necessario eseguire il login come superutente (root). Se non si è un superutente, rivolgersi all'amministratore di sistema.

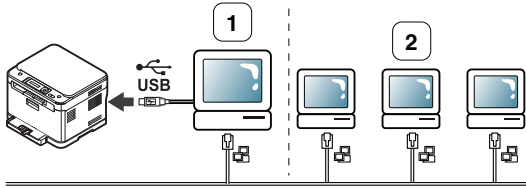
- c) Fare clic sull'icona nella parte inferiore del desktop. Quando appare la schermata **Terminal**, digitare quanto segue:  
**[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh**
- d) Fare clic su **Uninstall**.
- e) Fare clic su **Next**.
- f) Fare clic su **Finish**.



## Condivisione locale del dispositivo

Seguire i passaggi sotto indicati per impostare i computer per la condivisione locale del dispositivo.

Se il computer host è collegato direttamente al dispositivo con un cavo USB ed è collegato anche all'ambiente di rete locale, i computer client collegati alla LAN possono stampare sul dispositivo condiviso tramite il computer host.



1	Computer host	Computer collegato direttamente al dispositivo mediante cavo USB.
2	Computer client	Computer che utilizzano il dispositivo condiviso tramite il computer host.


### Windows

#### Impostazione del computer host

1. Installare il driver della stampante (vedere "Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB" a pagina 42).
2. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
3. Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
  - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Stampanti e dispositivi**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Energia > Stampanti e dispositivi**.
4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante.
5. Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, premere **Proprietà**.  
Per Windows 7/Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare **Proprietà stampante**.

 Se accanto all'opzione **Proprietà stampante** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

6. Selezionare la scheda **Condivisione**.
7. Selezionare **Condividi la stampante**.

 In Windows Vista o successivi, premere **Modifica opzioni condivisione** prima di selezionare **Condividi la stampante**.


8. Compilare il campo **Nome condivisione**. Fare clic su **OK**.

#### Impostazione del computer client

1. Installare il driver della stampante (vedere "Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB" a pagina 42).
2. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
3. Selezionare **Tutti i programmi > Accessori > Esplora risorse**.


4. Inserire l'indirizzo IP del computer host e premere Invio sulla tastiera.



 Se il computer host richiede **Nome utente** e **Password**, immettere l'ID utente e la password per l'account del computer host.

5. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante che si desidera condividere e selezionare **Connessione**.
6. Se appare un messaggio che indica che l'impostazione è stata completata, fare clic su **OK**.
7. Aprire il file che si desidera stampare e avviare la stampa.

### Macintosh

 I passaggi indicati di seguito si riferiscono a Mac OS X 10.5-10.6. Fare riferimento alla guida in linea per Mac per le altre versioni.

#### Impostazione del computer host

1. Installare il driver della stampante (vedere "Macintosh" a pagina 43).
2. Aprire la cartella **Applicazioni > Preferenze di Sistema** e fare clic su **Stampa e Fax**.
3. Selezionare il dispositivo da condividere in **Elenco stampanti** sul riquadro sinistro della finestra.
4. Selezionare **Condividi questa stampante**.

#### Impostazione del computer client


1. Installare il driver della stampante (vedere "Macintosh" a pagina 43).
2. Aprire la cartella **Applicazioni > Preferenze di Sistema** e fare clic su **Stampa e Fax**.
3. Premere l'icona "+".  
Viene visualizzata una finestra che visualizza il nome della stampante condivisa.
4. Selezionare il dispositivo e fare clic su **Aggiungi**.

# Impostazione di rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per l'impostazione del dispositivo collegato in rete e del software.

## Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Ambiente di rete
- Introduzione a programmi di rete utili
- Utilizzo di una rete cablata

 I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello. (vedere "Funzioni per modello" a pagina 30.)

## Ambiente di rete

Per utilizzare il dispositivo come stampante di rete, è necessario configurare i protocolli di rete. Tramite il pannello di controllo del dispositivo è possibile gestire le impostazioni di base della rete.

La tabella seguente mostra gli ambienti di rete supportati dal dispositivo.

Voce	Requisiti
<b>Interfaccia di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet 10/100 Base-TX</li><li>• LAN wireless 802.11b/n/g (solo per CLX-318xW(K)K and CLX-318xFW)</li></ul>
<b>Sistema operativo di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2</li><li>• Vari sistemi operativi Linux</li><li>• Mac OS X 10.3-10.6</li></ul>
<b>Protocolli di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IPv4</li><li>• DHCP, BOOTP</li><li>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP</li><li>• Stampa TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD</li><li>• SNMPv 1/2/3, HTTP(S), IPSec</li><li>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP(S), IPSec) (Vedere "Configurazione IPv6" a pagina 51)</li></ul>
<b>Sicurezza wireless</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autenticazione: Sistema aperto, Chiave cond., WPA Personale, WPA2 Personale (PSK)</li><li>• Crittatura: WEP64, WEP128, TKIP, AES</li></ul>

## Introduzione a programmi di rete utili

Sono disponibili diversi programmi per eseguire facilmente le impostazioni di rete nell'ambiente di rete. In particolare, l'amministratore di rete potrà gestire diversi dispositivi sulla rete.

- Installazione del driver del dispositivo collegato in rete mediante cablaggio
- Configurazione IPv6

 Prima di usare i seguenti programmi, impostare l'indirizzo IP.

## SyncThru™ Web Service

Server Web incorporato nel dispositivo di rete, che consente di svolgere le seguenti operazioni:

- configurare i parametri di rete necessari per la connessione del dispositivo ai diversi ambienti di rete;
- personalizzare le impostazioni del dispositivo;  
(vedere "Uso di SyncThru™ Web Service (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 116.)


## SyncThru™ Web Admin Service

Soluzione di gestione del dispositivo basata su Web per amministratori di rete. SyncThru™ Web Admin Service consente di gestire efficacemente le stampanti di rete e di controllarle da postazioni remote, risolvendo i problemi ad esse collegati da un qualsiasi sito con accesso alla intranet aziendale. Scaricare il programma da <http://solution.samsungprinter.com>.

## SetIP

Questo programma di utilità consente di selezionare un'interfaccia di rete e configurare manualmente gli indirizzi IP per l'utilizzo con il protocollo TCP/IP.

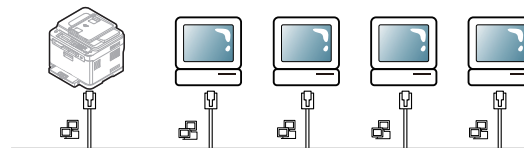
- Vedere "Impostazione dell'indirizzo IPv4 utilizzando il programma SetIP (Windows)" a pagina 47.
- Vedere "Impostazione dell'indirizzo IPv4 utilizzando il programma SetIP (Macintosh)" a pagina 48.
- Vedere "Impostazione dell'indirizzo IPv4 con il programma SetIP (Linux)" a pagina 48.

 L'TCP/IPv6 non è supportato da questo programma.

## Utilizzo di una rete cablata

Per utilizzare il dispositivo in rete è necessario impostare i protocolli di rete. Questo capitolo illustra come eseguire facilmente questa operazione.

È possibile utilizzare la rete dopo aver collegato il cavo di rete ad una porta corrispondente sul dispositivo.



## Stampa del rapporto di configurazione della rete

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un **Rapporto di configurazione della rete** con le impostazioni di rete correnti del dispositivo. Tale operazione agevola l'impostazione di una rete e la risoluzione dei problemi.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Info. rete**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Si**, quindi premere **OK**.

Con il **Rapporto di configurazione della rete** è possibile trovare l'indirizzo MAC e l'indirizzo IP del dispositivo.

Ad esempio,

- Indirizzo MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Indirizzo IP: 192.0.0.192

## Impostazione dell'indirizzo IP

Per prima cosa, è necessario impostare l'indirizzo IP per la stampa e la gestione in rete. Nella maggior parte dei casi, il nuovo indirizzo IP verrà assegnato automaticamente da un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server) collegato alla rete.

In poche situazioni è necessario impostare manualmente l'indirizzo IP. Si tratta di un IP statico che è spesso richiesto nelle reti Intranet aziendali per motivi di sicurezza.

- **Assegnazione dell'IP da DHCP:** collegare il dispositivo alla rete e attendere alcuni minuti finché il server DHCP non assegna un indirizzo IP al dispositivo. Quindi, stampare il **Rapporto di configurazione della rete** come spiegato in precedenza. Se il rapporto indica che l'indirizzo IP è stato modificato, l'assegnazione è avvenuta correttamente. Nel rapporto sarà visualizzato il nuovo indirizzo IP.
- **Assegnazione di un IP statico:** per cambiare l'indirizzo IP dal computer, utilizzare il programma SetIP. Se la stampante dispone di un pannello di controllo, è possibile cambiare l'indirizzo IP anche tramite il pannello di controllo del dispositivo.

In un ambiente di ufficio, si consiglia di richiedere all'amministratore di rete di impostare l'indirizzo IP.

## Impostazione dell'indirizzo IPv4 tramite pannello di controllo (Windows)

1. Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
2. Accendere il dispositivo.
3. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **TCP/IP**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Statico**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Indirizzo IP**, quindi premere **OK**.
8. Immettere l'indirizzo IP utilizzando il tastierino numerico, quindi premere **OK**.



Immettere un byte compreso tra 0 e 255 tramite il tastierino numerico e premere la freccia sinistra/destra per spostarsi tra i byte.

Ripetere l'operazione per completare l'indirizzo dal primo byte al quarto byte.

9. Inserire altri parametri, ad es. **Maschera sott.** e **Gateway** e premere **OK**.
10. Dopo aver inserito tutti i parametri, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

Ora passare a "Installazione del driver del dispositivo collegato in rete mediante cablaggio" a pagina 49.

## Impostazione dell'indirizzo IPv4 utilizzando il programma SetIP (Windows)

Questo programma serve per l'impostazione manuale dell'indirizzo IP di rete della macchina tramite il suo indirizzo MAC al fine di comunicare con la macchina. L'indirizzo MAC è il numero di serie hardware della scheda di rete ed è riportato nel **Rapporto di configurazione della rete**.


Prima di usare il programma SetIP, disattivare il firewall del computer nel modo seguente:

1. Aprire **Pannello di controllo**.
2. Fare doppio clic su **Centro sicurezza PC**.
3. Fare clic su **Windows Firewall**.
4. Disattivare il firewall.

## Installazione del programma

1. Inserire il CD del software della stampante fornito con il dispositivo. Quando il CD del driver viene eseguito automaticamente, chiudere la finestra.
2. Avviare Esplora risorse e aprire l'unità X (X rappresenta l'unità CD-ROM).
3. Fare doppio clic su **Application > SetIP**.
4. Fare doppio clic su **Setup.exe** per installare il programma.
5. Selezionare una lingua e fare clic su **Avanti**.
6. Per completare l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.

## Avvio del programma

1. Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
2. Accendere il dispositivo.
3. Dal menu **Start** di Windows, selezionare **Tutti i programmi > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
4. Fare clic sull'icona  (la terza da sinistra) nella finestra SetIP per aprire la finestra **Parametro TCP/IP**.

- Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



- **Indirizzo MAC:** leggere l'indirizzo MAC del dispositivo nel **Rapporto di configurazione della rete** e immetterlo senza i due punti (:). Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.
  - **Indirizzo IP:** inserire un nuovo indirizzo IP per la stampante. Ad esempio, se l'indirizzo IP del computer è 192.168.1.150, immettere 192.168.1.X (X è un numero compreso tra 1 e 254, diverso dall'indirizzo del computer).
  - **Maschera di sottorete:** inserire la maschera di sottorete.
  - **Gateway predefinito:** immettere il gateway predefinito.
- Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione della rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.
  - Fare clic su **Esci** per chiudere il programma SetIP.
  - Se necessario, riavviare il firewall del computer.


### Impostazione dell'indirizzo IPv4 utilizzando il programma SetIP (Macintosh)

Per l'uso del programma SetIP, disabilitare il firewall del computer prima di continuare, procedendo come segue:

- Aprire **Preferenze di Sistema**.
- Fare clic su **Sicurezza**.
- Fare clic sul menu **Firewall**.
- Disattivare il firewall.

 Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

- Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
- Inserire il CD-ROM di installazione e aprire la finestra del disco, poi selezionare **MAC\_Installer > MAC\_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
- Fare doppio clic sul file e **Safari** si aprirà automaticamente, quindi selezionare **Autorizza**. Il browser aprirà la pagina **SetIPApplet.html** che mostra il nome della stampante e le informazioni sull'indirizzo IP.
- Evidenziare la riga delle informazioni sulla stampante e selezionare l'**icona di impostazione**, la seconda da sinistra nella barra del menu di applicazione. Si aprirà una finestra **Parametro TCP/IP**.


 Se la stampante non appare nella riga delle informazioni, selezionare l'icona di impostazione manuale (la terza da sinistra) per aprire la finestra **Parametro TCP/IP**.

- Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.

- **Indirizzo MAC:** leggere l'indirizzo MAC del dispositivo nel **Rapporto di configurazione della rete** e immetterlo senza i due punti (:). Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.
  - **Indirizzo IP:** inserire un nuovo indirizzo IP per la stampante. Ad esempio, se l'indirizzo IP del computer è 192.168.1.150, immettere 192.168.1.X (X è un numero compreso tra 1 e 254, diverso dall'indirizzo del computer).
  - **Maschera di sottorete:** inserire la maschera di sottorete.
  - **Gateway predefinito:** immettere il gateway predefinito.
- Selezionare **Applica**, quindi **OK** e ancora **OK**. La stampante stamperà automaticamente il rapporto di configurazione. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette. Uscire da **Safari**. È possibile chiudere ed espellere il CD-ROM di installazione. Se necessario, riavviare il firewall del computer. L'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway sono stati modificati correttamente.

### Impostazione dell'indirizzo IPv4 con il programma SetIP (Linux)

Il programma SetIP dovrebbe essere installato automaticamente durante l'installazione del driver della stampante.

- Per trovare l'indirizzo MAC del dispositivo, stampare il rapporto della configurazione di rete.
- Aprire **/opt/Samsung/mfp/share/utills/**.
- Fare doppio clic sul file **SetIPApplet.html**.
- Fare clic per aprire la finestra **TCP/IP configuration**.
- Inserire l'indirizzo MAC della scheda di rete, l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway predefinito, quindi fare clic su **Apply**.  
 Immettere l'indirizzo MAC senza i due punti (:).
- La macchina stampa le informazioni di rete. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.
- Chiudere il programma SetIP.

### Impostazione del parametro di rete

È anche possibile configurare varie impostazioni di rete tramite i programmi di amministrazione della rete come **SyncThru™ Web Admin Service** e **SyncThru™ Web Service**.

### Ripristino delle impostazioni predefinite

Probabilmente è necessario ripristinare le impostazioni predefinite del dispositivo quando il dispositivo in uso è collegato a un nuovo ambiente di rete.

#### Ripristino delle impostazioni predefinite tramite pannello di controllo

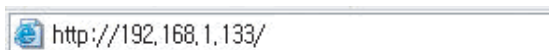
- Premere **Menu** sul pannello di controllo.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Azzerà impost.**, quindi premere **OK**.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Si**, quindi premere **OK**.
- Spegnere il dispositivo e riavviarlo al fine di applicare le impostazioni.



## Ripristino delle impostazioni predefinite con SyncThru™ Web Service

1. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,



2. Fare clic su **Vai** per accedere al SyncThru™ Web Service.
3. Fare clic su **Accesso** nella parte superiore destra del sito Web. Verrà visualizzata la finestra **Accesso**.
4. Completare i campi **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**.  
Se è la prima volta che si esegue il login in SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e password predefiniti riportati di seguito.
  - **ID: admin**
  - **Password: sec00000**
5. Fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete**.
6. Fare clic su **Ripristina predefinite** nel riquadro sinistro del sito Web.
7. Fare clic su **Cancella**.
8. Fare clic su **Sì** quando appare la finestra di conferma.
9. Fare clic su **OK** quando appare la finestra di conferma.
10. Spegnerne il dispositivo e riavviarlo al fine di applicare le impostazioni.

## Installazione del driver del dispositivo collegato in rete mediante cablaggio

### Windows

Per impostare il driver del dispositivo, seguire i passaggi sotto indicati. Questa opzione è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete o all'USB e acceso.
2. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
  - Il CD del software dovrebbe essere eseguito automaticamente e dovrebbe venire visualizzata una finestra di installazione.
  - Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe, sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM. Fare clic su **OK**.
  - Se si usa Windows Vista, Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Start > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**. Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.
  - Se in Windows Vista viene visualizzata la finestra **AutoPlay**, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma**, quindi fare clic su **Continua** nelle finestre **Controllo account utente**.
  - Se viene visualizzata la finestra **AutoPlay** in Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma** e quindi su **Sì** nella finestra **Controllo account utente**.

3. Selezionare **Installa ora**.

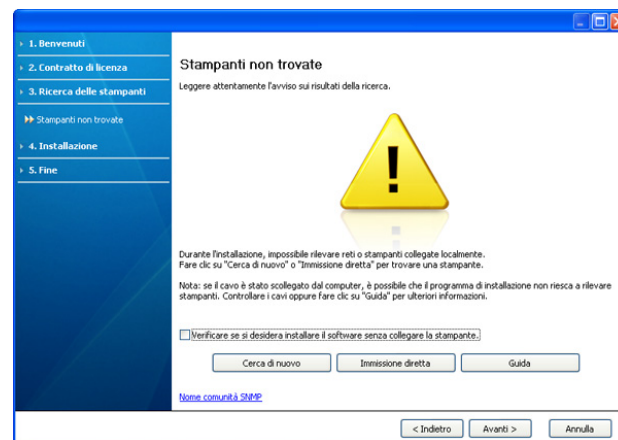


Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.

- Per CLX-318xW(K)/CLX-318xFW, è possibile accedere al menu **Impostazione e installazione wireless**. **Impostazione e installazione wireless** consente di installare una rete wireless per collegare il dispositivo con un cavo USB (vedere "Configurazione di una rete wireless con cavo USB" a pagina 56).
  - La voce **Installazione avanzata** ha due opzioni, **Installazione personalizzata** e **Installa solo software**. **Installazione personalizzata** consente di selezionare il collegamento del dispositivo e scegliere il singolo componente da installare. **Installa solo software** consente di installare i software forniti, quali Smart Panel. Seguire le istruzioni visualizzate.
4. Leggere il **Contratto di licenza** e selezionare **Accetto i termini del contratto di licenza**. Quindi, fare clic su **Avanti**.

Il programma cerca il dispositivo.

- Se il dispositivo non è presente nella rete, appare un messaggio di errore.



- **Verificare se si desidera installare il software senza collegare la stampante.**
  - Controllare questa opzione per installare questo programma senza un dispositivo collegato. In questo caso, la finestra di stampa della pagina di prova viene ignorata e l'installazione viene completata.

- **Cerca di nuovo**

Quando si preme questo pulsante, viene visualizzata la finestra di avviso di firewall.

- Spegnere il firewall e selezionare **Cerca di nuovo**. Per il sistema operativo Windows, fare clic su **Start > Pannello di controllo > Windows Firewall** e disattivare tale opzione.
- Disattivare il firewall dal programma di terze parti accanto al sistema operativo. Consultare il manuale fornito con i singoli programmi.

- **Immissione diretta**

**Immissione diretta** consente di cercare un dispositivo specifico nella rete.

- **Cerca per indirizzo IP:** immettere l'indirizzo IP o il nome host. Fare clic su **Avanti**.

Per verificare l'indirizzo IP del dispositivo, stampare un rapporto di configurazione della rete (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 47).

- **Cerca per percorso di rete:** per individuare un dispositivo condiviso (percorso UNC), immettere manualmente il nome condiviso, oppure trovare una stampante condivisa facendo clic sul pulsante **Sfoglia**. Fare clic su **Avanti**.


- **Guida**

Se la macchina non è collegata al computer o alla rete, il pulsante della Guida fornisce informazioni dettagliate su come collegarla.

- **Nome comunità SNMP**

Se l'amministratore di sistema imposta il nuovo **Nome comunità SNMP** sul dispositivo, è possibile trovare il dispositivo nella rete. Contattare l'amministratore di sistema per il nuovo **Nome comunità SNMP**.

5. Il dispositivo in cui viene effettuata la ricerca verrà visualizzato sullo schermo. Selezionare il dispositivo da usare e fare clic su **OK**.

 Se il driver ha effettuato una ricerca in un solo dispositivo, viene visualizzata la finestra di conferma.


6. Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, fare clic su **Stampa pagina di prova**.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 8.


7. Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Si**.

In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

8. Per registrarsi come utente del dispositivo e ricevere informazioni dal sito Web Samsung, fare clic su **Registrazione in linea**.

 Se il dispositivo non è ancora collegato alla rete, fare clic su **Come collegarsi?**. **Come collegarsi?** fornisce informazioni dettagliate su come collegare il dispositivo. Seguire le istruzioni presentate dalla finestra.

9. Fare clic su **Fine**.




- Dopo l'installazione del driver è possibile attivare il firewall.
- Se il driver della stampante non funziona correttamente, effettuare le seguenti operazioni per ripararlo o reinstallarlo.

- a) Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- b) Dal menu **Start**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi > Samsung Printers > il nome del driver della stampante > Manutenzione**.

- c) Selezionare l'opzione desiderata e seguire le istruzioni visualizzate nella finestra.

## Macintosh

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
2. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
3. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
4. Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
5. Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
6. Immettere la password e fare clic su **OK**.
7. Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
8. Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
9. Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
10. Selezionare **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** e fare clic su **Installa**. L'opzione **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Installazione personalizzata**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
11. Viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse. Fare clic su **Continua**.
12. Selezionare **Installazione tipica per una stampante di rete** per una stampante di rete, quindi fare clic su **OK**.
13. Il programma SetIP si avvia automaticamente. Se la macchina ha già informazioni di rete configurate, chiudere il programma SetIP.
14. Fare clic su **OK** per completare l'installazione.
15. La finestra **Creazione coda fax** appare durante il processo d'installazione.
  - Per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K, fare clic su **Annulla** per passare alla fase successiva.
  - Per CLX-318xFN/CLX-318xFW, selezionare il nome del dispositivo dall'elenco **Nome stampante** e fare clic su **Crea**. Quando viene visualizzata la finestra di conferma, fare clic su **OK**.
16. Fare clic su **Continua** nella finestra **Leggimi**.
17. Al termine dell'installazione, fare clic su **Riavvia**.
18. Aprire la cartella **Applicazioni > Utility > Utility Configurazione Stampante**.
  - Per Mac OS X 10.5~10.6, aprire la cartella **Applicazioni > Preferenze di Sistema** e fare clic su **Stampa e Fax**.
19. Fare clic su **Aggiungi** su **Elenco stampanti**.
  - Per Mac OS X 10.5~10.6, fare clic sull'icona "+". Apparirà una finestra.
20. Per Mac OS X 10.3, selezionare la scheda **Stampanti IP**.
  - Per Mac OS X 10.4, fare clic su **Stampante IP**.
  - Per Mac OS X 10.5~10.6, fare clic su **IP**.
21. Selezionare **HP Jetdirect - Socket** in **Protocollo**.  
 Durante la stampa di un documento contenente più pagine, le prestazioni di stampa possono essere migliorate scegliendo **Socket** per l'opzione **Tipo di Stampante**.
22. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo nel campo **Indirizzo**.
23. Immettere il nome della coda nel campo **Coda**. Se non si riesce a stabilire il nome della coda per il server del dispositivo, provare a usare la coda predefinita.

24. Per Mac OS X 10.3, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Modello stampante** e il nome del dispositivo in **Nome modello**.

- Per Mac OS X 10.4, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, selezionare **Samsung** in **Stampa con** e il nome del dispositivo in **Modello**.
- Per Mac OS X 10.5-10.6, se l'opzione di selezione automatica non funziona correttamente, scegliere **Selezionare un driver da usare...** e il nome del dispositivo in **Stampa con**.

Il dispositivo viene visualizzato in **Elenco stampanti** e impostato come stampante predefinita.

25. Fare clic su **Aggiungi**.



Se la stampante non funziona correttamente, disinstallare il driver e reinstallarlo.

Seguire i passaggi sotto indicati per disinstallare il driver per Mac OS.

- Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
- Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
- Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
- Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
- Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
- Immettere la password e fare clic su **OK**.
- Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
- Selezionare **Disinstalla (per Mac OS X 10.4 Rimuovi)** e fare clic su **Disinstalla (per Mac OS X 10.4 Rimuovi)**.
- Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
- Al termine della disinstallazione, fare clic su **Esci**.

## Linux

Per installare il software della stampante è necessario scaricare i pacchetti di software Linux dal sito Web Samsung (<http://www.samsung.com/printer>).



Per installare altri software:

- Vedere "Installazione di SmartPanel" a pagina 44.
- Vedere "Installazione di Utilità Impostazioni stampante" a pagina 44.

## Installare il driver Linux e aggiungere la stampante di rete

- Assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla rete e acceso. Inoltre, è necessario che l'indirizzo IP del dispositivo sia stato impostato.
- Scaricare il pacchetto Unified Linux Driver dal sito Web Samsung.
- Estrarre il file UnifiedLinuxDriver.tar.gz e aprire la nuova directory.
- Fare doppio clic sulla cartella **Linux**.
- Fare doppio clic sull'icona **install.sh**.
- Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
- Viene visualizzata la finestra **Add printer wizard**. Fare clic su **Next**.
- Selezionare **Network printer** e fare clic sul pulsante **Search**.
- Viene visualizzato l'indirizzo IP della stampante e il nome del modello.
- Selezionare il dispositivo e fare clic su **Next**.
- Inserire la descrizione della stampante, quindi fare clic su **Next**.
- Al termine dell'aggiunta della stampante, fare clic su **Finish**.
- Al termine della procedura di installazione, fare clic su **Finish**.

## Aggiunta di una stampante di rete

- Fare doppio clic sul **Unified Driver Configurator**.
- Fare clic su **Add Printer...**
- Viene visualizzata la finestra **Add printer wizard**. Fare clic su **Next**.
- Selezionare **Network printer** e fare clic sul pulsante **Search**.
- Viene visualizzato l'indirizzo IP della stampante e il nome del modello.
- Selezionare il dispositivo e fare clic su **Next**.
- Immettere la descrizione della stampante e fare clic su **Next**.
- Al termine dell'aggiunta della stampante, fare clic su **Finish**.

## Configurazione IPv6




**TCP/IPV6** è supportato correttamente in Windows Vista o successivi.



Se la rete IPv6 non funziona, impostare tutte le impostazioni di rete sui valori predefiniti in fabbrica e riprovare (vedere "Ripristino delle impostazioni predefinite" a pagina 48).

Nell'ambiente di rete IPv6, attenersi alla procedura seguente per utilizzare l'indirizzo IPv6.

- Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
  - Accendere il dispositivo.
  - Stampare un **Rapporto di configurazione della rete** dal pannello di controllo del dispositivo che controllerà gli indirizzi IPv6.
    - Premere **Menu** sul pannello di controllo.
    - Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
    - Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Info. rete**, quindi premere **OK**.
    - Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Si**, quindi premere **OK**.
  - Selezionare **Start > Pannello di controllo > Stampanti e fax**.
  - Fare clic su **Aggiungi stampante** nel riquadro sinistro della finestra **Stampanti e fax**.
  - Fare clic su **Aggiungi stampante locale** nella finestra **Aggiungi stampante**.
  - Verrà visualizzata la finestra **Installazione guidata stampante**. Seguire le istruzioni visualizzate.
-  Se il dispositivo non funziona nell'ambiente di rete, attivare IPv6. Fare riferimento alla sezione successiva.

## Attivazione IPv6

La macchina viene fornita con la funzione IPv6 attivata.

- Premere **Menu** sul pannello di controllo.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **TCP/IP (IPv6)**, quindi premere **OK**.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attiv IPv6**, quindi premere **OK**.
- Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
- Spegnere e riaccendere il dispositivo.
- Reinstallare il driver della stampante.

## Impostazione degli indirizzi IPv6

Il dispositivo supporta i seguenti indirizzi IPv6 per la stampa e la gestione in rete.

- **Link-local Address:** indirizzo IPv6 locale autoconfigurato (l'indirizzo inizia con FE80).
- **Stateless Address:** indirizzo IPv6 configurato automaticamente da un router di rete.
- **Stateful Address:** indirizzo IPv6 configurato da un server DHCPv6.
- **Manual Address:** indirizzo IPv6 configurato in modo manuale da un utente.

### Configurazione dell'indirizzo DHCPv6 (con memorizzazione dello stato)

Se sulla rete è presente un server DHCPv6, è possibile impostare una delle seguenti opzioni per la configurazione predefinita dell'host dinamico:

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **TCP/IP (IPv6)**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Config DHCPv6**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per accedere al valore richiesto.
  - **Indir DHCPv6:** usare sempre l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.
  - **DHCPv6 disatt:** mai usare l'indirizzo DHCPv6 indipendentemente dalla richiesta del router.
  - **Router:** usare DHCPv6 solo se richiesto da un router.
6. Premere **OK**.

### Configurazione manuale dell'indirizzo

1. Avviare un web browser, ad esempio Internet Explorer, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.
2. Quando appare la finestra **SyncThru™ Web Service**, spostare il cursore del mouse su **Impostazioni** sulla barra del menu in alto, quindi fare clic su **Impostazioni di rete**.
3. Fare clic su **TCP/IPv6** nel riquadro sinistro del sito Web.
4. Selezionare la casella di controllo **Manuale Indirizzo**. Dopodiché, viene attivata la casella di testo **Indirizzo / Prefisso**.
5. Immettere il resto dell'indirizzo (ad es.: 3FFE:10:88:194::AAAA. "A" è il numero esadecimale da 0 a 9, da A a F).
6. Fare clic sul pulsante **Applica**.

## Utilizzo di SyncThru™ Web Service

1. Avviare un web browser, ad esempio Internet Explorer, che supporti l'indirizzo IPv6 come URL.
2. Selezionare uno degli indirizzi IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) da **Rapporto di configurazione della rete** (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 47).
3. Immettere gli indirizzi IPv6 (es.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



L'indirizzo deve essere racchiuso tra parentesi "["].




# Impostazione della rete wireless (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per l'impostazione del dispositivo collegato in rete wireless e del software.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Utilizzo di una rete wireless
- Uso di una rete wireless con il pulsante WPS sul pannello di controllo
- Configurazione di una rete wireless con cavo USB
- Configurazione di una rete wireless con cavo di rete

 Per ulteriori informazioni sull'ambiente di rete, sui programmi di rete e sull'installazione del driver del dispositivo collegato alla rete consultare i capitoli seguenti.

- Vedere "Ambiente di rete" a pagina 46.
- Vedere "Introduzione a programmi di rete utili" a pagina 46.
- Vedere "Configurazione di una rete wireless con cavo USB" a pagina 56.
- Vedere "Configurazione di una rete wireless con cavo di rete" a pagina 61.

## Utilizzo di una rete wireless

### Scelta della connessione di rete

Normalmente è possibile disporre di un solo collegamento per volta fra il computer e il dispositivo. I tipi di connessione di rete sono i due seguenti:

- Rete wireless senza punto di accesso (modalità Ad-Hoc).
- Rete wireless con un punto di accesso (modalità Infrastruttura).

### Stampa del rapporto di configurazione della rete

Dal pannello di controllo del dispositivo è possibile stampare un **Rapporto di configurazione della rete** con le impostazioni di rete correnti del dispositivo. Tale operazione agevola l'impostazione di una rete e la risoluzione dei problemi.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Info rete**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Si**, quindi premere **OK**.

Con il **Rapporto di configurazione della rete** è possibile trovare l'indirizzo MAC e l'indirizzo IP del dispositivo.

Ad esempio,

- Indirizzo MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Indirizzo IP: 192.0.0.192

- Ripristino dei valori predefiniti di fabbrica
- Completamento dell'installazione
- Risoluzione dei problemi

### Indirizzi IP

Ogni dispositivo di una rete ha un indirizzo numerico univoco chiamato **Indirizzo IP**. Il dispositivo viene fornito con l'indirizzo IP predefinito 192.0.0.192, verificabile stampando un **Rapporto di configurazione della rete** o un **Rapporto di configurazione**.

- **Assegnazione dell'IP da DHCP:** collegare il dispositivo alla rete e attendere alcuni minuti finché il server DHCP non assegna un indirizzo IP al dispositivo. Quindi, stampare il **Rapporto di configurazione della rete** come spiegato in precedenza. Se il rapporto indica che l'indirizzo IP è stato modificato, l'assegnazione è avvenuta correttamente. Nel rapporto sarà visualizzato il nuovo indirizzo IP.
- **Assegnazione di un IP statico:** per cambiare l'indirizzo IP dal computer, utilizzare il programma SetIP (vedere "Impostazione dell'indirizzo IP" a pagina 47).

In un ambiente di ufficio, si consiglia di richiedere all'amministratore di rete di impostare l'indirizzo IP del dispositivo.

### Nome della rete wireless e chiave di rete

Le reti wireless richiedono maggiore sicurezza. Alla prima impostazione di un punto di accesso, vengono creati un nome di rete (SSID), il tipo di sicurezza usato e una chiave di rete. Controllare queste informazioni prima di procedere con l'installazione del dispositivo.



#### Modalità Infrastruttura

Questo è un ambiente generalmente usato per abitazioni e uffici domestici. Questa modalità utilizza un punto di accesso per comunicare con il dispositivo wireless.


- Vedere "Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Windows)" a pagina 56.
- Vedere "Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Macintosh)" a pagina 58.




### Modalità Ad-Hoc

Questa modalità non utilizza alcun punto di accesso, il computer wireless e il dispositivo wireless comunicano direttamente.

- Vedere “Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Windows)” a pagina 57.
- Vedere “Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Macintosh)” a pagina 60.

 Dopo aver selezionato la configurazione, seguire le indicazioni per il sistema operativo in uso, ma prima di procedere, individuare il **CD del software** fornito con il dispositivo.

## Installazione di una rete wireless con il pulsante WPS


Se il dispositivo e il punto di accesso (o router wireless) supportano Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), è possibile configurare facilmente le impostazioni della rete wireless premendo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo senza un computer (vedere “Uso di una rete wireless con il pulsante WPS sul pannello di controllo” a pagina 54).

## Installazione di una rete wireless cablata

È possibile installare una rete wireless per collegare il dispositivo con un cavo USB o con un cavo di rete. Per la maggior parte degli utenti è consigliato l'utilizzo di un cavo USB con il programma fornito nel CD di software in dotazione.


Seguono due modi per installare una rete wireless cablata.

- **Con un cavo USB:** è possibile configurare una rete wireless utilizzando il programma contenuto nel CD del software in dotazione. Sono supportati solo i sistemi operativi Windows e Macintosh (vedere “Configurazione di una rete wireless con cavo USB” a pagina 56).

 È inoltre possibile installare una rete wireless in Utilità Impostazioni stampante con cavo USB dopo aver installato il driver (sono supportati i sistemi operativi Windows e Macintosh).

- **Con un cavo di rete:** è possibile configurare una rete wireless utilizzando il programma SyncThru™ Web Service (vedere “Configurazione di una rete wireless con cavo di rete” a pagina 61).

## Uso di una rete wireless con il pulsante WPS sul pannello di controllo


Se il dispositivo e il punto di accesso (o router wireless) supportano Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), è possibile configurare facilmente le impostazioni della rete wireless premendo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo senza un computer.

### Elementi da preparare

È necessario assicurarsi di disporre dei seguenti elementi pronti all'uso:

- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) supporta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Controllare se il dispositivo supporta Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).


## Scelta della connessione di rete

Esistono due metodi per collegare il dispositivo a una rete wireless mediante il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo.

Il metodo **Push Button Configuration (PBC)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless premendo sia il pulsante **WPS** sul pannello di controllo del dispositivo che il pulsante WPS (PBC) su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), rispettivamente.

Il metodo **Personal Identification Number (PIN)** consente di collegare il dispositivo a una rete wireless immettendo le informazioni sul PIN fornite su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless).


L'impostazione predefinita nel dispositivo è la modalità **PBC**, la quale è consigliata per un ambiente di rete wireless tipico.

 Il punto di accesso (o router wireless) che supporta il WPS (Wi-Fi Protected Setup™) riporta il simbolo illustrato qui di seguito.



## Cambio della modalità WPS


L'impostazione predefinita in fabbrica è la modalità **PBC**. Per cambiare la modalità WPS, seguire i passaggi sotto indicati:

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Wireless**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Impostaz WPS**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità WPS desiderata, quindi premere **OK**.
  - Modalità **PBC**: premendo sia il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo del dispositivo che il pulsante WPS (PBC) su un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), è possibile collegare facilmente il dispositivo a una rete wireless.
  - Modalità **PIN**: immettendo il numero **PIN** in dotazione tramite un punto di accesso abilitato per Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) (o router wireless), è possibile collegare manualmente il dispositivo a una rete wireless.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.


## Impostazione di una rete wireless in modalità PBC


L'impostazione predefinita in fabbrica è la modalità **PBC**.


### Collegamento a una rete wireless in modalità PBC

Per collegare il dispositivo alla rete wireless in modalità PBC, seguire i passaggi sotto indicati: È necessario controllare anche il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo e i messaggi sul display.


 È possibile controllare lo stato del collegamento della rete wireless (vedere “Descrizione del LED Stato (Status)” a pagina 38).


1. Premere il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo per più di due secondi.
2. **Spingi WPS su AP in 02:00:** il dispositivo inizia ad attendere fino a due minuti, fino a quando non si preme il pulsante WPS (PBC) sul punto di accesso (o router wireless).


3.  : Premere il pulsante WPS (PBC) sul punto di accesso (o router wireless) entro due minuti.
4. **Connessione:** il dispositivo si sta collegando al punto di accesso (o router wireless).
5. **Collegato:** quando la connessione fra il dispositivo e la rete wireless è stabilita, la luce blu del LED wireless rimane accesa.
  - **AP SSID:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.

 Se il dispositivo non riesce a collegarsi alla rete wireless, sul display vengono visualizzati i messaggi **Connessione non riuscita** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg.** Dopodiché, il dispositivo tenta di ricollegarsi alla rete wireless.


### Tentativo di collegamento a una rete wireless in modalità PBC

Se si preme il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo quando la funzione wireless è disattivata, il dispositivo tenta automaticamente di ricollegarsi al punto di accesso (o router wireless) con le impostazioni e l'indirizzo di collegamento wireless usato in precedenza.


1. **Connessione:** se si preme il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo quando la funzione wireless è disattivata, il dispositivo tenta automaticamente di ricollegarsi al punto di accesso (o router wireless) con le impostazioni e l'indirizzo di collegamento wireless usato in precedenza.
2. **Collegato:** quando la connessione fra il dispositivo e la rete wireless è stabilita, la luce blu del LED wireless rimane accesa.
  - **AP SSID:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.

 Se non è disponibile un punto di accesso (o router wireless) usato in precedenza, oppure se le impostazioni di rete sono state modificate, sul display vengono visualizzati i messaggi **Connessione non riuscita** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg** e quindi il dispositivo tenta di ricollegarsi alla rete wireless. Dopo il secondo tentativo di connessione, il dispositivo interrompe la funzione di connessione wireless se questa non riesce. Riprovare a collegarsi alla rete wireless dopo aver risolto il problema di collegamento.

### Annullamento di un processo di collegamento di rete wireless in modalità PBC

Per annullare la funzione di collegamento alla rete wireless quando il dispositivo si sta collegando al punto di accesso (o router wireless) in modalità **PBC**, premere di nuovo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo. Sul display compaiono nell'ordine i messaggi **Connessione Annullato** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg.**

### Scollamento di un collegamento di rete wireless in modalità PBC

Per interrompere il collegamento alla rete wireless, premere di nuovo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo.


- **Quando il punto di accesso (rete Wi-Fi) è in modalità standby:** sul display viene visualizzato il messaggio **Scollato**. Il dispositivo torna alla modalità Pronta.



- **Quando viene usato il punto di accesso (rete Wi-Fi):** sul display viene visualizzato il messaggio **Attendi termine lavoro**. Il dispositivo attende il termine del lavoro corrente. Dopodiché, il collegamento alla rete wireless viene automaticamente interrotto. Il dispositivo torna alla modalità Pronta.


### Impostazione di una rete wireless in modalità PIN

L'impostazione predefinita in fabbrica è la modalità **PBC**. Per cambiare la modalità **PIN**, fare riferimento a "Cambio della modalità WPS" a pagina 54.


#### Collegamento di una rete wireless in modalità PIN


Per collegarsi alla rete wireless in modalità PIN, seguire i passaggi sotto indicati. È necessario controllare anche lo stato del pulsante **WPS** (  ) del LED wireless.


1. Premere il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo per più di quattro secondi.
2. **Immettere xxxx-xxxx su AP:02:00:** il numero PIN a otto cifre appare sul display. Dopodiché, il dispositivo inizia ad attendere fino a due minuti, fino a quando non si inserisce nel punto di accesso (o router wireless) il numero PIN fornito.
3.  : Immettere nel punto di accesso (o router wireless) il numero PIN in dotazione entro due minuti.
4. **Connessione:** il dispositivo si sta collegando alla rete wireless.
5. **Collegato:** quando la connessione fra il dispositivo e la rete wireless è stabilita, la luce blu del LED wireless rimane accesa.
  - **AP SSID:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.

 Se il dispositivo non riesce a collegarsi alla rete wireless, sul display vengono visualizzati i messaggi **Connessione non riuscita** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg.** Dopodiché, il dispositivo tenta di ricollegarsi alla rete wireless.


### Tentativo di collegamento a una rete wireless in modalità PIN

Se si preme il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo quando la funzione wireless è disattivata, il dispositivo tenta automaticamente di ricollegarsi al punto di accesso (o router wireless) con le impostazioni e l'indirizzo di collegamento wireless usato in precedenza.


1. **Connessione:** se si preme il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo quando la funzione wireless è disattivata, il dispositivo tenta automaticamente di ricollegarsi al punto di accesso (o router wireless) con le impostazioni e l'indirizzo di collegamento wireless usato in precedenza.
2. **Collegato:** quando la connessione fra il dispositivo e la rete wireless è stabilita, la luce blu del LED wireless rimane accesa.
  - **AP SSID:** dopo aver completato il processo di collegamento alla rete wireless, le informazioni SSID dell'AP vengono visualizzate sul display.

 Se non è disponibile un punto di accesso (o router wireless) usato in precedenza, oppure se le impostazioni di rete sono state modificate, sul display vengono visualizzati i messaggi **Connessione non riuscita** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg** e quindi il dispositivo tenta di ricollegarsi alla rete wireless. Dopo il secondo tentativo di connessione, il dispositivo interrompe la funzione di connessione wireless se questa non riesce. Riprovare a collegarsi alla rete wireless dopo aver risolto il problema di collegamento.

## Annullamento di un processo di collegamento di rete wireless in modalità PIN


Per annullare la funzione di collegamento alla rete wireless quando il dispositivo si sta collegando al punto di accesso (o router wireless) in modalità **PIN**, premere di nuovo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo. Sul display compaiono nell'ordine i messaggi **Connessione Annullato** e **Aspetta 2 minuti per nuovo colleg.**

## Scollegamento di una connessione di rete wireless in modalità PIN

Per interrompere il collegamento alla rete wireless, premere di nuovo il pulsante **WPS** (  ) sul pannello di controllo.

- **Quando il punto di accesso (rete Wi-Fi) è in modalità standby:** sul display viene visualizzato il messaggio **Scollegato**. Il dispositivo torna alla modalità Pronta.
- **Quando viene usato il punto di accesso (rete Wi-Fi):** sul display viene visualizzato il messaggio **Attendi termine lavoro**. Il dispositivo attende il termine del lavoro corrente. Dopodiché, il collegamento alla rete wireless viene automaticamente interrotto. Il dispositivo torna alla modalità Pronta.

## Configurazione di una rete wireless con cavo USB

 Per informazioni sulla configurazione della rete, consultare l'amministratore di rete o la persona che ha configurato la rete wireless.

## Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Windows)

### Elementi da preparare

Assicurarsi di disporre degli elementi seguenti.

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- **Software CD**, in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete
- Cavo USB.


### Creazione dell'infrastruttura di rete in Windows

Quando gli elementi sono pronti, seguire la procedura descritta di seguito:


1. Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
2. Accendere computer, punto di accesso e stampante.
3. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
  - Il CD del software dovrebbe essere eseguito automaticamente e dovrebbe venire visualizzata una finestra di installazione.
  - Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare X:\**Setup.exe**, sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM. Fare clic su **OK**.
  - Se si usa Windows Vista, Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Start** > **Tutti i programmi** > **Accessori** > **Esegui**.  
Digitare X:\**Setup.exe** sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.

- Se appare la finestra **AutoPlay** in Windows Vista, Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma** e fare clic su **Continua** o **Sì** nelle finestre **Controllo account utente**.

4. Selezionare l'opzione **Impostazione e installazione wireless**.
5. Leggere il **Contratto di licenza** e selezionare **Accetto i termini del contratto di licenza**. Quindi, fare clic su **Avanti**.
6. Il software cerca la rete wireless.

 Se la ricerca non ha successo, è possibile verificare se il cavo USB tra computer e dispositivo è collegato correttamente, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

7. Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso in uso e fare clic su **Avanti**.

 Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione wireless manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.


- **Immettere il nome della rete wireless:** digitare il codice SSID del punto di accesso desiderato (per il codice SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.

**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.

**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.

**WPA Personale oppure WPA2 Personale:** selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso di ciascuno dei relativi client.

- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES.)
- **Chiave di rete:** immettere il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** confermare il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** se si utilizza la crittatura WEP, selezionare il WEP Key Index corrispondente.

 La finestra di sicurezza della rete wireless non viene visualizzata quando il punto di accesso ha impostazioni di sicurezza.

Viene visualizzata la finestra di sicurezza della rete wireless. La finestra potrebbe essere diversa a seconda della modalità di sicurezza, WEP o WPA.

- **Nel caso WEP:**  
selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e immettere la chiave di sicurezza WEP. Fare clic su **Avanti**.

WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP da 64 bit o 128 bit.



- **Nel caso WPA:**  
immettere la chiave WPA condivisa e fare clic su **Avanti**.  
WPA autorizza e identifica gli utenti in base a una chiave segreta che cambia automaticamente a intervalli regolari. Per la crittografia dei dati, WPA utilizza anche i protocolli TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) e AES (Advanced Encryption Standard).
- La finestra mostra le impostazioni della rete wireless, verificare che le impostazioni siano corrette. Fare clic su **Avanti**.
    - **Per il metodo DHCP:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare se **DHCP** è visualizzato nella finestra. Tuttavia, se viene visualizzato **Statico**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **DHCP**.
    - **Per il metodo Statico:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare se **Statico** è visualizzato nella finestra. Tuttavia, se viene visualizzato **DHCP**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori di configurazione della rete per il dispositivo. Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se il computer è impostato su DHCP, è necessario richiedere l'indirizzo IP statico all'amministratore della rete.  
Esempio:  
Se le informazioni di rete del computer sono:
      - Indirizzo IP: 169.254.133.42
      - Maschera di sottorete: 255.255.0.0
 Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:
      - Indirizzo IP: 169.254.133.43 (utilizzare l'indirizzo IP del computer, cambiando le ultime tre cifre).
      - Maschera di sottorete: 255.255.0.0 (utilizzare la maschera di sottorete del computer).
      - Gateway: 169.254.133.1 (utilizzare l'indirizzo IP del dispositivo cambiando in 1 le ultime tre cifre).
  - Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.
  - Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**.  
Selezionare **Sì** se si accettano le impostazioni correnti e continuare con la procedura di impostazione.  
Per tornare alla schermata iniziale, selezionare **No**.  
Quindi, fare clic su **Avanti**.
  - Quando viene visualizzata la finestra **Conferma collegamento stampante**, fare clic su **Avanti**.
  - Selezionare i componenti da installare. Fare clic su **Avanti**.  
Dopo aver selezionato i componenti, è inoltre possibile modificare il nome del dispositivo, impostare la condivisione del dispositivo in rete, impostare il dispositivo come predefinito e cambiare il nome della porta di ogni dispositivo. Fare clic su **Avanti**.
  - Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, fare clic su **Stampa pagina di prova**.  
In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 16.
  - Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Sì**.  
In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

- Per registrarsi come utente del dispositivo e ricevere informazioni da Samsung, fare clic su **Registrazione in linea**.

- Fare clic su **Fine**.

## Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Windows)

Se non si dispone di un punto di accesso, è comunque possibile collegare il dispositivo in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-hoc seguendo le istruzioni riportate di seguito.



### Elementi da preparare

Assicurarsi di disporre degli elementi seguenti.

- Computer connesso in rete
- **Software CD** in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete
- Cavo USB.

### Creazione della rete Ad-Hoc in Windows

Quando gli elementi sono pronti, seguire la procedura descritta di seguito:

- Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
- Accendere il computer e il dispositivo di rete wireless.
- Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
  - Il CD del software dovrebbe essere eseguito automaticamente e dovrebbe venire visualizzata una finestra di installazione.
  - Se la finestra di installazione non viene visualizzata, fare clic su **Start** e quindi su **Esegui**. Digitare X:\Setup.exe, sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM. Fare clic su **OK**.
  - Se si usa Windows Vista, Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Start > Tutti i programmi > Accessori > Esegui**.  
Digitare X:\Setup.exe sostituendo la "X" con la lettera che rappresenta l'unità CD-ROM e selezionare **OK**.
  - Se appare la finestra **AutoPlay** in Windows Vista, Windows 7 o Windows 2008 Server R2, fare clic su **Esegui Setup.exe** nel campo **Installa o esegui programma** e fare clic su **Continua** o **Sì** nelle finestre **Controllo account utente**.
- Selezionare l'opzione **Impostazione e installazione wireless**.
- Leggere il **Contratto di licenza** e selezionare **Accetto i termini del contratto di licenza**. Quindi, fare clic su **Avanti**.
- Il software cerca la rete wireless.
  -  Se la rete non viene rilevata, verificare che il cavo USB tra il computer e il dispositivo sia collegato correttamente, quindi seguire le istruzioni visualizzate.
- Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo.  
Se si desidera usare l'impostazione Ad-Hoc predefinita Samsung selezionare l'ultima rete wireless nell'elenco, quale **Nome rete (SSID)** è **portthru** e **Segnale** è **Rete della stampante**.  
Quindi, fare clic su **Avanti**.  
Se si desidera utilizzare altre impostazioni ad-hoc, selezionare un'altra rete wireless dall'elenco.
  -  Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione ad-hoc manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** digitare il nome SSID desiderato (per il nome SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** selezionare **Ad-Hoc**.
- **Canale:** selezionare il canale.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128.)
- **Chiave di rete:** immettere il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** confermare il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** se si utilizza la crittatura WEP, selezionare il WEP Key Index corrispondente.



La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Viene visualizzata la finestra di sicurezza della rete wireless. Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP da 64 bit o 128 bit.

8. La finestra mostra le impostazioni della rete wireless, verificare che le impostazioni siano corrette. Fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.

- **Per il metodo DHCP:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare se **DHCP** è visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato **Statico**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.
- **Per il metodo Statico:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare se **Statico** è visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato **DHCP**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori di configurazione della rete per il dispositivo.

Esempio:

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0

Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43 (utilizzare l'indirizzo IP del computer, cambiando le ultime tre cifre).
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0 (utilizzare la maschera di sottorete del computer).
- Gateway: 169.254.133.1 (utilizzare l'indirizzo IP del dispositivo cambiando in 1 le ultime tre cifre).

9. Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.



Se viene visualizzata la finestra **Cambia impostazione di rete PC**, seguire la procedura descritta nella finestra.

Una volta completate le impostazioni di rete wireless del computer, fare clic su **Avanti**.

Se si imposta la rete wireless del computer come DHCP, saranno necessari diversi minuti per ricevere l'indirizzo IP.

10. Verrà visualizzata la finestra **Impostazione rete wireless completata**.

Selezionare **Sì** se si accettano le impostazioni correnti e continuare con la procedura di impostazione.

Per tornare alla schermata iniziale, selezionare **No**.

Quindi, fare clic su **Avanti**.

11. Quando viene visualizzata la finestra **Conferma collegamento stampante**, fare clic su **Avanti**.

12. Selezionare i componenti da installare. Fare clic su **Avanti**.

Dopo aver selezionato i componenti, è inoltre possibile modificare il nome del dispositivo, impostare la condivisione del dispositivo in rete, impostare il dispositivo come predefinito e cambiare il nome della porta di ogni dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

13. Al termine dell'installazione, viene visualizzata una finestra di richiesta di stampa di una pagina di prova. Se si desidera stampare una pagina di prova, fare clic su **Stampa pagina di prova**.

In caso contrario, fare semplicemente clic su **Avanti** e passare al punto 16.

14. Se la pagina di prova viene stampata correttamente, fare clic su **Sì**. In caso contrario, fare clic su **No** per ristamparla.

15. Per registrarsi come utente del dispositivo per ricevere informazioni da Samsung, fare clic su **Registrazione in linea**.

16. Fare clic su **Fine**.

## Installazione del dispositivo su una rete wireless con un punto di accesso (Macintosh)

### Elementi da preparare

Assicurarsi di disporre degli elementi seguenti.

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- **Software CD**, in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete
- Cavo USB.

## Creazione dell'infrastruttura di rete in Macintosh

Quando gli elementi sono pronti, seguire la procedura descritta di seguito:

1. Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
2. Accendere computer, punto di accesso e stampante.
3. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
4. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
5. Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
6. Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
7. Immettere la password e fare clic su **OK**.
8. Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
9. Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
10. Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
11. Selezionare **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** e fare clic su **Installa**. L'opzione **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Installazione personalizzata**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
12. Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
13. Selezionare l'opzione **Impostazione e installazione wireless** e fare clic su **OK**.
14. Il software cerca la rete wireless.



Se la ricerca non ha successo, è possibile verificare se il cavo USB tra computer e dispositivo è collegato correttamente, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

15. Al termine della ricerca, nella finestra vengono visualizzati i dispositivi di rete wireless. Selezionare il nome (SSID) del punto di accesso in uso e fare clic su **Avanti**.



Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione wireless manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** digitare il codice SSID del punto di accesso desiderato (per il codice SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** selezionare **Infrastruttura**.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.  
**WPA Personale oppure WPA2 Personale:** selezionare questa opzione per autenticare il server di stampa in base alla chiave WPA precondivisa. Utilizza una chiave segreta condivisa (generalmente chiamata frase di autorizzazione a chiave precondivisa) che è configurata manualmente sul punto di accesso di ciascuno dei relativi client.
- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES.)
- **Chiave di rete:** immettere il valore della chiave di rete per la crittografia.

- **Conferma chiave di rete:** confermare il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** se si utilizza la crittatura WEP, selezionare il WEP Key Index corrispondente.



La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per il punto di accesso sono attive impostazioni di sicurezza.

Viene visualizzata la finestra di sicurezza della rete wireless. La finestra potrebbe essere diversa a seconda della modalità di sicurezza, WEP o WPA.

- **Nel caso WEP:**  
selezionare l'autenticazione **Sistema aperto o Chiave cond.** e immettere la chiave di sicurezza WEP. Fare clic su **Avanti**.

WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP da 64 bit o 128 bit.

- **Nel caso WPA:**  
immettere la chiave WPA condivisa e fare clic su **Avanti**. WPA autorizza e identifica gli utenti in base a una chiave segreta che cambia automaticamente a intervalli regolari. Per la crittografia dei dati, WPA utilizza anche i protocolli TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) e AES (Advanced Encryption Standard).

16. La finestra mostra le impostazioni della rete wireless, verificare che le impostazioni siano corrette. Fare clic su **Avanti**.

- **Per il metodo DHCP:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare se **DHCP** è visualizzato nella finestra. Tuttavia, se viene visualizzato **Statico**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **DHCP**.

- **Per il metodo Statico:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare se **Statico** è visualizzato nella finestra. Tuttavia, se viene visualizzato **DHCP**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori di configurazione della rete per il dispositivo. Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se il computer è impostato su DHCP, è necessario richiedere l'indirizzo IP statico all'amministratore della rete.

Esempio:

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0

Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43 (utilizzare l'indirizzo IP del computer, cambiando le ultime tre cifre).
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0 (utilizzare la maschera di sottorete del computer).
- Gateway: 169.254.133.1 (utilizzare l'indirizzo IP del dispositivo cambiando in 1 le ultime tre cifre).

17. La connessione alla rete wireless avviene in base alla configurazione di rete.
18. Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.

19. Il processo d'installazione è in esecuzione.
20. La finestra **Creazione coda fax** appare durante il processo d'installazione.
  - Per CLX-318xW(K)K, fare clic su **Annulla** per passare al punto successivo.
  - Per CLX-318xFW, selezionare il nome del dispositivo dall'elenco **Nome stampante** e fare clic su **Crea**. Quando viene visualizzata la finestra di conferma, fare clic su **OK**.
21. Fare clic su **Continua** nella finestra **Leggimi**.
22. Al termine dell'installazione, fare clic su **Riavvia**.

## Installazione del dispositivo su una rete wireless Ad-Hoc (Macintosh)

Se non si dispone di un Access Point (AP), è comunque possibile collegare il dispositivo in modalità wireless al computer impostando una rete wireless Ad-Hoc seguendo le istruzioni riportate qui sotto.

### Elementi da preparare

Assicurarsi di disporre degli elementi seguenti.

- Computer connesso in rete
- **Software CD**, in dotazione con il dispositivo
- Dispositivo dotato di interfaccia di rete
- Cavo USB.

### Creazione della rete Ad-Hoc in Macintosh

Quando gli elementi sono pronti, seguire la procedura descritta di seguito:

1. Verificare che il cavo USB sia collegato al dispositivo.
2. Accendere il computer e il dispositivo.
3. Inserire il CD del software in dotazione nell'unità CD-ROM.
4. Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM visualizzata sulla scrivania del Macintosh.
5. Fare doppio clic sulla cartella **MAC\_Installer**.
6. Fare doppio clic sull'icona **Installer OS X**.
7. Immettere la password e fare clic su **OK**.
8. Appare la finestra del programma di installazione Samsung. Fare clic su **Continua**.
9. Leggere l'accordo di licenza e fare clic su **Continua**.
10. Fare clic su **Accetto** per accettare l'accordo di licenza.
11. Selezionare **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** e fare clic su **Installa**. L'opzione **Installazione veloce (per Mac OS X 10.4 Installazione Standard)** è consigliata per la maggior parte degli utenti. Verranno installati tutti i componenti necessari per le operazioni del dispositivo.  
Selezionando **Installazione personalizzata**, è possibile scegliere i singoli componenti da installare.
12. Quando viene visualizzato l'avviso che tutte le applicazioni verranno chiuse, fare clic su **Continua**.
13. Selezionare l'opzione **Impostazione e installazione wireless** e fare clic su **OK**.
14. Il software cerca la rete wireless.



Se la ricerca non ha successo, è possibile verificare se il cavo USB tra computer e dispositivo è collegato correttamente, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

15. Al termine della ricerca viene visualizzato un elenco di reti wireless rilevate dal dispositivo.

Se si desidera usare l'impostazione Ad-Hoc predefinita Samsung selezionare l'ultima rete wireless nell'elenco, quale **Nome rete (SSID)** è **portthru** e **Link qualità** è **Rete della stampante**.

Quindi, fare clic su **Avanti**.

Se si desidera utilizzare altre impostazioni ad-hoc, selezionare un'altra rete wireless dall'elenco.



Se non si trova il nome della rete desiderata o se si desidera impostare la configurazione ad-hoc manualmente, fare clic su **Impostazione avanzata**.

- **Immettere il nome della rete wireless:** digitare il nome SSID desiderato (per il nome SSID viene fatta distinzione tra maiuscole e minuscole).
- **Modalità operativa:** selezionare **Ad-hoc**.
- **Canale:** selezionare il canale.
- **Autenticazione:** selezionare un tipo di autenticazione.  
**Sistema aperto:** l'autenticazione non viene utilizzata e la crittatura può essere utilizzata o meno, a seconda delle necessità di sicurezza dei dati.  
**Chiave cond.:** viene utilizzata l'autenticazione. Un dispositivo che dispone della chiave WEP corretta può accedere alla rete.
- **Crittatura:** selezionare la crittografia. (Nessuna, WEP64, WEP128.)
- **Chiave di rete:** immettere il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Conferma chiave di rete:** confermare il valore della chiave di rete per la crittografia.
- **Indice chiave WEP:** se si utilizza la crittatura WEP, selezionare il WEP Key Index corrispondente.



La finestra di sicurezza della rete wireless viene visualizzata quando per la rete ad-hoc sono attive impostazioni di sicurezza.

Viene visualizzata la finestra di sicurezza della rete wireless. Selezionare l'autenticazione **Sistema aperto** o **Chiave cond.** e fare clic su **Avanti**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) è un protocollo di sicurezza che impedisce l'accesso non autorizzato alla rete wireless. Il WEP codifica la porzione di dati di ciascun pacchetto scambiato sulla rete wireless utilizzando una chiave di crittografia WEP da 64 bit o 128 bit.

16. Viene visualizzata la finestra in cui è riportata la configurazione della rete wireless. Verificare le impostazioni e fare clic su **Avanti**.



Prima di immettere l'indirizzo IP per il dispositivo, è necessario conoscere le informazioni relative alla configurazione di rete del computer. Se la configurazione di rete del computer è impostata su DHCP, anche la configurazione della rete wireless deve essere DHCP. Analogamente, se la configurazione di rete del computer è impostata su Statico, anche la configurazione della rete wireless deve essere impostata su Statico.

Se il computer è impostato su DHCP e si desidera utilizzare la configurazione di rete wireless di tipo statico, è necessario contattare l'amministratore di rete per ottenere l'indirizzo IP statico.



- **Per il metodo DHCP:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo DHCP, verificare se **DHCP** è visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato **Statico**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per cambiare il metodo di assegnazione in **Ricevi automaticamente indirizzo IP (DHCP)**.

- **Per il metodo Statico:**  
se l'indirizzo IP viene assegnato con il metodo Statico, verificare se **Statico** è visualizzato nella finestra **Conferma impostazione rete wireless**. Tuttavia, se viene visualizzato **DHCP**, fare clic su **Cambia TCP/IP** per immettere l'indirizzo IP e gli altri valori di configurazione della rete per il dispositivo.

Esempio:

Se le informazioni di rete del computer sono:

- Indirizzo IP: 169.254.133.42
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0


Le informazioni di rete del dispositivo dovrebbero essere le seguenti:

- Indirizzo IP: 169.254.133.43 (utilizzare l'indirizzo IP del computer, cambiando le ultime tre cifre).
- Maschera di sottorete: 255.255.0.0 (utilizzare la maschera di sottorete del computer).
- Gateway: 169.254.133.1 (utilizzare l'indirizzo IP del dispositivo cambiando in 1 le ultime tre cifre).

17. La connessione alla rete wireless avviene in base alla configurazione di rete.
18. Dopo aver completato l'impostazione della rete wireless, scollegare il cavo USB tra il computer e il dispositivo. Fare clic su **Avanti**.
19. Il processo d'installazione è in esecuzione.
20. La finestra **Creazione coda fax** appare durante il processo d'installazione.
  - Per CLX-318xW(K)K, fare clic su **Annulla** per passare al punto successivo.
  - Per CLX-318xFW, selezionare il nome del dispositivo dall'elenco **Nome stampante** e fare clic su **Crea**. Quando viene visualizzata la finestra di conferma, fare clic su **OK**.
21. Fare clic su **Continua** nella finestra **Leggimi**.
22. Al termine dell'installazione, fare clic su **Riavvia**.

## Configurazione di una rete wireless con cavo di rete

Il dispositivo è compatibile con la rete. Affinché il dispositivo possa funzionare in rete è necessario eseguire alcune procedure di configurazione.

 Per informazioni sulla configurazione della rete, consultare l'amministratore di rete o la persona che ha configurato la rete wireless.

## Preparazione degli elementi

Assicurarsi di disporre degli elementi seguenti.

- Punto di accesso
- Computer connesso in rete
- **Software CD**, in dotazione con il dispositivo
- Stampante di rete wireless (il dispositivo in uso)
- Cavo di rete

## Impostazione dell'indirizzo IP

Per prima cosa, è necessario impostare l'indirizzo IP per la stampa e la gestione in rete. Nella maggior parte dei casi sarà assegnato automaticamente un nuovo indirizzo IP da un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) presente sulla rete.

In alcune situazioni è necessario impostare manualmente l'indirizzo IP. Si tratta di un IP statico che è spesso richiesto nelle reti Intranet aziendali per motivi di sicurezza.

- **Assegnazione dell'IP da DHCP:** collegare il dispositivo alla rete e attendere alcuni minuti finché il server DHCP non assegna un indirizzo IP al dispositivo. Quindi, stampare il **Rapporto di configurazione della rete** come spiegato in precedenza. Se il rapporto indica che l'indirizzo IP è stato modificato, l'assegnazione è avvenuta correttamente. Nel rapporto sarà visualizzato il nuovo indirizzo IP. (vedere "Stampa del rapporto di configurazione della rete" a pagina 47.)
- **Assegnazione di un IP statico:** per cambiare l'indirizzo IP dal computer, utilizzare il programma SetIP.

In un ambiente di ufficio, si consiglia di richiedere all'amministratore di rete di impostare l'indirizzo IP.

## Impostazione dell'indirizzo IP tramite il programma SetIP (Windows)

Questo programma serve per l'impostazione manuale dell'indirizzo IP di rete della macchina tramite il suo indirizzo MAC al fine di comunicare con la macchina. L'indirizzo MAC è il numero di serie hardware della scheda di rete ed è riportato nel **Rapporto di configurazione della rete**.


Per l'uso del programma SetIP, disabilitare il firewall del computer prima di continuare, procedendo come segue:

1. Aprire **Start > Tutti i programmi > Pannello di controllo**.
2. Fare doppio clic su **Centro sicurezza PC**.
3. Fare clic su **Windows Firewall**.
4. Disattivare il firewall.

## Installazione del programma

1. Inserire il CD del software fornito con il dispositivo. Quando il CD del driver viene eseguito automaticamente, chiudere la finestra.
2. Avviare Esplora risorse e aprire l'unità X. (X rappresenta l'unità CD-ROM.)
3. Fare doppio clic su **Application > SetIP**.
4. Fare doppio clic su **Setup.exe** per installare il programma.
5. Fare clic su **OK**. Se necessario, selezionare la lingua dall'elenco a discesa.
6. Per completare l'installazione, seguire le istruzioni visualizzate.

## Avvio del programma

1. Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
2. Accendere il dispositivo.
3. Dal menu **Start** di Windows, selezionare **Tutti i programmi > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
4. Fare clic sull'icona  (la terza da sinistra) nella finestra SetIP per aprire la finestra **Parametro TCP/IP**.


5. Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.



- **Indirizzo MAC:** leggere l'indirizzo MAC del dispositivo nel **Rapporto di configurazione della rete** e immetterlo senza i due punti (:). Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.
  - **Indirizzo IP:** inserire un nuovo indirizzo IP per la stampante. Ad esempio, se l'indirizzo IP del computer è 192.168.1.150, immettere 192.168.1.X (dove X è un numero compreso tra 1 e 254, diverso dall'indirizzo del computer).
  - **Maschera di sottorete:** inserire la maschera di sottorete.
  - **Gateway predefinito:** immettere il gateway predefinito.
6. Fare clic su **Applica**, quindi su **OK**. Il dispositivo stamperà automaticamente il **Rapporto di configurazione della rete**. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette.
  7. Fare clic su **Esci** per chiudere il programma SetIP.
  8. Se necessario, riavviare il firewall del computer.

### Impostazione dell'indirizzo IP tramite il programma SetIP (Macintosh)

Per l'uso del programma SetIP, disabilitare il firewall del computer prima di continuare, procedendo come segue:

 Il percorso e l'interfaccia utente possono differire a seconda della versione del sistema operativo per Mac. Consultare il manuale di Mac OS.

1. Aprire **Preferenze di Sistema**.
2. Fare clic su **Sicurezza**.
3. Fare clic sul menu **Firewall**.
4. Disattivare il firewall.

 Le seguenti istruzioni variano da modello a modello.

1. Collegare il dispositivo alla rete con un cavo di rete.
2. Inserire il CD-ROM di installazione e aprire la finestra del disco, poi selezionare **MAC\_Installer > MAC\_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
3. Fare doppio clic sul file e **Safari** si aprirà automaticamente, quindi selezionare **Autorizza**. Il browser aprirà la pagina **SetIPApplet.html** che mostra il nome della stampante e le informazioni sull'indirizzo IP.
4. Fare clic sull'icona  (la terza da sinistra) nella finestra SetIP per aprire la finestra **Parametro TCP/IP**.

5. Immettere i nuovi dati del dispositivo nella finestra di configurazione come segue. In una intranet aziendale, potrà essere necessario chiedere tali informazioni a un responsabile della rete prima di procedere.

- **Indirizzo MAC:** leggere l'indirizzo MAC del dispositivo nel **Rapporto di configurazione della rete** e immetterlo senza i due punti (:). Ad esempio, 00:15:99:29:51:A8 diventa 0015992951A8.
  - **Indirizzo IP:** inserire un nuovo indirizzo IP per la stampante. Ad esempio, se l'indirizzo IP del computer è 192.168.1.150, immettere 192.168.1.X (dove X è un numero compreso tra 1 e 254, diverso dall'indirizzo del computer).
  - **Maschera di sottorete:** inserire la maschera di sottorete.
  - **Gateway predefinito:** immettere il gateway predefinito.
6. Selezionare **Applica**, quindi **OK** e ancora **OK**. La stampante stamperà automaticamente il rapporto di configurazione. Verificare che tutte le impostazioni siano corrette. Uscire da **Safari**. È possibile chiudere ed espellere il CD-ROM di installazione. Se necessario, riavviare il firewall del computer. L'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway sono stati modificati correttamente.

### Configurazione della rete wireless del sistema

Prima di iniziare, sarà necessario conoscere il nome di rete (SSID) della rete wireless e la chiave di rete nel caso sia crittografata. Queste informazioni sono state impostate quando è stato installato il router wireless (punto di accesso). Se non si hanno informazioni sull'ambiente wireless, rivolgersi alla persona che ha impostato la rete.

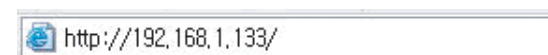
Per configurare i parametri wireless, è possibile utilizzare SyncThru™ Web Service.

#### Utilizzo di SyncThru™ Web Service

Prima di avviare la configurazione del parametro wireless, verificare lo stato di connessione dei cavi.

1. Verificare che il cavo di rete sia collegato al dispositivo. In caso contrario, collegare il dispositivo con un cavo di rete standard.
2. Avviare un browser Web, ad esempio Internet Explorer, Safari o Firefox, e immettere il nuovo indirizzo IP del dispositivo nella finestra del browser.

Ad esempio,



3. Fare clic su **Vai** per accedere al SyncThru™ Web Service.
4. Fare clic su **Accesso** nella parte superiore sinistra del sito Web. Viene visualizzata la pagina **Accesso**.
5. Completare i campi **ID** e **Password** quindi fare clic su **Accesso**. Se è la prima volta che si esegue il login in SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e password predefiniti riportati di seguito.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000
6. Quando viene visualizzata la finestra **SyncThru™ Web Service**, fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete**.
7. Fare clic su **Wireless > Procedura guidata**.

 **Procedura guidata** agevolerà l'impostazione della configurazione di rete wireless. Tuttavia, se si desidera impostare la rete wireless direttamente, selezionare **PERSONALIZZATO**.

8. Selezionare il **Nome rete (SSID)** corretto dall'elenco.
- **SSID:** SSID (Service Set Identifier) è un nome che identifica una rete wireless. I punti di accesso e i dispositivi wireless che tentano di collegarsi a una rete wireless specifica devono usare lo stesso SSID. Per l'SSID vale la distinzione maiuscole/minuscole.
  - **Modalità operativa: Modalità operativa** si riferisce al tipo di collegamenti wireless (vedere "Nome della rete wireless e chiavi di rete" a pagina 53).
    - **Ad-hoc:** consente ai dispositivi wireless di comunicare direttamente tra di loro in un ambiente peer-to-peer.
    - **Infrastruttura:** consente ai dispositivi wireless di comunicare tra di loro tramite un punto di accesso.



Se la **Modalità operativa** della rete è **Infrastruttura**, selezionare l'SSID del punto di accesso. Se la **Modalità operativa** è **Ad-hoc**, selezionare l'SSID della macchina. Non dimenticare che "portthru" è l'SSID predefinito della macchina.

9. Fare clic su **Avanti**.  
Se viene visualizzata la finestra delle applicazioni di sicurezza wireless, immettere la password registrata (chiave di rete) e fare clic su **Avanti**.
10. Viene visualizzata la finestra di conferma. Controllare la configurazione wireless. Se la configurazione è corretta, fare clic su **Applica**.



Scollegare il cavo (standard o di rete). Dopodiché, la macchina deve iniziare a comunicare via wireless con la rete. Nel caso di modalità Ad-hoc, è possibile utilizzare contemporaneamente LAN wireless e LAN cablate.

## Ripristino dei valori predefiniti di fabbrica

Qualora si rendesse necessario ripristinare la stampante Samsung alle proprie impostazioni predefinite di fabbrica, procedere come segue. Collegare il dispositivo alla rete o direttamente a un computer con lo speciale cavo di rete.



Se non si riesce a collegare il dispositivo a un computer dalla sua rete precedente, assegnarlo temporaneamente a una nuova rete Ad-Hoc per accedere alla pagina web di SyncThru™. Dopo aver costituito un collegamento diretto al dispositivo con il cavo di rete speciale, seguire le istruzioni per reimpostare il dispositivo alle proprie impostazioni di fabbrica.

## Ripristino del dispositivo alle impostazioni predefinite di fabbrica (Windows)

1. Collegare il cavo di rete speciale fra il dispositivo e il PC.
2. Aprire un browser quale Internet Explorer e inserire l'indirizzo IP del dispositivo. Si apre la pagina **SyncThru™ Web Service** del dispositivo.
3. Selezionare **Impostazioni > Impostazioni di rete** nella barra superiore dei menu.
4. Selezionare **Ripristina predefinite** nella barra di sinistra, quindi selezionare il pulsante **Cancella** vicino a **Impostazioni pred.** (o **Rete**). Fare clic su **OK** in ciascuna delle seguenti tre finestre che compaiono.
5. Scollegare la stampante dalla rete, **spegnerla e riaccenderla** e stampare un rapporto di configurazione della rete per confermare la reimpostazione. Ciò reimposterà tutti i parametri e la stampante non sarà più in rete.

## Ripristino del dispositivo alle impostazioni predefinite di fabbrica (Macintosh)

1. Collegare il cavo di rete speciale fra la stampante e il Macintosh.
2. Aprire **Preferenze di Sistema** e selezionare le impostazioni **Stampa e Fax**. Aprendo **Apri coda di stampa...**, selezionare la stampante che si desidera reimpostare e selezionare l'icona **Utility Stampante...** nella barra superiore dei menu. **Safari** aprirà la pagina **SyncThru™ Web Service** della stampante.
3. Fare clic su **Impostazioni > Impostazioni di rete** nella barra superiore dei menu.
4. Fare clic su **Ripristina predefinite** nella barra di sinistra, quindi fare clic sul pulsante **Cancella** vicino a **Impostazioni pred.** (o **Rete**). Fare clic su **OK** in ciascuna delle seguenti tre finestre che compaiono.
5. Scollegare la stampante dalla rete, **spegnerla e riaccenderla** e stampare un rapporto di configurazione della rete per confermare la reimpostazione. Ciò reimposterà tutti i parametri e la stampante non sarà più in rete.

## Impostazione del parametro di rete

È anche possibile configurare varie impostazioni di rete tramite i programmi di amministrazione della rete come SyncThru™ Web Admin Service e SyncThru™ Web Service.

## Completamento dell'installazione

Dopo aver installato la stampante di rete wireless Samsung, stampare un'altra copia del Rapporto di configurazione della rete e conservarlo come riferimento futuro. Adesso si è pronti a usare la nuova stampante wireless Samsung nella rete.

## Risoluzione dei problemi



Soluzione dei problemi che potrebbero verificarsi durante l'impostazione wireless e l'installazione del driver del dispositivo

### Problemi alla rete wireless

Se si verificano dei problemi durante l'uso del dispositivo in rete, controllare quanto segue.

#### Stampanti non trovate

- È possibile che il computer o il dispositivo non siano accesi. Accendere il computer o il dispositivo.
- Il cavo USB non è collegato tra computer e dispositivo. Collegare il dispositivo al computer utilizzando il cavo USB.
- Il dispositivo non supporta la rete wireless. Verificare nella Guida dell'utente compresa nel CD del software fornito con il dispositivo e preparare un dispositivo di rete wireless.

#### Errore di connessione - SSID non trovato

- Il dispositivo non è in grado di effettuare la ricerca del nome di rete (SSID) selezionato o immesso dall'utente. Verificare il nome di rete (SSID) sul punto di accesso e ritentare la connessione.
- Il punto di accesso non è acceso. Accendere il punto di accesso.

#### Errore di connessione - Protezione non valida

- La sicurezza è stata configurata in modo non corretto. Verificare la sicurezza configurata su punto di accesso e dispositivo.

## Errore di connessione - Errore collegamento generale

- Il computer non riceve segnali dal dispositivo. Controllare il cavo USB e l'alimentazione del dispositivo.

## Errore di connessione - Rete cablata collegata


- Il dispositivo è connesso tramite cavo di rete. Rimuovere il cavo di rete dal dispositivo.

## Errore collegamento PC

- L'indirizzo di rete configurato non è in grado di connettere computer e dispositivo.
  - Per ambiente di rete **DHCP**  
Il dispositivo riceve l'indirizzo IP automaticamente (DHCP) quando il computer è configurato DHCP.
  - Per ambiente di rete **Statico**  
Il dispositivo utilizza l'indirizzo statico quando il computer è configurato con indirizzo statico.  
Se il computer è configurato con i seguenti indirizzi:
    - Indirizzo IP: 192.168.1.100
    - Indirizzo di sottorete: 255.255.255.0
    - Indirizzo gateway: 192.168.1.1Digitare i seguenti indirizzi per il dispositivo:
    - Indirizzo IP: 192.168.1.101
    - Indirizzo di sottorete: 255.255.255.0
    - Indirizzo gateway: 192.168.1.1

## Risoluzione di altri problemi

Se si verificano dei problemi durante l'uso del dispositivo in rete, controllare quanto segue.

 Per informazioni sul punto di accesso (o il router wireless), consultare la relativa guida dell'utente.

- È possibile che il computer, il punto di accesso o il dispositivo non sia acceso. Verificare che siano accesi.
- Verificare la ricezione wireless nell'area in cui si trova il dispositivo. Se l'area di ricezione è distante dal dispositivo, oppure se è presente un ostacolo, si potrebbero avere delle difficoltà a ricevere il segnale.
- Spegnerne e riaccendere il punto di accesso (o router wireless), il dispositivo e il computer. Talvolta spegnendo e riaccendendo è possibile ripristinare la comunicazione di rete.
- Verificare se il software firewall (V3 o Norton) sta bloccando la comunicazione.  
Se il computer e il dispositivo sono collegati sulla stessa rete che non viene individuata, è possibile che il software firewall blocchi la comunicazione. Consultare la guida dell'utente del software per leggere le informazioni su come disattivarlo, quindi riprovare a cercare il dispositivo.
- Controllare se l'indirizzo IP del dispositivo è assegnato correttamente. Stampando il rapporto di configurazione della rete è possibile controllare l'indirizzo IP.
- Controllare se il punto di accesso (o router wireless) dispone di un sistema di sicurezza configurato (password). Se dispone di una password, rivolgersi all'amministratore del punto di accesso (o router wireless).
- Controllare l'indirizzo IP del dispositivo. Reinstallare il driver del dispositivo e modificare le impostazioni per eseguire il collegamento al dispositivo nella rete. Per via delle caratteristiche di DHCP, l'indirizzo IP allocato può cambiare se il dispositivo non viene usato per un lungo periodo di tempo o se il punto di accesso è stato resettato.

- Verificare l'ambiente wireless. Potrebbe non essere possibile collegarsi alla rete nell'ambiente dell'infrastruttura in cui si devono digitare le informazioni di un utente prima di collegarsi al punto di accesso (o router wireless).
- Questo dispositivo supporta solo l'IEEE 802.11 b/g/n e Wi-Fi. Le altre comunicazioni wireless (Bluetooth) non sono supportate.
- Quando si utilizza la modalità Ad-hoc per sistemi operativi come Windows Vista, potrebbe essere necessario definire l'impostazione della connessione wireless ogni volta che si utilizza il dispositivo wireless.
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente la modalità Infrastruttura e la modalità Ad-hoc per il dispositivo di rete wireless Samsung.
- Il dispositivo si trova all'interno del raggio di azione della rete wireless. Per la maggior parte delle reti, il dispositivo dovrebbe trovarsi nel raggio di 30 metri dal punto di accesso wireless (o router wireless).
- Il dispositivo si trova lontano da ostacoli che potrebbero bloccare il segnale wireless.  
Rimuovere eventuali oggetti metallici tra il punto di accesso (o router wireless) e il dispositivo.  
Assicurarsi che il dispositivo e il punto di accesso wireless (o router wireless) non siano separati da pali, pareti o colonne portanti contenenti metalli o cemento.
- Il dispositivo si trova lontano da altri dispositivi elettronici che potrebbero interferire con il segnale wireless.  
Molti dispositivi possono interferire con il segnale wireless, compresi monitor pediatrici, motor, telefoni cordless, videocamere di sistemi di sicurezza, altre reti wireless e alcuni dispositivi Bluetooth.



# Impostazioni di base

Terminata l'installazione, è possibile configurare le impostazioni predefinite del dispositivo. Fare riferimento alla sezione seguente per impostare o modificare i valori. In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per impostare il dispositivo.

Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

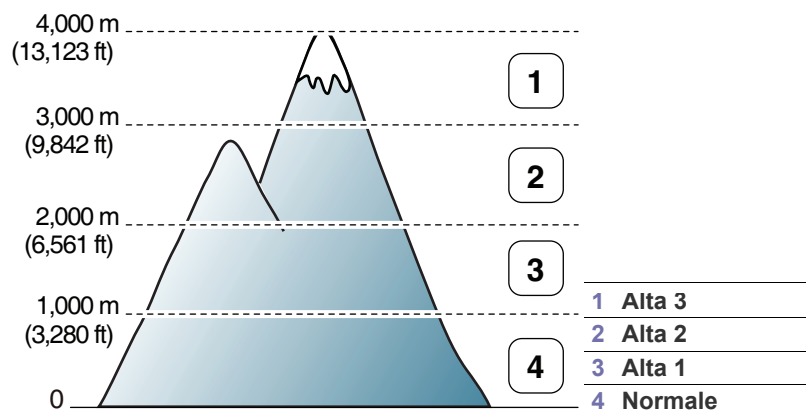
- Regolazione dell'altitudine
- Cambiamento della lingua del display
- Impostazione data e ora (solo CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Modifica della modalità orario (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Modifica della modalità predefinita (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

- Impostazione dei suoni
- Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Utilizzo delle modalità di risparmio
- Impostazione della carta predefinita
- Impostazione del timeout del lavoro

## Regolazione dell'altitudine

La qualità di stampa è influenzata dalla pressione atmosferica, che è determinata dall'altezza sul livello del mare a cui si trova il dispositivo. Le informazioni seguenti consentono di impostare il dispositivo in modo da ottenere la migliore qualità di stampa possibile.

Prima di effettuare le impostazioni, stabilire a quale altitudine ci si trova.



1. Assicurarsi di aver installato il driver della stampante con il CD del software della stampante in dotazione.
2. Fare doppio clic sull'icona **Smart Panel** nella barra delle applicazioni di Windows o sull'Notification Area di Linux. È anche possibile fare clic su **Smart Panel** nella barra di stato in Mac OS X.
3. Fare clic su **Impostazione stampante**.
  -  Se il dispositivo è connesso alla rete, è possibile impostare l'altitudine tramite il Web Admin Service SyncThru™.
4. Fare clic su **Impostazione > Regolazione altitudine**. Selezionare il valore appropriato dall'elenco a discesa, quindi fare clic su **Applica**.
  -  L'impostazione dell'altitudine è possibile anche con l'opzione **Imposta sist. > Imposta appar > Reg. altitud.** sul display del dispositivo.


## Cambiamento della lingua del display

Per cambiare la lingua usata sul display, seguire i passaggi indicati di seguito.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Lingua**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per visualizzare la lingua desiderata.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Impostazione data e ora (solo CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Quando si imposta la data e l'ora, queste vengono utilizzate nelle stampe e nei fax differiti. Vengono stampate sui rapporti. Tuttavia, se non sono corrette, è necessario modificarle.

 Se l'alimentazione del dispositivo viene interrotta, al suo ripristino è necessario reimpostare l'ora e la data corrette.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Data e ora**, quindi premere **OK**.
5. Inserire la data e l'ora corrette con la freccia sinistra/destra o il tastierino numerico.
  - Mese = da 01 a 12
  - Giorno = da 01 a 31
  - Anno = richiede quattro cifre
  - Ora = da 01 a 12
  - Minuti = da 00 a 59È possibile selezionare anche AM o PM con il tastierino numerico.

6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Modifica della modalità orario (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

È possibile impostare il dispositivo affinché stampi l'ora sui fax utilizzando il formato 12 ore o 24 ore.


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modo orologio**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il formato 12 ore o 24 ore, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Modifica della modalità predefinita (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Il dispositivo è preimpostato sulla modalità Copia. È possibile scegliere la modalità predefinita tra la modalità Fax e la modalità Copia.


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modalità pred.**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare la modalità desiderata.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Impostazione dei suoni

 Le opzioni di impostazione possono differire a seconda del modello. Controllare il nome del modello.

È possibile controllare le seguenti opzioni.

- **Suono tasti:** attiva o disattiva il suono tasti. Con questa opzione impostata su **Attivato**, sarà emesso un segnale acustico ogni qualvolta si preme un tasto.
- **Suono allarme:** attiva o disattiva il suono allarmi. Con questa opzione impostata su **Attivato**, sarà emesso un segnale di allarme quando si verifica un errore oppure quando termina la comunicazione fax.
- **Diffusore:** attiva o disattiva i suoni dalla linea telefonica attraverso l'altoparlante, quali i toni di selezione e i toni fax. Con questa opzione impostata su **Com.** che significa "Comune", l'altoparlante è attivo finché il dispositivo remoto non risponde.

 È possibile regolare il livello del volume tramite **Selez. (On Hook Dial)**. Se la macchina è munita di un microtelefono, tramite questo è possibile regolare il livello del volume.

- **Suoneria:** regola il volume della suoneria. Per il volume della suoneria, è possibile selezionare **Disattivato**, **Bassa**, **Media** e **Alta**.

## Suono tasti e suono allarme (solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K))


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Suono/Volume**, quindi premere **OK**.
4. Selezionare **Suono tasti** o **Suono allarme**.
5. Selezionare **Attivato** o **Disattivato** e premere **OK**.
6. Se necessario, ripetere i passaggi 4-5 per impostare altri suoni.
7. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Altoparlante, suoneria, suono tasti e suono allarme (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Suono/Volume**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione suono desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Suono tasti:** è possibile selezionare **Attivato** o **Disattivato**.
  - **Suono allarme:** è possibile selezionare **Attivato** o **Disattivato**.
  - **Diffusore:** è possibile selezionare **Com.**, **Attivato** o **Disattivato**.
  - **Suoneria:** è possibile selezionare **Alta**, **Media**, **Bassa** o **Disattivato**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato o il volume desiderato per il suono selezionato e premere **OK**.
6. Se necessario, ripetere i passaggi 4-5 per impostare altri suoni.
7. Premere **Stop/Cancel** (**Stop/Clear**) per tornare in modalità Pronta.

## Volume altoparlante (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Per regolare il volume con **Selez. (On Hook Dial)**

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Selez. (On Hook Dial)**. Dall'altoparlante viene emesso un tono di selezione.
3. Premere la freccia sinistra/destra fino a ottenere il livello di volume desiderato.
4. Premere **Selez. (On Hook Dial)** per salvare la modifica e tornare alla modalità Pronta.

## Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Mentre si svolgono le varie operazioni, potrebbe essere necessario immettere nomi e numeri. Ad esempio, quando si imposta il dispositivo, si inserisce il nome dell'utente o il nome dell'azienda e il numero di fax.

### Inserimento dei caratteri alfanumerici

1. Quando viene chiesto di inserire una lettera, individuare il tasto che riporta il carattere desiderato. Premere il tasto finché sul display non compare la lettera corretta.  
Ad esempio, per immettere la lettera O, premere 6, etichettato con MNO.

Ogni volta che si preme 6, sul display compare una lettera diversa, M, N, O, m, n, o e infine 6.

È possibile immettere caratteri speciali, come uno spazio, il segno più e così via. Per ulteriori dettagli, vedere la sezione di seguito.

2. Per inserire altre lettere, ripetere il passaggio 1.

Se la lettera successiva è riportata sullo stesso tasto, spostare il cursore premendo la freccia sinistra/destra, quindi premere il tasto etichettato con la lettera desiderata. Il cursore si sposta verso destra e sul display compare la lettera successiva.

È possibile inserire uno spazio premendo 1 due volte.

3. Al termine dell'inserimento delle lettere, premere **OK**.

## Lettere e numeri del tastierino numerico

Tasto	Numeri, lettere o caratteri assegnati
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	*
#	#

## Correzione dei numeri o dei nomi

Se si commette un errore durante l'inserimento di un numero o di un nome, premere la freccia sinistra/destra per eliminare l'ultima cifra o l'ultimo carattere. Quindi inserire il numero o il carattere corretto.

## Inserimento di una pausa

Con alcuni sistemi telefonici occorre comporre un codice di accesso (es. 9) e attendere un secondo tono di selezione del numero. In questi casi è necessario inserire una pausa nel numero di telefono. Quando si impostano i numeri di selezione rapida, è possibile inserire una pausa. Per eseguire tale operazione, premere **Rp/P (Redial/Pause)** nel punto giusto mentre si inserisce il numero di telefono. Viene visualizzato un – sul display nella posizione corrispondente.

## Utilizzo delle modalità di risparmio

### Utilizzo della funzione di risparmio energia

Quando non si utilizza il dispositivo per un certo periodo di tempo, utilizzare questa funzione per risparmiare energia.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.

4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Risp. energia**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il tempo desiderato.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Impostazione della carta predefinita



Le opzioni di impostazione possono differire a seconda del modello. Controllare il nome del modello.

È possibile selezionare la carta da usare in modo predefinito per la stampa dei lavori.

## Dal pannello di controllo della stampante

### Impostazione del formato della carta

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Formato carta**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il formato della carta desiderato.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

### Impostazione del tipo di carta


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Tipo di carta**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il tipo di carta desiderato.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Dal computer


### Windows

1. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
2. Per Windows 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
  - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti e dispositivi**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Energia > Stampanti e dispositivi**.
3. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul dispositivo.

4. Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, premere **Preferenze stampa**.  
Per Windows 7 e Windows Server 2008 R2, selezionare **Preferenze stampa** dal menu di scelta rapida.

 Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

5. Fare clic sulla scheda **Carta**.
6. Selezionare opzioni come il tipo e il formato carta.
7. Premere **OK**.

 Se si desidera utilizzare carta di formato speciale, ad es. carta per fatturazione, selezionare la scheda **Carta > Formato > Modifica...** in **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).

## Macintosh

Gli utenti Macintosh devono cambiare l'impostazione predefinita manualmente ogni volta che desiderano stampare utilizzando impostazioni diverse.

1. Aprire un'applicazione Macintosh e selezionare il file da stampare.
2. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Stampa**.
3. Vedere il riquadro **Alimentazione**.
4. Impostare il vassoio adeguato da cui si desidera stampare.
5. Vedere il riquadro **Carta**.
6. Impostare il tipo di carta per farlo corrispondere alla carta caricata nel vassoio dal quale si desidera stampare.
7. Fare clic sul pulsante **Stampa** per stampare.

## Linux

1. Aprire il **Terminal Program**.
2. Quando appare la schermata **Terminal**, digitare quanto segue:  
`[root@localhost root]# lpr <nome file>`
3. Selezionare **Printer** e fare clic su **Properties...**
4. Fare clic sulla scheda **Advanced**.
5. Selezionare il vassoio (di alimentazione) e le relative opzioni, ad esempio il formato e il tipo di carta.
6. Premere **OK**.

## Impostazione del timeout del lavoro

È possibile impostare il tempo che il dispositivo lascia trascorrere prima di ripristinare le impostazioni di copia predefinite, se non si inizia a copiare dopo averle modificate sul pannello di controllo.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Timeout**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione di tempo desiderata. Se si seleziona **Disattivato** il dispositivo non ripristina le impostazioni predefinite finché non si preme **Nero Avvio (Black Start)** o **Colore Avvio (Color Start)** per iniziare la copia o **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per annullarla.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.




# Supporti e vassoi

In questo capitolo vengono fornite informazioni relative al modo in cui caricare gli originali e i supporti di stampa nel dispositivo.

## Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Caricamento degli originali
- Selezione dei supporti di stampa
- Modifica del formato vassoio per i supporti di stampa
- Caricamento della carta nel vassoio

 Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.

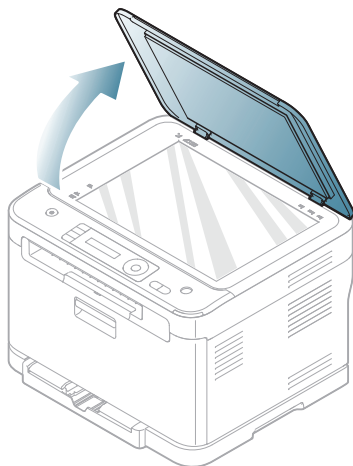
## Caricamento degli originali

È possibile utilizzare il vetro dello scanner per caricare un originale per la copia o la digitalizzazione.

### Sul vetro dello scanner

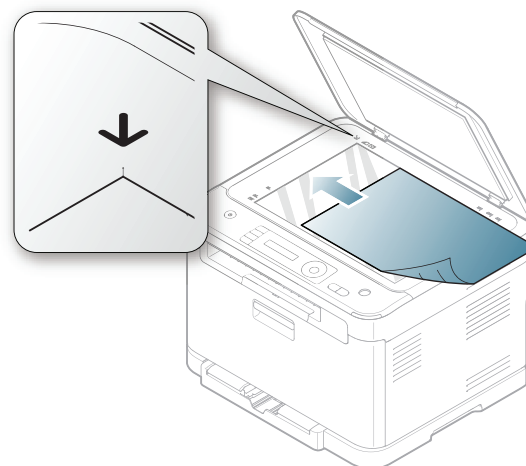
Con il vetro dello scanner, è possibile copiare o digitalizzare gli originali. È possibile ottenere la migliore qualità di digitalizzazione, in particolare per le immagini a colori o in scala di grigi.

1. Sollevare e aprire il coperchio dello scanner.





- Stampa su supporti speciali
- Impostazione del formato e del tipo di carta
- Utilizzo del supporto di uscita

2. Posizionare l'originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner. Allinearlo con la guida di registrazione nell'angolo superiore sinistro del vetro.



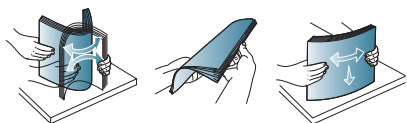
3. Chiudere il coperchio dello scanner.

-  • Se si lascia aperto il coperchio dello scanner durante la copia, si potrebbe alterare la qualità della copia e il consumo di toner.
- La polvere presente sul vetro dello scanner può determinare la formazione di punti neri sulla stampa. Tenere sempre il vetro pulito (vedere "Pulizia dell'unità di digitalizzazione" a pagina 123).
- Se si copia una pagina da un libro o da una rivista, sollevare il coperchio dello scanner finché i cardini non si bloccano nell'arresto, quindi chiudere il coperchio. Se il libro o la rivista sono più spessi di 30 mm, avviare la copia con il coperchio scanner aperto.
-  • Fare attenzione a non rompere il vetro dello scanner. Ci si potrebbe fare male.
- Non inserire le mani durante la chiusura del coperchio dello scanner, in quanto potrebbe cadere sulle mani provocando lesioni.
- Non guardare la luce all'interno dello scanner durante la copia o la scansione, in quanto può essere pericoloso per gli occhi.

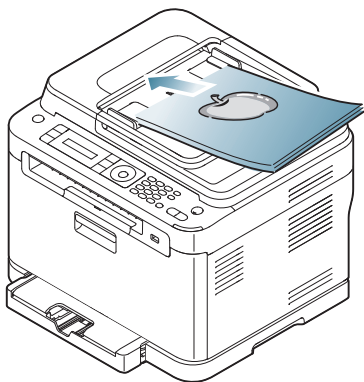
## Nell'alimentatore documenti (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Quando si utilizza l'alimentatore documenti, è possibile caricare fino a 15 fogli di carta (75 g/m<sup>2</sup>) per lavoro.

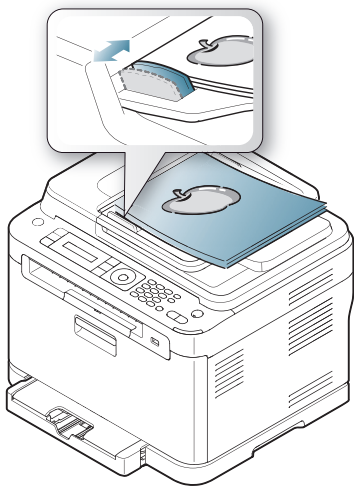
1. Prima di caricare gli originali, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.




2. Caricare l'originale rivolto verso l'alto nell'alimentatore documenti. Accertarsi che la parte inferiore degli originali corrisponda al formato carta segnato sul vassoio di entrata dei documenti.



3. Regolare le guide di larghezza dell'alimentatore documenti con il formato carta.



-  La polvere presente sul vetro dell'alimentatore documenti potrebbe provocare la formazione di linee nere sulla stampa. Tenere sempre pulito il vetro (vedere "Pulizia dell'unità di digitalizzazione" a pagina 123).

## Selezione dei supporti di stampa


È possibile stampare su molti supporti di stampa, quali carta normale, buste, etichette e lucidi. Utilizzare sempre supporti di stampa conformi alle linee guida per l'utilizzo del dispositivo e dal vassoio corretto.


### Linee guida per la selezione dei supporti di stampa

L'utilizzo di supporti di stampa non conformi alle indicazioni riportate in questa Guida dell'utente può causare i seguenti problemi:

- scarsa qualità di stampa
- aumento degli inceppamenti
- Usura precoce del dispositivo
- Danno permanente al fusore, non coperto dalla garanzia.

Proprietà quali peso, composizione, grana e contenuto di umidità sono fattori importanti che influiscono sulle prestazioni del dispositivo e sulla qualità di stampa. Nella scelta dei materiali di stampa, prendere in considerazione i seguenti fattori.

- Il tipo, la dimensione e il peso del supporto di stampa per il dispositivo utilizzato sono descritti nelle specifiche dei supporti di stampa (vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152).
- Risultato desiderato: i supporti di stampa scelti devono essere adeguati al progetto.
- Luminosità: alcuni supporti di stampa sono più bianchi di altri e producono immagini più chiare e più vivaci.
- Ruvidità: la ruvidità dei supporti di stampa influisce sulla nitidezza della stampa sulla carta.
-  • Alcuni supporti di stampa possono essere conformi a tutte le indicazioni di questo manuale e non dare comunque risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe essere dovuto alle caratteristiche dei fogli, a una conservazione non corretta, a livelli di temperatura e di umidità non accettabili o ad altre variabili che non possono essere controllate.
- Prima di acquistare grandi quantità di supporti di stampa, assicurarsi che soddisfino i requisiti specificati in questa Guida dell'utente.

 L'utilizzo di supporti di stampa che non soddisfano queste specifiche può causare problemi e richiedere riparazioni. Tali riparazioni non sono coperte dalla garanzia o dagli accordi di assistenza.

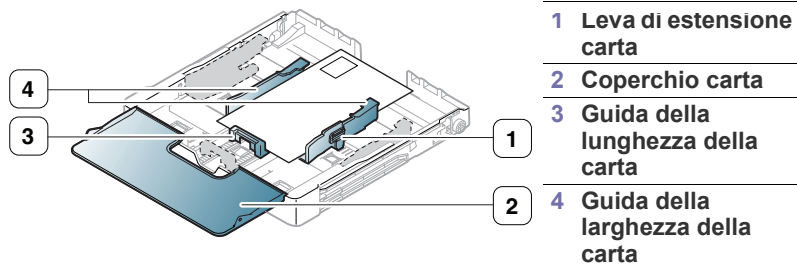
La quantità di carta inserita nel vassoio può variare in base al tipo di supporto utilizzato (vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152).

### Formato dei supporti consentiti in ogni modalità

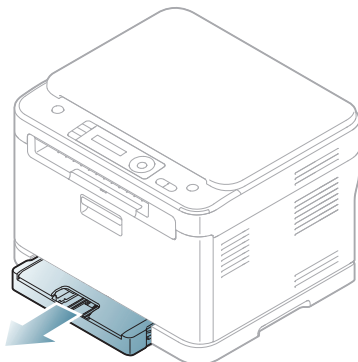
Modalità	Dimensioni	Alimentazione
<b>Modalità Copia</b>	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	Vassoio 1
<b>Modalità Stampa</b>	Tutti i formati supportati dal dispositivo.	Vassoio 1 Alimentazione manuale nel vassoio
<b>Modalità Fax</b>	Tutti i formati supportati dal dispositivo.	Vassoio 1

## Modifica del formato vassoio per i supporti di stampa

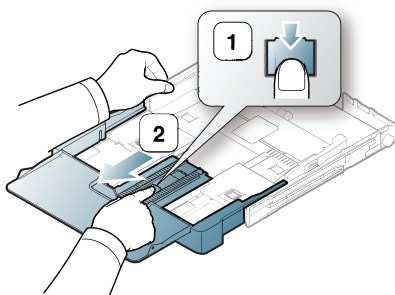
Per caricare carta di formato più lungo, come il formato Legal, è necessario regolare le guide della carta per prolungare il vassoio. Per modificare la dimensione del vassoio in un'altra dimensione è necessario regolare adeguatamente la guida della lunghezza della carta.



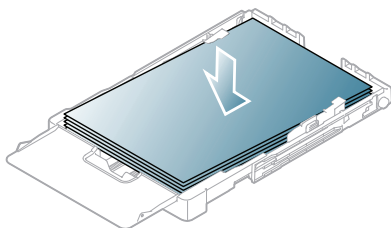
1. Estrarre il vassoio dalla macchina. Aprire il coperchio carta e rimuovere la carta dal vassoio se necessario.



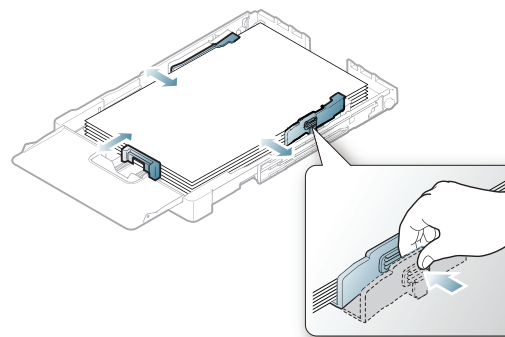
2. Premendo e rilasciando il blocco della guida nella parte superiore del vassoio, estrarre manualmente il vassoio.



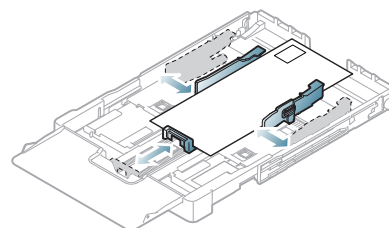
3. Posizionare la carta con il lato su cui si desidera stampare rivolto verso l'alto.



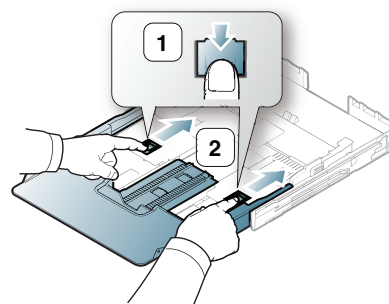
4. Far scorrere la guida di lunghezza della carta finché non tocca leggermente l'estremità della risma della carta. Stringere la guida di larghezza della carta e farla scorrere fino al bordo della risma della carta senza piegarla.



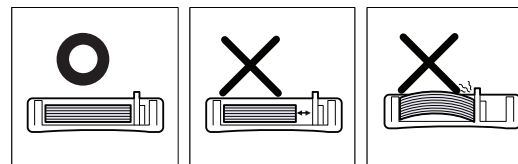
Per carta di dimensioni inferiori al formato Letter, riportare le guide della carta alle loro posizioni originali e regolare la guida della lunghezza della carta e quella della larghezza.



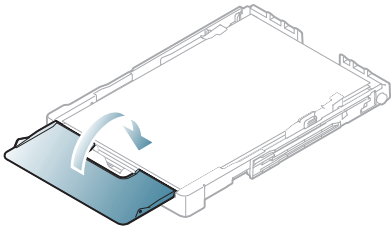
Se la carta da stampare è più corta di 222 mm, premere e sganciare il dispositivo di bloccaggio della guida nel vassoio. Far rientrare il vassoio spingendo manualmente la porzione estesa di nuovo nel vassoio. Regolare la guida della lunghezza della carta e la guida della larghezza della carta.



- Non spingere troppo la guida della larghezza della carta per evitare un incurvamento del supporto di stampa.
- Non utilizzare carta con curvatura superiore a 6 mm.
- Se non si regolano le guide di larghezza della carta, potrebbero verificarsi inceppamenti.



5. Chiudere il coperchio della carta.



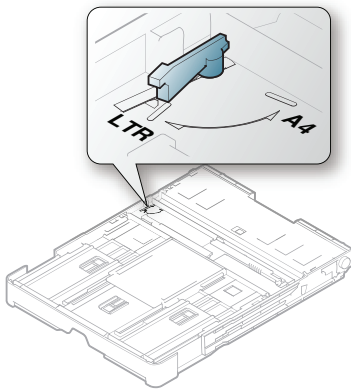
Reinserire il vassoio nel dispositivo.

Dopo aver caricato la carta, impostare il tipo e il formato carta per il vassoio (vedere "Impostazione del formato e del tipo di carta" a pagina 75).

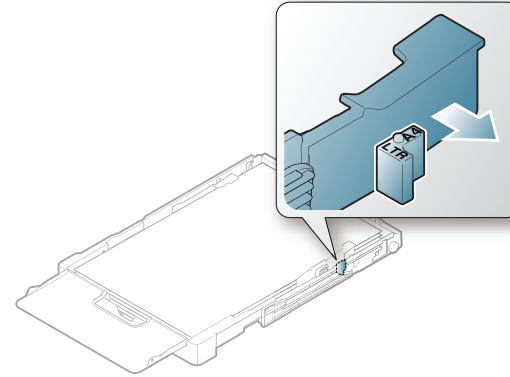
- Se la carta nel vassoio è insufficiente, è possibile spingere verso l'interno la guida della lunghezza della carta e caricare carta a sufficienza.
- In caso di problemi di alimentazione carta, nel vassoio caricare un foglio di carta alla volta.
- È possibile caricare fogli di carta già stampati. Il lato stampato deve essere rivolto verso l'alto, con un bordo non arricciato nella parte anteriore. In caso di problemi di alimentazione, capovolgere la carta. La qualità della stampa non può essere garantita.

Il vassoio è preimpostato sul formato Letter o A4, a seconda del paese. Per cambiare il formato impostando A4 o Letter, è necessario regolare correttamente la levetta e la guida della larghezza della carta.

1. Estrarre il vassoio dalla macchina. Aprire il coperchio carta e rimuovere la carta dal vassoio se necessario.
2. Se si desidera modificare le dimensioni su Letter, capovolgere il vassoio, afferrare la levetta sul retro e ruotarla in senso orario.



3. Stringere la guida della larghezza della carta e farla scorrere contro il bordo della levetta.

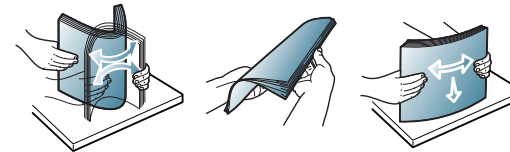


- Se si desidera impostare il formato A4, prima di tutto spostare verso sinistra la guida della larghezza della carta e ruotare la leva in senso antiorario. Se si forza la leva, si corre il rischio di danneggiare il vassoio.

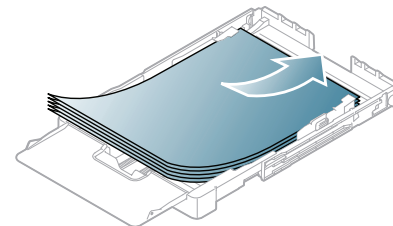
## Caricamento della carta nel vassoio

### Nel vassoio

1. Estrarre il vassoio della carta. Quindi regolare il formato del vassoio in base al formato del supporto caricato (vedere "Modifica del formato vassoio per i supporti di stampa" a pagina 71).
2. Prima di caricare i fogli, piegare o aprire a ventaglio i fogli in modo da separare le pagine.



3. Posizionare la carta con il lato su cui si desidera stampare rivolto verso l'alto.



4. Reinsediare il vassoio nella macchina.
5. Quando si stampa un documento, impostare il tipo di carta e il formato nel vassoio.

Per informazioni sull'impostazione del tipo di carta e il formato (vedere "Impostazione del formato e del tipo di carta" a pagina 75).

### Alimentazione manuale nel vassoio

Per caricare carta di formato diverso, come buste, lucidi, etichette o carta di formato personalizzato, è necessario regolare le guide della carta per l'alimentazione manuale nel vassoio. Per utilizzare l'alimentazione manuale, è necessario regolare correttamente la guida della lunghezza della carta.


## Suggerimenti sull'utilizzo dell'alimentazione manuale

- Se si seleziona **Alimentazione manuale** per **Alimentazione** nell'applicazione software, è necessario premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)** ogni volta che si stampa una pagina. Caricare esclusivamente un tipo, un formato e un peso di materiale di stampa alla volta nel vassoio.
- Per evitare inceppamenti, non aggiungere supporti durante la stampa. Questa indicazione è valida anche per gli altri tipi di supporti di stampa.
- I supporti di stampa devono essere caricati rivolti verso l'alto con il bordo superiore rivolto verso il vassoio e posizionato al centro del vassoio.
- Per evitare inceppamenti della carta e problemi di qualità di stampa, caricare sempre i supporti di stampa specificati (vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152).
- Stendere qualsiasi piega presente su cartoline, buste ed etichette prima di caricarle nel vassoio della carta.

## Stampa su supporti speciali

I tipi di supporti sono indicati in **Preferenze stampa**. L'opzione tipo di carta consente di impostare il tipo della carta da caricare nel vassoio. L'impostazione compare nell'elenco in modo che sia possibile selezionarla. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. Diversamente, potrebbe non essere possibile ottenere la qualità di stampa desiderata.

- **Carta normale:** carta normale. Selezionare questo tipo se si stampa su carta 60 – 105 g/m<sup>2</sup>.
- **Spessa:** carta spessa da 90 a 105 g/m<sup>2</sup>.
- **Sottile:** carta sottile da 60 a 70 g/m<sup>2</sup>.
- **Cotonata:** carta contenente cotone da 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Colore:** carta a sfondo colorato da 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Prestampata:** carta prestampata/intestata da 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Buste:** buste da 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Riciclata:** carta riciclata da 75 a 90 g/m<sup>2</sup>.

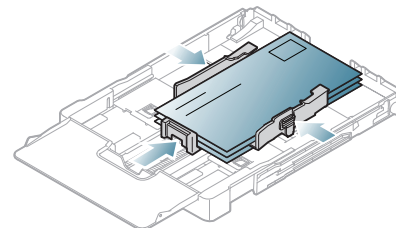
 Se si utilizza carta riciclata, le stampe potrebbero risultare arricciate e/o si potrebbero verificare inceppamenti a causa dell'eccessiva curvatura.

- **Lucidi:** da 0,104 a 0,124 mm di spessore per i lucidi.
- **Etichette:** etichette da 120 a 150 g/m<sup>2</sup>.
- **Cartoncini:** cartoncini da 105 – 163 g/m<sup>2</sup>.
- **Carta laser:** carta di buona qualità da 105 a 120 g/m<sup>2</sup>.
- **Carta archivio:** carta da 70 a 90 g/m<sup>2</sup>. Se si ha l'esigenza di far durare a lungo la stampa, ad esempio per gli archivi, selezionare questa opzione.
- **Fotografica lucida:** carta fotografica lucida da 111 a 220 g/m<sup>2</sup>. Vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152.
- **Foto opaca:** carta fotografica opaca da 111 a 220 g/m<sup>2</sup>. Vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152.

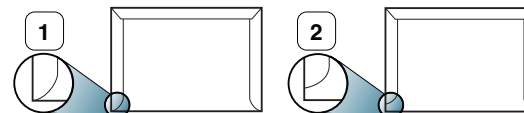
## Buste

La stampa ottimale su buste dipende dalla qualità delle buste.

Per stampare una busta, l'area del francobollo si trova sul lato sinistro e l'estremità della busta con l'area del francobollo viene introdotta per prima.



- Quando si scelgono le buste, considerare i seguenti fattori.
  - **Peso:** il peso della carta della busta non deve superare i 90 g/m<sup>2</sup>, altrimenti potrebbero verificarsi degli inceppamenti.
  - **Preparazione:** prima di stampare, le buste vanno tenute su una superficie piana, non devono presentare curvatura superiore a 6 mm né contenere aria.
  - **Condizione:** le buste non devono essere intaccate, danneggiate né presentare pieghe.
  - **Temperatura:** utilizzare buste compatibili con il calore e la pressione del dispositivo.
- Utilizzare solo buste ben fabbricate, con pieghe ben definite e stabili.
- Non utilizzare buste affrancate.
- Non utilizzare buste con fermagli, finestre, rivestimenti, sigilli autoadesivi o altri materiali sintetici.
- Non utilizzare buste danneggiate o di bassa qualità.
- Assicurarsi che le linee di giunzione a entrambe le estremità della busta si estendano completamente fino all'angolo della busta.



**1 Accettabile**


**2 Non accettabile**

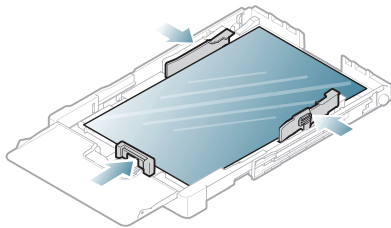
- Le buste con una striscia adesiva da staccare o con più di un lembo ripiegato sopra la chiusura devono usare degli adesivi che siano compatibili con la temperatura di fusione del dispositivo (circa 170 °C) per 0,1 secondi. I lembi extra e le strisce possono provocare piegature, grinze o inceppamenti e possono persino danneggiare il fusore.
- Per una qualità di stampa ottimale, posizionare i margini ad almeno 15 mm dal bordo della busta.
- Non stampare sull'area di sovrapposizione delle giunture della busta.




## Lucidi

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente lucidi specifici per stampanti laser.

-  In caso di stampa a colori su lucidi, al momento dell'uso delle stampe sul proiettore la qualità dell'immagine sarà inferiore a quella della stampa monocromatica.

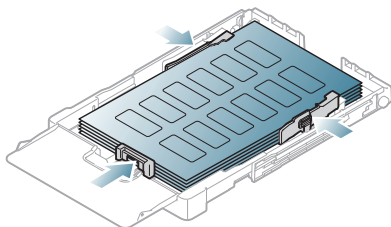


- I lucidi usati nel dispositivo devono essere in grado di resistere alla temperatura di fusione del dispositivo.
- Collocarli su una superficie piana dopo averli rimossi dal dispositivo.
- Non lasciare lucidi inutilizzati nel vassoio carta per lunghi periodi di tempo. Polvere e sporcizia possono accumularsi, generando macchie sulle copie stampate.
- Per evitare le macchie provocate dalle impronte digitali, maneggiare con cura i lucidi.
- Per evitare che sbiadiscano, non esporre a lungo i lucidi stampati alla luce solare.
- Assicurarsi che i lucidi non siano piegati, arricciati o abbiano bordi stracciati.
- Non utilizzare i lucidi senza il foglio di protezione.
- Per evitare che i fogli di lucido si incollino gli uni agli altri, non lasciarli impilati man mano che vengono stampati.
- Supporti consigliati: **Xerox 3R91331** (A4), **Xerox 3R2780** (Letter). I lucidi di tipo base (es. **Xerox 3R91331**) producono immagini e qualità di gestione carta migliori rispetto a quelli con retro in carta (es. **Xerox 3R3028**) o quelli con striscia rimovibile (**3R3108**).

-  • Lucidi con elettricità statica possono causare problemi di qualità delle immagini.
- In base alla selezione e alle condizioni di conservazione dei lucidi, potrebbero verificarsi inceppamenti o graffi alla superficie dei lucidi.

## Etichette

Per evitare danni al dispositivo, utilizzare esclusivamente etichette specifiche per stampanti laser.

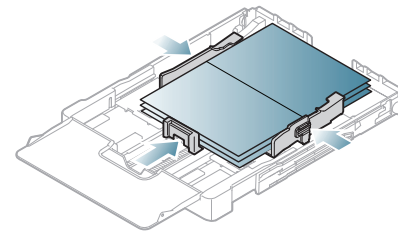


- Quando si scelgono le etichette, considerare i seguenti fattori.
  - **Adesivi:** il materiale adesivo deve essere stabile alla temperatura di fusione del dispositivo (circa 170 °C).
  - **Disposizione:** utilizzare solo etichette continue, senza parti del supporto esposte. Le etichette possono staccarsi dai fogli che hanno spazi tra le etichette, causando gravi inceppamenti.

- **Pieghe:** prima della stampa, le etichette devono essere tenute su una superficie piana e non devono presentare una curvatura superiore a 13 mm in tutte le direzioni.
- **Condizione:** non utilizzare etichette con piegature, bolle o segni di distacco.
- Assicurarsi che non vi sia materiale adesivo esposto fra le etichette. Le aree esposte possono far sì che le etichette si distacchino durante la stampa, provocando inceppamenti della carta. Il materiale adesivo esposto potrebbe inoltre danneggiare i componenti del dispositivo.
- Utilizzare i fogli di etichette una sola volta. La parte adesiva è studiata per un solo utilizzo.
- Non utilizzare etichette che si stanno staccando dal foglio o che sono arricciate, che presentano bolle o che sono comunque danneggiate.

## Cartoncini / carta di formato personalizzato

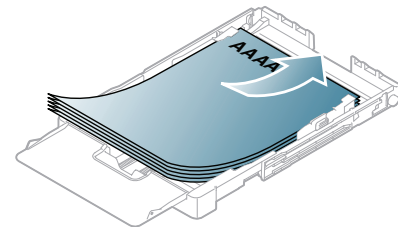
Con questo dispositivo è possibile stampare cartoline, schede e altri materiali di formato personalizzato.



- Non stampare su supporti inferiori a 76 mm di larghezza o a 152,4 mm di lunghezza.
- Nell'applicazione software, impostare i margini ad almeno 6,4 mm di distanza dai bordi del materiale.


## Carta intestata / prestampata

Con questo dispositivo è possibile stampare materiali intestati/prestampati.




- La carta intestata / prestampata deve essere stampata con inchiostro resistente al calore che non fonda, evapori o rilasci emissioni pericolose una volta sottoposto alla temperatura di fusione del dispositivo per 0,1 secondi. Per la temperatura di fusione, verificare le specifiche del dispositivo (circa 170 °C).
- L'inchiostro sui fogli di carta intestata/prestampata deve essere non infiammabile e non deve influire negativamente sui rulli della stampante.
- I moduli e la carta intestata devono essere sigillati in una confezione a prova di umidità per evitare alterazioni durante l'immagazzinamento.
- Prima di caricare la carta intestata / prestampata, verificare che l'inchiostro sulla carta sia asciutto. Durante il processo di fusione, l'inchiostro bagnato può uscire dalla carta prestampata, riducendo la qualità di stampa.

## Fotografica lucida

 Caricare la carta nel vassoio un foglio alla volta, con il lato lucido rivolto verso l'alto.


- Supporti consigliati: carta lucida (Letter) per questa stampante solo **HP Brochure Paper** (prodotto: Q6611A).
- Supporti consigliati: carta lucida (A4) per questa stampante solo **HP Superior Paper 160 glossy** (prodotto: Q6616A).
- Assicurarsi di non usare carta fotografia a getto d'inchiostro con questa macchina per evitare danni al dispositivo.

## Fotografica opaca

 Caricare la carta nel vassoio un foglio alla volta, con il lato su cui si desidera stampare rivolto verso l'alto.


## Impostazione del formato e del tipo di carta

Dopo aver caricato la carta nel vassoio, impostare il tipo e il formato mediante il pannello di controllo. Queste impostazioni vengono applicate alle modalità di copia e digitalizzazione. Per la stampa da computer, selezionare il tipo e il formato di carta nell'applicazione in uso sul computer (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).

 Le impostazioni specificate dal driver del dispositivo annullano le impostazioni del pannello di controllo.

## Impostazione del formato della carta


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Formato carta**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il formato della carta desiderato.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


 Se si desidera utilizzare carta di formato speciale, ad es. carta per fatturazione, selezionare l'opzione **Modifica...** nella scheda **Carta** in **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).

## Impostazione del tipo di carta

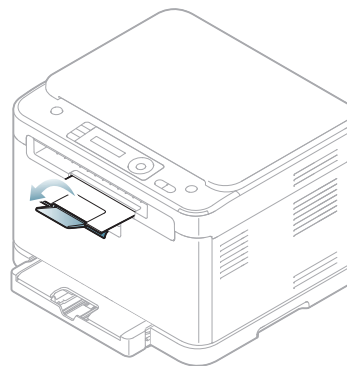
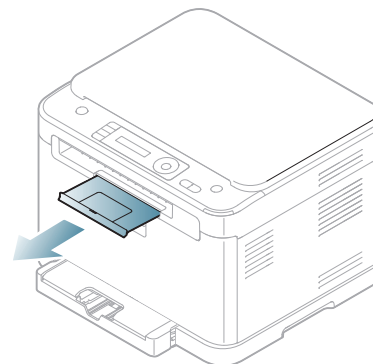
1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta carta**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Tipo di carta**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il tipo di carta desiderato.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Utilizzo del supporto di uscita

 Se si stampa un gran numero di copie in un'unica operazione, la superficie del vassoio di uscita potrebbe scaldarsi. Fare attenzione a non toccare la superficie ed evitare che i bambini vi si avvicinino.

 Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.

Le pagine stampate si impilano nel supporto di uscita, che faciliterà l'allineamento delle pagine stampate.





# Stampa

In questo capitolo vengono illustrate le operazioni di stampa comuni.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Introduzione al programma software utile
- Funzioni del driver della stampante
- Elementi di base per la stampa
- Apertura delle preferenze di stampa
- Utilizzo della Guida
- Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

 Le procedure illustrate sono essenzialmente basate su Windows XP.

## Introduzione al programma software utile

### Samsung AnyWeb Print

Questo strumento consente di catturare schermate, vedere in anteprima, ritagliare e stampare le schermate di Windows Internet Explorer più facilmente rispetto a quando si utilizza il programma normale. Fare clic su **Start > Tutti i programmi > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version** per collegarsi al sito Web in cui è possibile scaricare lo strumento. Questo strumento è disponibile solo per i sistemi operativi Windows.

### Samsung Easy Color Manager


Questo programma consente agli utenti di regolare i colori a piacere. Gli utenti possono regolare i colori di stampa come li vedono sul monitor. Il colore regolato può essere memorizzato nel driver della stampante e applicato alle stampe. Fare clic su **Start > Tutti i programmi > Samsung Printers > Samsung Easy Color Manager > Download the latest version** per collegarsi al sito Web in cui è possibile scaricare lo strumento. Questo strumento è disponibile solo per i sistemi operativi Windows e Macintosh.

## Funzioni del driver della stampante

I driver della stampante supportano le seguenti funzioni standard:

- selezione dell'orientamento, del formato, dell'alimentazione della carta e del tipo di supporto
- numero di copie.

Inoltre, è possibile utilizzare diverse funzioni speciali di stampa. La tabella seguente fornisce una panoramica generale delle funzioni supportate dai driver della stampante.

 Alcuni modelli o sistemi operativi potrebbero non supportare alcune funzioni indicate nella seguente tabella.

- Modifica delle impostazioni di stampa predefinite
- Impostazione del dispositivo come predefinito
- Stampa su un file (PRN)
- Stampa in Macintosh
- Stampa in Linux





## Driver della stampante

Funzionalità	Windows
Opzione qualità di stampa	•
Stampa di libretti	•
Stampa di poster	•
Più pagine per foglio	•
Stampa con adattamento alla pagina	•
Riduzione e ingrandimento della stampa	•
Filigrana	•
Overlay	•
Stampa fronte-retro (manuale)	•

(•: supportata, vuoto: non supportata)

## Elementi di base per la stampa

Il dispositivo consente di stampare da diverse applicazioni Windows, Macintosh o Linux. I passaggi esatti per stampare un documento possono variare in funzione dell'applicazione utilizzata.

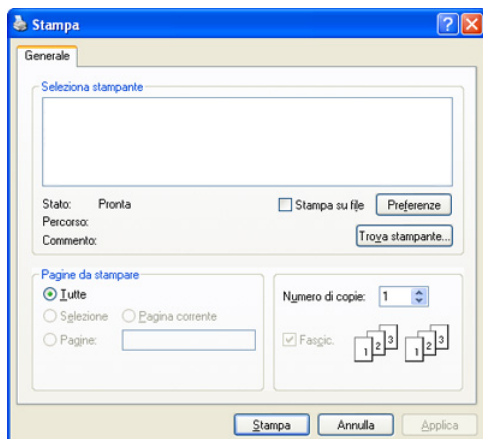
- La finestra **Preferenze stampa** visualizzata nella presente Guida dell'utente potrebbe essere diversa, in funzione della stampante utilizzata. Tuttavia, la composizione della finestra **Preferenze stampa** è simile. Controllare quali sistemi operativi sono compatibili con il dispositivo utilizzato. Fare riferimento alla sezione sulla compatibilità del sistema operativo in Specifiche della stampante (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).
- Quando si seleziona un'opzione in **Preferenze stampa**, è possibile vedere un'avvertenza  o . Un punto esclamativo () indica che è possibile selezionare l'opzione, ma tale scelta non è consigliata. Il contrassegno () indica che non è possibile selezionare l'opzione a causa delle impostazioni del dispositivo o dell'ambiente.

Di seguito viene descritta la procedura generale per stampare dalle varie applicazioni Windows.

- ✍ Elementi di base per la stampa in Macintosh (vedere “Stampa in Macintosh” a pagina 82).
- ✍ Elementi di base per la stampa in Macintosh (vedere “Stampa in Linux” a pagina 83).

La seguente finestra **Preferenze stampa** deriva da Notepad di Windows XP. La finestra **Preferenze stampa** visualizzata potrebbe variare in base al sistema operativo o all'applicazione in uso.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**. Viene visualizzata la finestra **Stampa**.
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.



Nella finestra **Stampa** è possibile selezionare le impostazioni di stampa di base, inclusi il numero di copie e l'intervallo di stampa.

- ✍ Per sfruttare le funzioni offerte dal driver della stampante, fare clic su **Proprietà** oppure su **Preferenze** nella finestra **Stampa** dell'applicazione per modificare le impostazioni di stampa (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 77).

4. Per avviare il lavoro di stampa, fare clic su **OK** o **Stampa** nella finestra **Stampa**.

- ✍ Se si usa Windows Internet Explorer, **Samsung AnyWeb Print** consentirà di risparmiare tempo con la cattura delle schermate o la stampa delle immagini. Fare clic su **Start > Tutti i programmi > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version** per collegarsi al sito Web in cui è possibile scaricare lo strumento.

## Annullamento di un lavoro di stampa

Se il lavoro di stampa è in attesa in una coda di stampa o in uno spooler di stampa, annullare il lavoro come segue.

1. Fare clic sul menu **Start** di Windows.
2. Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
  - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Stampanti e dispositivi**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Energia > Stampanti e dispositivi**.

3. Per Windows Server 2000, XP, Server 2003, Vista o Server 2008, fare doppio clic sul dispositivo.

For Windows 7 o Windows Server 2008 R2, fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona della stampante > menu di contesto > **Visualizza stampa in corso**.

- ✍ Se accanto all'opzione **Visualizza stampa in corso** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.

4. Dal menu **Documento**, selezionare **Annulla**.

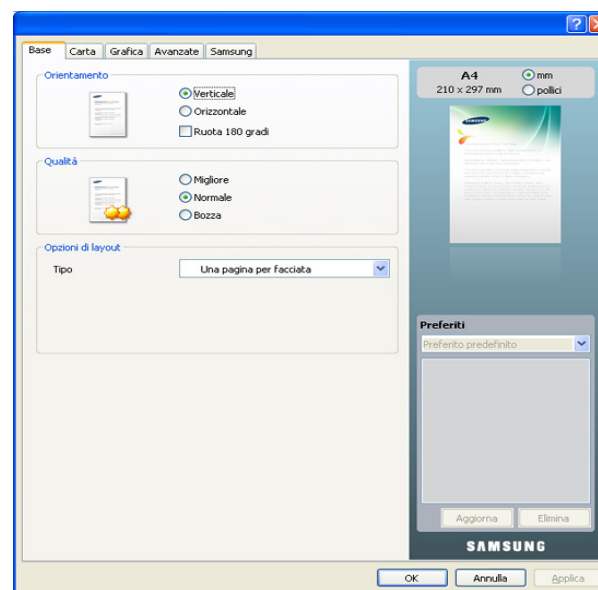
- ✍ Inoltre è possibile accedere a questa finestra semplicemente facendo doppio clic sull'icona del dispositivo (🖨) nella barra delle applicazioni di Windows.

È inoltre possibile annullare il lavoro corrente premendo il pulsante **Stop/Cancela (Stop/Clear)** sul pannello di controllo.

## Apertura delle preferenze di stampa

È possibile visualizzare in anteprima le impostazioni selezionate nella parte superiore destra delle **Preferenze stampa**.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu file. Viene visualizzata la finestra **Stampa**.
3. Selezionare il dispositivo dall'elenco **Seleziona stampante**.
4. Fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.

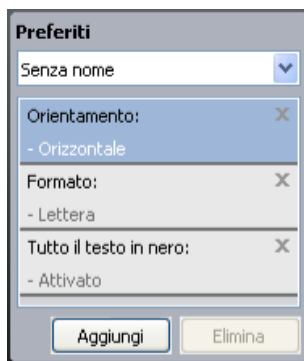


## Uso di un'impostazione preferita

L'opzione **Preferiti**, visibile in ogni scheda delle preferenze ad eccezione della scheda **Samsung**, consente di salvare le impostazioni correnti per uso futuro.

Per salvare una voce Preferiti, procedere come segue.

1. Modificare le impostazioni in ciascuna scheda a seconda delle necessità.
2. Specificare un nome per la voce nella casella di immissione **Preferiti**.



3. Fare clic su **Aggiungi**. Quando si salva Preferiti, tutte le impostazioni correnti del driver vengono salvate.

Fare clic su **Aggiungi**, il pulsante **Aggiungi** cambia in **Aggiorna**. Selezionare più opzioni e fare clic su **Aggiorna**, le impostazioni verranno aggiunte ai Preferiti che si sono scelti.

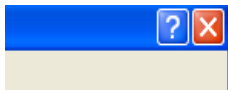
Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti**. Il dispositivo è ora impostato per stampare in base all'impostazione selezionata.

Per eliminare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti** e fare clic su **Elimina**.

È inoltre possibile ripristinare le impostazioni predefinite del driver della stampante selezionando **Preferito predefinito** dall'elenco a discesa **Preferiti**.

## Utilizzo della Guida

Fare clic sul punto interrogativo nell'angolo superiore destro della finestra e fare clic sull'opzione di cui si desidera informazioni. A questo punto appare una finestra con informazioni relative alle funzioni dell'opzione in questione fornita dal driver.



Se si desidera cercare informazioni mediante una parola chiave, fare clic sulla scheda **Samsung** nella finestra **Preferenze stampa** e inserire una parola chiave nella riga di inserimento dell'opzione ?. Per ottenere informazioni su accessori, aggiornamenti del driver, registrazione e così via, fare clic sui pulsanti appropriati.

## Utilizzo delle funzioni speciali di stampa

Le funzioni speciali di stampa sono le seguenti.

- “Stampa di più pagine su un foglio” a pagina 78
- “Stampa di poster” a pagina 78
- “Stampa di libretti (manuale)” a pagina 79
- “Stampa su entrambi i lati del foglio (manuale)” a pagina 79
- “Modifica della percentuale del documento” a pagina 79
- “Adattamento del documento al formato carta selezionato” a pagina 79
- “Utilizzo di filigrane” a pagina 80
- “Utilizzo di overlay” a pagina 80
- “Opzioni avanzate” a pagina 81

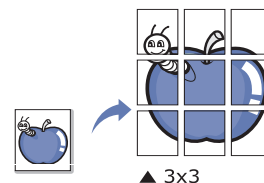
## Stampa di più pagine su un foglio

È possibile selezionare il numero delle pagine da stampare su un singolo foglio di carta. Per stampare più di una pagina per foglio, il formato delle pagine verrà ridotto e le pagine verranno disposte nell'ordine specificato. È possibile stampare fino a 16 pagine su un foglio.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 77).
2. Nella scheda **Base**, selezionare **Più pagine per facciata** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Selezionare il numero di pagine da stampare per foglio (2, 4, 6, 9 o 16) nell'elenco a discesa **Pagine per facciata**.
4. Selezionare l'ordine delle pagine nell'elenco a discesa **Ordine pagine**, se necessario.
5. Per stampare un bordo attorno a ogni pagina nel foglio, selezionare **Stampa bordo pagina**.
6. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Formato**, **Alimentazione** e **Tipo**.
7. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Stampa di poster

Questa funzione consente di stampare un documento a pagina singola su 9 fogli di carta, al fine di incollare insieme i fogli per formare un documento con il formato di un poster.



1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere “Apertura delle preferenze di stampa” a pagina 77).
2. Nella scheda **Base**, selezionare **Stampa poster** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Selezionare il layout della pagina desiderato.  
Layout disponibili:
  - **Poster 2x2**: l'originale verrà ingrandito e suddiviso su 4 pagine.
  - **Poster 3x3**: l'originale verrà ingrandito e suddiviso su 9 pagine.
  - **Poster 4x4**: l'originale verrà ingrandito e suddiviso su 16 pagine.
4. Selezionare il valore **Sovrapposizione poster**. Specificare **Sovrapposizione poster** in millimetri o pollici selezionando il pulsante di opzione nella parte superiore destra della scheda **Base** per facilitare l'incollamento dei fogli.




5. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Formato**, **Alimentazione** e **Tipo**.
6. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
7. È possibile completare il poster incollando assieme i fogli.



## Stampa di libretti (manuale)

Questa funzione stampa il documento su entrambe le facciate di un foglio e dispone le pagine in modo tale da consentire il piegamento a metà del foglio dopo la stampa, per creare un libretto.



1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Nella scheda **Base**, selezionare **Stampa libretto** dall'elenco a discesa **Tipo**.
3. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Formato, Alimentazione e Tipo**.


 L'opzione **Stampa libretto** non è disponibile per tutti i formati di carta. Per sapere quali sono i formati disponibili per questa funzione, selezionare il formato carta nell'opzione **Formato** della scheda **Carta**.

Se viene selezionato un formato non disponibile, l'opzione viene annullata automaticamente. Selezionare solo la carta disponibile (carta senza segno  o ).

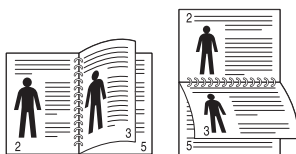
4. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
5. Dopo aver stampato, piegare e graffiare le pagine.

## Stampa su entrambi i lati del foglio (manuale)

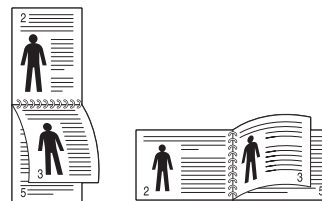
È possibile stampare su entrambi i lati del foglio (fronte-retro). Prima di stampare, decidere come orientare il documento. È possibile utilizzare questa funzione con la carta di formato Letter, Legal, A4, US Folio oppure Oficio (vedere "Specifiche del supporto di stampa" a pagina 152).


 Si consiglia di non stampare su entrambi i lati dei supporti speciali, quali etichette, buste o carta spessa. La carta potrebbe incepparsi oppure il dispositivo potrebbe danneggiarsi.

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
3. Dalla sezione **Stampa fronte-retro (manuale)**, selezionare l'opzione di rilegatura desiderata.
  - **Nessuna**
  - **Margine lungo:** questa opzione corrisponde al layout convenzionale utilizzato nella rilegatura dei libri.



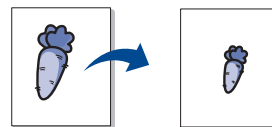
- **Margine corto:** questa opzione rappresenta il layout convenzionale utilizzato nei calendari.



4. Fare clic sulla scheda **Carta**; selezionare **Formato, Alimentazione e Tipo**.
  5. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
-  Se il dispositivo non è dotato di un'unità fronte-retro, è necessario completare il lavoro di stampa manualmente. Il dispositivo stampa prima una pagina sì e una no del documento. Successivamente, appare un messaggio sul computer. Per completare il lavoro di stampa, seguire le istruzioni visualizzate.

## Modifica della percentuale del documento

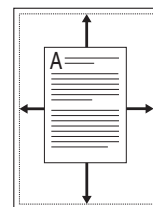
È possibile modificare le dimensioni del contenuto di un documento in modo che risulti ingrandito o ridotto sulla pagina stampata inserendo la percentuale desiderata.



1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Fare clic sulla scheda **Carta**.
3. Immettere la percentuale di scala nella casella di immissione **Percentuale**.  
Inoltre, è possibile fare clic sulle frecce su/giù per selezionare la percentuale di scala.
4. Selezionare **Formato, Alimentazione e Tipo** in **Opzioni carta**.
5. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Adattamento del documento al formato carta selezionato

Questa funzione consente di scalare il lavoro di stampa in base al formato carta selezionato, a prescindere dalle dimensioni del documento. Ciò risulta utile quando si desidera controllare i dettagli più minuti in un documento piccolo.



1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Fare clic sulla scheda **Carta**.
3. Selezionare il formato carta desiderato da **Adatta alla pagina**.
4. Selezionare **Formato, Alimentazione e Tipo** in **Opzioni carta**.
5. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Utilizzo di filigrane

L'opzione filigrana consente di stampare testo su un documento esistente. Ad esempio, la si utilizza per inserire la parola "BOZZA" o "RISERVATO" scritta con caratteri grigi di grandi dimensioni e stampata diagonalmente sulla prima pagina o su tutte le pagine di un documento.



Il dispositivo è dotato di diverse filigrane predefinite. È possibile modificarle o aggiungerne delle nuove all'elenco.

### Uso di una filigrana esistente

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Fare clic sulla scheda **Avanzate** e selezionare la filigrana desiderata dall'elenco a discesa **Filigrana**. Nell'immagine di anteprima verrà visualizzata la filigrana selezionata.
3. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

### Creazione di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrane**.
3. Immettere un messaggio di testo nella casella **Testo filigrana**. Possono essere utilizzati fino a 256 caratteri. Il messaggio verrà visualizzato nella finestra di anteprima.  
Se è selezionata la casella **Solo prima pagina**, la filigrana verrà stampata solo sulla prima pagina.
4. Selezionare le opzioni per la filigrana.  
Nella sezione **Attributi font** è possibile selezionare il nome del carattere, lo stile, la dimensione e il livello di grigio; nella sezione **Angolo testo** è possibile impostare l'angolazione della filigrana.
5. Fare clic su **Aggiungi** per aggiungere una nuova filigrana all'elenco **Filigrane correnti**.
6. Una volta terminate le modifiche, fare clic su **OK** o su **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

Per interrompere la stampa della filigrana, selezionare **Nessuna** dall'elenco a discesa **Filigrana**.

### Modifica di una filigrana

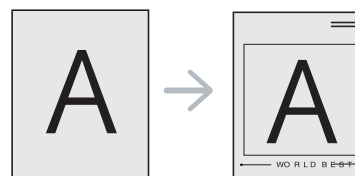
1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrane**.
3. Selezionare la filigrana da modificare nell'elenco **Filigrane correnti** e modificare il messaggio e le opzioni della filigrana.
4. Fare clic su **Aggiorna** per salvare le modifiche.
5. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Eliminazione di una filigrana

1. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
2. Nella scheda **Avanzate**, selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Filigrana**. Viene visualizzata la finestra **Modifica filigrane**.
3. Selezionare la filigrana da eliminare nell'elenco **Filigrane correnti** e fare clic su **Elimina**.
4. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

## Utilizzo di overlay

Un overlay è contenuto memorizzato sul disco rigido che può essere sovrimposto ai documenti che vengono stampati. Gli overlay vengono spesso utilizzati per sostituire la carta intestata. Invece di utilizzare carta intestata prestampata, è infatti possibile creare un overlay contenente esattamente le stesse informazioni. Per stampare una lettera con la carta intestata dell'azienda, non è necessario caricare nel dispositivo la carta prestampata ed è sufficiente stampare l'overlay della carta intestata sul documento.



### Creazione di un nuovo overlay di pagina

Per utilizzare un overlay di pagina, è necessario creare un nuovo file di overlay di pagina con il contenuto desiderato.

1. Creare o aprire un documento contenente il testo da utilizzare in un nuovo overlay di pagina. Posizionare gli elementi come si desidera che vengano visualizzati quando vengono aggiunti all'originale.
2. Per salvare il documento come overlay, accedere alle **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
3. Nella scheda **Avanzate** selezionare **Modifica** dall'elenco a discesa **Testo**. Verrà visualizzata la finestra **Modifica overlay**.
4. Nella finestra **Modifica overlay**, fare clic su **Crea**.
5. Nella finestra **Salva con nome**, immettere il nome con un massimo di otto caratteri nella casella **Nome file**. Se necessario, selezionare il percorso di destinazione (l'impostazione predefinita è C:\Formover).
6. Fare clic su **Salva**. Il nome viene visualizzato nell'**Elenco overlay**.
7. Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.
8. Il file non viene stampato, viene invece memorizzato nell'unità disco del computer.



Le dimensioni del documento overlay devono essere le stesse dei documenti da stampare. Non creare un overlay con una filigrana.

### Uso degli overlay di pagina

Dopo avere creato un overlay, è possibile stamparlo con il documento. Per stampare un overlay con un documento, procedere nel modo seguente.

1. Creare o aprire il documento da stampare.
2. Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
3. Fare clic sulla scheda **Avanzate**.
4. Selezionare l'overlay desiderato nell'elenco a discesa **Testo**.



- Se il file di overlay desiderato non appare nell'elenco a discesa **Testo**, selezionare **Modifica** dall'elenco e fare clic su **Carica**. Selezionare il file di overlay da utilizzare.  
Se il file di overlay da utilizzare è stato memorizzato in un'origine esterna, è possibile caricare comunque il file dalla finestra **Apri**.  
Dopo aver selezionato il file, fare clic su **Apri**. Il file viene visualizzato nella casella **Elenco overlay** ed è disponibile per la stampa. Selezionare l'overlay dalla casella **Elenco overlay**.
- Se necessario, selezionare la casella **Conferma overlay durante la stampa**. Quando questa casella è selezionata, ogni volta che si manda in stampa un documento, viene visualizzato un messaggio in cui si chiede di confermare che si desidera stampare un overlay sul documento.  
Se questa casella non è selezionata, ma è stato selezionato un overlay, quest'ultimo verrà automaticamente stampato con il documento.
- Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.  
L'overlay selezionato viene stampato sul documento.

 La risoluzione del documento overlay deve corrispondere alla risoluzione del lavoro di stampa originale.



### Eliminazione di un overlay

È possibile eliminare gli overlay di pagina non utilizzati.

- Nella finestra **Preferenze stampa**, fare clic sulla scheda **Avanzate**.
- Selezionare **Modifica** nell'elenco a discesa **Overlay**.
- Selezionare l'overlay da eliminare nella casella **Elenco overlay**.
- Fare clic su **Elimina**.
- Quando viene visualizzato un messaggio di conferma, fare clic su **Sì**.
- Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

### Opzioni avanzate



Per regolare la qualità di stampa in base alle proprie esigenze di stampa, usare le seguenti opzioni di grafica.

-  Se l'opzione non è disponibile per la selezione o non viene visualizzata, significa che non è valida per il linguaggio della stampante in uso.
- Per modificare le impostazioni di stampa dall'applicazione, accedere a **Preferenze stampa** (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
  - Fare clic sulla scheda **Grafica**.
    -  Le opzioni selezionabili possono variare a seconda del dispositivo.
    - Per informazioni sulle opzioni fornite in **Preferenze stampa** consultare la guida in linea.
  - Font/Testo:** selezionare **Scurisci testo** per stampare testi più scuri rispetto a un normale documento. Usare **Tutto il testo in nero** per stampare in nero, indipendentemente dal colore che appare sullo schermo.
  - Controller grafico:** **Bordo definito** consente all'utente di mettere in risalto i bordi del testo e le linee sottili per migliorare le leggibilità. **Miglioramento scala di grigio** consente agli utenti di mantenere i dettagli delle foto naturali e di migliorare il contrasto e la leggibilità dei colori riportati in scala di grigi quando si stampano documenti a colori in scala di grigi.
  - Risparmio toner:** regolando questa opzione, aumenta la durata delle cartucce toner e diminuiscono i costi per pagina, senza una significativa riduzione della qualità di stampa.


- È possibile spostare il cursore da **Salvat. imposs.** a **Salvat. max.** al fine di ridurre il consumo di toner.

- Fare clic su **OK** o **Stampa** fino a uscire dalla finestra **Stampa**.

### Modifica delle impostazioni di stampa predefinite

- Fare clic sul menu **Start** di Windows.
- Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
  - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Stampanti e dispositivi**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Energia > Stampanti e dispositivi**.
- Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo.
- Per Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, premere **Preferenze stampa**.  
Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, dai menu di contesto, selezionare **Preferenze stampa**.
  -  Se accanto all'opzione **Preferenze stampa** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati con la stampante selezionata.
- Modificare le impostazioni in ciascuna scheda.
- Fare clic su **OK**.
  -  Se si desidera modificare le impostazioni per ciascun lavoro di stampa, eseguire modifica in **Preferenze stampa**.

### Impostazione del dispositivo come predefinito

- Fare clic sul menu **Start** di Windows.
- Per Windows Server 2000, selezionare **Impostazioni > Stampanti**.
  - Per Windows XP/Server 2003, selezionare **Stampanti e fax**.
  - Per Windows Server 2008/Vista, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti**.
  - Per Windows 7, selezionare **Pannello di controllo > Stampanti e dispositivi**.
  - Per Windows Server 2008 R2, selezionare **Pannello di controllo > Energia > Stampanti e dispositivi**.
- Selezionare il dispositivo.
- Fare clic con il tasto destro del mouse sul dispositivo e selezionare **Imposta come stampante predefinita**.
  -  Per Windows 7 o Windows Server 2008 R2, se accanto all'opzione **Imposta come stampante predefinita** è presente il simbolo ►, è possibile selezionare altri driver della stampante collegati alla stampante.

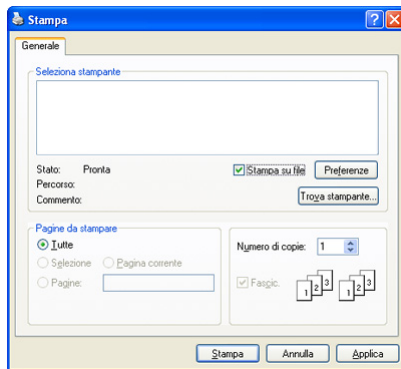
### Stampa su un file (PRN)

A volte può essere necessario salvare i dati di stampa come file. È possibile stampare il documento su file invece di inviarlo direttamente a una stampante. Il documento viene salvato con la formattazione di stampa, come la selezione di caratteri e le specifiche dei colori, in un file .prn stampabile anche con altre stampanti.

Per salvare un lavoro di stampa come file:



1. Selezionare la casella **Stampa su file** nella finestra **Stampa**.



2. Fare clic su **Stampa**.
3. Inserire il percorso di destinazione e il nome di file, quindi fare clic su **OK**. Ad esempio **c:\Temp\nome\_file**.

Se si inserisce solo il nome di file, il file viene automaticamente salvato in **Documenti**. La cartella in cui viene salvato il file può variare a seconda del sistema operativo utilizzato.

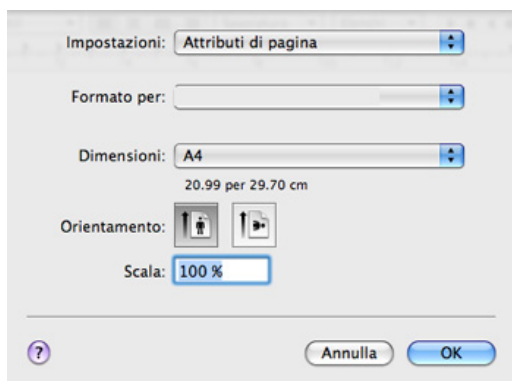
## Stampa in Macintosh

Questa sezione spiega come stampare un documento con un sistema operativo Macintosh.

### Stampa di un documento

Quando si stampa con un Macintosh, è necessario controllare l'impostazione del driver della stampante in ciascuna applicazione utilizzata. Per stampare da un Macintosh, procedere come segue.

1. Aprire il documento da stampare.
2. Aprire il menu **Archivio** e fare clic su **Formato di Stampa**.
3. Scegliere il formato carta, l'orientamento, la scala o altre opzioni e verificare che il dispositivo sia selezionato.



4. Scegliere il numero di copie desiderato e specificare le pagine da stampare.
5. Fare clic su **Stampa**.

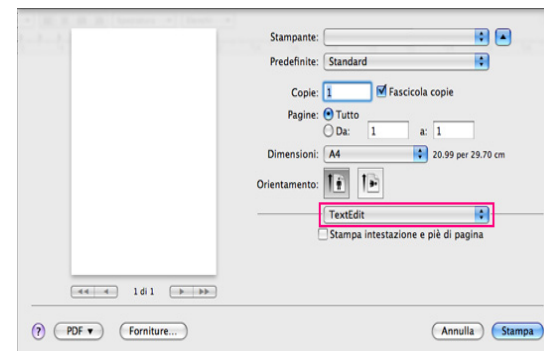
## Modifica delle impostazioni stampante

È possibile usare funzioni di stampa avanzate fornite dal dispositivo.

Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**. Il nome del dispositivo visualizzato nel riquadro delle proprietà della stampante potrebbe variare in funzione del dispositivo in uso. Ad eccezione del nome, la composizione del riquadro delle proprietà della stampante è simile alla seguente.

- Le opzioni di impostazione possono variare a seconda dei modelli e delle versioni del sistema operativo Macintosh.
- Il seguente riquadro potrebbe variare in base al sistema operativo o all'applicazione in uso.

Il seguente riquadro è il primo che verrà visualizzato all'apertura del riquadro delle proprietà della stampante. Selezionare altre funzioni avanzate nell'elenco a discesa.



### Layout

La finestra di dialogo **Layout** fornisce le opzioni che consentono di impostare l'aspetto del documento nella pagina stampata. È possibile stampare più pagine su un solo foglio. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa per accedere alle seguenti funzioni.

- **Pagine per foglio:** questa opzione determina il numero di pagine da stampare su una pagina (vedere "Stampa di più pagine su un foglio" a pagina 83).
- **Orientamento:** questa opzione consente di selezionare l'orientamento della stampa su una pagina in modo analogo agli esempi sullo schermo.
- **Bordi:** questa opzione consente di stampare un bordo attorno a ogni pagina nel foglio.
- **Inverti ordine di pagina:** questa opzione consente di ruotare il foglio di 180 gradi.

### Grafica

La finestra **Grafica** fornisce le opzioni per selezionare la modalità Qualità e la modalità Colore. Selezionare **Grafica** dall'elenco a discesa per accedere alle funzioni grafiche.

- **Qualità:** questa opzione consente di selezionare la risoluzione di stampa. Più l'opzione di impostazione è alta, più i caratteri o le immagini stampati risulteranno definiti e nitidi. Un'impostazione più alta aumenterà il tempo necessario per la stampa di un documento.
- **Modalità colori:** è possibile impostare le opzioni per i colori. Normalmente, l'impostazione **Colori** consente di ottenere la miglior qualità di stampa possibile per i documenti a colori. Se si desidera stampare un documento a colori in scala di grigi, selezionare **Scala di grigi**.

## Carta

Impostare **Carta Tipo** per far corrispondere la carta caricata nel vassoio dal quale si desidera stampare. In questo modo si otterrà una stampa di qualità ottimale. Se si carica un tipo diverso di materiale di stampa, selezionare il tipo di carta corrispondente.

## Caratteristiche stampante

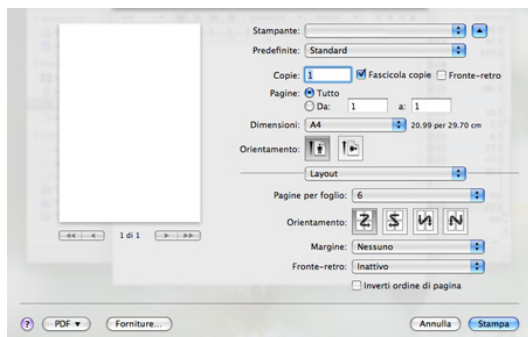
La finestra di dialogo **Caratteristiche stampante** fornisce le opzioni **Opzioni avanzate** e **Regola colore**. Selezionare **Caratteristiche stampante** dall'elenco a discesa per accedere alle seguenti funzioni.

- **Bordo definito:** consente agli utenti di mettere in risalto i bordi del testo e le linee sottili per migliorare le leggibilità e allineare la registrazione del canale colori nella modalità di stampa a colori.
- **Colore RGB:** è possibile definire l'aspetto delle immagini modificando le impostazioni nell'opzione **Colore RGB**.
- **Schermo:** questa opzione permette di selezionare le opzioni per convertire un'immagine a tono continuo in un'immagine binaria stampabile.
- **Regola colore:** è possibile definire l'immagine modificando l'impostazione nell'opzione **Regola colore**.

## Stampa di più pagine su un foglio

È possibile stampare più di una pagina su un singolo foglio di carta. Questa funzione consente di stampare bozze a basso costo.

1. Aprire un'applicazione e selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.
2. Selezionare **Layout** dall'elenco a discesa. Nell'elenco a discesa **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine da stampare su un foglio di carta.



3. Selezionare le altre opzioni da utilizzare.
4. Fare clic su **Stampa**, quindi il dispositivo stampa il numero di pagine selezionato da stampare su un foglio di carta.

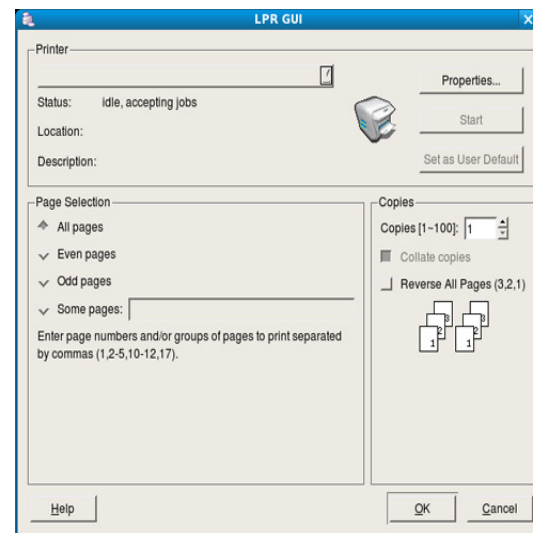
## Stampa in Linux


### Stampa dalle applicazioni

Sono molte le applicazioni Linux che consentono di stampare utilizzando il sistema CUPS (Common UNIX Printing System). È possibile stampare utilizzando una di queste applicazioni.

1. Aprire un'applicazione e selezionare **Print** dal menu **File**.
2. Selezionare direttamente **Print** se si utilizza LPR.

3. Dalla finestra **LPR GUI** selezionare il nome del modello del dispositivo dall'elenco delle stampanti, quindi fare clic su **Properties**.



4. Modificare le proprietà del lavoro di stampa utilizzando le quattro schede seguenti visualizzate nella parte superiore della finestra.
    - **General:** questa opzione consente di modificare il formato carta, il tipo di carta e l'orientamento dei documenti. Attiva la funzione fronte-retro, aggiunge informazioni iniziali e finali e cambia il numero di pagine per foglio.
    - **Text:** questa opzione consente di specificare i margini della pagina e di impostare le opzioni per il testo, ad esempio la spaziatura o le colonne.
    - **Graphics:** questa opzione consente di impostare le opzioni grafiche che verranno utilizzate quando si stampano file di immagini, ad esempio le opzioni relative ai colori, il formato o la posizione delle immagini.
    - **Advanced:** questa opzione consente di impostare la risoluzione di stampa, la carta, l'alimentazione e le funzioni di stampa speciali.
-  Se l'opzione non è disponibile per la selezione, significa che l'opzione in grigio non è supportata dal dispositivo.

5. Fare clic su **Apply** per applicare le modifiche e chiudere la finestra **Properties**.
6. Fare clic su **OK** nella finestra **LPR GUI** per iniziare la stampa.
7. Viene visualizzata la finestra **Printing** che consente di monitorare lo stato del lavoro di stampa.  
Per annullare il lavoro corrente, fare clic su **Cancel**.

### Stampa di file

Sul dispositivo è possibile stampare molti tipi diversi di file utilizzando il metodo CUPS standard, ossia direttamente dall'interfaccia della riga di comando. L'utility CUPS LPR permette questa operazione. Il pacchetto di driver tuttavia sostituisce lo strumento LPR standard con un programma LPR GUI molto più intuitivo e facile da utilizzare.

Per stampare un documento:

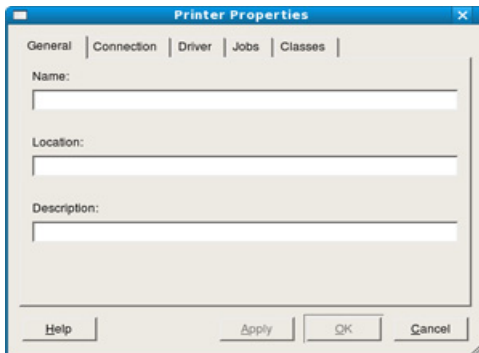
1. Digitare `lpr <file_name>` dalla riga di comando della shell Linux e premere **Enter**. Viene visualizzata la finestra **LPR GUI**.  
Quando si digita solamente `lpr` e si preme **Enter**, la finestra **Select file(s) to print** appare per prima. Selezionare i file che si desidera stampare, quindi fare clic su **Open**.

2. Nella finestra **LPR GUI** selezionare il dispositivo dall'elenco e modificare le proprietà del lavoro di stampa.
3. Fare clic su **OK** per iniziare la stampa.

## Configurazione delle proprietà della stampante

Utilizzando la finestra **Printer Properties** accessibile da **Printers configuration**, è possibile modificare le varie proprietà della stampante.

1. Aprire il **Unified Driver Configurator**.  
Se necessario, premere **Printers configuration**.
2. Selezionare il dispositivo dall'elenco delle stampanti disponibili e fare clic su **Properties**.
3. Viene visualizzata la finestra **Printer Properties**.



Nella parte superiore della finestra sono disponibili le cinque schede seguenti.


- **General:** questa opzione consente di modificare l'ubicazione e il nome della stampante. Il nome immesso in questa scheda viene visualizzato nell'elenco delle stampanti in **Printers configuration**.
  - **Connection:** questa opzione consente di visualizzare o selezionare un'altra porta. Se si cambia la porta del dispositivo impostandola da USB a parallela o viceversa mentre la stampante è in uso, è necessario riconfigurare la porta in questa scheda.
  - **Driver:** questa opzione consente di visualizzare o selezionare un altro driver del dispositivo. Facendo clic su **Options**, è possibile impostare le opzioni predefinite del dispositivo.
  - **Jobs:** questa opzione visualizza l'elenco dei lavori di stampa. Fare clic su **Cancel job** per annullare il lavoro selezionato e selezionare la casella di controllo **Show completed jobs** per visualizzare i lavori precedenti nell'elenco.
  - **Classes:** questa opzione visualizza la classe a cui appartiene il dispositivo. Fare clic su **Add to Class** per aggiungere il dispositivo a una classe specifica oppure su **Remove from Class** per rimuovere il dispositivo dalla classe selezionata.
4. Fare clic su **OK** per applicare le modifiche e chiudere la finestra **Printer Properties**.

# Copia

In questo capitolo vengono fornite istruzioni dettagliate per la copia di documenti.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Elementi di base per la copia
- Modifica delle impostazioni per ogni copia
- Modifica delle impostazioni di copia predefinite


-  • Le opzioni di impostazione possono differire a seconda del modello. Controllare il nome del modello.
- Documenti contenenti colori fluorescenti, una volta stampati, potranno differire dall'originale, a seconda delle proprietà dello scanner.


## Elementi di base per la copia

Di seguito viene descritta la normale procedura di copia per un dispositivo senza alimentatore automatico documenti (ADA) come CLX-318x(K) e CLX-318xN(K).

1. Posizionare un unico originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner. Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.
2. Se necessario, immettere il numero di copie tramite il tasto cursore sinistra/destra, se necessario.
3. Se si desidera personalizzare le impostazioni di copia comprese le opzioni **Riduci/Ingrand**, **Scurezza** e **Tipo di origin** e altre, è possibile farlo utilizzando i pulsanti del pannello di controllo (vedere "Modifica delle impostazioni per ogni copia" a pagina 85).
4. Premere **Colore Avvio (Color Start)** per iniziare la copia a colori. Diversamente, premere **Nero Avvio (Black Start)** per iniziare la copia in bianco e nero.

Di seguito viene descritta la normale procedura di copia per un dispositivo con alimentatore automatico documenti (ADA) come CLX-318xFN e CLX-318xFW.


1. Premere  (Copia) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Sul vetro dello scanner" a pagina 69 o "Nell'alimentatore documenti (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 70.)
3. Se si desidera personalizzare le impostazioni di copia comprese le opzioni **Riduci/Ingrand**, **Scurezza** e **Tipo di origin** e altre, è possibile farlo utilizzando i pulsanti del pannello di controllo (vedere "Modifica delle impostazioni per ogni copia" a pagina 85).
4. Se necessario, immettere il numero di copie tramite la freccia o il tastierino numerico.
5. Premere **Colore Avvio (Color Start)** per iniziare la copia a colori. Diversamente, premere **Nero Avvio (Black Start)** per iniziare la copia in bianco e nero.

-  Se si desidera annullare la copia dei documenti, premere **Stop/ Cancella (Stop/Clear)** e l'operazione di copia sarà interrotta.

- Copia di una scheda ID
- Utilizzo delle funzioni speciali di copia
- Selezione del modulo di una copia


## Modifica delle impostazioni per ogni copia

Il dispositivo fornisce le impostazioni predefinite per la copia in modo da poter fare una copia rapidamente e facilmente. Tuttavia, se si desidera modificare le opzioni per ogni copia, utilizzare i pulsanti funzione di copia sul pannello di controllo.

-  Se si preme **Stop/Cancella (Stop/Clear)** mentre si impostano le opzioni di copia, tutte le opzioni impostate per il lavoro di copia corrente verranno annullate e torneranno al loro stato predefinito. Diversamente, torneranno automaticamente al loro stato predefinito dopo che il dispositivo avrà completato l'operazione di copia in corso.


## Scurezza

In caso di originale contenente segni chiari e immagini scure, è possibile regolare la luminosità per realizzare una copia più leggibile.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Scurezza**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità di contrasto desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Chiarissimo**: funziona in modo ottimale con le stampe più chiare.
  - **Chiaro**: funziona in modo ottimale con le stampe chiare.
  - **Normale**: funziona in modo ottimale con documenti standard o stampati.
  - **Scuro**: funziona in modo ottimale con le stampe scure.
  - **Scurissimo**: funziona in modo ottimale con le stampe più scure.
5. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Tipo di originale

L'impostazione del tipo di originale consente di migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento per il lavoro di stampa corrente.


1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.

3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Tipo di origin**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità di immagine desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Testo/Foto**: utilizzare per originali contenenti testo misto a fotografie.
  - **Foto**: utilizzare se gli originali sono fotografie.
  - **Rivista**: utilizzare se gli originali sono riviste.
  - **Testo**: utilizzare per originali costituiti per lo più da testo.
5. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


## Copia ridotta o ingrandita

È possibile ridurre o ingrandire il formato di un'immagine copiata dal 25% al 400% quando si copiano i documenti originali dal vetro dello scanner.

### Selezione di uno dei formati predefiniti

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Riduci/Ingrand**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione del formato desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


### Ridimensionamento della copia inserendo direttamente il fattore di scala


1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Riduci/Ingrand**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Personalizzato**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra per inserire il formato della copia desiderato. Tenendo premuto il pulsante è possibile scorrere rapidamente fino al numero desiderato. Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, è possibile usare anche il tastierino numerico.
6. Premere **OK** per salvare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

 Quando si esegue una copia ridotta, nella parte inferiore della copia potrebbero essere visualizzate delle linee nere.

## Modifica delle impostazioni di copia predefinite

È possibile impostare le opzioni di copia, quali scurezza, tipo di originale, dimensione della copia e numero di copie, su quelle utilizzate più frequentemente. Quando si copia un documento, vengono utilizzate le impostazioni predefinite, a meno che non siano state modificate tramite i pulsanti corrispondenti sul pannello di controllo.

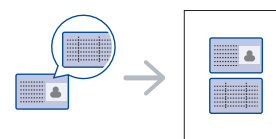
1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modifica pred.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Ripetere i passaggi da 4 a 5, a seconda dei casi.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


 Durante l'impostazione delle opzioni di copia, se si preme **Stop/Cancel (Stop/Clear)** le impostazioni modificate saranno annullate e si ripristineranno quelle predefinite.

## Copia di una scheda ID

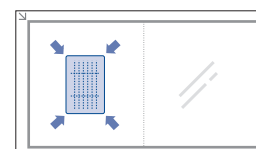
Il dispositivo può stampare originali fronte-retro su un solo foglio.

Il dispositivo stampa un lato del documento originale nella metà superiore del foglio e l'altro lato nella metà inferiore senza ridurre le dimensioni dell'originale. Questa funzione è utile per copiare un elemento di piccole dimensioni, ad esempio, un biglietto da visita.



 Per poter utilizzare questa funzione, l'originale deve essere posizionato sul vetro dello scanner.

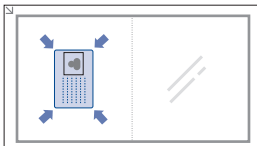
1. Premere **Copia ID (ID Copy)** sul pannello di controllo.
2. Posizionare il lato anteriore di un originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.



3. Sul display compare il messaggio **Pos. lato ant. e prem. [Start]**.
4. Premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)**. Il dispositivo inizia a digitalizzare il lato anteriore e viene visualizzato **Pos. lato post. e prem. [Start]**.



5. Capovolgere l'originale e posizionarlo sul vetro dello scanner, come indicato dalle frecce. Quindi, chiudere il coperchio dello scanner.



6. Premere **Colore Avvio (Color Start)** per iniziare la copia a colori. Diversamente premere **Nero Avvio (Black Start)** per iniziare la copia in bianco e nero.

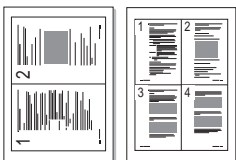
- Se non si preme il pulsante **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)**, verrà copiato solo il lato anteriore.
- Se il documento originale è più grande dell'area di stampa, è possibile che alcune parti non vengano stampate.
- Se si preme **Stop/Cancel (Stop/Clear)** oppure se non si premono pulsanti per circa 30 secondi, il dispositivo annulla il lavoro di copia e torna alla modalità Pronta.



## Utilizzo delle funzioni speciali di copia

È possibile utilizzare le seguenti funzioni di copia.

### Copia di 2 o 4 pagine per foglio (N su 1)

Il dispositivo può stampare 2 o 4 immagini originali ridotte per rimanere su un unico foglio di carta.

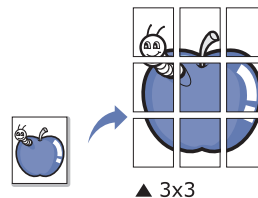




1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
    - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
    - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
  2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
  3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.
  4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **N su 2** o **N su 4**, quindi premere **OK** per salvare la selezione.
  5. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.
-  Non è possibile regolare il formato di copia utilizzando il menu **Riduci/Ingrand** per eseguire una copia N su 2 o N su 4.

### Copia di poster

Il dispositivo può stampare un'immagine su 9 fogli (3x3). È possibile incollare le pagine stampate per creare un unico documento in formato poster.

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner.



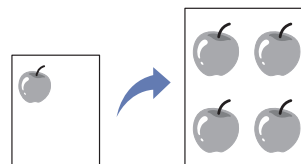
1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
    - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
    - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
  2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
  3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
  4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.
  5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Copia poster**, quindi premere **OK** per salvare la selezione.
  6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.
-  L'originale verrà suddiviso in 9 porzioni. Ciascuna porzione viene digitalizzata e stampata una alla volta nel seguente ordine.


1	2	3
4	5	6
7	8	9

### Copia con clonazione

Il dispositivo può stampare più copie di immagini dal documento originale su una singola pagina. Il numero di immagini viene stabilito automaticamente in base al formato dell'immagine originale e della carta.

Questa funzione di copia è disponibile solamente quando gli originali vengono posizionati sul vetro dello scanner.



1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Layout**, quindi premere **OK**.



4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Clona copia**, quindi premere **OK** per salvare la selezione.


5. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

 Durante la creazione di una copia clonata, non è possibile regolare il formato di copia con il menu **Riduci/Ingrand.**

## Cancelazione delle immagini di sfondo

È possibile impostare il dispositivo per stampare un'immagine senza lo sfondo. Questa funzione di copia consente di rimuovere il colore di sfondo e può essere utile per la copia di un originale contenente colori nello sfondo, quali giornali o cataloghi.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.

- Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
- Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.

2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.

3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Reg. sfondo**, quindi premere **OK**.

4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di sfondo desiderata.

- **Disattivato**: non utilizza questa funzione.
- **Automatico**: ottimizza lo sfondo.
- **Migl. liv. 1 ~ 2**: maggiore è il numero, più vivido risulterà lo sfondo.
- **Canc. liv. 1 ~ 4**: maggiore è il numero, più chiaro risulterà lo sfondo.


5. Premere **OK** per salvare la selezione.

6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Copia con miglioramento del grigio

Quando si copia l'originale in bianco e nero, utilizzare questa funzione per migliorare la qualità della copia. Questa funzione è disponibile solo per la copia in bianco e nero.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.

- Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), premere **Menu** sul pannello di controllo.
- Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.

2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione copia**, quindi premere **OK**.

3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Miglior grigio**, quindi premere **OK**.

4. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Attivato** o **Disattivato**.


5. Premere **OK** per salvare la selezione.

6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Selezione del modulo di una copia

È possibile impostare il dispositivo per ordinare il lavoro di copia. Per esempio, se si fanno 2 copie di un originale di 3 pagine, verrà stampato un documento completo di 3 pagine seguito da un secondo documento completo.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.

- Per CLX-318x(K) e CLX-318xN(K), posizionare un documento originale per volta con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner e premere **Menu** sul pannello di controllo.
- Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, posizionare i documenti originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti, o usare il vetro dello scanner con un documento per volta rivolto verso il basso e vicino al coperchio dello scanner. Premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.

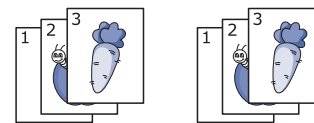
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.

3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modifica pred.**, quindi premere **OK**.

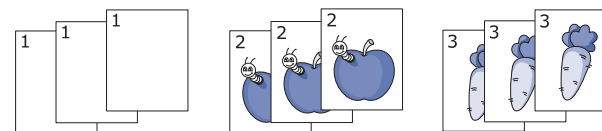
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Fascic. copie**, quindi premere **OK**.

5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK** per salvare la selezione.

- **Attivato**: stampa una serie di copie corrispondente alla sequenza dei documenti originali.



- **Disattivato**: stampa copie ordinate in pile di singole pagine.



6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

7. Inserire il numero di copie tramite la freccia sinistra/destra o il tastierino numerico.



8. Premere **Avvio (Start)** per avviare la copia.

Verrà stampato un documento completo seguito dal secondo documento completo.

# Digitalizzazione

La digitalizzazione tramite il dispositivo consente di trasformare immagini e testo in file digitali memorizzabili sul computer.

## Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Metodo di digitalizzazione base
  - Digitalizzazione di originali e invio al computer (Digit. su PC)
  - Digitalizzazione tramite connessione di rete (Dig su e-mail) (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
  - Modifica delle impostazioni per ogni lavoro di digitalizzazione
  - Modifica delle impostazioni di digitalizzazione predefinite
-  • La risoluzione massima ottenibile dipende da diversi fattori, quali la velocità del computer, lo spazio disponibile su disco, la memoria, le dimensioni dell'immagine da digitalizzare e le impostazioni di profondità di bit. Quindi, a seconda del sistema e di cosa si sta digitalizzando, potrà capitare di non essere in grado di digitalizzare a una determinata risoluzione, in particolare facendo uso di risoluzioni elevate.
- Documenti contenenti colori fluorescenti, una volta digitalizzati, potranno differire dall'originale, a seconda delle proprietà dello scanner.
-  I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello. (Vedere "Funzioni per modello" a pagina 30.)

## Metodo di digitalizzazione base

È possibile digitalizzare gli originali con il dispositivo tramite un cavo USB o la rete.

- **Gestione scansione e fax Samsung:** digitalizza gli originali dal pannello di controllo. Dopodiché, i dati digitalizzati saranno memorizzati nella cartella **Documenti** dei computer collegati. Quando si installano tutti i software nel CD in dotazione, anche il Gestione scansione e fax Samsung si installa automaticamente sul computer. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete (vedere "Utilizzo di Gestione scansione e fax Samsung" a pagina 93).
- **TWAIN:** TWAIN è l'applicazione predefinita per le immagini. La digitalizzazione di un'immagine avvia l'applicazione selezionata, consentendo di controllare il processo di digitalizzazione. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete (vedere "Digitalizzazione con software abilitato TWAIN" a pagina 94).
- **SmarThru:** questo programma viene fornito insieme al dispositivo. È possibile utilizzare questo programma per digitalizzare immagini o documenti. Questa funzione è utilizzabile attraverso la connessione locale o quella di rete (vedere "SmarThru" a pagina 118).
- **WIA:** WIA è l'acronimo di Windows Images Acquisition. Per poter utilizzare questa funzione, il computer deve essere collegato direttamente al dispositivo tramite cavo USB (vedere "Digitalizzazione con il driver WIA" a pagina 94).


- Impostazione della Rubrica (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Utilizzo di Gestione scansione e fax Samsung
- Digitalizzazione con software abilitato TWAIN
- Digitalizzazione con il driver WIA
- Digitalizzazione in Macintosh
- Digitalizzazione in Linux


## Digitalizzazione di originali e invio al computer (Digit. su PC)


È possibile digitalizzare un'immagine sul dispositivo tramite il programma Gestione scansione e fax Samsung installato nel computer collegato in rete o tramite un dispositivo USB.


### Per il dispositivo collegato USB

Si tratta del metodo di digitalizzazione di base per il dispositivo collegato tramite USB.


1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'ADA.  
Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.
3. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K), CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, premere **Digitalizza su (Scan to)** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Scan) sul pannello di controllo.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Digit. su PC**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **PC locale**, quindi premere **OK**.

 Se viene visualizzato il messaggio **Non disponibile**, controllare la connessione della porta.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il programma applicativo desiderato, quindi premere **OK**.  
L'impostazione predefinita è **Documenti**.

 Per aggiungere o eliminare la cartella in cui è stato salvato il file digitalizzato, aggiungere o eliminare il programma applicativo in **Gestione scansione e fax Samsung > Proprietà > Puls. Imposta dig..**
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Risoluzione:** imposta la risoluzione dell'immagine.
  - **Colore digital:** imposta la modalità colore.
  - **Formato digit.:** imposta il formato file in cui l'immagine sarà salvata.
  - **Dimens digital:** imposta il formato immagine.

-  • **Formato digit.** appare solamente quando si seleziona la destinazione di digitalizzazione in **Documenti**.
- Se si desidera digitalizzare con le impostazioni predefinite, premere **Avvio (Start)**.

#### 8. La digitalizzazione inizia.


-  • L'immagine digitalizzata viene salvata nella cartella **Documenti > Immagini > Samsung** del computer.
- È possibile utilizzare il driver TWAIN per eseguire rapidamente la digitalizzazione nel programma Gestione scansione e fax Samsung.
- È possibile eseguire la digitalizzazione premendo **Start > Pannello di controllo > Gestione scansione e fax Samsung > Digitalizzazione rapida** di Windows.


### Per dispositivo collegato in rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K)


Verificare che il driver della stampante sia installato sul computer con il CD del software, dal momento che il driver della stampante comprende il programma di digitalizzazione (vedere "Installazione del driver del dispositivo collegato in rete mediante cablaggio" a pagina 49).

1. Verificare che il dispositivo e il computer siano collegati a una rete e che Gestione scansione e fax Samsung sia installato sul computer.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'ADA.


Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.

3. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, premere **Digitalizza su (Scan to)** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xW, premere  (Scan) sul pannello di controllo.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Digit. su PC**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **PC di rete**, quindi premere **OK**.

 Se viene visualizzato il messaggio **Non disponibile**, controllare la connessione della porta.


6. Selezionare l'ID computer registrato e inserire la password se necessario.
  -  • L'ID corrisponde allo stesso **ID computer** registrato per Gestione scansione e fax Samsung.
  - La password è la **Password** registrata di 4 cifre per Gestione scansione e fax Samsung.

7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il programma applicativo desiderato, quindi premere **OK**.  
L'impostazione predefinita è **Documenti**.


 Per aggiungere o eliminare la cartella in cui è stato salvato il file digitalizzato, aggiungere o eliminare il programma applicativo in **Gestione scansione e fax Samsung > Proprietà > Puls. Imposta dig.**

8. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Risoluzione:** imposta la risoluzione dell'immagine.

- **Colore digital:** imposta la modalità colore.
- **Formato digit.:** imposta il formato file in cui l'immagine sarà salvata.
- **Dimens digital:** imposta il formato immagine.

-  • **Formato digit.** appare solamente quando si seleziona la destinazione di digitalizzazione in **Documenti**.
- Se si desidera digitalizzare con le impostazioni predefinite, premere **Avvio (Start)**.

#### 9. La digitalizzazione inizia.


-  • L'immagine digitalizzata viene salvata nella cartella **Documenti > Immagini > Samsung** del computer.
- È possibile utilizzare il driver TWAIN per eseguire rapidamente la digitalizzazione nel programma Gestione scansione e fax Samsung.
- È possibile eseguire la digitalizzazione premendo **Start > Pannello di controllo > Gestione scansione e fax Samsung > Digitalizzazione rapida** di Windows.


### Digitalizzazione tramite connessione di rete (Dig su e-mail) (solo per CLX-318xFN/CLX-318xW)

Se il dispositivo è stato connesso a una rete e i parametri di rete sono stati impostati correttamente, è possibile digitalizzare e inviare immagini in rete.

#### Impostazione di un account e-mail

Per digitalizzare e inviare un'immagine come allegato a un'e-mail. È necessario impostare i parametri di rete tramite SyncThru™ Web Service.

1. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser e fare clic su **Vai** per accedere al sito Web SyncThru™ Web Service.
2. Fare clic su **Accesso** nella parte superiore destra del sito Web.  
Verrà visualizzata la finestra **Accesso**.
3. Completare i campi **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**.  
Se è la prima volta che si esegue il login in SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e password predefiniti riportati di seguito.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000
4. Spostare il cursore del mouse su **Impostazioni** sulla barra del menu in alto, quindi fare clic su **Impostazioni di rete**.
5. Fare clic su **Server della posta in uscita (SMTP)** nel riquadro sinistro del sito Web.
6. Inserire il nome di dominio del server SMTP o l'indirizzo IP (notazione decimale con punti) desiderato sulla casella di testo **Server SMTP**.
  -  In queste caselle di testo sono consentiti solo lettere alfabetiche, numeri (da 0 a 9), punti(.) e trattini (-).
7. Immettere il numero di porta del server da 1 a 65535 nella casella di testo **Numero porta**.  
Il numero predefinito della porta è 25.
8. Selezionare la casella di controllo **SMTP richiede l'autenticazione** nella sezione **Informazioni login SMTP**.
9. Inserire l'ID di login nella casella di testo **ID login** e la password nella casella di testo **Password**.
10. Inserire di nuovo la password in **Conferma password** per confermare la scelta.
11. Fare clic su **Applica**.


 Se il metodo di autenticazione del server SMTP è POP3 before SMTP, attivare la casella di spunta **L'SMTP richiede il POP3 prima dell'autenticazione SMTP**.


- a) Inserire il nome di dominio del server POP3 nel campo d'immissione **Server POP3** e il numero di porta da 1 a 65535 rispettivamente sulle caselle di testo **Numero porta**.  
Il numero predefinito della porta è 110.
- b) Inserire l'ID di login nella casella di testo **ID login** e la password nella casella di testo **Password**.
- c) Inserire di nuovo la password in **Conferma password** per confermare la scelta.

## Digitalizzazione verso e-mail

È possibile digitalizzare e inviare un'immagine come allegato a un'e-mail. Per prima cosa è necessario impostare l'account e-mail in SyncThru™ Web Service (vedere "Impostazione di un account e-mail" a pagina 90).

Prima della digitalizzazione, è possibile impostare le opzioni ad essa relative per il lavoro da svolgere (vedere "Modifica delle impostazioni per ogni lavoro di digitalizzazione" a pagina 91).

1. Accertarsi che il dispositivo sia connesso a una rete.
2. Inserire un documento a faccia in giù sul vetro del documento, oppure caricare uno o più documenti a faccia in su nell'ADA.  
Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.
3. Premere  (Scan) sul pannello di controllo.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Dig su e-mail** nella riga inferiore del display, quindi premere **OK**.

 Se si è registrato un ID di login (nome utente) e password su SyncThru™ Web Service, appaiono **ID accesso** e **Password**. Immettere l'ID di login e la password nel dispositivo. Passare al punto 6.


5. Quando viene visualizzato **Da** nella riga superiore del display, immettere l'indirizzo di posta elettronica del mittente e premere **OK**.
6. Quando viene visualizzato **E-mail destinaz.** nella riga superiore del display, immettere l'indirizzo di posta elettronica del destinatario e premere **OK**.  
Se è stata impostata la Rubrica, è possibile utilizzare un numero di selezione rapida o di e-mail rapida o di e-mail di gruppo per recuperare un indirizzo dalla memoria. (vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105).
7. Per inserire altri indirizzi, premere **OK** quando appare **Si** e ripetere il passaggio 6.  
Per passare al punto successivo, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No**, quindi premere **OK**.
8. Se il display chiede se si desidera inviare l'e-mail all'account, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Si** o **No**, quindi premere **OK**.
9. Inserire un oggetto e-mail e premere **OK**.
10. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il formato file desiderato, quindi premere **OK** o **Avvio (Start) (Nero (Black) o Colore (Color))**.  
Il dispositivo inizia la digitalizzazione, quindi invia l'e-mail.
11. Se il dispositivo chiede se si desidera uscire dall'account, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **Si** o **No**, quindi premere **OK**.
12. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Modifica delle impostazioni per ogni lavoro di digitalizzazione

Il dispositivo fornisce le seguenti opzioni di impostazione per consentire di personalizzare i propri lavori di digitalizzazione.


- **Dimens digital:** imposta il formato immagine.
- **Tipo di origin:** imposta il tipo di documento originale.
- **Risoluzione:** imposta la risoluzione dell'immagine.
- **Colore digital:** imposta la modalità colore.
- **Formato digit.:** imposta il formato file in cui l'immagine sarà salvata. Se si seleziona TIFF o PDF, è possibile selezionare la digitalizzazione di più pagine. In base al tipo di digitalizzazione selezionato, questa opzione può non apparire.

Per personalizzare le impostazioni prima di avviare un lavoro di digitalizzazione

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K), CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Scan) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione digit**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo di digitalizzazione desiderato, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione della digitalizzazione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato desiderato, quindi premere **OK**.
6. Ripetere i passaggi 5 e 6 per modificare altre impostazioni.
7. Al termine, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Modifica delle impostazioni di digitalizzazione predefinite

Per evitare di dover personalizzare le impostazioni di digitalizzazione per ogni lavoro, è possibile eseguire le impostazioni di digitalizzazione predefinite per ogni tipo di digitalizzazione.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K), CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Scan) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Impostaz digit**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra fino alla visualizzazione di **Modifica pred.**
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo di digitalizzazione desiderato, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione della digitalizzazione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato desiderato, quindi premere **OK**.
7. Ripetere i passaggi 6 e 7 per modificare altre impostazioni.
8. Per cambiare le impostazioni predefinite per altri tipi di digitalizzazione, premere **Indietro (Back)** e ripetere dal passaggio 5.
9. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità.



## Impostazione della Rubrica (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

È possibile impostare la Rubrica con gli indirizzi e-mail utilizzati frequentemente tramite SyncThru™ Web Service quindi inserire in modo facile e rapido gli indirizzi e-mail specificando il numero di posizione assegnato loro nella Rubrica.




### Registrazione dei numeri e-mail rapidi

1. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser e fare clic su **Vai** per accedere a SyncThru™ Web Service del dispositivo.
2. Fare clic su **Rubrica** nella scheda del menu in alto sul sito Web.
3. Viene visualizzata la pagina **Rubrica individuale** nel riquadro centrale del sito Web.
4. Fare clic su **Aggiungi** per inserire le informazioni di contatto che si desidera registrare.
5. Verrà visualizzata la finestra **Aggiungi**.  
Inserire le informazioni di contatto come **Nome**, **Indirizzo e-mail** e **Numero fax**. Inoltre è possibile specificare **N. abbreviato**.
6. Fare clic su **Applica**.



È possibile inoltre importare ed esportare la rubrica tramite SyncThru™ Web Service.

### Raggruppamento degli indirizzi in Gruppi della Rubrica

1. Accendere il computer collegato in rete e aprire il browser Web.
2. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo come indirizzo URL in un browser.  
(Esempio: http://123.123.123.123)
3. Premere Enter o fare clic su **Vai** per accedere a SyncThru™ Web Service.  
 Se necessario, è possibile cambiare la lingua nell'angolo superiore destro di SyncThru™ Web Service.
4. Fare clic su **Accesso** nella parte superiore destra del sito Web. Verrà visualizzata la finestra **Accesso**.
5. Completare i campi **ID** e **Password**, quindi fare clic su **Accesso**.  
Se è la prima volta che si esegue il login in SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e password predefiniti riportati di seguito.
  - **ID:** admin
  - **Password:** sec00000 Se non si usa SyncThru™ Web Service per 5 minuti, verrà effettuato il log out in automatico.
6. Fare clic su **Rubrica** in cima alla barra dei menu.
7. Fare clic su **Gruppi e-mail**.
8. Fare clic su **Aggiungi gruppo**. Viene visualizzata la finestra **Aggiungi**.
9. Inserire il nome del gruppo desiderato nell'area di immissione **Nome gruppo**.  
Specificare **N. abbreviato** dall'elenco a discesa.
10. Selezionare la casella di controllo **Aggiungi persona(e) dopo la creazione del gruppo**.  
 Se non si desidera aggiungere indirizzi individuali al gruppo di indirizzi creato, saltare questo passaggio. Sarà possibile aggiungerli in seguito.
11. Fare clic su **Applica**. Viene visualizzata la finestra **Aggiungi**.

12. Controllare gli indirizzi che si desidera aggiungere a **Rubrica gruppi di numeri e-mail** da **Rubrica individuale**.
13. Fare clic sulla freccia al centro. Gli indirizzi selezionati sono stati aggiunti a **Rubrica gruppi di numeri e-mail**.
14. Fare clic su **Applica**.

### Utilizzo delle voci della Rubrica

#### Numeri e-mail rapidi

Quando viene richiesto di inserire un indirizzo di destinazione durante l'invio di un'e-mail, immettere il numero e-mail rapido in cui è stato memorizzato l'indirizzo desiderato.

- Per una posizione e-mail rapida a una cifra, tenere premuto il pulsante numerico corrispondente del tastierino numerico.
- Per una posizione e-mail rapida a due o tre cifre, premere il pulsante della prima cifra, quindi tenere premuto il pulsante dell'ultima cifra.

È possibile anche cercare nella memoria una voce premendo **Rubrica (Address Book)** (vedere "Ricerca di una voce nella Rubrica" a pagina 92").

#### Numeri e-mail di gruppo

Per utilizzare una voce e-mail di gruppo, occorre cercarla e selezionarla dalla memoria.

Quando viene richiesto di inserire un indirizzo di destinazione durante l'invio di un'e-mail, premere **Rubrica (Address Book)** (vedere "Ricerca di una voce nella Rubrica" a pagina 92).

### Ricerca di una voce nella Rubrica

Esistono due modi per cercare un indirizzo nella memoria. È possibile scorrere da A a Z in modo sequenziale o cercare inserendo le prime lettere del nome associato all'indirizzo.

#### Ricerca in modo sequenziale nella memoria

1. Premere **Rubrica (Address Book)** finché **Cerca e invia** non viene visualizzato nella riga inferiore del display, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
3. Premere **OK** quando appare **Tutti**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati il nome e l'indirizzo desiderati. È possibile cercare verso l'alto o verso il basso nell'intera memoria in ordine alfabetico.

#### Ricerca con un'iniziale specifica

1. Premere **Rubrica (Address Book)** finché **Cerca e invia** non viene visualizzato nella riga inferiore del display, quindi premere **OK**.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **ID**, quindi premere **OK**.
4. Inserire alcune lettere iniziali del nome desiderato e premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.

### Stampa della Rubrica


È possibile verificare le impostazioni della Rubrica stampando un elenco.

1. Premere **Rubrica (Address Book)** finché il messaggio **Stampa** non viene visualizzato nella riga inferiore del display.
2. Premere **OK**.


3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per confermare la stampa. Le informazioni selezionate vengono stampate.

## Utilizzo di Gestione scansione e fax Samsung

Se è stato installato il driver della stampante, anche il programma Gestione scansione e fax Samsung è installato. Per informazioni sul programma e per lo stato dello scanner, avviare Gestione scansione e fax Samsung. Con questo programma è possibile cambiare le impostazioni di digitalizzazione e aggiungere o eliminare le cartelle in cui vengono salvati i documenti digitalizzati nel computer.

 Il programma Gestione scansione e fax Samsung può essere utilizzato solo nei computer con sistema operativo Windows e Mac. Se si utilizza un computer Macintosh, vedere "Impostazione delle informazioni di digitalizzazione in Gestione scansione e fax" a pagina 96.

1. Dal menu **Start**, fare clic su **Pannello di controllo > Gestione scansione e fax Samsung**.

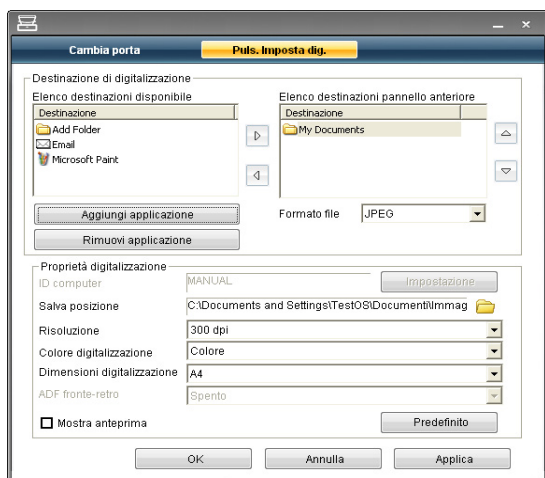
 Per aprire Gestione scansione e fax Samsung fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Smart Panel nella barra degli strumenti di Windows e selezionare Scan Manager.

2. Selezionare il dispositivo appropriato dalla finestra Gestione scansione e fax Samsung.
3. Premere **Proprietà**.
4. La scheda **Puls. Imposta dig.** consente di cambiare la destinazione di salvataggio e le impostazioni di digitalizzazione, aggiungere o eliminare programmi applicativi e agire sul formato dei file.

È possibile cambiare il dispositivo per la digitalizzazione utilizzando **Cambia porta** (Locale o Rete).

5. Al termine dell'impostazione, premere **OK**.

## Scheda Puls. Imposta dig.



### Destinazione di digitalizzazione

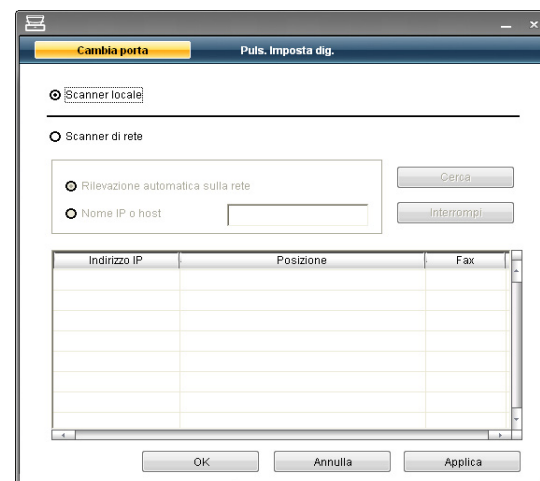
- **Elenco destinazioni disponibile:** mostra l'elenco delle applicazioni attualmente collegate alle immagini digitalizzate nel registro del PC. Selezionare il programma che si desidera utilizzare e fare clic sulla freccia destra e aggiungere a **Elenco destinazioni pannello anteriore**.

- **Elenco destinazioni pannello anteriore:** visualizza l'elenco delle applicazioni per aprire l'immagine digitalizzata.
- **Aggiungi applicazione:** consente di aggiungere l'applicazione che si desidera utilizzare a **Elenco destinazioni disponibile**.
- **Rimuovi applicazione:** consente di rimuovere una voce aggiunta dall'utente in **Elenco destinazioni disponibile**.
- **Formato file:** consente di selezionare il modulo dei dati digitalizzati da salvare. È possibile scegliere fra **BMP**, **JPEG**, **PDF** e **TIFF**.

### Proprietà digitalizzazione

- **ID computer:** visualizza l'ID del computer.
- **Salva posizione:** consente di scegliere la posizione della cartella di salvataggio predefinita.
- **Risoluzione:** consente di scegliere la risoluzione di digitalizzazione.
- **Colore digitalizzazione:** consente di scegliere il colore di digitalizzazione.
- **Dimensioni digitalizzazione:** consente di scegliere il formato di digitalizzazione.
- **ADF fronte-retro:** digitalizza automaticamente entrambi i lati. Se il modello non supporta questa opzione, essa non sarà disponibile.
- **Mostra anteprima:** se si seleziona questa casella, sarà possibile visualizzare in anteprima le opzioni di digitalizzazione applicate. Prima della digitalizzazione, è possibile modificare le opzioni.
- **Predefinito:** consente di ripristinare le opzioni predefinite.

## Scheda Cambia porta



### Scanner locale

Selezionare quando il dispositivo si collega tramite porta USB.

### Scanner di rete

Selezionare quando il dispositivo si collega tramite porta di rete.

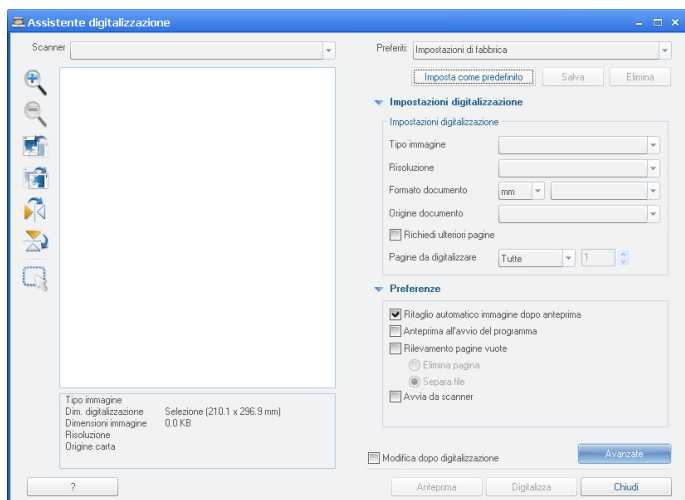
- **Rilevazione automatica sulla rete:** rileva automaticamente il dispositivo.
- **Nome IP o host:** consente di inserire l'indirizzo IP del dispositivo per rilevare quest'ultimo.

### Assistente di digitalizzazione

Quando si preme **Digitalizzazione rapida** in Gestione scansione e fax Samsung, appare la finestra **Assistente digitalizzazione**. **Assistente digitalizzazione** consente di modificare le impostazioni e avviare il processo di digitalizzazione.



Nella modalità **Base**, sono disponibili solo **Impostazioni digitalizzazione** e **Preferenze**. Se si desidera utilizzare più impostazioni, premere **Avanzate**.



- **Preferiti:** consente di salvare le impostazioni delle preferenze attuali per un uso futuro. Quando si salvano i Preferiti, tutte le impostazioni di digitalizzazione correnti vengono salvate. Per usare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti**. Il dispositivo è ora impostato per digitalizzare in base all'impostazione selezionata. Per eliminare un'impostazione salvata, selezionarla nell'elenco a discesa **Preferiti** e fare clic su **Elimina**. Per impostare una preferenza come avvio, selezionare la preferenza che si desidera impostare come avvio, quindi fare clic sul pulsante **Imposta come predefinito**.
- **Impostazioni digitalizzazione:** sono disponibili le seguenti opzioni di digitalizzazione.
  - **Tipo immagine:** consente di selezionare le impostazioni colore corrette per la digitalizzazione dell'immagine.
  - **Risoluzione:** consente di scegliere la risoluzione dell'immagine.
  - **Formato documento:** consente di selezionare il formato corretto dell'immagine digitalizzata.
  - **Origine documento:** consente di selezionare il dispositivo (alimentatore documenti o vetro di digitalizzazione) con cui si desidera digitalizzare.
  - **Richiedi ulteriori pagine:** se si seleziona questa casella di controllo, è possibile digitalizzare pagine in modo continuato. Questa opzione è utile quando si digitalizzano documenti a più pagine e/o quando l'opzione **Origine documento** è impostata su **Piano scanner** (lastra di vetro). In questo caso, una sequenza di immagini digitalizzate viene elaborata come documento singolo.
  - **Pagine da digitalizzare:** consente di specificare quante pagine devono essere digitalizzate. Questa opzione è disponibile quando l'opzione **Origine documento** è impostata su **ADF** (Alimentatore documenti).
- **Preferenze:** sono disponibili le seguenti opzioni di digitalizzazione.
  - **Ritaglio automatico immagine dopo anteprima:** se si seleziona questa opzione, l'area di digitalizzazione sarà regolata automaticamente secondo il formato immagine.
  - **Anteprima all'avvio del programma:** se si seleziona questa opzione, l'area di digitalizzazione sarà selezionata automaticamente come mostrato nell'anteprima.
  - **Rilevamento pagine vuote:** questa operazione rileva automaticamente se l'immagine digitalizzata è vuota oppure no.

- **Elimina pagina:** le pagine vuote saranno eliminate al termine del processo di digitalizzazione.
- **Separa file:** la pagina vuota funge da separatore del lavoro di digitalizzazione. Ovvero quando si digitalizzano più pagine, una pagina vuota dividerà subito in parti la sequenza delle immagini digitalizzate. Ogni parte sarà trattata come documento separato (gruppo).
- **Avvia da scanner:** se si seleziona questa opzione, il processo di digitalizzazione viene gestito usando il touch screen dello scanner anziché il computer. Questa opzione non è disponibile per alcuni modelli di scanner.
- **Avanzate:** nella modalità **Avanzate**, sono disponibili altre opzioni quali **Regolazione immagine**, **Miglioramento immagine** e **Impostazioni aggiuntive**.
  - **Regolazione immagine:** consente di eseguire alcune trasformazioni dell'immagine digitalizzata. Queste trasformazioni comprendono la regolazione automatica del formato immagine, l'allineamento e la rotazione.
  - **Miglioramento immagine:** consente di rimuovere vari difetti dell'immagine e di migliorarne la qualità.
  - **Impostazioni aggiuntive:** consente un'elaborazione speciale delle immagini digitalizzate. Queste trasformazioni comprendono l'unione di più digitalizzazioni di immagini parziali in un'unica immagine, l'elaborazione di libri digitalizzati e la stampa delle filigrane.



Fare clic sul pulsante ? nell'angolo inferiore sinistro della finestra e fare clic su una qualsiasi opzione per cui si desiderano informazioni. A questo punto appare una finestra con informazioni relative alle funzioni dell'opzione in questione fornita da **Assistente digitalizzazione**.

## Digitalizzazione con software abilitato TWAIN

Se si desidera digitalizzare documenti utilizzando un programma diverso, è necessario servirsi di software conforme allo standard TWAIN, come Adobe Photoshop.

Seguire i passaggi seguenti per digitalizzare tramite il software conforme a TWAIN.

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner (vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69).
3. Aprire un'applicazione, ad esempio Adobe Photoshop.
4. Aprire la finestra TWAIN e impostare le opzioni di digitalizzazione.
5. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

## Digitalizzazione con il driver WIA

Il dispositivo supporta anche il driver WIA (Windows Image Acquisition) per la digitalizzazione delle immagini. WIA è uno dei componenti standard forniti da Microsoft Windows XP e funziona con videocamere digitali e scanner. A differenza del driver TWAIN, il driver WIA consente di digitalizzare e di regolare un'immagine facilmente senza utilizzare software aggiuntivo.





Il driver WIA funziona solo su Windows XP/Vista con una porta USB.

## Windows XP

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.)
3. Dal menu **Start** selezionare **Pannello di controllo > Scanner e fotocamere digitali**.
4. Fare doppio clic sull'icona del driver dello scanner. Viene visualizzata la procedura guidata **Acquisizione guidata immagini**.
5. Fare clic su **Avanti**.
6. Impostare l'opzione nella finestra **Scegliere le preferenze di digitalizzazione** e fare clic su **Anteprima** per vedere l'effetto delle opzioni sull'immagine.
7. Fare clic su **Avanti**.
8. Immettere un nome di immagine e selezionare un formato di file e una destinazione per salvare l'immagine.
9. L'immagine è stata copiata correttamente sul computer. Scegliere una delle opzioni su schermo.
10. Fare clic su **Avanti**.
11. Fare clic su **Fine**.

## Windows Vista

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.)
3. Dal menu **Start**, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Scanner e fotocamere digitali**.
4. Fare doppio clic su **Digitalizza un documento o un'immagine**. Viene visualizzata l'applicazione **Fax e scanner di Windows** di Windows.  
 • È possibile fare clic su **Visualizza scanner e fotocamere** per visualizzare gli scanner.  
• Se **Digitalizza un documento o un'immagine** non è presente, aprire il programma MS Paint e da **File** fare clic su **Da scanner o fotocamera....**
5. Fare clic su **Nuova digitalizzazione**. Viene visualizzato il driver di digitalizzazione.
6. Scegliere le preferenze di digitalizzazione e fare clic su **Anteprima** per visualizzare come le preferenze agiscono sull'immagine.
7. Fare clic su **Digitalizza**.  
 Se si desidera annullare il lavoro di digitalizzazione, premere il pulsante **Annulla** nella procedura guidata **Acquisizione guidata immagini**.

## Windows 7



1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.)
3. Dal menu **Start**, selezionare **Pannello di controllo > Hardware e suoni > Stampanti e dispositivi**.
4. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver del dispositivo in **Stampanti e fax > Avvia ricerca**. Appare l'applicazione **Nuova digitalizzazione**.

5. Scegliere le preferenze di digitalizzazione e fare clic su **Anteprima** per visualizzare come le preferenze agiscono sull'immagine.
6. Fare clic su **Digitalizza**.

## Digitalizzazione in Macintosh

È possibile digitalizzare i documenti con il programma **Acquisizione Immagine**. Mac OS fornisce il programma **Acquisizione Immagine**.


### Digitalizzazione mediante USB

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.)
3. Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.  
 Se appare il messaggio **Nessun dispositivo di acquisizione immagine connesso**, scollegare il cavo USB e ricollegarlo. Se il problema persiste, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.
4. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
5. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.  
 • Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di **Acquisizione Immagine**, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.  
• Usare un software compatibile con lo standard TWAIN per applicare altre opzioni di digitalizzazione.  
• Inoltre, è possibile digitalizzare con software conformi a TWAIN, ad es. Adobe Photoshop.  
• Il processo di digitalizzazione cambia in base al software compatibile con TWAIN utilizzato. Vedere la Guida dell'utente del software.  
• Se la scansione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente. **Acquisizione Immagine** funziona correttamente in Mac OS X 10.3.9 o superiore e in Mac OS X 10.4.7 o superiore.

### Digitalizzazione in rete

1. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al computer e sia acceso.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner (vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69).
3. Selezionare **Applicazioni** e fare clic su **Acquisizione Immagine**.
4. Per Mac OS X 10.4 – 10.5  
Fare clic su **Dispositivi** e scegliere **Ricerca dispositivi**.  
Per Mac OS X 10.6  
Selezionare il dispositivo sotto **CONDIVISO**. Passare al punto 7.
5. Per Mac OS X 10.4  
Selezionare il dispositivo in uso nell'opzione TWAIN devices. Verificare che la casella di controllo **Utilizza software TWAIN** sia selezionata e fare clic su **Connetti**.  
• Se appare un messaggio di avvertenza, fare clic su **Cambia porta** per selezionare la porta.

- Se appare l'IU TWAIN, dalla scheda **Preferenze**, fare clic su **Cambia porta** per selezionare la porta.


 Fare riferimento a Gestione digitalizzazione per l'utilizzo di **Cambia porta** (vedere "Impostazione delle informazioni di digitalizzazione in Gestione scansione e fax" a pagina 96).

Per Mac OS X 10.5

Verificare che la casella di controllo **Connesso** sia selezionata accanto al dispositivo in **Dispositivi Bonjour**.

Se si desidera eseguire la digitalizzazione utilizzando TWAIN, fare riferimento alla procedura per Mac OS X 10.4 in precedenza.

6. Impostare le opzioni di digitalizzazione in tale programma.
7. Digitalizzare e salvare l'immagine digitalizzata.

-  • Per Mac OS X 10.3, utilizzare software conformi con lo standard TWAIN.
- Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di **Acquisizione Immagine**, fare riferimento alla Guida di **Acquisizione Immagine**.
- Usare un software compatibile con lo standard TWAIN per applicare altre opzioni di digitalizzazione.
- Inoltre, è possibile digitalizzare con software conformi a TWAIN, ad es. Adobe Photoshop.
- Il processo di digitalizzazione cambia in base al software compatibile con TWAIN utilizzato. Vedere la Guida dell'utente del software.
- Se la scansione non funziona in **Acquisizione Immagine**, aggiornare Mac OS alla versione più recente. **Acquisizione Immagine** funziona correttamente in Mac OS X 10.4.7 o successivo.

## Impostazione delle informazioni di digitalizzazione in Gestione scansione e fax


Se si desidera trovare le informazioni sul programma Gestione scansione e fax, controllare la condizione del driver di digitalizzazione installato, cambiare le impostazioni di digitalizzazione e aggiungere o eliminare le cartelle in cui vengono salvati i documenti digitalizzati sul computer nel programma Gestione scansione e fax, procedere secondo le seguenti istruzioni.

1. Dal menu Smart Panel nella barra di stato, fare clic su Gestione scansione e fax.
2. Selezionare il dispositivo appropriato da Gestione scansione e fax.
3. Premere **Proprietà**.
4. Utilizzare **Pulsante Imposta digitalizzazione** per cambiare la destinazione del file o le impostazioni di digitalizzazione, per aggiungere o eliminare i programmi applicativi, nonché per formattare i file. È possibile cambiare il dispositivo per la digitalizzazione utilizzando **Cambia porta** (Locale o Rete).
5. Al termine, premere **OK**.

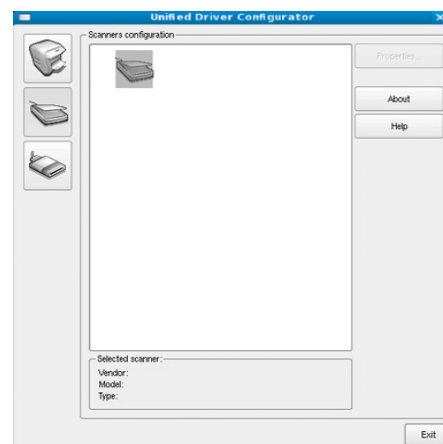
## Digitalizzazione in Linux

È possibile digitalizzare un documento utilizzando la finestra Unified Driver Configurator.

### Digitalizzazione

1. Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.
2. Fare clic sul pulsante  per passare a **Scanners configuration**.

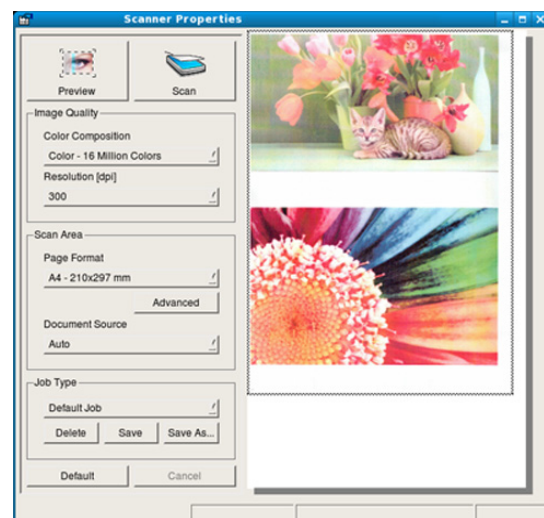
3. Selezionare lo scanner dall'elenco.



Se si utilizza solo un dispositivo e questo è già collegato al computer e acceso, lo scanner viene visualizzato nell'elenco e risulta selezionato automaticamente.

Se invece al computer sono collegati due o più scanner, è possibile selezionare in qualsiasi momento quello da utilizzare. Ad esempio, mentre è in corso l'acquisizione sul primo scanner, è possibile contemporaneamente selezionare il secondo, impostarne le opzioni e avviare l'acquisizione dell'immagine.

4. Fare clic su **Properties**.
5. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.)
6. Nella finestra **Scanner Properties**, fare clic su **Preview**.  
Il documento viene digitalizzato e in **Preview Pane** viene visualizzata un'anteprima dell'immagine.



7. Trascinare il puntatore per definire l'area dell'immagine da digitalizzare in **Preview Pane**.
8. Modificare le opzioni di digitalizzazione nelle sezioni **Image Quality** e **Scan Area**.
  - **Image Quality**: questa opzione consente di selezionare la composizione dei colori e la risoluzione di digitalizzazione per l'immagine.

- **Scan Area:** questa opzione consente di selezionare il formato della pagina. Il pulsante **Advanced** consente di impostare manualmente il formato della pagina.

Se si desidera utilizzare uno dei set di opzioni di digitalizzazione preimpostati, selezionare l'opzione dall'elenco a discesa **Job Type** (vedere "Aggiunta di impostazioni Job Type" a pagina 97).

Fare clic su **Default** per ripristinare le impostazioni predefinite per le opzioni di digitalizzazione.

- Al termine, fare clic su **Scan** per iniziare la digitalizzazione.  
La barra di stato visualizzata nella parte inferiore sinistra della finestra indica l'avanzamento della digitalizzazione. Per annullare la digitalizzazione, fare clic su **Cancel**.
- Viene visualizzata l'immagine digitalizzata.  
Se si desidera modificare l'immagine digitalizzata, utilizzare la barra degli strumenti (vedere "Uso di Image Manager" a pagina 97).
- Al termine, fare clic su **Save** sulla barra degli strumenti.
- Selezionare la directory in cui si desidera salvare l'immagine e immettere un nome per il file.
- Fare clic su **Save**.

## Aggiunta di impostazioni Job Type

È possibile salvare le impostazioni dell'opzione di digitalizzazione per un futuro utilizzo.

### Per salvare una nuova impostazione Job Type, procedere come segue.

- Modificare le opzioni nella finestra **Scanner Properties**.
- Fare clic su **Save As**.
- Immettere un nome per l'impostazione.
- Fare clic su **OK**.  
L'impostazione viene aggiunta all'elenco a discesa **Saved Settings**.

### Salvataggio di un'impostazione Job Type per il lavoro di digitalizzazione successivo

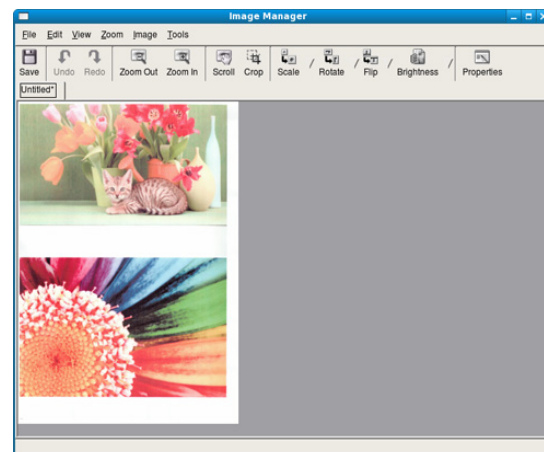
- Selezionare l'impostazione che si desidera utilizzare dall'elenco a discesa **Job Type**.
- Alla successiva apertura della finestra **Scanner Properties**, l'impostazione salvata risulterà automaticamente selezionata per il lavoro di digitalizzazione.

### Eliminazione di un'impostazione Job Type

- Selezionare l'impostazione che si desidera eliminare dall'elenco a discesa **Job Type**.
- Fare clic su **Delete**.  
L'impostazione viene eliminata dall'elenco.

## Uso di Image Manager

Nell'applicazione Image Manager sono disponibili comandi di menu e strumenti che consentono di modificare l'immagine digitalizzata.



Utilizzare i seguenti strumenti per modificare l'immagine.

Strumenti	Nome	Funzione
	<b>Save</b>	Salva l'immagine.
	<b>Undo</b>	Annulla l'ultima azione.
	<b>Redo</b>	Ripristina l'azione annullata.
	<b>Scroll</b>	Consente di scorrere l'immagine.
	<b>Crop</b>	Taglia l'area selezionata dell'immagine.
	<b>Zoom Out</b>	Riduce l'immagine.
	<b>Zoom In</b>	Ingrandisce l'immagine.
	<b>Scale</b>	Consente di applicare un fattore di scala all'immagine. È possibile immettere manualmente la dimensione desiderata o impostare la percentuale da applicare per scalare proporzionalmente l'immagine, in verticale o in orizzontale.
	<b>Rotate</b>	Consente di ruotare l'immagine. È possibile selezionare i gradi di rotazione dall'elenco a discesa.
	<b>Flip</b>	Consente di capovolgere l'immagine verticalmente o orizzontalmente.
	<b>Brightness</b>	Consente di regolare la luminosità o il contrasto dell'immagine oppure di invertire l'immagine.
	<b>Properties</b>	Visualizza le proprietà dell'immagine.

Per ulteriori informazioni sull'applicazione Image Manager, fare riferimento alla guida in linea.



# Invio di fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

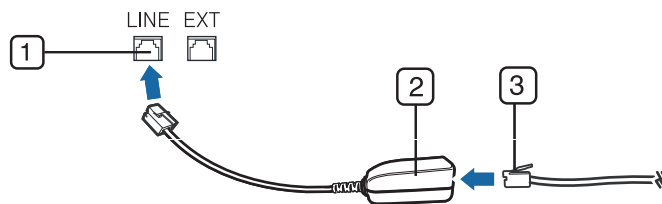
In questo capitolo vengono fornite informazioni sull'utilizzo del dispositivo come fax.

Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Preparazione per l'invio di fax
- Utilizzo del fax sul computer
- Invio di un fax dal dispositivo
- Ricezione di un fax nel dispositivo



- Questo dispositivo non può essere utilizzato come fax tramite il telefono Internet. Per ulteriori informazioni contattare il provider di servizi Internet.
- Si consiglia di utilizzare i comuni servizi telefonici analogici (PSTN: Public Switched Telephone Network, ovvero rete telefonica pubblica commutata) quando si collegano le linee telefoniche per utilizzare il fax. Se si utilizzano altri servizi Internet (DSL, ISDN, VoIP), è possibile migliorare la qualità del collegamento utilizzando il micro-filtraggio. Il micro-filtraggio elimina i segnali di disturbo non necessari e migliora la qualità del collegamento o la qualità Internet. Dal momento che il micro-filtraggio DSL non è fornito insieme al dispositivo, contattare l'Internet service provider per l'utilizzo del micro-filtraggio DSL.



- 1 Porta di linea
- 2 Micro-filtraggio
- 3 Modem DSL/linea telefonica



I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello. (vedere "Funzioni per modello" a pagina 30.)

## Preparazione per l'invio di fax

Prima di inviare o ricevere un fax, è necessario collegare il cavo della linea telefonica fornito in dotazione alla presa telefonica a muro. Per istruzioni su come effettuare il collegamento, fare riferimento alla Guida di installazione rapida. Il metodo per effettuare un collegamento telefonico varia a seconda del paese.

## Utilizzo del fax sul computer

È possibile inviare e ricevere fax dal computer senza avvicinarsi al dispositivo.

- Regolazione delle impostazioni documento
- Inoltro di un fax a un'altra destinazione
- Impostazione della Rubrica indirizzi
- Stampa automatica di rapporti di fax inviati

## Invio di un fax (Windows)

Per inviare un fax dal computer è necessario installare il programma Samsung Network PC Fax. Il programma viene installato quando si installa il driver della stampante.

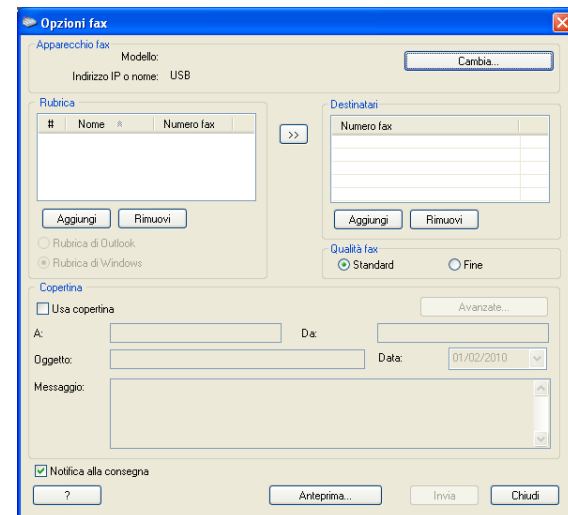
1. Aprire il documento da inviare.

2. Selezionare **Stampa** dal menu **File**.

Viene visualizzata la finestra **Stampa**. Potrebbe avere un aspetto leggermente diverso a seconda dell'applicazione in uso.

3. Selezionare Samsung Network PC Fax dalla finestra **Stampa**.

4. Fare clic su **Stampa** o **OK**. Apparirà una finestra come quella mostrata sotto.



5. Immettere il numero dei destinatari e impostare le opzioni, se necessario.

Se si desidera usare una pagina di copertina, selezionare **Usa copertina**.

Selezionare **Notifica alla consegna** per ricevere la conferma che il fax è stato recapitato con successo al destinatario.

6. Fare clic su **Invia**.



Per ulteriori informazioni su Samsung Network PC Fax, fare clic su ?.

## Controllo di un elenco di fax inviati (Windows)



È possibile controllare un elenco di fax inviati nel computer.

Dal menu **Start**, selezionare **Programmi** oppure **Tutti i programmi** > **Samsung Printers** > **Network PC Fax** > **Giornale fax**. Dopodiché, viene visualizzata l'indicazione **Giornale fax** con l'elenco dei fax inviati.

## Invio di un fax (Macintosh)


Per inviare un fax dal computer è necessario installare il programma Utilità fax. Il programma viene installato quando si installa il driver della stampante.

I passaggi indicati di seguito si riferiscono a Mac OS X 10.5 o 10.6. I passaggi cambiano a seconda della versione OS.

1. Aprire il documento da inviare.
2. Selezionare **Stampa** dal menu **Archivio**.  
Viene visualizzata la finestra **Stampa**. Potrebbe avere un aspetto leggermente diverso a seconda dell'applicazione in uso.  
 Se si possiede un Mac OS X 10.3 o 10.4, selezionare **PDF** e **Invia PDF via Fax...**
3. Selezionare **CLX-3180 Series fax-USB** dall'elenco a discesa in **Stampante**.
4. Scegliere il numero di copie desiderato e specificare le pagine da inviare via fax.
5. Scegliere formato carta, orientamento e scala.
6. Inserire il numero di fax dei destinatari nell'area d'immissione **A**. In alternativa, premere il pulsante **Indirizzi**, se sono stati memorizzati numeri di fax usati con frequenza.
7. Se necessario, inserire il codice d'accesso nell'area d'immissione **Prefisso**.
8. Se necessario, è possibile inviare il fax con una pagina di copertina selezionando **Utilizza copertina**.  
Inserire il soggetto e il messaggio del fax.  
 È possibile impostare più opzioni dettagliate per l'opzione pagina di copertina con **Samsung Fax - Copertina**. Selezionare **Samsung Fax - Copertina** dall'elenco a discesa in **Orientamento**.
9. Fare clic su **Fax**.
10. L'icona Giornale fax viene visualizzata sulla barra delle icone Macintosh.  
Fare clic sull'icona.  
È possibile controllare lo stato dell'invio del fax. È possibile anche annullare, trattenere, riprendere e interrompere l'invio del fax.

## Invio di un fax dal dispositivo

In questa parte viene spiegato come inviare un fax e i metodi speciali di trasmissione.



-  Quando si inseriscono gli originali, è possibile utilizzare l'alimentatore documenti o il vetro dello scanner (vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69). Se gli originali vengono posizionati sia nell'alimentatore documenti che sul vetro dello scanner, il dispositivo leggerà prima quelli nell'alimentatore documenti, che ha priorità di digitalizzazione più elevata.

## Impostazione dell'intestazione del fax

In alcuni paesi le norme vigenti richiedono di indicare il proprio numero di fax su tutti i fax inviati.


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta appar**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **ID apparecchio**, quindi premere **OK**.
5. Inserire il proprio nome o quello dell'azienda servendosi del tastierino numerico. È possibile inserire caratteri alfanumerici tramite il tastierino numerico e includere simboli speciali premendo il pulsante 1. Per ulteriori informazioni sull'inserimento di caratteri alfanumerici, vedere "Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 66.
6. Premere **OK** per salvare l'ID.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **N. fax**, quindi premere **OK**.
8. Inserire il numero di fax tramite il tastierino numerico e premere **OK**.
9. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Invio di un fax

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
(Vedere "Sul vetro dello scanner" a pagina 69 o "Nell'alimentatore documenti (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 70.)
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere "Regolazione delle impostazioni documento" a pagina 103).
4. Inserire il numero del dispositivo fax ricevente.  
È possibile utilizzare i numeri di selezione rapida o i numeri di composizione di gruppo. Per informazioni sulla memorizzazione e sulla ricerca di numeri, vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105.
5. Premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)** sul pannello di controllo. Il dispositivo inizia a digitalizzare e inviare un fax alle destinazioni.  
 • Se si desidera inviare il fax direttamente dal computer, utilizzare Samsung Network PC Fax (vedere "Invio di un fax (Windows)" a pagina 98).  
• Se si desidera annullare un fax, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** prima che il dispositivo inizi la trasmissione.  
• Se è stato utilizzato il vetro dello scanner, il dispositivo visualizza un messaggio che chiede di inserire un'altra pagina.


## Invio manuale di un fax

Questo metodo corrisponde all'invio di un fax tramite **Selez. (On Hook Dial)** nel pannello di controllo.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere "Regolazione delle impostazioni documento" a pagina 103).
4. Premere **Selez. (On Hook Dial)** sul pannello di controllo oppure sollevare il microtelefono.
5. Digitare un numero di fax usando il tastierino numerico sul pannello di controllo.



6. Premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)** quando si ode un segnale di fax a toni acuti dal dispositivo fax remoto.

 Se si desidera annullare l'invio del fax, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** in qualsiasi momento durante l'invio.

## Conferma di una trasmissione

Quando l'ultima pagina dell'originale è stata inviata con successo, il dispositivo emette un segnale acustico e torna alla modalità Pronta.

Se si verificano problemi durante l'invio del fax, sul display viene visualizzato un messaggio di errore. Trattare il malfunzionamento a seconda dei messaggi di errore mostrati sul display (vedere "Spiegazione dei messaggi del display" a pagina 131 la lista di messaggi di errore e i loro significati). Se si riceve un messaggio di errore, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per cancellare il messaggio e provare a inviare di nuovo il fax. È possibile impostare l'apparecchio in modo da stampare automaticamente un rapporto di conferma ogni volta che viene completato un invio di fax (vedere "Stampa automatica di rapporti di fax inviati" a pagina 106).

## Riselezione automatica del numero

Se durante l'invio di un fax il numero selezionato è occupato o non risponde, il dispositivo lo riseleziona automaticamente ogni tre minuti, fino a sette volte, in base alle impostazioni predefinite di fabbrica.

Quando sul display viene visualizzato il messaggio **Riprova comp.?**, premere **OK** per riselezionare il numero senza aspettare. Per annullare la ricomposizione automatica, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)**.

Per modificare l'intervallo di tempo tra le ricomposizioni del numero e il numero di tentativi di ricomposizione (vedere "Modifica delle opzioni di impostazione del fax" a pagina 110).

## Ricomposizione dell'ultimo numero


Per riselezionare il numero chiamato per ultimo.

1. Premere **Rp/P (Redial/Pause)** sul pannello di controllo.
2. Quando si carica un originale nell'alimentatore documenti, il dispositivo inizia automaticamente l'invio.


Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere un'altra pagina. Caricare un altro originale e premere **OK**. Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**

## Invio di un fax a più destinazioni

È possibile utilizzare la funzione **Invio multiplo** che consente di inviare un fax a più postazioni. Gli originali saranno memorizzati automaticamente nella memoria e inviati a una stazione remota. Dopo la trasmissione, gli originali saranno cancellati automaticamente dalla memoria. Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.



1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere "Regolazione delle impostazioni documento" a pagina 103).
4. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio multiplo**, quindi premere **OK**.
7. Digitare il numero del primo dispositivo fax ricevente e premere **OK**.  
È possibile utilizzare i numeri di selezione rapida o selezionare il numero di selezione di gruppi di numeri utilizzando il pulsante **Rubrica**


(**Address Book**). Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105.

8. Inserire il secondo numero di fax e premere **OK**.  
Il display chiede di immettere un altro numero di fax per inviare il documento.
9. Per immettere altri numeri di fax, premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere i passaggi 7 e 8. È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.
10. Premere **OK** per memorizzare i dati dell'originale digitalizzato.  
 Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.
11. Al termine dell'immissione dei numeri di fax, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?** e premere **OK**.
12. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere altre pagine. Caricare un altro originale e premere **OK**.  
Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**  
Il dispositivo inizierà a inviare il fax ai numeri inseriti secondo l'ordine di immissione.

## Trasmissione fax differita

È possibile impostare il dispositivo per l'invio differito di un fax quando l'utente non è presente. Non è possibile inviare un fax a colori tramite questa funzione.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere "Regolazione delle impostazioni documento" a pagina 103).
4. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio ritard.**, quindi premere **OK**.
7. Inserire il numero del dispositivo di ricezione fax e premere **OK**.  
È possibile utilizzare i numeri di selezione rapida o selezionare il numero di selezione di gruppi di numeri utilizzando il pulsante **Rubrica (Address Book)**. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105.
8. Il display chiede di immettere un altro numero di fax per inviare il documento.
9. Per immettere altri numeri di fax, premere **OK** quando viene visualizzato **Si** e ripetere il passaggio 7. È possibile aggiungere fino a 10 destinazioni.  
 Una volta inserito un numero di selezione di gruppi di numeri, non è più possibile inserire altri numeri di selezione di gruppi di numeri.
10. Al termine dell'immissione dei numeri di fax, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?** e premere **OK**.
11. Inserire il nome del lavoro desiderato e premere **OK**.  
Per ulteriori informazioni sull'inserimento di caratteri alfanumerici, vedere "Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 66.  
Se non si desidera assegnare un nome, ignorare questa procedura.
12. Inserire l'ora tramite il tastierino numerico e premere **OK**.

 Se si imposta un'ora precedente a quella corrente, il documento verrà inviato a quell'ora il giorno seguente.

L'originale verrà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione.


13. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere altre pagine. Caricare un altro originale e premere **OK**.

Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**

Il dispositivo torna alla modalità Pronta. Sul display, un messaggio ricorda che è attiva la modalità Pronta e che è impostato un fax differito.


### Aggiunta di documenti a fax differiti

È possibile aggiungere ulteriori documenti a un fax differito che è stato memorizzato.

1. Caricare gli originali da aggiungere e regolare le impostazioni del documento.
2. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
3. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Agg. pagina**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo d'invio fax desiderato, quindi premere **OK**.  
Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**. Il dispositivo digitalizza l'originale in memoria.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


### Annullamento di un fax differito

È possibile annullare il fax differito che è stato memorizzato.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Annulla lavoro**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo d'invio fax desiderato, quindi premere **OK**.
6. Premere **OK** quando appare **Si**.  
Il fax selezionato verrà eliminato dalla memoria.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

### Invio di un fax prioritario

Questa funzione viene usata quando è necessario inviare un fax prioritario prima delle operazioni riservate. L'originale viene digitalizzato nella memoria e trasmesso immediatamente al termine dell'operazione corrente. Inoltre, la trasmissione prioritaria interromperà un'operazione di invio a più destinazioni tra stazioni (ad esempio, quando la trasmissione alla stazione A termina, prima che inizi la trasmissione alla stazione B) o tra i tentativi di ricomposizione.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Caricare gli originali rivolti verso l'alto nell'alimentatore documenti oppure posizionare un unico originale rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.
3. Regolare la risoluzione e la scurezza per adattarle alle esigenze del fax (vedere "Regolazione delle impostazioni documento" a pagina 103).
4. Premere **Menu** sul pannello di controllo.



5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Invio priorit.**, quindi premere **OK**.
7. Inserire il numero del dispositivo di ricezione fax e premere **OK**.  
È possibile utilizzare i numeri di selezione rapida o selezionare il numero di selezione di gruppi di numeri utilizzando il pulsante **Rubrica (Address Book)**. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105.
8. Inserire il nome del lavoro desiderato e premere **OK**.  
L'originale verrà digitalizzato nella memoria prima della trasmissione.
9. Se si posiziona un originale sul vetro dello scanner, selezionare **Si** per aggiungere altre pagine. Caricare un altro originale e premere **OK**.  
Al termine, selezionare **No** alla richiesta **Un'altra pagina?**.  
Il dispositivo inizia a digitalizzare e inviare un fax alle destinazioni.

## Ricezione di un fax nel dispositivo

In questa parte viene spiegato come ricevere un fax e i metodi speciali di ricezione disponibili.

### Modifica delle modalità di ricezione

L'apparecchio è preimpostato in fabbrica sulla modalità Fax. Quando si riceve un fax, il dispositivo risponde alla chiamata dopo un determinato numero di squilli e riceve automaticamente il fax. Se però si desidera cambiare la modalità Fax, seguire i passaggi descritti di seguito.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricezione**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modo ricezione**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la modalità di ricezione fax desiderata.
  - **Fax**: consente di rispondere a una chiamata fax in entrata e passa immediatamente alla modalità di ricezione fax.
  - **Tel**: consente di ricevere un fax premendo **Selez. (On Hook Dial)** e poi **Avvio (Start)**. Se la macchina è munita di microtelefono, è possibile ricevere un fax sollevando il microtelefono stesso.
  - **Risp/Fax**: riguarda il caso in cui al dispositivo è collegata una segreteria telefonica. Il dispositivo risponde a una chiamata in entrata, quindi il chiamante può lasciare un messaggio sulla segreteria telefonica. Se il dispositivo fax rileva un tono fax sulla linea, passa automaticamente alla modalità Fax per ricevere il fax.
  - **DRPD**: è possibile ricevere una chiamata mediante la funzione di rilevazione squillo di riconoscimento (DRPD, Distinctive Ring Pattern Detection). Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Per ulteriori informazioni, vedere "Ricezione di fax tramite la modalità DRPD" a pagina 102.
7. Premere **OK** per salvare la selezione.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.
  -  Per usare la modalità R/Fax, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sul retro del dispositivo.

- Se non si desidera che altre persone vedano i documenti ricevuti, è possibile utilizzare una modalità di ricezione sicura. In questa modalità, tutti i fax ricevuti vengono memorizzati. Per ulteriori informazioni, vedere “Ricezione nella modalità Ricezione sicura” a pagina 103.

## Ricezione automatica nella modalità Fax

L'apparecchio è preimpostato in fabbrica sulla modalità Fax. Quando si riceve un fax, il dispositivo risponde alla chiamata dopo un determinato numero di squilli e riceve automaticamente il fax.

Per modificare il numero di squilli, vedere “Impostazione del fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)” a pagina 110.

## Ricezione manuale in modalità Telefono

È possibile ricevere una chiamata fax premendo **Selez. (On Hook Dial)** quindi premendo **Nero Avvio (Black Start)** o **Colore Avvio (Color Start)** quando si ode un segnale di fax dal dispositivo remoto.

Il dispositivo inizia a ricevere un fax e torna alla modalità Pronta al termine della ricezione.

## Ricezione manuale di fax tramite un telefono interno

Questa funzione è adatta quando si usa un telefono interno collegato alla presa EXT presente sul retro del dispositivo. È possibile ricevere un fax inviato dalla persona con cui si sta parlando al telefono interno senza spostarsi al fax.

Quando si riceve una chiamata sul telefono interno e si avvertono i toni fax, premere i tasti \*9\* sul telefono interno. Il dispositivo riceverà il fax.

Premere i pulsanti lentamente in sequenza. Se si continua ad avvertire il tono fax dal dispositivo remoto, provare a premere di nuovo \*9\*.

\*9\* è il codice di ricezione a distanza preimpostato in fabbrica. Il primo e l'ultimo asterisco non possono essere modificati, mentre è possibile modificare il numero centrale. Per ulteriori dettagli su come modificare il codice, vedere “Modifica delle opzioni di impostazione del fax” a pagina 110.

## Ricezione automatica in modalità Segreteria telefonica/Fax

Per utilizzare questa modalità, collegare una segreteria telefonica alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo (vedere “Vista posteriore” a pagina 35).

Se il chiamante lascia un messaggio, la segreteria telefonica lo registra come di consueto. Se il dispositivo rileva un tono fax sulla linea, inizia automaticamente a ricevere il fax.

- Se il dispositivo è stato impostato in questa modalità e la segreteria telefonica è spenta o non vi è alcuna segreteria telefonica collegata alla presa EXT, il dispositivo passa automaticamente in modalità Fax dopo un numero di squilli predefinito.
- Se la segreteria telefonica consente all'utente di selezionare il numero di squilli, impostarla per la risposta dopo 1 squillo.
- Se si è in modalità Telefono e la segreteria telefonica è collegata al dispositivo, è necessario spegnere la segreteria telefonica. In caso contrario, il messaggio in uscita dalla segreteria telefonica interromperà la conversazione telefonica.


## Ricezione di fax tramite la modalità DRPD

Si tratta di un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi. Il numero particolare utilizzato da qualcuno per chiamare viene identificato mediante squilli diversi, che consistono in varie combinazioni di suoni lunghi e brevi. Questa funzione viene spesso utilizzata dalle aziende di servizi telefonici che rispondono alle chiamate di clienti diversi e devono sapere chi sta chiamando, in modo da rispondere nella maniera più appropriata.

Tramite la funzione di rilevazione squillo di riconoscimento (DRPD, Distinctive Ring Pattern Detection), il dispositivo fax può apprendere il modello di squillo scelto per la risposta. A meno che non venga modificato, lo squillo continuerà a essere riconosciuto e accettato come chiamata fax, mentre tutti gli altri squilli verranno inoltrati al telefono interno o alla segreteria telefonica collegata alla presa EXT. È possibile sospendere facilmente o cambiare il DRPD in qualsiasi momento.

Prima di utilizzare l'opzione DRPD, l'azienda telefonica deve installare il servizio Distinctive Ring sulla linea telefonica. Per impostare il DRPD, è necessaria un'altra linea telefonica in quella posizione o qualcuno disponibile per comporre il numero di fax dall'esterno.

Per impostare la modalità DRPD

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricezione**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modo ricezione**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **DRPD**, quindi premere **OK**.  
Sul display compare il messaggio **Attesa squillo**.
7. Chiamare il proprio numero di fax da un altro telefono. Non è necessario effettuare la chiamata da un fax.
8. Quando il dispositivo inizia a squillare, non rispondere alla chiamata. Sono necessari diversi squilli perché il dispositivo apprenda la giusta modulazione.

Quando il dispositivo ha completato l'apprendimento, sul display viene visualizzato il messaggio **Impost DRPD completata**. Se l'impostazione DRPD non riesce, viene visualizzato il messaggio **Errore squillo DRPD**.


Premere **OK** quando viene visualizzato **DRPD** e riprendere dal passaggio 6.

- La funzione DRPD deve essere nuovamente impostata qualora si riassegni il numero di fax, o si colleghi il dispositivo a un'altra linea telefonica.
- Dopo che la funzione DRPD è stata impostata, chiamare nuovamente il numero di fax per verificare che il dispositivo risponda con un tono fax. Quindi effettuare una chiamata a un numero diverso assegnato alla stessa linea per accertarsi che la chiamata sia inoltrata al telefono interno o alla segreteria telefonica collegata alla presa EXT.

## Ricezione nella modalità Ricezione sicura

Potrebbe essere necessario evitare che ai fax ricevuti accedano persone non autorizzate. È possibile attivare la modalità Ricezione sicura per limitare la stampa dei fax ricevuti quando il dispositivo è incustodito. Nella modalità Ricezione sicura, tutti i fax in entrata vengono memorizzati. Quando la modalità viene disattivata, tutti i fax memorizzati vengono stampati.

### Attivazione della modalità Ricezione sicura

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricez. sicura**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
6. Inserire la password di quattro cifre che si desidera utilizzare e premere **OK**.

 È possibile attivare la modalità Ricezione sicura senza impostare una password, ma non è possibile proteggere i fax.

7. Reimmettere la password per confermarla e premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta. Quando un fax viene ricevuto nella modalità Ricezione sicura, il dispositivo lo memorizza e viene visualizzato **Ricez. sicura** per segnalare che un fax è stato memorizzato.

### Stampa di fax ricevuti

1. Accedere al menu **Ricez. sicura** seguendo i passaggi da 1 a 4 della sezione "Attivazione della modalità Ricezione sicura".
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Stampa**, quindi premere **OK**.
3. Immettere la password di quattro cifre e premere **OK**. Il dispositivo stampa tutti i fax memorizzati.

### Disattivazione della modalità Ricezione sicura

1. Accedere al menu **Ricez. sicura** seguendo i passaggi da 1 a 4 della sezione "Attivazione della modalità Ricezione sicura".
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Disattivato**, quindi premere **OK**.
3. Immettere la password di quattro cifre e premere **OK**. La modalità viene disattivata e il dispositivo stampa tutti i fax memorizzati.
4. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Ricezione di fax nella memoria


Poiché il dispositivo è multifunzione, è possibile ricevere fax durante la copia o la stampa. Se viene ricevuto un fax durante una copia o una stampa, il dispositivo lo memorizza nella propria memoria. Al termine della copia o della stampa, il dispositivo stampa automaticamente il fax.

## Regolazione delle impostazioni documento


Prima di avviare un fax, modificare le seguenti impostazioni in base allo stato dell'originale per ottenere la migliore qualità.


## Risoluzione

Le impostazioni predefinite del documento producono buoni risultati per originali basati su testo. Tuttavia, se si inviano originali di qualità scarsa o contenenti fotografie, è possibile regolare la risoluzione per produrre un fax di qualità superiore.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Risoluzione**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


Le impostazioni di risoluzione consigliate per diversi tipi di documento originale sono descritte nella tabella sottostante.


modalità	consigliata per
<b>Standard</b>	Originali con caratteri di formato normale.
<b>Fine</b>	Originali contenenti caratteri piccoli o linee sottili oppure originali stampati con una stampante a matrice di punti.
<b>Superfine</b>	Originali contenenti dettagli estremamente minuti. La modalità <b>Superfine</b> si attiva esclusivamente se il dispositivo con cui avviene la comunicazione supporta anche la risoluzione Superfine.  • Per la trasmissione da memoria, la modalità <b>Superfine</b> non è disponibile. L'impostazione della risoluzione viene cambiata automaticamente in <b>Fine</b> . • Quando il dispositivo è impostato sulla risoluzione <b>Superfine</b> e il dispositivo fax con cui si comunica non supporta la risoluzione Superfine, il dispositivo trasmette tramite la modalità di risoluzione massima supportata dall'altro dispositivo fax.
<b>FAX foto</b>	Originali contenenti tonalità di grigio o fotografie.

 L'impostazione della risoluzione viene applicata al lavoro fax corrente. Per modificare le impostazioni predefinite, vedere "Modifica predefinita" a pagina 111.

## Scurezza

È possibile selezionare il grado di luminosità del documento originale.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Scurezza**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

 L'impostazione della scurezza viene applicata al lavoro fax corrente. Per modificare le impostazioni predefinite, vedere "Modifica predefinita" a pagina 111.




## Inoltro di un fax a un'altra destinazione

È possibile impostare il dispositivo in modo che i fax ricevuti o inviati vengano inoltrati ad altre destinazioni tramite un fax o un'e-mail. Questa funzione può essere molto utile se non si è in ufficio ma si desidera ricevere i fax.


### Inoltro di un fax inviato a un'altra destinazione

È possibile impostare il dispositivo in modo che ogni fax inviato venga inoltrato a un'altra destinazione.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Fax**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Trasfer. invio**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
8. Inserire il numero del dispositivo fax a cui si devono inviare i fax e premere **OK**.
9. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta. I fax inviati successivamente verranno inoltrati al dispositivo fax specificato.


### Inoltro di fax ricevuti a un'altra destinazione

Con questa funzionalità, è possibile inoltrare ogni fax ricevuto a un'altra destinazione. Il fax ricevuto viene salvato in memoria, quindi viene inviato alla destinazione impostata.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Fax**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricev. invio**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.  
Per impostare il dispositivo affinché stampi un fax al termine dell'inoltro del fax, selezionare **Inoltra e stampa**.
8. Inserire il numero del dispositivo fax a cui si devono inviare i fax e premere **OK**.
9. Inserire il tempo di inizio con la freccia sinistra/destra o il tastierino numerico e premere **OK**.
10. Inserire l'ora di fine con la freccia destra/sinistra o il tastierino numerico e premere **OK**.
11. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta. I fax inviati successivamente verranno inoltrati al dispositivo fax specificato.


## Inoltro di fax inviato a un indirizzo e-mail

È possibile impostare il dispositivo in modo che ogni fax inviato venga inoltrato a un'altra destinazione.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **E-mail**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Trasfer. invio**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
8. Inserire l'indirizzo e-mail del mittente quando appare il messaggio **Da** sul display, quindi premere **OK**.
9. Inserire l'indirizzo e-mail del destinatario quando appare il messaggio **E-mail destinaz.** sul display e premere **OK**.
10. Dopodiché l'impostazione è salvata.
11. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta. I fax inviati successivamente saranno inoltrati all'indirizzo e-mail specificato.

## Inoltro a un indirizzo e-mail di un fax ricevuto

Con questa funzionalità, è possibile inoltrare ogni fax ricevuto a un'altra destinazione. Il fax ricevuto viene salvato in memoria, quindi viene inviato alla destinazione impostata.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **E-mail**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Ricev. invio**, quindi premere **OK**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Inoltra**, quindi premere **OK**.  
Per impostare il dispositivo affinché stampi un fax al termine dell'inoltro del fax, selezionare **Inoltra e stampa**.
8. Inserire l'indirizzo e-mail del mittente quando appare il messaggio **Da** sul display, quindi premere **OK**.
9. Inserire l'indirizzo e-mail del destinatario quando appare il messaggio **E-mail destinaz.** sul display e premere **OK**.
10. Dopodiché l'impostazione è salvata.
11. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta. I fax inviati successivamente saranno inoltrati all'indirizzo e-mail specificato.

## Impostazione della Rubrica indirizzi


È possibile impostare la Rubrica con i numeri di fax usati più frequentemente. Il dispositivo fornisce le seguenti funzioni per impostare la Rubrica.

-  Prima di iniziare a memorizzare i numeri di fax, accertarsi che il dispositivo sia nella modalità Fax.


### Numeri di selezione rapida

Nei numeri di selezione rapida è possibile memorizzare fino a 240 numeri di fax utilizzati frequentemente.

#### Registrazione di un numero di selezione rapida

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Selez. abbrev.**, quindi premere **OK**.
5. Immettere un numero di selezione rapida tra 1 e 240 e premere **OK**.  
Se una voce è già stata memorizzata in un numero scelto, sul display viene visualizzato il messaggio per consentirne la modifica. Per impostare un altro numero di selezione rapida, premere **Indietro (Back)**.
6. Inserire il nome desiderato e premere **OK**.  
Per ulteriori informazioni sull'inserimento di caratteri alfanumerici (vedere "Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 66).
7. Inserire il numero di fax desiderato e premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

#### Modifica dei numeri di selezione rapida

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Selez. abbrev.**, quindi premere **OK**.
5. Immettere il numero di selezione rapida da modificare, quindi premere **OK**.
6. Immettere il nome e premere **OK**.
7. Immettere il numero di fax e premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

#### Utilizzo dei numeri di selezione rapida

Quando viene richiesto di inserire un numero di destinazione durante l'invio di un fax, inserire il numero di selezione rapida in cui è stato memorizzato il numero desiderato.


- Per un numero di selezione rapida di una cifra (0 – 9), tenere premuto il pulsante numerico corrispondente sul tastierino numerico.
- Per un numero di selezione rapida a due o tre cifre, premere il pulsante della prima cifra, quindi tenere premuto il pulsante dell'ultima cifra.

È possibile anche cercare nella memoria una voce premendo **Rubrica (Address Book)** (vedere "Ricerca di una voce nella Rubrica" a pagina 106).


## Numeri di selezione di gruppi di numeri

Se viene inviato frequentemente lo stesso documento a più destinazioni, è possibile raggruppare tali destinazioni e impostarle in un numero di selezione di gruppi di numeri. Quindi è possibile utilizzare un numero di selezione di gruppi di numeri per inviare un documento a tutte le destinazioni all'interno del gruppo. È possibile impostare fino a 200 (1 – 200) numeri di gruppo tramite i numeri di selezione rapida esistenti della destinazione.

### Registrazione di un numero di selezione di gruppi di numeri

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Sel gruppi num.**, quindi premere **OK**.
5. Inserire un numero di gruppo tra 1 e 200 e premere **OK**.  
Se una voce è già stata memorizzata in un numero scelto, sul display viene visualizzato il messaggio per consentirne la modifica.
6. Inserire il nome desiderato e premere **OK**.  
Per ulteriori informazioni sull'inserimento di caratteri alfanumerici (vedere "Inserimento dei caratteri con il tastierino numerico (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 66).
7. Inserire il numero di selezione rapida desiderato e premere **OK**.
8. Premere **OK** quando le informazioni sulla selezione rapida vengono visualizzate correttamente.
9. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** alla richiesta **Aggiungere?**.
10. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** alla richiesta **Un altro numero?**.  
Ripetere i passaggi 7 e 10 per includere altri numeri di selezione rapida nel gruppo.
11. Al termine, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?**, quindi premere **OK**.
12. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

### Modifica di un numero di selezione di gruppi di numeri

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Nuovo e modif.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Sel gruppi num.**, quindi premere **OK**.
5. Inserire il numero di selezione di gruppi di numeri da modificare e premere **OK**.
6. Immettere il nome da modificare e premere **OK**.
7. Inserire il numero di selezione rapida da aggiungere o eliminare e premere **OK**.
8. Premere **OK** quando le informazioni sulla selezione rapida vengono visualizzate correttamente.  
Se si inserisce un nuovo numero di selezione rapida, viene visualizzato **Aggiungere?**.  
Se si inserisce un numero di selezione rapida memorizzato nel gruppo, viene visualizzato **Eliminato**.
9. Premere **OK** per aggiungere o cancellare il numero.



10. Per aggiungere o cancellare più numeri di fax premere **OK** quando appare **Si** e ripetere i passaggi 7 e 8.
11. Al termine, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No** alla richiesta **Un altro numero?**, quindi premere **OK**.
12. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

### Utilizzo dei numeri di selezione di gruppi di numeri


Per utilizzare una voce di selezione di gruppi di numeri, è necessario cercarla e selezionarla dalla memoria.

Quando viene chiesto di inserire un numero di fax durante l'invio di un fax, premere **Rubrica (Address Book)**. Vedere di seguito.


### Ricerca di una voce nella Rubrica

Esistono due modi per cercare un numero nella memoria. È possibile scorrere da A a Z in modo sequenziale oppure cercare inserendo le iniziali del nome associato al numero.


#### Ricerca in modo sequenziale nella memoria

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Cerca e chiama**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Tutti**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati il nome e il numero desiderati.

#### Cercare con una iniziale specifica nella memoria

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Cerca e chiama**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **ID**, quindi premere **OK**.
6. Inserire le prime lettere del nome desiderato.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati il nome e il numero desiderati.


#### Eliminazione di una voce della Rubrica

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Elimina**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la categoria del numero desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il metodo di ricerca desiderato, quindi premere **OK**.  
Selezionare **Cerca tutto** per cercare una voce, scorrendo tutte le voci nella Rubrica.  
Selezionare **ID ricerca** per cercare una voce con le prime lettere del nome.

6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.  
Diversamente, inserire le lettere iniziali. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il nome desiderato, quindi premere **OK**.
7. Premere **OK** quando appare **Si** per confermare l'eliminazione.
8. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.


### Stampa della Rubrica

È possibile verificare le impostazioni della Rubrica stampando un elenco.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Rubrica (Address Book)** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Stampa**, quindi premere **OK**.  
Il dispositivo avvia la stampa.

### Stampa automatica di rapporti di fax inviati

È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto con le informazioni dettagliate sulle precedenti 50 operazioni di comunicazione, comprese ora e date.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rapporto auto**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Attivato**, quindi premere **OK**.
6. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

# Uso di dispositivi di memoria USB (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW)

Questo capitolo spiega come utilizzare un dispositivo di memoria USB.

## Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Informazioni sulla memoria USB
- Inserimento di un dispositivo di memoria USB
- Digitalizzazione su un dispositivo di memoria USB
- Stampa da un dispositivo di memoria USB
- Back-up dei dati
- Gestione della memoria USB
- Stampa diretta da una fotocamera digitale

## Informazioni sulla memoria USB

I dispositivi di memoria USB sono disponibili in diverse capacità di memoria per fornire più spazio per la memorizzazione dei documenti, delle presentazioni, della musica e dei video scaricati, delle fotografie ad alta risoluzione o di qualsiasi altro file che si desidera memorizzare o spostare.

Tramite una memoria USB è possibile eseguire quanto segue sul dispositivo.

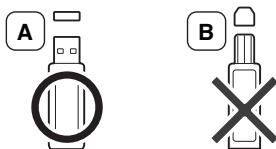
- Digitalizzare documenti e salvarli sulla memoria USB
- Stampare i dati memorizzati sulla memoria USB
- Ripristinare i file di backup nella memoria del dispositivo
- Formattare il dispositivo di memoria USB
- Verificare lo spazio disponibile in memoria

## Inserimento di un dispositivo di memoria USB

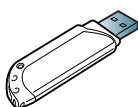
La porta della memoria USB sulla parte anteriore del dispositivo supporta dispositivi di memoria USB V1.1 e USB V2.0. Il dispositivo supporta memorie USB con FAT16/FAT32 e dimensioni dei settori di 512 byte.

Verificare il file system della memoria USB presso il proprio rivenditore.

È necessario utilizzare esclusivamente un dispositivo di memoria USB autorizzato con un connettore di tipo A.



Utilizzare esclusivamente un dispositivo di memoria USB schermato in metallo.



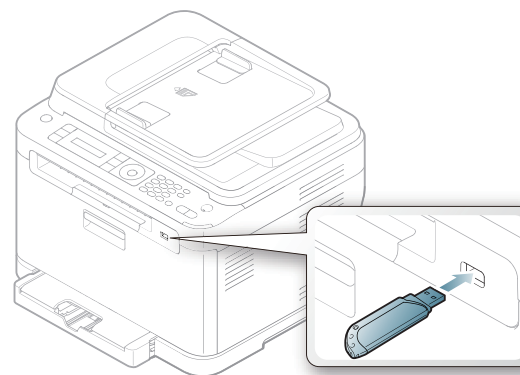
Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sulla parte anteriore del dispositivo.

- ⚠ Non rimuovere la memoria USB mentre il sistema è in funzione oppure è in corso la scrittura o la lettura sulla memoria USB. La garanzia del dispositivo non copre i danni causati da un uso improprio da parte dell'utente.
- Se la memoria USB presenta alcune funzioni, come impostazioni di sicurezza e impostazioni di password, il dispositivo potrebbe non rilevarla automaticamente. Per ulteriori dettagli sulle funzioni menzionate, consultare la guida dell'utente del dispositivo di memoria USB.


## Digitalizzazione su un dispositivo di memoria USB

- ✍ Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.

È possibile digitalizzare un documento e salvare l'immagine digitalizzata su un dispositivo di memoria USB in due modi: è possibile digitalizzare su un dispositivo utilizzando le impostazioni predefinite oppure è possibile personalizzare le proprie impostazioni di digitalizzazione.




## Digitalizzazione

1. Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo.
2. Posizionare un unico originale con il lato di stampa rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.  
Per ulteriori dettagli sul caricamento di un originale, vedere "Caricamento degli originali" a pagina 69.
3. Premere  (Scan) sul pannello di controllo.
4. Premere **OK** quando viene visualizzato **Digit. su USB** sulla riga inferiore del display.  
Premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)** quando appare **Scansione pronta**.  
Viene stabilita la modalità colore personalizzata indipendentemente dal pulsante premuto (vedere "Personalizzazione della digitalizzazione su USB" a pagina 108).  
Il dispositivo inizia la digitalizzazione dell'originale, quindi chiede se si desidera digitalizzare un'altra pagina.
5. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per digitalizzare più pagine. Caricare un altro originale da digitalizzare, quindi premere **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)**.  
Viene stabilita la modalità colore personalizzata indipendentemente dal pulsante premuto (vedere "Personalizzazione della digitalizzazione su USB" a pagina 108).  
Diversamente, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No**, quindi premere **OK**.

Al termine della digitalizzazione, è possibile rimuovere il dispositivo di memoria USB dal sistema.

## Personalizzazione della digitalizzazione su USB

È possibile specificare la dimensione dell'immagine, il formato file o la modalità colore per ogni digitalizzazione su USB.

1. Premere  (Scan) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Funzione digit.**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando appare **Caratt. USB**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.  
È possibile impostare le seguenti opzioni.
  - **Dimens digital:** imposta il formato immagine.
  - **Tipo di origin:** imposta il tipo di documento originale.
  - **Risoluzione:** imposta la risoluzione dell'immagine.
  - **Colore digital:** imposta la modalità colore. Se si seleziona **Bianco e nero** in questa opzione, non è possibile selezionare **JPEG** in **Formato digit.**
  - **Formato digit.:** imposta il formato file in cui l'immagine sarà salvata. Se si seleziona **TIFF** o **PDF**, è possibile selezionare la digitalizzazione di più pagine. Se si seleziona **JPEG** in questa opzione, non è possibile selezionare **Bianco e nero** in **Colore digital**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato desiderato, quindi premere **OK**.
7. Ripetere i passaggi 4 e 5 per impostare altre opzioni.

8. Al termine, premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

È possibile modificare le impostazioni di digitalizzazione predefinite. Per ulteriori informazioni, vedere "Modifica delle impostazioni di digitalizzazione predefinite" a pagina 91.

## Stampa da un dispositivo di memoria USB

È possibile stampare direttamente i file memorizzati su un dispositivo di memoria USB. È possibile stampare file TIFF, BMP, JPEG e PRN.

Tipi di file supportati dall'opzione di Stampa diretta

- PRN: sono compatibili solo i file creati con il driver fornito con il dispositivo.
- È possibile creare file PRN selezionando la casella di controllo **Stampa su file** quando si stampa un documento. Il documento verrà salvato come file PRN, piuttosto che essere stampato su carta. Solo i file PRN creati in questo modo possono essere stampati direttamente dalla memoria USB. Per informazioni su come creare un file PRN, vedere "Stampa su un file (PRN)" a pagina 81.
- BMP: BMP non compresso
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline

## Per stampare un documento da un dispositivo di memoria USB

1. Inserire un dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB sul dispositivo, quindi premere **USB diretto (Direct USB)**. Se ne è già stato inserito uno, premere **USB diretto (Direct USB)**.
2. Premere **OK** quando appare **Stampa USB**.  
Il dispositivo rileva automaticamente il dispositivo di memoria e legge i dati in esso memorizzati.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati la cartella o il file desiderati, quindi premere **OK**.  
Se si vede una [D] davanti a un nome di cartella, vi sono uno o più file o cartelle all'interno di essa.
4. Se è stato selezionato un file, andare al passaggio successivo.  
Se è stata selezionata una cartella, premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il file desiderato.
5. Premere la freccia sinistra/destra per selezionare il numero di copie da stampare oppure inserire il numero.
6. Premere **OK**, **Colore Avvio (Color Start)** o **Nero Avvio (Black Start)** per avviare la stampa del file selezionato.  
Sono disponibili le due modalità seguenti:
  - **OK o Colore Avvio (Color Start):** stampa a colori
  - **Nero Avvio (Black Start):** stampa in bianco e neroAl termine della stampa, il display chiede se si desidera stampare un altro lavoro.
7. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per stampare un altro lavoro e ripetere dal passaggio 2.  
Diversamente, premere la freccia sinistra/destra per selezionare **No**, quindi premere **OK**.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Back-up dei dati

I dati nella memoria del dispositivo possono essere cancellati accidentalmente a causa di un guasto di alimentazione o di un errore di memorizzazione. Il backup consente di proteggere le impostazioni di sistema memorizzandole come file di backup su un dispositivo di memoria USB.

### Back-up dei dati

1. Inserire il dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB del dispositivo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando appare **Imposta appar.**
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Impost. espor.**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata.  
Per CLX-318xN(K)/318xW(K)K, è disponibile solo l'opzione **Dati impostaz.**  
Per i modelli CLX-318xFN/318xFW, sono disponibili le opzioni **Dati impostaz.** e **Rubrica**.
7. Premere **OK** per avviare il back-up dei dati.  
Il back-up dei dati viene eseguito nella memoria USB.  
Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

### Ripristino dei dati

1. Inserire il dispositivo di memoria USB su cui i dati di back-up sono memorizzati nella porta della memoria USB.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando appare **Imposta appar.**
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Impost import**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il tipo di dati desiderato, quindi premere **OK**.  
Per il modello CLX-318xN(K), è disponibile solo l'opzione **Dati impostaz.**  
Per i modelli CLX-318xFN/318xFW, sono disponibili le opzioni **Dati impostaz.** e **Rubrica**.
7. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il file contenente i dati che si desidera ripristinare, quindi premere **OK**.
8. Premere **OK** quando appare **Si** per ripristinare il file di back-up nel dispositivo.
9. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Gestione della memoria USB

È possibile eliminare i file immagine memorizzati su un dispositivo di memoria USB uno per uno o tutti insieme riformattando il dispositivo.



Dopo l'eliminazione dei file o la riformattazione di un dispositivo di memoria USB, non è possibile ripristinare i file. Pertanto, verificare di non avere più bisogno dei dati prima di eliminarli.

## Eliminazione di un file immagine

1. Inserire il dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB del dispositivo.
2. Premere **USB diretto (Direct USB)**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Gestione file**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** quando appare **Elimina**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non vengono visualizzati la cartella o il file che si desidera cancellare, quindi premere **OK**.



Se si vede una [D] davanti a un nome di cartella, vi sono uno o più file o cartelle all'interno di essa.

Se è stato selezionato un file, il display mostra la dimensione del file per circa 2 secondi. Passare alla fase successiva.

Se è stata selezionata una cartella, premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il file che si desidera eliminare, quindi premere **OK**.

6. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per confermare la selezione.
7. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Formattazione di un dispositivo di memoria USB

1. Inserire il dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB del dispositivo.
2. Premere **USB diretto (Direct USB)**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Gestione file**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Formato**, quindi premere **OK**.
5. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per confermare la selezione.
6. Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Visualizzazione stato della memoria USB

È possibile controllare la quantità di spazio disponibile in memoria per la digitalizzazione e la memorizzazione dei documenti.

1. Inserire il dispositivo di memoria USB nella porta di memoria USB del dispositivo.
2. Premere **USB diretto (Direct USB)**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Contr. spazio**, quindi premere **OK**.
4. Sul display viene visualizzato lo spazio disponibile in memoria.  
Premere **Stop/Cancella (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

## Stampa diretta da una fotocamera digitale

Questo dispositivo supporta la funzione PictBridge. È possibile stampare immagini direttamente da qualunque dispositivo compatibile PictBridge, come fotocamere digitali, cellulari con fotocamera e videocamere digitali. Non è necessario il collegamento a un computer.

1. Accendere il dispositivo.
2. Collegare il dispositivo compatibile PictBridge alla porta per la memoria situata nella parte anteriore del dispositivo tramite il cavo USB fornito con il dispositivo.
3. Inviare un ordine di stampa di immagini dal dispositivo compatibile PictBridge.



- Per informazioni dettagliate sulla stampa di un'immagine da fotocamera con funzione PictBridge, consultare il manuale della fotocamera.
- Stampa dell'indice non supportata.
- Stampa della data o del nome file non supportata.




# Stato del dispositivo e funzioni avanzate

In questo capitolo viene spiegato come consultare lo stato corrente e il metodo per eseguire l'impostazione avanzata del dispositivo. Leggere attentamente questo capitolo per usare le varie funzioni del dispositivo.

Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Impostazione del fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Impostazione della copia
- Stampa di un rapporto


 A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

## Impostazione del fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

### Modifica delle opzioni di impostazione del fax

Il dispositivo fornisce diverse opzioni selezionabili dall'utente per impostare il sistema fax. È possibile modificare le impostazioni predefinite secondo le preferenze e le necessità.

Per modificare le opzioni di impostazione fax, procedere come segue.

1. Premere  (Fax) sul pannello di controllo.
2. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta fax**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce di impostazione fax desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato lo stato desiderato oppure inserire il valore per l'opzione selezionata, quindi premere **OK**.
7. Ripetere i passaggi da 4 a 6, se necessario.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

### Invio in corso

Opzione	Descrizione
<b>Tempi risel.</b>	È possibile specificare il numero dei tentativi di rielezione. Se viene immesso 0, il dispositivo non ricomporrà il numero.
<b>Tempo riselez.</b>	Il dispositivo può rielezionare automaticamente un fax remoto se occupato. È possibile impostare un intervallo tra i tentativi.
<b>Sel. prefisso</b>	È possibile impostare un prefisso al massimo di cinque cifre. Questo numero viene selezionato prima dell'avvio di qualsiasi numero di selezione automatica. È utile per accedere al centralino PABX.

- Cancellazione dalla memoria
- Rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Panoramica dei menu

Opzione	Descrizione
	Questa modalità aiuta in caso di qualità scarsa della linea e garantisce che qualsiasi fax da inviare venga inviato senza problemi a qualsiasi altro dispositivo fax dotato di ECM. L'invio di un fax tramite ECM può richiedere più tempo.
<b>Rapporto invio</b>	È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto di conferma che indica se una trasmissione è avvenuta con successo, quante pagine sono state inviate e altre informazioni. Le opzioni disponibili sono <b>Attivato</b> , <b>Disattivato</b> e <b>Errore acc.</b> , che viene stampata solo quando una trasmissione non riesce.
<b>TCR immagine</b>	Questa funzione consente agli utenti di conoscere quali messaggi fax sono stati spediti visualizzando i messaggi spediti nel rapporto di trasmissione. La prima pagina del messaggio viene trasformata in un file immagine che viene stampato nel rapporto di trasmissione in modo che gli utenti possano vedere quali messaggi sono stati spediti. Tuttavia non è possibile usare questa funzione quando si inviano fax senza salvare i dati in memoria.

### Ricezione

Opzione	Descrizione
<b>Modo ricezione</b>	È possibile selezionare la modalità di ricezione fax predefinita. Per ulteriori informazioni sulla ricezione di fax in ogni modalità, vedere "Modifica delle modalità di ricezione" a pagina 101.
<b>Squilli risp.</b>	È possibile specificare il numero di squilli del dispositivo prima di rispondere a una chiamata in entrata.
<b>Stampa nome rx</b>	Questa opzione consente al dispositivo di stampare automaticamente il numero di pagina e la data e l'ora della ricezione in fondo a ogni pagina del fax ricevuto.



Opzione	Descrizione
<b>Cod inizio ric</b>	Questo codice consente di iniziare la ricezione di un fax da un telefono interno collegato alla presa EXT sulla parte posteriore del dispositivo. Quando, utilizzando il telefono interno, si sentono i toni del fax, inserire il codice. Quello predefinito in fabbrica è *9*.
<b>Riduz. autom.</b>	Quando viene ricevuto un fax contenente pagine lunghe quanto la carta caricata nel vassoio della carta o più lunghe, il dispositivo può ridurre il formato dell'originale per adattarlo. Attivare questa funzione se si desidera ridurre automaticamente una pagina in arrivo. Con tale funzione impostata su <b>Disattivato</b> , il dispositivo non può ridurre l'originale per adattarlo a un'unica pagina. L'originale sarà diviso e stampato nel formato effettivo su due o più pagine.
<b>Ignora formato</b>	Quando viene ricevuto un fax contenente pagine lunghe quanto la carta nel dispositivo o più lunghe, è possibile impostare il dispositivo affinché elimini una determinata lunghezza specifica dall'estremità del fax ricevuto. Il dispositivo stamperà il fax ricevuto su uno o più fogli di carta, meno i dati che sarebbero stati nel segmento specificato come scartato. Quando il fax ricevuto contiene pagine più grandi della carta nel dispositivo ed è stata attivata l'opzione <b>Riduz. autom.</b> , il dispositivo ridurrà il fax per adattarlo alla carta esistente e non sarà eliminato nulla.
<b>Imp. fax ind.</b>	A seconda del paese questa impostazione potrebbe non essere disponibile. Tramite questa funzione, il sistema non accetterà i fax inviati da stazioni remote i cui numeri sono memorizzati come numeri di fax indesiderati. Questa funzione è utile per bloccare i fax indesiderati. Quando viene attivata questa funzione, è possibile accedere alle seguenti opzioni per impostare i numeri di fax indesiderati. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aggiungi</b>: Consente di impostare fino a 10 numeri di fax.</li> <li>• <b>Elimina</b>: Consente di eliminare il numero di fax indesiderato. Per eliminare tutti i numeri di fax indesiderati, selezionare <b>Elimina tutto</b>.</li> </ul>
<b>Modo DRPD</b>	Questa modalità consente all'utente di utilizzare una linea telefonica singola per rispondere a più numeri di telefono. In questo menu è possibile impostare il dispositivo per procedere al riconoscimento dei toni di squillo a cui rispondere. Per informazioni su questa funzione, vedere "Ricezione di fax tramite la modalità DRPD" a pagina 102.

## Modifica predefinita

Opzione	Descrizione
<b>Risoluzione</b>	La modifica dell'impostazione di risoluzione influisce sull'aspetto del documento ricevuto. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard</b>: originali con caratteri di formato normale.</li> <li>• <b>Fine</b>: originali contenenti caratteri piccoli o linee sottili oppure originali stampati con una stampante a matrice di punti.</li> <li>• <b>Superfine</b>: originali contenenti dettagli estremamente minuti. La modalità <b>Superfine</b> si attiva esclusivamente se il dispositivo con cui avviene la comunicazione supporta anche la risoluzione Superfine. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per la trasmissione da memoria, la modalità <b>Superfine</b> non è disponibile. L'impostazione della risoluzione viene cambiata automaticamente in <b>Fine</b>.</li> <li>• Quando il dispositivo è impostato sulla risoluzione <b>Superfine</b> e il dispositivo fax con cui si comunica non supporta la risoluzione Superfine, il dispositivo trasmette tramite la modalità di risoluzione massima supportata dall'altro dispositivo fax.</li> </ul> </li> <li>• <b>FAX foto</b>: originali contenenti tonalità di grigio o fotografie.</li> </ul>
<b>Scurezza</b>	È possibile selezionare la modalità di contrasto predefinita per inviare fax più chiari o più scuri.
<b>Dimens digital</b>	È possibile selezionare le dimensioni dell'originale.

## Rapporto auto


È possibile impostare il dispositivo per stampare un rapporto con le informazioni dettagliate sulle precedenti 50 operazioni di comunicazione, comprese ora e data.

Per ulteriori informazioni, vedere "Stampa automatica di rapporti di fax inviati" a pagina 106.

## Impostazione della copia

### Modifica delle opzioni di impostazione della copia

Per le copie è possibile impostare preventivamente alcune opzioni.

1. A seconda del modello, può cambiare la procedura operativa.
  - Per CLX-318x(K), CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K, premere **Menu** sul pannello di controllo.
  - Per CLX-318xFN e CLX-318xFW, premere  (Copia) e **Menu** in sequenza sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta copia**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Modifica pred.**, quindi premere **OK**.

4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce di impostazione copia desiderata, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
7. Ripetere i passaggi 4 e 6, a seconda dei casi.
8. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Modifica predefinita


Opzione	Descrizione
<b>Dimens digital</b>	È possibile selezionare le dimensioni dell'originale.
<b>Copie</b>	È possibile inserire il numero di copie tramite il tastierino numerico.
<b>Fascic. copie</b>	È possibile impostare il dispositivo per ordinare il lavoro di copia. Per ulteriori informazioni, vedere "Selezione del modulo di una copia" a pagina 88.
<b>Riduci/Ingrand</b>	È possibile ridurre o aumentare le dimensioni di un'immagine copiata.
<b>Scurezza</b>	È possibile regolare il livello di luminosità per creare una copia più leggibile quando l'originale presenta aree poco nitide e immagini scure.
<b>Tipo di origin</b>	È possibile migliorare la qualità della copia selezionando il tipo di documento per l'operazione di copia corrente.
<b>Copia eco</b>	Con questa opzione è possibile ridurre il consumo di toner e l'uso di carta.

## Stampa di un rapporto

È possibile stampare un rapporto sulla configurazione del dispositivo o un elenco dei caratteri e così via.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rapporto**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il rapporto o l'elenco che si desidera stampare, quindi premere **OK**.  
Per stampare tutti i rapporti e tutti gli elenchi, selezionare **Tutti i res.**
5. Premere **OK** quando viene visualizzato **Si** per confermare la stampa.  
Le informazioni selezionate vengono stampate.


Opzione	Descrizione
<b>Tutti i res</b>	È possibile stampare rapporti ed elenchi su tutte le opzioni.
<b>Configurazione</b>	In questo elenco viene visualizzato lo stato delle opzioni selezionabili dall'utente. È possibile stamparlo per controllare le modifiche dopo aver cambiato le impostazioni.
<b>Info mat. cons</b>	Questo elenco mostra lo stato corrente delle parti di consumo nel dispositivo.
<b>Rubrica</b>	Questo elenco mostra tutti i numeri di fax correntemente memorizzati nella memoria del dispositivo.
<b>Rapporto invio</b>	Questo rapporto indica il numero del fax, il numero di pagine, il tempo trascorso per l'operazione, la modalità e i risultati della comunicazione per un particolare lavoro di fax. È possibile impostare il dispositivo sulla stampa automatica di un rapporto di conferma trasmissione dopo ogni lavoro di fax (vedere "Invio in corso" a pagina 110).
<b>Rapp. inviati</b>	Questo rapporto mostra informazioni sui fax inviati di recente. È possibile impostare il dispositivo affinché lo stampi automaticamente ogni 50 comunicazioni (vedere "Invio in corso" a pagina 110).
<b>Rapp. ric. fax</b>	In questo rapporto vengono visualizzate informazioni sui fax ricevuti di recente.
<b>Lavori pianif.</b>	In questo elenco vengono visualizzati i documenti correntemente memorizzati per i fax differiti unitamente al tempo di avvio e al tipo di ciascuna operazione.
<b>Rapp. fax ind.</b>	In questo elenco vengono visualizzati i numeri di fax specificati come numeri di fax indesiderati. Per aggiungere numeri a questo elenco o eliminarli da esso, accedere al menu <b>Imp. fax ind.</b> (vedere "Ricezione" a pagina 110).
<b>Info. rete</b>	Questo elenco mostra le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo.
<b>Lista aut. ut.</b>	Questo elenco mostra gli utenti autorizzati che possono utilizzare la funzione e-mail.
<b>Lista font PCL</b>	Questo elenco mostra tutti i caratteri PCL attualmente disponibili sul dispositivo.
<b>Opzione fax</b>	In questo elenco viene visualizzato lo stato delle opzioni di fax selezionabili dall'utente. È possibile stamparlo per confermare le modifiche dopo aver cambiato le impostazioni.

 È anche possibile stampare informazioni di stato sul dispositivo e consultare lo stato tramite SyncThru™ Web Service. Aprire il browser Web sul computer collegato in rete e digitare l'indirizzo IP del dispositivo. Quando si apre SyncThru™ Web Service, fare clic su **Informazioni > Informazioni di stampa**.

## Cancellazione dalla memoria

È possibile cancellare selettivamente le informazioni memorizzate nella memoria del dispositivo.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Azzera impost.**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce da cancellare, quindi premere **OK**.
5. Premere **OK** quando appare **Si** per confermare la cancellazione.
6. Ripetere i passaggi 4-5 per cancellare un'altra voce.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.


 A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

Opzione	Descrizione
<b>Tutte le imp.</b>	Cancella tutti i dati memorizzati nella memoria e ripristina tutte le impostazioni predefinite di fabbrica.
<b>Imposta fax</b>	Ripristina tutte le opzioni fax sui valori predefiniti di fabbrica.
<b>Imposta copia</b>	Ripristina tutte le opzioni di copia sui valori predefiniti di fabbrica.
<b>Impostaz digit</b>	Ripristina tutte le opzioni di digitalizzazione predefinite di fabbrica.
<b>Imposta sist.</b>	Ripristina tutte le opzioni di sistema predefinite di fabbrica.
<b>Imposta rete</b>	Ripristina tutte le opzioni di rete predefinite di fabbrica.
<b>Rubrica</b>	Cancella tutte le voci dei numeri di fax memorizzate.
<b>Rapp. inviati</b>	Cancella tutti i rapporti dei fax inviati.
<b>Rapp. ric. fax</b>	Cancella tutti i record dei fax ricevuti.

## Rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)


È possibile impostare la rete tramite il display del dispositivo. Prima di procedere, è necessario disporre delle informazioni riguardanti il tipo di protocolli di rete e di sistema di computer in uso. In caso di dubbi sull'impostazione da utilizzare, contattare l'amministratore di rete per configurare il dispositivo nella rete.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Rete**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'opzione di impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata l'impostazione desiderata, quindi premere **OK**.
5. Ripetere i passaggi 3 e 4, a seconda dei casi.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare alla modalità Pronta.

Opzione	Descrizione
<b>TCP/IP</b>	Selezionare il protocollo appropriato e configurare i parametri per l'uso dell'ambiente di rete.  Vi sono numerosi parametri da impostare. In caso di dubbio, lasciarli intatti o contattare l'amministratore di rete.
<b>TCP/IP (IPv6)</b>	Selezionare questa opzione per usare l'ambiente di rete tramite IPv6 (vedere "Configurazione IPv6" a pagina 51).
<b>Veloc Ethernet</b>	Configura la velocità di trasmissione della rete.
<b>Wireless</b>	Selezionare questa opzione per usare la rete wireless (vedere "Impostazione della rete wireless (solo per CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K)" a pagina 53).
<b>Azzera impost.</b>	Ripristina i valori predefiniti delle impostazioni di rete.
<b>Info. rete</b>	Questo elenco mostra le informazioni sulla connessione di rete e sulla configurazione del dispositivo.

## Panoramica dei menu

Il pannello di controllo fornisce l'accesso ai diversi menu per impostare il dispositivo o utilizzare le sue funzioni. È possibile accedere a questi menu premendo **Menu**.

 A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni menu potrebbero non essere visualizzati nel display. In tal caso, non sono applicabili al dispositivo.

Voci	Opzione
Funzione fax <sup>b</sup>	Scurezza Risoluzione Dimens digital Invio multiplo Invio ritard. Invio priorit. Inoltra Ricez. sicura Agg. pagina Annulla lavoro
Imposta fax <sup>b</sup>	Invio Tempi risel. Tempo riselez. Sel. prefisso Modo MCE Rapporto invio TCR immagine Ricezione Modo ricezione Squilli risp. Stampa nome rx Cod inizio ric Riduz. autom. Ignora formato Imp. fax ind. Modo DRPD Modifica pred. Risoluzione Scurezza Dimens digital Rapporto auto
Funzione copia	Dimens digital Riduci/Ingrand Scurezza Tipo di origin Layout Reg. sfondo Miglior grigio Copia eco

Voci	Opzione
Imposta copia	Modifica pred. Dimens digital Copie Fascic. copie Riduci/Ingrand Scurezza Tipo di origin Copia eco <sup>a</sup>
Funzione digit	Caratt. USB Dimens digital Tipo di origin Risoluzione Colore digital Formato digit. Caratt. e-mail Dimens digital Tipo di origin Risoluzione Colore digital

Voci	Opzione
Impostaz digit	Modifica pred. USB predef. E-mail predef.
Imposta sist.	Imposta appar ID apparecchio N. fax <sup>b</sup> Data e ora <sup>b</sup> Modo orologio <sup>b</sup> Lingua Modalità pred. Risp. energia Timeout Reg. altitud. Contin. auto. Impost import Impost. espor. Imposta carta Formato carta Tipo di carta Suono/Volume Suono tasti Suono allarme Diffusore <sup>b</sup> Suoneria <sup>b</sup> Rapporto Tutti i res Configurazione Info mat. cons Rubrica <sup>b</sup> Rapporto invio <sup>b</sup> Rapp. inviati <sup>b</sup> Rapp. ric. fax <sup>b</sup> Lavori pianif. <sup>b</sup> Rapp. fax ind. <sup>b</sup> Info. rete <sup>c</sup> Lista aut. ut. <sup>c</sup> Lista font PCL Opzione fax <sup>b</sup> Manutenzione Dur mat cons Colore Num. di serie Azzera impost. Tutte le imp. Imposta fax <sup>b</sup> Imposta copia Impostaz digit Imposta sist. Imposta rete <sup>c</sup> Rubrica <sup>b</sup> Rapp. inviati <sup>b</sup> Rapp. ric. fax <sup>b</sup>

Voci	Opzione
Rete <sup>c</sup>	TCP/IP DHCP BOOTP Statico TCP/IP (IPv6) Attiv IPv6 Config DHCPv6 Veloc Ethernet Automatico 10M Half 10M Full 100M Half 100M Full Wireless <sup>d</sup> Impostaz WPS Impostaz WLAN WLAN predef. Segnale WLAN Azzera impost. Info. rete

a. Solo per CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN

b. Solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW

c. Solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K

d. Solo per CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW




# Strumenti di gestione

In questo capitolo vengono presentati gli strumenti di gestione forniti in dotazione per utilizzare al meglio il dispositivo.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Introduzione agli strumenti di gestione utili
- Uso di SyncThru™ Web Service (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)


 I dispositivi e le funzioni opzionali supportati possono variare a seconda del modello. Controllare il nome del modello. (vedere “Funzioni per modello” a pagina 30.)

## Introduzione agli strumenti di gestione utili

I seguenti programmi semplificano e migliorano l'uso del proprio dispositivo.

- “Uso di SyncThru™ Web Service (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)” a pagina 116
- “Utilizzo del programma Smart Panel” a pagina 117
- “SmarThru” a pagina 118
- “Utilizzo di Linux Unified Driver Configurator” a pagina 118

## Uso di SyncThru™ Web Service (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)

 Internet Explorer 6.0 o versione successiva è il requisito minimo per SyncThru™ Web Service.

Se il dispositivo è stato collegato a una rete e sono stati impostati correttamente i parametri di rete TCP/IP, è possibile gestire il dispositivo tramite SyncThru™ Web Service, un server Web incorporato. SyncThru™ Web Service consente di:

- Visualizzare le informazioni sul dispositivo e controllare lo stato corrente.
- Cambiare i parametri TCP/IP e impostare altri parametri di rete.
- Cambiare le preferenze della stampante.
- Impostare le notifiche via e-mail dello stato del dispositivo.
- Ottenere supporto per l'utilizzo del dispositivo.

## Per accedere a SyncThru™ Web Service

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows. Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
2. Viene aperto il sito Web incorporato del dispositivo.

### Login a SyncThru™ Web Service

Prima di poter configurare le opzioni in SyncThru™ Web Service, è necessario eseguire il login come amministratore. È possibile usare SyncThru™ Web Service senza eseguire il login, ma in questo caso non si avrà accesso alla scheda **Impostazioni** e alla scheda **Sicurezza**.

1. Fare clic su **Accesso** nell'angolo superiore destro del sito Web SyncThru™ Web Service. Viene visualizzata una pagina per il login.


- Utilizzo del programma Smart Panel
- SmarThru
- Utilizzo di Linux Unified Driver Configurator

2. Completare i campi **ID** e **Password** quindi fare clic su **Accesso**. Se è la prima volta che si esegue il login in SyncThru™ Web Service, inserire l'ID e password predefiniti riportati di seguito.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

## Panoramica SyncThru™ Web Service



 Alcune schede potrebbero non essere visualizzate in base al modello.

### Scheda Informazioni

Questa scheda fornisce informazioni generali sul dispositivo. È possibile verificare informazioni quali, ad esempio, la quantità di toner rimanente. Inoltre, è possibile stampare rapporti, come il rapporto sugli errori, ecc.

- **Avvisi attivi:** questo elemento consente di controllare gli avvisi segnalati nel dispositivo e la relativa gravità.
- **Materiali di consumo:** questo elemento consente di controllare quante pagine vengono stampate e la quantità di toner rimasta nella cartuccia.
- **Contatori utilizzo:** questo elemento consente di controllare il conteggio di utilizzo per tipi di stampe: semplice, fronte-retro.
- **Impostazioni attuali:** questo elemento consente di controllare il dispositivo e le informazioni di rete.
- **Informazioni di stampa:** Questo elemento consente di stampare rapporti relativi al sistema, indirizzi e-mail e rapporti di caratteri.

### Scheda Impostazioni

Questa scheda consente di impostare le configurazioni fornite dal dispositivo e dalla rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Scheda Impostazioni apparecchio:** questa scheda consente di impostare le opzioni fornite dal dispositivo.
  - **Sistema:** è possibile eseguire le impostazioni relative al dispositivo.
  - **Stampante:** è possibile eseguire le impostazioni relative ai lavori di stampa.
  - **Notifica e-mail:** è possibile impostare la funzione di notifica e-mail e l'indirizzo e-mail dei destinatari che riceveranno la notifica.
- **Scheda Impostazioni di rete:** questa scheda consente di visualizzare e modificare l'ambiente di rete. È possibile impostare opzioni, quali TCP/IP, protocolli di rete e così via.
  - **SNMP:** è possibile scambiare le informazioni di gestione tra i dispositivi di rete con SNMP.

- **Server della posta in uscita (SMTP):** è possibile impostare il server e-mail di uscita.
- **Ripristina predefinite:** è possibile ripristinare le impostazioni di rete predefinite.

### Scheda Sicurezza

Questa scheda consente di impostare le informazioni di sicurezza del sistema e della rete. Per visualizzare questa scheda è necessario eseguire il login come amministratore.

- **Sicurezza sistema:** è possibile impostare le informazioni sull'amministratore del sistema, nonché attivare o disattivare le funzioni del dispositivo.
- **Sicurezza di rete:** è possibile eseguire le impostazioni per HTTPs, IPSec, Filtraggio IPv4/IPv6, 802.1x, server di autenticazione.

### Scheda Manutenzione


In questa scheda è possibile gestire il dispositivo, eseguire l'aggiornamento del firmware e impostare le informazioni di contatto per l'invio di e-mail. Inoltre, è possibile collegarsi al sito web Samsung oppure scaricare i driver selezionando il menu **Collegamento**.

- **Aggiornamento firmware:** è possibile aggiornare il firmware del dispositivo.
- **Informazioni contatto:** è possibile visualizzare le informazioni di contatto.
- **Collegamento:** è possibile visualizzare i collegamenti a siti utili in cui è possibile scaricare o controllare le informazioni.


### Impostazione notifica e-mail

Impostando questa opzione, è possibile ricevere e-mail sullo stato del dispositivo. Impostando le informazioni quali indirizzo IP, nome host, indirizzo e-mail e server SMTP, lo stato del dispositivo (cartuccia toner in esaurimento o errore del dispositivo) sarà inviato automaticamente all'indirizzo e-mail di una determinata persona. Questa opzione può essere utilizzata più di frequente dall'amministratore del dispositivo.

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.  
Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
2. Viene aperto il sito Web incorporato del dispositivo.
3. Dalla scheda **Impostazioni**, selezionare **Impostazioni apparecchio > Notifica e-mail**.

 Se l'ambiente del server di uscita non è stato configurato, accedere a **Impostazioni > Impostazioni di rete > Server della posta in uscita (SMTP)** per configurare l'ambiente di rete prima di impostare la notifica e-mail.

4. Selezionare la casella di controllo **Abilita** per usare l'opzione **Notifica e-mail**.
5. Fare clic sul pulsante **Aggiungi** per aggiungere un utente di notifica e-mail.  
Impostare il nome del destinatario e l'indirizzo e-mail con gli elementi di notifica per i quali si desidera ricevere un avviso.
6. Fare clic su **Applica**.

 Se il firewall è attivo, l'e-mail potrebbe non essere inviata correttamente. In tal caso, contattare l'amministratore di rete.


### Impostazione dell'amministratore di sistema

Impostazione dell'amministratore di sistema. Questa impostazione è necessaria per l'uso dell'opzione di notifica e-mail.

1. Avviare un browser Web, come Internet Explorer, da Windows.  
Immettere l'indirizzo IP del dispositivo (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) nel campo dell'indirizzo e premere il tasto Invio o fare clic su **Vai**.
2. Viene aperto il sito Web incorporato del dispositivo.
3. Dalla scheda **Sicurezza**, selezionare **Sicurezza sistema > Amministratore del sistema**.
4. Immettere il nome dell'amministratore, il numero di telefono, la posizione e l'indirizzo e-mail.
5. Fare clic su **Applica**.

### Utilizzo del programma Smart Panel

Smart Panel è un programma che controlla e informa sullo stato del dispositivo e consente di personalizzarne le impostazioni. Per Windows e Macintosh, Smart Panel viene installato automaticamente insieme al software del dispositivo. Per Linux, è possibile scaricare Smart Panel dal sito Web Samsung e installare (vedere "Installazione di SmartPanel" a pagina 44).

 Per utilizzare il programma, il sistema deve soddisfare i requisiti seguenti:




- Windows. Verificare che la CPU, la RAM e il disco rigido soddisfino o siano superiori alle specifiche (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).
- Mac OS X 10.3 o successiva. Verificare che la CPU, la RAM e il disco rigido soddisfino o siano superiori alle specifiche (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).
- Linux. Verificare che la CPU, la RAM e il disco rigido soddisfino o siano superiori alle specifiche (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).
- Internet Explorer versione 5.0 o superiore per l'animazione flash nella Guida HTML.

Per conoscere il nome esatto del modello dispositivo, controllare nel CD del software in dotazione.


### Descrizione di Smart Panel

Se si verifica un errore durante il funzionamento, è possibile controllare l'errore da Smart Panel.

Inoltre, è possibile lanciare Smart Panel in modo manuale. Fare doppio clic sull'icona Smart Panel nella barra delle applicazioni di Windows (in Windows), o sull'area di notifica (in Linux). È possibile fare clic anche sulla barra di stato (in Mac OS X).

Windows		Fare doppio clic su questa icona in Windows.
Macintosh		Fare clic su questa icona in Mac OS X.
Linux		Fare clic su questa icona in Linux.



Diversamente, se si è utenti di Windows, è possibile lanciare questa applicazione dal menu **Start**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi > Samsung Printers > il nome del driver della stampante > Smart Panel**.

-  Se è già installato più di un dispositivo Samsung, selezionare prima il modello desiderato per utilizzare lo Smart Panel corrispondente.  
Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare il dispositivo.

- La finestra Smart Panel e il contenuto illustrato in questa Guida dell'utente possono differire a seconda del dispositivo o del sistema operativo in uso.

Il programma Smart Panel visualizza lo stato attuale del dispositivo, il livello stimato di toner residuo nelle cartucce e molti altri tipi di informazione. Inoltre, è possibile modificare le impostazioni.



1	<b>Livello del toner</b>	Consente di verificare il livello del toner presente in ciascuna cartuccia. Il dispositivo e il numero di cartucce di toner indicato nella finestra di cui sopra possono essere diversi a seconda del dispositivo in uso. Alcuni dispositivi non sono dotati di questa funzione.
2	<b>Acquista subito</b>	È possibile ordinare online la cartuccia del toner di ricambio.
3	<b>Guida dell'utente</b>	È possibile consultare la Guida online dell'utente.  Questo pulsante si trasforma in <b>Risoluzione dei problemi</b> quando si verificano degli errori. È possibile aprire direttamente la sezione relativa alla risoluzione dei problemi nella Guida dell'utente.
4	<b>Impostazione stampante</b>	È possibile configurare varie impostazioni del dispositivo nella finestra <b>Utilità impostazioni stampante</b> . Alcuni dispositivi non sono dotati di questa funzione.  Se si collega il dispositivo ad una rete, appare la finestra <b>SyncThru™ Web Service</b> al posto della finestra <b>Utilità impostazioni stampante</b> .
5	<b>Impostazioni driver</b>	È possibile impostare tutte le opzioni del dispositivo necessarie nella finestra <b>Preferenze stampa</b> . Questa funzione è disponibile solo per Windows (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).

## Modifica delle impostazioni del programma Smart Panel

Fare clic con il pulsante destro (in Windows o Linux) oppure fare clic (in Mac OS X) sull'icona Smart Panel e selezionare **Opzioni**. Scegliere le impostazioni desiderate dalla finestra **Opzioni**.

## SmarThru

Il programma SmarThru viene fornito dal CD del software in dotazione. SmarThru fornisce funzioni pratiche da utilizzare con il dispositivo.

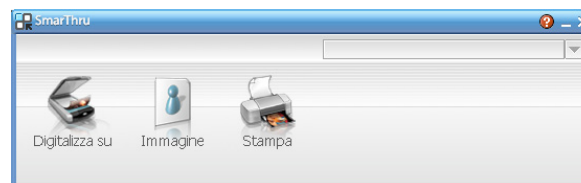
### Avvio di SmarThru

Seguire la procedura sotto indicata per avviare SmarThru.


1. Assicurarsi che il dispositivo e il computer siano accesi e collegati correttamente tra di loro.
2. Una volta installato SmarThru, sul desktop apparirà l'icona SmarThru.
3. Fare doppio clic sull'icona SmarThru.




4. Appare SmarThru.



- **Digitalizza su:** consente di digitalizzare un'immagine e di salvarla in un'applicazione o in una cartella, di inviarla tramite posta elettronica o di pubblicarla su un sito Web.
- **Immagine:** consente di modificare un'immagine salvata come file grafico e di inviarla a un'applicazione o a una cartella selezionata, di inviarla tramite posta elettronica o di pubblicarla su un sito Web.
- **Stampa:** consente di stampare le immagini che sono state salvate. È possibile stampare le immagini in bianco e nero o a colori se questa modalità è supportata dal dispositivo.

Per ulteriori informazioni su SmarThru, fare clic su  nell'angolo superiore destro della finestra. Appare la finestra della guida SmarThru, fornita con il programma SmarThru.

-  Seguire i passaggi sotto indicati per disinstallare SmarThru. Prima di iniziare la disinstallazione, assicurarsi che tutte le applicazioni presenti nel computer siano chiuse.

- a) Dal menu **Start**, selezionare **Programmi** o **Tutti i programmi**.
- b) Selezionare **Samsung Printers > SmarThru 4 > Disinstalla SmarThru 4**.
- c) Quando viene richiesta conferma della selezione, leggere il messaggio e fare clic su **OK**.
- d) Fare clic su **Fine**.

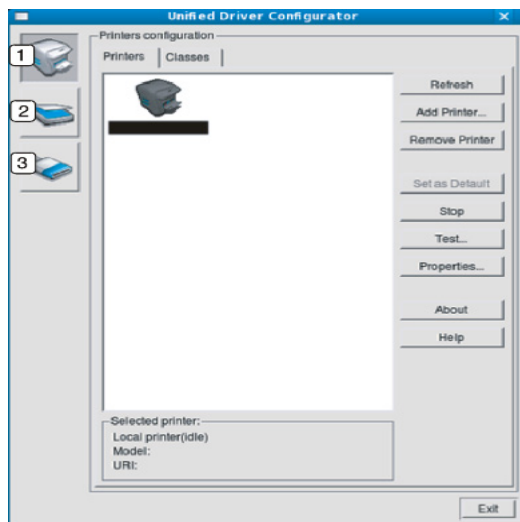
## Utilizzo di Linux Unified Driver Configurator

Unified Driver Configurator è uno strumento concepito principalmente per la configurazione dei dispositivi di stampa. Sarà necessario installare Unified Linux Driver per poter usare Unified Driver Configurator (vedere "Installazione di Unified Linux Driver" a pagina 44).


Dopo aver installato il driver sul sistema Linux, l'icona Unified Driver Configurator sarà creata automaticamente sul desktop.

### Apertura di Unified Driver Configurator

1. Fare doppio clic su **Unified Driver Configurator** sul desktop.  
È anche possibile fare clic sull'icona del menu **Startup** e selezionare **Samsung Unified Driver > Unified Driver Configurator**.
2. Fare clic su ciascun pulsante a sinistra per visualizzare la finestra di configurazione corrispondente.



- 1 Printers Configuration
- 2 Scanners Configuration
- 3 Ports Configuration

 Per utilizzare la guida in linea, fare clic su **Help**.

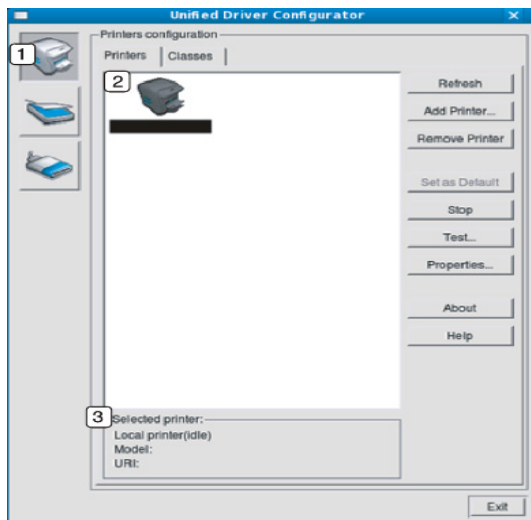
3. Dopo aver modificato le configurazioni, fare clic su **Exit** per chiudere Unified Driver Configurator.

## Finestra Printers configuration

**Printers configuration** ha due schede: **Printers** e **Classes**.

### Scheda Printers

Visualizzare la configurazione della stampante corrente del sistema facendo clic sul pulsante con l'icona a forma di stampante sul lato sinistro della finestra Unified Driver Configurator.



- 1 Consente di passare a **Printers configuration**.
- 2 Visualizza tutti i dispositivi installati.
- 3 Visualizza lo stato, il nome del modello e l'URL del dispositivo.

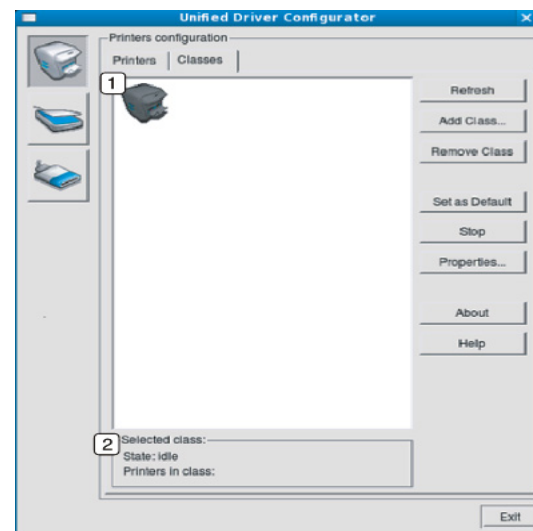
I pulsanti di controllo della stampante sono:

- **Refresh**: aggiorna l'elenco dei dispositivi disponibili.
- **Add Printer**: consente di aggiungere un nuovo dispositivo.

- **Remove Printer**: consente di rimuovere il dispositivo selezionato.
- **Set as Default**: consente di impostare il dispositivo selezionato come dispositivo predefinito.
- **Stop/Start**: consente di arrestare/avviare il dispositivo.
- **Test**: consente di stampare una pagina di prova per verificare che il dispositivo funzioni correttamente.
- **Properties**: consente di visualizzare e modificare le proprietà della stampante.

### Scheda Classes

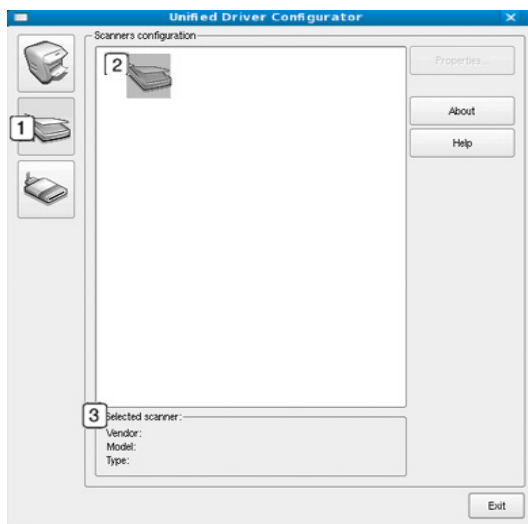
La scheda **Classes** visualizza un elenco delle classi di dispositivi disponibili.



- 1 Visualizza tutte le classi di dispositivi.
  - 2 Visualizza lo stato della classe e il numero di dispositivi inclusi nella classe.
- **Refresh**: aggiorna l'elenco delle classi.
  - **Add Class**: consente di aggiungere una nuova classe di dispositivi.
  - **Remove Class**: consente di rimuovere la classe del dispositivo selezionato.

## Scanners configuration

In questa finestra è possibile monitorare l'attività dei dispositivi scanner, visualizzare l'elenco dei dispositivi Samsung installati, modificarne le proprietà e digitalizzare immagini.

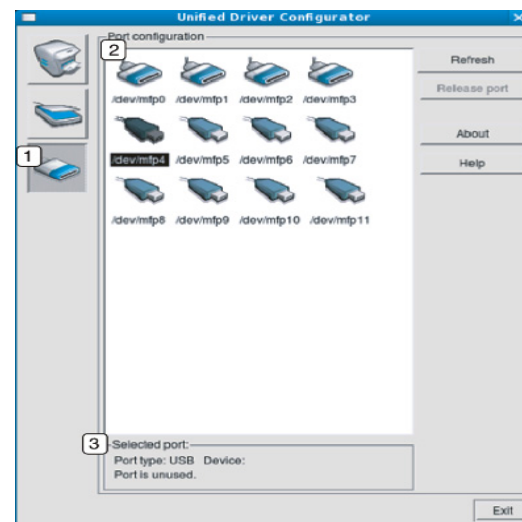


- 1 Consente di passare a **Scanners configuration**.
- 2 Visualizza tutti gli scanner installati.
- 3 Visualizza il produttore, il nome del modello e il tipo di scanner.

- **Properties:** consente di modificare le proprietà di digitalizzazione e di digitalizzare un documento.

## Ports configuration

In questa finestra è possibile visualizzare l'elenco delle porte disponibili, verificare lo stato di ciascuna di esse e rilasciare una porta che è rimasta bloccata nello stato occupato dopo che il relativo proprietario ha interrotto il lavoro per qualsiasi motivo.



- 1 Consente di passare a **Ports configuration**.
- 2 Visualizza tutte le porte disponibili.
- 3 Visualizza il tipo di porta, il dispositivo collegato alla porta e lo stato.

- **Refresh:** aggiorna l'elenco delle porte disponibili.
- **Release port:** consente di rilasciare la porta selezionata.

### Condivisione delle porte tra stampanti e scanner

Il dispositivo può essere collegato a un computer host tramite una porta parallela o una porta USB. Poiché il dispositivo è in realtà una combinazione di più dispositivi (stampante e scanner), è necessario organizzare in modo appropriato l'accesso a tali dispositivi da parte delle applicazioni "consumer" tramite un'unica porta I/O.

Il pacchetto Unified Linux Driver fornisce un meccanismo di condivisione delle porte che viene utilizzato dai driver delle stampanti e degli scanner Samsung. I driver comunicano con i rispettivi dispositivi tramite le cosiddette porte dispositivo. Lo stato corrente di una porta dispositivo può essere visualizzato mediante **Ports configuration**. La condivisione delle porte impedisce l'accesso a un blocco funzionale del dispositivo mentre è già in uso un altro blocco.

Quando si installa un nuovo dispositivo nel sistema, si consiglia di utilizzare Unified Driver Configurator. In questo caso verrà chiesto di scegliere la porta I/O per il nuovo dispositivo. Tale selezione garantirà la configurazione più adatta per la funzionalità del dispositivo. Dal momento che, per gli scanner, le porte I/O vengono scelte automaticamente dai driver degli scanner, vengono applicate direttamente le impostazioni più appropriate.



# Manutenzione

Questo capitolo fornisce informazioni sulla manutenzione del dispositivo e la cartuccia del toner.


**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Regolazione del contrasto del colore
- Ricerca del numero di serie
- Pulizia del dispositivo


## Regolazione del contrasto del colore

Il menu Colori consente di regolare l'impostazione dei colori.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Colore**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Colore person.**, quindi premere **OK**.
6. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato il menu relativo ai colori desiderato, quindi premere **OK**.

 È possibile regolare il contrasto di ogni colore in modo indipendente. **Predefinita** ottimizza automaticamente il contrasto del colore. **Regol. manuale** consente di regolare manualmente il contrasto del colore per ciascuna cartuccia. **Predefinita** è l'impostazione consigliata per ottenere la migliore qualità a colori.

7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

 Se il dispositivo è stato spostato, si raccomanda di scegliere questo menu manualmente.

## Ricerca del numero di serie

Quando si richiede assistenza o ci si registra come utente sul sito Web Samsung, è necessario specificare il numero di serie del dispositivo come segue.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Num. di serie**, quindi premere **OK**.
5. Controllare il numero di serie del dispositivo.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

- Conservazione della cartuccia del toner
- Elementi di manutenzione
- Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo

## Pulizia del dispositivo

Se si verificano problemi di qualità di stampa o se si utilizza il dispositivo in un ambiente polveroso, è necessario pulire regolarmente la stampante per mantenere condizioni ottimali di stampa.



- La pulizia della superficie del dispositivo con detergenti contenenti alte percentuali di alcol, solventi o altre sostanze aggressive, può scolorire o deformare il rivestimento esterno.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso vengono contaminati dal toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe diffondersi nell'aria e risultare dannoso se aspirato.

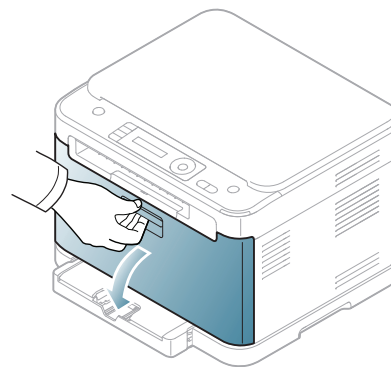
## Pulizia esterna

Pulire il dispositivo con un panno morbido e privo di lanugine. Inumidire leggermente il panno con acqua; tuttavia fare attenzione affinché l'acqua non goccioli sul dispositivo né filtri all'interno.

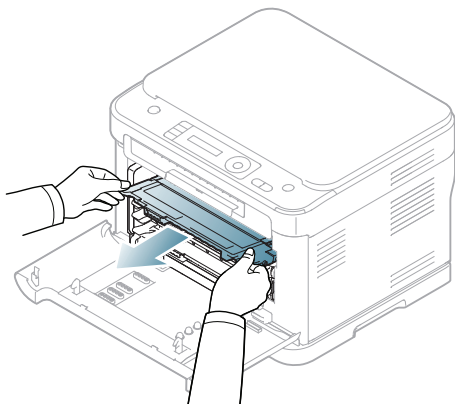
## Pulizia interna

Durante il processo di stampa, all'interno dell'apparecchio possono accumularsi polvere, toner e frammenti di carta. Tali particelle possono causare problemi di qualità di stampa come, ad esempio, macchie o sbavature di toner. Pulendo la parte interna dell'apparecchio, questi problemi vengono eliminati e ridotti.

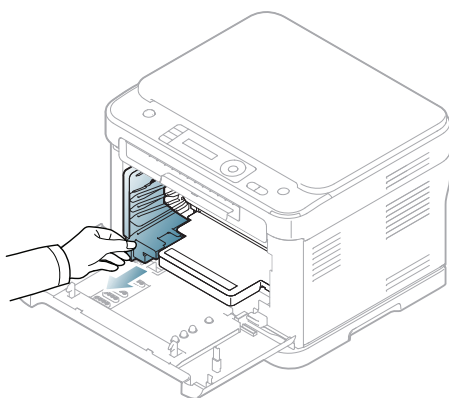
1. Spegnerne l'apparecchio e scollegare il cavo di alimentazione. Aspettare che l'apparecchio si raffreddi.
2. Utilizzando la maniglia, aprire completamente lo sportello anteriore.



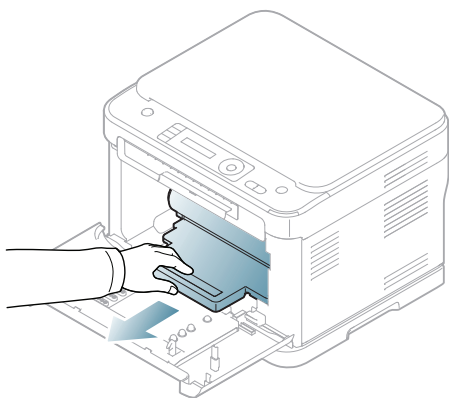
3. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere le quattro cartucce dal dispositivo.




4. Estrarre il contenitore del toner di scarto dal dispositivo utilizzando l'apposita maniglia.

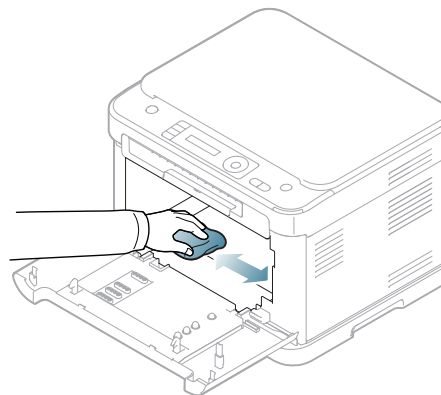



5. Estrarre la fotounità dal dispositivo usando la scanalatura sulla parte anteriore della fotounità.



-  Non toccare la superficie verde del tamburo posizionata nella fotounità. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.

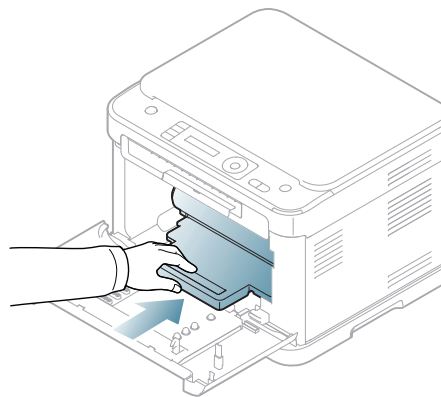
6. Con un panno asciutto e privo di lanugine, rimuovere la polvere e le eventuali tracce di toner dall'area delle cartucce di toner e dai rispettivi vani.




-  • Se il toner entra in contatto con gli abiti, asportarlo con un panno asciutto e lavare in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.
- Se il dispositivo o l'area attorno a esso è sporca di toner, si consiglia di pulire con un panno inumidito con acqua. Se si utilizza un aspirapolvere, il toner potrebbe diffondersi nell'aria e risultare dannoso se aspirato.

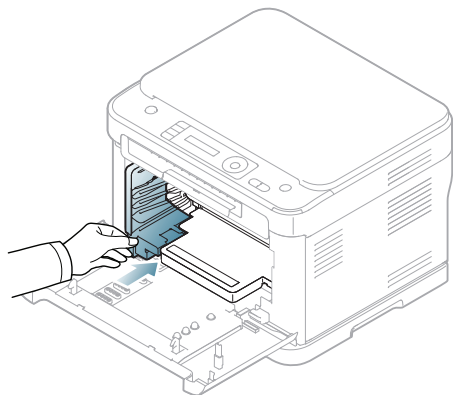
-  Dopo la pulizia, lasciare asciugare completamente il dispositivo.

7. Tenendo la scanalatura sulla parte anteriore della fotounità, premere la fotounità nel dispositivo.

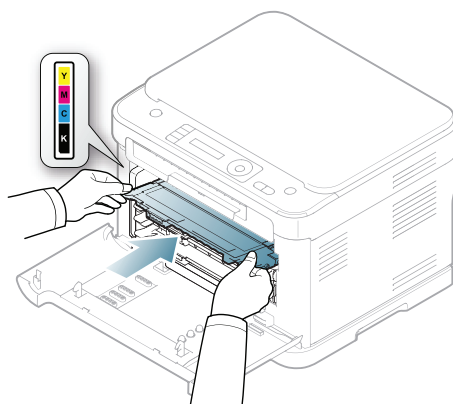


-  Non toccare la superficie verde del tamburo posizionata nella fotounità. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.


8. Inserire il contenitore del toner di scarto in posizione, quindi premere finché non si blocca in posizione.



9. Reinserrire le quattro cartucce del toner nel dispositivo.




10. Reinstallare gli alloggiamenti nel dispositivo e chiudere lo sportello anteriore.

 Se lo sportello anteriore non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

11. Collegare il cavo di alimentazione e accendere il dispositivo.

### Pulizia dell'unità di digitalizzazione

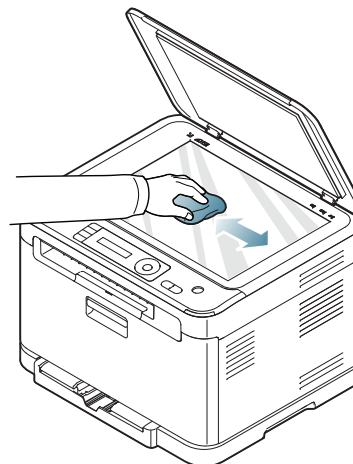
Tenere pulita l'unità di digitalizzazione per ottenere la migliore qualità possibile delle copie. È consigliabile pulire l'unità di digitalizzazione all'inizio di ogni giorno e anche durante il giorno, se necessario.

 La procedura può differire a seconda del modello. Controllare il nome del modello.

La procedura seguente vale per i modelli CLX-318x(K), CLX-318xN(K) e CLX-318xW(K)K.

1. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido e privo di sfilacciature o un tovagliolo di carta.
2. Aprire il coperchio dello scanner.

3. Pulire la superficie del vetro dello scanner finché non risulta pulita e asciutta.

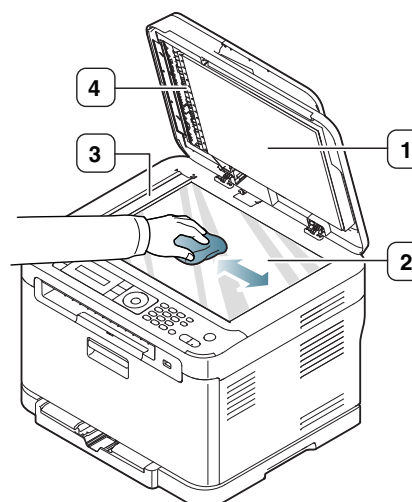


4. Pulire la parte inferiore del coperchio dello scanner e il pannello bianco finché non risultano puliti e asciutti.

5. Chiudere il coperchio dello scanner.

La procedura seguente vale per i modelli CLX-318xFN e CLX-318xFW.

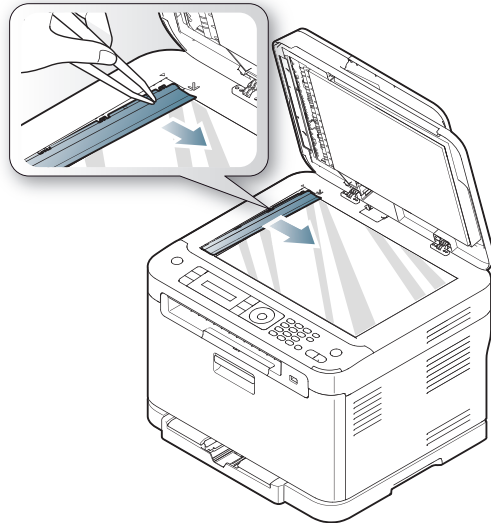
1. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido e privo di sfilacciature o un tovagliolo di carta.
2. Aprire il coperchio dello scanner.
3. Pulire la superficie del vetro dello scanner finché non risulta pulita e asciutta.



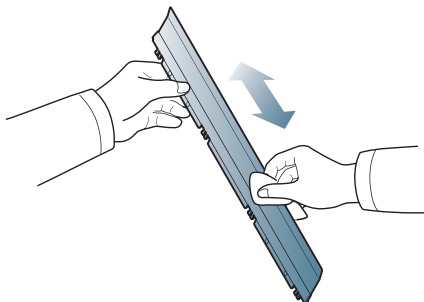
- 1 Coperchio dello scanner
- 2 Vetro dello scanner
- 3 Pannello ADF
- 4 Foglio bianco

4. Pulire la parte inferiore del coperchio dello scanner e il pannello bianco finché non risultano puliti e asciutti.

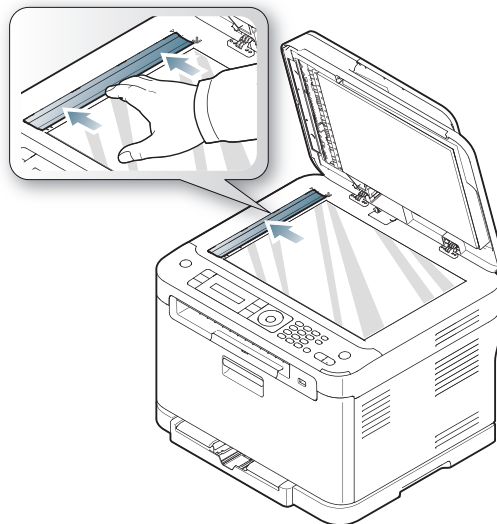
5. Premere attentamente sul foglio dell'ADF con uno strumento qualsiasi, ad es. delle pinzette.



6. Afferrare il bordo del foglio dell'ADA e pulirne entrambi i lati finché non risultano puliti e asciutti.



7. Ripremere lentamente il foglio dell'ADA nel dispositivo.



8. Chiudere il coperchio dello scanner.

## Conservazione della cartuccia del toner

Le cartucce di toner contengono componenti sensibili a luce, temperatura e umidità. Samsung suggerisce agli utenti di seguire i consigli, in modo da ottenere prestazioni ottimali, la qualità più alta è la massima durata della nuova cartuccia di toner Samsung.

Conservare questa cartuccia nello stesso ambiente in cui sarà utilizzata la stampante. In tale ambiente è necessario controllare le condizioni di temperatura e umidità. La cartuccia del toner dovrebbe restare nel suo pacchetto originale e sigillato, fino all'installazione. Se la confezione originale non è disponibile, coprire l'apertura superiore della cartuccia con della carta e riporla in un armadietto buio.

L'apertura della confezione della cartuccia prima dell'uso ne riduce notevolmente la durata operativa. Non lasciare sul pavimento. Se si rimuove la cartuccia del toner dalla stampante, seguire le istruzioni sotto indicate per conservarla correttamente.


- Conservare la cartuccia all'interno della custodia protettiva della confezione originale.
- Conservare su una superficie piatta (distesa, non appoggiata su un bordo) con la stessa facciata rivolta verso l'alto, come se fosse installata nel dispositivo.
- Non conservare i materiali di consumo nelle condizioni seguenti:
  - ad una temperatura maggiore di 40 °C
  - in condizioni di umidità inferiore al 20% o superiore all'80%
  - in un ambiente soggetto a variazioni estreme di umidità e temperatura
  - alla luce diretta del sole o luce ambientale
  - in luoghi polverosi
  - in automobile per lunghi periodi di tempo
  - in un ambiente in cui sono presenti gas corrosivi
  - in un ambiente con aria salmastra.

## Istruzioni per la manipolazione

- Non toccare la superficie del tamburo fotoconduttore nella cartuccia.
- Non esporre la cartuccia a vibrazioni o urti non necessari.
- Non ruotare mai il tamburo, specialmente in direzione inversa; questo potrebbe provocare danni interni e versamento di toner.

## Utilizzo di cartucce toner non originali Samsung e rigenerate

Samsung Electronics non consiglia e non approva l'uso di cartucce di toner non Samsung nella stampante, comprese le cartucce generiche, prodotte dalle catene di supermercati, ricaricate o rigenerate.

 La garanzia della stampante Samsung non copre i danni al dispositivo causati dall'utilizzo di una cartuccia del toner ricaricata, rigenerata o non originale Samsung.

## Durata prevista della cartuccia

La durata prevista della cartuccia (la resa della cartuccia) dipende dalla quantità di toner richiesta da ciascun lavoro di stampa. Il rendimento effettivo della cartuccia può variare in base alla densità della stampa sulle pagine prodotte, all'ambiente operativo, all'intervallo di stampa, al tipo di supporto e/o al formato del supporto. Per esempio, se si stampano molte immagini il consumo di toner sarà elevato e potrebbe essere necessario sostituire la cartuccia più spesso.

## Elementi di manutenzione

Per evitare problemi relativi alla qualità di stampa e all'alimentazione della carta provocati dall'usura delle parti e per mantenere il dispositivo in ottime condizioni di funzionamento, è necessario sostituire le seguenti parti dopo il numero di pagine specificato o quando la durata di ogni elemento è terminata.

Voci	Resa (media)
Unità fusore	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
Rullo di trasferimento	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
Unità di trasferimento (ITB)	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
Rullo di presa	Circa 50.000 pagine

Si consiglia di fare eseguire queste operazioni di manutenzione al servizio di assistenza o al rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. La garanzia non copre la sostituzione delle parti sostituibili al raggiungimento della loro durata massima.



La batteria all'interno della macchina è un componente di servizio. Non sostituirla personalmente.

Esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto. Smaltire le batterie usate secondo le normative ambientali locali. Non forare o bruciare la batteria.

## Controllo delle parti sostituibili

Se si verificano frequenti problemi di stampa o di inceppamento carta, controllare il numero delle pagine stampate o digitalizzate dal dispositivo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.

1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Dur mat cons**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Info mat. cons:** stampa la pagina delle informazioni sull'alimentazione.
  - **Totale:** visualizza il totale delle pagine stampate.
  - **Digital. ADF:** visualizza il numero delle pagine stampate tramite l'ADA.
  - **Piano digit.:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate tramite il vetro dello scanner.
  - **Fotounità, Cinghia tras., Fusore, Rullo trasf., Rullo vass. 1:** visualizza il numero delle pagine stampate per ogni voce.
6. Se è stata selezionata la stampa di una pagina di informazioni sull'alimentazione, premere **OK** per confermare.
7. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Suggerimenti per lo spostamento e la conservazione del dispositivo

- Quando si sposta il dispositivo, evitare di inclinarlo o di capovolgerlo. In caso contrario, la parte interna del dispositivo potrebbe essere contaminata dal toner, con conseguenti danni al dispositivo o ridotta qualità di stampa.
- Per spostare il dispositivo, fare in modo che venga afferrato in modo sicuro da due persone.



# Risoluzione dei problemi

In questo capitolo vengono fornite informazioni utili sulle procedure da adottare in caso di errore.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Ridistribuzione del toner
- Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta
- Rimozione degli originali inceppati (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

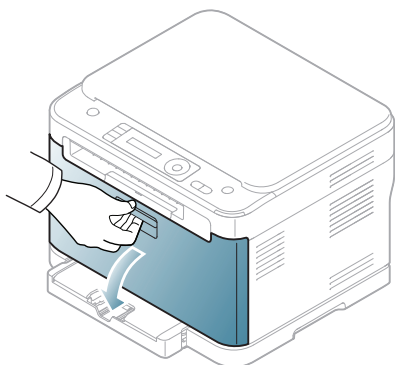
## Ridistribuzione del toner

Quando la cartuccia del toner sta per esaurirsi,

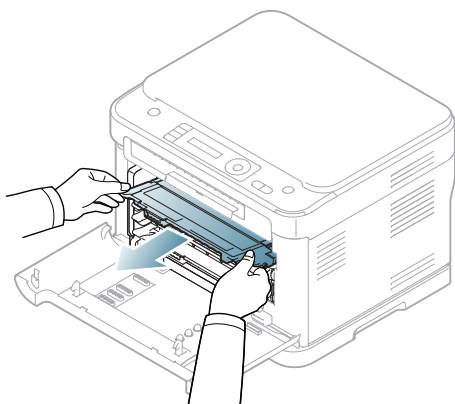
- si presentano strisce bianche o stampe chiare;
- Sul display compare il messaggio **Prep toner**.
- il LED di **Stato (Status)** lampeggia in rosso.

Se ciò si verifica, è possibile migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner rimanente nella cartuccia. In alcuni casi, verranno visualizzate ancora strisce bianche o stampe chiare anche dopo aver ridistribuito il toner.

1. Utilizzando la maniglia, aprire completamente lo sportello anteriore.

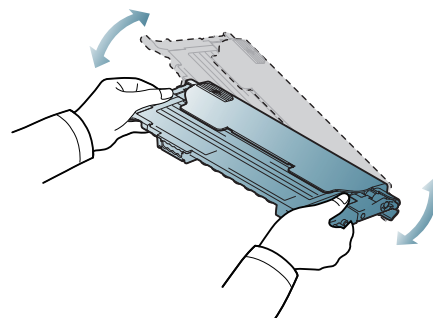


2. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere la cartuccia dal dispositivo.



- Rimozione della carta inceppata
- Spiegazione dei messaggi del display
- Risoluzione di altri problemi

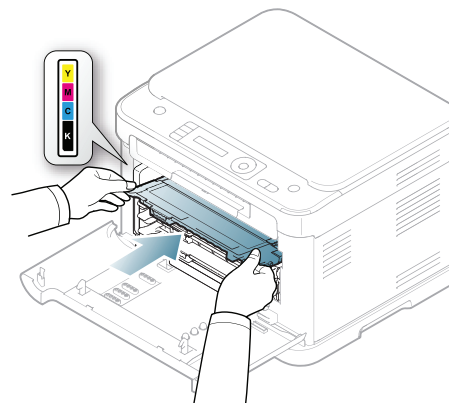
3. Ruotare completamente la cartuccia cinque o sei volte per distribuire il toner uniformemente all'interno.



- ⚠ Se i vestiti vengono sporcati dal toner, pulirli con un panno asciutto e lavarli in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

- ⚠ Non toccare la superficie verde sul fondo della cartuccia del toner. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.

4. Assicurarsi che il colore della cartuccia del toner corrisponda all'alloggiamento pertinente, quindi afferrare le maniglie della cartuccia. Inserire la cartuccia finché non scatta in posizione.



5. Chiudere lo sportello anteriore. Assicurarsi che lo sportello sia agganciato saldamente.

- ⚠ Se lo sportello anteriore non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.


## Suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta


Selezionando i tipi di supporti corretti, è possibile evitare la maggior parte degli inceppamenti della carta. Quando si verifica un inceppamento della carta, fare riferimento alle linee guida seguenti. (Vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 128.)

- Assicurarsi che le guide regolabili siano posizionate correttamente (vedere "Caricamento della carta nel vassoio" a pagina 72).
- Non sovraccaricare il vassoio. Assicurarsi che il livello della carta sia al di sotto dell'indicatore di capacità massima presente nella parte interna del vassoio.
- Non rimuovere la carta dal vassoio mentre il dispositivo sta stampando.
- Prima di caricare la carta, fletterla, spiegarla a ventaglio e allinearla.
- Non utilizzare carta arricciata, umida o molto piegata.
- Non caricare più tipi di carta nel vassoio.
- Utilizzare solo i supporti di stampa consigliati (vedere "Impostazione del formato e del tipo di carta" a pagina 75).
- Assicurarsi che il lato di stampa consigliato dei supporti di stampa sia rivolto verso l'alto nel vassoio.

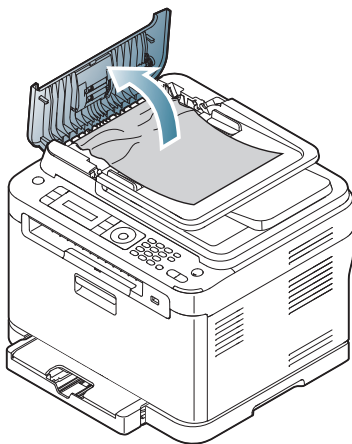
## Rimozione degli originali inceppati (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Quando un originale si inceppa nell'alimentatore documenti, sul display appare un messaggio di avviso.

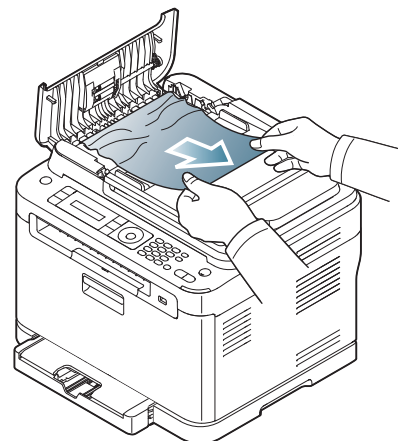
 Per evitare di strappare il documento, rimuovere il documento inceppato lentamente e attentamente.


 Per evitare che i documenti si inceppino, utilizzare il vetro dello scanner per originali spessi, sottili o con tipo di carta misto.

1. Rimuovere dall'alimentatore documenti qualsiasi pagina rimanente.
2. Aprire il coperchio dell'alimentatore documenti.

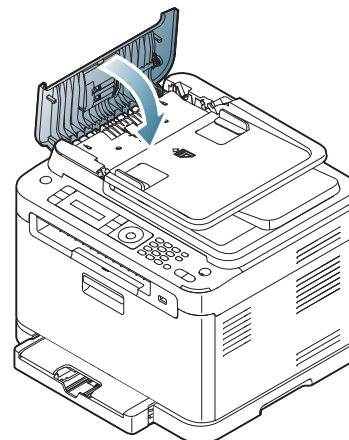


3. Rimuovere delicatamente la carta inceppata dall'alimentatore documenti.

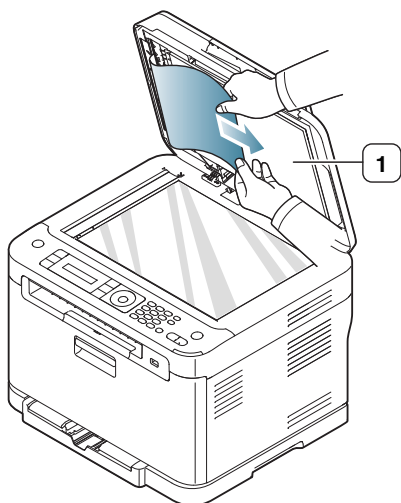


 Se non si vede carta in quest'area, passare al punto 5.

4. Chiudere il coperchio dell'alimentatore documenti. Ricaricare le pagine rimosse, se presenti, nell'alimentatore documenti.



5. Aprire il coperchio dello scanner.
6. Afferrare la carta alimentata erroneamente e rimuovere la carta dall'area di alimentazione tirandola attentamente verso destra con entrambe le mani.



**1 Coperchio dello scanner**


7. Chiudere il coperchio dello scanner. Ricaricare le pagine rimosse nell'alimentatore documenti.

## Rimozione della carta inceppata

In caso di inceppamento, sul display appare il messaggio di avviso. Per individuare e rimuovere la carta inceppata, consultare la tabella seguente.

Messaggio	Posizione dell'inceppamento	Vedere
<b>Carta incepp nel vass 1</b>	Nell'area di alimentazione della carta e all'interno del dispositivo	Vedere "Nel vassoio" a pagina 128.
<b>Carta incepp nella macchina</b>	All'interno del dispositivo	Vedere "Nell'area dell'unità fusore" a pagina 129.
<b>Carta incepp nell'area uscita</b>	All'interno della macchina e nell'area di uscita carta	Vedere "Nell'area di uscita della carta" a pagina 129.

 A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.

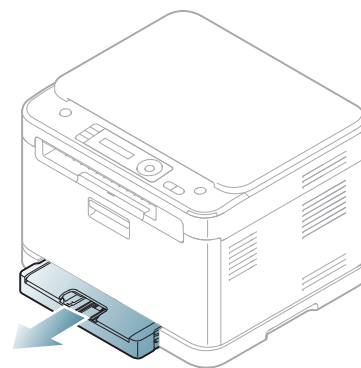
 Per evitare di strappare la carta, estrarre la carta inceppata lentamente e attentamente. Per rimuovere la carta inceppata, attenersi alle istruzioni fornite nelle sezioni seguenti.

### Nel vassoio

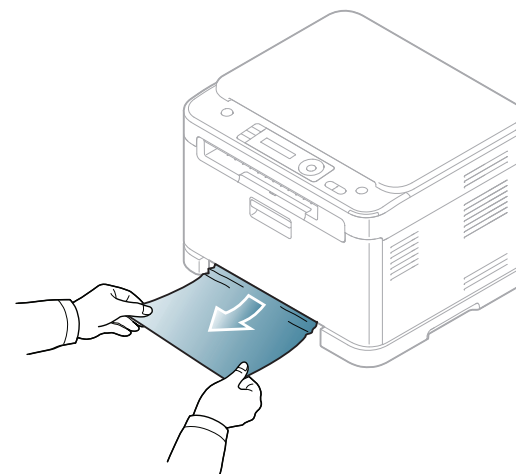
 Fare clic su questo collegamento per aprire l'animazione sull'eliminazione di un inceppamento.

1. Aprire e chiudere lo sportello anteriore. La carta inceppata verrà automaticamente espulsa dal dispositivo.  
Se la carta non viene espulsa, passare al punto successivo.

2. Estrarre il vassoio 1 dalla macchina.



3. Rimuovere la carta inceppata estraendola con cautela.



Se la carta non viene espulsa quando si tira o se non si vede la carta in quest'area, controllare l'area del fusore attorno alla cartuccia del toner (vedere "Nell'area dell'unità fusore" a pagina 129).

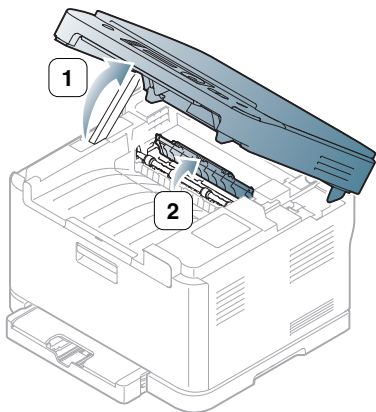
4. Reinscrivere il vassoio 1 nel dispositivo finché non si blocca in posizione. La stampa riprende automaticamente.


## Nell'area dell'unità fusore

 Fare clic su questo collegamento per aprire l'animazione sull'eliminazione di un inceppamento.

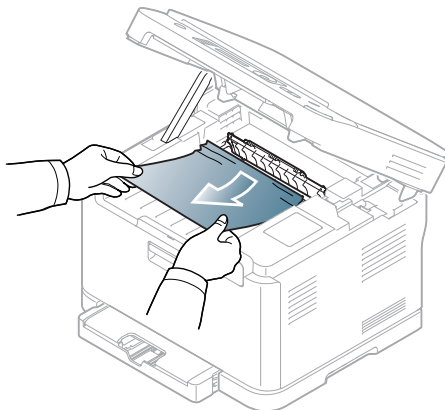
Se l'inceppamento avviene nell'area dell'unità fusore, procedere come indicato di seguito.

1. Aprire prima l'unità di digitalizzazione, poi il coperchio interno.



 Non toccare il fusore dentro il coperchio interno. È caldo e potrebbe causare ustioni! Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.

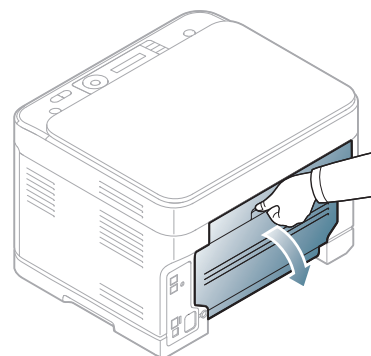
2. Mantenendo aperto il coperchio interno, estrarre con cura la carta inceppata dal dispositivo. Il coperchio interno si chiude automaticamente. Abbassare l'unità di digitalizzazione delicatamente finché non è completamente chiusa. Assicurarsi che sia agganciata correttamente. La stampa riprende automaticamente.



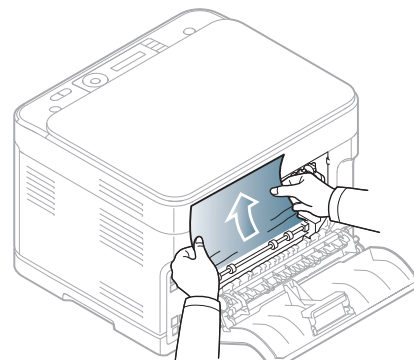
 Attenzione a non schiacciarsi le dita!

Se non si vede la carta, abbassare delicatamente l'unità di digitalizzazione finché non è completamente chiusa. Passare alla fase successiva.

3. Per rimuovere la carta inceppata, aprire lo sportello posteriore.



4. Rimuovere con cura la carta nella direzione indicata. Nella maggior parte dei casi, in questa fase si riesce a rimuovere la carta inceppata.

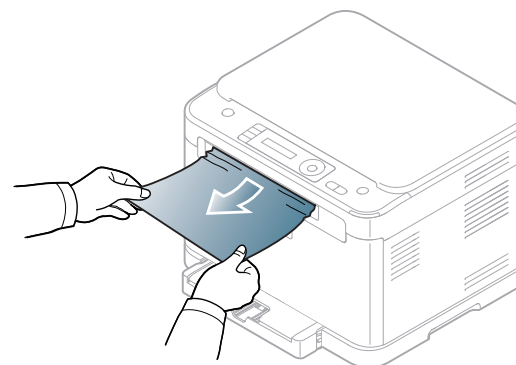


5. Chiudere lo sportello posteriore. La stampa riprende automaticamente.

## Nell'area di uscita della carta

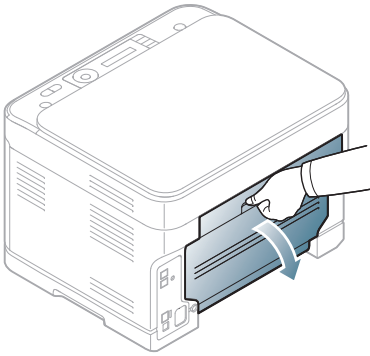
 Fare clic su questo collegamento per aprire l'animazione sull'eliminazione di un inceppamento.

1. Aprire e chiudere lo sportello anteriore. La carta inceppata verrà automaticamente espulsa dal dispositivo.
2. Estrarre con cautela la carta dal vassoio di uscita.

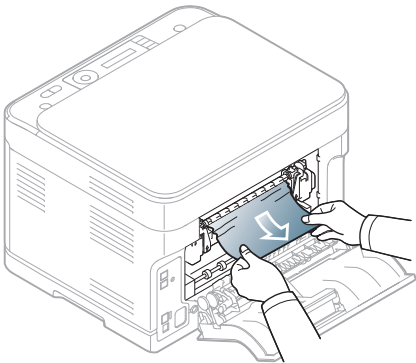


Se non si vede la carta inceppata o se si incontra resistenza quando si tira, fermarsi e passare al punto successivo.

3. Aprire lo sportello posteriore.

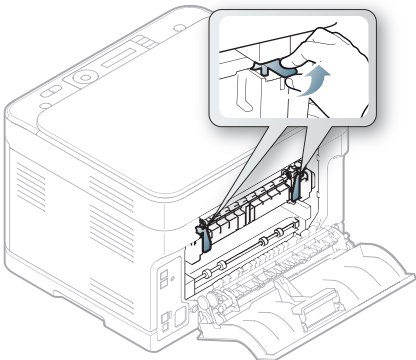


4. Se si vede della carta inceppata, estrarla verso l'alto. Passare al punto 10.



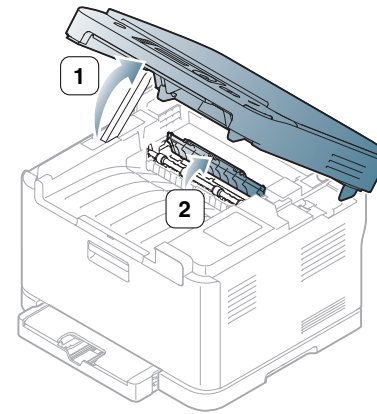
Se non si vede la carta o se si incontra resistenza quando si tira, fermarsi e passare al punto successivo.

5. Tirare la leva del fusore.

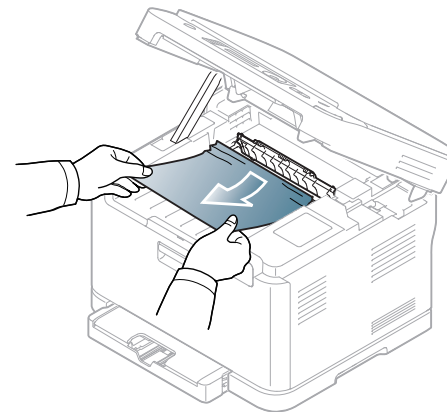


L'area del fusore è calda. Fare attenzione nel rimuovere la carta dal dispositivo.

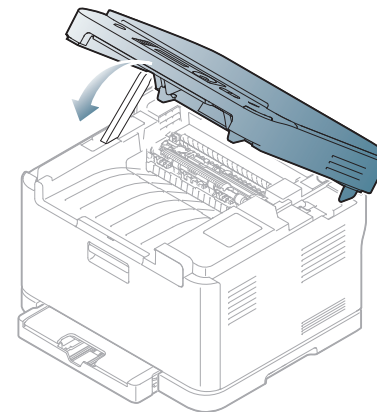
6. Aprire prima l'unità di digitalizzazione, poi il coperchio interno.



7. Estrarre con cautela la carta inceppata dal dispositivo.



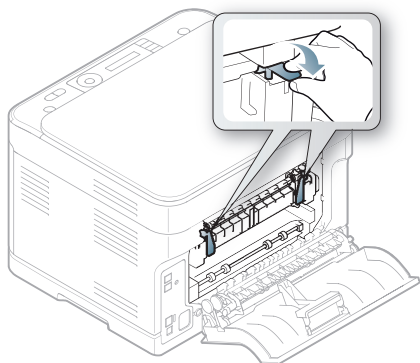
8. Abbassare l'unità di digitalizzazione delicatamente e lentamente finché non è completamente chiusa. Assicurarsi che sia agganciata correttamente.



Attenzione a non schiacciarsi le dita!



9. Abbassare la leva del fusore.



10. Chiudere lo sportello posteriore. La stampa riprende automaticamente.

## Spiegazione dei messaggi del display

I messaggi visualizzati sul display del pannello di controllo indicano lo stato del dispositivo o il verificarsi di errori. Per comprendere il significato dei messaggi e risolvere il problema, se necessario, consultare le tabelle seguenti.

### Verifica dei messaggi sul display





- Se il messaggio non è presente nella tabella, riaccendere il dispositivo e ritentare il lavoro di stampa. Se il problema persiste, contattare un tecnico.
- Quando ci si rivolge all'assistenza tecnica, fornire al rappresentante dell'assistenza tecnica il testo del messaggio visualizzato.
- A seconda delle opzioni o dei modelli, alcuni messaggi potrebbero non essere visualizzati sul display.
- [numero errore] indica il numero dell'errore.
- [tipo vassoio] indica il numero del vassoio.
- [tipo supporto] indica il tipo di supporto.
- [formato supporto] indica il formato del supporto.
- [colore] indica il colore del toner o della fotounità.

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
[Errore COMM.]	Nel dispositivo si è verificato un problema di comunicazione.	Chiedere al mittente di riprovare.
[Incompatibile]	Il dispositivo ha ricevuto un fax da un numero che è registrato come numero di fax indesiderato.	I dati ricevuti dal fax verranno eliminati. Riconfermare l'impostazione fax indesiderato (vedere "Modifica delle opzioni di impostazione del fax" a pagina 110).
[Linea occupata]	Il dispositivo remoto non rispondeva o la linea è già impegnata.	Riprovare dopo qualche minuto.
[Errore linea]	Il dispositivo non può connettersi al fax remoto oppure ha perso il contatto a causa di un problema con la linea telefonica.	Riprovare. Se il problema persiste, attendere circa un'ora finché la qualità della linea non migliora e riprovare. Oppure, attivare la modalità MCE (vedere "Impostazione del fax (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 110).
<b>Problema BOOTP Esec IP autom</b>	L'assegnazione dell'indirizzo IP non è riuscita. Questo si verifica quando <b>IP automatico</b> per <b>BOOTP</b> è impostato in SyncThru Web Service.	Impostare il metodo di assegnazione dell'indirizzo IP su <b>DHCP</b> o <b>Statico</b> . Se non si modifica questa opzione, il server BOOTP chiede in continuazione di assegnare l'indirizzo IP.

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
<b>Problema BOOTP Riconf DHCP</b>	L'assegnazione dell'indirizzo IP non è riuscita. Questo si verifica quando <b>IP automatico</b> per <b>BOOTP</b> non è impostato in SyncThru Web Service.	Impostare il metodo di assegnazione dell'indirizzo IP su <b>DHCP</b> o <b>Statico</b> . Se non si modifica questa opzione, il server BOOTP chiede in continuazione di assegnare l'indirizzo IP.
<b>Problema DHCP Esec IP autom</b>	L'assegnazione dell'indirizzo IP non è riuscita. Questo si verifica quando <b>IP automatico</b> per <b>DHCP</b> è impostato in SyncThru Web Service.	Impostare il metodo di assegnazione dell'indirizzo IP su <b>BOOTP</b> o <b>Statico</b> . Se non si modifica questa opzione, il server DHCP chiede in continuazione di assegnare l'indirizzo IP.
<b>Problema DHCP Riconfig BOOTP</b>	L'assegnazione dell'indirizzo IP non è riuscita. Questo si verifica quando <b>IP automatico</b> per <b>DHCP</b> non è impostato in SyncThru Web Service.	Impostare il metodo di assegnazione dell'indirizzo IP su <b>BOOTP</b> o <b>Statico</b> . Se non si modifica questa opzione, il server DHCP chiede in continuazione di assegnare l'indirizzo IP.
<b>Docum inceppato. Rimuovere incepp</b>	L'originale caricato si è inceppato nell'ADA.	Rimuovere la carta inceppata (vedere "Rimozione degli originali inceppati (solo per CLX-318xFN/CLX-318xFW)" a pagina 127).
<b>Spor ap. Chiuderlo</b>	Lo sportello anteriore non è agganciato correttamente.	Chiudere lo sportello finché non si blocca in posizione.
<b>Err [numero errore] Chiamare assist</b>	Si è verificato un errore di sistema.	Spegnere e accendere il dispositivo. Se il problema persiste, contattare un tecnico.
<b>Err [numero errore] Spegn e acc</b>	Si è verificato un errore di sistema.	Spegnere e accendere il dispositivo. Se il problema persiste, contattare un tecnico.
<b>Installare toner</b> ▼	La cartuccia del toner non è installata correttamente oppure non è installata.	Reinstallare la cartuccia del toner due o tre volte per essere certi che sia inserita bene. Se il problema persiste, significa che la cartuccia del toner non viene rilevata. Rivolgersi al servizio di assistenza tecnica.

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
<b>Memoria piena Rimuovere lavoro</b>	La memoria è piena.	Premere la freccia sinistra/destra per selezionare <b>Annulla</b> o <b>Avvio</b> , quindi premere <b>OK</b> . Se si seleziona <b>Annulla</b> , la macchina interrompe il lavoro di fax. Se si seleziona <b>Avvio</b> , del lavoro di fax la macchina invia solo i documenti digitalizzati.
<b>Problema rete: Conflitto IP</b>	L'indirizzo IP è già usato altrove.	Verificare l'indirizzo IP oppure ottenerne uno nuovo.
<b>Nessuna risp.</b>	Il fax remoto non ha risposto dopo vari tentativi di rilesione del numero.	Riprovare. Verificare che il fax remoto sia in funzione.
<b>Non compat Toner [colore]</b>	La cartuccia del toner non è adatta per il sistema.	Installare una cartuccia del toner che corrisponda a una originale Samsung (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).
<b>Non installato Serb di scarico</b>	Il contenitore del toner di scarto non è installato.	Installare il contenitore del toner di scarto.
<b>Non originale Toner [colore]</b>	La cartuccia del toner non è una cartuccia originale Samsung.	Installare una cartuccia del toner che corrisponda a una originale Samsung (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).
<b>Cont usc pieno Rimuov supporto</b>	Il vassoio di uscita è pieno. Oppure il sensore non è rivolto verso il basso.	Rimuovere la carta dal vassoio di uscita; il dispositivo riprende la stampa.
<b>Carta esaurita vassoio 1</b>	Non c'è carta nel vassoio 1.	Caricare carta nel vassoio 1 (vedere "Caricamento della carta nel vassoio" a pagina 72).
<b>Carta incepp nell'area uscita</b>	Carta inceppata nell'area di uscita della carta.	Rimuovere la carta inceppata (vedere "Nell'area di uscita della carta" a pagina 129).
<b>Carta incepp nel vass 1</b>	La carta si è inceppata nell'area del vassoio 1.	Rimuovere la carta inceppata (vedere "Nel vassoio" a pagina 128).
<b>Carta incepp nella macchina</b>	La carta si è inceppata all'interno della stampante.	Rimuovere la carta inceppata (vedere "Nell'area dell'unità fusore" a pagina 129).

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
<b>Prep fotoun</b> ▼	La fotounità sta per terminare la propria durata.	Preparare una fotounità per la sostituzione (vedere "Materiali di consumo disponibili" a pagina 145).
<b>Preparare nuova cinghia trasf</b>	L'unità di trasferimento (ITB) sta per terminare la propria durata.	L'unità di trasferimento (ITB) sta per terminare la propria durata (vedere "Parti sostituibili a disposizione" a pagina 145).
<b>Rim nas sig e install. toner</b>	Il dispositivo non riesce a rilevare una cartuccia di toner.	Rimuovere il nastro adesivo dalla cartuccia di toner. Fare riferimento alla Guida di installazione rapida.
<b>Sostituire nuova cinghia trasf</b>	L'unità di trasferimento (ITB) ha quasi esaurito la propria durata.	Preparare l'unità di trasferimento con una nuova (vedere "Parti sostituibili a disposizione" a pagina 145).
<b>Sostituire nuovo rullo trasf</b>	Il rullo di trasferimento ha quasi esaurito la propria durata.	Sostituire il rullo di trasferimento con uno nuovo (vedere "Parti sostituibili a disposizione" a pagina 145).
<b>Prep toner</b> ▼	Nella cartuccia indicata è rimasta una piccola quantità di toner. La cartuccia di toner si sta per esaurire.	Preparare una nuova cartuccia sostitutiva. Si potrebbe migliorare temporaneamente la qualità di stampa ridistribuendo il toner (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 126).
<b>Sostit. fusore presto</b>	L'unità fusore sta per terminare la propria durata.	Preparare un'unità fusore per la sostituzione (vedere "Parti sostituibili a disposizione" a pagina 145).

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
<b>Sostituire toner</b> ▼	<p>La cartuccia del toner indicata è quasi al termine della sua durata prevista. Il dispositivo può smettere di stampare.</p> <p> Con durata prevista della cartuccia si intende la stima della vita utile della cartuccia del toner. Indica la quantità media di stampe ottenibili ed è progettata in conformità con la norma ISO/IEC 19798.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se viene visualizzato <b>Interrompi</b> o <b>Continua</b> nel display dell'LCD, scegliere uno di essi. Se si seleziona <b>Interrompi</b>, il dispositivo si ferma e non sarà più possibile stampare senza cambiare la cartuccia. Se si seleziona <b>Continua</b>, il dispositivo continua a stampare, ma la qualità non potrà essere garantita. Quando appare questo messaggio, per ottenere una qualità di stampa ottimale, sostituire la cartuccia del toner. Usare una cartuccia dopo questo stadio potrebbe causare problemi con la qualità di stampa (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> <li> Samsung sconsiglia l'utilizzo di cartucce di toner Samsung non originali, come ad esempio cartucce ricaricate o rigenerate. Samsung non può garantire la qualità delle cartucce di toner non originali Samsung. La manutenzione o la riparazione necessarie a causa dell'utilizzo di cartucce di toner non originali Samsung non sarà coperta dalla garanzia.</li> <li>Se il dispositivo smette di stampare, sostituire la cartuccia del toner (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> </ul>

Messaggio	Significato	Soluzioni suggerite
<b>Sostituire nuova unità fusore</b>	L'unità fusore ha quasi esaurito la propria durata.	Sostituire l'unità fusore con una nuova (vedere "Parti sostituibili a disposizione" a pagina 145).
<b>Sostit fotoun</b> ▼	La fotounità ha quasi esaurito la propria durata.	Sostituire la fotounità con una nuova (vedere "Sostituzione della fotounità" a pagina 147).
<b>Autodiagn</b> <b>Attendere</b>	Il motore della stampante sta controllando i problemi rilevati.	Attendere alcuni minuti.
<b>Err. alim toner</b> ▼	Il dispositivo non riesce a rilevare una cartuccia di toner.	Rimuovere il foglio di protezione toner dalla cartuccia (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146). Oppure aprire e chiudere lo sportello anteriore. Se il problema persiste, spegnere e riaccendere il dispositivo.
<b>Troppi fax</b> <b>Rimuovere lavoro</b>	Sono stati ricevuti troppi fax.	Rimuovere i fax ricevuti.

## Risoluzione di altri problemi


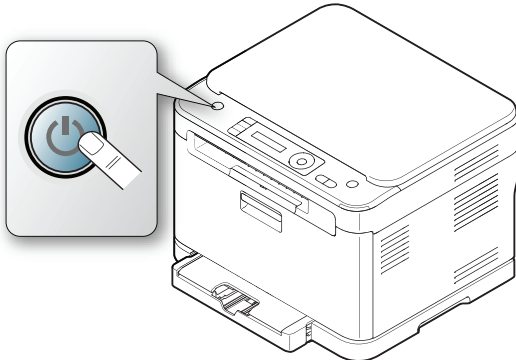
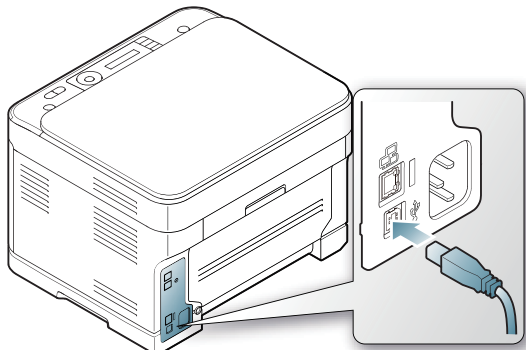
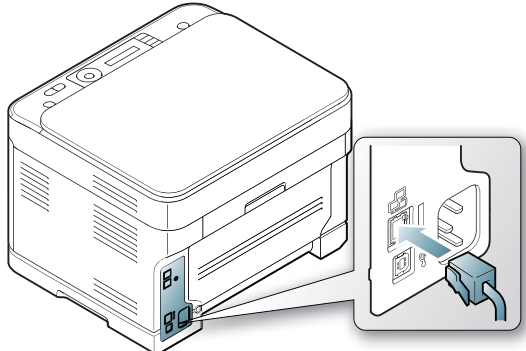
Nella seguente tabella sono elencate alcune condizioni problematiche che potrebbero verificarsi e le soluzioni suggerite. Seguire tali soluzioni finché il problema non verrà risolto. Se il problema persiste, contattare l'assistenza tecnica.

Altri problemi comprendono:

- Vedere "Problemi di alimentazione" a pagina 135.
- Vedere "Problemi di alimentazione della carta" a pagina 135.
- Vedere "Problemi di stampa" a pagina 136.
- Vedere "Problemi di qualità di stampa" a pagina 137.
- Vedere "Problemi di copia" a pagina 140.
- Vedere "Problemi di digitalizzazione" a pagina 141.
- Vedere "Problemi con il fax" a pagina 141.
- Vedere "Problemi con Gestione scansione e fax Samsung" a pagina 142.
- Vedere "Problemi comuni di Windows" a pagina 142.
- Vedere "Problemi comuni di Linux" a pagina 143.
- Vedere "Problemi comuni di Macintosh" a pagina 144.

## Problemi di alimentazione

 Fare clic su questo collegamento per aprire l'animazione sulla soluzione dei problemi di alimentazione.

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non è alimentato, o il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Collegare il cavo di alimentazione e premere  (alimentazione) sul pannello di controllo.</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo.           <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Per la stampa locale</b></li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Per stampa in rete (solo per CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW)</b></li> </ul>  </li> </ul>

## Problemi di alimentazione della carta


Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Inceppamento della carta durante la stampa.</b>	Rimuovere la carta inceppata (vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 128).
<b>I fogli di carta aderiscono l'uno all'altro.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che non ci sia troppa carta nel vassoio. Il vassoio può contenere fino a 130 fogli; il numero di fogli effettivo può variare a seconda dello spessore.</li> <li>Assicurarsi di utilizzare il tipo di carta corretto (vedere "Impostazione del formato e del tipo di carta" a pagina 75).</li> <li>Rimuovere la carta dal vassoio e fletterla o spiegarla a ventaglio.</li> <li>La presenza di umidità può far sì che alcuni fogli di carta aderiscano l'uno all'altro. Utilizzare un'altra risma.</li> </ul>
<b>Alcuni fogli non vengono prelevati.</b>	È possibile che nel vassoio siano impilati tipi di carta diversi. Caricare carta di un unico tipo, formato e peso.
<b>I fogli non vengono alimentati nel dispositivo.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rimuovere qualsiasi ostacolo dalla parte interna del dispositivo.</li> <li>La carta non è stata caricata correttamente. Rimuovere la carta dal vassoio e ricaricarla correttamente.</li> <li>Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio.</li> <li>La carta è troppo spessa. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> </ul>
<b>La carta continua a incepparsi.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il vassoio contiene troppa carta. Rimuovere la carta in eccesso dal vassoio.</li> <li>Viene utilizzato un tipo di carta non corretto. Utilizzare solo carta conforme alle specifiche previste per questo dispositivo (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Potrebbero esservi dei residui all'interno del dispositivo. Aprire lo sportello anteriore e rimuovere eventuali residui.</li> </ul>
<b>Le buste si inclinano o non vengono alimentate correttamente.</b>	Assicurarsi che le guide della carta siano a contatto con entrambi i lati delle buste.



## Problemi di stampa

Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non stampa.</b>	Il dispositivo non è alimentato.	Controllare i collegamenti del cavo di alimentazione. Controllare l'interruttore e l'alimentazione.
	Il dispositivo non è selezionato come dispositivo predefinito.	Selezionare il dispositivo come predefinito in Windows.
<p>Assicurarsi che nell'apparecchio non sussistano le seguenti condizioni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lo sportello anteriore o posteriore non è chiuso. Chiudere lo sportello.</li> <li>La carta è inceppata. Rimuovere la carta inceppata (vedere "Rimozione della carta inceppata" a pagina 128).</li> <li>Non è caricata carta. Caricare la carta (vedere "Caricamento della carta nel vassoio" a pagina 72).</li> <li>La cartuccia del toner non è installata. Installare la cartuccia del toner.</li> </ul> <p>Se si verifica un errore di sistema, contattare l'assistenza tecnica.</p>		
Il cavo fra il computer e il dispositivo non è collegato correttamente.		Scollegare il cavo del dispositivo e ricollegarlo.
Il cavo fra il computer e il dispositivo è difettoso.		Se possibile, collegare il cavo a un altro computer che funzioni correttamente e stampare un lavoro. È anche possibile provare a utilizzare un altro cavo del dispositivo.
L'impostazione della porta non è corretta.		Controllare le impostazioni della stampante di Windows per assicurarsi che il lavoro di stampa venga inviato alla porta corretta. Se il computer ha più di una porta, assicurarsi che il dispositivo sia collegato alla porta corretta.
Il dispositivo potrebbe essere configurato in modo non corretto.		Controllare le <b>Preferenze stampa</b> per verificare che tutte le impostazioni di stampa siano corrette (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).
Il driver della stampante potrebbe essere installato in modo non corretto.		Riparare il software del dispositivo (vedere "Installazione del driver del dispositivo con collegamento USB" a pagina 42).
Il dispositivo non funziona correttamente.		Controllare il messaggio visualizzato sul pannello di controllo per stabilire se il dispositivo indica un errore di sistema. Se non è possibile risolvere l'errore, contattare l'assistenza tecnica.

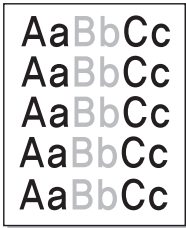
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non stampa.</b>	Le dimensioni del documento sono eccessive e pertanto lo spazio sul disco rigido del computer è insufficiente per accedere al lavoro di stampa.	Allocare una quantità maggiore di spazio sul disco rigido del computer per lo spooling e provare a stampare.
	Il vassoio di uscita è pieno.	Può contenere fino a 80 fogli di carta normale (da 80 g/m <sup>2</sup> ). Una volta rimossa la carta dal vassoio di uscita, il dispositivo riprende la stampa.
	Se il dispositivo viene usato a lungo continuamente, la velocità di stampa può rallentare oppure il dispositivo può effettuare una pausa di raffreddamento.	Aspettare che il dispositivo si raffreddi. La stampa riprende automaticamente quando il dispositivo è freddo.
<b>Il dispositivo seleziona i materiali di stampa dall'origine sbagliata.</b>	La selezione dell'alimentazione nella finestra delle proprietà della stampante potrebbe non essere corretta.	Per molte applicazioni software, la selezione dell'alimentazione si trova sotto la scheda <b>Carta</b> all'interno delle proprietà della stampante. Selezionare l'origine corretta. Consultare la guida del driver della stampante.
<b>Un lavoro di stampa è eccessivamente lento.</b>	Il lavoro di stampa potrebbe essere molto complesso.	Ridurre la complessità della pagina o modificare le impostazioni della qualità di stampa.
<b>Metà della pagina rimane vuota.</b>	L'orientamento della pagina potrebbe non essere corretto.	Modificare l'orientamento della pagina nell'applicazione. Consultare la guida del driver della stampante.
	Il formato della carta e le impostazioni relative non corrispondono.	Assicurarsi che il formato della carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta nel vassoio. Oppure, assicurarsi che il formato della carta nelle impostazioni del driver della stampante corrisponda alla carta selezionata nelle impostazioni dell'applicazione utilizzata.

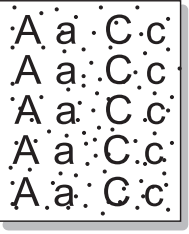
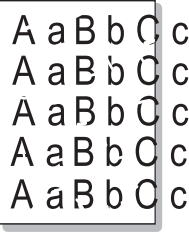
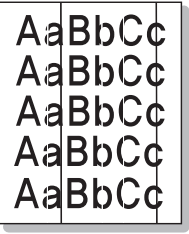
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo stampa, ma il testo è sbagliato, incomprensibile o incompleto.</b>	Il cavo del dispositivo è allentato o difettoso.	Scollare il cavo del dispositivo e ricollegarlo. Provare con un lavoro di stampa che è già stato stampato con esito positivo. Se possibile, collegare il cavo e il dispositivo a un altro computer e stampare un lavoro del cui funzionamento si è certi. Provare a utilizzare un nuovo cavo della stampante.
	È stato selezionato il driver della stampante sbagliato.	Controllare nell'applicazione il menu di selezione della stampante per assicurarsi di avere selezionato il dispositivo corretto.
	L'applicazione software non funziona correttamente.	Provare a stampare un lavoro da un'altra applicazione.
	Il sistema operativo non funziona correttamente.	Uscire da Windows e riavviare il computer. Spegnerlo il dispositivo e riaccenderlo.
<b>Le pagine vengono stampate, ma sono vuote.</b>	La cartuccia del toner è difettosa o il toner è esaurito.	Ridistribuire il toner, se necessario (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 126). Se necessario, sostituire la cartuccia del toner (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).
	Il file potrebbe contenere pagine vuote.	Controllare il file per assicurarsi che non contenga pagine vuote.
	Alcuni componenti, come il controller o la scheda, potrebbero essere difettosi.	Rivolgersi all'assistenza tecnica.
<b>Il dispositivo non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcuni elementi grafici, testo o illustrazioni.</b>	Incompatibilità tra il file PDF e i prodotti Acrobat.	Stampando il file PDF come immagine, questo problema potrebbe risolversi. Attivare <b>Print As Image</b> dalle opzioni di stampa di Acrobat.  La stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.
<b>La qualità di stampa delle fotografie non è buona. Le immagini non sono nitide.</b>	La risoluzione della fotografia è molto bassa.	Ridurre il formato della foto. Se si aumenta il formato della fotografia nell'applicazione, la risoluzione si riduce.

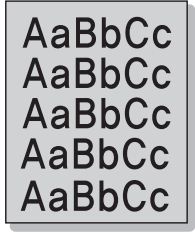
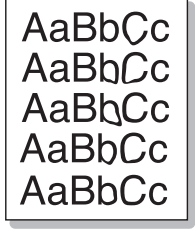
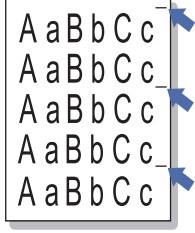
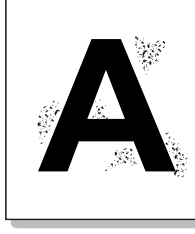
Condizione	Causa probabile	Soluzioni suggerite
<b>Prima della stampa, il dispositivo emette vapore vicino al vassoio di uscita.</b>	L'uso di carta umida può provocare l'emissione di vapore durante la stampa.	Ciò non costituisce un problema. Continuare la stampa.
<b>La carta stampata è arricciata.</b>	L'arricciamento della carta si verifica a causa di diversi fattori quali temperatura, umidità, tipo di carta, stampa con elevata copertura, ecc...	Usare l'opzione <b>Riduz carta arricciata</b> . Passare a <b>Preferenze stampa</b> (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77), fare clic sulla tabella <b>Avanzate</b> , e fare clic sulla casella di controllo <b>Riduz carta arricciata</b> . Questa opzione ottimizza i fattori ambientali per ridurre il livello di arricciamento della carta.
<b>La carta per fatturazione stampata è arricciata.</b>	Le impostazioni del tipo di carta non corrispondono.	Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b> , fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Spessa</b> (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).

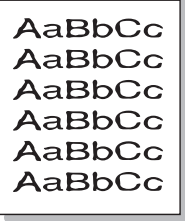
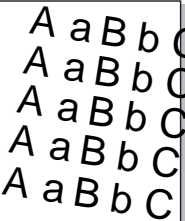
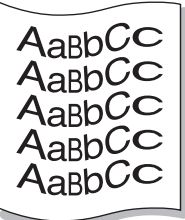
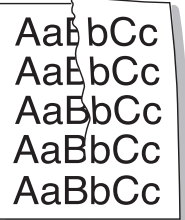
## Problemi di qualità di stampa

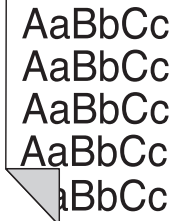

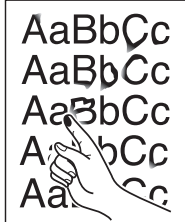
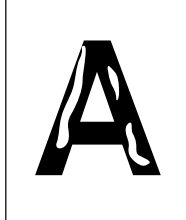
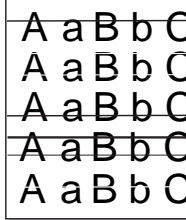
Se le parti interne del dispositivo sono sporche o se la carta è stata caricata in modo non corretto, si potrebbe notare una riduzione della qualità di stampa. Per risolvere il problema, consultare la tabella seguente.

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Stampa chiara o sbiadita.</b> 	<p>Se la stampa contiene strisce verticali bianche o aree sbiadite, potrebbe verificarsi quanto segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il toner sta per esaurirsi. È possibile estendere temporaneamente la durata della cartuccia del toner (vedere "Ridistribuzione del toner" a pagina 126). Se la qualità di stampa non migliora, installare una nuova cartuccia del toner.</li> <li>È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Se l'intera pagina risulta chiara, l'impostazione della risoluzione di stampa è troppo bassa oppure la modalità Risparmio toner è stata attivata. Regolare la risoluzione di stampa e disattivare la modalità Risparmio toner. Consultare la guida del driver della stampante.</li> <li>Una combinazione di aree sbiadite o macchiate potrebbe indicare che la cartuccia del toner deve essere pulita.</li> <li>La superficie della parte LSU (Unità di digitalizzazione Laser) all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'LSU e rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>

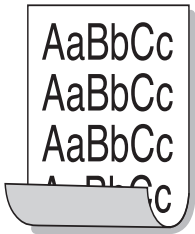
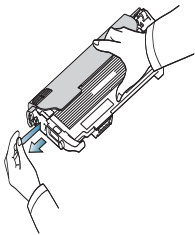
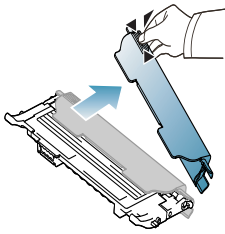
Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>La metà superiore della carta mostra una stampa più chiara rispetto al resto della carta</b></p> 	<p>È possibile che il toner non aderisca correttamente a questo tipo di carta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambiare l'opzione della stampante e riprovare.</li> </ul> <p>Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Riciclata</b>.</p>
<p><b>Macchie di toner.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile che la carta non sia conforme alle specifiche; ad esempio, è troppo umida o troppo ruvida (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Il percorso della carta potrebbe essere sporco (vedere "Pulizia interna" a pagina 121).</li> </ul>
<p><b>Mancanza di toner.</b></p> 	<p>Se la pagina presenta aree sbiadite, generalmente tondeggianti, in ordine casuale, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile che sia stato caricato un foglio di carta difettoso. Provare a ristampare il lavoro.</li> <li>Il contenuto di umidità della carta non è uniforme oppure la carta presenta macchie di umidità sulla superficie. Provare a stampare su una carta di marca diversa (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>L'intera risma è difettosa. I processi di produzione possono fare sì che alcune aree rifiutino il toner. Provare con un tipo o una marca di carta diversi.</li> <li>Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Spessa</b> (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).</li> </ul> <p>Se questi accorgimenti non consentono di risolvere il problema riscontrato, rivolgersi all'assistenza tecnica.</p>
<p><b>Punti bianchi.</b></p> 	<p>Se sulla pagina vengono stampati dei punti bianchi, potrebbe verificarsi quanto segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La carta è troppo ruvida e molta sporcizia è caduta all'interno del dispositivo, così la cinghia di trasferimento potrebbe essere sporca. Pulire l'interno del dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> <li>Il percorso della carta potrebbe essere sporco. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>

Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>Linee verticali.</b></p> 	<p>Se nella pagina vengono stampate strisce nere verticali, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile che il tamburo all'interno della cartuccia del toner sia stato graffiato. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> </ul> <p>Se nella pagina vengono stampate strisce bianche verticali, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La superficie della parte LSU all'interno del dispositivo potrebbe essere sporca. Pulire l'LSU e rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>
<p><b>Sfondo in bianco e nero.</b></p> 	<p>Se la quantità di ombreggiatura di sfondo diventa inaccettabile, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare carta di peso minore (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Controllare le condizioni ambientali: condizioni molto secche (bassa umidità) o ad alta umidità (superiori all'80% di umidità relativa) possono far aumentare la quantità di ombreggiatura di sfondo.</li> <li>Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> </ul>
<p><b>Sbavature di toner.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulire l'interno del dispositivo (vedere "Pulizia interna" a pagina 121).</li> <li>Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Rimuovere la cartuccia del toner quindi installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> </ul>
<p><b>Difetti verticali ripetuti.</b></p> 	<p>Se sul lato stampato della pagina vi sono segni ripetuti a intervalli regolari, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La cartuccia del toner potrebbe essere danneggiata. Se sulla pagina appare un segno ripetitivo, stampare più volte un foglio di pulizia per pulire la cartuccia. Dopo la stampa, se il problema si ripresenta, installare una nuova cartuccia del toner (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> <li>Su alcuni componenti del dispositivo potrebbe essersi depositato del toner. Se il difetto si presenta sul retro della pagina, il problema dovrebbe risolversi da solo dopo alcune pagine.</li> <li>Il gruppo fusore potrebbe essere danneggiato. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>

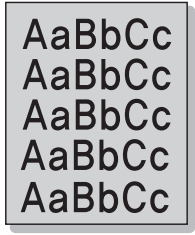
Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>Sfondo stampato male.</b></p> 	<p>Uno sfondo stampato male è la conseguenza di residui di toner distribuiti sulla pagina stampata.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La carta potrebbe essere troppo umida. Provare a stampare con una nuova risma di carta. Non aprire le confezioni di carta finché non è necessario, in modo che la carta non assorba troppa umidità.</li> <li>Se il problema si presenta su buste, cambiare il layout di stampa per evitare di stampare su aree che presentano giunture sovrapposte a tergo. La stampa su giunture può causare problemi.</li> <li>Se questo problema interessa l'intera superficie di una pagina stampata, regolare la risoluzione di stampa dall'applicazione software o dalla finestra delle proprietà della stampante.</li> </ul>
<p><b>Particelle di toner attorno a caratteri in grassetto o immagini</b></p> 	<p>È possibile che il toner non aderisca correttamente a questo tipo di carta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cambiare l'opzione della stampante e riprovare.</li> </ul> <p>Passare a <b>Preferenze stampa</b>, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Riciclata</b>.</p>
<p><b>Caratteri stampati male.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se i caratteri non vengono stampati correttamente, producendo immagini vuote, la risma di carta potrebbe essere troppo liscia. Provare a stampare su una carta diversa (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Se i caratteri hanno una forma non corretta e creano un effetto ondulato, è possibile che l'unità di digitalizzazione richieda assistenza. A tale scopo, rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>
<p><b>Pagina inclinata.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li> <li>Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Assicurarsi che la carta o altro materiale sia caricato correttamente e che le guide non siano troppo strette o troppo larghe rispetto alla risma.</li> </ul>

Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>Arricciature o onde.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li> <li>Controllare il tipo e la qualità della carta. Le alte temperature e l'umidità possono fare arricciare la carta (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li> </ul>
<p><b>Pieghe o grinze.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che la carta sia caricata correttamente.</li> <li>Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Capovolgere la risma di carta nel vassoio di entrata. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li> </ul>
<p><b>Il retro dei fogli stampati è sporco.</b></p> 	<p>Controllare se vi sono perdite di toner. Pulire l'interno del dispositivo (vedere "Pulizia interna" a pagina 121).</p>
<p><b>Pagine nere o a colore pieno.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.</li> <li>La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa e potrebbe essere necessario sostituirla. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> <li>Potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>
<p><b>Spargimenti di toner.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulire l'interno del dispositivo (vedere "Pulizia interna" a pagina 121).</li> <li>Controllare il tipo e la qualità della carta (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> <li>Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> <li>Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>



Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>Vuoti nei caratteri</b></p> 	<p>I vuoti nei caratteri sono aree bianche all'interno dei caratteri che invece dovrebbero essere nere.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si stanno utilizzando i lucidi, provare a stampare su un altro tipo di lucidi. A causa della composizione dei lucidi, alcuni vuoti nei caratteri rientrano nella norma.</li> <li>• È possibile che si stia stampando sul lato sbagliato della carta. Rimuovere la carta e capovolgerla.</li> <li>• La carta potrebbe non soddisfare le specifiche (vedere "Selezione dei supporti di stampa" a pagina 70).</li> </ul>
<p><b>Strisce orizzontali.</b></p> 	<p>Se vengono stampate strisce nere o macchie allineate orizzontalmente, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cartuccia del toner potrebbe non essere installata correttamente. Rimuovere la cartuccia, quindi reinserirla.</li> <li>• La cartuccia del toner potrebbe essere difettosa. Rimuovere la cartuccia del toner e installarne una nuova (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> <li>• Se il problema persiste, potrebbe essere necessario riparare il dispositivo. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>
<p><b>Pieghe</b></p> 	<p>Se la carta stampata è arricciata oppure non viene alimentata nel dispositivo, procedere come segue.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capovolgere la risma di carta nel vassoio. Provare anche a ruotare la carta di 180° nel vassoio.</li> <li>• Cambiare l'opzione della stampante e riprovare. Passare alle proprietà della stampante, fare clic sulla scheda <b>Carta</b> e impostare il tipo su <b>Sottile</b> (vedere "Apertura delle preferenze di stampa" a pagina 77).</li> </ul>
<p><b>Un'immagine sconosciuta viene stampata ripetutamente su alcuni fogli oppure sono presenti tracce di toner non fissato, caratteri poco leggibili o tracce di sporco.</b></p>	<p>Probabilmente il dispositivo viene usato ad un'altitudine di 1.000 m o superiore. L'altezza elevata può influenzare negativamente la qualità di stampa, con tracce di toner non fissato o immagini poco leggibili. È possibile scegliere una giusta altitudine della posizione dispositivo (vedere "Regolazione dell'altitudine" a pagina 65).</p>

## Problemi di copia

Condizione	Soluzione suggerita
<p><b>Le copie sono troppo chiare o troppo scure.</b></p>	<p>Utilizzare <b>Scurezza in Funzione copia</b> per schiarire o scurire gli sfondi delle copie (vedere "Modifica delle impostazioni per ogni copia" a pagina 85).</p>
<p><b>Macchie, righe, segni o puntini visualizzati sulle copie.</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se i difetti sono nell'originale, utilizzare <b>Scurezza in Funzione copia</b> per schiarire lo sfondo delle copie (vedere "Modifica delle impostazioni per ogni copia" a pagina 85).</li> <li>• Se sull'originale non sono presenti difetti, pulire l'unità di digitalizzazione (vedere "Pulizia dell'unità di digitalizzazione" a pagina 123).</li> </ul>
<p><b>L'immagine della copia è inclinata.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.</li> <li>• Controllare che la carta per copia sia caricata correttamente.</li> </ul>
<p><b>Vengono stampate copie bianche.</b></p>	<p>Assicurarsi che il lato da stampare dell'originale sia rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.</p>
<p><b>L'immagine si cancella facilmente dalla copia.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostituire la carta presente nel vassoio con quella di una nuova risma.</li> <li>• Nelle aree molto umide, non lasciare carta nel dispositivo per lunghi periodi di tempo.</li> </ul>
<p><b>Si verificano inceppamenti frequenti della carta.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spiegare a ventaglio la risma di carta, quindi capovolgerla nel vassoio. Sostituire la carta presente nel vassoio con una nuova risma. Controllare/regolare le guide carta, se necessario.</li> <li>• Assicurarsi che la carta sia del peso indicato nelle specifiche.</li> <li>• Controllare se nel dispositivo è rimasta carta per copia o pezzi di carta per copia dopo la rimozione della carta inceppata.</li> </ul>
<p><b>La cartuccia del toner stampa meno copie del previsto prima di esaurirsi.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli originali potrebbero contenere immagini, righe piene o pesanti. Ad esempio, potrebbe trattarsi di moduli, circolari, libri o altri documenti che utilizzano una quantità maggiore di toner.</li> <li>• Il coperchio dello scanner potrebbe essere rimasto aperto durante l'esecuzione delle copie.</li> <li>• Spegnerne il dispositivo e riaccenderlo.</li> </ul>



## Problemi di digitalizzazione

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Lo scanner non funziona.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi di posizionare l'originale da digitalizzare con il lato rivolto verso il basso sul vetro dello scanner.</li> <li>La memoria potrebbe essere insufficiente per contenere il documento da digitalizzare. Provare la funzione <b>Predigitalizza</b> per vedere se funziona. Provare ad abbassare la percentuale di risoluzione di digitalizzazione.</li> <li>Verificare che il cavo del dispositivo sia collegato correttamente.</li> <li>Assicurarsi che il cavo del dispositivo non sia difettoso. Sostituire il cavo con uno di cui si è accertato il corretto funzionamento. Se necessario, sostituire il cavo.</li> <li>Controllare che lo scanner sia configurato correttamente. Controllare le impostazioni di digitalizzazione in SmarThru oppure nell'applicazione che si desidera usare per verificare che il lavoro di digitalizzazione venga inviato alla porta corretta (esempio, USB001).</li> </ul>
<b>L'unità esegue la digitalizzazione molto lentamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare se il dispositivo sta stampando i dati ricevuti. In questo caso, digitalizzare il documento dopo aver stampato i dati ricevuti.</li> <li>La grafica viene digitalizzata più lentamente del testo.</li> <li>Nella modalità di digitalizzazione, la velocità di comunicazione diminuisce a causa della grande quantità di memoria necessaria per analizzare e riprodurre l'immagine digitalizzata. Impostare il computer sulla modalità di stampa ECP attraverso l'impostazione BIOS. Questo contribuirà ad aumentare la velocità. Per ulteriori dettagli su come impostare il BIOS, consultare la Guida dell'utente del computer.</li> </ul>

Condizione	Soluzioni suggerite
<p><b>Sullo schermo del computer viene visualizzato uno dei seguenti messaggi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Impossibile impostare l'apparecchio alla modalità H/W desiderata.</b></li> <li><b>La porta è utilizzata da un altro programma.</b></li> <li><b>La porta è disattivata.</b></li> <li><b>Lo scanner è occupato a ricevere o stampare i dati. Una volta terminato il lavoro corrente, riprovare.</b></li> <li><b>Handle non valido.</b></li> <li><b>Digitalizzazione non riuscita.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potrebbe essere in corso un lavoro di copia o di stampa. Tentare di nuovo il proprio lavoro quando tale lavoro sarà terminato.</li> <li>La porta selezionata è attualmente in uso. Riavviare il computer e riprovare.</li> <li>È possibile che il cavo del dispositivo non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta.</li> <li>Il driver dello scanner non è installato oppure l'ambiente operativo non è configurato correttamente.</li> <li>Controllare che il dispositivo sia collegato correttamente e che sia acceso, quindi riavviare il computer.</li> <li>È possibile che il cavo USB non sia collegato correttamente oppure che la stampante sia spenta.</li> </ul>

## Problemi con il fax

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non funziona, il display non visualizza informazioni o i pulsanti non rispondono alla pressione.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione.</li> <li>Assicurarsi che la presa elettrica sia alimentata.</li> </ul>
<b>È assente il tono di composizione.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare che la linea telefonica sia collegata correttamente.</li> <li>Verificare il funzionamento della presa telefonica a muro, collegandovi un altro telefono.</li> </ul>
<b>I numeri registrati in memoria non vengono composti correttamente.</b>	Accertarsi che i numeri siano memorizzati correttamente. Stampare un elenco della rubrica (vedere "Impostazione della Rubrica indirizzi" a pagina 105).
<b>L'originale non viene alimentato nel dispositivo.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accertarsi che la carta non sia piegata e che sia inserita correttamente. Controllare che il formato dell'originale sia giusto, non troppo spesso né sottile.</li> <li>Assicurarsi che l'alimentatore documenti sia chiuso saldamente.</li> <li>È possibile che il gommino dell'alimentatore documenti debba essere sostituito. Rivolgersi all'assistenza tecnica.</li> </ul>

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>I fax non vengono ricevuti automaticamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La modalità di ricezione deve essere impostata su Fax.</li> <li>• Accertarsi che nel vassoio sia caricata la carta.</li> <li>• Verificare l'eventuale presenza di messaggi di errore sul display. In tal caso, eliminare il problema.</li> </ul>
<b>Il dispositivo non invia.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accertarsi che l'originale sia caricato nell'alimentatore documenti o sul vetro dello scanner.</li> <li>• Controllare che il fax di destinazione sia in grado di ricevere il documento che si sta inviando.</li> </ul>
<b>Il fax ricevuto presenta degli spazi vuoti (in bianco) oppure la copia ricevuta è di scarsa qualità.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il fax che sta inviando il documento potrebbe avere problemi di funzionamento.</li> <li>• Se la linea telefonica è disturbata, si possono verificare degli errori di linea.</li> <li>• Controllare il dispositivo effettuando una copia.</li> <li>• Una cartuccia di toner si è esaurita. Sostituire la cartuccia del toner (vedere "Sostituzione della cartuccia del toner" a pagina 146).</li> </ul>
<b>Alcune parole sul fax ricevuto risultano allungate.</b>	Nel fax che sta inviando il documento potrebbe essersi verificato un inceppamento carta.
<b>Sugli originali inviati sono presenti delle linee.</b>	Controllare l'eventuale presenza di segni sull'unità di digitalizzazione e pulirla (vedere "Pulizia dell'unità di digitalizzazione" a pagina 123).
<b>Il dispositivo compone un numero, ma non riesce a collegarsi con un altro fax.</b>	L'altro fax potrebbe essere spento, sprovvisto di carta o non in grado di rispondere alle chiamate in arrivo. Sollecitare l'operatore del fax di destinazione a risolvere il problema.
<b>I fax non sono memorizzati nella memoria.</b>	La memoria richiesta per memorizzare il fax potrebbe essere insufficiente. Se viene visualizzato il messaggio di memoria insufficiente, eliminare dalla memoria qualsiasi fax non più necessario, quindi riprovare a memorizzare il fax. Rivolgersi all'assistenza tecnica.
<b>In fondo a ogni pagina o su altre pagine compaiono delle aree vuote, con una piccola striscia di testo stampata in cima.</b>	Nelle opzioni dell'utente è possibile che siano state selezionate le impostazioni della carta sbagliate. Per informazioni sulle impostazioni della carta, vedere "Impostazione del formato e del tipo di carta" a pagina 75.

## Problemi con Gestione scansione e fax Samsung

Condizione	Soluzione suggerita
<b>Gestione scansione e fax Samsung non funziona.</b>	Controllare i requisiti di sistema. Gestione scansione e fax Samsung funziona in Windows e Mac OS (vedere "Requisiti di sistema" a pagina 41).

## Problemi comuni di Windows

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il messaggio "File in uso" appare durante l'installazione.</b>	Chiudere tutte le applicazioni software. Rimuovere tutte le applicazioni software dal gruppo di avvio della stampante, quindi riavviare Windows. Reinstallare il driver della stampante.
<b>Appare il messaggio "Errore di protezione generale", "Eccezione OE", "Spool 32" o "Operazione non valida".</b>	Chiudere tutte le altre applicazioni, riavviare Windows e provare nuovamente a stampare.
<b>Appare il messaggio "Errore di stampa" o "Errore di timeout della stampante".</b>	Questi messaggi potrebbero essere visualizzati durante la stampa. Attendere finché il dispositivo non termina la stampa. Se il messaggio viene visualizzato nella modalità Standby oppure al termine della stampa, controllare il collegamento e/o se si è verificato un errore.




Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Windows, fare riferimento alla guida dell'utente di Microsoft Windows in dotazione con il computer.

## Problemi comuni di Linux


Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non stampa.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare che nel sistema sia installato il driver della stampante. Aprire Unified Driver Configurator e passare alla scheda <b>Printers</b> nella finestra <b>Printers configuration</b> per visualizzare l'elenco dei dispositivi disponibili. Assicurarsi che nell'elenco sia visualizzato il proprio apparecchio. Se il dispositivo non è presente nell'elenco, aprire <b>Add new printer wizard</b> per impostarlo.</li> <li>Assicurarsi che il dispositivo sia acceso. Aprire <b>Printers configuration</b> e selezionare il proprio dispositivo dall'elenco delle stampanti. Esaminare la descrizione nel riquadro <b>Selected printer</b>. Se lo stato contiene la stringa <b>Stopped</b>, premere il pulsante <b>Start</b>. A questo punto, la stampante dovrebbe riprendere a funzionare normalmente. Lo stato "stopped" potrebbe essere attivato quando si verificano alcuni problemi durante la stampa. Potrebbe trattarsi ad esempio di un tentativo di stampare il documento quando la porta è occupata da un'applicazione di digitalizzazione.</li> <li>Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali del dispositivo (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni utente accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L'altra applicazione utente otterrà pertanto una risposta di "device busy". Aprire la configurazione delle porte e selezionare la porta assegnata al dispositivo. Nel riquadro <b>Selected port</b> è possibile verificare se la porta è occupata da un'altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure premere il pulsante <b>Release port</b> se si è certi che l'applicazione corrente non stia funzionando correttamente.</li> <li>Controllare se l'applicazione dispone di una speciale opzione di stampa, come "-oraw". Se l'opzione "-oraw" è specificata nel parametro della riga di comando, rimuoverla per stampare correttamente. Per Gimp front-end, selezionare <b>print</b> -&gt; <b>Setup printer</b> e modificare il parametro della riga di comando nell'opzione di comando.</li> <li>La versione del CUPS (Common Unix Printing System) distribuita con SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) presenta un problema con la stampa ipp (Internet Printing Protocol). Utilizzare la stampa Socket al posto della stampa IPP oppure installare una versione recente di CUPS (cups-1.1.22 o successivo).</li> </ul>


Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non stampa pagine intere, ma solo mezza pagina.</b>	Questo è un problema noto che si verifica quando un dispositivo a colori viene utilizzato con la versione 8.51 o precedente di Ghostscript, il sistema operativo Linux a 64 bit, ed è stato segnalato a bugs.ghostscript.com con l'identificativo Ghostscript Bug 688252. Il problema viene risolto nell'AFPL Ghostscript v. 8.52 o superiore. Per risolvere questo problema, scaricare l'ultima versione di AFPL Ghostscript dal sito <a href="http://sourceforge.net/projects/ghostscript/">http://sourceforge.net/projects/ghostscript/</a> e installarla.
<b>Non è possibile digitalizzare tramite Gimp Front-end.</b>	Controllare se in Gimp Front-end è presente l'indicazione Xsane: <b>Device dialog</b> nel menu <b>Acquire</b> . In caso contrario, è opportuno installare il plug-in Xsane per Gimp nel computer. Il pacchetto di plug-in Xsane per Gimp è disponibile nel CD di distribuzione di Linux o nella home page di Gimp. Per informazioni dettagliate, consultare la Guida nel CD di distribuzione di Linux oppure l'applicazione Gimp Front-end. Se si desidera utilizzare un altro tipo di applicazione di digitalizzazione, consultare la Guida dell'applicazione.
<b>Durante la stampa di un documento viene visualizzato l'errore "Cannot open port device file".</b>	Evitare di modificare i parametri del lavoro di stampa (ad esempio tramite LPR GUI) quando è in corso un lavoro di stampa. Versioni note del server CUPS interrompono il lavoro di stampa ogni volta che vengono modificate le opzioni di stampa e poi tentano di riavviare il lavoro dall'inizio. Poiché Unified Linux Driver blocca la porta durante la stampa, l'arresto improvviso del driver lascia la porta bloccata, quindi non disponibile per i lavori di stampa successivi. In questo caso, provare a rilasciare la porta selezionando la finestra <b>Release port</b> in <b>Port configuration</b> .

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>Il dispositivo non è riportato nell'elenco degli scanner.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il dispositivo sia collegato al computer, connesso correttamente tramite la porta USB e acceso.</li> <li>• Controllare se il driver dello scanner per il dispositivo è installato nel sistema. Aprire Unified Linux Driver configurator, passare a <b>Scanners configuration</b>, quindi premere <b>Drivers</b>. Controllare che nella finestra sia elencato un driver con un nome corrispondente a quello del proprio dispositivo.</li> <li>• Controllare che la porta non sia occupata. Poiché i componenti funzionali del dispositivo (stampante e scanner) condividono la stessa interfaccia I/O (porta), può accadere che diverse applicazioni utente accedano simultaneamente alla stessa porta. Per evitare possibili conflitti, il controllo del dispositivo viene consentito a una sola applicazione alla volta. L'altra applicazione utente otterrà pertanto una risposta di "device busy". Questa condizione si verifica solitamente quando si avvia una procedura di digitalizzazione. Verrà visualizzato un messaggio adeguato. Per identificare l'origine del problema, aprire <b>Ports configuration</b> e selezionare la porta assegnata allo scanner. Il simbolo di porta /dev/mfp0 corrisponde alla designazione LP:0 visualizzata nelle opzioni dello scanner, /dev/mfp1 corrisponde a LP:1 e così via. Le porte USB iniziano da /dev/mfp4; pertanto, lo scanner collegato alla porta USB:0 corrisponderà a /dev/mfp4 e così via in sequenza. Nel riquadro <b>Selected port</b> è possibile verificare se la porta è occupata da un'altra applicazione. In questo caso, attendere che venga completato il lavoro corrente oppure premere il pulsante <b>Release port</b> se si è certi che l'applicazione della porta corrente non stia funzionando correttamente.</li> </ul>
<b>Il dispositivo non digitalizza.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che un documento sia caricato nel dispositivo e accertarsi che il dispositivo sia collegato al computer.</li> <li>• In caso di errore I/O durante la digitalizzazione.</li> </ul>

 Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Linux, fare riferimento alla Guida dell'utente di Linux in dotazione con il computer.

## Problemi comuni di Macintosh

Condizione	Soluzioni suggerite
<b>La stampante non stampa correttamente i file PDF. Mancano alcune parti della grafica, del testo o delle illustrazioni.</b>	<p>La stampa del file PDF come immagine potrebbe consentire la stampa del file. Attivare <b>Print As Image</b> dalle opzioni di stampa di Acrobat.</p> <p> La stampa di un file PDF come immagine richiederà un tempo maggiore.</p>
<b>Il documento è stato stampato, ma il lavoro di stampa non è scomparso dallo spooler in Mac OS X 10.3.2.</b>	Aggiornare Mac OS a Mac OS X 10.3.3 o superiore.
<b>Alcune lettere non vengono visualizzate normalmente durante la stampa della pagina di copertina.</b>	Mac OS non riesce a creare i caratteri durante la stampa della copertina. L'alfabeto inglese e i numeri vengono visualizzati normalmente nella pagina di copertina.
<b>Quando si stampa un documento in Mac OS con Acrobat Reader 6.0 o superiore, i colori non vengono stampati correttamente.</b>	Assicurarsi che l'impostazione della risoluzione nel driver del dispositivo corrisponda a quella in Acrobat Reader.


 Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore di Macintosh, fare riferimento alla Guida dell'utente di Macintosh in dotazione con il computer.

# Materiali di consumo e accessori

Questo capitolo fornisce informazioni sull'acquisto di materiali di consumo, accessori e parti sostituibili disponibili per il dispositivo.

Il capitolo tratta i seguenti argomenti:

- Modalità di acquisto
- Materiali di consumo disponibili
- Parti sostituibili a disposizione
- Controllo della durata delle parti sostituibili

-  • Le illustrazioni contenute in questa guida dell'utente possono apparire diverse rispetto alla stampante utilizzata, in base alle opzioni o al modello. Controllare il nome del modello.
- Gli accessori disponibili possono variare da paese a paese. Richiedere l'elenco dei materiali di consumo e delle parti sostituibili disponibili al proprio rappresentante commerciale.

## Modalità di acquisto

Per ordinare i materiali di consumo, gli accessori e le parti sostituibili autorizzati da Samsung, contattare il rivenditore Samsung locale o presso il quale è stato acquistato il dispositivo. Inoltre è possibile visitare il sito [www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies), selezionare il paese/la regione e ottenere informazioni per l'assistenza.

## Materiali di consumo disponibili

Quando i materiali di consumo esauriscono il proprio ciclo di vita utile, è possibile ordinare i seguenti tipi di consumabili per il dispositivo.

Tipo	Resa media <sup>a</sup>	Codice articolo
<b>Cartuccia del toner a resa standard</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Resa media continua della cartuccia del nero: 1.500 pagine standard (Nero)</li><li>• Resa media continua della cartuccia del colore: 1.000 pagine standard (Giallo/Magenta/Ciano)</li></ul>	K407 (CLT-K407S): Nero C407 (CLT-C407S): Ciano M407 (CLT-M407S): Magenta Y407 (CLT-Y407S): Giallo <b>Regione A<sup>b</sup></b> K4072(CLT-K4072S): Nero C4072(CLT-C4072S): Ciano M4072(CLT-M4072S): Magenta Y4072(CLT-Y4072S): Giallo <b>Regione B<sup>c</sup></b> K4073(CLT-K4073S): Nero C4073(CLT-C4073S): Ciano M4073(CLT-M4073S): Magenta Y4073(CLT-Y4073S): Giallo
<b>Fotounità</b>	Circa 24.000 immagini <sup>d</sup>	CLT-R407
<b>Contenitore del toner di scarto</b>	Circa 10.000 immagini <sup>d</sup> (quadricromia per il 5% dell'immagine)	CLT-W409


- Sostituzione della cartuccia del toner
- Sostituzione della fotounità
- Sostituzione del contenitore del toner di scarto

a. Valore di resa dichiarato conformemente allo standard ISO/IEC 19798.

b. Regione A: Albania, Austria, Belgio, Bosnia, Bulgaria, Croazia, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Italia, Lettonia, Lituania, Macedonia, Olanda, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Serbia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito.

c. Regione B: Bangladesh, Cina, India, Nepal, Vietnam.

d. Conteggi delle immagini basati su un colore in ciascuna pagina. Se si stampano i documenti in quadricromia (ciano, magenta, giallo, nero), la durata di questo elemento è ridotta del 25%.

 Quando si acquistano nuove cartucce di toner o altri materiali di consumo, li si deve acquistare nello stesso paese dove è stato acquistato l'apparecchio. Diversamente, le nuove cartucce di toner o gli altri materiali di consumo saranno incompatibili con il dispositivo viste le diverse configurazioni previste per le cartucce di toner e gli altri materiali di consumo dalle condizioni specifiche di ogni paese.

## Parti sostituibili a disposizione

Per evitare problemi relativi alla qualità di stampa e all'alimentazione della carta provocati dall'usura delle parti e per mantenere il dispositivo in condizioni di funzionamento ottimali, è necessario sostituire le seguenti parti dopo aver stampato il numero di pagine specificato o quando la durata di ogni elemento è terminata.

Voci	Resa media <sup>a</sup>
<b>Unità fusore</b>	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
<b>Rullo di trasferimento</b>	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
<b>Unità di trasferimento (ITB)</b>	Circa 50.000 pagine in bianco e nero oppure 12.500 pagine a colori
<b>Rullo di presa</b>	Circa 50.000 pagine

a. La resa è influenzata dal sistema operativo in uso, dalle prestazioni del computer, dal software applicativo, dal metodo di collegamento, dal tipo e dal formato del supporto e dalla complessità del lavoro.

Per acquistare le parti sostituibili, contattare il distributore presso cui è stato acquistato il dispositivo.



La sostituzione delle parti di ricambio può essere eseguita solo dal servizio di assistenza, dal distributore o dal rivenditore autorizzato presso il quale è stato acquistato il dispositivo. La garanzia non copre la sostituzione delle parti di ricambio al raggiungimento della loro durata massima.

## Controllo della durata delle parti sostituibili

Se si verificano frequenti problemi di stampa o di inceppamento carta, controllare il numero delle pagine stampate dal dispositivo. Se necessario, sostituire le parti corrispondenti.


1. Premere **Menu** sul pannello di controllo.
2. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Imposta sist.**, quindi premere **OK**.
3. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Manutenzione**, quindi premere **OK**.
4. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzato **Dur mat cons.**, quindi premere **OK**.
5. Premere la freccia sinistra/destra finché non viene visualizzata la voce desiderata, quindi premere **OK**.
  - **Info mat. cons:** stampa la pagina delle informazioni sull'alimentazione.
  - **Totale:** visualizza il numero totale delle pagine stampate a colori o in bianco e nero.
  - **Digital. ADF:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate tramite l'ADA.
  - **Piano digit.:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate tramite il vetro dello scanner.
  - **Fotounità:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate e stampate.
  - **Cinghia tras.:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate e stampate.
  - **Fusore:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate e stampate.
  - **Rullo trasf.:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate e stampate.
  - **Rullo vass. 1:** visualizza il numero delle pagine digitalizzate e stampate.
6. Premere **Stop/Cancel (Stop/Clear)** per tornare in modalità Pronta.

## Sostituzione della cartuccia del toner

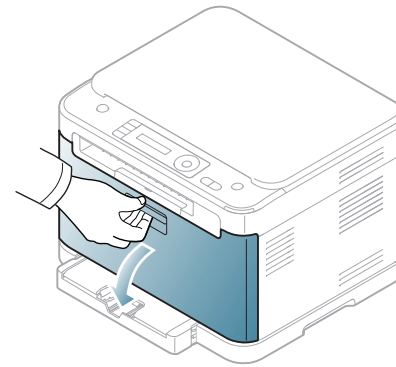
Il dispositivo impiega quattro colori e ogni colore utilizza una cartuccia diversa: giallo (G), magenta (M), ciano (C) e nero (N).

Il LED di **Stato (Status)** e il messaggio relativo al toner sul display indicano la cartuccia del toner da sostituire.

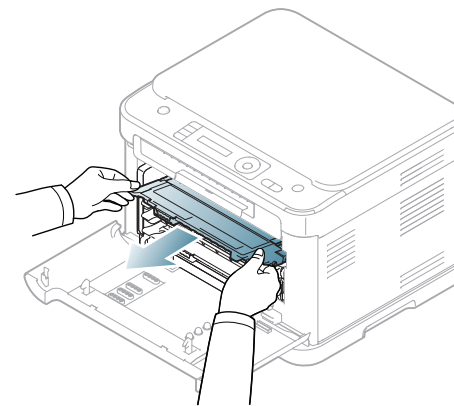
A questo punto, è necessario sostituire la cartuccia del toner indicata. Prima di sostituire la cartuccia del toner, controllare il numero del modello della cartuccia usata dal dispositivo.


-  Fare clic su questo collegamento per aprire l'animazione sulla sostituzione di una cartuccia toner.

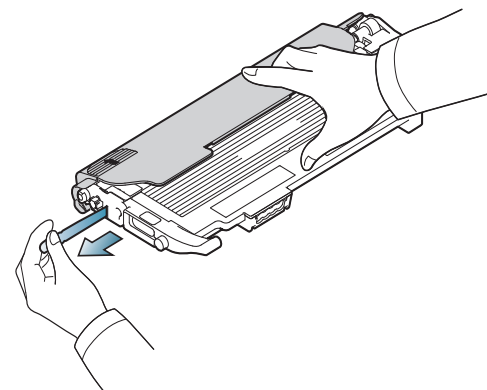
1. Spegnerne il dispositivo e attendere alcuni minuti per consentirne il raffreddamento.
2. Utilizzando la maniglia, aprire completamente lo sportello anteriore.



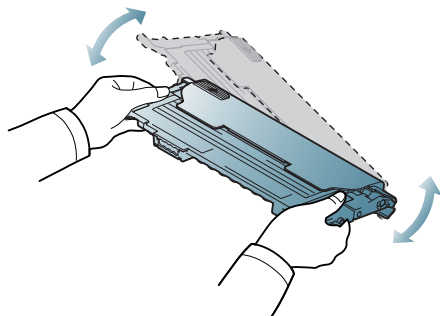
3. Afferrare le maniglie della cartuccia del toner e tirare per rimuovere la cartuccia dal dispositivo.



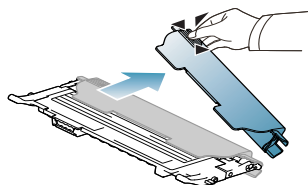
4. Estrarre dall'imballaggio una nuova cartuccia del toner.
  -  Per aprire l'imballaggio della cartuccia del toner, non usare oggetti appuntiti, come coltelli o forbici. Si potrebbe danneggiare la superficie della cartuccia del toner.
5. Estrarre il foglio di protezione dalla nuova cartuccia toner.



6. Tenendo entrambe le maniglie della cartuccia del toner, scuoterla uniformemente da una parte all'altra per distribuire il toner.

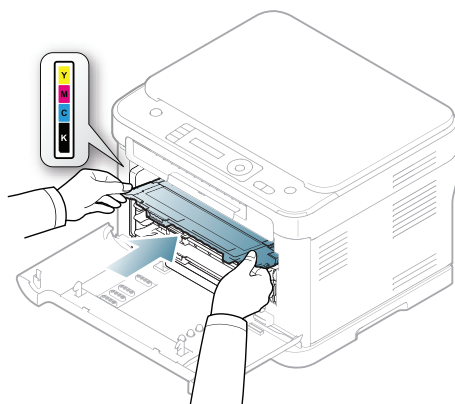


7. Collocare la cartuccia del toner su una superficie piana, come mostrato di seguito, e rimuovere il foglio di protezione.



**!** Se il toner entra in contatto con gli abiti, asportarlo con un panno asciutto e lavare in acqua fredda. L'acqua calda fissa il toner sui tessuti.

8. Assicurarsi che il colore della cartuccia del toner corrisponda all'alloggiamento pertinente, quindi afferrare le maniglie della cartuccia. Inserire la cartuccia finché non scatta in posizione.



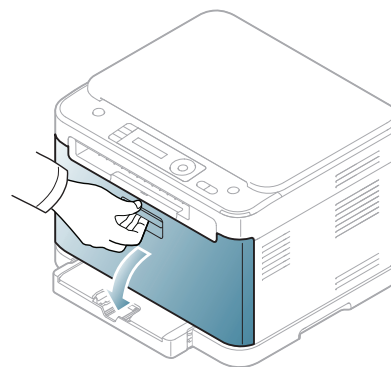
9. Chiudere lo sportello anteriore. Assicurarsi che lo sportello sia agganciato saldamente, quindi accendere la stampante.

**!** Se lo sportello anteriore non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà.

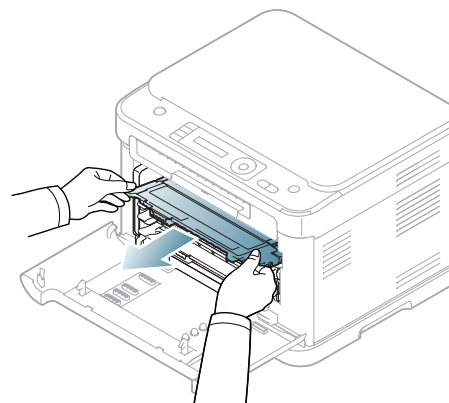
## Sostituzione della fotounità

Quando la durata della fotounità è scaduta, sul computer viene visualizzata la finestra del programma Smart Panel ad indicare che la fotounità deve essere sostituita. In caso contrario, non sarà più possibile stampare con il dispositivo.

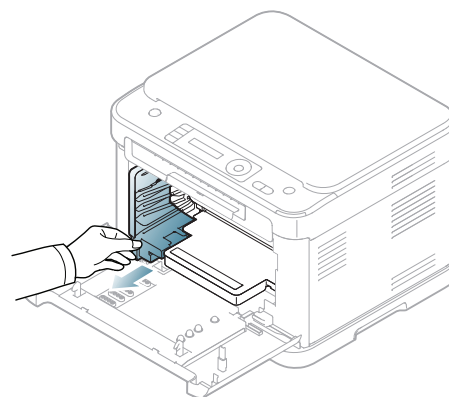
1. Se il dispositivo sta stampando da PC o si sta riscaldando, aspettare la fine del lavoro di stampa. Quindi, spegnere il dispositivo.
2. Utilizzando la maniglia, aprire completamente lo sportello anteriore.



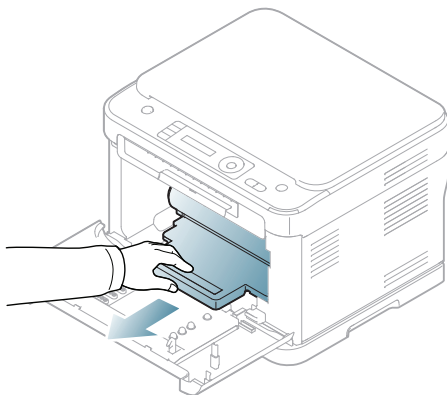
3. Afferrare le maniglie della cartuccia anteriore e tirare per rimuovere le quattro cartucce dal dispositivo.



4. Estrarre il contenitore del toner di scarto dal dispositivo utilizzando l'apposita maniglia.



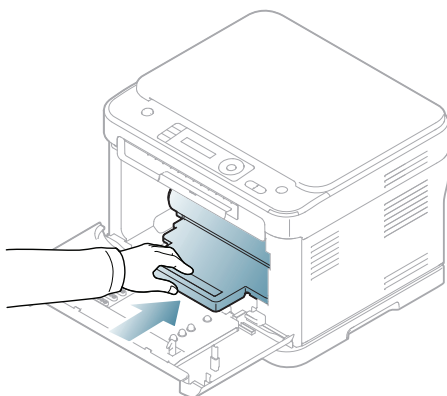
5. Estrarre la fotounità dal dispositivo usando la scanalatura sulla parte anteriore della fotounità.



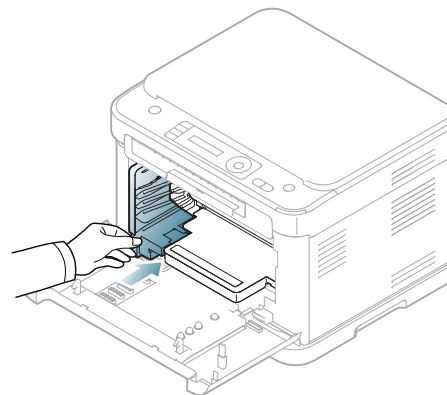
6. Estrarre la nuova fotounità dalla confezione. Rimuovere i dispositivi protettivi da entrambi i lati della fotounità e la carta di protezione della fotounità.

- ⚠ Non utilizzare oggetti appuntiti e taglienti, quali coltelli o forbici, per aprire la confezione della fotounità.
- Non toccare il tamburo posizionato nella fotounità. Per evitare di toccare quest'area, afferrare la cartuccia per la maniglia.
- Fare attenzione a non graffiare la superficie della fotounità.
- Per evitare danni alla fotounità, non esporla alla luce per periodi di tempo prolungati. Se necessario, coprirla con un pezzo di carta per proteggerla.

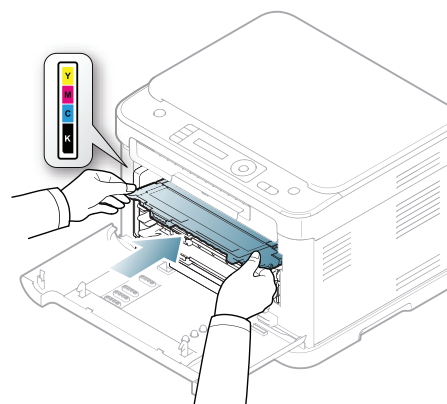
7. Tenendo la scanalatura sulla parte anteriore della fotounità, premere la fotounità nel dispositivo.



8. Inserire il contenitore del toner di scarto in posizione, quindi premere finché non si blocca in posizione.



9. Reinscrivere le quattro cartucce del toner nel dispositivo.



10. Chiudere saldamente lo sportello anteriore.

- ⚠ Se lo sportello anteriore non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà. Assicurarsi che tutte le cartucce siano installate correttamente. Se una cartuccia toner non è installata correttamente, lo sportello anteriore non si chiude.

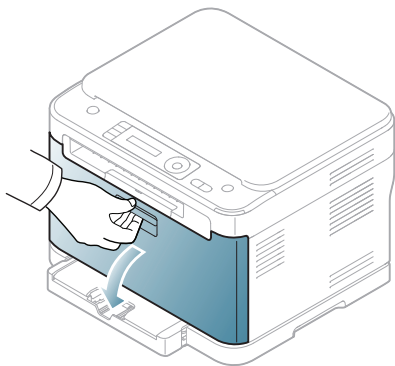
11. Accendere il dispositivo.

- 📄 Potrebbero trascorrere alcuni minuti prima che il dispositivo sia pronto.
- Se il dispositivo non riesce a riconoscere lo stato delle cartucce del toner, aprire e chiudere lo sportello anteriore. Se il problema persiste, spegnere e riaccendere il dispositivo.

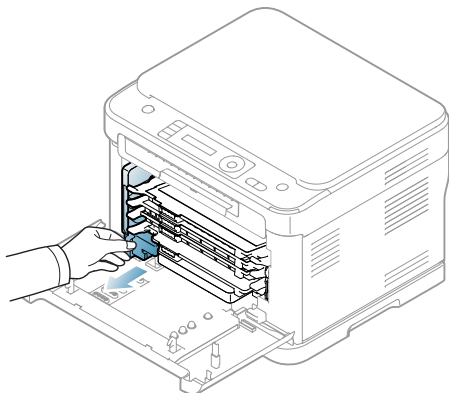
## Sostituzione del contenitore del toner di scarto

Quando la durata del contenitore di toner di scarto è scaduta, la finestra del programma Smart Panel appare sul computer, ad indicare che il contenitore di toner di scarto deve essere sostituito. In caso contrario, non sarà più possibile stampare con il dispositivo.

1. Spegnerne il dispositivo e attendere alcuni minuti per consentirne il raffreddamento.
2. Utilizzando la maniglia, aprire completamente lo sportello anteriore.

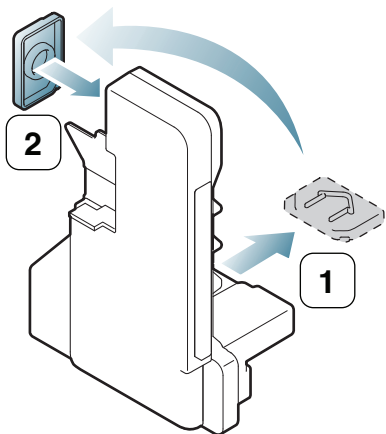


3. Estrarre il contenitore del toner di scarto dal dispositivo utilizzando l'apposita maniglia.



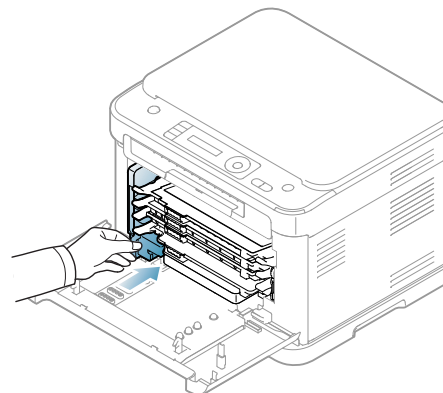
 Collocare il contenitore del toner di scarico su una superficie piana in modo che il toner non fuoriesca.

4. Rimuovere il coperchio dal contenitore come mostrato di seguito e utilizzarlo per chiudere l'apertura del contenitore del toner di scarto.




 Non ribaltare il contenitore.

5. Estrarre un nuovo contenitore del toner di scarto dalla confezione.
6. Inserire il nuovo contenitore in posizione, quindi premere per garantire che si assesti saldamente in posizione.



7. Chiudere saldamente lo sportello anteriore.

 Se lo sportello anteriore non è completamente chiuso, il dispositivo non funzionerà. Assicurarsi che tutte le cartucce siano installate correttamente. Se una cartuccia toner non è installata correttamente, lo sportello anteriore non si chiude.


8. Accendere il dispositivo.

# Specifiche

Questo capitolo illustra le specifiche principali del dispositivo.

**Il capitolo tratta i seguenti argomenti:**

- Specifiche hardware
- Specifiche ambientali
- Specifiche elettriche
- Specifiche del supporto di stampa

 Le specifiche sono elencate di seguito e sono soggette a modifica senza preavviso. Visitare il sito [www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer) per verificare eventuali modifiche alle informazioni.

## Specifiche hardware

	Voce	Descrizione
<b>Dimensioni</b>	Altezza	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 310,4 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 344,2 mm</li></ul>
	Profondità	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 378 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 378 mm</li></ul>
	Larghezza	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 416 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 416 mm</li></ul>
<b>Peso</b>	Dispositivo con parti di consumo	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 14,24 Kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 15,25 Kg</li></ul>
<b>Peso dell'imballaggio</b>	Carta	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 1,85 Kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 1,92 Kg</li></ul>
	Plastica	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K: 0,63 Kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW: 0,73 Kg</li></ul>




## Specifiche ambientali

	Voce	Descrizione
<b>Livello di rumorosità<sup>a</sup></b>	Modalità di stampa	Meno di 46 dBA (stampa a colori) Meno di 48 dBA (stampa monocromatica)
	Modalità di copia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Copia monocromatica               <ul style="list-style-type: none"> <li>ADA: 52 dBA</li> <li>Vetro di digitalizzazione: 50 dBA</li> </ul> </li> <li>Copia a colori               <ul style="list-style-type: none"> <li>ADA: 50 dBA</li> <li>Vetro di digitalizzazione: 48 dBA</li> </ul> </li> </ul>
	Modalità Standby	Livello del rumore di fondo
	Modalità di attesa	Livello del rumore di fondo
<b>Temperatura</b>	Funzionamento	da 10 a 32 °C
	Conservazione (in confezione)	Da -20 a 50 °C
<b>Umidità</b>	Funzionamento	Da 20 a 80% di umidità relativa
	Conservazione (in confezione)	Da 10 a 90% di umidità relativa

a. Livello di pressione sonora, ISO 7779. Configurazione testata: installazione base del dispositivo, carta A4, stampa simplex.

## Specifiche elettriche

 I requisiti di alimentazione si basano sul paese/regione in cui il dispositivo è venduto. Non convertire le tensioni operative. Tale operazione potrebbe danneggiare il dispositivo ed annullare la garanzia del prodotto.

	Voce	Descrizione
<b>Tensione nominale<sup>a</sup></b>	Modelli da 110 volt	CA 110 – 127 V
	Modelli da 220 volt	CA 220 – 240 V
<b>Assorbimento</b>	Modalità operativa media	Meno di 350 W
	Modalità Pronta	Meno di 60 W
	Modalità Risparmio energia	<ul style="list-style-type: none"> <li>CLX-318x(K)/CLX-318xN(K): Meno di 8 W</li> <li>CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW: Meno di 11 W</li> </ul>
	Modalità spegnimento	Meno di 0,45 W

a. Per informazioni sui valori esatti di tensione (V), frequenza (hertz) e corrente (A), vedere la targhetta sul dispositivo.

## Specifiche del supporto di stampa

Tipo	Dimensioni	Dimensioni	Peso <sup>a</sup>	Capacità <sup>b</sup>
<b>Carta normale</b>	Letter	216 x 279 mm	Da 60 a 105 g/m <sup>2</sup>	130 fogli da 80 g/m <sup>2</sup> per il vassoio
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
<b>Buste</b>	Busta Monarch	98 x 191 mm	Da 75 a 90 g/m <sup>2</sup>	5 fogli per l'alimentazione manuale nel vassoio
	Busta 6 3/4	92 x 165 mm		
	Busta No. 10	105 x 241 mm		
	Busta No. 9	98 x 225 mm		
	Busta DL	110 x 220 mm		
	Busta C5	162 x 229 mm		
	Busta C6	114 x 162 mm		
<b>Carta spessa</b>	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Da 90 a 105 g/m <sup>2</sup>	5 fogli per l'alimentazione manuale nel vassoio
<b>Carta sottile</b>	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Da 60 a 70 g/m <sup>2</sup>	
<b>Etichette<sup>c</sup></b>	Letter, A4	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Da 120 a 150 g/m <sup>2</sup>	
<b>Cartoncini</b>	Cartolina	101,60 x 152,4 mm	Da 105 a 163 g/m <sup>2</sup>	
<b>Lucidi<sup>d e</sup></b>	Letter, A4	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	-	
<b>Fotografica lucida<sup>f</sup></b>	Letter, A4, cartoline 4 x 6	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Da 111 a 220 g/m <sup>2</sup>	1 foglio per l'alimentazione manuale nel vassoio
<b>Fotografica opaca</b>	Letter, A4, cartoline 4 x 6	Fare riferimento alla sezione Carta normale.	Da 111 a 220 g/m <sup>2</sup>	
<b>Formato minimo (personalizzato)</b>		76 x 152,4 mm	Da 60 a 163 g/m <sup>2</sup>	
<b>Formato massimo (personalizzato)</b>		216 x 356 mm		

a. Se il peso dei supporti supera i 120 g/m<sup>2</sup>, inserire la carta nel vassoio un foglio per volta.

b. La capacità massima può variare a seconda del peso e dello spessore del supporto e delle condizioni ambientali.

c. La ruvidità delle etichette utilizzate in questo dispositivo è compresa tra 100 e 250 (sheffield). Questo dato indica il livello numerico della ruvidità.

d. Supporti consigliati: lucidi per stampanti laser a colori di **Xerox 3R91331** (A4) o **Xerox 3R2780** (Letter).

e. Supporti consigliati: da 0,104 a 0,124 mm di spessore per i lucidi.

f. Supporti consigliati: carta lucida (Letter) per questa stampante solo **HP Brochure Paper** (prodotto: Q6611A). Carta lucida (A4) per questa stampante solo **HP Superior Paper 160 glossy** (prodotto: Q6616A).

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>ARGENTINE</b>	0800-333-3733	www.samsung.com
<b>ARMENIA</b>	0-800-05-555	
<b>AUSTRALIA</b>	1300 362 603	www.samsung.com
<b>AUSTRIA</b>	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
<b>AZERBAIJAN</b>	088-55-55-555	
<b>BAHRAIN</b>	8000-4726	
<b>BELARUS</b>	810-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
<b>BELGIUM</b>	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
<b>BRAZIL</b>	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
<b>CANADA</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>CHILE</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>CHINA</b>	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
<b>COLOMBIA</b>	01-8000112112	www.samsung.com
<b>COSTA RICA</b>	0-800-507-7267	www.samsung.com
<b>CZECH REPUBLIC</b>	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
<b>DENMARK</b>	70 70 19 70	www.samsung.com
<b>ECUADOR</b>	1-800-10-7267	www.samsung.com
<b>EGYPT</b>	0800-726786	
<b>EIRE</b>	0818 717100	www.samsung.com
<b>EL SALVADOR</b>	800-6225	www.samsung.com
<b>ESTONIA</b>	800-7267	www.samsung.com
<b>KAZAKHSTAN</b>	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
<b>KYRGYZSTAN</b>	00-800-500-55-500	
<b>FINLAND</b>	030-6227 515	www.samsung.com
<b>FRANCE</b>	01 48 63 00 00	www.samsung.com


Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>GERMANY</b>	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
<b>GEORGIA</b>	8-800-555-555	
<b>GUATEMALA</b>	1-800-299-0013	www.samsung.com
<b>HONDURAS</b>	800-7919267	www.samsung.com
<b>HONG KONG</b>	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
<b>HUNGARY</b>	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>INDIA</b>	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
<b>INDONESIA</b>	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
<b>ITALIA</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>JAMAICA</b>	1-800-234-7267	www.samsung.com
<b>JAPAN</b>	0120-327-527	www.samsung.com
<b>KSA</b>	9200-21230	www.samsung.com
<b>BAHRAIN</b>	8000-4726	
<b>LATVIA</b>	8000-7267	www.samsung.com
<b>LITHUANIA</b>	8-800-77777	www.samsung.com
<b>LUXEMBURG</b>	261 03 710	www.samsung.com
<b>MALAYSIA</b>	1800-88-9999	www.samsung.com
<b>MEXICO</b>	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>MOLDOVA</b>	00-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
<b>NETHERLANDS</b>	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ min)	www.samsung.com
<b>NEW ZEALAND</b>	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
<b>NICARAGUA</b>	00-1800-5077267	www.samsung.com
<b>NORWAY</b>	815-56 480	www.samsung.com
<b>PANAMA</b>	800-7267	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>PHILIPPINES</b>	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
<b>POLAND</b>	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
<b>PORTUGAL</b>	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>PUERTO RICO</b>	1-800-682-3180	www.samsung.com
<b>QATAR</b>	800-2255	
<b>REP. DOMINICA</b>	1-800-751-2676	www.samsung.com
<b>RUSSIA</b>	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
<b>SINGAPORE</b>	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SLOVAKIA</b>	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SOUTH AFRICA</b>	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SPAIN</b>	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
<b>SWEDEN</b>	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
<b>SWITZERLAND</b>	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com
<b>SYRIA</b>	1825-22-73	
<b>TADJIKISTAN</b>	8-10-800-500-55-500	
<b>TAIWAN</b>	0800-329-999	www.samsung.com
<b>THAILAND</b>	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
<b>TRINIDAD &amp; TOBAGO</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>TURKEY</b>	444 77 11	www.samsung.com
<b>U.A.E</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>U.K</b>	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>U.S.A</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>UKRAINE</b>	8-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>UZBEKISTAN</b>	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
<b>VENEZUELA</b>	0-800-100-5303	www.samsung.com
<b>VIETNAM</b>	1 800 588 889	www.samsung.com

# Glossario

---

 Il seguente glossario facilita la conoscenza del prodotto, spiegando la terminologia usata comunemente per la stampa e in questa Guida dell'utente.

## 802.11

802.11 raggruppa una serie di standard per la comunicazione WLAN (wireless sulle reti), sviluppata dall'IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

## 802.11b/g/n

802.11b/g/n può condividere lo stesso hardware e utilizzare la banda da 2,4 GHz. 802.11b supporta una larghezza di banda massima di 11 Mbps, 802.11n supporta una larghezza di banda massima di 150 Mbps. I dispositivi 802.11b/g/n possono subire occasionalmente interferenze da forni a microonde, telefoni cordless e dispositivi Bluetooth.

## Punto di accesso

Un punto di accesso o un punto di accesso wireless Access Point (AP o WAP) è un dispositivo che collega i dispositivi di comunicazione wireless sulle reti WLAN e funge da trasmettitore e ricevitore centrale di segnali radio WLAN.

## ADF

Un alimentatore documenti automatico (ADF) è un'unità di digitalizzazione che alimenta automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa digitalizzare una certa quantità di fogli con una sola operazione.

## AppleTalk

AppleTalk è una suite proprietaria di protocolli sviluppata da Apple, Inc per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## Profondità bit

Termine della grafica computerizzata che descrive il numero di bit utilizzati per rappresentare il colore di un singolo pixel in un'immagine bitmap. Più alta è la profondità del colore, maggiore è la gamma di colori specifici. Quando il numero di bit aumenta, quello dei colori possibili diventa troppo grande per poter essere gestito per una mappa colore. Il colore a 1 bit viene in genere detto monocromatico o bianco e nero.

## BMP

Formato grafico bitmap utilizzato internamente dal sottosistema grafico Microsoft Windows (GDI) e utilizzato comunemente come semplice formato file grafico su quella piattaforma.

## BOOTP

Bootstrap Protocol. Protocollo di rete utilizzato da un client di rete per ottenere automaticamente il proprio indirizzo IP. Normalmente questo avviene nella procedura di avvio dei computer o dei sistemi operativi

installati. I server BOOTP assegnano l'indirizzo IP a ciascun client da un pool di indirizzi. BOOTP permette a computer "workstation senza disco" di ottenere un indirizzo IP prima di caricare qualsiasi sistema operativo avanzato.

## CCD

Charge Coupled Device (CCD) è un hardware che permette il lavoro di digitalizzazione. Per contenere il modulo CCD, viene utilizzato anche il meccanismo di blocco CCD per evitare danni quando si sposta il dispositivo.

## Fascicolazione

La fascicolazione è il processo di stampa di un lavoro in più copie in serie. Quando si sceglie la fascicolazione, il dispositivo stampa una serie intera prima di stampare altre copie.

## Pannello di controllo

Il pannello di controllo è l'area piatta, in genere verticale, in cui sono situati i controlli o gli strumenti di monitoraggio. Normalmente si trova nella parte anteriore del dispositivo.

## Copertura

Termine di stampa utilizzato per misurare il consumo di toner in fase di stampa. Ad esempio, 5% di copertura significa che un foglio formato A4 contiene il 5% di immagini o testo. Quindi, se la carta o l'originale contiene immagini complicate o molto testo, la copertura sarà maggiore e, al contempo, il consumo di toner aumenterà in proporzione.

## CSV

Valori separati da una virgola (CSV). CSV è un tipo di formato file utilizzato per lo scambio di dati tra applicazioni diverse. Il formato file, così come è utilizzato in Microsoft Excel, è diventato uno standard di fatto in tutto il settore, anche tra piattaforme non Microsoft.

## DADF

L'alimentatore documenti automatico duplex (DADF) è un'unità di scansione che alimenta e capovolge automaticamente un foglio originale di carta affinché il dispositivo possa eseguire la digitalizzazione su entrambi i lati.

## Predefinito

Il valore o l'impostazione attiva quando una stampante viene tolta dalla confezione, viene reimpostata o inizializzata.

## DHCP

Il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) è un protocollo di rete client-server. Un server DHCP fornisce parametri di configurazione specifici al client host DHCP che richiedono generalmente informazioni richieste dal client host per poter far parte di una rete IP. Il DHCP fornisce anche un meccanismo per l'allocazione degli indirizzi IP agli host client.



## **DIMM**

Il doppio modulo di memoria in linea (DIMM) è una piccola scheda di circuito contenente memoria. Il DIMM memorizza tutti i dati della stampante, ad esempio i dati di stampa e quelli fax ricevuti.

## **DLNA**

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che consente ai dispositivi di una rete domestica di condividere informazioni sulla rete.

## **DMPr**

Un dispositivo DMPr (Digital Media Printer) è un dispositivo che supporta la stampa DLNA nella rete domestica. Un dispositivo DMPr stampa una pagina combinando le immagini con un modello XHTML (Extensible HyperText Markup Language).

## **DNS**

Il Domain Name Server (DNS) è un sistema che memorizza le informazioni associate ai nomi di dominio in un database distribuito sulle reti, ad esempio Internet.

## **Stampante a matrice di punti**

Una stampante a matrice di punti è un tipo di stampante per computer provvista di una testina di stampa che si muove avanti e indietro sulla pagina e stampa per impatto, colpendo un nastro di stoffa imbevuto di inchiostro contro la carta, in modo analogo a quanto avviene con una macchina per scrivere.

## **DPI**

Punti per pollice (DPI) è una misura della risoluzione utilizzata per la digitalizzazione e la stampa. In genere, più alto è il valore DPI maggiore sarà la risoluzione, maggiori saranno i dettagli visibili nell'immagine e più grandi le dimensioni file.

## **DRPD**

Funzione di rilevazione squillo di riconoscimento. Lo squillo di riconoscimento è un servizio delle compagnie telefoniche che consente a un utente di utilizzare un'unica linea telefonica per rispondere a numeri di telefono diversi.

## **Fronte-retro**

Meccanismo tramite il quale la carta viene capovolta consentendo alla stampante di stampare (o digitalizzare) su entrambi i lati del foglio. Una stampante dotata di unità fronte-retro può stampare su entrambi i lati della carta nel corso di un unico ciclo di stampa.

## **Produttività**

La produttività si riferisce al numero di pagine al mese che non influenza le prestazioni della stampante. In genere la stampante ha delle limitazioni sulla durata di vita espressa in termini di pagine all'anno. La durata di vita indica la capacità media di stampe, normalmente entro il periodo di garanzia. Ad esempio, se la produttività è di 48.000 pagine al mese, ipotizzando 20 giorni lavorativi, il limite della stampante sarà di 2400 pagine al giorno.

## **ECM**

La modalità di correzione errori (ECM) è una modalità di trasmissione opzionale incorporata in fax o fax modem di Classe 1. Rileva e corregge automaticamente gli errori nel processo di trasmissione fax che talvolta sono causati dai disturbi sulla linea telefonica.

## **Emulazione**

Tecnica per cui un dispositivo ottiene gli stessi risultati di un altro.

Un emulatore duplica la funzione di un sistema con un sistema diverso, in modo che il secondo sistema si comporti come il primo. L'emulazione ha lo scopo di riprodurre esattamente il comportamento esterno, il che è in contrasto con la simulazione che interessa un modello astratto del sistema simulato, spesso considerando il suo stato interno.

## **Ethernet**

Ethernet è una tecnologia di networking per computer basata su frame per reti LAN. Definisce il collegamento e la segnalazione per lo strato fisico e i formati di frame e i protocolli per MAC (Media Access Control) strato di collegamento dati del modello OSI. Ethernet è per lo più standardizzata come IEEE 802.3. È diventata la tecnologia LAN più diffusa in uso negli anni '90 fino ad oggi.

## **EtherTalk**

Suite di protocolli sviluppati da Apple Computer per la connessione in rete dei computer. Inclusa nel primo Macintosh (1984), è stata ora dichiarata obsoleta da Apple che le ha preferito la connessione di rete TCP/IP.

## **FDI**

L'interfaccia dispositivo esterno (FDI) è una scheda installata nel dispositivo per utilizzare un dispositivo di terze parti, ad esempio un dispositivo azionato a moneta o un lettore di schede. Tali dispositivi consentono l'utilizzo del servizio di stampa a pagamento.

## **FTP**

FTP (File Transfer Protocol) è un protocollo usato comunemente per lo scambio di file su qualsiasi rete che supporta il protocollo TCP/IP (ad esempio Internet o una intranet).

## **Unità fusore**

Parte di una stampante laser in cui il toner viene fuso sul supporto di stampa. È costituita da un rullo caldo e da un controrullo. Dopo che il toner è stato trasferito sulla carta, l'unità fusore applica calore e pressione per garantire che il toner si fissi sulla carta in modo permanente. Questo è il motivo per cui la carta è calda quando esce da una stampante laser.

## **Gateway**

Collegamento tra reti di computer o tra una rete di computer e una linea telefonica. È molto diffuso, in quanto è costituito da un computer o da una rete che consente l'accesso a un altro computer o a un'altra rete.

## **Scala di grigi**

Sfumature di grigio che rappresentano le parti chiare e scure di un'immagine. Quando le immagini a colori vengono convertite in scala di grigi, i colori sono rappresentati da varie sfumature di grigio.

## Mezzitoni

Tipo di immagine che simula la scala di grigi variando il numero di punti. Le aree molto colorate sono composte da un numero più grande di punti, mentre le aree più chiare hanno un numero di punti inferiore.

## HDD

L'unità disco rigido (HDD) è un dispositivo di memorizzazione non volatile che contiene dati codificati digitalmente su dischi con superfici magnetiche che ruotano rapidamente.

## IEEE

L'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) è un'organizzazione professionale internazionale senza scopo di lucro per lo sviluppo della tecnologia legata all'elettricità.

## IEEE 1284

Lo standard della porta parallela 1284 è stato sviluppato dall'Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). Il termine "1284-B" si riferisce a uno specifico tipo di connettore posto all'estremità del cavo parallelo fissato alla periferica (ad esempio, una stampante).

## Intranet

Rete privata che utilizza protocolli Internet, connettività in rete ed eventualmente un sistema di telecomunicazione per condividere in modo sicuro le informazioni o le operazioni di un'azienda con i dipendenti. A volte questo termine si riferisce solo al servizio più visibile, cioè il sito Web interno.

## Indirizzo IP

Un indirizzo IP (Internet Protocol) è un numero esclusivo utilizzato dai dispositivi per identificare e comunicare tra loro in rete utilizzando lo standard Internet Protocol (IP).

## IPM

Immagini al minuto (IPM) è un modo di misurare la velocità di una stampante. Il valore IPM indica il numero di fogli a una facciata che una stampante può completare in un minuto.

## IPP

Il termine Internet Printing Protocol (IPP) definisce un protocollo standard per stampare e gestire lavori di stampa, formati dei supporti, risoluzione e così via. Il protocollo IPP può essere usato localmente o via Internet per centinaia di stampanti. Inoltre, la sua capacità di supportare il controllo dell'accesso, l'autenticazione e la crittatura, ne fanno una soluzione di stampa più affidabile e sicura di quelle di più vecchia data.

## IPX/SPX

IPX/SPX è l'acronimo di Internet Scambio pacchetti Internet/Scambio pacchetti in sequenza. Si tratta di un protocollo di rete utilizzato dai sistemi operativi Novell NetWare. Sia IPX che SPX forniscono servizi di connessione simili a TCP/IP. Il protocollo IPX presenta delle analogie con IP, mentre SPX con TCP. Il protocollo IPX/SPX è stato fondamentalmente realizzato per le LAN, risultando estremamente efficiente, tanto che le sue prestazioni sono superiori a quelle di TCP/IP su una LAN.

## ISO

ISO (International Organization for Standardization) è un'autorità per la definizione di standard internazionali ed è composta da rappresentanti delle autorità per la definizione degli standard nazionali. Definisce standard industriali e commerciali accettati in tutto il mondo.

## ITU-T

ITU-T (International Telecommunication Union) è un'organizzazione internazionale istituita per standardizzare e regolamentare le telecomunicazioni e le trasmissioni radio internazionali. Fra i suoi compiti principali vi sono la standardizzazione, l'allocazione dello spettro radio e l'organizzazione degli accordi di interconnessione tra i vari paesi per permettere le chiamate internazionali. -T indica le telecomunicazioni.

## Grafico ITU-T N. 1

Grafico standardizzato pubblicato da ITU-T per le trasmissioni fax.

## JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) è uno standard di compressione delle immagini senza perdita di precisione o di qualità, stabilito per la compressione delle immagini binarie, in particolare per i fax, ma può essere usato anche per altre immagini.

## JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) è un metodo standard ampiamente diffuso di compressione senza perdita dei dati delle immagini fotografiche. È il formato usato per memorizzare e trasmettere fotografie sul Web.

## LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) è un protocollo di rete per l'interrogazione e la modifica dei servizi di directory in esecuzione su TCP/IP.

## LED

Un diodo a emissione di luce (LED) è un dispositivo semiconduttore che indica lo stato di un dispositivo.

## Indirizzo MAC

L'indirizzo MAC (Media Access Control) è un identificativo univoco a 48 bit associato a un adattatore di rete. In genere viene scritto come 12 caratteri esadecimale raggruppati in coppie (ad esempio, 00-00-0c-34-11-4e). Questo indirizzo viene solitamente codificato in una scheda di interfaccia di rete (NIC) dal produttore e usato come ausilio per i router che tentano di individuare i dispositivi su reti di grandi dimensioni.

## MFP

Una periferica multifunzione (MFP) è un dispositivo da ufficio che comprende le seguenti funzioni in un'unica struttura fisica: stampante, fotocopiatrice, fax, scanner e così via.

## MH

Modified Huffman (MH) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4 per ridurre la quantità di dati che è necessario trasmettere tra

i fax per trasferire l'immagine. MH è uno schema di codifica delle stringhe basato sulla frequenza relativa di ciascun carattere, ottimizzato per comprimere in modo efficiente lo spazio bianco. Dato che la maggior parte dei fax è costituita principalmente da spazio bianco, ciò riduce il loro tempo di trasmissione.

## **MMR**

MMR (Modified Modified READ) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.6.

## **Modem**

Dispositivo che modula un segnale portante per codificare informazioni digitali e demodula tale segnale per decodificare le informazioni trasmesse.

## **MR**

MR (Modified Read) è un metodo di compressione consigliato da ITU-T T.4. MR codifica la prima riga digitalizzata con MH. La riga successiva viene confrontata con la prima, quindi vengono determinate le differenze che, successivamente, vengono codificate e trasmesse.

## **NetWare**

Sistema operativo di rete sviluppato da Novell, Inc. Inizialmente usava il multitasking collaborativo per eseguire vari servizi su un PC e i protocolli di rete erano basati sullo stack XNS Xerox archetipico. Oggi NetWare supporta sia TCP/IP che IPX/SPX.

## **OPC**

Un fotoconduttore organico (OPC) è un meccanismo che crea un'immagine virtuale per la stampa utilizzando un raggio laser emesso da una stampante laser. In genere è di colore verde o ruggine e ha forma cilindrica.

Utilizzando la stampante, la superficie del tamburo in una fotounità viene sottoposta a lenta usura. Il tamburo deve essere sostituito a seconda dell'usura derivante dal contatto con la cartuccia, i meccanismi di pulizia e la carta.

## **Originali**

Primo esemplare di qualcosa, ad esempio un documento, una fotografia o un testo e così via, copiato, riprodotto o tradotto per produrne altri ma che non è una copia né deriva da qualcos'altro.

## **OSI**

OSI (Open Systems Interconnection) è un modello sviluppato dall'International Organization for Standardization (ISO) per le comunicazioni. OSI offre un approccio standard, modulare alla configurazione della rete che divide la serie richiesta di funzioni complesse in layer funzionali gestibili, a se stanti. I layer sono, dall'alto in basso, Applicazione, Presentazione, Sessione, Trasporto, Rete, Collegamento dati e Fisico.

## **PABX**

Un PABX (Private Automatic Branch eXchange) è un centralino telefonico automatico all'interno di un'azienda privata.

## **PCL**

PCL (Printer Command Language) è un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) sviluppato da HP come protocollo di stampa e diventato uno standard del settore. Originariamente sviluppato per le prime stampanti a getto d'inchiostro, PCL è stato rilasciato in vari livelli per stampanti termiche, a matrice di punti e laser.

## **PDF**

PDF (Portable Document Format) è un formato file proprietario sviluppato da Adobe Systems per rappresentare documenti bidimensionali in un formato indipendente dal dispositivo e dalla risoluzione.

## **PostScript**

PostScript (PS) è un linguaggio di descrizione pagina e un linguaggio di programmazione utilizzato principalmente nelle aree elettroniche e di desktop publishing. Eseguito in un programma interprete per la generazione di un'immagine.

## **Driver della stampante**

Programma usato per inviare comandi e trasferire dati dal computer alla stampante.

## **Supporto di stampa**

Supporti quali carta, buste, etichette e lucidi che possono essere usati in una stampante, in uno scanner, in un fax o in una fotocopiatrice.

## **PPM**

Pagine al minuto (PPM) è un metodo di misura per stabilire la velocità di una stampante e indica il numero di pagine che è in grado di produrre in un minuto.

## **File PRN**

Interfaccia per il driver del dispositivo. Consente al software di interagire con il driver del dispositivo utilizzando le chiamate di input/output standard del sistema, semplificando numerose operazioni.

## **Protocollo**

Convenzione o standard che controlla o permette la connessione, la comunicazione e il trasferimento dei dati tra due computer.

## **PS**

Vedere PostScript.

## **PSTN**

La rete telefonica pubblica commutata (PSTN) è la rete delle reti telefoniche pubbliche mondiali che, in ambienti industriali, viene in genere instradata tramite il centralino.

## **RADIUS**

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) è un protocollo per l'autenticazione utenti remota e la contabilità. RADIUS attiva la gestione centralizzata dei dati di autenticazione quali nomi utente e password secondo un concetto AAA (autenticazione, autorizzazione e contabilità) per gestire l'accesso alla rete.

## Risoluzione

Nitidezza di un'immagine misurata in punti per pollice (DPI). Più alto è il numero di punti per pollice, maggiore è la risoluzione.

## SMB

Server Message Block (SMB) è un protocollo di rete applicato principalmente per condividere file, stampanti, porte seriali e varie comunicazioni tra i nodi in una rete. Fornisce inoltre un meccanismo di comunicazione interprocessi autenticato.

## SMTP

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) è lo standard per le trasmissioni e-mail via Internet. Si tratta di un protocollo relativamente semplice, basato su testo, in cui vengono specificati uno o più destinatari di un messaggio, dopo di che si procede al trasferimento del testo del messaggio. È un protocollo client-server in cui il client trasmette un messaggio e-mail al server.

## SSID

Service Set Identifier (SSID) è il nome di una rete WLAN (wireless sulle reti). Tutti i dispositivi wireless in una WLAN utilizzano lo stesso SSID per comunicare tra loro. Gli identificatori SSID rispettano le lettere maiuscole e minuscole e sono lunghi al massimo 32 caratteri.

## Subnet Mask

La subnet mask viene usata insieme all'indirizzo di rete per stabilire quale parte dell'indirizzo rappresenta l'indirizzo di rete e quale l'indirizzo dell'host.

## TCP/IP

Transmission Control Protocol (TCP) e Internet Protocol (IP); indica l'insieme di protocolli di comunicazione che implementano lo stack di protocolli utilizzati da Internet e dalla maggior parte delle reti commerciali.

## TCR

Il rapporto di conferma della trasmissione (TCR) fornisce dettagli su ogni trasmissione, ad esempio stato del lavoro, risultato della trasmissione e numero di pagine inviate. È possibile impostare la stampa di questo rapporto dopo ogni singolo lavoro o solo in caso di trasmissioni non riuscite.

## TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) è un formato immagine bitmap a risoluzione variabile. TIFF descrive i dati dell'immagine che in genere provengono dagli scanner. Le immagini TIFF si servono di tag, parole chiave che definiscono le caratteristiche dell'immagine inclusa nel file. Questo formato flessibile e indipendente dalla piattaforma può essere usato per le immagini realizzate da varie applicazioni di elaborazione delle immagini.

## Cartuccia del toner

Contenitore in cui è inserito il toner della stampante. Il toner è una polvere, utilizzata nelle stampanti laser e nelle fotocopiatrici, che forma il testo e le immagini sulla carta stampata. Può essere fuso da una

combinazione di calore/pressione dell'unità che ne provoca il fissaggio sulle fibre della carta.

## TWAIN

Standard del settore per scanner e software. Utilizzando uno scanner compatibile TWAIN con un programma compatibile TWAIN, è possibile avviare una digitalizzazione da dentro il programma. Si tratta di un'API per l'acquisizione di immagini per sistemi operativi Microsoft Windows e Apple Macintosh.

## Percorso UNC

UNC (Uniform Naming Convention) è un modo standard per accedere alle condivisioni di rete in Windows NT e altri prodotti Microsoft. Il formato di un percorso UNC è:

```
\\<nomeserver>\<nomecondivisione>\<directory supplementare>
```

## URL

URL (Uniform Resource Locator) è l'indirizzo globale di documenti e risorse su Internet. La prima parte dell'indirizzo indica il protocollo da utilizzare, la seconda specifica l'indirizzo IP o il nome del dominio in cui si trova la risorsa.

## USB

USB (Universal Serial Bus) è uno standard sviluppato da USB Implementers Forum, Inc., per il collegamento di computer e periferiche. Al contrario di una porta parallela, USB è progettato per consentire di collegare contemporaneamente una singola porta USB di un computer a più periferiche.

## Filigrana

La filigrana è un'immagine, o un motivo, visibile in trasparenza nella carta. Le filigrane sono state introdotte per la prima volta a Bologna, Italia, nel 1282 e sono state usate dai fabbricanti di carta per identificare i propri prodotti, oltre che su francobolli, cartamoneta e altri documenti governativi per scoraggiare la contraffazione.

## WEP

Wired Equivalent Privacy (WEP) è un protocollo di sicurezza specificato in IEEE 802.11 per fornire lo stesso livello di sicurezza presente in una LAN cablata. WEP fornisce la sicurezza codificando i dati su radio in modo da proteggerli quando vengono trasmessi da un punto finale all'altro.

## WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) è un'architettura di imaging introdotta originariamente in Windows Me e in Windows XP. Dall'interno di questi sistemi operativi è possibile inizializzare una digitalizzazione utilizzando uno scanner compatibile WIA.

## WPA

Wi-Fi Protected Access (WPA) è una classe di sistemi per proteggere le reti di computer wireless (Wi-Fi), creata per migliorare le funzioni di sicurezza fornite da WEP.

## **WPA-PSK**

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) è una modalità speciale di WPA per le piccole aziende o gli utenti privati. Una chiave condivisa, o password, viene configurata nel punto di accesso wireless (WAP) e in qualsiasi laptop wireless o desktop. WPA-PSK genera una chiave univoca per ogni sessione tra un client wireless e il WAP associato per una sicurezza più avanzata.

## **WPS**

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard per l'impostazione di reti domestiche wireless. Se il punto di accesso wireless utilizzato supporta WPS, è possibile configurare facilmente la connessione di rete wireless senza un computer.

## **XPS**

XPS (XML Paper Specification) è una specifica per un linguaggio di descrizione della pagina (PDL) e un nuovo formato documento, che presenta vantaggi per documenti PDF e documenti in formato elettronico, sviluppata da Microsoft. È una specifica basata su XML, che si avvale di un nuovo percorso di stampa e di un formato documento di tipo vettoriale indipendente dal dispositivo.



# Indice

---

## A

- alimentatore documenti [70](#)
- autenticazione
  - stampa di un rapporto [112](#)

## C

- caricamento
  - nell'alimentatore documenti [70](#)
  - originali sul vetro dello scanner [69](#)
  - supporti speciali [73](#)
- cartuccia toner
  - cartuccia non originale Samsung e rigenerata [124](#)
  - conservazione [124](#)
  - durata stimata [124](#)
  - istruzioni per la manipolazione [124](#)
  - ridistribuzione del toner [126](#)

- cavo USB
  - installazione del driver [42](#)

- colore del toner [33](#), [37](#)

- composizione del numero a telefono agganciato [36](#)

- convenzioni [26](#)

- copia [36](#)
  - copia con clonazione [87](#)
  - copia N su 1 [87](#)
  - copia poster [87](#)
  - elementi di base per la copia [85](#)
  - fascicolazione [88](#)
  - modifica dell'impostazione copia [111](#)
  - riduzione o ingrandimento di una copia [86](#)

- copia eco [36](#)

- copia ID [33](#), [36](#), [86](#)

- copia N su 1 [87](#)

- copying
  - collation [88](#)

## D

- digitalizzazione
  - informazioni di base [89](#)
  - Linux [96](#)
  - Macintosh [95](#)
  - memoria flash USB [107](#)

- per collegamento locale [89](#)
- TWAIN [94](#)
- WIA [94](#)

- digitalizzazioneemail [37](#)

- display [33](#), [36](#)

- display LCD
  - cambiamento della lingua del display [65](#)

- documento originale
  - caricamento
    - nell'alimentatore documenti [70](#)
    - sul vetro dello scanner [69](#)
  - eliminazione inceppamenti [127](#)

- driver della stampante
  - funzioni [76](#)

## E

- eco copia [33](#)

## F

- fax [36](#)
  - gruppi di numeri [105](#)
  - impostazione dell'intestazione del fax [99](#)
  - inoltro di fax [104](#)
  - invio [99](#)
  - invio di un fax prioritario [101](#)
  - modifica dell'impostazione fax [110](#)
  - modifica delle modalità di ricezione [101](#)
  - preparazione per l'invio di fax [98](#)
  - regolazione della risoluzione [103](#)
  - regolazione della sicurezza [103](#)
  - ricezione [101](#)
  - ricezione con un telefono interno [102](#)
  - ricezione di un fax in memoria [103](#)
  - ricezione in modalità RispFax [102](#)
  - ricezione in modalità Tel [102](#)
  - ricomposizione dell'ultimo numero [100](#)
  - rubrica [105](#)
  - selezione rapida del numero [105](#)
  - trasmissione fax differita [100](#)

- fax sending
  - resending automatically [100](#)
  - sending a fax [101](#)

- filigrana
  - creazione [80](#)
  - eliminazione [80](#)
  - modifica [80](#)
  - stampa [80](#)

- freccia sinistradestra [33](#), [36](#)

- funzioni [28](#)
  - driver della stampante [76](#)
  - funzione di risparmio energia [67](#)
  - funzioni del dispositivo [110](#), [150](#)
  - funzioni del supporto di stampa [152](#)
  - software fornito [40](#)

## G

- glossario [155](#)

## I

- impostare data e ora [65](#)
- impostazione
  - carta predefinita [67](#)
- impostazione del fax [110](#)
- impostazione del timeout del lavoro [68](#)
- impostazione della copia [111](#)
- impostazione della risoluzione di stampa
  - Linux [83](#)
- impostazioni di rete [113](#)
- impostazioni predefinite
  - impostazione dell'intestazione del fax [99](#)
  - impostazione vassoio [75](#)
  - modifica della modalità predefinita [66](#)
- impostazioni preferite per la stampa [77](#)
- inceppamento
  - rimozione della carta [128](#)
  - suggerimenti per evitare gli inceppamenti della carta [127](#)
- indietro [33](#), [36](#)
- informazioni normative [15](#)
- Inserimento
  - con il tastierino numerico [66](#)
- invio di fax
  - invio di un fax [99](#)
  - invio differito [100](#)
  - invio multiplo [100](#)
  - ricomposizione dell'ultimo numero [100](#)

## L

### LED

spiegazione del LED Stato 38  
stato dispositivo 38

LED Stato 33, 36

libretti 79

lingua 65

### Linux

digitalizzazione 96  
installazione del driver per collegamento  
con cavo USB 44  
installazione del driver per collegamento  
in rete 51  
problemi comuni di Linux 143  
proprietà della stampante 84  
requisiti di sistema 42  
software fornito 41  
stampa 83  
unified driver configurator 118  
utilizzo di SetIP 48

## M

### Macintosh

condivisione locale di un dispositivo 45  
digitalizzazione 95  
installazione del driver per collegamento  
con cavo USB 43  
installazione del driver per collegamento  
in rete 50  
problemi comuni in Macintosh 144  
requisiti di sistema 42  
software fornito 41  
stampa 82  
utilizzo di SetIP 48, 62

### materiali di consumo

durata prevista della cartuccia del toner  
124  
materiali di consumo disponibili 145  
ordinazione 145

### memoria

cancellazione dalla memoria 113

### memoria flash USB

backup dei dati 109  
digitalizzazione 107  
gestione 109  
stampa 108

messaggio di errore 131

Modifica della modalità orario 66

## N

numero di serie 121

## P

### pannello di controllo

CLX318x(K)CLX318xN(K) 33

### pannello di controllo

CLX318xFNCLX318xFW 36

panoramica dei menu 114

parti sostituibili 145

### posizionamento di un dispositivo

regolazione dell'altitudine 65  
spazi 40

poster 78

### preferenze stampante

Linux 84

### problemi

problemi di alimentazione 135  
problemi di alimentazione della carta 135  
problemi di copia 140  
problemi di qualità di stampa 137

Programma SetIP 47, 48, 61, 62

### pulizia

parti esterne 121  
parti interne 121  
unità di digitalizzazione 123

pulizia del dispositivo 121

pulsante di accensione/spegnimento 33, 36

pulsante di avvio colore 33, 36

pulsante di avvio nero 33, 36

pulsante di scansione in 33

pulsante di stampa schermo 33

pulsante Stop/Cancel 33

pulsante stop/cancel 36

### pulsanti

avvio colore 33, 36  
avvio nero 33, 36  
eco copia 39  
energia 38  
menu 33, 36, 38  
stamp schermo 38  
stop/cancel 33, 36  
WPS solo per CLX318xFW 33, 37

pulsanti utili 38

## R

### rete

ambiente di installazione 46  
Configurazione IPv6 51

installazione del driver

Linux 51  
Macintosh 50  
Windows 49

introduzione dei programmi di rete 46

Programma SetIP 47, 48, 61, 62

utilizzo di una rete cablata 46

utilizzo di una rete wireless 53

### ricezione fax

attivazione della ricezione sicura 103  
in segreteria telefonica/fax 102, 103  
modalità DRPD 102  
modifica delle modalità di ricezione 101  
ricezione sicura 103  
telefono interno 102

ri-selezione/pausa 36

### risoluzione

fax 103

### risoluzione di stampa/impostazione

Macintosh 82

### risparmio energetico

utilizzo della modalità di risparmio  
energetico 67

rubrica 36

## S

### scanner

caricamento dei documenti 69  
vetro 69

segreteria telefonica/fax 102

service contact numbers 153

### sicurezza

informazioni 10  
simboli 10

### Smart Panel

informazioni generali 117

### specifiche

generali 150  
supporti di stampa 152

### spegnimento

pulsante 38

### stampa

adattamento del documento al formato  
carta selezionato 79  
Linux 83  
Macintosh 82  
memoria USB 108  
modifica della percentuale di stampa 79  
modifica delle impostazioni di stampa  
predefinite 81

- più pagine su un foglio
  - Macintosh [83](#)
  - Windows [78](#)
- poster [78](#)
- stampa di un documento
  - Windows [76](#)
- stampa su entrambi i lati del foglio
  - Windows [79](#)
- stampa su un file [81](#)
- utilizzo di filigrane [80](#)
- utilizzo di overlay [80](#)
- stampa di libretti [79](#)
- stampa di un documento
  - Linux [83](#)
  - Macintosh [82](#)
- stampa fronteretro manuale
  - driver della stampante [79](#)
- stampa N su 1
  - Macintosh [83](#)
  - Windows [78](#)
- stampa overlay
  - creazione [80](#)
  - eliminazione [81](#)
  - stampa [80](#)
- supporti di stampa
  - buste [73](#)
  - carta intestata [74](#)
  - carta lucida [75](#)
  - carta prestampata [74](#)
  - cartoncini [74](#)
  - etichette [74](#)
  - impostazione del formato della carta [75](#)
  - impostazione del tipo di carta [75](#)
  - linee guida [70](#)
  - lucidi [74](#)
  - supporto di uscita [152](#)
- supporto di uscita [75](#)
- SyncThru Web Service
  - informazioni generali [116](#)

## T

- tastierino numerico [36](#)
- telefono interno [102](#)
- TWAIN digitalizzazione [94](#)

## U

- USB diretto [33](#), [36](#), [37](#)
- utilizzo della guida [78](#)

## V

- vassoio

- impostazione del formato e del tipo di carta [75](#)
- modifica del formato vassoio [71](#)
- regolazione di larghezza e lunghezza [71](#)
- vassoio manuale
  - utilizzo di supporti speciali [73](#)
- vetro dello scanner
  - caricamento dei documenti [69](#)
- vista anteriore CLX318x(K)CLX318xN(K) [31](#)
- vista anteriore CLX318xFNCLX318xFW [34](#)
- vista posteriore CLX318x(K)CLX318xN(K) [32](#)
- vista posteriore CLX318xFNCLX318xFW [35](#)

## W

- WIA
  - digitalizzare [94](#)
- WiFi Protected Setup WPS [39](#)
- Windows
  - condivisione locale di un dispositivo [45](#)
  - digitalizzazione [89](#)
  - installazione del driver per collegamento con cavo USB [42](#)
  - installazione del driver per collegamento in rete [49](#)
  - problemi comuni di Windows [142](#)
  - requisiti di sistema [41](#)
  - software fornito [41](#)
  - stampa [76](#)
  - utilizzo di SetIP [47](#), [61](#)
- Windows 7
  - digitalizzare [95](#)