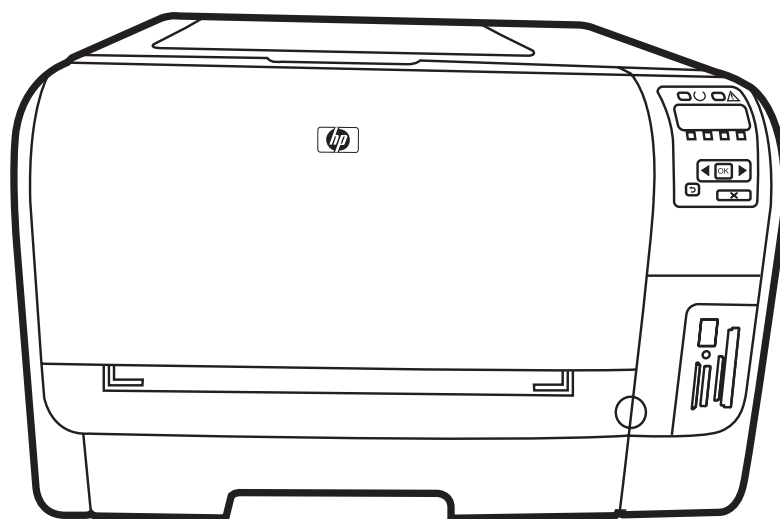


Stampante HP Color LaserJet serie CP1510

Guida dell'utente



Stampante HP Color LaserJet serie CP1510

Guida dell'utente



Copyright e licenza

© 2007 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Sono vietati la riproduzione, l'adattamento e la traduzione senza previo consenso scritto, ad eccezione dei casi previsti dalle leggi sui diritti d'autore.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso.

Le uniche garanzie per i prodotti e i servizi HP sono presentate nelle dichiarazioni esplicite di garanzia fornite in accompagnamento a tali prodotti e servizi. Nessuna disposizione del presente documento dovrà essere interpretata come garanzia aggiuntiva. HP non sarà responsabile per omissioni o errori tecnici ed editoriali contenuti nel presente documento.

Numero di catalogo: CC378-90917

Edition 3, 11/2007

Marchi registrati

Adobe®, AdobePhotoShop® e PostScript® sono marchi commerciali di Adobe Systems Incorporated.

ENERGY STAR® e il logo ENERGY STAR® sono marchi registrati dell'Agenzia per la protezione dell'ambiente negli Stati Uniti.

Corel® è un marchio commerciale o un marchio registrato di Corel Corporation o Corel Corporation Limited.

Microsoft®, Windows® e Windows®XP sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti.

Windows Vista™ è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi/regioni.

Sommario

1 Informazioni di base

Confronto tra prodotti	2
Caratteristiche del prodotto	3
Posizione dei componenti	5
Vista frontale	5
Vista anteriore e laterale	5
Panoramica del pannello di controllo	6
Numero di modello e di serie	7

2 Software

Software del prodotto	10
Sistemi operativi e driver per stampante supportati	11
Altri driver	12
Priorità per le impostazioni di stampa	13
Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa	14
Rimozione del software dai sistemi operativi Windows	15
Utilità	16
Software per Windows	16
HP ToolboxFX	16
Software per Macintosh	16
File PPD (PostScript Printer Description)	16
Configurazione di un prodotto tramite un computer Macintosh	16
Software degli avvisi di stato	16
Software per l'uso in rete	16
HP Web Jetadmin	16
Server Web incorporato	17
Linux	17

3 Carta e supporti di stampa

Come utilizzare la carta e i supporti di stampa	20
Formati supportati di carta e di altri supporti di stampa	21
Tipi di carta supportati e capacità dei vassoi	23
Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali	24
Caricamento della carta e dei supporti di stampa	25

4 Configurazione I/O

Collegamento USB	28
Collegamento in rete	29

Configurazione della rete	30
Impostazione e collegamento in rete del prodotto	30
Impostazione di una configurazione di rete con collegamento tramite porta (modalità diretta o stampa peer-to-peer)	30
Uso del server Web incorporato o HP ToolboxFX	31
Impostazione di una password di sistema	31
Uso del pannello di controllo del prodotto	31
Configurare le impostazioni TCP/IP	31
Configurazione manuale	31
Configurazione automatica	32
Mostra o nascondi l'indirizzo IP sul pannello di controllo	32
Impostazione condivisione scheda memoria	33
Impostazione crossover automatico	33
Impostazione dei servizi di rete	33
Ripristino predefiniti (impostazioni di rete)	33
Protocolli di rete supportati	34
TCP/IP	35
IP (Internet Protocol)	35
TCP (Transmission Control Protocol)	35
Indirizzo IP	35
Configurazione dei parametri IP	35
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	35
BOOTP	36
Sottoreti	36
Maschera di sottorete	36
Gateway	36
Gateway predefinito	36

5 Operazioni di stampa

Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows	38
Modifica del driver di stampa in base al tipo e al formato dei supporti	38
Guida del driver di stampa	38
Annullamento di un processo di stampa	38
Creazione e uso dei collegamenti di stampa in Windows	39
Stampa di opuscoli	39
Impostazioni della qualità di stampa	40
Stampa su supporti speciali	40
Ridimensionamento dei documenti	40
Impostazione dell'orientamento di stampa	41
Uso delle filigrane	41
Stampa su entrambi i lati del foglio (fronte/retro manuale)	42
Stampa di più pagine su un foglio in Windows	42
Uso delle funzioni del driver della stampante per Macintosh	44
Creazione e utilizzo di preimpostazioni in Mac OS X	44
Stampa di una pagina di copertina	44
Stampa di più pagine su un solo foglio	45
Impostazione delle opzioni relative ai colori	45
Interrompere una richiesta di stampa	46
Interruzione del processo di stampa corrente dal pannello di controllo del prodotto	46
Interruzione del processo di stampa corrente dal programma	46

6 Pannello di controllo

Informazioni sulle funzioni del pannello di controllo	48
Uso dei menu del pannello di controllo	50
Uso dei menu	50
Menu Report	50
Menu Config. sistema	51
Menu Config. rete	53
Menu Assistenza	54
Uso del pannello di controllo del prodotto in ambienti condivisi	55

7 Stampa a colori

Gestione del colore	58
Stampa in scala di grigi	58
Regolazione dei colori automatica o manuale	58
Opzioni colore manuali	58
Temi colore	59
Uso avanzato del colore	60
Toner HP ColorSphere	60
HP ImageREt 3600	60
Selezione dei supporti di stampa	60
Opzioni di colore	60
sRGB (standard Red-Green-Blue)	60
Corrispondenza dei colori	62
Utilizzare HP ToolboxFX per la stampa della tavolozza di Microsoft Office Basic Colors	62
strumento HP Basic Color Match	63
Uso di HP ToolboxFX per aprire lo strumento HP Basic Color Match	63

8 Foto

Inserimento di una scheda di memoria	66
Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria	68
Stampa delle foto direttamente dalla scheda di memoria	69
Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria	71
PictBridge	72

9 Gestione e manutenzione

Stampa delle pagine di informazioni	76
HP ToolboxFX	77
Visualizzare il HP ToolboxFX	77
Stato	77
Registro eventi	78
Avvisi	78
Impostazione degli avvisi di stato	78
Imposta avvisi tramite e-mail.	78
Informazioni sul prodotto	79
Guida	79
Impostazioni periferica	79
Informazioni sulla periferica	80
Gestione carta	80

Stampa	80
PCL5c	81
PostScript	81
Foto	81
Qualità di stampa	81
Densità di stampa	82
Tipi di carta	82
Mod. stampa avanz.	82
Config. sistema	84
Assistenza	84
Impostazioni di rete	84
Acquisto materiali di consumo	84
Altri collegamenti	84
Uso del server Web incorporato	86
Accesso al server Web incorporato mediante una connessione di rete	86
Sezioni di Server Web incorporato	86
Configurazione del prodotto utilizzando un computer Macintosh	89
Gestione dei materiali di consumo	90
Conservazione della cartuccia di stampa	90
Politica HP per le cartucce di stampa non HP	90
Servizio telefonico e sito Web HP per la denuncia di frodi	90
Continua automaticamente	90
Sostituzione delle cartucce di stampa	92
Uso della memoria	95
Memoria del prodotto	95
Installare i moduli di memoria DIMM	95
Installazione di memoria e DIMM font	95
Abilitazione della memoria	97
Abilitazione della memoria per Windows	97
Controllo dell'installazione del modulo DIMM	98
Pulizia del prodotto	99
Aggiornamento firmware	100

10 Risoluzione dei problemi

Lista di controllo per la ricerca e la risoluzione dei problemi di base	102
Fattori che influiscono sulle prestazioni del prodotto	102
Messaggi del pannello di controllo e messaggi degli avvisi di stato	103
Inceppamenti	110
Ripristino in seguito a inceppamento	110
Cause comuni degli inceppamenti	110
Eliminazione degli inceppamenti	111
Inceppamento nel Vassoio 1	111
Inceppamento nel Vassoio 2	113
Inceppamento nell'area del fusore	114
Inceppamento nello scomparto di uscita	115
Problemi di qualità di stampa	116
Miglioramento della qualità di stampa	116
Rilevamento e correzione dei difetti di stampa	116
Elenco di controllo della qualità di stampa	116
Problemi generali relativi alla qualità di stampa	117

Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori	121
Utilizzo di HP ToolboxFX per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa	123
Calibrazione del prodotto	124
Problemi nelle prestazioni	125
Problemi del software del prodotto	126
Problemi relativi a Macintosh	127
Risoluzione dei problemi con Mac OS X	127
Appendice A Materiali di consumo e accessori	
Ordinazione di componenti, accessori e materiali di consumo	132
Ordinazione diretta da HP	132
Ordinazione tramite centri di assistenza	132
Ordinazione diretta tramite il software HP ToolboxFX	132
Numeri di catalogo	133
Appendice B Assistenza e supporto	
Garanzia limitata di Hewlett-Packard	136
Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa	137
Assistenza clienti HP	138
Servizi online	138
Assistenza telefonica	138
Utilità software, driver e informazioni elettroniche	138
Ordinazione diretta degli accessori o dei materiali di consumo HP	138
Informazioni sull'assistenza HP	138
Contratti di assistenza HP	138
HP ToolboxFX	139
Assistenza HP e informazioni per computer Macintosh	139
Contratti di manutenzione HP	140
Servizi di assistenza HP Care Pack™ e contratti di assistenza	140
Garanzia estesa	140
Reimballaggio del prodotto	141
Modulo informativo per l'assistenza	142
Appendice C Specifiche	
Specifiche fisiche	144
Specifiche dell'ambiente di funzionamento	145
Specifiche elettriche	146
Specifiche di consumo	147
Emissioni acustiche	148
Specifiche relative alla carta e ai supporti di stampa	149
Specifiche relative all'inclinazione	150
Appendice D Informazioni sulle normative	
Norme FCC	152
Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente	153
Protezione dell'ambiente	153
Emissione di ozono	153
Consumo energetico	153

Uso della carta	153
Materiali in plastica	153
Materiali di consumo HP LaserJet	153
Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione	154
Stati Uniti e Portorico	154
Restituzione di più cartucce (da due a otto)	154
Restituzione di cartucce singole	154
Spedizione	154
Restituzioni fuori dagli Stati Uniti	154
Carta	154
Limitazioni relative ai materiali	155
Smaltimento dei rifiuti domestici nell'Unione Europea	155
Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza)	155
Ulteriori informazioni	155
Dichiarazione di conformità	156
Dichiarazioni per la sicurezza	157
Sicurezza dei prodotti laser	157
Norme DOC per il Canada	157
Dichiarazione VCCI (Giappone)	157
Dichiarazione relativa ai cavi di alimentazione (Giappone)	157
Dichiarazione EMI (Corea)	157
Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia	157
Tabella sostanze (Cina)	158
Indice analitico	161

1 Informazioni di base

- [Confronto tra prodotti](#)
- [Caratteristiche del prodotto](#)
- [Posizione dei componenti](#)

Confronto tra prodotti

Stampante HP Color LaserJet serie CP1510

- Stampa a una velocità massima di 12 ppm (pagine al minuto) su supporti di formato Lettera o di formato A4 in bianco e nero e di 8 ppm a colori
- Slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli (vassoio 1) e vassoio di alimentazione da 150 fogli (vassoio 2)
- Porta per cavo USB (Universal Serial Bus) 2.0 Hi-Speed
- Scheda di rete incorporata per il collegamento alle reti 10Base-T/100Base-TX
- Solo per il modello di imaging fotografico (ni)
 - Alloggiamenti per schede di memoria fotografica
 - Alloggiamento PictBridge

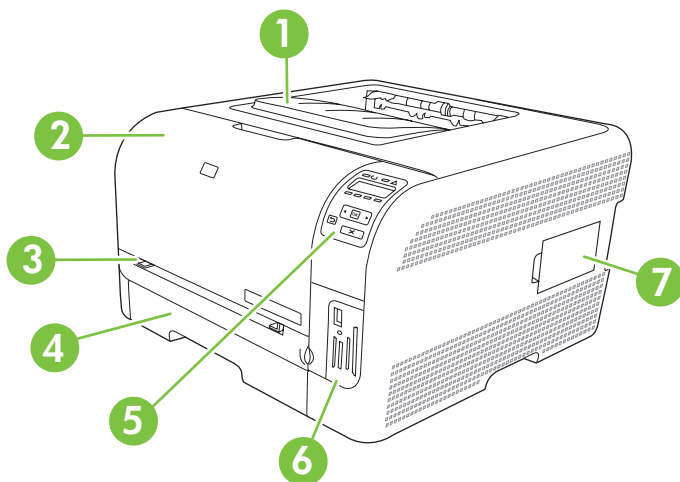
Caratteristiche del prodotto

Stampa	<ul style="list-style-type: none">● Consente di stampare fino a 8 pagine al minuto (ppm) a colori e fino a 12 pagine al minuto in bianco e nero su carta di formato Lettera e A4.● Consente di stampare a una risoluzione di 600 punti per pollice (dpi).● Include impostazioni regolabili per ottimizzare la qualità di stampa.● Le cartucce di stampa utilizzano toner HP ColorSphere. Per informazioni sul numero di pagine che è possibile stampare con ciascuna cartuccia, visitare il sito Web www.hp.com/go/pageyield. Il rendimento effettivo dipende dall'uso specifico.
Memoria	<ul style="list-style-type: none">● Include 96 megabyte (MB) di memoria RAM (Random-Access Memory). <p>Per informazioni sull'aggiornamento della memoria del prodotto, vedere Uso della memoria a pagina 95.</p>
Sistemi operativi supportati	<ul style="list-style-type: none">● Windows 2000● Windows XP Home/Professional● Windows Server 2003 (solo 32 bit)● Windows Vista● Macintosh OS X 10.28 e versioni successive
Gestione della carta	<ul style="list-style-type: none">● Vassoio 1 (slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli).● Il vassoio 2 può contenere fino a 150 fogli o 10 buste.● Lo scomparto di uscita può contenere fino a 125 fogli.
Funzioni del driver di stampa	<ul style="list-style-type: none">● ImageREt 3600 consente di stampare a una risoluzione di 3.600 dpi (punti per pollice), garantendo stampe veloci e di qualità ottimale per testi e grafici aziendali.
Collegamenti di interfacce	<ul style="list-style-type: none">● Include una porta USB 2.0 ad alta velocità.● Scheda di rete incorporata per il collegamento alle reti 10Base-T/100Base-TX.
Funzioni per la difesa dell'ambiente	<ul style="list-style-type: none">● Per determinare se il prodotto è conforme a ENERGY STAR®, consultare la documentazione relativa ai dati tecnici e alle specifiche del prodotto.
Stampa economica	<ul style="list-style-type: none">● Consente la stampa N-up (stampa di più pagine su un foglio).● Il driver della stampante consente di stampare manualmente su entrambi i lati del foglio.
Materiali d'uso	<ul style="list-style-type: none">● Utilizza cartucce di stampa con toner HP ColorSphere.
Accessibilità	<ul style="list-style-type: none">● Guida dell'utente in linea compatibile con il software per lettori vocali.● È possibile eseguire le operazioni di installazione e rimozione delle cartucce con una sola mano.● Possibilità di aprire tutti gli sportelli e i coperchi con una sola mano.
Porta USB PictBridge (HP Color LaserJet serie CP1518ni solo)	<ul style="list-style-type: none">● Consente la connessione diretta di una fotocamera o videocamera compatibile al prodotto per la stampa diretta delle immagini registrate.
Alloggiamenti scheda di memoria (HP Color LaserJet serie CP1518ni solo)	<p>Sono supportate le seguenti schede di memoria:</p> <ul style="list-style-type: none">● CompactFlash (CF) Tipo 1 e Tipo 2● Memory Stick, Memory Stick PRO e Memory Stick Duo

-
- Scheda MultiMedia (MMC)
 - Secure Digital (SD)
 - Scheda xD Picture
-

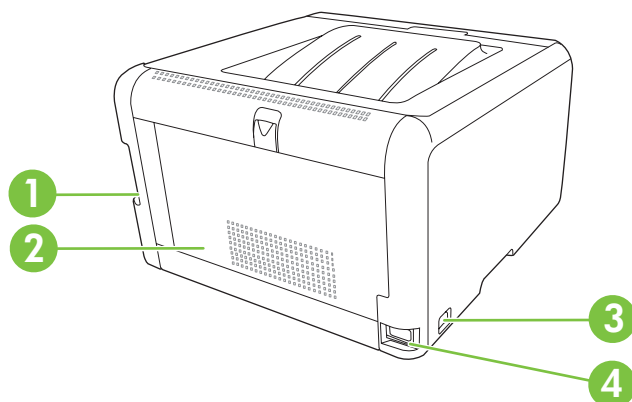
Posizione dei componenti

Vista frontale



1	Scomparto di uscita (può contenere fino a 125 fogli di carta standard)
2	Sportello anteriore (consente di accedere alle cartucce di stampa)
3	Vassoio 1 (slot di alimentazione prioritaria a fogli singoli) e sportello di accesso inceppamenti
4	Vassoio 2 (può contenere 150 fogli di carta standard)
5	Pannello di controllo
6	Alloggiamenti per schede di memoria e porta PictBridge (HP Color LaserJet serie CP1518ni)
7	Sportello DIMM (per l'aggiunta di ulteriore memoria)

Vista anteriore e laterale

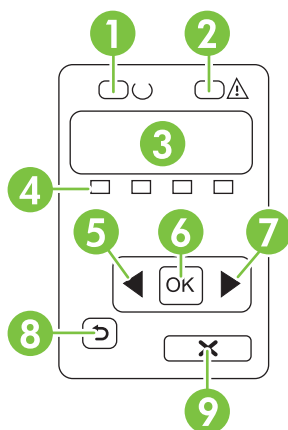


1	Porta Hi-Speed USB 2.0 e porta di rete
2	Sportello posteriore (consente di accedere agli inceppamenti)

3	Interruttore di alimentazione
4	Collegamento alimentazione

Panoramica del pannello di controllo

Il pannello di controllo del prodotto comprende le seguenti voci.



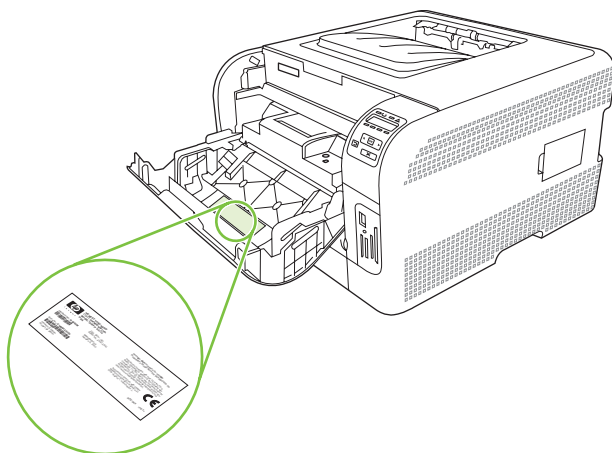
1	Spia Pronto (verde): la spia Pronto è accesa quando il prodotto è pronto per la stampa. Lampeggia durante la ricezione dei dati di stampa.
2	Spia Attenzione (ambra): la spia Attenzione lampeggia quando una cartuccia di stampa è vuota o il prodotto richiede l'attenzione dell'utente. NOTA: la spia Attenzione non lampeggia se più cartucce di stampa sono vuote.
3	Display del pannello di controllo: il display fornisce informazioni relative al prodotto. Utilizzare i menu del display per definire le impostazioni del prodotto. Vedere Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50 .
4	Indicatori di stato delle cartucce di stampa: questi indicatori mostrano il livello di consumo di ciascuna cartuccia di stampa (nera, gialla, ciano e magenta). Se il livello di consumo non è noto, viene visualizzato un punto interrogativo (?). Questo problema può verificarsi nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none"> ● La cartuccia di stampa non è presente o non è installata correttamente. ● La cartuccia di stampa è difettosa. ● La cartuccia potrebbe non essere originale HP.
5	Pulsante Freccia a sinistra (◀): utilizzare questo pulsante per spostarsi tra i menu o ridurre un valore visualizzato sul display.
6	Pulsante OK: premere il pulsante OK per eseguire le operazioni indicate di seguito. <ul style="list-style-type: none"> ● Aprire i menu del pannello di controllo. ● Aprire un sottomenu visualizzato sul display del pannello di controllo. ● Selezionare una voce di menu. ● Annullare alcuni errori. ● Avviare un processo di stampa in risposta a una richiesta del pannello di controllo (ad esempio, quando viene visualizzato il messaggio [OK] per stampa sul display del pannello di controllo).

7	Pulsante Freccia a destra (▶): utilizzare questo pulsante per spostarsi tra i menu o aumentare un valore visualizzato sul display.
8	Pulsante Freccia indietro (↶): utilizzare il pulsante per effettuare le operazioni indicate di seguito. <ul style="list-style-type: none"> • Uscire dai menu del pannello di controllo. • Scorrere fino a un menu precedente in un elenco di sottomenu. • Scorrere fino a una voce di menu precedente in un elenco di sottomenu (senza salvare le modifiche alla voce di menu).
9	Pulsante Annulla lavoro (X): premere questo pulsante per annullare un processo di stampa quando la spia Attenzione lampeggia o per uscire dai menu del pannello di controllo.

Numero di modello e di serie

Il numero di modello e il numero di serie sono riportati su un'etichetta identificativa posizionata all'interno dello sportello anteriore.

Sull'etichetta sono riportate le informazioni relative a paese/regione di origine, livello di revisione, data di fabbricazione, codice e numero di produzione del prodotto. Vengono inoltre indicate le specifiche di alimentazione e le informazioni sulle normative.



2 Software

- [Software del prodotto](#)
- [Sistemi operativi e driver per stampante supportati](#)
- [Altri driver](#)
- [Priorità per le impostazioni di stampa](#)
- [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa](#)
- [Rimozione del software dai sistemi operativi Windows](#)
- [Utilità](#)

Software del prodotto

Il software del sistema di stampa viene fornito con il prodotto. Per le istruzioni sull'installazione, consultare la guida introduttiva della stampante.

Nel sistema di stampa, sono inclusi il software per gli utenti finali e gli amministratori della rete, i driver per l'accesso alle funzioni della stampante e il collegamento al computer.

 **NOTA:** per un elenco degli ambienti di rete supportati dai componenti software dell'amministratore della rete, vedere [Configurazione della rete a pagina 30](#).

Per un elenco dei driver della stampante e il software per prodotti HP aggiornato, visitare il sito Web www.hp.com/go/ljcp1510series_software.

Sistemi operativi e driver per stampante supportati

Il prodotto utilizza i driver PDL di emulazione del linguaggio PCL 6 e HP postscript livello 3.

Sistema operativo ¹	Supporto di rete	PCL 6	Emulazione HP postscript livello 3
Windows 2000	✓	✓	✓
Windows XP Home/Professional	✓	✓	✓
Windows Server 2003	✓	✓	✓
Windows Vista	✓	✓	✓
Macintosh OS X 10.28 e versioni successive	✓		✓

¹ Non tutte le caratteristiche del prodotto sono disponibili per tutti i driver e i sistemi operativi.


Altri driver

I driver indicati di seguito non sono inclusi nel CD ma possono essere scaricati dal sito Web www.hp.com/go/ljcp1510series_software.

- Driver Linux

Priorità per le impostazioni di stampa

Alle modifiche apportate alle impostazioni vengono assegnate priorità in base alla posizione in cui vengono effettuate:

 **NOTA:** a seconda del programma software in uso, è possibile che i nomi dei comandi e delle finestre di dialogo non corrispondano a quelli indicati in questa sezione.

- **Finestra di dialogo Imposta pagina:** fare clic su **Imposta pagina** o su un comando simile sul menu **File** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le modifiche alle impostazioni di questa finestra hanno precedenza rispetto a quelle apportate altrove.
- **Finestra di dialogo Stampa:** fare clic su **Stampa**, **Imposta pagina** o su un comando simile sul menu **File** del programma in uso per aprire questa finestra di dialogo. Le modifiche alle impostazioni della finestra di dialogo **Stampa** hanno una priorità inferiore e *non* sovrascrivono le modifiche apportate nella finestra di dialogo **Imposta pagina**.
- **Finestra di dialogo Proprietà stampante (driver per stampante):** fare clic su **Proprietà**, nella finestra di dialogo **Stampa**, per aprire il driver della stampante. Le modifiche apportate alle impostazioni nella finestra di dialogo **Proprietà stampante** non hanno alcuna precedenza sulle impostazioni disponibili negli altri strumenti del software di stampa.
- **Impostazioni predefinite del driver della stampante:** le impostazioni predefinite del driver della stampante vengono utilizzate per tutti i processi di stampa, *a meno che* non vengano modificate mediante le finestre di dialogo **Imposta pagina**, **Stampa** o **Proprietà stampante**.

Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa

Sistema operativo	Per modificare temporaneamente le impostazioni relative a tutti i processi di stampa fino alla successiva chiusura del programma software	Per modificare le impostazioni predefinite per tutti i processi di stampa	Per modificare le impostazioni di configurazione della periferica
Windows 2000, XP, Server 2003 e Vista	<ol style="list-style-type: none">1. Fare clic su Stampa nel menu File del programma software.2. Selezionare il driver, quindi fare clic su Proprietà o Preferenze. <p>La procedura può variare; quella descritta è la procedura più comune.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Fare clic su Start, Impostazioni, quindi su Stampanti (Windows 2000), Stampanti e fax (Windows XP Professional e Server 2003) o Stampanti e altro hardware (Windows XP Home). In Windows Vista, fare clic su Start, Pannello di controllo, Stampante.2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver, quindi selezionare Preferenze di stampa.	<ol style="list-style-type: none">1. Fare clic su Start, Impostazioni, quindi su Stampanti (Windows 2000), Stampanti e fax (Windows XP Professional e Server 2003) o Stampanti e altro hardware (Windows XP Home). In Windows Vista, fare clic su Start, Pannello di controllo, Stampante.2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del driver, quindi selezionare Proprietà.3. Fare clic sulla scheda Impostazioni periferica.
Macintosh OS X 10.28 e versioni successive	<ol style="list-style-type: none">1. Nel menu Archivio, selezionare Stampa.2. Selezionare il driver, quindi fare clic su Proprietà o Preferenze. <p>Sebbene tale procedura sia la più comune, i passaggi possono variare.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Nel menu Archivio, selezionare Stampa.2. Modificare le impostazioni desiderate nei diversi menu a comparsa.3. Nel menu a comparsa Preimpostazioni, fare clic su Registra col nome e immettere un nome per la preimpostazione. <p>Le impostazioni vengono salvate nel menu Preimpostazioni. Per utilizzare le nuove impostazioni, è necessario selezionare l'opzione di preimpostazione salvata ogni volta che si apre un programma e si esegue una stampa.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Aprire Preferenze di Sistema.2. Selezionare Stampa & Fax.3. Selezionare il prodotto dall'elenco delle stampanti.4. Selezionare Impostazione della stampante.

Rimozione del software dai sistemi operativi Windows

1. Fare clic su **Start**, quindi su **Tutti i programmi**.
2. Fare clic su **HP**, quindi su **HP Color LaserJet serie CP1510**.
3. Fare clic su **Disinstalla**, quindi seguire le istruzioni riportate sullo schermo per rimuovere il software.

Utilità

Software per Windows

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX è un programma software che consente di:

- Verificare lo stato del prodotto
- Verificare lo stato dei materiali di consumo e ordinarli online
- Impostare le notifiche
- Impostare notifiche e-mail relative a eventi del prodotto e dei materiali di consumo
- Visualizzare e modificare le impostazioni del prodotto
- Visualizzare la documentazione del prodotto
- Accedere agli strumenti di risoluzione dei problemi e di manutenzione

È possibile visualizzare HP ToolboxFX quando il prodotto è collegato direttamente al computer o alla rete. Per utilizzare HP ToolboxFX, eseguire un'installazione del software consigliata.

Software per Macintosh

Il programma di installazione HP include i file PPD (PostScript Printer Description) e PDE (Printer Dialog Extensions) e il software Configure Device per computer Macintosh.

File PPD (PostScript Printer Description)

Il file PPD, insieme ai driver per stampante Apple PostScript, consente di accedere alle funzioni del prodotto. Il CD-ROM fornito in dotazione con il prodotto contiene un programma di installazione per il file PPD e altri programmi software.

Configurazione di un prodotto tramite un computer Macintosh

Per informazioni sulla configurazione del prodotto tramite un computer Macintosh, vedere [Configurazione del prodotto utilizzando un computer Macintosh a pagina 89](#).

Software degli avvisi di stato

Il software degli avvisi di stato fornisce informazioni sullo stato corrente del prodotto.

Inoltre, in presenza di determinati eventi, ad esempio un vassoio vuoto o un problema relativo al prodotto, il software consente di visualizzare degli avvisi contenenti informazioni relative alla risoluzione del problema.

Software per l'uso in rete

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin è uno strumento di gestione basato su browser per le stampanti collegate alla rete intranet. Tale strumento può essere installato solo sul computer dell'amministratore della rete.


Per scaricare una versione corrente di HP Web Jetadmin e ottenere l'elenco aggiornato dei sistemi host supportati, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/go/webjetadmin.

Se si installa HP Web Jetadmin su un server host, qualsiasi client può accedere all'applicazione utilizzando un browser Web supportato, ad esempio Microsoft® Internet Explorer 6.x o Netscape Navigator 7.x o versione successiva.

Server Web incorporato

La stampante HP Color LaserJet serie CP1510 è dotata di un server Web incorporato che consente di accedere alle informazioni sulle attività del prodotto e della rete. Queste informazioni vengono visualizzate in un browser Web, ad esempio Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator o Macintosh OS Safari.

Il server Web incorporato risiede nel prodotto, non su un server di rete. Non è necessario installare o configurare alcun software specifico, ma sul computer deve essere disponibile un browser Web supportato.

 **NOTA:** gli utenti Macintosh possono aprire il server Web incorporato facendo clic sul pulsante **Utility** durante la visualizzazione della coda di stampa. Verrà avviato un browser Web, ad esempio Safari, che consente all'utente di accedere al server Web incorporato. È possibile accedere al server Web incorporato direttamente immettendo l'indirizzo IP di rete o il nome DNS del prodotto nel browser Web.

Il software HP USB EWS Gateway, che è installato automaticamente, consente anche a un browser Web di accedere al prodotto se il prodotto è collegato tramite un cavo USB. Fare clic sul pulsante **Utility** quando si utilizza una connessione USB per accedere al server Web incorporato tramite il browser Web.

Per una descrizione completa delle funzionalità del server Web incorporato, vedere [Uso del server Web incorporato a pagina 86](#).

Linux

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/go/linuxprinting.

3 Carta e supporti di stampa

- [Come utilizzare la carta e i supporti di stampa](#)
- [Formati supportati di carta e di altri supporti di stampa](#)
- [Tipi di carta supportati e capacità dei vassoi](#)
- [Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali](#)
- [Caricamento della carta e dei supporti di stampa](#)

Come utilizzare la carta e i supporti di stampa

Questo prodotto supporta una varietà di carta e altri supporti di stampa in conformità con le indicazioni di questo manuale. Se si utilizzano supporti che non corrispondono a questi criteri, possono insorgere problemi di:

- Qualità di stampa scadente
- Maggior numero di inceppamenti
- Usura prematura della stampante e necessità di riparazioni

Per risultati ottimali, utilizzare solo carta e supporti di stampa HP per stampanti laser o multiuso. Non utilizzare carta o supporti di stampa per stampanti a getto di inchiostro. Hewlett-Packard Company sconsiglia l'uso di supporti di altri produttori poiché non può garantirne la qualità.

È possibile che alcuni supporti, pure corrispondenti a tutti i criteri esposti in questa guida, non producano risultati soddisfacenti. Ciò potrebbe derivare da un trattamento improprio della carta, da livelli di umidità e temperatura non accettabili o da altre variabili che Hewlett-Packard non può controllare.

△ **ATTENZIONE:** l'uso di un tipo di supporto non conforme alle indicazioni della Hewlett-Packard può danneggiare la stampante e richiederne la riparazione. In questo caso, la riparazione non è coperta dalla garanzia o dal contratto di assistenza Hewlett-Packard.

Formati supportati di carta e di altri supporti di stampa

Questo prodotto supporta molti formati carta e può utilizzare vari tipi di supporti di stampa.


 **NOTA:** Per ottenere risultati ottimali, selezionare il formato carta appropriato e indicare il tipo di driver prima di iniziare a stampare.

Tabella 3-1 Formati supportati di carta e di altri supporti di stampa

Formato	Dimensioni	Vassoio 1	Vassoio 2
Letter	216 x 279 mm	✓	✓
Legal	216 x 356 mm	✓	✓
A4	210 x 297 mm	✓	✓
Executive	184 x 267 mm	✓	✓
A3	297 x 420 mm		
A5	148 x 210 mm	✓	✓
A6	105 x 148 mm	✓	✓
B4 (JIS)	257 x 364 mm		
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓	✓
B5 (ISO)	176 x 250 mm		
B6 (ISO)	125 x 176 mm		
16k	184 x 260 mm		
	195 x 270 mm	✓	✓
	197 x 273 mm		
8,5 x 13	216 x 330 mm	✓	✓
4 x 6	107 x 152 mm	✓	✓
5 x 8	127 x 203 mm	✓	✓
10 x 15 cm	100 x 150 mm	✓	✓
Personalizzato	(76 - 216) x (127 - 356) mm	✓	✓

Tabella 3-2 Buste e cartoline supportate

Formato	Dimensioni	Vassoio 1	Vassoio 2
Busta #10	105 x 241 mm	✓	✓
Busta DL	110 x 220 mm	✓	✓

Tabella 3-2 Buste e cartoline supportate (continuazione)

Formato	Dimensioni	Vassoio 1	Vassoio 2
Busta C5	162 x 229 mm	✓	✓
Busta B5	176 x 250 mm	✓	✓
Busta Monarch	98 x 191 mm	✓	✓
Cartolina	100 x 148 mm	✓	✓
Cartolina doppia	148 x 200 mm	✓	✓

Tipi di carta supportati e capacità dei vassoi

Tipo di supporto	Dimensioni ¹	Peso	Capacità ²	Orientamento della carta
Carta dei seguenti tipi: <ul style="list-style-type: none"> • Comune • Carta intestata • Colore • Prestampata • Perforata • Riciclata 	Minimo: 76 x 127 mm (3 x 5 pollici) Massimo: 216 x 356 mm (8,5 x 14 pollici)	Da 60 a 90 g/m ² (da 16 a 24 lb)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: fino a 150 fogli 75 g/m ² (carta fine da 20 lb)	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Carta spessa	Stesse dimensioni della carta	Fino a 200 g/m ² (53 lb)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: altezza risma fino a 15 mm (0,6 pollici)	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Carta per copertine	Stesse dimensioni della carta	Fino a 200 g/m ² (53 lb)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: altezza risma fino a 15 mm (0,59 pollici)	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Carta lucida Carta fotografica	Stesse dimensioni della carta	Fino a 220 g/m ² (59 lb)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: altezza risma fino a 15 mm (0,59 pollici)	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Lucidi	A4 o Lettera	Spessore: Da 0,12 a 0,13 mm (da 4,7 a 5,1 mil)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: fino a 50 fogli	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Etichette ³	A4 o Lettera	Spessore: fino a 0,23 mm (9 mil)	Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: fino a 50 fogli	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio
Buste	<ul style="list-style-type: none"> • COM 10 • Monarch • DL • C5 • B5 	Fino a 90 g/m ² (24 lb)	Vassoio 1: solo busta singola Vassoio 2: fino a 10 buste	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo di affrancatura inserito nel retro del vassoio
Cartoline o schede	100 x 148 mm (3,9 x 5,8 pollici)		Vassoio 1: solo foglio singolo Vassoio 2: fino a 50 fogli	Lato da stampare rivolto verso l'alto, con il bordo superiore inserito nel retro del vassoio

¹ Il prodotto supporta un'ampia gamma di formati di stampa di tipo standard e personalizzato. Per informazioni sui formati supportati, vedere il driver della stampante.

² La capacità varia in funzione del peso e dello spessore dei supporti, nonché delle condizioni ambientali.

³ Levigatezza: da 100 a 250 (Sheffield)

Indicazioni relative alla carta o ai supporti di stampa speciali


Questo prodotto supporta la stampa su supporti speciali. Utilizzare le seguenti indicazioni per ottenere risultati. Durante l'utilizzo di carta o di altri supporti di stampa speciali, assicurarsi di impostare sul driver di stampa il tipo e il formato corretto in modo da ottenere risultati di stampa ottimali.

△ **ATTENZIONE:** le stampanti HP LaserJet utilizzano fusori per regolare lo scorrimento delle particelle di toner sulla carta, garantendo punti estremamente precisi. La carta per stampanti laser HP è progettata per resistere alle alte temperature. L'utilizzo di carta per stampanti a getto di inchiostro non specificamente progettate per questa tecnologia potrebbe danneggiare la stampante.

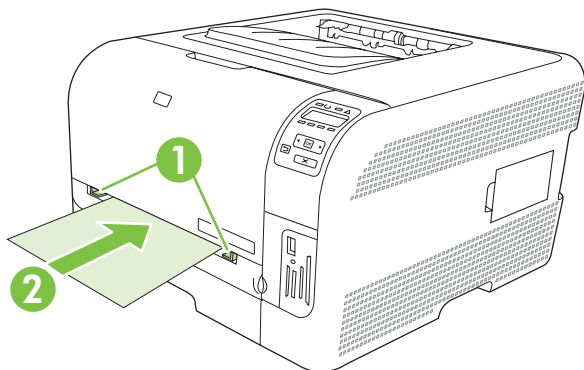
Tipo di supporto	Cosa fare	Cosa non fare
Buste	<ul style="list-style-type: none">● Riporre le buste in piano.● Utilizzare buste in cui le giunzioni ricoprono l'intero lato della busta, fino all'angolo.● Utilizzare strisce adesive a strappo adatte alle stampanti laser.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare buste che siano stropicciate, intaccate o danneggiate in altro modo.● Non utilizzare buste che contengono graffette, fibbie, finestre o rivestimenti patinati.● Non utilizzare adesivi autocollanti o altri materiali sintetici.
Etichette	<ul style="list-style-type: none">● Utilizzare solo etichette che non presentano parti esposte.● Utilizzare etichette ben piatte.● Utilizzare esclusivamente fogli di etichette interi.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare etichette stropicciate, con bolle d'aria o danneggiate in altro modo.● Non stampare in modo parziale sui fogli di etichette.
Lucidi	<ul style="list-style-type: none">● Impiegare solo lucidi che siano approvati per l'uso con stampanti laser.● Posizionare i lucidi su una superficie liscia dopo averli rimossi dal dispositivo.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare supporti media trasparenti che non siano approvati per l'uso con stampanti laser.
Moduli prestampati o carta intestata	<ul style="list-style-type: none">● Utilizzare solo moduli prestampati o carta intestata che siano approvati per l'uso con stampanti laser.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare carta intestata molto in rilievo o che contenga materiale metallico.
Carta pesante	<ul style="list-style-type: none">● Utilizzare solo carta pesante che sia approvata per l'uso con stampanti laser e che corrisponda alle specifiche previste per questo prodotto.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare carta più pesante rispetto alla specifica di supporto raccomandata per questo prodotto, tranne nel caso in cui si tratti di carta HP già approvata per essere utilizzata con questo tipo di prodotto.
Carta lucida o patinata	<ul style="list-style-type: none">● Utilizzare esclusivamente carta che sia approvata per l'uso con stampanti laser.	<ul style="list-style-type: none">● Non utilizzare carta lucida o patinata progettata per l'uso con stampanti a getto d'inchiostro.

Caricamento della carta e dei supporti di stampa

Caricamento Vassoio 1

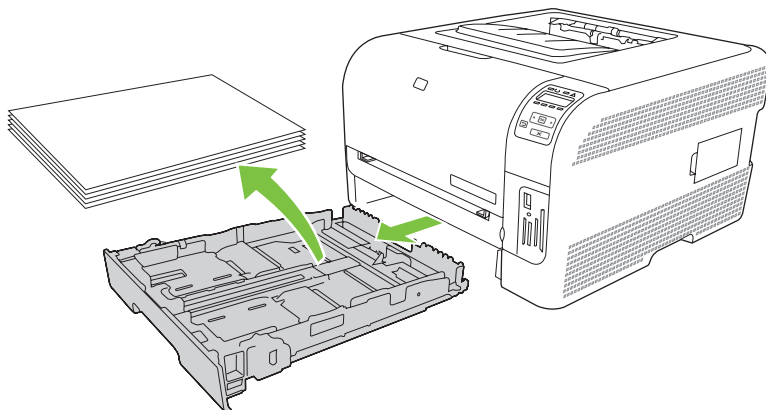
 **NOTA:** caricare i supporti nel Vassoio 1 con il lato di stampa rivolto verso l'alto e il bordo superiore rivolto verso il prodotto.

1. Posizionare un singolo supporto nell'alloggiamento Vassoio 1 e far scorrere le guide della carta in modo che aderiscano al foglio.
2. Caricare la carta nel vassoio fino in fondo.

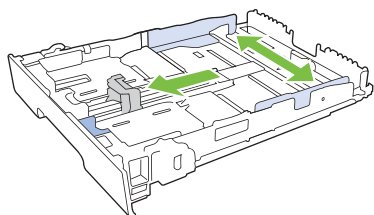


Caricamento Vassoio 2

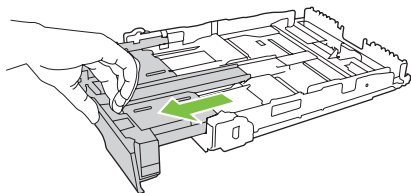
1. Estrarre il vassoio dal prodotto e rimuovere tutta la carta.




2. Aprire le guide della lunghezza e della larghezza della carta.

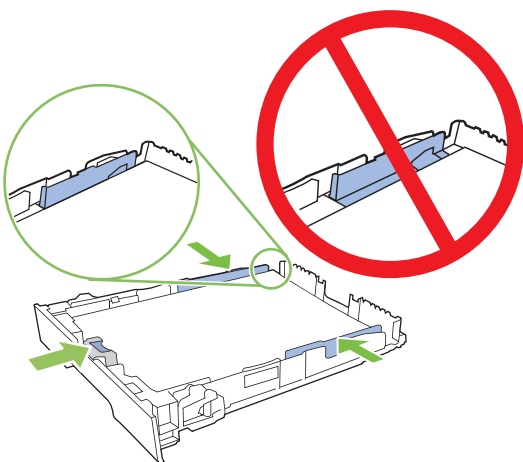


- Per caricare carta di formato Legal, estendere il vassoio tenendo premuta l'apposita linguetta ed estraendo contemporaneamente il vassoio.

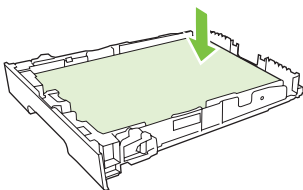


 **NOTA:** quando viene caricato con carta di formato Legal, il vassoio si estende di circa 51 mm sulla parte anteriore del prodotto.

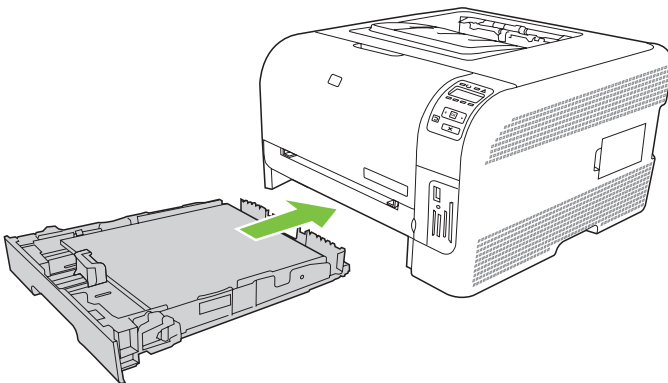
3. Posizionare la carta nel vassoio e accertarsi che sia ben distesa in corrispondenza dei quattro angoli. Far scorrere le guide della lunghezza e della larghezza della carta in modo che aderiscano alla risma di carta.



4. Premere la carta e accertarsi che la risma si trovi al di sotto delle linguette del limite di caricamento.



5. Inserire il vassoio nel prodotto.



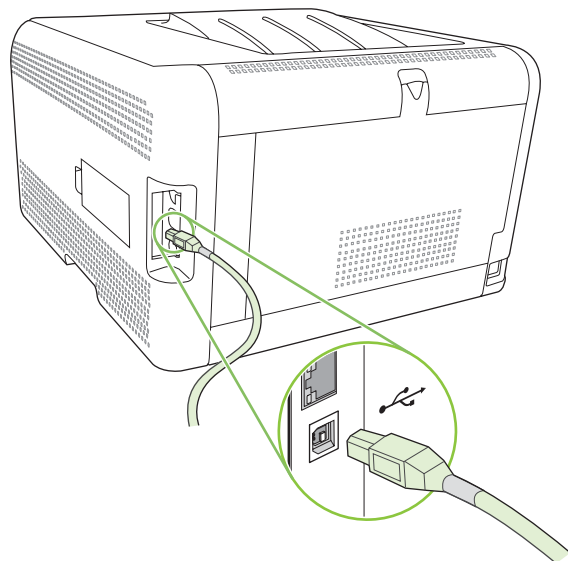
4 Configurazione I/O

- [Collegamento USB](#)
- [Collegamento in rete](#)
- [Configurazione della rete](#)

Collegamento USB

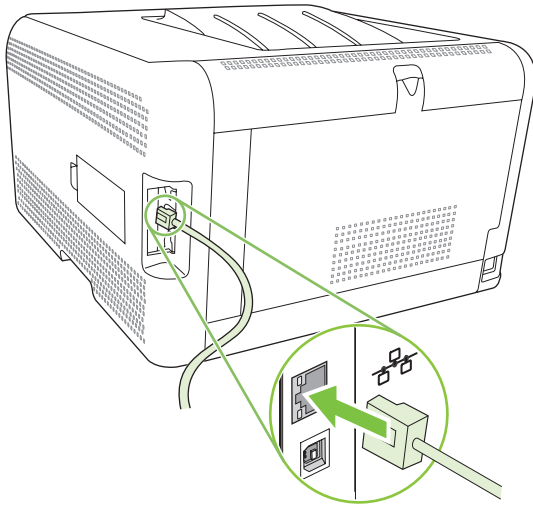
 **NOTA:** *non* collegare il cavo USB prima di installare il software. Il programma di installazione indicherà quando collegare il cavo USB.

Questo prodotto supporta un collegamento USB 2.0. Per la stampa è necessario utilizzare un cavo USB di tipo A/B.



Collegamento in rete

Questo prodotto supporta un collegamento di rete 10/100. Inserire il cavo di rete nel prodotto e il collegamento di rete.



Configurazione della rete


Per configurare i parametri di rete sul prodotto, utilizzare il pannello di controllo del prodotto, il server Web incorporato o, per i sistemi operativi Windows, il software HP ToolboxFX.

Impostazione e collegamento in rete del prodotto

Hewlett-Packard consiglia di utilizzare il programma di installazione del software HP contenuto nel CD-ROM fornito con il prodotto per impostare i driver della stampante per le reti.


Impostazione di una configurazione di rete con collegamento tramite porta (modalità diretta o stampa peer-to-peer)

Con questo tipo di configurazione, il prodotto viene collegato direttamente alla rete e tutti i computer collegati in rete stampano direttamente sul prodotto.

1. Collegare il prodotto direttamente alla rete inserendo l'apposito cavo nella porta di rete del prodotto.
 2. Utilizzare il pannello di controllo per stampare una pagina di configurazione. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).
 3. Inserire il CD-ROM del prodotto nel computer. Se il programma di installazione non viene avviato, accedere al file SETUP.EXE del CD-ROM e fare doppio clic sul file.
 4. Fare clic su **Installazione consigliata**.
 5. Nella schermata **Introduzione**, fare clic su **Avanti**.
 6. Nella schermata **Aggiornamenti programma di installazione**, per cercare gli aggiornamenti del programma di installazione sul Web, fare clic su **Sì**.
 7. Per Windows 2000/XP/Vista, nella schermata **Opzioni di installazione**, selezionare l'opzione di installazione. Se il sistema lo consente, l'installazione consigliata da Hewlett-Packard è quella tipica.
 8. Nella schermata **Contratto di licenza**, leggere il contratto di licenza, confermare che si accettano i termini, quindi fare clic su **Avanti**.
 9. Per Windows 2000/XP/Vista, selezionare l'opzione desiderata nella schermata **Funzioni avanzate HP**, quindi fare clic su **Avanti**.
 10. Nella schermata **Cartella di destinazione**, selezionare la cartella di destinazione, quindi fare clic su **Avanti**.
 11. Per iniziare l'installazione, nella schermata **Inizio installazione** fare clic su **Avanti**.
-
-  **NOTA:** per modificare le impostazioni, anziché fare clic su **Avanti**, tornare alle schermate precedenti facendo clic su **Indietro**, quindi modificare le impostazioni.
-
12. Nella schermata **Tipo di connessione**, selezionare **Tramite rete**, quindi fare clic su **Avanti**.
 13. Nella schermata **Identificazione stampante**, ricercare o specificare l'indirizzo hardware o l'indirizzo IP, individuabile nella pagina di configurazione stampata in precedenza. Generalmente, viene assegnato un indirizzo IP; tuttavia, è possibile modificare questa impostazione facendo clic su **Specifica del prodotto in base all'indirizzo** nella schermata **Identificazione stampante**. Fare clic su **Avanti**.
 14. Attendere il completamento del processo di installazione.


Uso del server Web incorporato o HP ToolboxFX

È possibile utilizzare il server Web incorporato o HP ToolboxFX per visualizzare o modificare le impostazioni di configurazione IP. Per accedere al server Web incorporato, digitare l'indirizzo IP del prodotto nella riga dell'indirizzo del browser.

 **NOTA:** gli utenti Macintosh possono accedere al server Web incorporato facendo clic sul pulsante **Utility** durante la visualizzazione della coda di stampa. Verrà avviato un browser Web, ad esempio Safari, che consente all'utente di accedere al server Web incorporato. È possibile accedere al server Web incorporato direttamente immettendo l'indirizzo IP di rete o il nome DNS del prodotto nel browser Web.

Nella scheda **Rete** (server Web incorporato) o **Impostazioni di rete** (HP ToolboxFX), è possibile modificare le seguenti configurazioni:

- Nome host
- Indirizzo IP manuale
- Maschera di sottorete manuale
- Gateway predefinito manuale


 **NOTA:** se si modifica la configurazione di rete, potrebbe essere necessario cambiare l'URL inserito nel browser per comunicare nuovamente con il prodotto. Durante il ripristino della rete, il prodotto non è disponibile per alcuni secondi.

Impostazione di una password di sistema

Utilizzare HP ToolboxFX o il server Web incorporato per impostare una password di sistema.

1. Nel server Web incorporato, fare clic sulla scheda **Impostazioni**.

In HP ToolboxFX, fare clic sulla scheda **Impostazioni periferica**.

 **NOTA:** se è già stata impostata una password, viene richiesto di digitarla. Immettere la password, quindi fare clic su **Applica**.

2. Fare clic su **Password**.
3. Digitare la password desiderata nella casella **Password**, quindi digitarla nuovamente nella casella **Conferma password** per confermarla.
4. Fare clic su **Applica** per salvare la password.

Uso del pannello di controllo del prodotto

Configurare le impostazioni TCP/IP

È possibile configurare l'indirizzo IP in modo manuale o automatico.

Configurazione manuale

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.

3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. TCP/IP**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Manuale**, quindi premere **OK**.
5. Premere il pulsante **Freccia a destra** (▶) per aumentare il valore per la prima sezione dell'indirizzo IP. Premere il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) per ridurre il valore. Quando il valore è corretto, premere **OK**.
6. Se l'indirizzo è corretto, utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Sì**, quindi premere **OK**. Ripetere il passo 5 per le impostazioni della maschera di sottorete e del gateway predefinito.

-oppure-


Se l'indirizzo IP è corretto, utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **No**, quindi premere **OK**. Ripetere il passo 5 per specificare l'indirizzo IP corretto, quindi ripetere la procedura per le impostazioni della maschera di sottorete e del gateway predefinito.

Configurazione automatica


 **NOTA:** Automatica rappresenta l'impostazione predefinita Config. rete Config. TCP/IP.

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. TCP/IP**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Automatica**, quindi premere **OK**.

Potrebbe essere necessario attendere qualche minuto prima di utilizzare l'indirizzo IP automatico.

 **NOTA:** per abilitare o disabilitare determinate modalità IP automatiche (ad esempio, BOOTP, DHCP o AutoIP), utilizzare il server Web incorporato o HP ToolboxFX.

Mostra o nascondi l'indirizzo IP sul pannello di controllo

 **NOTA:** quando l'opzione **Mostra indirizzo IP** è impostata su **Acceso**, l'indirizzo IP si alternerà sul display del pannello di controllo con gli indicatori dello stato delle cartucce di stampa.

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Mostra indirizzo IP**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Sì** o **No**, quindi premere **OK**.

Impostazione condivisione scheda memoria

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Scheda memoria**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Acceso o Spenta**, quindi premere **OK**.

Impostazione crossover automatico

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Automatica crossover**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Acceso o Spenta**, quindi premere **OK**.

Impostazione dei servizi di rete

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Servizi di rete**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **IPv4 o IPv6**, quindi premere **OK**.
5. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Acceso o Spenta**, quindi premere **OK**.

Ripristino predefiniti (impostazioni di rete)

1. Nel menu del pannello di controllo, premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Config. rete**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Ripristino predefiniti**, quindi premere **OK**.
4. Premere **OK** per ripristinare le impostazioni di rete predefinite di fabbrica. Premere **X** per uscire dal menu senza ripristinare le impostazioni di rete predefinite di fabbrica.

Protocolli di rete supportati

Il prodotto supporta il protocollo di rete TCP/IP, che rappresenta il protocollo più diffuso e accettato. Per ulteriori informazioni, vedere [TCP/IP a pagina 35](#). Nella tabella riportata di seguito vengono elencati i servizi di rete e i protocolli supportati.

Tabella 4-1 Stampa

Nome del servizio	Descrizione
port9100 (Modalità diretta)	Servizio di stampa
Line printer daemon (LPD)	Servizio di stampa

Tabella 4-2 Rilevamento dei dispositivi di rete

Nome del servizio	Descrizione
SLP (Service Location Protocol)	Protocollo di rilevamento dei dispositivi utilizzato per individuare e configurare i dispositivi di rete, in particolare con i programmi basati su Microsoft. NOTA: utilizzato principalmente dal programma di installazione del software HP per rilevare una periferica sulla rete.
Bonjour	Protocollo di rilevamento dei dispositivi utilizzato per individuare e configurare i dispositivi di rete, in particolare con i programmi basati su Apple Macintosh.

Tabella 4-3 Messaggi e gestione

Nome del servizio	Descrizione
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Consente ai browser Web di comunicare con il server Web incorporato.
Server Web incorporato (EWS – embedded Web server)	Consente di gestire la periferica tramite un browser Web.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Utilizzato dalle applicazioni di rete per la gestione delle periferiche. Gli oggetti SNMP V1 e MIB-II (Management Information Base) standard sono supportati.

Tabella 4-4 Assegnazione degli indirizzi IP

Nome del servizio	Descrizione
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. Il server DHCP fornisce un indirizzo IP alla periferica senza richiedere l'intervento dell'utente.
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. Il server BOOTP fornisce un indirizzo IP alla periferica dopo che l'amministratore ha specificato l'indirizzo hardware MAC del prodotto sul server BOOTP.
IP Auto	Per l'assegnazione automatica dell'indirizzo IP. In assenza di un server DHCP o BOOTP, il prodotto utilizza questo servizio per generare un indirizzo IP univoco.

TCP/IP

Così come la lingua consente alle persone di comunicare tra loro, il protocollo TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) è composto da una serie di protocolli che consentono di definire la modalità con la quale i computer comunicano con gli altri dispositivi di rete.

IP (Internet Protocol)

Le informazioni inviate in rete vengono suddivise in piccoli pacchetti. Ogni pacchetto viene inviato singolarmente e codificato con le informazioni IP, ad esempio l'indirizzo IP del mittente e del destinatario. I pacchetti IP possono essere instradati su router e gateway, che consentono di collegare le reti tra loro.

Le comunicazioni IP non richiedono alcun collegamento. I pacchetti IP inviati potrebbero non giungere a destinazione con la sequenza corretta. I protocolli e i programmi più evoluti, tuttavia, consentono di trasmettere i pacchetti con la sequenza corretta, garantendo l'efficienza delle comunicazioni IP.

Ciascun nodo o periferica che comunica in rete necessita di un indirizzo IP.

TCP (Transmission Control Protocol)


Il protocollo TCP suddivide i dati in pacchetti e li ricompatta sul dispositivo ricevente garantendo una trasmissione affidabile e orientata alla connessione con un altro nodo della rete. Quando i pacchetti di dati giungono a destinazione, il protocollo TCP calcola per ognuno una somma di controllo per verificare eventuali danni subiti dai dati. Se i dati di un pacchetto sono stati danneggiati durante la trasmissione, il protocollo TCP ignora il pacchetto e ne chiede nuovamente l'invio.

Indirizzo IP

Ciascun host (workstation o nodo) di una rete IP deve essere dotato di un indirizzo IP univoco per ogni interfaccia di rete. Si tratta di un indirizzo software utilizzato per identificare la rete e i relativi host. Un host può richiedere a un server un indirizzo IP dinamico ogni volta che viene avviato, ad esempio utilizzando DHCP e BOOTP.

Un indirizzo IP contiene quattro byte di dati suddivisi in sezioni da un bit e viene visualizzato nel formato indicato di seguito:

xxx . xxx . xxx . xxx

 **NOTA:** durante l'assegnazione degli indirizzi IP, si consiglia di consultare l'amministratore degli indirizzi poiché un indirizzo errato può disattivare altri dispositivi di rete o interferire con le comunicazioni.

Configurazione dei parametri IP

I parametri di configurazione TCP/IP possono essere configurati manualmente o scaricati automaticamente mediante DHCP o BOOTP ogni volta che si attiva il prodotto.

Se, alla prima accensione, un nuovo prodotto non è in grado di recuperare un indirizzo IP valido dalla rete, essa se ne assegna automaticamente uno predefinito. Su una rete privata di dimensioni ridotte, viene assegnato un indirizzo IP univoco compreso tra 169.254.1.0 e 169.254.254.255. L'indirizzo IP per il prodotto è elencato nella pagina di configurazione del prodotto e in Report rete. Vedere [Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50](#).

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

DHCP consente a un gruppo di periferiche di utilizzare una serie di indirizzi IP gestiti da un server DHCP. La periferica invia una richiesta al server e, se è disponibile un indirizzo IP, il server lo assegna alla periferica.

BOOTP

BOOTP è un protocollo di bootstrap utilizzato per scaricare i parametri di configurazione e le informazioni relative all'host da un server di rete.

Il client trasmette un pacchetto di richiesta di avvio contenente l'indirizzo hardware. Il server trasmette un pacchetto di risposta contenente le informazioni necessarie per la configurazione della periferica.

Sottoreti

Quando un indirizzo di rete IP per una classe di rete particolare viene assegnato a un'organizzazione, non viene considerato che più di una rete possa essere presente in tale ubicazione. Gli amministratori delle reti locali utilizzano le sottoreti per suddividere una rete in diverse reti secondarie. La suddivisione di una rete in sottoreti può migliorare le prestazioni e migliorare l'utilizzo di un intervallo limitato di indirizzi di rete.

Maschera di sottorete

La maschera di sottorete è un meccanismo utilizzato per dividere una rete IP in più sottoreti. Per una classe di rete specifica, una parte di un indirizzo IP normalmente utilizzata per identificare un nodo viene utilizzata per identificare una sottorete. La maschera di sottorete viene applicata a ciascun indirizzo IP per specificare la parte utilizzata per le sottoreti e quella adibita all'individuazione del nodo.

Gateway

I gateway (router) vengono utilizzati per collegare le reti. I gateway sono periferiche che fungono da convertitori tra i sistemi che utilizzano protocolli di comunicazione, formattazione dati, strutture, linguaggi o architetture differenti. I gateway ricompongono i pacchetti di dati e modificano la sintassi in modo che corrisponda a quella del sistema di destinazione. Quando le reti vengono suddivise in sottoreti, sono necessari i gateway per collegare una sottorete a un'altra.

Gateway predefinito

Il gateway predefinito è l'indirizzo IP del gateway o del router che consente di spostare i pacchetti tra le reti.

Se sono presenti più gateway o router, solitamente il gateway predefinito è l'indirizzo del primo, o del più vicino, gateway o router. Se non sono presenti gateway o router, solitamente il gateway predefinito è l'indirizzo IP del nodo di rete, ad esempio la workstation o il prodotto.

5 Operazioni di stampa

- [Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows](#)
- [Uso delle funzioni del driver della stampante per Macintosh](#)
- [Interrompere una richiesta di stampa](#)

Uso delle funzioni del driver della stampante di Windows

Modifica del driver di stampa in base al tipo e al formato dei supporti

La selezione dei supporti di stampa in base al tipo e al formato consente di ottenere una qualità di stampa migliore su carta a grammatura elevata, carta lucida e lucidi. L'uso di un'impostazione non corretta implica una riduzione della qualità di stampa. Per i supporti di stampa speciali, ad esempio le etichette o i lucidi, eseguire sempre la stampa in base al **tipo**. Per le buste, eseguire la stampa in base al **formato**.

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Carta/qualità**.
4. Nella casella di riepilogo **Tipo** o **Formato**, selezionare il tipo o il formato di supporto corretto.
5. Fare clic su **OK**.

Guida del driver di stampa

La guida del driver di stampa non è inclusa in quella del programma. Tale guida illustra pulsanti, caselle di controllo ed elenchi a discesa del driver di stampa. Inoltre, contiene istruzioni per l'esecuzione delle attività di stampa comuni, ad esempio la stampa fronte/retro, la stampa di più pagine su un foglio e la scelta di un tipo di carta diverso per la stampa della prima pagina o della copertina.

Attivare le schermate della Guida in linea del driver della stampante in uno dei seguenti modi:

- Nella finestra di dialogo **Proprietà** del driver di stampa, fare clic sul pulsante **?**.
- Premere il tasto **F1** sulla tastiera del computer.
- Fare clic sul simbolo del punto interrogativo nell'angolo superiore destro del driver della stampante.
- Fare clic con il pulsante destro del mouse su qualsiasi voce nel driver, quindi fare clic su **Descrizione**.

Annullamento di un processo di stampa

È possibile annullare un processo di stampa dalle seguenti posizioni:

- **Pannello di controllo del prodotto:** per annullare il processo di stampa, premere e rilasciare il pulsante **Annulla** sul pannello di controllo del prodotto.
- **Applicazione software:** generalmente viene visualizzata una finestra di dialogo che consente di annullare il processo di stampa.
- **Coda di stampa di Windows:** se il processo di stampa è in attesa in una coda (memoria del computer) o in uno spooler di stampa, eliminarlo da qui.
 - Fare clic su **Start, Impostazioni**, quindi su **Stampanti** (Windows 2000), **Stampanti e fax** (Windows XP Professional e Server 2003) o **Stampanti e altro hardware** (Windows XP Home).
 - In Windows Vista, fare clic su **Start, Pannello di controllo, Stampante**.

Fare doppio clic sull'icona **HP Color LaserJet serie CP1510** per aprire la finestra, selezionare il processo di stampa, quindi fare clic su **Elimina**.

Se le spie di stato del pannello di controllo continuano a lampeggiare dopo l'annullamento di un processo di stampa, significa che il computer sta ancora inviando il processo al prodotto. Eliminare il processo dalla coda di stampa oppure attendere che il computer termini l'invio dei dati. Il prodotto torna allo stato **Pronto**.

Creazione e uso dei collegamenti di stampa in Windows


I collegamenti per la stampa consentono di salvare le impostazioni del driver per riutilizzarle in seguito.

Creazione di un collegamento di stampa

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Collegamenti per la stampa**.
4. Selezionare le impostazioni di stampa che si desidera utilizzare. Fare clic su **Salva con nome**.
5. Nella casella **Collegamenti per la stampa**, digitare un nome per il collegamento.
6. Fare clic su **OK**.

Uso dei collegamenti di stampa

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Collegamenti per la stampa**.
4. Selezionare il collegamento che si desidera utilizzare nella casella **Collegamenti per la stampa**.
5. Fare clic su **OK**.

 **NOTA:** per utilizzare le impostazioni predefinite del driver della stampante, selezionare **Impostazioni predefinite di fabbrica**.

Stampa di opuscoli

È possibile stampare opuscoli su carta in formato Letter, Legal o A4.

1. Caricare la carta nel vassoio.
2. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
3. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
4. Fare clic sulla scheda **Finitura**.
5. Selezionare la casella di controllo **Stampa fronte/retro (manuale)**.
6. Nell'elenco a discesa **Layout opuscolo**, selezionare **Rilegatura a sinistra** o **Rilegatura a destra**.
7. Fare clic su **OK**.

8. Stampare il documento.

Il driver della stampante richiede di reinserire le pagine per stampare il secondo lato.

9. Piegare le pagine e unirle con la cucitrice.

Impostazioni della qualità di stampa

Le impostazioni della qualità di stampa influenzano la risoluzione di stampa e l'uso del toner.

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Sulla scheda **Carta/qualità**, selezionare l'impostazione relativa alla qualità di stampa desiderata.

Selezionare **Stampa tutto il testo in nero** per risparmiare le cartucce di stampa a colori. Per stampare il testo in nero, il prodotto utilizza solo la cartuccia nera, anziché una combinazione di quattro colori.

Stampa su supporti speciali

Utilizzare solo supporti consigliati per il prodotto. Per ulteriori informazioni, vedere [Carta e supporti di stampa a pagina 19](#).

△ **ATTENZIONE:** accertarsi di impostare il tipo di supporto corretto nel driver della stampante. Il prodotto regola la temperatura del fusore in base all'impostazione del tipo di supporto. Quando si stampa su supporti speciali, tale regolazione impedisce al fusore di danneggiare i supporti al loro passaggio nel prodotto.

1. Caricare i supporti nel vassoio.
 - Caricare le buste con il lato anteriore rivolto verso l'alto e il bordo di affrancatura verso il retro del vassoio.
 - Caricare gli altri supporti di stampa con il lato anteriore rivolto verso l'alto e il bordo superiore della pagina verso il retro del vassoio.
 - Quando si stampa su entrambi i lati, caricare la carta con il lato anteriore rivolto verso il basso e il bordo superiore della pagina verso il retro del vassoio.
2. Regolare le guide della lunghezza e della larghezza dei supporti in base al formato caricato.
3. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
4. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
5. Sulla scheda **Carta/qualità**, selezionare il tipo di supporto corretto oppure scegliere un'opzione appropriata sulla scheda **Collegamenti per la stampa**.
6. Stampare il documento.

Ridimensionamento dei documenti

Utilizzare le opzioni di ridimensionamento dei documenti per modificare le dimensioni in base a una percentuale delle dimensioni normali. È anche possibile scegliere di stampare un documento su un formato carta diverso, con o senza adattamento in scala.

Riduzione o ingrandimento di un documento

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Nella scheda **Effetti**, accanto a **% delle dimensioni effettive**, digitare la percentuale di riduzione o di ingrandimento desiderata per il documento.
È inoltre possibile utilizzare la barra di scorrimento per modificare la percentuale.
4. Fare clic su **OK**.

Stampa di un documento su un formato carta diverso

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Nella scheda **Effetti**, fare clic su **Stampa il documento su**.
4. Selezionare il formato carta da utilizzare per la stampa.
5. Per stampare il documento senza adattarne le dimensioni, assicurarsi che l'opzione **Adatta alle dimensioni** non sia selezionata.
6. Fare clic su **OK**.

Impostazione dell'orientamento di stampa

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Sulla scheda **Finitura**, selezionare **Verticale** o **Orizzontale** nella sezione **Orientamento**.
3. Fare clic su **OK**.

Uso delle filigrane

Per filigrana si intende una dicitura, ad esempio "Riservato", che viene stampata sullo sfondo di ciascuna pagina del documento.

1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic su **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Nella scheda **Effetti**, fare clic sull'elenco a discesa **Filigrane**.
4. Fare clic sulla filigrana che si desidera utilizzare. Per creare una nuova filigrana, fare clic su **Modifica**.
5. Se si desidera applicare la filigrana solo alla prima pagina del documento, fare clic su **Solo prima pagina**.
6. Fare clic su **OK**.

Per rimuovere la filigrana, fare clic su **(Nessuna)** nell'elenco a discesa **Filigrane**.

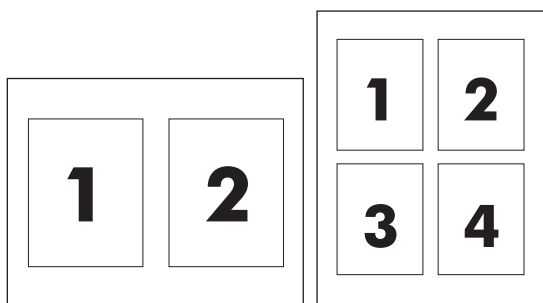
Stampa su entrambi i lati del foglio (fronte/retro manuale)

Per stampare su entrambi i lati del foglio, stampare il primo lato, quindi capovolgere la carta e caricarla nuovamente nel vassoio per stampare il secondo lato.

1. Dal desktop Windows, fare clic su **Start, Impostazioni e Stampanti** (o **Stampanti e fax** per alcune versioni di Windows).
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse su **HP Color LaserJet serie CP1510**, quindi selezionare **Proprietà**.
3. Fare clic sulla scheda **Configura**.
4. Nella sezione **Gestione carta**, selezionare **Consenti stampa fronte/retro manuale**.
5. Fare clic su **OK**.
6. Aprire la finestra di dialogo **Stampa** nel programma di software da cui si sta stampando. Nella maggior parte dei programmi questo si effettua facendo clic su **File e Stampa**.
7. Selezionare HP Color LaserJet serie CP1510.
8. Fare clic su **Proprietà o Preferenze**. Il nome esatto dell'opzione dipende dal programma software da cui si sta stampando.
9. Fare clic sulla scheda **Finitura**.
10. Selezionare la casella di controllo **Stampa fronte/retro (manuale)**.
11. Fare clic su **OK**.
12. Stampare il primo lato del documento.
13. Dopo aver stampato il primo lato, rimuovere i supporti residui dal vassoio e metterli da parte fino al termine del processo di stampa fronte/retro manuale.
14. Raccogliere in una pila le pagine stampate e raddrizzare la pila.
15. Reinscrivere la risma nel vassoio con il lato stampato rivolto verso il basso e il bordo superiore verso il retro del vassoio.
16. Per stampare il secondo lato, premere il pulsante **Riprendi**.

Stampa di più pagine su un foglio in Windows


È possibile stampare più pagine su un unico foglio di carta.



1. Nel menu **File** del programma software, fare clic su **Stampa**.
2. Selezionare il driver, quindi fare clic **Proprietà** o **Preferenze**.
3. Fare clic sulla scheda **Finitura**.
4. Nella sezione **Opzioni documento**, selezionare il numero di pagine che si desidera stampare su ciascun foglio (1, 2, 4, 6, 9 o 16).
5. Se il numero di pagine è maggiore di 1, selezionare le opzioni corrette per **Stampa i bordi della pagina** e **Ordine pagine**.
 - Per modificare l'orientamento della pagina, fare clic su **Verticale** o su **Orizzontale**.
6. Fare clic su **OK**. Il prodotto è ora impostato per eseguire la stampa del numero di pagine per foglio selezionato.

Uso delle funzioni del driver della stampante per Macintosh

Quando si stampa da un programma software, molte funzioni della stampante sono disponibili direttamente nel driver della stampante. Per informazioni complete sulle funzioni disponibili nel driver della stampante, consultare la Guida in linea del driver della stampante.

 **NOTA:** le impostazioni del driver della stampante e del programma software hanno in genere la priorità rispetto a quelle del pannello di controllo, mentre le impostazioni del programma software hanno in genere la priorità rispetto a quelle del driver della stampante.

Creazione e utilizzo di preimpostazioni in Mac OS X

Utilizzare le preimpostazioni per salvare le impostazioni correnti del driver della stampante in modo da poterle riutilizzare.

Creazione di una preimpostazione

1. Avviare il driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).
2. Selezionare le impostazioni di stampa.
3. Nella casella **Preimpostazioni**, fare clic su **Salva con nome** e immettere un nome per la preimpostazione.
4. Fare clic su **OK**.

Uso delle preimpostazioni

1. Avviare il driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).
2. Nel menu **Preimpostazioni**, selezionare la preimpostazione da utilizzare.

 **NOTA:** Per utilizzare le impostazioni predefinite del driver della stampante, selezionare la preimpostazione **Standard**.

Stampa di una pagina di copertina

È possibile stampare una copertina separata contenente un messaggio (ad esempio "Riservato") per i documenti.

1. Avviare il driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).
2. Nel menu a comparsa **Copertina** o **Carta/qualità**, selezionare se stampare la copertina **Prima del documento** o **Dopo il documento**.
3. Se si utilizza Mac OS X, nel menu a comparsa **Tipo copertina**, selezionare il messaggio che si desidera stampare sulla copertina.

 **NOTA:** Per stampare una copertina vuota, selezionare **Standard** come **Tipo copertina**.

Stampa di più pagine su un solo foglio

È possibile stampare più pagine su un unico foglio di carta. Questa funzione fornisce una soluzione conveniente per la stampa di bozze.

1. Avviare il driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).
2. Fare clic sul menu a comparsa **Formato**.
3. Accanto a **Pagine per foglio**, selezionare il numero di pagine che si desidera stampare su ciascun foglio (1, 2, 4, 6, 9 o 16).
4. Accanto a **Orientamento**, selezionare l'ordine e la disposizione delle pagine sul foglio.
5. Accanto a **Bordi**, selezionare il tipo di bordo da stampare attorno a ciascuna pagina sul foglio.


Impostazione delle opzioni relative ai colori

Utilizzare il menu a comparsa **Opzioni colore** per controllare l'interpretazione e la stampa del colore dai programmi software.

1. Avviare il driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).
2. Aprire il menu a comparsa **Opzioni colore**.
3. Se si utilizza Mac OS X, fare clic su **Mostra opzioni avanzate**.
4. Regolare le singole impostazioni per il testo, la grafica e le fotografie.


Interrompere una richiesta di stampa

È possibile interrompere una richiesta di stampa dal pannello di controllo o dal programma software. Per istruzioni sulla modalità di interruzione di una richiesta di stampa da un computer in rete, consultare la Guida in linea del software di rete.

 **NOTA:** Dopo l'annullamento di un processo di stampa, l'interruzione effettiva della stampa potrebbe richiedere qualche minuto.

Interruzione del processo di stampa corrente dal pannello di controllo del prodotto

Premere il pulsante **Annulla lavoro (X)** sul pannello di controllo.

 **NOTA:** Se il processo di stampa viene eseguito troppo rapidamente, potrebbe non essere possibile annullarlo.

Interruzione del processo di stampa corrente dal programma

È possibile che venga visualizzata per alcuni istanti una finestra di dialogo che consente di annullare il processo di stampa.

Se il software ha inviato numerose richieste al prodotto, è possibile che i processi siano in attesa in una coda di stampa, ad esempio Print Manager di Windows. Per istruzioni specifiche sull'annullamento di una richiesta di stampa dal computer, vedere la documentazione software.

Se un processo di stampa è in attesa in una coda di stampa (memoria del computer) o in uno spooler di stampa (Windows 2000, XP o Vista), eliminarlo utilizzando tali servizi.

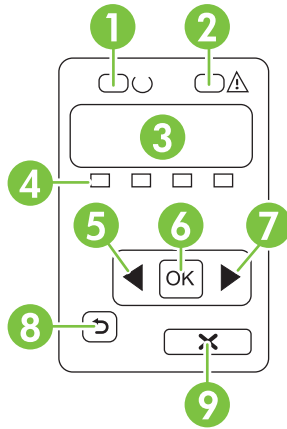
Per Windows 2000, Windows XP o Windows Vista, fare clic su **Start**, quindi su **Stampanti e fax**; oppure fare clic su **Start**, **Pannello di controllo**, quindi su **Stampanti e fax**. Fare doppio clic sull'icona della stampante per aprire lo spooler di stampa. Selezionare il processo di stampa che si desidera annullare, quindi premere **Annulla** o **Elimina** nel menu **Documenti**. Se il processo di stampa non viene annullato, potrebbe essere necessario spegnere e riavviare il computer.

6 Pannello di controllo

- [Informazioni sulle funzioni del pannello di controllo](#)
- [Uso dei menu del pannello di controllo](#)
- [Uso del pannello di controllo del prodotto in ambienti condivisi](#)

Informazioni sulle funzioni del pannello di controllo

Il pannello di controllo del prodotto comprende le spie e i pulsanti indicati di seguito.



1	Spia Pronto (verde): la spia Pronto è accesa quando il prodotto è pronto per la stampa. Lampeggia durante la ricezione dei dati di stampa.
2	Spia Attenzione (ambra): la spia Attenzione lampeggia quando una cartuccia di stampa è vuota o il prodotto richiede l'attenzione dell'utente. NOTA: la spia Attenzione non lampeggia se più cartucce di stampa sono vuote.
3	Display del pannello di controllo: il display fornisce informazioni relative al prodotto. Utilizzare i menu del display per definire le impostazioni del prodotto. Vedere Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50 .
4	Indicatori di stato delle cartucce di stampas: questi indicatori mostrano il livello di consumo di ciascuna cartuccia di stampa (nera, gialla, ciano e magenta). Se il livello di consumo non è noto, viene visualizzato un punto interrogativo (?). Questo problema può verificarsi nei seguenti casi: <ul style="list-style-type: none">● La cartuccia di stampa non è presente o non è installata correttamente.● La cartuccia di stampa è difettosa.● La cartuccia potrebbe non essere originale HP.
5	Pulsante Freccia a sinistra (◀): premere questo pulsante per spostarsi tra i menu o ridurre un valore visualizzato sul display.
6	Pulsante OK: premere il pulsante OK per effettuare le operazioni indicate di seguito. <ul style="list-style-type: none">● Aprire i menu del pannello di controllo.● Aprire un sottomenu visualizzato sul display del pannello di controllo.● Selezionare una voce di menu.● Annullare alcuni errori del prodotto.● Avviare un processo di stampa in risposta a una richiesta del pannello di controllo (ad esempio, quando viene visualizzato il messaggio [OK] per stampa sul display del pannello di controllo).
7	Pulsante Freccia a destra (▶): premere questo pulsante per spostarsi tra i menu o aumentare un valore visualizzato sul display.

8	<p data-bbox="331 170 1453 197">Pulsante Freccia indietro (↩): utilizzare il pulsante per eseguire le operazioni indicate di seguito.</p> <ul data-bbox="331 222 1453 380" style="list-style-type: none"><li data-bbox="331 222 1453 254">● Uscire dai menu del pannello di controllo<li data-bbox="331 275 1453 306">● Scorrere fino a una voce di menu precedente in un elenco di sottomenu.<li data-bbox="331 327 1453 380">● Scorrere fino a una voce di menu precedente in un elenco di sottomenu (senza salvare le modifiche alla voce di menu).
9	<p data-bbox="331 401 1453 453">Pulsante Annulla lavoro (X): premere questo pulsante per annullare un processo di stampa quando la spia Attenzione lampeggia o per uscire dai menu del pannello di controllo.</p>

Uso dei menu del pannello di controllo

Uso dei menu

1. Premere **OK** per aprire i menu.
2. Premere il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per spostarsi tra gli elenchi.
3. Premere **OK** per selezionare l'opzione appropriata. Viene visualizzato un asterisco (*) accanto alla selezione attiva.
4. Premere il pulsante **Freccia indietro** (↶) per scorrere fino ai sottomenu.
5. Premere **X** per uscire dal menu senza salvare le modifiche.

Nelle sezioni successive vengono descritte le opzioni relative ai menu principali:

- [Menu Report a pagina 50](#)
- [Menu Config. sistema a pagina 51](#)
- [Menu Config. rete a pagina 53](#)
- [Menu Assistenza a pagina 54](#)

Menu Report

Il menu **Report** consente di stampare report contenenti informazioni sul prodotto.

Voce di menu	Descrizione
Pag. dimostr.	Stampa una pagina a colori per verificare la qualità della stampa.
Struttura menu	Stampa una mappa del layout dei menu del pannello di controllo contenente le impostazioni attive in ogni menu.
Report config.	Consente di stampare un elenco di tutte le impostazioni del prodotto. Include informazioni di rete quando il prodotto è collegato ad una rete.
Stato materiali di consumo	Stampa lo stato di ogni cartuccia di stampa includendo le informazioni indicate di seguito: <ul style="list-style-type: none">● Numero stimato di pagine rimanenti● Numero di catalogo● Numero di pagine stampate
Report rete	Consente di stampare un elenco di tutte le impostazioni del prodotto.
Pagina utilizzo	Consente di creare un elenco di pagine PCL, PCL 6, PS, pagine inceppate o non prelevate dal prodotto, pagine monocromatiche (bianco e nero) o a colori; indica, inoltre, le pagine stampate. HP Color LaserJet serie CP1518ni solo: stampa una pagina di elenco delle informazioni precedenti e pagine monocromatiche (bianco e nero) o a colori, numero di schede di memoria inserite, numero di collegamenti PictBridge e numero di pagine PictBridge.
Elenco font PCL	Stampa un elenco dei font PCL installati.
Elenco font PS	Stampa un elenco dei font PostScript (PS) installati.

Voce di menu	Descrizione
Elenco font PCL6	Stampa un elenco dei font PCL6 installati.
Log util. colore	Stampa un rapporto nel quale vengono visualizzate le informazioni sul nome utente, sul nome applicazione e sul consumo dei colori per ogni processo.
Pagina servizi	Stampa il report dei servizi.
Pagina diagnostica	Stampa la calibrazione e la pagina di diagnostica relativa al colore.

Menu Config. sistema

Questo menu consente di configurare le impostazioni di base del prodotto. Il menu **Config. sistema** comprende numerosi sottomenu descritti nella tabella riportata di seguito.

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Descrizione
Lingua			Selezionare la lingua per i messaggi e i report del prodotto visualizzati sul display del pannello di controllo.
Imposta carta	Formato pred.	Letter A4 Legal	Seleziona il formato per la stampa dei rapporti interni e dei processi di stampa per i quali non è stato impostato un formato specifico.
	Tipo carta pred.	Viene visualizzato un elenco dei supporti disponibili.	Seleziona il tipo di supporto per la stampa dei rapporti interni e dei processi di stampa per i quali non è stato impostato un tipo specifico.
	Vassoio 2	Formato carta Tipo di carta	Seleziona il formato e il tipo di supporto predefinito per il vassoio 2 nell'elenco dei formati e dei tipi disponibili.
	Azione carta esaurita	Attesa Ignora Annulla	<p>Seleziona la modalità di funzionamento del prodotto in presenza di un processo che richiede un formato o un tipo di supporto che non è disponibile o quando il vassoio specificato è vuoto.</p> <p>Selezionare Attesa affinché il prodotto attenda che venga caricato il supporto corretto, quindi premere OK. Questa opzione rappresenta l'impostazione predefinita.</p> <p>Selezionare Ignora per stampare su un supporto di tipo o formato diverso dopo l'intervallo di tempo specificato.</p> <p>Selezionare Annulla per annullare automaticamente il processo di stampa dopo l'intervallo di tempo specificato.</p> <p>Se si seleziona Ignora o Annulla, il pannello di controllo richiede di specificare l'intervallo di tempo in secondi. Premere il pulsante Freccia a destra (►) per aumentare l'intervallo fino a un massimo di 3600 secondi. Premere</p>

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Descrizione
			il pulsante Freccia a sinistra (◀) per ridurre l'intervallo.
Qualità di stampa	Calibra colore	Dopo accensione	<p>Dopo accensione: consente di impostare l'intervallo entro il quale il prodotto esegue la calibrazione successivamente all'accensione. Il valore predefinito è 15 minuti.</p> <p>Calibra ora: consente di eseguire la calibrazione in tempo reale. Se è in corso l'elaborazione di un processo, la calibrazione viene eseguita al termine della stampa. Se viene visualizzato un messaggio di errore sul display, è necessario eliminarlo prima di eseguire la calibrazione.</p> <p>Modalità calibrazione: determina il tipo di calibrazione che il prodotto utilizza durante il processo di calibraziones.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Normale: l'impostazione Modalità calibrazione standard. ● Full: l'impostazione Modalità calibrazione estesa (la calibrazione richiede tempi più lunghi).
		Calibra ora Modalità calibrazione	
	Sostituzione dei materiali di consumo	Ignora esaur. Interr. se es.	<p>Ignora esaur.: se il prodotto rileva che una cartuccia di stampa è vuota, è possibile continuare a stampare finché non si nota un peggioramento della qualità di stampa.</p> <p>Interr. se es.: se il prodotto rileva che una cartuccia di stampa è vuota, è necessario sostituire la cartuccia per continuare la stampa. Questa opzione rappresenta l'impostazione predefinita.</p>
	Cartuccia in es.	(1-20)	La soglia percentuale indicata consente di determinare l'inizio delle notifiche di toner in esaurimento. Il messaggio viene segnalato sul display del pannello di controllo o tramite il LED del toner, se disponibile. L'impostazione predefinita è 10%.
	Limita colori	Attiva colori Disatt. colori	<p>Selezionare Attiva colori per stampare il processo in modalità monocromatica (bianco e nero) o a colori in base alle specifiche del processo.</p> <p>Selezionare Disatt. colori per disattivare la stampa a colori. Tutti i processi verranno stampati in modalità monocromatica (bianco e nero).</p>

Voce di menu	Voce di sottomenu	Voce di sottomenu	Descrizione
Font Courier	Regolare		Consente di selezionare una versione di font Courier. L'impostazione predefinita è Regolare .
	Scuro		
Contr. display	Medio		Consente di selezionare il livello di contrasto del display. L'impostazione predefinita è Medio .
	Scuro		
	Più scuro		
	Più chiaro		
	Chiaro		

Menu Config. rete

Questo menu consente di impostare i parametri di configurazione della rete.

Voce di menu	Voce di sottomenu	Descrizione
Config. TCP/IP	Automatica	Selezionare Automatica per configurare automaticamente tutte le impostazioni TCP/IP.
	Manuale	Selezionare Manuale per configurare manualmente indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway predefinito. Il valore predefinito è Automatica .
Crossover automatico	Acceso	La voce è utilizzata quando si collega il prodotto direttamente a un personal computer tramite un cavo Ethernet (è possibile impostare su Acceso o Spenta in base al computer in uso). Il valore predefinito è Acceso .
	Spenta	
Servizi di rete	IPv4	La voce viene utilizzata dall'amministratore di rete per limitare i servizi di rete sul prodotto. Acceso Spenta Il valore predefinito è Acceso .
	IPv6	
Scheda memoria	Acceso	Utilizzare l'opzione per attivare o disattivare la condivisione file tra una scheda di memoria installata e il prodotto. Il valore predefinito è Spenta .
	Spenta	
Mostra indirizzo IP sul pannello di controllo	No	No : l'indirizzo IP del prodotto non verrà visualizzato sul display del pannello di controllo. Si : l'indirizzo IP del prodotto verrà visualizzato sul display del pannello di controllo. Il valore predefinito è No .
	Si	
Riprist. predef.		Premere OK per ripristinare i valori predefiniti dei parametri di configurazione della rete.

Menu Assistenza


Il menu consente di ripristinare le impostazioni predefinite, pulire il prodotto e attivare modalità speciali che influiscono sulla qualità della stampa.

Voce di menu	Descrizione
Ripristino predefiniti	Sostituisce le impostazioni personalizzate con i valori predefiniti di fabbrica.
Risparmio energ.	<p>Consente di impostare il tempo in cui il prodotto rimane inattivo prima che venga attivata la modalità Risparmio energ. Il prodotto esce automaticamente dalla modalità Risparmio energ., quando si invia un processo di stampa o si preme un pulsante del pannello di controllo.</p> <p>Il valore predefinito è 15 minuti.</p>
Modalità pulizia	<p>Utilizzare questa opzione per pulire il prodotto nel caso in cui le stampe presentino macchie di toner o altre imperfezioni. Il processo di pulizia consente di rimuovere la polvere o il toner in eccesso dal percorso della carta.</p> <p>Quando si seleziona questa voce, la stampante richiede di caricare carta comune nel vassoio 1 e di premere OK per avviare il processo di pulizia. Attendere il completamento del processo, quindi eliminare la pagina stampata.</p>
Velocità USB	<p>Consente di impostare la velocità USB su Alta o Massima. Affinché il prodotto possa eseguire le operazioni ad alta velocità, è necessario abilitare l'alta velocità e connettere la stampante al controller host EHCI, che opera ad alta velocità. Questa voce di menu non indica la velocità di esecuzione corrente del prodotto.</p> <p>L'impostazione predefinita è Alto.</p>
Min. arricc. carta	<p>Se tutte le pagine stampate sono arricciate allo stesso modo, utilizzare questa opzione per impostare una modalità che riduca le arricciature.</p> <p>L'impostazione predefinita è Disattivato.</p>
Stampa arch.o	<p>Se si stampano pagine da conservare per molto tempo, utilizzare questa opzione per impostare una modalità che riduca polvere e sbavature di toner.</p> <p>L'impostazione predefinita è Disattivato.</p>

Uso del pannello di controllo del prodotto in ambienti condivisi

Se il prodotto viene condiviso con altri utenti, attenersi alle seguenti indicazioni per garantire il funzionamento del prodotto:

- Prima di apportare modifiche alle impostazioni del pannello di controllo, consultare l'amministratore del sistema. La modifica di tali impostazioni può incidere su altri processi di stampa.
- Prima di cambiare il font predefinito per la stampante o di scaricare in essa font trasferibili, consultare gli altri utenti. Il coordinamento di queste operazioni tra utenti consente di risparmiare memoria ed evitare output di stampa indesiderati.
- Lo smistamento dei linguaggi di stampa del prodotto, ad esempio il passaggio di postscript emulato a PCL, influisce l'output stampato per altri utenti.

 **NOTA:** È possibile che il sistema operativo di rete sia predisposto in modo da proteggere automaticamente i processi di stampa di ciascun utente dagli effetti di altri processi di stampa. Per ulteriori informazioni in proposito, rivolgersi all'amministratore di rete.

7 Stampa a colori

- [Gestione del colore](#)
- [Uso avanzato del colore](#)
- [Corrispondenza dei colori](#)
- [strumento HP Basic Color Match](#)

Gestione del colore

Impostando le opzioni per i colori su **Automatica**, è possibile ottenere la qualità di stampa ottimale per i documenti a colori. Tuttavia, a volte può essere necessario stampare in scala di grigi (bianco e nero) un documento a colori oppure modificare una delle opzioni del colore del prodotto.

- In Windows, utilizzare le impostazioni riportate sulla scheda **Colore** del driver della stampante per eseguire la stampa in scala di grigi o per modificare le opzioni di colore.

Stampa in scala di grigi

Selezionare l'opzione **Stampa in scala di grigi** nel driver della stampante per eseguire la stampa in bianco e nero di un documento a colori. Questa opzione è utile per la stampa di documenti a colori da fotocopiare o da inviare tramite fax.

Quando si seleziona **Stampa in scala di grigi**, il prodotto stampa in modalità monocromatica per ridurre l'usura delle cartucce a colori.

Regolazione dei colori automatica o manuale

L'impostazione di regolazione dei colori **Automatica** consente di ottimizzare il trattamento del colore, i mezzitoni e l'accentuazione dei contorni per ciascun elemento del documento. Per ulteriori informazioni, vedere la Guida in linea del driver della stampante.

 **NOTA:** **Automatica** è l'impostazione predefinita, consigliata per la stampa di tutti i documenti a colori.

Utilizzare l'impostazione di regolazione dei colori **Manuale** per regolare il trattamento del colore, i mezzitoni e l'accentuazione dei contorni per testo, immagini e foto. Per accedere alle opzioni di colore manuali nella scheda **Colore**, selezionare **Manuale**, quindi **Impostazioni**.

Opzioni colore manuali

Utilizzare le opzioni per i colori manuali per regolare le opzioni **Grigi neutri**, **Mezzo tono** e **Controllo margine** relativi a testo, grafica e foto.

Tabella 7-1 Opzioni colore manuali

Descrizione impostazione	Opzioni impostazione
Mezzitoni Le opzioni dell'impostazione Toni medi consentono di regolare la risoluzione e la nitidezza delle stampe a colori.	<ul style="list-style-type: none">● Uniforme è ottimale per ampie aree da stampare in tinta unita e consente di migliorare l'aspetto delle fotografie rendendo uniformi le gradazioni dei colori. Selezionare questa opzione quando l'uniformità delle aree costituisce l'esigenza prioritaria.● Dettagli è un'opzione particolarmente adatta per testi e immagini che richiedono distinzioni nette fra righe o colori (ad esempio, per immagini contenenti motivi o quantità di dettagli elevate). Selezionare questa opzione quando la nitidezza dei contorni e dei dettagli costituisce l'esigenza prioritaria.

Tabella 7-1 Opzioni colore manuali (continuazione)

Descrizione impostazione	Opzioni impostazione
<p>Grigi neutri</p> <p>L'impostazione Grigi neutri determina il metodo di creazione dei colori grigi utilizzati in testi, grafica e foto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Solo nero consente di generare colori neutri (grigi e nero) utilizzando inchiostro nero. In questo modo è possibile ottenere colori neutri senza sfumature di colore. ● 4-colori consente di generare colori neutri (grigi e nero) mediante la combinazione dei quattro colori del toner. In questo modo è possibile ottenere gradazioni uniformi e una maggiore continuità tra colori diversi, nonché la tonalità di nero più scura.
<p>Controllo margine</p> <p>L'impostazione Controllo margini determina la modalità di stampa dei margini. Il controllo dei margini è costituito da due funzioni principali: regolazione dei mezzitoni e trapping. La regolazione dei mezzitoni consente di aumentare la nitidezza dei contorni. Il trapping consente di limitare l'effetto dell'errata registrazione dei livelli dei colori dovuta alla sovrapposizione dei margini di oggetti adiacenti.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Massimo è l'impostazione del livello di trapping più elevato. La regolazione dei mezzitoni è attivata. ● Normale consente l'impostazione di trapping media. I mezzitoni adattativi sono attivati. ● Spia consente l'impostazione di trapping media con mezzitoni adattativi attivati. ● Off consente di disattivare sia il trapping che la regolazione dei mezzitoni.

Temi colore

Utilizzare i temi colore per regolare le opzioni **Colore RGB** per l'intera pagina.

Impostazione della descrizione	Impostazione delle opzioni
<p>Colore RGB</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Predefinito (sRGB) consente al prodotto di interpretare i colori RGB come sRGB. Lo standard sRGB standard è lo standard accettato da Microsoft e da World Wide Web Consortium (http://www.w3.org). ● Brillante indica al prodotto di aumentare la saturazione del colore nei toni medi per rendere più vivaci gli oggetti meno colorati. Questa impostazione è consigliata per la stampa dei grafici aziendali. ● L'opzione Foto interpreta il colore RGB come se fosse stampato su una foto mediante un mini laboratorio digitale. Fornisce una rappresentazione dei colori più intensi e saturi diversa rispetto alla modalità Predefinito (sRGB). Questa impostazione è consigliata per la stampa delle foto. ● L'opzione Foto (Adobe RGB 1998) viene utilizzata per le foto digitali che utilizzano lo spazio cromatico AdobeRGB anziché sRGB. Quando si stampa da un programma software professionale che utilizza AdobeRGB, è necessario disattivare la gestione del colore del programma affinché il prodotto possa gestire lo spazio cromatico. ● Nessuna consente di impostare la stampa dei dati RGB in modalità raw. Per una corretta resa delle foto, se è selezionata questa opzione è necessario gestire i colori nel programma o nel sistema operativo utilizzato.

Uso avanzato del colore

Il prodotto è dotato di funzioni automatiche per la gestione del colore che consentono di ottenere risultati eccellenti. Sono disponibili tabelle dei colori progettate e accuratamente testate per garantire una resa nitida e uniforme di tutti i colori.

Inoltre, il prodotto offre strumenti sofisticati per gli utenti esperti.

Toner HP ColorSphere

Il sistema di stampa HP (stampante, cartucce di stampa, toner e carta) è progettato per essere utilizzato in modo completo per ottimizzare la qualità di stampa, l'affidabilità del prodotto e la produttività. Le cartucce di stampa HP originali contengono il toner HP ColorSphere che corrisponde in modo specifico alla stampante in modo da consentire di produrre una vasta gamma di colori brillanti. Consente di creare documenti professionali che contengono testi e elementi grafici estremamente nitidi e foto realistiche.

Il toner HP ColorSphere produce durata e intensità della qualità per un'ampia gamma di carte, in modo da produrre sempre i documenti più appropriati. Inoltre, le carte speciali HP professionali (inclusa un'ampia varietà di pesi e formati HP) sono concepite per risultati ottimali.

HP ImageREt 3600

ImageREt 3600 consente di ottenere una qualità laser a colori a 3600 dpi mediante un processo di stampa multilivello. Questo processo consente di controllare con precisione i colori combinandone fino a quattro in un unico punto e variando la quantità di toner in una determinata area. Per questo prodotto, ImageREt 3600 è stato migliorato. tecnologie di acquisizione, un maggiore controllo del posizionamento dei punti e una maggiore precisione del controllo della qualità del toner in un punto. Queste nuove tecnologie, insieme al processo di stampa multilivello HP, hanno contribuito a realizzare una stampante 600 x 600 dpi che fornisce una qualità laser di milioni di colori uniformi a 3.600 dpi.

Al contrario, un processo di stampa a singolo livello, tipico della modalità predefinita di altre stampanti laser a colori, non consente di combinare più colori in un unico punto. Questo processo, noto come retinatura, impedisce di creare una vasta gamma di colori nitidi e uniforme o senza la struttura dei punti visibile.

Selezione dei supporti di stampa

Per ottenere colori e immagini di qualità ottimale, selezionare il tipo di supporto corretto dal menu di stampa del software o dal driver della stampante.

Opzioni di colore


Le opzioni di colore consentono di ottenere automaticamente una stampa a colori ottimale. La marcatura degli oggetti utilizzata in queste opzioni consente di selezionare impostazioni ottimali per i colori e i mezzitoni, applicabili ai vari oggetti di una pagina (testo, immagini e foto). Il driver della stampante analizza gli oggetti visualizzati nella pagina e utilizza i mezzitoni e le impostazioni dei colori in modo da garantire per ciascun oggetto una qualità di stampa ottimale.

Negli ambienti Windows, le opzioni di colore **Automatica** e **Manuale** sono disponibili nella scheda **Colore** del driver della stampante.

sRGB (standard Red-Green-Blue)

sRGB (standard red-green-blue) è uno standard universalmente approvato per i colori, sviluppato da HP e Microsoft come linguaggio di stampa a colori comune per monitor, periferiche di input (scanner e

fotocamere digitali) e periferiche di output (stampanti e plotter). Si tratta dello spazio cromatico predefinito utilizzato per i prodotti HP, i sistemi operativi Microsoft, il World Wide Web e la maggior parte delle applicazioni per ufficio. sRGB è stato concepito nel rispetto delle attuali norme Windows per i monitor e in conformità agli standard per i televisori ad alta definizione.

 **NOTA:** Il tipo di monitor utilizzato e le condizioni di illuminazione dell'ambiente lavorativo sono fattori che incidono sull'aspetto dei colori visualizzati sullo schermo. Per ulteriori informazioni, vedere [Corrispondenza dei colori a pagina 62](#).

Le versioni più aggiornate di Adobe PhotoShop®, CorelDRAW®, Microsoft Office e altri programmi utilizzano lo standard sRGB per la comunicazione a colori. Poiché rappresenta lo spazio cromatico predefinito dei sistemi operativi Microsoft, sRGB è stato adottato quasi universalmente. Durante lo scambio delle informazioni sui colori tra programmi e periferiche, grazie a sRGB è possibile ottenere il massimo grado di corrispondenza tra i colori.

Lo standard sRGB consente di potenziare la capacità dell'utente di ottenere una corrispondenza automatica tra i colori di stampa e i colori visualizzati sul monitor o appartenenti ad altre periferiche di input, senza che sia necessario acquisire competenze specifiche sull'uso dei colori.

Corrispondenza dei colori

Il processo di verifica della corrispondenza tra i colori della stampa e i colori visualizzati sullo schermo del computer è molto complesso, in quanto le stampanti e i monitor utilizzano metodi diversi di riproduzione dei colori. I monitor *visualizzano* i colori in pixel mediante un processo RGB (red, green, blue - rosso, verde e blu), mentre le stampanti *riproducono* i colori mediante il processo CMYK (cyan, magenta, yellow, black - ciano, magenta, giallo e nero).

Numerosi fattori influiscono sulla corrispondenza fra i colori stampati e quelli visualizzati sullo schermo:

- Supporti di stampa
- Pigmenti (ad esempio, inchiostri o toner)
- Tecnologie utilizzate nei processi di stampa (ad esempio, getto d'inchiostro o laser)
- Condizioni di illuminazione dell'ambiente operativo
- Differenza nella percezione personale dei colori
- Programmi software
- Driver della stampante
- Sistemi operativi del computer
- Tipi di monitor
- Schede grafiche e driver
- Condizioni dell'ambiente operativo (ad esempio l'umidità)

Tenere conto di questi fattori quando i colori dello schermo non corrispondono perfettamente ai colori della stampa.

Per la maggior parte degli utenti, il metodo migliore per verificare la corrispondenza dei colori consiste nella stampa dei colori sRGB.

Utilizzare HP ToolboxFX per la stampa della tavolozza di Microsoft Office Basic Colors

Mediante il software HP ToolboxFX è possibile stampare una tavolozza di Microsoft Office Basic Colors. La tavolozza consente di selezionare i colori che si desidera utilizzare per la stampa dei documenti e mostra i colori che vengono stampati quando si selezionano i colori di base in un programma Microsoft Office.

1. In HP ToolboxFX, selezionare la cartella **Guida**.
2. Nella sezione **Risoluzione dei problemi**, selezionare **Stampa colori di base**.


strumento HP Basic Color Match

Lo strumento HP Basic Color Match consente di regolare il colore delle macchie sull'output stampato. Ad esempio, è possibile ottenere una corrispondenza del colore del logo della società sull'output stampato. È possibile salvare e utilizzare nuovi schemi per il colore per documenti specifici o tutti i documenti stampati oppure è possibile creare più schemi per il colore da scegliere successivamente.

Uso di HP ToolboxFX per aprire lo strumento HP Basic Color Match

1. In HP ToolboxFX, selezionare la cartella **Guida**.
2. Nella sezione **Strumenti di stampa a colori**, selezionare **Basic Color Match**.

8 Foto

 **NOTA:** questa sezione si riferisce solo al prodotto HP Color LaserJet serie CP1518ni.

- [Inserimento di una scheda di memoria](#)
- [Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria](#)
- [Stampa delle foto direttamente dalla scheda di memoria](#)
- [Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria](#)
- [PictBridge](#)

Inserimento di una scheda di memoria

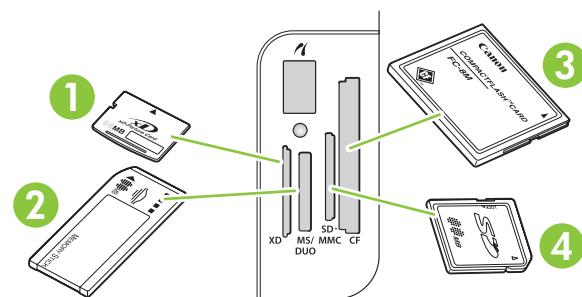
Il prodotto HP Color LaserJet serie CP1518ni è in grado di leggere i seguenti tipi di schede di memoria:

- CompactFlash (CF) Tipo 1 e Tipo 2
- Memory Stick, Memory Stick PRO e Memory Stick Duo
- Scheda MultiMedia (MMC)
- Secure Digital (SD)
- Scheda xD Picture

Il lettore di schede di memoria HP Color LaserJet serie CP1518ni è in grado di riconoscere solo i file in formato JPEG per la stampa dal pannello di controllo del prodotto. Per stampare altri tipi di file, è necessario effettuare una delle seguenti operazioni:

- Utilizzare il software, ad esempio PhotoSmart Premier, fornito con il CD-ROM del prodotto. Per le istruzioni consultare la Guida in linea del software.
- Utenti del sistema operativo Windows Utilizzare Esplora risorse per spostare altri tipi di file nel computer e successivamente stampare tali file dal computer.

Utilizzare la scheda di memoria nell'apposito alloggiamento del prodotto HP Color LaserJet serie CP1518ni. Per trovare il corretto alloggiamento, vedere la seguente illustrazione.




1 | Alloggiamento per schede di memoria xD.

2 | Alloggiamento per schede di memoria Memory Stick, Memory Stick PRO e Memory Stick Duo.


3 | Alloggiamento per schede di memoria CompactFlash.

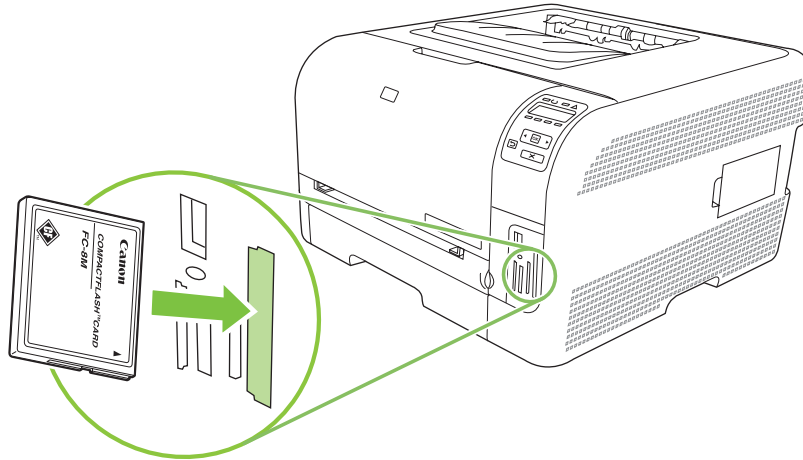
4 | Alloggiamento per schede di memoria Secure Digital e MultiMedia.

Inserimento e rimozione di una scheda di memoria

 **NOTA:** HP Color LaserJet serie CP1518ni riconosce schede di memoria fino a 2 GB.

1. Inserire la scheda di memoria nell'apposito alloggiamento per bloccarla.

 **NOTA:** nel prodotto, è possibile utilizzare una sola scheda di memoria alla volta. Se ne vengono inserite due o più, viene visualizzato un messaggio di errore.

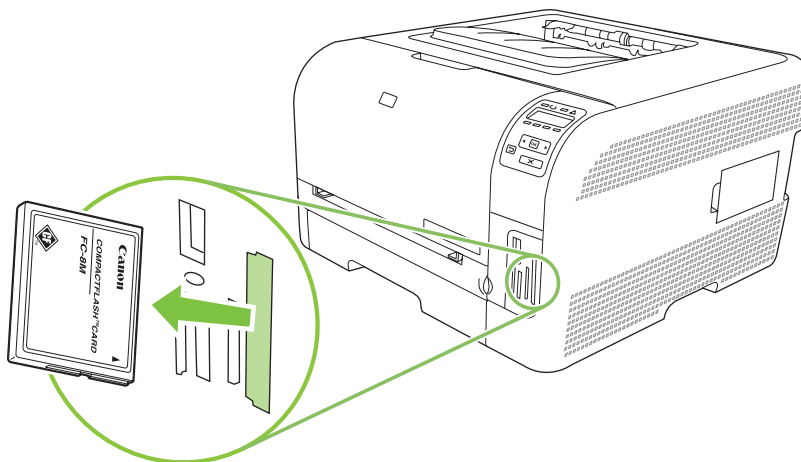


2. La scheda viene letta dal prodotto e sul pannello di controllo viene visualizzato il messaggio **Foto nella scheda: X**, in cui X rappresenta il numero di file con estensione JPEG riconosciuti nella scheda di memoria.

Dopo alcuni secondi, viene visualizzato il messaggio relativo alla **stampa rapida di foto** sul display del pannello di controllo. È ora possibile utilizzare HP Color LaserJet serie CP1518ni per stampare le foto. Vedere [Stampa delle foto direttamente dalla scheda di memoria a pagina 69](#).


3. Estrarre delicatamente la scheda dall'alloggiamento della scheda di memoria e rimuoverla.

△ **ATTENZIONE:** per evitare di danneggiare i file memorizzati nella scheda, non rimuovere la scheda di memoria durante l'accesso del prodotto. Attendere che il LED vicino agli alloggiamenti della scheda di memoria smetta di lampeggiare prima di rimuovere la scheda di memoria. Quando il LED rimane acceso, è possibile rimuovere tranquillamente la scheda di memoria.



Modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria

Il prodotto HP Color LaserJet serie CP1518ni viene fornito con impostazioni predefinite che è possibile modificare per la stampa di foto dal pannello di controllo del prodotto.

 **NOTA:** Le impostazioni predefinite rimangono selezionate finché non vengono modificate e salvate nuovamente. Se si desidera modificare le impostazioni solo temporaneamente per un determinato processo di stampa di foto, vedere [Stampa delle foto direttamente dalla scheda di memoria a pagina 69](#).

1. Premere **OK**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Impostaz. foto menu principale**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare una delle seguenti voci di menu, quindi premere **OK**.
 - **Contrasto pred.:** per modificare l'impostazione di chiaro e scuro per l'immagine da stampare.
 - **N. copie pred.:** per modificare il numero di copie da stampare.
 - **Colore pred.:** per impostare la stampa a colori o in bianco e nero.
 - **Riprist. predef.:** per ripristinare tutte le impostazioni predefinite.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per modificare l'impostazione, quindi premere **OK** per salvare la modifica oppure premere **X** per uscire dal menu senza salvare le modifiche.
5. Ripetere i passaggi per ciascuna voce di menu da modificare.

Stampa delle foto direttamente dalla scheda di memoria

Utilizzare il pannello di controllo per stampare direttamente da una scheda di memoria e modificare le impostazioni per un processo di stampa.

Stampa di singole foto dalla scheda di memoria

1. Inserire la scheda di memoria nel prodotto. Viene visualizzato il messaggio **Menu foto menu principale**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Stampa rapida f.**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Seleziona singole foto**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare una delle seguenti voci di menu, quindi premere **OK**.
 - **Selez. n. foto**: per selezionare una singola foto da stampare. Le foto sono numerate a partire dal numero 1.
 - **Dimens. imm.**: per impostare il formato per l'immagine stampata.
 - **Formato carta**: per selezionare il formato di supporto.
 - **Tipo di carta**: per selezionare il tipo di supporto.
 - **N. di copie**: per impostare il numero di copie da stampare (da 1 a 99).
5. Quando viene visualizzato il messaggio **[OK] per stampa** sul display del pannello di controllo, premere **OK**. Premere **X** per uscire dal menu senza stampare.

Stampa di un intervallo di foto dalla scheda di memoria

1. Inserire la scheda di memoria nel prodotto. Viene visualizzato il messaggio relativo al **menu principale**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Stampa rapida f.**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Seleziona foto da un intervallo**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per effettuare la selezione per ciascuna delle seguenti voci di menu, quindi premere **OK**.
 - **Prima foto**: per selezionare la prima foto nell'intervallo di foto da stampare. Le foto sono numerate a partire dal numero 1.
 - **Ultima foto**: per selezionare l'ultima foto nell'intervallo di foto da stampare.
 - **Dimens. imm.**: per impostare il formato per l'immagine stampata.
 - **Formato carta**: per selezionare il formato di supporto.

- **Tipo di carta:** per selezionare il tipo di supporto.
 - **N. di copie:** per impostare il numero di copie da stampare (da 1 a 99).
5. Quando viene visualizzato il messaggio **[OK] per stampa** sul display del pannello di controllo, premere **OK**. Premere **X** per uscire dal menu senza stampare.

Stampa di tutte le foto dalla scheda di memoria

1. Inserire la scheda di memoria nel prodotto. Viene visualizzato il messaggio **Menu foto menu principale**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Stampa rapida f.**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Seleziona tutte le foto (n.-n.)**, quindi premere **OK**.
4. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per effettuare la selezione per ciascuna delle seguenti voci di menu, quindi premere **OK**.
 - **Dimens. imm.:** per impostare il formato per l'immagine stampata.
 - **Formato carta:** Selezionare il formato di supporto.
 - **Tipo di carta:** per selezionare il tipo di supporto.
 - **N. di copie:** per impostare il numero di copie da stampare (da 1 a 99).
5. Quando viene visualizzato il messaggio **[OK] per stampa** sul display del pannello di controllo, premere **OK**. Premere **X** per uscire dal menu senza stampare.

Stampa della pagina di indice di una scheda di memoria

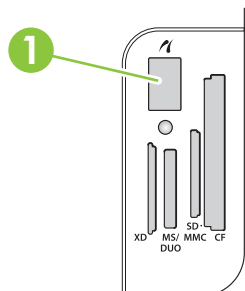
Utilizzare il pannello di controllo per stampare una miniatura dell'indice di tutte le foto in una scheda di memoria.

1. Inserire la scheda di memoria nel prodotto. Vedere [Inserimento di una scheda di memoria a pagina 66](#). Viene visualizzato il messaggio **Menu foto menu principale**.
2. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Stampa indice menu foto**, quindi premere **OK**.
3. Utilizzare il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per selezionare **Veloce** o **Ottimale**, quindi premere **OK**. Premere **X** per uscire dal menu senza stampare.

PictBridge

Utilizzare l'alloggiamento PictBridge e un cavo USB per connettere una fotocamera digitale o videocamera compatibile a HP Color LaserJet serie CP1518ni. A questo punto, è possibile stampare le immagini dalle periferiche senza utilizzare un personal computer.

La porta PictBridge è posizionata vicino agli alloggiamenti della scheda di memoria.



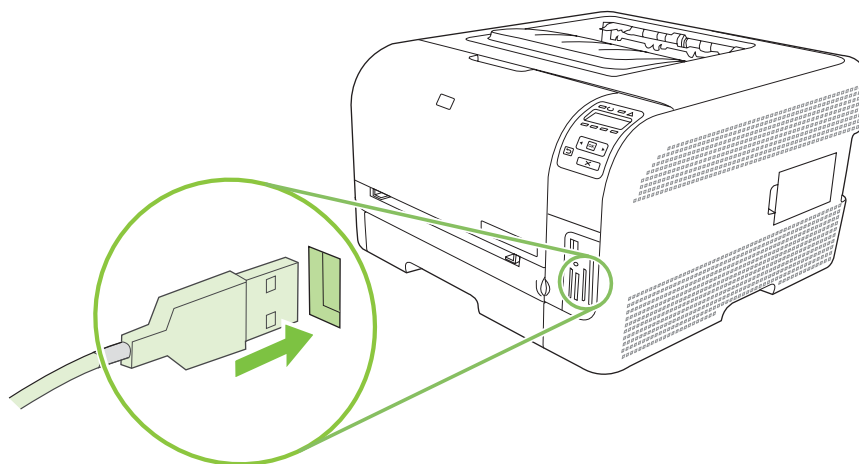
Connessione di una fotocamera digitale o videocamera digitale al prodotto

△ **ATTENZIONE:** per evitare danni al prodotto, non connettere un'apparecchiatura diversa da una fotocamera digitale o videocamera digitale compatibile alla porta PictBridge.

📄 **NOTA:** HP consiglia di utilizzare l'adattatore c.a. per il funzionamento della fotocamera o videocamera quando si connette una periferica direttamente al prodotto. Se si utilizza la periferica con le batterie, assicurarsi che siano completamente cariche.

A seconda del modello di fotocamera o videocamera, potrebbe essere necessario selezionare una modalità di stampa compatibile con la funzione PictBridge prima di collegare la periferica a HP Color LaserJet serie CP1518ni. Potrebbe anche essere necessario accendere manualmente la fotocamera o selezionare la modalità di riproduzione per la videocamera dopo il collegamento della periferica al prodotto. Leggere le istruzioni del produttore della periferica prima di collegarla a HP Color LaserJet serie CP1518ni.

1. Prima di collegare una periferica al prodotto, assicurarsi che la fotocamera o la videocamera sia spenta.
2. Utilizzare il cavo USB fornito con la periferica per collegare la periferica alla porta PictBridge del prodotto.



3. Accendere la fotocamera o la videocamera. Seguire le istruzioni del produttore per la stampa diretta dalla periferica.
4. Al termine della stampa delle foto direttamente da una fotocamera o videocamera collegata a HP Color LaserJet serie CP1518ni, scollegare sempre il cavo che collega la periferica alla porta PictBridge.


9 Gestione e manutenzione

- [Stampa delle pagine di informazioni](#)
- [HP ToolboxFX](#)
- [Uso del server Web incorporato](#)
- [Configurazione del prodotto utilizzando un computer Macintosh](#)
- [Gestione dei materiali di consumo](#)
- [Sostituzione delle cartucce di stampa](#)
- [Uso della memoria](#)
- [Pulizia del prodotto](#)
- [Aggiornamento firmware](#)

Stampa delle pagine di informazioni

Per informazioni dettagliate sul prodotto e sulle impostazioni correnti, stampare le pagine di configurazione e di stato dei materiali di consumo tramite il pannello di controllo.

1. Premere **OK** per aprire i menu.
2. Premere il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per accedere a **Report**, quindi premere **OK**.
3. Premere il pulsante **Freccia a sinistra** (◀) o **Freccia a destra** (▶) per accedere a **Report config.** o **Stato materiali di consumo**, quindi premere **OK** per stampare il report.
4. Premere **X** per uscire dai menu.


 **NOTA:** per stampare le pagine di informazioni, è necessario che sul computer sia installato il software del prodotto e che il computer sia connesso al prodotto.

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX è un programma che consente di eseguire le operazioni indicate di seguito:

- Verifica dello stato del prodotto
- Configurazione delle impostazioni del prodotto
- Configurazione dei messaggi di avviso a comparsa
- Visualizzazione di informazioni di risoluzione dei problemi
- Visualizzazione di documentazione in linea


È possibile visualizzare HP ToolboxFX quando il prodotto è collegato direttamente a un computer o alla rete. Per utilizzare HP ToolboxFX, è necessario eseguire un'installazione del software consigliata.

 **NOTA:** HP ToolboxFX non è supportato sui sistemi operativi Windows Server 2003 o Macintosh. Per utilizzare HP ToolboxFX, è necessario avere installato sul computer il protocollo TCP/IP.

Non è necessario disporre dell'accesso a Internet per aprire e utilizzare HP ToolboxFX.

Visualizzare il HP ToolboxFX

Aprire HP ToolboxFX mediante una delle modalità indicate di seguito:

- Nella barra delle applicazioni di Windows, fare doppio clic sull'icona HP ToolboxFX ().
- Fare clic su **Start, Programmi (Tutti i programmi in Windows XP), HP, HP Color LaserJet serie CP1510**, quindi su **HP ToolboxFX**.

HP ToolboxFX contiene le seguenti cartelle:

- [Stato a pagina 77](#)
- [Avvisi a pagina 78](#)
- [Informazioni sul prodotto a pagina 79](#)
- [Guida a pagina 79](#)
- [Impostazioni periferica a pagina 79](#)
- [Impostazioni di rete a pagina 84](#)

Stato

La cartella **Stato** contiene collegamenti alle pagine principali indicate di seguito:

- **Stato periferica.** Questa pagina indica l'eventuale presenza di problemi, ad esempio un inceppamento o un vassoio vuoto. Dopo aver risolto il problema, fare clic su **Aggiorna stato** per aggiornare lo stato del prodotto.
- **Stato materiali di consumo.** Visualizza in modo dettagliato, ad esempio, la percentuale di toner stimata nella cartuccia di stampa e il numero di pagine stampate con la cartuccia corrente. Fornisce, inoltre, collegamenti per l'ordinazione dei materiali di consumo e le informazioni relative al riciclaggio.

- **Configurazione periferica.** Consente di visualizzare una descrizione dettagliata della configurazione corrente del prodotto, inclusa la quantità di memoria installata e l'eventuale presenza di vassoi opzionali.
- **Riepilogo rete.** Visualizza una descrizione dettagliata della configurazione di rete corrente, inclusi l'indirizzo IP e lo stato della rete.
- **Stampa pag. info.** Consente di stampare la pagina di configurazione e altre pagine di informazioni, ad esempio la pagina di stato dei materiali di consumo. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).
- **Registro processi utilizzo colore.** Visualizza le informazioni sull'utilizzo dei colori del prodotto.
- **Log eventi.** Consente di visualizzare la cronologia degli errori del prodotto. L'errore più recente è elencato per primo.

Registro eventi

Il registro eventi è una tabella che contiene codici corrispondenti a messaggi di errore visualizzati sul display del pannello di controllo del prodotto, una breve descrizione di ciascun errore e il numero delle pagine stampate nel momento in cui si è verificato ciascun errore. Per ulteriori informazioni sui messaggi di errore, vedere [Messaggi del pannello di controllo e messaggi degli avvisi di stato a pagina 103](#).

Avvisi

La cartella **Avvisi** contiene i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito:


- **Impostazione degli avvisi di stato.** Consente di impostare il prodotto per l'invio di messaggi di avviso relativi a eventi particolari, ad esempio livelli di toner insufficienti.
- **Impostazione degli avvisi tramite posta elettronica** Consente di impostare il prodotto per l'invio di avvisi tramite e-mail relativi a eventi particolari, ad esempio livelli di toner insufficienti.

Impostazione degli avvisi di stato

Utilizzare questa funzione per impostare il prodotto per l'invio di avvisi al computer in caso di inceppamenti, livelli di toner insufficienti nelle cartucce di stampa HP, cartucce di stampa non HP installate, vassoi di alimentazione vuoti e messaggi di errore specifici.


Questa funzione consente di visualizzare messaggi a comparsa, un'icona sulla barra di sistema, un avviso sul desktop o una combinazione di questi elementi. Gli avvisi a comparsa e sul desktop vengono visualizzati solo quando si esegue la stampa dal computer sul quale sono stati impostati. Gli avvisi sul desktop sono visibili solo momentaneamente e scompaiono automaticamente.

Nella pagina **Configurazione del sistema**, modificare l'impostazione **Soglia cartuccia in esaurimento**, che determina il livello di toner in corrispondenza del quale viene visualizzato un avviso di toner in esaurimento.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Imposta avvisi tramite e-mail.

Questa funzione consente di configurare fino a due indirizzi e-mail per la ricezione degli avvisi in presenza di eventi specifici. È possibile specificare eventi diversi per ogni indirizzo e-mail. Utilizzare le informazioni per il server e-mail che invierà i messaggi di avviso relativi al prodotto.

 **NOTA:** è possibile configurare l'invio di avvisi tramite e-mail solo da un server che non richiede l'autenticazione dell'utente. Se il server e-mail richiede l'accesso con un nome utente e una password, non è possibile abilitare gli avvisi tramite e-mail.

NOTA: fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Informazioni sul prodotto

La cartella **Informazioni sul prodotto** contiene collegamenti alla seguente pagina:

- **Pagine di dimostrazione.** Consente di stampare le pagine che mostrano il potenziale di qualità di stampa a colori e le caratteristiche di stampa generali del prodotto.

Guida

La cartella **Guida** contiene i collegamenti alle pagine principali indicate di seguito:

- **Risoluzione dei problemi.** Consente di visualizzare gli argomenti della Guida relativi alla risoluzione dei problemi, stampare le pagine per la risoluzione dei problemi, pulire il prodotto e aprire Microsoft Office Basic Colors. Per ulteriori informazioni su Microsoft Office Basic Colors, vedere [Corrispondenza dei colori a pagina 62](#).
- **Carta e supporti di stampa.** Consente di stampare le informazioni su come ottenere risultati ottimali dal prodotto utilizzando diversi tipi di carta e supporti di stampa.
- **Come...** Consente di aprire l'indice della Guida dell'utente.
- **Strumenti di stampa a colori.** Aprire Microsoft Office Basic Colors o l'intera tavolozza dei colori con i valori RGB associati. Per ulteriori informazioni su Microsoft Office Basic Colors, vedere [Corrispondenza dei colori a pagina 62](#). Utilizzare HP Basic Color Match per regolare il colore delle macchie sull'output stampato.
- **Guida per l'utente.** Consente di visualizzare le informazioni relative all'utilizzo, alla garanzia, alle specifiche e all'assistenza per il prodotto La Guida per l'utente è disponibile in formato HTML e PDF.

Impostazioni periferica


La cartella **Impostazioni periferica** contiene i collegamenti alle seguenti pagine principali:

- **Informaz. dispositivo.** Consente di visualizzare le informazioni relative al prodotto, ad esempio la descrizione del prodotto stesso e i dati della persona da contattare per l'assistenza.
- **Gestione carta.** Consente di configurare i vassoi o modificare le impostazioni per la gestione della carta del prodotto, ad esempio il formato e il tipo di carta predefinito.
- **Stampa.** Consente di modificare le impostazioni di stampa predefinite del prodotto, ad esempio il numero di copie e l'orientamento della carta.
- **PCL5c.** Consente di modificare le impostazioni PCL.
- **PostScript.** Consente di modificare le impostazioni PS.
- **Foto.** Consente di modificare le impostazioni foto.
- **Qualità di stampa.** Consente di modificare le impostazioni relative alla qualità di stampa.

- **Densità di stampa.** Consente di modificare le impostazioni relative alla densità di stampa, ad esempio contrasto, toni chiari, toni medi e toni scuri.
- **Tipi di carta.** Consente di modificare le impostazioni delle modalità di utilizzo per ogni tipo di supporto, ad esempio carta intestata, perforata o lucida.
- **Mod. di stampa estesa.** Consente di modificare le modalità di stampa predefinite.
- **Config. sistema.** Consente di modificare le impostazioni del sistema, ad esempio l'eliminazione degli inceppamenti e la continuazione automatica. Consente di modificare l'impostazione **Limite esaurimento cartuccia**, che determina il livello di toner in corrispondenza del quale viene visualizzato un avviso di toner in esaurimento.
- **Assistenza.** Consente di accedere a diverse procedure per la manutenzione del prodotto.
- **Salva/ripristina impostazioni.** Consente di salvare le impostazioni correnti del prodotto su un file del computer. Utilizzare questo file per trasferire le impostazioni su un altro prodotto o per ripristinarle sul prodotto originale in un secondo momento.
- **Password.** Consente di impostare una password di protezione per le impostazioni della periferica. Se si imposta una password, sarà necessario inserirla ogni volta che si desidera modificare le impostazioni della periferica. La password corrisponde alla password per il server Web incorporato.

Informazioni sulla periferica

La pagina Informaz. dispositivo consente di memorizzare i dati relativi al prodotto e consultarli in qualsiasi momento. Le informazioni che si digitano in questi campi vengono visualizzate nella pagina di configurazione. È consentito qualsiasi carattere in ciascuno di questi campi.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.


Gestione carta

Utilizzare le opzioni per configurare le impostazioni predefinite. Le stesse opzioni sono selezionabili nei menu del pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere [Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50](#).

In caso di esaurimento dei supporti, è possibile selezionare tre opzioni per la gestione dei processi di stampa:


- Selezionare **In attesa del caricamento della carta**.
- Selezionare **Annulla** nell'elenco a discesa **Azione carta esaurita** per annullare il processo di stampa.
- Selezionare **Ignora** nell'elenco a discesa **Azione carta esaurita** per inviare il processo a un altro vassoio.

Il campo **Intervallo carta esaurita** consente di specificare l'intervallo di attesa del prodotto prima di eseguire l'operazione selezionata. È possibile specificare un intervallo compreso tra 0 e 3.600 secondi.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.


Stampa

Utilizzare le opzioni per configurare le impostazioni di tutte le funzioni di stampa. Le stesse opzioni sono selezionabili nel pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere [Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50](#).

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.


PCL5c

Utilizzare le opzioni per configurare le impostazioni relative all'uso del linguaggio di stampa PCL.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.


PostScript

Attivare l'opzione quando si utilizza il linguaggio di stampa PostScript. Se è attiva l'opzione **Stampa errori PostScript** e si verificano errori PostScript, viene stampata automaticamente una pagina degli errori PostScript.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Foto

Utilizzare le opzioni per configurare la stampa di foto e attivare o disattivare l'utilizzo delle schede di memoria.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Qualità di stampa

Utilizzare le opzioni per migliorare l'aspetto dei processi di stampa. Le stesse opzioni sono selezionabili nei menu del pannello di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere [Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50](#).


Calibrazione del colore

- **Calibrazione accensione.** Consente di specificare se il prodotto deve eseguire la calibrazione successivamente all'accensione.
- **Tempo calibrazione.** Consente di specificare la frequenza di calibrazione del prodotto.
- **Modalità calibrazione.** Specificare il tipo di calibrazione del prodotto.

- **Normale**
- **Compl. (lenta)**

La calibrazione completa consente di migliorare l'accuratezza del colore delle foto stampate su carta fotografica HP Color Laser 10 x 15 cm.

- **Calibra ora.** Consente di impostare la calibrazione immediata del prodotto.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.


Densità di stampa

Utilizzare le impostazioni per regolare la quantità di toner per ogni colore utilizzato per la stampa dei documenti.

- **Contrasti.** Il contrasto è la differenza tra i colori chiari (toni chiari) e quelli scuri (toni scuri). Per aumentare l'intervallo tra colori chiari e scuri, aumentare il valore dell'impostazione **Contrasti**.
- **Toni chiari.** I toni chiari sono colori quasi bianchi. Per scurire questi colori, aumentare il valore dell'impostazione **Toni chiari**. Questa regolazione non influisce sui toni medi o scuri.
- **Mezzitoni.** I toni medi sono colori di densità media, ovvero né troppo chiari né troppo scuri. Per scurire i toni medi, aumentare il valore dell'impostazione **Mezzitoni**. Questa regolazione non influisce sui colori dai toni chiari o toni scuri.
- **Toni scuri.** I toni scuri sono colori pressoché compatti. Per scurire i toni scuri, aumentare il valore dell'impostazione **Toni scuri**. Questa regolazione non influisce sui toni chiari o medi.

Tipi di carta

Utilizzare queste opzioni per configurare le modalità di stampa che corrispondono ai vari tipi di supporto. Per ripristinare tutti i valori predefiniti delle modalità, selezionare **Ripristina modalità**.


 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Mod. stampa avanz.

△ **ATTENZIONE:** è necessario utilizzare le impostazioni avanzate solo per migliorare la qualità di stampa. La modifica delle impostazioni potrebbe influire significativamente sulla qualità di stampa e sul funzionamento del prodotto.

Utilizzare le opzioni per configurare le modalità di stampa **Fusione**, **Trasferimento**, **Trasferimento duplex** e **Toner** che corrispondono ai diversi tipi di supporto trovati nel driver della stampante. È possibile anche modificare le impostazioni **Ottimizza** del prodotto, ad esempio la pulizia del tamburo e della cinghia di trasferimento.

Per ripristinare tutti i valori predefiniti delle modalità, selezionare **Ripristina modalità**.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Modalità di stampa	Impostazione
Fusione Questa modalità di stampa consente di regolare la temperatura del fusore.	<ul style="list-style-type: none">● Carta arricciata. Consente di ridurre la temperatura del fusore per evitare o ridurre l'arricciatura della pagina. L'arricciatura della pagina può essere un problema per i supporti di peso inferiore utilizzati in un ambiente con alta umidità.● Copertura estesa. Consente di aumentare la temperatura del fusore in modo che il toner aderisca correttamente alla pagina quando è richiesta un'alta percentuale del toner.● Lembo di chiusura. Consente di ridurre la temperatura del fusore per assicurarsi che le alette della busta non si chiudano durante la stampa.● Meno fusione/Più fusione. Fornisce due livelli di temperature di fusore ridotte e due livelli di temperature di fusore aumentate. L'utente seleziona la temperatura di fusore ottimale per il processo di stampa corrente.

Modalità di stampa	Impostazione
<p>Trasferimento</p> <p>Questa modalità di stampa consente di regolare la tensione di trasferimento.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Carta asciutta. Consente di aumentare la tensione di trasferimento per evitare problemi di trasferimento della qualità di stampa in ambienti con scarsa umidità (asciutti). ● Carta umida. Consente di ridurre la tensione di trasferimento per evitare problemi di trasferimento della qualità di stampa in ambienti con elevata umidità (umidi). ● Carta umida. Consente di aumentare la tensione di trasferimento per evitare problemi di trasferimento della qualità di stampa quando si utilizza carta ruvida (ad esempio, carta fine di cotone). ● Meno trasferimento/Più trasferimento. Fornisce due livelli di tensione di trasferimento ridotta e due livelli di tensione di trasferimento aumentata. L'utente seleziona la tensione di trasferimento ottimale per il processo di stampa corrente.
<p>Trasferimento duplex</p> <p>Questa modalità di stampa consente di regolare la tensione di trasferimento per i processi di stampa duplex.</p>	<p>La modalità dispone delle stesse opzioni della modalità Trasferimento, ma è applicata quando il prodotto stampa i lati di un processo di stampa fronte/retro.</p>
<p>Toner</p> <p>Questa modalità di stampa consente di controllare la quantità di toner applicata a una pagina.</p>	<p>Meno toner</p> <p>Consente di ridurre la quantità di toner per ciascun colore applicato alla pagina per evitare problemi di qualità di stampa come toner sparso in ambienti con elevata umidità (umidi). Le opzioni sono 100% (Nessuna regolazione), 95% (-1), 90% (-2) e 85% (-3).</p>

Ottimizza

- **Ombreggiatura toner**
Selezionare **On** per ridurre l'ombreggiatura sulla carta lucida.
- **Extra-pulizia tamburo**
Selezionare **On** per ridurre i residui lasciati da supporti con alto contenuto di acidità che possono causare problemi di qualità di stampa
- **Bande tamburo**
Selezionare **On** per ridurre le righe che danneggiano la qualità di stampa sul tamburo fotosensitivo causando altre prerotazioni del tamburo e spingendo leggermente il tamburo dopo ciascun processo (il movimento è lievemente percettibile).
- **Pulizia cinghia di trasferimento**
Aumenta l'efficacia del processo di pulizia della cinghia di trasferimento. Utilizzare l'opzione se un precedente processo di stampa con copertura estesa lascia un'immagine sbiadita su pagine stampate successivamente.
- **Tensione pulizia cinghia di trasferimento.**

Consente di regolare accuratamente il rullo per la pulizia della cinghia di trasferimento e la tensione della spazzola.

- Tensione cinghia di trasferimento - Y

Consente di regolare accuratamente la cartuccia di stampa gialla sulla tensione di trasferimento Intermediate Transfer Belt (ITB).

- Tensione cinghia di trasferimento - M

Consente di regolare accuratamente la cartuccia di stampa magenta sulla tensione di trasferimento Intermediate Transfer Belt (ITB).

- Tensione cinghia di trasferimento - C

Consente di regolare accuratamente la cartuccia di stampa ciano sulla tensione di trasferimento Intermediate Transfer Belt (ITB).

- Tensione cinghia di trasferimento - K

Consente di regolare accuratamente la cartuccia di stampa nera sulla tensione di trasferimento Intermediate Transfer Belt (ITB).

Config. sistema

Utilizzare le impostazioni di sistema del software per configurare diverse impostazioni di stampa. Tali impostazioni non sono selezionabili nel pannello di controllo.

 **NOTA:** fare clic su **Applica** per rendere operative le modifiche.

Assistenza

Durante la stampa, è possibile che residui di carta, toner e particelle di polvere si accumulino all'interno del prodotto. Con il tempo, l'accumulo di tali residui può causare problemi di qualità di stampa, ad esempio macchie o sbavature di toner. HP ToolboxFX consente di pulire facilmente il percorso della carta. Per ulteriori informazioni, vedere [Pulizia del prodotto a pagina 99](#).

Impostazioni di rete

Questa scheda può essere utilizzata dagli amministratori di rete per controllare le impostazioni di rete del prodotto quando la stampante è collegata a una rete basata sul protocollo IP.

Acquisto materiali di consumo

Questo pulsante, presente sul lato superiore di ogni pagina, consente di collegarsi a un sito Web per l'ordinazione dei materiali di consumo. Per accedere a questa funzione, è necessario disporre dell'accesso a Internet.

Altri collegamenti


In questa sezione sono disponibili collegamenti per la connessione a Internet. Per utilizzarli, è necessario accedere a Internet. Se si utilizza l'accesso remoto e non si è eseguita la connessione alla

prima apertura HP ToolboxFX, è necessario eseguire la connessione per accedere a questi siti Web. Per connettersi, potrebbe essere necessario chiudere e riaprire HP ToolboxFX.

- **HP Instant Support.** Consente di collegarsi al sito Web di HP Instant Support.
- **Supporto e risoluzione dei problemi.** Consente di collegarsi al sito Web di assistenza del prodotto per richiedere assistenza in merito a un problema specifico.
- **Registrazione prodotto.** Consente di accedere al sito Web HP per la registrazione del prodotto.

Uso del server Web incorporato

Quando il prodotto è collegato in rete, il server Web incorporato è disponibile automaticamente. È possibile accedere al server Web incorporato utilizzando Windows 95 e le versioni successive.

 **NOTA:** quando la stampante è collegata direttamente a un computer, utilizzare HP ToolboxFX per visualizzare lo stato del prodotto.


Il server Web incorporato consente di visualizzare lo stato del prodotto e della rete e di gestire le funzioni di stampa dal computer piuttosto che dal pannello di controllo della stampante.

- Visualizzazione delle informazioni sullo stato del prodotto.
- Impostazione del tipo di carta caricato in ogni vassoio.
- Determinazione del livello residuo di tutti i materiali di consumo e ordinamento di nuovi materiali.
- Visualizzazione e modifica delle configurazioni dei vassoi.
- Visualizzazione e modifica delle impostazioni del prodotto.
- Visualizzazione e stampa di pagine interne.
- Visualizzazione e modifica della configurazione di rete.
- Visualizzazione di informazioni di assistenza specifiche per lo stato corrente del prodotto.
- Controllo dell'accesso alle funzioni per la stampa a colori.

Per utilizzare il server Web incorporato, è necessario disporre di Microsoft Internet Explorer 6 o versione successiva, Netscape Navigator 7 o versione successiva, Safari 1.2 o versione successiva, Konqueror 3.2 o versione successiva, Firefox 1.0 o versione successiva, Mozilla 1.6 o versione successiva oppure Opera 7 o versione successiva. Il server Web incorporato funziona quando il prodotto è collegato a una rete basata sul protocollo IP. Il server Web incorporato non supporta i collegamenti della stampante basati sui protocolli IPX o AppleTalk. Non è necessario disporre dell'accesso a Internet per utilizzare il server Web incorporato.

Accesso al server Web incorporato mediante una connessione di rete

1. In un browser Web supportato sul computer, immettere l'indirizzo IP per il prodotto nel campo dell'indirizzo/URL. Per determinare l'indirizzo IP, stampare una pagina di configurazione. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).

 **NOTA:** una volta aperto l'URL, è possibile impostare un segnalibro per un accesso veloce in futuro.

2. Il server Web incorporato dispone di tre schede che contengono le impostazioni e le informazioni relative al prodotto: la scheda **Stato**, la scheda **Impostazioni** e la scheda **Accesso remoto**. Fare clic sulla scheda che si desidera visualizzare.

Per ulteriori informazioni su ciascuna scheda, consultare la seguente sezione.

Sezioni di Server Web incorporato

Nella tabella riportata di seguito sono descritte le schermate di base del server Web incorporato.

Scheda o sezione	Descrizione
<p>Scheda Stato</p> <p>Fornisce informazioni sul prodotto, lo stato e la configurazione.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Stato periferica: visualizza lo stato del prodotto e la durata residua dei materiali di consumo HP; un valore pari a 0% indica che un materiale di consumo è esaurito. ● Stato materiali: visualizza la durata residua dei materiali di consumo HP; un valore pari allo 0% indica che un materiale di consumo è esaurito. La pagina fornisce inoltre i numeri di catalogo dei materiali di consumo. ● Configurazione periferica: visualizza le informazioni contenute nella pagina di configurazione del prodotto. ● Riepilogo di rete: visualizza le informazioni contenute nella pagina di configurazione di rete del prodotto. ● Stampa pag. info: consente di stampare gli elenchi di font PCL, PCL6, PS e la pagina di stato dei materiali di consumo creata dal prodotto. ● Registro utilizzo colori per processo: visualizza i processi di stampa a colori eseguiti dall'utente. ● Registro eventi: visualizza un elenco di tutti gli eventi e gli errori del prodotto. ● Pulsante Supporto: consente di collegarsi alla pagina dell'assistenza per il prodotto. Il pulsante Supporto può essere protetto da password. ● Pulsante Acquisto di materiali di consumo: consente di collegarsi alla pagina da cui è possibile ordinare i materiali di consumo per il prodotto. Il pulsante Acquisto di materiali di consumo può essere protetto da password.
<p>Scheda Impostazioni</p> <p>Consente di configurare il prodotto dal computer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Informaz. dispositivo: consente di assegnare un nome e un numero identificativo al prodotto. Immettere il nome del contatto principale che riceverà le informazioni sul prodotto. ● Gestione carta: consente di modificare le impostazioni predefinite di gestione della carta per il prodotto. ● Stampa: consente di modificare le impostazioni di stampa predefinite del prodotto. ● PCL 5c: consente di modificare le impostazioni predefinite PCL 5c per il prodotto. ● PostScript: consente di modificare le impostazioni PostScript predefinite per il prodotto. ● Qualità di stampa: consente di modificare le impostazioni predefinite di qualità di stampa del prodotto, incluse le impostazioni di calibrazione. ● Densità stampa: consente di modificare i valori relativi al contrasto, ai toni chiari, ai toni medi e ai toni scuri per ciascun materiale di consumo. ● Tipi di carta: consente di configurare le modalità di stampa che corrispondono ai tipi di supporti accettati dal prodotto. ● Config. sistema: consente di modificare le impostazioni predefinite di sistema per il prodotto. ● Assistenza: consente di avviare la procedura di pulizia del prodotto. ● Pulsante Supporto: consente di collegarsi alla pagina dell'assistenza per il prodotto. Il pulsante Supporto può essere protetto da password. ● Pulsante Acquisto di materiali di consumo: consente di collegarsi alla pagina da cui è possibile ordinare i materiali di consumo per il prodotto. Il pulsante Acquisto di materiali di consumo può essere protetto da password.

Scheda o sezione	Descrizione
Scheda Colleg. in rete Consente di modificare le impostazioni di rete dal computer.	<p>NOTA: La scheda Impostazioni può essere protetta mediante password. Se il prodotto è in rete, consultare l'amministratore di sistema prima di modificare le impostazioni di questa scheda.</p> <p>Questa scheda può essere utilizzata dagli amministratori di rete per controllare le impostazioni di rete del prodotto quando è collegato a una rete basata sul protocollo IP. La scheda non viene visualizzata se il prodotto è collegato direttamente a un computer.</p> <p>NOTA: La scheda Rete può essere protetta da password.</p>

Configurazione del prodotto utilizzando un computer Macintosh

Il server Web incorporato HP (EWS) è accessibile facendo clic sul pulsante **Utility** durante la visualizzazione della coda di stampa. Viene aperto un browser Web, come Safari, che consente all'utente di accedere al server Web incorporato. È possibile accedere al server Web incorporato direttamente immettendo l'indirizzo IP di rete o il nome DNS del prodotto nel browser Web.

Il software HP USB EWS Gateway, che è installato automaticamente, consente anche a un browser Web di accedere al prodotto se il prodotto è collegato tramite un cavo USB. Fare clic sul pulsante **Utility** quando si utilizza una connessione USB per accedere al server Web incorporato tramite il browser Web.

Utilizzare il server Web incorporato per effettuare le seguenti attività:

- Visualizzare lo stato della periferica e modificare le impostazioni della periferica.
- Visualizzare e modificare le impostazioni di rete per la periferica.
- Stampare le pagine informative per la periferica.
- Visualizzare il registro eventi della periferica.

Gestione dei materiali di consumo

Conservazione della cartuccia di stampa

Rimuovere la cartuccia di stampa dalla confezione solo al momento dell'installazione.

- △ **ATTENZIONE:** Per evitare di danneggiare la cartuccia di stampa, non esporla alla luce per più di qualche minuto.

Politica HP per le cartucce di stampa non HP

Hewlett-Packard Company sconsiglia l'utilizzo di cartucce di stampa nuove o rigenerate non HP.

- 📄 **NOTA:** Eventuali danni provocati da cartucce di stampa non HP non sono coperti dalla garanzia e dai contratti di assistenza HP.

Per installare una nuova cartuccia di stampa HP, vedere [Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92](#). Per riciclare le cartucce usate, seguire le istruzioni fornite con la nuova cartuccia.

Servizio telefonico e sito Web HP per la denuncia di frodi

Se viene visualizzato un messaggio sul pannello di controllo indicante che la cartuccia di stampa con marchio HP installata non è originale, contattare il servizio HP per la denuncia di frodi (1-877-219-3183, numero verde nell'America del Nord) o visitare il sito Web www.hp.com/go/anticounterfeit, che consentirà di determinare se la cartuccia è originale e di individuare la soluzione adeguata per risolvere il problema.

È possibile che la cartuccia di stampa utilizzata non sia HP originale nei seguenti casi:

- Si verifica un elevato numero di problemi collegati alla cartuccia di stampa.
- Se l'aspetto della cartuccia di stampa è anomalo, ad esempio manca la linguetta estraibile arancione o la confezione è diversa da quelle utilizzate da HP.

Continua automaticamente

Quando la durata residua di una cartuccia di stampa si avvicina alla soglia minima, viene visualizzato il messaggio **Ordina materiali di consumo**. Quando la cartuccia si esaurisce, viene visualizzato il messaggio **Sostituzione dei materiali di consumo**. Per garantire una qualità di stampa ottimale, si consiglia di sostituire la cartuccia quando viene visualizzato il messaggio **Sostituzione dei materiali di consumo**. L'uso di cartucce esaurite può causare problemi di qualità di stampa, con conseguenti sprechi di supporti di stampa e di toner dalle altre cartucce. Questo inconveniente può essere evitato sostituendo la cartuccia di stampa quando viene visualizzato il messaggio **Sostituzione dei materiali di consumo**.

La funzione **Continua automaticamente** del HP ToolboxFX consente di continuare a stampare con una cartuccia di stampa che ha raggiunto la soglia di sostituzione consigliata.

- △ **AVVERTENZA!** L'utilizzo della funzione **Continua automaticamente** può produrre stampe di qualità insoddisfacente.

AVVERTENZA! I difetti di stampa o i problemi dei materiali di consumo riscontrati quando si utilizzano materiali HP in modalità Ignora Sostituire cart. non sono considerati come difetti di materiali o di fabbricazione ai sensi della garanzia limitata per le cartucce di stampa HP. Per informazioni sulla garanzia, vedere [Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa a pagina 137](#).

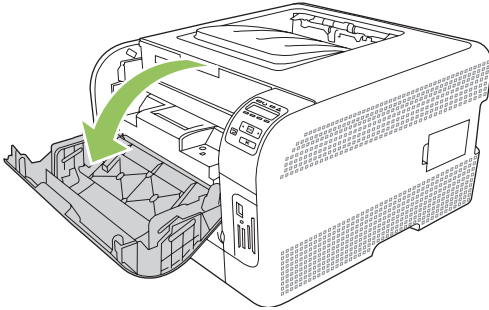
È possibile abilitare o disabilitare la funzione **Continua automaticamente** in qualsiasi momento, senza la necessità di riattivarla quando si installa una nuova cartuccia di stampa. Se la funzione **Continua automaticamente** è attiva, il prodotto continua a stampare automaticamente quando la cartuccia di stampa raggiunge la soglia di sostituzione consigliata. Quando si utilizza una cartuccia di stampa con tale modalità attivata, viene visualizzato il messaggio **Sost. mat. consumo - Ignora att.** Quando si sostituisce una cartuccia di stampa, la modalità Ignora Sostituire cart. viene disattivata finché un'altra cartuccia non raggiunge la soglia di sostituzione consigliata.

Attivazione o disattivazione della funzione Ignora Sostituire cart.

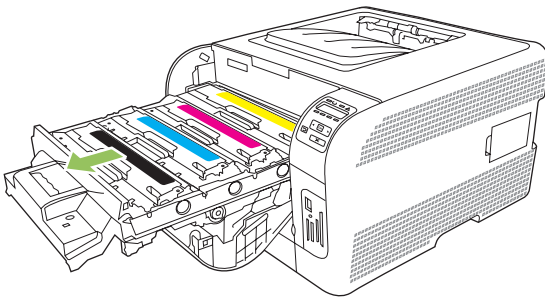
1. Aprire HP ToolboxFX.
2. Fare clic sulla cartella **Impostazioni periferica**, quindi su **Config. sistema**.
3. Accanto a **Continua automaticamente** selezionare **Attivato** per abilitare la funzione o **Disattivato** per disabilitarla.

Sostituzione delle cartucce di stampa

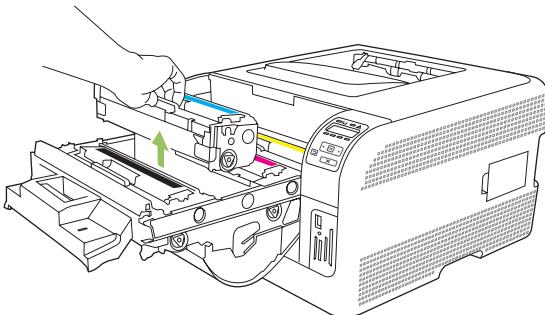
1. Aprire lo sportello anteriore.



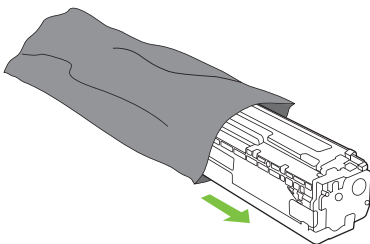
2. Estrarre il cassetto delle cartucce di stampa.



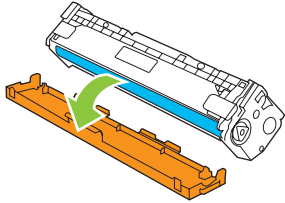
3. Afferrare la maniglia della cartuccia da sostituire, quindi sollevare la cartuccia verso l'alto per rimuoverla.



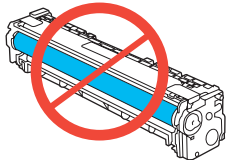
4. Estrarre la cartuccia di stampa nuova dalla confezione.



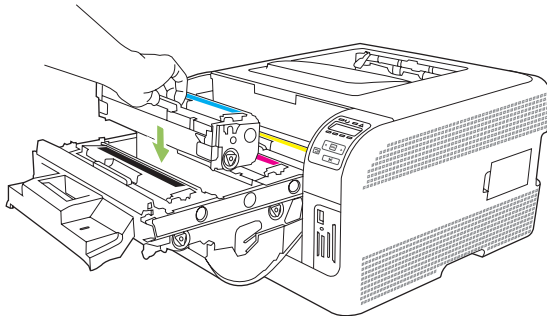
5. Rimuovere la protezione in plastica arancione dalla base della nuova cartuccia di stampa.



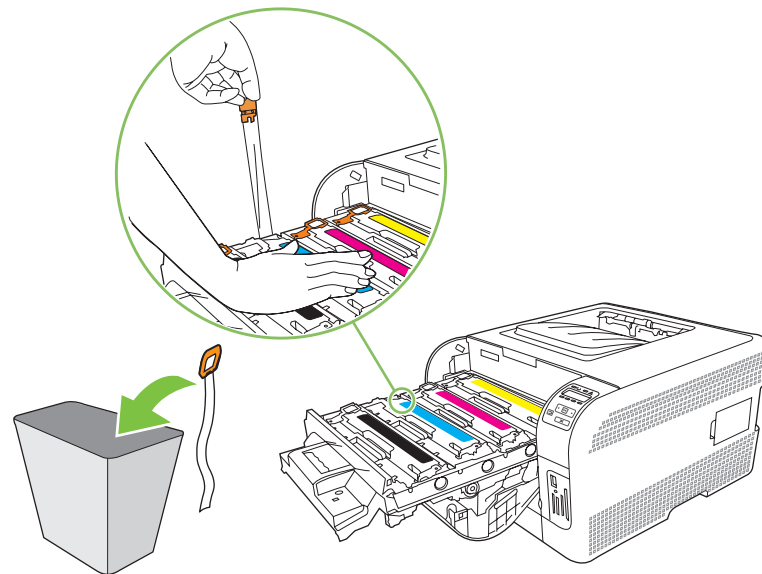
- △ **ATTENZIONE:** non toccare il tamburo fotosensibile sul fondo della cartuccia di stampa, poiché le impronte digitali sulla sua superficie possono compromettere la qualità di stampa.



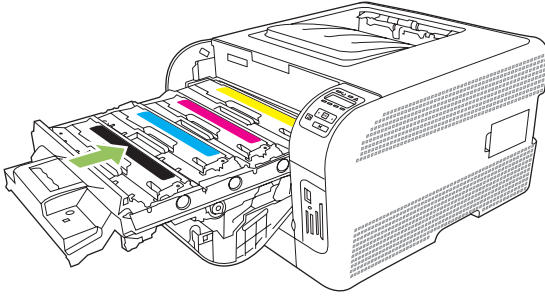
6. Inserire la nuova cartuccia di stampa nel prodotto.



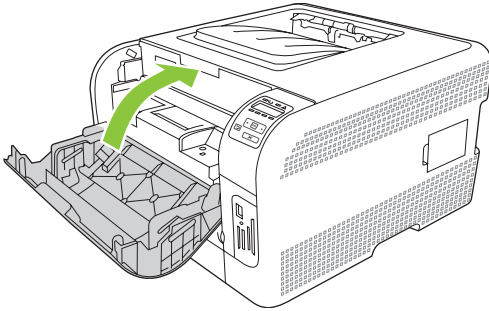
7. Tirare la linguetta sul lato sinistro della cartuccia di stampa verso l'alto per rimuovere il nastro di protezione. Gettare il nastro.



8. Chiudere il cassetto delle cartucce di stampa.



9. Chiudere lo sportello anteriore.




10. Inserire la cartuccia rimossa nella confezione della nuova cartuccia di stampa, attenendosi alle istruzioni per il riciclaggio contenute nella confezione.

Uso della memoria

Memoria del prodotto

Il prodotto è dotato di uno slot per moduli di memoria in linea (DIMM). Utilizzare lo slot DIMM per aggiornare il prodotto con i seguenti elementi:

- Memoria aggiuntiva (sono disponibili DIMM da 64, 128 e 256 MB).
- Altri linguaggi di stampa basati su DIMM e opzioni del prodotto.

 **NOTA:** Per ordinare i moduli DIMM, vedere la sezione [Materiali di consumo e accessori a pagina 131](#).

Può essere necessario aggiungere memoria aggiuntiva al prodotto se si stampano spesso immagini complesse o documenti di emulazione HP postscript livello 3 o si utilizzano molti font scaricati. La memoria aggiuntiva consente, inoltre, di stampare più copie fascicolate alla velocità massima.

Prima di ordinare memoria aggiuntiva, controllare la memoria attualmente installata stampando una pagina di configurazione. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).

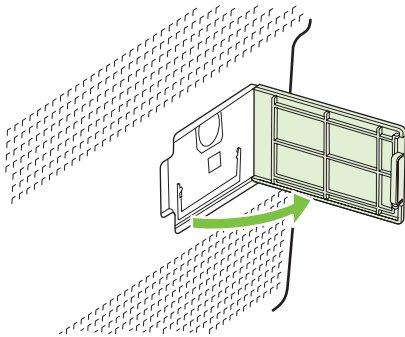
Installare i moduli di memoria DIMM

È possibile installare memoria aggiuntiva per il prodotto o DIMM font per la stampa di caratteri (ad esempio, per lingue quali il cinese o per l'alfabeto cirillico).

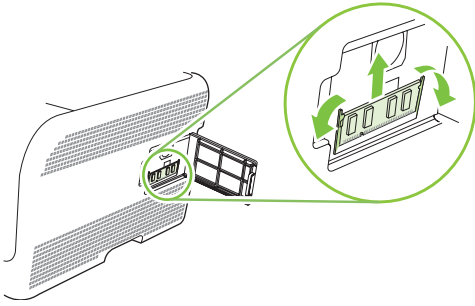
△ **ATTENZIONE:** l'elettricità statica può danneggiare le DIMM. Quando si toccano i moduli DIMM, indossare un bracciale antistatico oppure toccare spesso la superficie della confezione antistatica del modulo e le parti metalliche del prodotto.

Installazione di memoria e DIMM font

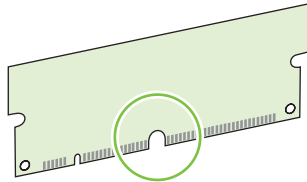
1. Spegnerne il prodotto, quindi disconnettere tutti i cavi di alimentazione e di interfaccia.
2. Sul lato destro del prodotto, aprire lo sportello di accesso del modulo DIMM.



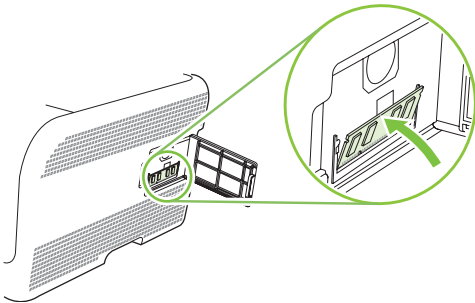
3. Per sostituire un modulo DIMM installato, allentare i fermi su ciascun lato dell'alloggiamento DIMM, sollevare da un lato il modulo DIMM inclinandolo ed estrarlo.



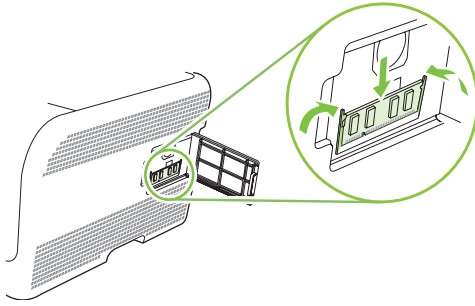
4. Rimuovere il nuovo modulo DIMM dalla confezione antistatica, quindi individuare le tacche di allineamento sul lato inferiore del modulo DIMM.




5. Tenendo il modulo DIMM per i bordi, allineare la tacca presente sul modulo DIMM con la barra nell'apposito alloggiamento da una posizione angolare.

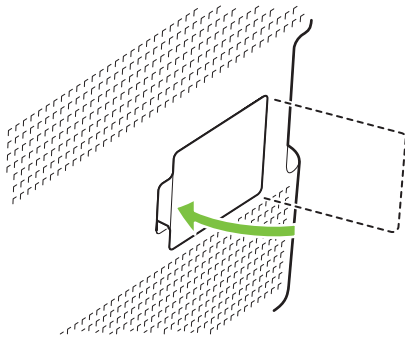


6. Spingere verso il basso il modulo DIMM fino a quando i fermi non scattano. Quando l'installazione è corretta, i contatti metallici non sono visibili.



 **NOTA:** Se si riscontrano difficoltà nell'inserimento del modulo DIMM, assicurarsi che la tacca nella parte inferiore del modulo sia allineata alla barra dell'alloggiamento. Se non è possibile inserire il modulo DIMM, accertarsi di utilizzare il tipo di DIMM corretto.

7. Chiudere lo sportello di accesso del modulo DIMM.



8. Ricollegare il cavo di alimentazione e USB o il cavo di rete, quindi accendere il prodotto.
9. Una volta installato un modulo di memoria DIMM, vedere [Abilitazione della memoria a pagina 97](#).

Abilitazione della memoria

Se è stato installato un DIMM di memoria, è necessario impostare il driver della stampante per il riconoscimento della memoria aggiuntiva.

Abilitazione della memoria per Windows

1. Nel menu **Start** selezionare **Impostazioni** e fare clic su **Stampanti o Stampanti e fax**.
2. Selezionare il prodotto, quindi scegliere **Proprietà**.
3. Nella scheda **Configura**, fare clic su **Altro**.
4. Nel campo **Memoria totale**, inserire o selezionare il numero di MB di memoria installati.
5. Fare clic su **OK**.

Controllo dell'installazione del modulo DIMM

Accendere il prodotto. Verificare che il prodotto si trovi nello stato **Pronto** dopo aver completato la sequenza di avvio. Se viene visualizzato un messaggio d'errore, effettuare le seguenti operazioni:

1. Stampare una pagina di configurazione. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).
2. Verificare la sezione relativa ai linguaggi di stampa e alle opzioni installate nella pagina di configurazione e confrontarla con la pagina di configurazione stampata prima dell'installazione del modulo DIMM.
3. È possibile che il DIMM non sia installato correttamente. Ripetere la procedura di installazione.

-oppure-

Il modulo DIMM potrebbe essere difettoso. Provare a utilizzare un nuovo modulo DIMM.

Pulizia del prodotto

Durante la stampa, è possibile che residui di carta, toner e particelle di polvere si accumulino all'interno del prodotto. Con il tempo, l'accumulo di tali residui può causare problemi di qualità di stampa, ad esempio macchie o sbavature di toner. Il prodotto dispone di una funzione di pulizia che consente di prevenire e risolvere questo tipo di problemi.

1. Aprire HP ToolboxFX. Vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).
2. Fare clic sulla cartella **Impostazioni periferica**, quindi sulla pagina **Assistenza**.
3. Nell'area **Modalità pulizia**, fare clic su **Avvia** per avviare il processo di pulizia.

Il prodotto elabora una pagina, quindi torna allo stato **Pronto** al termine del processo di pulizia.

Aggiornamento firmware

Per aggiornare il firmware del prodotto, scaricare il file di aggiornamento firmware da www.hp.com/go/ljcp1510series_software e salvare il file sulla rete o sul PC.

10 Risoluzione dei problemi

- [Lista di controllo per la ricerca e la risoluzione dei problemi di base](#)
- [Messaggi del pannello di controllo e messaggi degli avvisi di stato](#)
- [Inceppamenti](#)
- [Problemi di qualità di stampa](#)
- [Problemi nelle prestazioni](#)
- [Problemi del software del prodotto](#)
- [Problemi relativi a Macintosh](#)

Lista di controllo per la ricerca e la risoluzione dei problemi di base

In caso di problemi con il prodotto, utilizzare l'elenco di controllo riportato di seguito per identificarne la causa.

- Il prodotto è collegato all'alimentazione?
- Il prodotto è acceso?
- Il prodotto è nello stato **Pronto**?
- Tutti i cavi necessari sono collegati?
- Sono stati installati materiali di consumo HP originali?
- Sono state recentemente sostituite e installate correttamente cartucce di stampa ed è stata tolta la linguetta estraibile della cartuccia?

Per ulteriori informazioni sull'installazione e la configurazione, consultare la Guida introduttiva.

Se nella presente Guida non si trova una soluzione al problema, visitare www.hp.com/support/ljcp1510series.

Fattori che influiscono sulle prestazioni del prodotto

Molti fattori possono influire sui tempi di stampa, ad esempio:

- Velocità massima del prodotto, misurata in pagine al minuto (ppm)
- Uso di carta speciale (ad esempio lucidi, carta pesante e carta in formato personalizzato)
- Tempo di elaborazione e di download del prodotto
- Complessità e dimensioni delle immagini
- Velocità del computer utilizzato
- Collegamento USB

Messaggi del pannello di controllo e messaggi degli avvisi di stato

I messaggi del pannello di controllo indicano lo stato corrente del prodotto o le situazioni che potrebbero richiedere un intervento.

Se si verificano determinati problemi nel prodotto, sullo schermo del computer vengono visualizzati alcuni avvisi di stato (oltre ai messaggi del pannello di controllo). Se è disponibile un messaggio di avviso di stato, viene visualizzato ✓ nella colonna **Avviso di stato** della tabella riportata di seguito.

I messaggi del pannello di controllo vengono visualizzati temporaneamente e possono richiedere una conferma mediante il pulsante **OK** per riprendere la stampa o **X** per annullarla. Alcuni messaggi possono causare l'interruzione del processo o compromettere la qualità della stampa. Se il messaggio è relativo alla stampa e la funzione di continuazione automatica è attiva, in caso di mancata risposta da parte dell'utente, il prodotto tenta di riprendere il processo di stampa dopo 10 secondi.

Per alcuni messaggi, riavviare il prodotto potrebbe risolvere il problema. Se un errore critico persiste, potrebbe essere necessario rivolgersi all'assistenza.

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
<Colore> in posizione errata	✓	Una cartuccia di stampa è installata nello slot errato.	Verificare che ogni cartuccia sia installata nello slot appropriato. Installare le cartucce di stampa nell'ordine indicato di seguito procedendo dall'alto verso il basso: giallo, magenta, ciano, nero.
Alimentazione manuale <TIPO> <FORMATO> Premere [OK] per i supporti disponibili	✓	Il prodotto è impostato per la modalità di alimentazione manuale.	Premere OK per annullare il messaggio o caricare i supporti corretti nel vassoio 1.
Caric. vassoio 1 comune <FORMATO> Modalità pulizia [OK] per avviare	✓	Il prodotto è pronto per eseguire l'operazione di pulitura.	Caricare Vassoio 1 con carta comune del formato indicato, quindi premere OK .
Caric. vassoio <TIPO> <FORMATO>	✓	Il vassoio è configurato per il tipo e il formato di supporto richiesto per il processo di stampa ma è vuoto.	Caricare i supporti corretti nel vassoio o premere OK per utilizzare i supporti di un altro vassoio.
Caric. vassoio 1 <TIPO> <FORMATO>	✓	Nessun vassoio è configurato per il tipo e il formato di supporto richiesto per il processo di stampa.	Caricare i supporti corretti nel vassoio 1 o premere OK per utilizzare i supporti di un altro vassoio.
Caricare carta	✓	Vassoio 2 vuoto.	Caricare i supporti stampa nel Vassoio 2.
Driver non val. Premere [OK]	✓	Si sta utilizzando un driver per stampante errato.	Selezionare il driver corretto.
Err. periferica Premere [OK]		Si è verificato un errore interno.	Premere OK per riprendere la stampa del processo.

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
Err. stampa Premere [OK]	✓	Il passaggio dei supporti all'interno del prodotto ha subito un ritardo.	Premere OK per annullare il messaggio.
Errore 49 Spegn. e riacc.		Si è verificato un errore interno nel prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p> <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore 51.XX Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un errore hardware interno nel prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p> <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore 54.XX Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un errore in un sensore interno del prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p> <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore 55.X Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un errore interno nel prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p>

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
			Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
Errore 59.X Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un problema in uno dei motori del prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p> <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore 79 Spegn. e riacc.		Si è verificato un errore firmware interno nel prodotto.	<p>Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione.</p> <p>Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.</p> <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore assistenza 79 Spegn. e riacc.		È stato installato un DIMM incompatibile.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spegnere il prodotto. 2. Installare un DIMM compatibile con il prodotto. Per un elenco dei DIMM supportati, vedere Assistenza e supporto a pagina 135. Per le istruzioni relative all'installazione dei DIMM, vedere Installare i moduli di memoria DIMM a pagina 95. 3. Accendere il prodotto. <p>Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135.</p>
Errore di stampa Premere [OK] Se l'errore persiste, spegnere e riaccendere	✓	Il prodotto non è in grado di elaborare la pagina.	Premere OK per proseguire tenendo presente che la qualità della stampa potrebbe essere compromessa.

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
			Se l'errore persiste, spegnere e riaccendere. Inviare nuovamente il processo.
Errore fusore 50.X Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un errore nel fusore del prodotto.	Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione. Spegnere il prodotto, attendere almeno 25 minuti, quindi riaccenderlo. Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto. Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
Errore materiale 10.XXXX	✓	La e-label di una cartuccia di stampa è illeggibile o mancante. <ul style="list-style-type: none"> • 10.0000 = errore e-label cartuccia nero • 10.0001 = errore e-label cartuccia ciano • 10.0002 = errore e-label cartuccia magenta • 10.0003 = errore e-label cartuccia giallo • 10.1000 = e-label cartuccia nero mancante • 10.1001 = e-label cartuccia ciano mancante • 10.1002 = e-label cartuccia magenta mancante • 10.1003 = e-label cartuccia giallo mancante 	Reinstallare la cartuccia di stampa. Spegnere e riaccendere il prodotto. Se il problema persiste, sostituire la cartuccia.
Errore ventola 57 Spegn. e riacc.	✓	Si è verificato un problema con la ventola interna del prodotto.	Spegnere il prodotto, riaccenderlo dopo almeno 30 secondi e attendere che venga eseguita l'inizializzazione. Se si utilizza un dispositivo di protezione, rimuoverlo. Collegare il prodotto direttamente alla presa a muro. Accendere il prodotto.

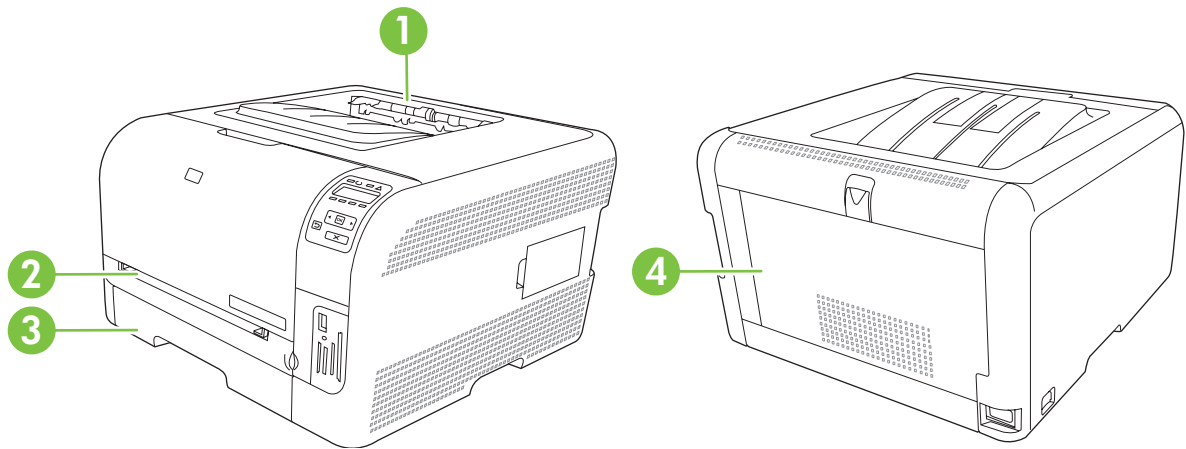
Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
			Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
Form. imprevisto nel vassoio Caricare [formato] Premere [OK]	✓	Il prodotto ha rilevato supporti non corrispondenti alla configurazione del vassoio.	Caricare i supporti corretti nel vassoio o configurarlo per il formato caricato. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 25 .
In uso cartuccia <colore> usata	✓	Una cartuccia di stampa ricaricata è stata rilevata e accettata.	Non è necessario eseguire alcuna operazione.
Inceppamento nel <posizione>	✓	Il prodotto ha rilevato un inceppamento.	Eliminare l'inceppamento dalla posizione indicata. La stampa del processo dovrebbe proseguire. In caso contrario, provare a ristampare il processo. Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
Inceppamento nel vassoio 2 Eliminare l'inceppamento e quindi Premere [OK]	✓	Il prodotto ha rilevato un inceppamento.	Eliminare l'inceppamento dalla posizione indicata, quindi premere OK . Se il messaggio non viene eliminato, contattare l'assistenza HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
Installare cartuccia <colore>	✓	La cartuccia non è installata oppure è installata in modo errato.	Installare la cartuccia di stampa. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92 .
Installati materiali non HP	✓	Sono stati installati materiali non HP.	Se il componente è stato venduto come materiale HP, visitare il sito Web www.hp.com/go/anticounterfeit . Gli interventi di assistenza o riparazione derivanti dall'uso di materiali di consumo non HP non sono coperti dalla garanzia HP.
Installato materiale usato Per accettare Premere [OK]	✓	È stata installata una cartuccia di stampa ricaricata.	Premere OK per continuare.
Materiali di consumo HP originali installati		Sono stati installati materiali HP originali. Il messaggio verrà visualizzato brevemente dopo l'installazione dei materiali e quindi verrà sostituito dal messaggio Pronto.	Non è necessario eseguire alcuna operazione.
Materiali non corretti	✓	Alcune cartucce di stampa sono installate nello slot errato.	Verificare che ogni cartuccia sia installata nello slot appropriato. Installare le cartucce di stampa

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
			nell'ordine indicato di seguito procedendo dall'alto verso il basso: giallo, magenta, ciano, nero.
Memoria insuff. Premere [OK]	✓	La memoria del prodotto è quasi esaurita.	Premere OK per terminare il processo o X per annullarlo. Suddividere il processo in più parti contenenti un numero minore di pagine. Per informazioni sull'aggiunta di memoria nella stampante, vedere Installare i moduli di memoria DIMM a pagina 95.
n uso materiali usati	✓	Sono state installate cartucce di stampa ricaricate.	Non è necessario eseguire alcuna operazione.
Ord. materiali	✓	Più di un materiale di consumo è in via di esaurimento.	Verificare gli indicatori del livello dei materiali di consumo sul pannello di controllo o stampare una pagina dei materiali di consumo per verificare quali cartucce sono vuote. Vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76. Ordinare le cartucce di stampa individuate. La stampa continua fino a quando non viene visualizzato il messaggio Sostituire cart. <colore> . Vedere Materiali di consumo e accessori a pagina 131 per ulteriori informazioni.
Ordinare cart. <colore>	✓	La cartuccia di stampa rilevata è in via di esaurimento.	Ordinare la cartuccia di stampa individuata. La stampa continua fino a quando non viene visualizzato il messaggio Sostituire cart. <colore> . Vedere Materiali di consumo e accessori a pagina 131 per ulteriori informazioni.
Rimuovere i fermi di trasporto da tutte le cartucce	✓	Un fermo di trasporto della cartuccia di stampa è installato su una o più cartucce di stampa.	Assicurarsi che tutti i fermi di trasporto della cartuccia di stampa siano stati rimossi.
Rimuovere i fermi di trasporto dalla cartuccia <colore>	✓	È stato installato un fermo di trasporto sulla cartuccia di inchiostro.	Assicurarsi che i fermi di trasporto della cartuccia di stampa siano stati rimossi.
Sost. mat. consumo Sost. mat. consumo - Ignora att.	✓	La voce di menu Qualità di stampa Sostituzione dei materiali di consumo è impostata su Ignora esaur.	È possibile continuare a stampare finché non si nota una riduzione della qualità di stampa. Vedere Menu Config. sistema a pagina 51.

Messaggio del pannello di controllo	Avviso di stato	Descrizione	Operazione consigliata
Sostituire cart. <colore>	✓	La cartuccia di stampa è vuota.	Sostituire la cartuccia e Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.
Sportello aperto frontale	✓	Sportello frontale del prodotto aperto.	Chiudere lo sportello.
Sportello aperto posteriore	✓	Sportello posteriore del prodotto aperto.	Chiudere lo sportello.
St. fronte/retro Caric. vassoio #Premere [OK]		Il processo fronte-retro manuale ha stampato il primo lato; per stampare il secondo lato, è necessario caricare la pagina.	Caricare la pagina nel vassoio indicato con il lato da stampare verso l'alto, la parte superiore della pagina rivolta verso l'interno e quindi premere OK.

Inceppamenti

Utilizzare l'illustrazione riportata di seguito per individuare la posizione degli inceppamenti. Per istruzioni sull'eliminazione degli inceppamenti, vedere [Eliminazione degli inceppamenti a pagina 111](#).



- | | |
|---|---|
| 1 | Scomparto di uscita |
| 2 | Vassoio 1 |
| 3 | Vassoio 2 |
| 4 | Fusore (dietro lo sportello posteriore) |

Ripristino in seguito a inceppamento

Quando questa funzione è attiva, il prodotto ristampa le eventuali pagine danneggiate durante un inceppamento.

Utilizzare HP ToolboxFX per attivare la funzione Ripristino inceppamento.

1. Aprire HP ToolboxFX. Vedere [HP ToolboxFX a pagina 16](#).
2. Fare clic sulla cartella **Impostazioni periferica**, quindi su **Config. sistema**.
3. Accanto a **Ripristino inceppamento**, selezionare **Attivato** nell'elenco a discesa.

Cause comuni degli inceppamenti

Cause comuni degli inceppamenti¹

Causa	Soluzione
Le guide della lunghezza e della larghezza della carta sono regolate in modo errato.	Regolare le guide facendole aderire alla risma.
I supporti non corrispondono alle specifiche.	Utilizzare solo supporti conformi alle specifiche consigliate da HP. Vedere Carta e supporti di stampa a pagina 19 .
I supporti in uso sono già stati utilizzati su una stampante o una fotocopiatrice.	Non caricare supporti già stampati o fotocopiati.

Cause comuni degli inceppamenti¹

Causa	Soluzione
Un vassoio di alimentazione è caricato in modo errato.	Rimuovere dal vassoio i supporti in eccesso. Assicurarsi che la risma non superi l'indicatore di altezza massima del vassoio. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 25 .
I supporti sono inclinati.	Le guide del vassoio di alimentazione non sono regolate correttamente. Regolare le guide in modo che aderiscano correttamente alla risma senza piegarla.
I supporti sono attaccati l'uno all'altro.	Rimuovere i supporti, piegarli, ruotarli di 180 gradi o capovolgerli. Ricaricare i supporti nel vassoio di alimentazione. NOTA: non aprire la carta a ventaglio. Questa operazione potrebbe causare la formazione di elettricità statica e far aderire i fogli tra loro.
I supporti sono stati rimossi prima di raggiungere lo scomparto di uscita.	Attendere che la pagina venga posizionata nello scomparto di uscita prima di rimuoverla.
I supporti sono in condizioni non ottimali.	Sostituire i supporti.
I rulli interni del vassoio non prelevano i supporti.	Rimuovere i primi fogli della risma. Se il supporto è più pesante di 163 g/m ² , potrebbe non venire prelevato dal vassoio.
I bordi dei supporti sono ruvidi o frastagliati.	Sostituire i supporti.
I supporti presentano fori o rilievi.	I supporti perforati o in rilievo non si separano facilmente. Caricare un foglio per volta.
La carta non è stata conservata correttamente.	Sostituire la carta caricata nei vassoi. La carta deve essere conservata nelle confezioni originali e in ambienti asciutti.

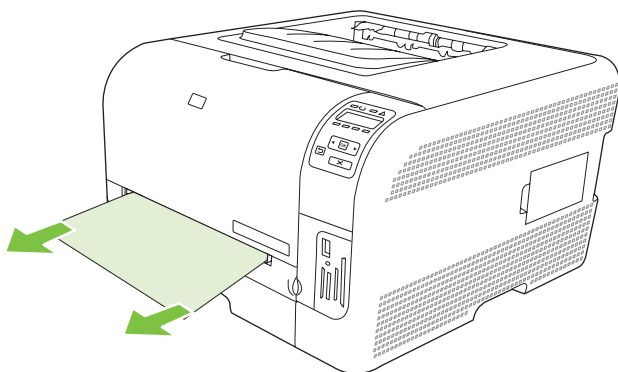
¹ Se continuano a verificarsi inceppamenti, rivolgersi all'assistenza clienti HP o a un fornitore di servizi di assistenza HP autorizzato.

Eliminazione degli inceppamenti

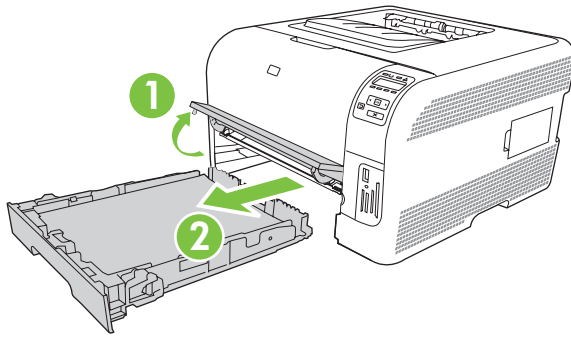
Inceppamento nel Vassoio 1

 **NOTA:** rimuovere tutti i frammenti di carta eventualmente presenti prima di riprendere la stampa.

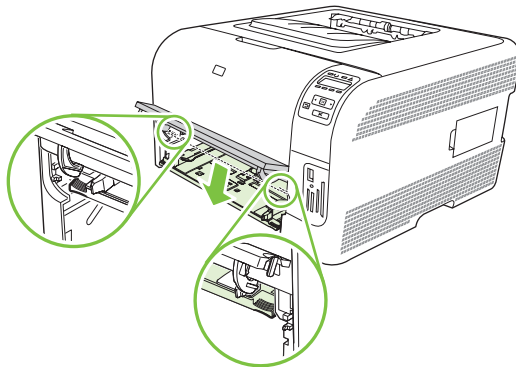
1. Se è possibile vedere il foglio inceppato, tirarlo per rimuoverlo.



2. Se non è possibile vedere il foglio inceppato, aprire lo sportello Vassoio 1 ed estrarre il Vassoio 2.

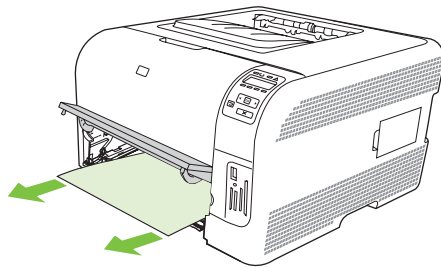


3. Spingere verso il basso le due linguette per estrarre il pannello Vassoio 1.

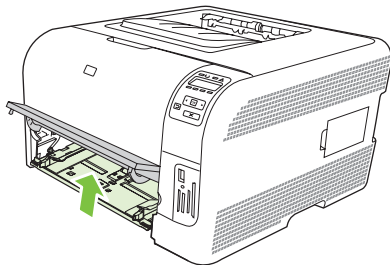


4. Tirare il foglio inceppato per rimuoverlo.

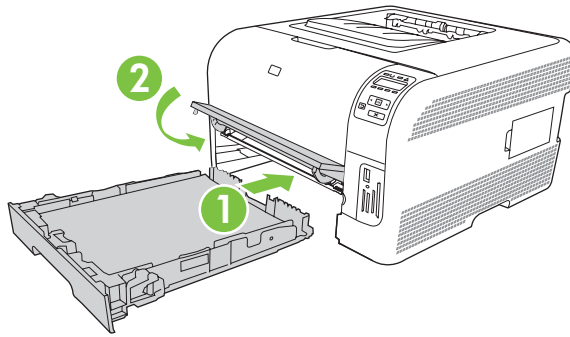
△ **ATTENZIONE:** non sollevare il foglio inceppato, assicurarsi di estrarlo tirandolo.



5. Spingere verso il basso le due linguette per sostituire il pannello Vassoio 1.

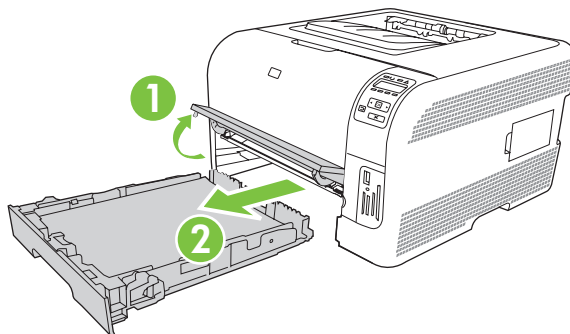


6. Reinscrivire il Vassoio 2.

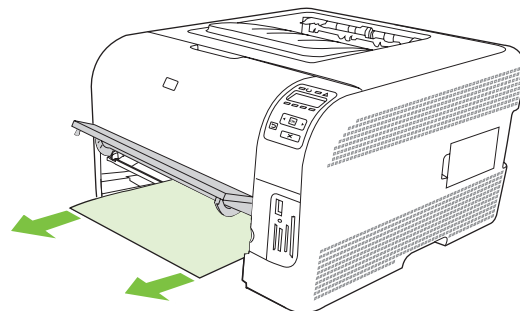


Inceppamento nel Vassoio 2

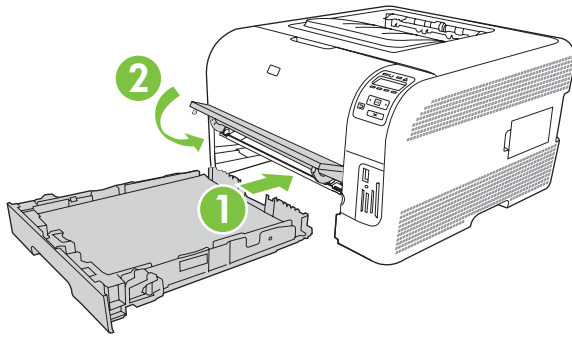
1. Estrarre il Vassoio 2 e posizionarlo su una superficie piana.



2. Tirare il foglio inceppato per rimuoverlo.



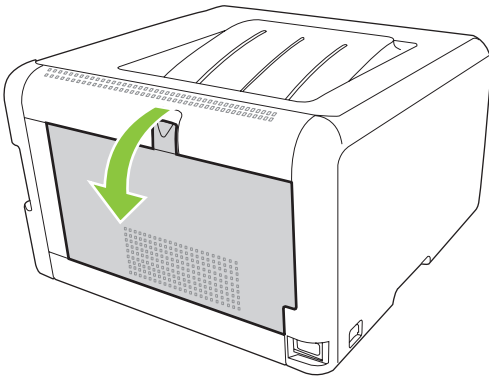
3. Reinscrivire il Vassoio 2.



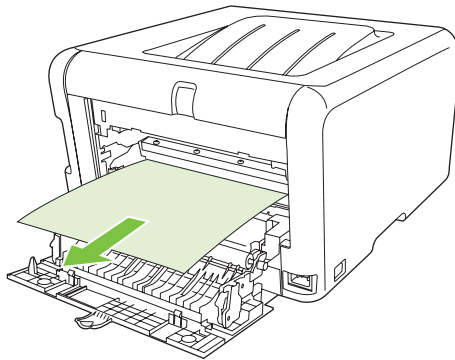
4. Premere **OK** per continuare la stampa.

Inceppamento nell'area del fusore

1. Aprire lo sportello posteriore.

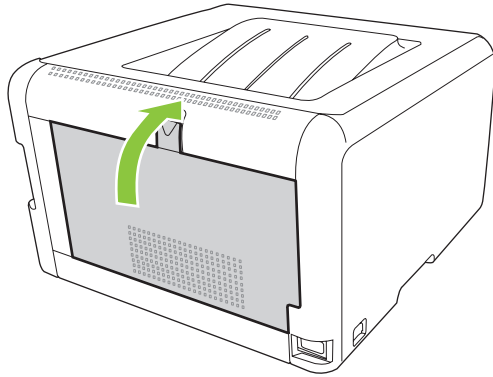


2. Rimuovere gli eventuali supporti inceppati.



 **NOTA:** rimuovere tutti i frammenti di carta eventualmente presenti prima di riprendere la stampa.

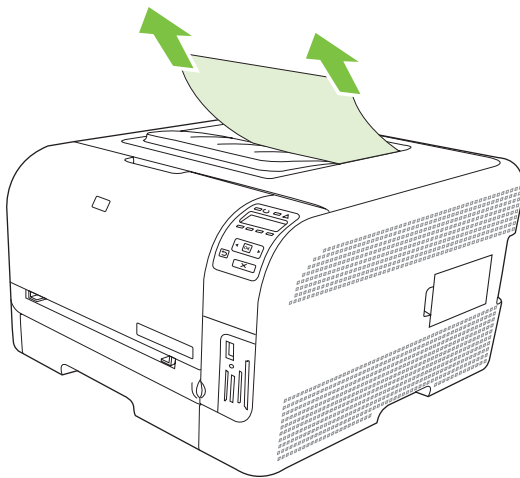
3. Chiudere lo sportello posteriore.



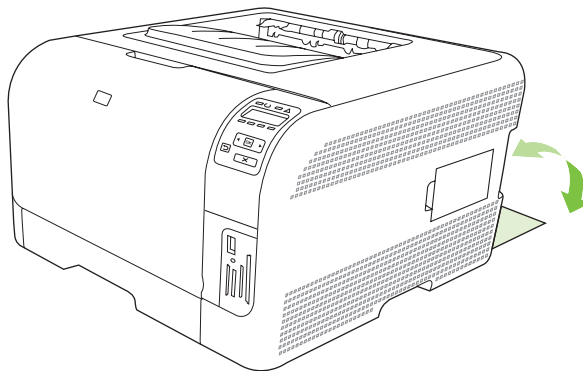
Inceppamento nello scomparto di uscita

1. Verificare se è presente della carta inceppata nell'area del coperchio superiore.
2. Rimuovere tutti i supporti visibili.

 **NOTA:** rimuovere tutti i frammenti di carta eventualmente presenti prima di riprendere la stampa.



3. Aprire e chiudere lo sportello posteriore per eliminare il messaggio.



Problemi di qualità di stampa

Talvolta possono verificarsi problemi con la qualità di stampa. Le informazioni contenute nelle seguenti sezioni sono volte a identificare e risolvere questi problemi.

Miglioramento della qualità di stampa

Accertarsi che la carta utilizzata corrisponda a quella specificata nell'impostazione **Tipo** del driver della stampante.

Per ridurre il rischio di problemi relativi alla qualità, regolare le impostazioni della qualità di stampa dal driver della stampante. Vedere [Apertura del driver della stampante e modifica delle impostazioni di stampa a pagina 14](#).

Per regolare le impostazioni relative alla qualità di stampa, utilizzare la sezione **Impostazioni periferica** di HP ToolboxFX. Vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).

HP ToolboxFX consente, inoltre, di risolvere i problemi relativi alla qualità di stampa. Vedere [Utilizzo di HP ToolboxFX per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa a pagina 123](#).

Rilevamento e correzione dei difetti di stampa

Per risolvere i problemi relativi alla qualità di stampa, utilizzare l'elenco di controllo e le tabelle di questa sezione.

Elenco di controllo della qualità di stampa

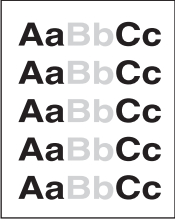


I problemi generali relativi alla qualità di stampa possono essere risolti effettuando le verifiche riportate nel seguente elenco di controllo.

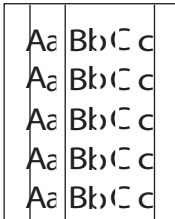


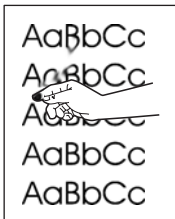
1. Accertarsi che la carta o i supporti di stampa utilizzati siano conformi alle specifiche. In genere, una carta più levigata offre migliori risultati.
2. Se si utilizzano supporti di stampa speciali quali etichette, lucidi o carta lucida o intestata, accertarsi di aver selezionato il tipo di supporto corretto per la stampa.
3. Stampare una pagina di configurazione e una pagina relativa allo stato dei materiali di consumo. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).
 - Verificare l'eventuale presenza di materiali di consumo esauriti o in esaurimento nella pagina di stato dei materiali di consumo. Non vengono fornite informazioni per le cartucce di stampa non HP.
 - Se le pagine non vengono stampate correttamente, il problema è relativo all'hardware. Rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere [Assistenza e supporto a pagina 135](#) o l'opuscolo incluso nella confezione.
4. Stampare una pagina dimostrativa da HP ToolboxFX. Se la pagina viene stampata correttamente, il problema riguarda il driver della stampante.

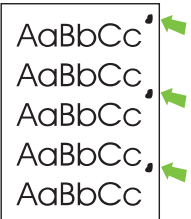
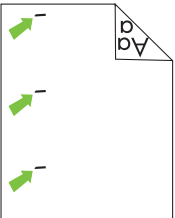
5. Provare a stampare da un altro programma. Se la pagina viene stampata correttamente, il problema è relativo al programma dal quale viene eseguita la stampa.
6. Riavviare il computer e il prodotto e provare a eseguire nuovamente la stampa. Se il problema persiste, scegliere una delle seguenti opzioni:
 - Se il problema interessa tutte le pagine stampate, vedere la sezione [Problemi generali relativi alla qualità di stampa a pagina 117](#).
 - Se il problema riguarda solo le pagine stampate a colori, vedere la sezione [Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori a pagina 121](#).

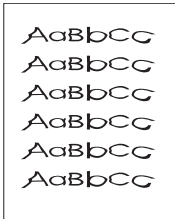
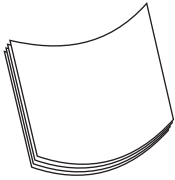
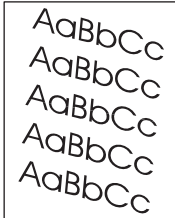
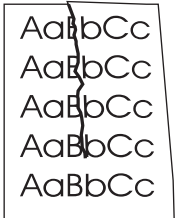
Problemi generali relativi alla qualità di stampa

Gli esempi riportati di seguito illustrano un foglio formato Lettera inserito nel prodotto dal lato corto. Questi esempi illustrano i problemi relativi a tutte le pagine stampate, sia a colori sia in bianco e nero. Gli argomenti che seguono elencano le cause tipiche e le soluzioni proposte per ciascun esempio.

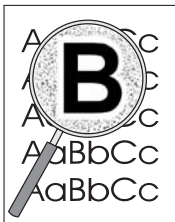
Problema	Causa	Soluzione
<p>La stampa è chiara o sbiadita.</p> 	<p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p> <p>Una o più cartucce di stampa potrebbero essere difettose.</p>	<p>Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.</p> <p>Stampare la pagina di stato dei materiali di consumo per verificarne il livello residuo. Vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76.</p> <p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
	<p>Per impostazione predefinita, il prodotto ignora il messaggio Sostituire cart. <colore> e prosegue la stampa.</p>	<p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
<p>Compaiono macchie di toner.</p> 	<p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p> <p>Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.</p>	<p>Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.</p> <p>Pulire il percorso della carta. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 99.</p>
<p>Alcune parti non vengono stampate.</p> 	<p>Uno dei fogli del supporto di stampa potrebbe essere difettoso.</p> <p>Il contenuto di umidità della carta è irregolare oppure il foglio presenta macchie di umidità sulla superficie.</p> <p>La risma di carta è difettosa. Il processo di produzione del supporto può determinare un mancato assorbimento del toner in alcune aree.</p>	<p>Provare ad eseguire nuovamente la stampa.</p> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p>

Problema	Causa	Soluzione
<p>La pagina presenta bande o strisce verticali.</p> 	<p>Una o più cartucce di stampa potrebbero essere difettose.</p>	<p>Stampare la pagina di stato dei materiali di consumo per verificarne il livello residuo. Vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76.</p> <p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
	<p>Per impostazione predefinita, il prodotto ignora il messaggio Sostituire cart. <colore> e prosegue la stampa.</p>	<p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
<p>Eccessiva ombreggiatura causata dal toner</p> 	<p>Nei luoghi troppo asciutti (bassa percentuale di umidità) può verificarsi un aumento dell'ombreggiatura di sfondo.</p>	<p>Controllare l'ambiente in cui è collocata la periferica.</p>
	<p>La modalità di stampa estesa non è corretta. Ripetere il processo di stampa utilizzando l'impostazione Carta asciutta della modalità di stampa estesa Trasferimento.</p>	<p>Vedere Mod. stampa avanz. a pagina 82.</p>
	<p>Una o più cartucce di stampa potrebbero essere difettose.</p>	<p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
	<p>Per impostazione predefinita, il prodotto ignora il messaggio Sostituire cart. <colore> e prosegue la stampa.</p>	<p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
<p>Compaiono delle sbavature di toner sul supporto.</p> 	<p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p>	<p>Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.</p>
	<p>Se le sbavature di toner si trovano sul lato superiore del foglio, le guide dei supporti sono sporche oppure il percorso di stampa presenta delle impurità.</p>	<p>Pulire le guide dei supporti.</p> <p>Pulire il percorso della carta. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 99.</p>
<p>Il toner macchia facilmente quando viene toccato.</p> 	<p>La periferica non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.</p>	<p>Nel driver della stampante, selezionare la scheda Carta e impostare Tipo sul supporto che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.</p>
	<p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p>	<p>Utilizzare supporti conformi alle specifiche HP.</p>
	<p>Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.</p>	<p>Pulire il percorso della carta. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 99.</p>

Problema	Causa	Soluzione
<p>Sul lato di stampa della pagina sono presenti dei segni a intervalli regolari.</p> 	<p>La periferica non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.</p>	<p>Nel driver della stampante selezionare la scheda Carta e impostare Tipo sul tipo di carta che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.</p>
	<p>Le parti interne potrebbero essersi sporcate di toner.</p>	<p>È probabile che il problema venga risolto automaticamente con la stampa di altre pagine.</p>
	<p>Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.</p>	<p>Pulire il percorso della carta. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 99.</p>
	<p>Il fusore potrebbe essere danneggiato o sporco.</p>	<p>Per determinare se si è verificato un problema nel fusore, aprire HP ToolboxFX e stampare la pagina di diagnostica relativa alla qualità di stampa. Vedere Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77.</p> <p>Rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 o il pieghevole con le informazioni sul servizio di assistenza in dotazione.</p>
	<p>Potrebbe essersi verificato un problema con una delle cartucce di stampa.</p>	<p>Per determinare la cartuccia che causa l'errore, aprire HP ToolboxFX e stampare la pagina di diagnostica relativa alla qualità di stampa. Vedere Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77.</p>
<p>Sul lato non stampato della pagina sono presenti dei segni a intervalli regolari.</p> 	<p>Le parti interne potrebbero essersi sporcate di toner.</p>	<p>È probabile che il problema venga risolto automaticamente con la stampa di altre pagine.</p>
	<p>Potrebbe essere necessario pulire il percorso della carta.</p>	<p>Pulire il percorso della carta. Vedere Pulizia del prodotto a pagina 99.</p>
	<p>Il fusore potrebbe essere danneggiato o sporco.</p>	<p>Per determinare se si è verificato un problema nel fusore, aprire HP ToolboxFX e stampare la pagina di diagnostica relativa alla qualità di stampa. Vedere Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77.</p> <p>Rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 o il pieghevole con le informazioni sul servizio di assistenza in dotazione.</p>

Problema	Causa	Soluzione
<p>La pagina stampata presenta caratteri deformati.</p> 	<p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p> <p>Se i caratteri presentano deformazioni con effetti di ondulazione, è possibile che lo scanner laser richieda un intervento di assistenza.</p>	<p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p> <p>Verificare che il problema sia riportato anche nella pagina di configurazione. In tal caso, rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 o il pieghevole con le informazioni sul servizio di assistenza in dotazione.</p>
<p>La pagina stampata è arricciata o ondulata.</p> 	<p>La periferica non è impostata per la stampa sul tipo di supporto utilizzato.</p> <p>La voce di menu Assistenza Min.aricc.cart è impostata su Spenta.</p> <p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p> <p>Le arricciature della carta possono essere dovute a umidità e temperatura elevate.</p>	<p>Nel driver della stampante selezionare la scheda Carta e impostare Tipo sul tipo di carta che si desidera utilizzare per la stampa. Se si utilizza carta spessa, la velocità della stampante può risultare ridotta.</p> <p>Utilizzare i menu del pannello di controllo per modificare le impostazioni. Vedere Uso dei menu del pannello di controllo a pagina 50.</p> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p> <p>Controllare l'ambiente in cui è collocata la periferica.</p>
<p>Il testo o le immagini risultano inclinati sulla pagina stampata.</p> 	<p>Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente.</p> <p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p>	<p>Accertarsi che la carta o i supporti di stampa siano stati caricati correttamente e che le guide non siano troppo strette o distanti rispetto alla risma. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 25.</p> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p>
<p>La pagina stampata presenta grinze o pieghe.</p> 	<p>Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente.</p> <p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p>	<p>Accertarsi che il supporto sia stato caricato correttamente e che le guide per i supporti non siano troppo strette o troppo larghe rispetto al formato della risma. Vedere Caricamento della carta e dei supporti di stampa a pagina 25.</p> <p>Capovolgere la risma di carta nel vassoio di alimentazione o provare a ruotarla di 180°.</p> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p>

Problema	Causa	Soluzione
Attorno ai caratteri stampati compaiono macchie di toner.	Il supporto potrebbe non essere stato caricato correttamente. Se si notano grandi quantità di toner intorno ai caratteri, la carta potrebbe avere un'elevata resistività.	Capovolgere la risma di carta nel vassoio. Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.
Un'immagine visualizzata nella parte superiore della pagina (in nero) si ripete nella parte inferiore (su un campo grigio).	Le impostazioni software possono influire sulla stampa delle immagini. L'ordine delle immagini può influire sulla stampa. Una sovratensione nella fonte di alimentazione può avere interferito con la periferica.	Nel programma software, modificare il contrasto del campo in cui compare l'immagine ripetuta. Nel programma software, ruotare l'intera pagina di 180° per stampare prima l'immagine più chiara. Modificare l'ordine in cui le immagini vengono stampate. Ad esempio, fare in modo che l'immagine più chiara compaia nella parte superiore della pagina e quella più scura in quella inferiore. Se il difetto si ripresenta in un processo di stampa successivo, spegnere la stampante per dieci minuti, quindi riaccenderla e riavviare la stampa.



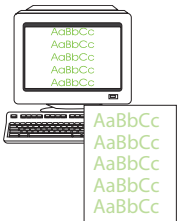



Risoluzione dei problemi relativi ai documenti a colori


Questa sezione descrive i problemi che possono verificarsi durante la stampa a colori.

Problema	Causa	Soluzione
Viene eseguita solo la stampa in bianco e nero, mentre il documento dovrebbe essere a colori.	Nel programma o nel driver della stampante non è selezionata la modalità colore. Nel programma non è selezionato il driver corretto per la stampante.	Selezionare la modalità colore anziché la modalità scala di grigi. Selezionare il driver corretto.
	La periferica potrebbe non essere configurata correttamente.	Stampare una pagina di configurazione (vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76). Se sulla pagina di configurazione non compare alcun colore, rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 o il pieghevole con le informazioni sul servizio di assistenza in dotazione.

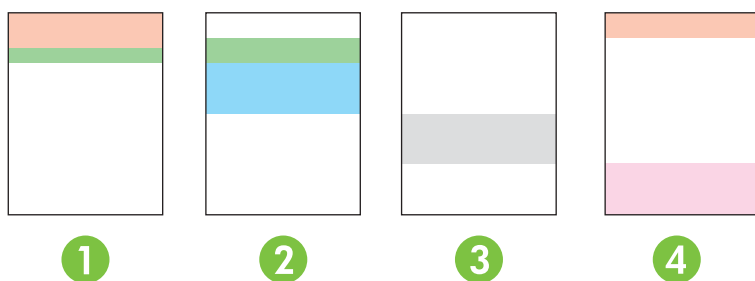


Problema	Causa	Soluzione
<p>Uno o più colori non vengono stampati o non sono corretti.</p> 	<p>Sulle cartucce di stampa è presente il nastro di sigillo.</p> <hr/> <p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p> <hr/> <p>La periferica viene utilizzata in un ambiente eccessivamente umido.</p> <hr/> <p>Una o più cartucce di stampa potrebbero essere difettose.</p> <hr/> <p>Per impostazione predefinita, il prodotto ignora il messaggio Sostituire cart. <colore> e prosegue la stampa.</p>	<p>Accertarsi che il nastro di sigillo sia stato rimosso completamente dalle cartucce di stampa.</p> <hr/> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p> <hr/> <p>Verificare che l'ambiente operativo della periferica corrisponda alle caratteristiche specificate.</p> <hr/> <p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p> <hr/> <p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
<p>La stampa di un colore non è omogenea dopo il caricamento di una nuova cartuccia di stampa.</p> 	<p>L'errore potrebbe essere causato da un'altra cartuccia.</p> <hr/> <p>Per impostazione predefinita, il prodotto ignora il messaggio Sostituire cart. <colore> e prosegue la stampa.</p>	<p>Rimuovere la cartuccia del colore che viene stampato in modo non omogeneo e reinstallarla.</p> <hr/> <p>Sostituire le cartucce di stampa esaurite. Vedere Sostituzione delle cartucce di stampa a pagina 92.</p>
<p>I colori sulla pagina stampata non corrispondono a quelli visualizzati sullo schermo.</p> 	<p>I colori che appaiono sul monitor del computer differiscono da quelli prodotti dalla periferica.</p> <hr/> <p>Se i colori che sullo schermo appaiono molto chiari o molto scuri non vengono stampati, è possibile che vengano interpretati dal programma software rispettivamente come bianco e nero.</p> <hr/> <p>I supporti di stampa utilizzati non sono conformi alle specifiche HP.</p>	<p>Vedere Corrispondenza dei colori a pagina 62.</p> <hr/> <p>Se è possibile, non usare colori molto chiari o molto scuri.</p> <hr/> <p>Utilizzare un tipo di carta diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori.</p>
<p>La pagina stampata a colori presenta una finitura non omogenea.</p> 	<p>Il supporto potrebbe essere troppo ruvido.</p>	<p>Utilizzare una carta più levigata o un supporto diverso, ad esempio carta di alta qualità per stampanti laser a colori. In genere, un supporto più levigato offre risultati migliori.</p>

Utilizzo di HP ToolboxFX per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa

 **NOTA:** prima di procedere, stampare una pagina di stato dei materiali di consumo per vedere il numero di pagine rimanenti stimate per ogni cartuccia di stampa. Vedere [Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76](#).

Dal software HP ToolboxFX è possibile stampare una pagina che consente di individuare la cartuccia di stampa che causa il problema. La pagina per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa è composta da cinque fasce di colore divise in quattro sezioni sovrapposte. L'esame di ogni sezione consente di isolare il problema e attribuirlo a una cartuccia specifica.



Sezione	Cartuccia di stampa
1	Giallo
2	Ciano
3	Nero
4	Magenta

- Se viene visualizzato un segno o una macchia su una sezione, sostituire la cartuccia di stampa corrispondente alla sezione indicata.
- Se viene visualizzato un segno o una riga su più sezioni, sostituire la cartuccia di stampa del colore corrispondente al segno o alla riga.
- Se sulla pagina è presente un motivo *ricorrente* composto da punti, segni o righe, pulire il prodotto. Vedere [Pulizia del prodotto a pagina 99](#). Dopo aver pulito il prodotto, stampare un'altra pagina per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa per verificare se il problema è stato risolto.
- Se il problema persiste, provare quanto segue:
 - Vedere [Problemi di qualità di stampa a pagina 116](#) nella presente Guida.
 - Visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/support/ljcp1510series.
 - Rivolgersi all'assistenza clienti HP. Vedere [Servizi di assistenza HP Care Pack™ e contratti di assistenza a pagina 140](#) nella presente Guida.

Stampa della pagina per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa

1. Aprire HP ToolboxFX. Vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).
2. Fare clic sulla cartella **Guida**, quindi sulla pagina **Risoluzione dei problemi**.
3. Fare clic sul pulsante **Stampa**, quindi seguire le istruzioni riportate sulle pagine stampate.

Calibrazione del prodotto

Se si verificano problemi di qualità di stampa, calibrare il prodotto.

1. Aprire HP ToolboxFX. Vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).
2. Fare clic sulla cartella **Impostazioni periferica**, quindi sulla pagina **Qualità di stampa**.
3. Nell'area Calibrazione colori, selezionare la casella di controllo **Calibra ora**.
4. Fare clic su **Applica** per calibrare immediatamente il prodotto.

Problemi nelle prestazioni


Problema	Causa	Soluzione
Le pagine stampate sono completamente bianche.	Le cartucce di stampa potrebbero avere ancora il nastro di sigillo.	Accertarsi che il nastro di sigillo sia stato rimosso completamente dalle cartucce di stampa.
	Il documento potrebbe contenere pagine vuote.	Verificare che il contenuto del documento che si sta stampando sia visualizzato su tutte le pagine.
	Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.	Per controllare il prodotto, stampare una pagina di configurazione.
Le pagine vengono stampate lentamente.	I tipi di supporto più pesanti possono rallentare il processo di stampa.	Provare a utilizzare un tipo di supporto diverso.
	Le pagine complesse vengono stampate più lentamente.	La fusione corretta potrebbe richiedere una velocità di stampa più lenta per assicurare una qualità di stampa ottimale.
Le pagine non vengono stampate.	Il prodotto potrebbe prelevare i supporti in modo errato.	Accertarsi di aver caricato correttamente i supporti nel vassoio.
		Se il problema persiste, potrebbe essere necessario sostituire i rulli di prelievo e il tampone di separazione. Vedere Assistenza e supporto a pagina 135 .
	Il supporto si inceppa nella periferica.	Eliminare l'inceppamento. Vedere Inceppamenti a pagina 110 .
	Il cavo USB potrebbe essere difettoso o non connesso correttamente.	<ul style="list-style-type: none">● Scollegare il cavo USB a entrambe le estremità e ricollegarlo.● Provare a stampare un documento già stampato in precedenza.● Provare a utilizzare un cavo USB diverso.
Al computer sono collegate altre periferiche.	Potrebbe non essere possibile condividere la porta USB a cui è collegato il prodotto. Se la porta cui è collegato il prodotto è condivisa con un disco rigido esterno o un commutatore di rete, queste periferiche potrebbero causare interferenze. Per collegare e utilizzare il prodotto, scollegare l'altra periferica o utilizzare due porte USB diverse del computer.	

Problemi del software del prodotto

Problema	Soluzione
Nella cartella Stampante non è presente il driver della stampante relativo al prodotto.	<ul style="list-style-type: none">● Reinstallare il software del prodotto. NOTA: chiudere tutte le applicazioni in esecuzione. Per chiudere le applicazioni che dispongono di un'icona nella barra delle applicazioni, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona, quindi selezionare Chiudi oppure Disattiva.● Collegare il cavo USB a un'altra porta USB del computer.
È stato visualizzato un messaggio di errore durante l'installazione del software.	<ul style="list-style-type: none">● Reinstallare il software del prodotto. NOTA: chiudere tutte le applicazioni in esecuzione. Per chiudere le applicazioni che dispongono di un'icona nella barra delle applicazioni, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona, quindi selezionare Chiudi oppure Disattiva.● Controllare la quantità di spazio disponibile sull'unità in cui si sta installando il software del prodotto. Se necessario, liberare più spazio possibile, quindi reinstallare il software del prodotto.● Se necessario, eseguire l'utilità di deframmentazione del disco, quindi reinstallare il software del prodotto.
Il prodotto è in modalità Pronta, ma non stampa.	<ul style="list-style-type: none">● Stampare una pagina di configurazione, quindi verificare il funzionamento del prodotto.● Verificare che tutti i cavi, inclusi il cavo USB, il cavo di rete e il cavo di alimentazione siano installati correttamente e conformi alle specifiche. Provare a utilizzare un nuovo cavo.

Problemi relativi a Macintosh

Risoluzione dei problemi con Mac OS X

 **NOTA:** se si sta installando il prodotto mediante una connessione USB, **non** collegare il cavo USB alla periferica e al computer prima di installare il software. Collegando il cavo USB, Mac OS X installerà automaticamente il prodotto, ma l'installazione non verrà eseguita correttamente. Sarà quindi necessario disinstallare il prodotto, scollegare il cavo USB, installare nuovamente il software dal CD-ROM del prodotto e ricollegare il cavo USB quando richiesto dal software.

Driver della stampante non presente in Centro Stampa o in Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
È possibile che il software del prodotto non sia installato o sia installato in modo errato.	Accertarsi che il file PPD del prodotto si trovi nella seguente cartella sul disco rigido: LIBRARY/PRINTERS/PPDS/CONTENTS/RESOURCES/<LANG>.LPROJ, dove <lang> è il codice di lingua a due lettere per la lingua in uso. Se necessario, reinstallare il software. Per le relative istruzioni, consultare la Guida introduttiva.
Il file PPD è danneggiato.	Eliminare il file PPD dalla seguente cartella del disco rigido: LIBRARY/PRINTERS/PPDS/CONTENTS/RESOURCES/<LANG>.LPROJ, dove <lang> è il codice di lingua a due lettere per la lingua in uso. Reinstallare il software. Per le relative istruzioni, consultare la Guida introduttiva.

Il nome, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous del prodotto non è riportato nell'elenco delle stampanti nel Centro Stampa o nella Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
È possibile che il prodotto non sia pronto.	Verificare che i cavi siano collegati correttamente e che il prodotto e la spia Pronto siano accesi. Se la connessione avviene tramite USB o hub Ethernet, provare a connettersi direttamente al computer o utilizzare una porta diversa.
Potrebbe essere stato selezionato il tipo di connessione errato.	Accertarsi che siano selezionate le opzioni USB, Stampa IP o Rendezvous, a seconda del tipo di connessione.
Il nome del prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous in uso non è corretto.	Stampare una pagina di configurazione (vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76). Verificare che il nome, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous del prodotto della pagina di configurazione corrispondano a quelli riportati nel Centro Stampa o nella Utility di configurazione stampante.
Il cavo di interfaccia potrebbe essere difettoso o di qualità scadente.	Sostituire il cavo di interfaccia; utilizzare solo cavi di alta qualità.

Il driver della stampante non installa automaticamente il prodotto selezionato nel Centro stampa o nella Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
È possibile che il prodotto non sia pronto.	Verificare che i cavi siano collegati correttamente e che il prodotto e la spia Pronto siano accesi. Se la connessione avviene tramite USB o hub Ethernet, provare a connettersi direttamente al computer o utilizzare una porta diversa.

Il driver della stampante non installa automaticamente il prodotto selezionato nel Centro stampa o nella Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
È possibile che il software del prodotto non sia installato o sia installato in modo errato.	Accertarsi che il file PPD del prodotto si trovi nella seguente cartella sul disco rigido: LIBRARY/PRINTERS/PPDS/CONTENTS/RESOURCES/<LANG>.LPROJ, dove <lang> è il codice di lingua a due lettere per la lingua in uso. Se necessario, reinstallare il software. Per le relative istruzioni, consultare la Guida introduttiva.
Il file PPD è danneggiato.	Eliminare il file PPD dalla seguente cartella del disco rigido: LIBRARY/PRINTERS/PPDS/CONTENTS/RESOURCES/<LANG>.LPROJ, dove <lang> è il codice di lingua a due lettere per la lingua in uso. Reinstallare il software. Per le relative istruzioni, consultare la Guida introduttiva.
Il cavo di interfaccia potrebbe essere difettoso o di qualità scadente.	Sostituire il cavo di interfaccia; utilizzare solo cavi di alta qualità.

Un processo di stampa non è stato inviato al prodotto desiderato.

Causa	Soluzione
La coda di stampa potrebbe essersi interrotta.	Riavviare la coda di stampa. Aprire PrintMonitor e selezionare Inizia processi .
Il nome del prodotto, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous in uso non è corretto.	Stampare una pagina di configurazione (vedere Stampa delle pagine di informazioni a pagina 76). Verificare che il nome, l'indirizzo IP o il nome host Rendezvous del prodotto della pagina di configurazione corrispondano a quelli riportati nel Centro Stampa o nella Utility di configurazione stampante.

Un file EPS viene stampato con font non corretti.

Causa	Soluzione
Il problema si verifica con alcuni programmi.	<ul style="list-style-type: none">• Prima di stampare, provare a scaricare sul prodotto i font contenuti nel file EPS.• Inviare un file in formato ASCII piuttosto che una codifica binaria.

Non si riesce a stampare da una scheda USB di terze parti.

Causa	Soluzione
L'errore si verifica quando il software per le stampanti USB non è installato.	Quando si aggiunge una scheda USB di terze parti è necessario disporre del software di supporto Apple per schede USB. La versione più recente di questo software è disponibile sul sito Web di Apple.

Una volta effettuato il collegamento con un cavo USB e selezionato il driver, il prodotto non viene visualizzato nel Centro stampa o nella Utility di configurazione stampante.

Causa	Soluzione
Il problema è causato da un componente hardware o software.	<p data-bbox="813 304 1165 325">Risoluzione dei problemi software</p> <ul data-bbox="813 346 1460 483" style="list-style-type: none"><li data-bbox="813 346 1460 409">● Verificare che il sistema Macintosh supporti l'interfaccia USB e disponga del software USB Apple appropriato.<li data-bbox="813 430 1460 483">● Verificare che il sistema operativo Macintosh sia Mac OS X v10.28 o successiva. <p data-bbox="813 504 1173 525">Risoluzione dei problemi hardware</p> <ul data-bbox="813 546 1460 945" style="list-style-type: none"><li data-bbox="813 546 1460 577">● Verificare che il prodotto sia acceso.<li data-bbox="813 598 1460 630">● Verificare che il cavo USB sia collegato correttamente.<li data-bbox="813 651 1460 714">● Controllare che venga utilizzato il cavo USB ad alta velocità appropriato.<li data-bbox="813 735 1460 840">● Accertarsi che non vi siano troppi dispositivi USB che assorbono energia dalla catena. Disconnettere tutti i dispositivi dalla catena e collegare il cavo direttamente alla porta USB sul computer host.<li data-bbox="813 861 1460 945">● Verificare se più di due hub USB non alimentati sono collegati in sequenza. Disconnettere tutti i dispositivi in sequenza e collegare il cavo direttamente alla porta USB sul computer host. <p data-bbox="861 966 1404 997">NOTA: La tastiera iMac è un hub USB non alimentato.</p>

A Materiali di consumo e accessori

- Per ordinare i materiali di consumo negli Stati Uniti, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/sbso/product/supplies.
- Per ordinare i materiali di consumo nel resto del mondo, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/ghp/buyonline.html.
- Per ordinare i materiali di consumo in Canada, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.ca/catalog/supplies.
- Per ordinare i materiali di consumo in Europa, visitare il sito Web www.hp.com/go/ljsupplies.
- Per ordinare i materiali di consumo in Estremo Oriente, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/paper/.
- Per ordinare i accessori, visitare il sito Web all'indirizzo www.hp.com/go/accessories.

Ordinazione di componenti, accessori e materiali di consumo

Sono disponibili diversi metodi per l'ordinazione di componenti, materiali di consumo e accessori.

Ordinazione diretta da HP

È possibile ottenere gli elementi descritti di seguito direttamente da HP:

- **Pezzi di ricambio:** Per ordinare i pezzi di ricambio negli U.S.A. visitare www.hp.com/go/hpparts. In tutti gli altri paesi/regioni, contattare il centro di assistenza autorizzato HP locale.
- **Materiali di consumo e accessori:** per ordinare i materiali di consumo negli Stati Uniti, visitare il sito Web www.hp.com/go/ljsupplies. Per ordinare i materiali di consumo negli altri paesi/regioni, visitare il sito Web www.hp.com/ghp/buyonline.html. Per ordinare gli accessori, visitare il sito Web www.hp.com/support/ljcp1510series.

Ordinazione tramite centri di assistenza

Per ordinare componenti o accessori, rivolgersi a un servizio di assistenza autorizzato HP.

Ordinazione diretta tramite il software HP ToolboxFX

Il software HP ToolboxFX è uno strumento di gestione dei prodotti progettato per eseguire in modo semplice ed efficiente operazioni quali configurazione, controllo, ordinazione dei materiali di consumo, risoluzione dei problemi e aggiornamento dei prodotti. Per ulteriori informazioni sul software HP ToolboxFX, vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).

Numeri di catalogo

Tabella A-1 Parti di ricambio e materiali di consumo di ricambio

Parte	Numero di catalogo	Tipo/dimensioni
Cartucce di stampa	CB540A	Cartuccia di stampa nero con toner HP ColorSphere
Per informazioni sul rendimento delle cartucce, vedere www.hp.com/go/pageyield . Il rendimento effettivo dipende dall'uso specifico.	CB541A	Cartuccia di stampa ciano con toner HP ColorSphere
	CB542A	Cartuccia di stampa giallo con toner HP ColorSphere
	CB543A	Cartuccia di stampa magenta con toner HP ColorSphere
Cavi	C6518A	Cavo USB 2.0 per stampante (2 metri standard)
Memoria	CB421A	DIMM SDRAM DDR2 da 64 MB a 144 pin
	CB422A	DIMM SDRAM DDR2 da 128 MB a 144 pin
	CB423A	DIMM SDRAM DDR2 da 256 MB a 144 pin

Tabella A-1 Parti di ricambio e materiali di consumo di ricambio (continuazione)

Parte	Numero di catalogo	Tipo/dimensioni	
Supporti	C2934A	50 fogli Lucidi HP Color LaserJet (Lettera)	
	C2936A	50 fogli Lucidi HP Color Laser (A4)	
	Q1298A	Carta resistente HP LaserJet (Lettera)	
	Q1298B	Carta resistente HP LaserJet (A4)	
	HPU1132	500 fogli Carta alta qualità HP LaserJet (Lettera)	
	CHP410	500 fogli Carta alta qualità HP LaserJet (A4)	
	HPJ1124	500 fogli Carta HP LaserJet (Lettera)	
	CHP310	500 fogli Carta HP LaserJet (A4)	
	Q6608A	100 fogli Carta fotografica HP Color Laser, lucida	
	Q6611A	150 fogli Carta per brochure HP Color Laser, lucida (Lettera)	
	Q6541A	200 fogli Carta per presentazioni HP per stampanti laser, patinata lucida (Lettera)	
	Q6543A	150 fogli Carta per brochure HP per stampanti laser, opaca (Lettera)	
	Q2546A	300 fogli Carta per presentazioni HP per stampanti laser, lucida	
	Q6549A	100 fogli Carta fotografica HP, opaca (Lettera)	
	HPL285R	500 fogli Carta HP Color Laser (Lettera)	
	Manualistica	5851-1468	<i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i>

B Assistenza e supporto

Garanzia limitata di Hewlett-Packard

PRODOTTO HP

DURATA DELLA GARANZIA LIMITATA

Stampanti HP Color LaserJet serie CP1215/CP1515/CP1518

Garanzia limitata di un anno

HP garantisce all'utente finale che l'hardware e gli accessori HP sono esenti da difetti nei materiali e nella lavorazione dalla data di acquisto e per il periodo sopra indicato. Se si avvisa HP della presenza di un difetto entro il periodo di garanzia, HP, a propria discrezione, riparerà o sostituirà il prodotto che risulta difettoso. I prodotti in sostituzione possono essere nuovi o equivalenti a nuovi nelle prestazioni.

HP garantisce che il software HP, se installato e usato correttamente, non mancherà di eseguire le istruzioni di programmazione dalla data di acquisto e per il periodo sopra indicato, a causa di difetti nei materiali e nella lavorazione. Se si avvisa HP della presenza di un difetto entro il periodo di garanzia, HP sostituirà il software che a causa di tali difetti non esegua le istruzioni di programmazione.

HP non garantisce che il funzionamento dei prodotti HP sarà ininterrotto ed esente da errori. Se HP non è in grado, entro un tempo ragionevole, di riparare o sostituire un prodotto difettoso come previsto nella presente garanzia, il cliente potrà richiedere il rimborso del prezzo di acquisto dietro restituzione tempestiva del prodotto stesso.

I prodotti HP potrebbero presentare parti rifabbricate, equivalenti a parti nuove nelle prestazioni, oppure già utilizzate in precedenza.

La garanzia non è valida nel caso di difetti risultanti da (a) manutenzione o calibrazione impropria o inadeguata, (b) software, interfacciamento, parti o ricambi non forniti da HP, (c) modifica o uso improprio non autorizzato, (d) utilizzo del prodotto al di fuori delle specifiche ambientali pubblicate o (e) preparazione o manutenzione inadeguata del sito.

NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA DEI SINGOLI PAESI/REGIONI, LE SUDETTE GARANZIE SONO ESCLUSIVE E NON ESPRIMONO NÉ IMPLICANO ALTRE GARANZIE O CONDIZIONI, SIA SCRITTE CHE VERBALI. HP NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA O CONDIZIONE IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE E IDONEITÀ A SCOPI SPECIFICI. Alcuni paesi/regioni vietano la limitazione della durata della garanzia implicita, nel qual caso la limitazione o l'esclusione sopra riportata non è applicabile. Questa garanzia conferisce al cliente diritti legali specifici, oltre ad eventuali altri diritti a seconda del paese/regione di residenza. La garanzia limitata di HP è valida in tutti i paesi/regioni in cui siano presenti servizi di supporto HP per questo prodotto e in cui questo prodotto sia stato commercializzato da HP. Il livello del servizio di garanzia ricevuto dall'utente può variare in base agli standard locali. HP non altera la forma, l'idoneità o la funzione del prodotto per renderlo operativo nei paesi/regioni in cui non sia stato previsto il suo utilizzo, per motivi legali.

NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA DEI SINGOLI PAESI/REGIONI, I RIMEDI ESPRESSI NELLA PRESENTE GARANZIA SONO GLI UNICI RIMEDI ESCLUSIVI DEL CLIENTE CLIENTE. AD ECCEZIONE DI QUANTO SOPRA INDICATO, HP DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER PERDITA DI DATI O PER DANNI DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEGUENTI (INCLUSA LA PERDITA DI PROFITTO O DATI) O PER ALTRI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, TORTO O ALTRO. Alcuni paesi/regioni vietano l'esclusione o la limitazione dei danni accidentali o conseguenti, nel qual caso la limitazione o l'esclusione sopra riportata non è applicabile.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE, I TERMINI DI GARANZIA CONTENUTI IN QUESTA DICHIARAZIONE SONO DA CONSIDERARSI UN SUPPLEMENTO E NON ESCLUDONO, LIMITANO O MODIFICANO I DIRITTI LEGALI OBBLIGATORI APPLICABILI ALLA VENDITA DI QUESTO PRODOTTO ALL'UTENTE.

Dichiarazione di garanzia limitata per le cartucce di stampa

HP garantisce che il prodotto sarà privo di difetti di materiali e di manodopera.

La garanzia non viene applicata a prodotti (a) rigenerati, ricostruiti o manomessi, (b) che presentano problemi risultanti dall'utilizzo non corretto o non conforme alle specifiche ambientali per la stampante, dalla conservazione impropria o (c) che presentano usura da utilizzo ordinario.

Per ottenere il servizio di garanzia, restituire il prodotto al punto di acquisto (fornendo per iscritto una descrizione del problema ed esempi di stampa) o contattare il servizio di assistenza clienti HP. HP deciderà se sostituire i prodotti difettosi o rimborsare il prezzo di acquisto.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, LA SUDETTA GARANZIA È ESCLUSIVA E PERTANTO NON VENGONO OFFERTE ALTRE GARANZIE SCRITTE O ORALI, ESPRESSE O IMPLICITE. IN PARTICOLARE HP NEGA LA VALIDITÀ DELLA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE E IDONEITÀ A SCOPI PARTICOLARI.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE LOCALI, HP NON SARÀ RESPONSABILE PER I DANNI DIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI (INCLUSA LA PERDITA DI PROFITTO O DATI) O ALTRI DANNI, BASATI SU CONTRATTO, TORTO O ALTRO.

FATTE SALVE LE DISPOSIZIONI PREVISTE DALLE NORMATIVE, I TERMINI DI GARANZIA CONTENUTI NELLA PRESENTE DICHIARAZIONE SONO DA CONSIDERARSI UN SUPPLEMENTO E NON ESCLUDONO, LIMITANO O MODIFICANO I DIRITTI LEGALI OBBLIGATORI APPLICABILI ALLA VENDITA DI QUESTO PRODOTTO ALL'UTENTE.

Assistenza clienti HP

Servizi online

Per accedere 24 ore su 24 ad aggiornamenti software HP specifici della periferica, informazioni sul prodotto e assistenza, visitare il sito Web www.hp.com/support/ljcp1510series.

Per informazioni sul server di stampa esterno HP Jetdirect, visitare il sito www.hp.com/support/net_printing.

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) è costituito da un insieme di strumenti per la risoluzione dei problemi basati sul Web per l'elaborazione desktop e i prodotti di stampa. Visitare il sito instantsupport.hp.com.

Assistenza telefonica

Durante il periodo di garanzia HP offre assistenza telefonica gratuita. Per i numeri telefonici del paese/ regione di appartenenza, vedere l'opuscolo fornito in dotazione con il prodotto o visitare il sito Web www.hp.com/support/. Prima di contattare HP, annotare e tenere a portata di mano le seguenti informazioni: il nome del prodotto e il numero di serie, la data di acquisto e una descrizione del problema.

Utilità software, driver e informazioni elettroniche

www.hp.com/go/ljcp1510series_software

La pagina Web relativa ai driver è in lingua inglese, ma i driver scaricabili sono disponibili in varie lingue.

Ordinazione diretta degli accessori o dei materiali di consumo HP

- Stati Uniti: www.hp.com/sbso/product/supplies.
- Canada: www.hp.ca/catalog/supplies
- Europa: www.hp.com/ljsupplies
- Asia (Pacifico): www.hp.com/paper/

Per ordinare parti o accessori HP originali, visitare il sito HP Parts Store all'indirizzo www.hp.com/buy/parts (solo Stati Uniti e Canada) oppure chiamare il numero 1-800-538-8787 (Stati Uniti) o 1-800-387-3154 (Canada).

Informazioni sull'assistenza HP

Per individuare i rivenditori autorizzati HP, chiamare il numero 1-800-243-9816 (U.S.A.) o 1-800-387-3867 (Canada).

Fuori da Stati Uniti e Canada, contattare il numero dell'assistenza clienti del paese o della regione di appartenenza. Vedere l'opuscolo fornito con la periferica.

Contratti di assistenza HP

Chiamare il numero 1-800-HPINVENT (1-800-474-6836) negli Stati Uniti o il numero 1-800-268-1221 in Canada. In alternativa, visitare il sito Web relativo ai servizi HP SupportPack e Carepaq™ www.hpexpress-services.com/10467a.

Per l'assistenza estesa, chiamare il numero 1-800-446-0522.

HP ToolboxFX

Per verificare lo stato e le impostazioni della periferica e visualizzare le informazioni relative alla risoluzione dei problemi e la documentazione in linea, utilizzare HP ToolboxFX. Per utilizzare HP ToolboxFX, è necessario eseguire l'installazione consigliata del software. Vedere [Visualizzare il HP ToolboxFX a pagina 77](#).

Assistenza HP e informazioni per computer Macintosh

Visitare il sito www.hp.com/go/macosex per informazioni di assistenza su Macintosh OS X e servizi di abbonamento HP per gli aggiornamenti dei driver.

Visitare il sito www.hp.com/go/mac-connect per prodotti concepiti appositamente per gli utenti Macintosh.

Contratti di manutenzione HP

HP offre diversi tipi di contratti di manutenzione per soddisfare le diverse esigenze dei clienti. I contratti di manutenzione non fanno parte della garanzia standard. I servizi di assistenza offerti possono variare in base all'area geografica. Rivolgersi al rivenditore HP di zona per ottenere informazioni sui servizi disponibili.

Servizi di assistenza HP Care Pack™ e contratti di assistenza

HP offre diversi programmi di assistenza e supporto che consentono di soddisfare diverse esigenze. Questi programmi non sono inclusi nella garanzia standard. I servizi di assistenza offerti variano a seconda del paese/regione. Per la maggior parte delle stampanti, HP offre i servizi e i contratti di assistenza HP Care Pack sia in garanzia che dopo il periodo di garanzia.

Per individuare i programmi di supporto e assistenza disponibili per questo prodotto, accedere al sito Web <http://www.hpexpress-services.com/10467a> e immettere il numero di modello del prodotto. In America del Nord, informazioni aggiuntive sui contratti di assistenza sono disponibili contattando l'Assistenza clienti HP. Chiamare il numero 1-800-474-6836 (Stati Uniti) o 1-800-268-1221 (Canada). In altri paesi/regioni, rivolgersi al Centro assistenza clienti HP locale. Per conoscere il numero di telefono dell'Assistenza clienti HP del paese/regione di provenienza, vedere il pieghevole fornito con la stampante o visitare il sito Web all'indirizzo <http://www.hp.com>.

Garanzia estesa

L'assistenza HP copre i prodotti hardware HP e tutti i componenti interni forniti da HP. Il servizio di manutenzione dell'hardware è previsto per un periodo compreso tra 1 e 3 anni, a decorrere dalla data di acquisto del prodotto HP. I servizi di assistenza HP devono essere acquistati entro il periodo di garanzia specificato. Per ulteriori informazioni, contattare il gruppo Assistenza e supporto clienti HP.

Reimballaggio del prodotto

Se è necessario spostare o spedire il prodotto, attenersi alla procedura riportata di seguito per reimballarlo.

-
- △ **ATTENZIONE:** il cliente è responsabile di eventuali danni derivanti da un imballaggio eseguito in maniera errata. Durante lo spostamento, il prodotto deve rimanere in posizione verticale.
-

Reimballaggio del prodotto

-
- △ **ATTENZIONE:** è *estremamente importante* rimuovere le cartucce di stampa prima di spedire il prodotto, poiché durante il trasporto potrebbero verificarsi fuoriuscite di toner che possono ricoprire completamente il prodotto.

Per ridurre i rischi di danni alle cartucce di stampa, evitare di toccare i rulli e conservarli nel materiale di imballaggio originale senza esporli alla luce.

1. Rimuovere tutte le quattro cartucce di stampa e spedirle separatamente.
2. Se possibile, utilizzare per la spedizione la confezione e i materiali di imballaggio originali. Se il materiale di imballaggio originale non è più disponibile, contattare un servizio di spedizione locale per informazioni su come reimballare il prodotto. HP consiglia di assicurare l'attrezzatura per la spedizione.

Modulo informativo per l'assistenza

INFORMAZIONI SUL CLIENTE CHE RESTITUISCE L'APPARECCHIATURA

Data:

Persona da contattare:

Telefono:

In alternativa, contattare:

Telefono:

Indirizzo per la restituzione:

Istruzioni speciali per la spedizione:

INFORMAZIONI SULL'APPARECCHIATURA DA SPEDIRE

Modello:

Numero del modello:

Numero di serie:

Allegare eventuali stampe di prova. NON spedire accessori (manuali, accessori per la pulizia e così via) che non sono necessari ai fini della riparazione.

LE CARTUCCE DI STAMPA SONO STATE RIMOSSE?

A meno che un problema meccanico non impedisca l'estrazione delle cartucce, rimuoverle prima di spedire la stampante.

Sì.

No, non è stato possibile rimuoverle.

INTERVENTI RICHIESTI (se necessario, allegare altri fogli).

1. Descrivere le condizioni in cui si è verificato il problema: descrizione del problema. Qual è l'azione che ha portato al guasto? Quale software era in esecuzione? Eventuale possibilità di ricreare il problema.

2. Se si tratta di un guasto intermittente, quanto tempo trascorre tra un errore e il successivo?

3. Nel caso in cui l'unità sia collegata a uno dei seguenti componenti, specificare la marca e il numero del modello:

PC:

Modem:

Rete:

4. Commenti aggiuntivi:

MODALITÀ DI PAGAMENTO DELLE SPESE DI RIPARAZIONE

In garanzia

Data di acquisto/ricezione:

Accludere la ricevuta di acquisto o la bolla di consegna con la data originale.

Numero del contratto di manutenzione:

Numero dell'ordine di acquisto:

Fatta eccezione per l'assistenza prevista da contratto o da garanzia, ogni richiesta di assistenza deve essere accompagnata da un ordine di acquisto e/o dalla firma della persona che l'ha autorizzata. Nel caso in cui non sia possibile applicare le tariffe di riparazione standard, è richiesto un ordine di acquisto minimo. Per informazioni sulle tariffe di riparazione standard, contattare un centro di riparazioni HP autorizzato.

Firma autorizzata:

Telefono:

Indirizzo per la fatturazione:

Istruzioni speciali per la fatturazione:

C Specifiche

- Specifiche fisiche
- Specifiche dell'ambiente di funzionamento
- Specifiche elettriche
- Specifiche di consumo
- Emissioni acustiche
- Specifiche relative alla carta e ai supporti di stampa
- Specifiche relative all'inclinazione

Specifiche fisiche


Tabella C-1 Specifiche fisiche

Altezza	Profondità	Larghezza	Peso
254 mm	436 mm	399 mm	18,20 kg

Specifiche dell'ambiente di funzionamento

Tabella C-2 Specifiche dell'ambiente di funzionamento

Ambiente	Consigliato	Consentito
Temperatura	Da 17 a 25°C	Da 15 a 30 °C
Umidità	Dal 20 al 60% di umidità relativa (U.R.)	Dal 10 all'80% di umidità relativa (U.R.)
Altitudine	Non applicabile	Da 0 a 3.048 m

 **NOTA:** questi valori si basano su dati preliminari. Per informazioni aggiornate, visitare il sito Web www.hp.com/support/ljcp1510series.

Specifiche elettriche

⚠ **AVVERTENZA!** I requisiti di alimentazione variano a seconda del paese/regione in cui il prodotto viene venduto. Non convertire le tensioni di funzionamento, poiché questa operazione potrebbe danneggiare il prodotto e invalidarne la garanzia.

Tabella C-3 Specifiche elettriche

Componente	Modelli a 110 volt	Modelli a 220 volt
Requisiti di alimentazione	Da 100 a 127 V (+/- 10%)	Da 220 a 240 V (+/- 10%)
	Da 50 a 60 Hz (+/- 2 Hz)	Da 50 a 60 Hz (+/- 2 Hz)
Capacità circuito minima consigliata	4,5 A	2,5 A

Specifiche di consumo

Tabella C-4 Consumo (medio, in watt)^{1,4}

Modello del prodotto	Stampa (12 PPM) ^{2,3}	Pronta ²	Pausa ²	Spenta ²
Stampante HP Color LaserJet serie CP1510	260	12	11,2	0,0

¹ I valori si basano su dati preliminari, vedere www.hp.com/support/ljcp1510series per informazioni aggiornate.

² Il consumo di energia indica i valori più alti misurati per la stampa a colori e monocromatica utilizzando tutte le tensioni standard.

³ La velocità di HP Color LaserJet serie CP1510 è 8 ppm per la stampa a colori e 12 ppm per la stampa monocromatica (formato lettera e A4).

⁴ Dispersione di calore massima per tutti i modelli in modalità Pronto = 41BTU/ora.

Emissioni acustiche

Tabella C-5 HP Color LaserJet serie CP1510^{1,2}

Livello potenza acustica	Dichiarato per ISO 9296
Stampa (12 ppm) ³	$L_{WA_d} = 6,1 \text{ Bel (A)}$ [61 dB (A)]
Pronta	$L_{WA_d} = \text{Impercettibile}$
Livello pressione acustica: accanto alla stampante	Dichiarato per ISO 9296
Stampa (12 ppm) ³	$L_{pA_m} = 47 \text{ dB (A)}$
Pronta	$L_{pA_m} = \text{Impercettibile}$

¹ I valori si basano su dati preliminari, vedere www.hp.com/support/ljcp1510series per informazioni aggiornate.

² Configurazione collaudata: HP Color LaserJet serie CP1510 stampa su un lato monocromatica.

³ La velocità di HP Color LaserJet serie CP1510 è 8 ppm per la stampa a colori e 12 ppm per la stampa monocromatica (formato lettera e A4).

Specifiche relative alla carta e ai supporti di stampa

Per informazioni sulla carta e sui supporti di stampa consentiti, vedere [Carta e supporti di stampa a pagina 19](#).

Specifiche relative all'inclinazione

Il prodotto utilizza le seguenti specifiche relative all'inclinazione:

- **Motore di stampa** (carta a fogli singoli): meno di 1,5 mm (0,06 pollici) per una lunghezza di 260 mm (10,24 pollici)
- **Motore di stampa** (buste): meno di 3,3 mm (0,13 pollici) per una lunghezza di 220 mm (8,66 pollici)


D Informazioni sulle normative

- [Norme FCC](#)
- [Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente](#)
- [Dichiarazione di conformità](#)
- [Dichiarazioni per la sicurezza](#)

Norme FCC

Questa apparecchiatura è stata collaudata ed è risultata conforme ai limiti stabiliti per le periferiche digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle normative FCC. Questi limiti sono previsti per fornire ragionevole protezione contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia. Qualora non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che una particolare installazione non provochi interferenza. Se questa attrezzatura causa interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, cosa determinabile spegnendo e riaccendendo l'attrezzatura, si incoraggia l'utente a provare a correggerle adottando una o più delle seguenti misure.

- Orientare diversamente o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza fra l'attrezzatura e il ricevitore.
- Collegare l'attrezzatura a una presa su un circuito diverso da quello in cui si trova il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV specializzato.

 **NOTA:** le modifiche apportate alla stampante che non siano esplicitamente autorizzate dalla HP possono annullare la facoltà dell'utente di utilizzare l'apparecchio.

L'uso di un cavo di interfaccia schermato è necessario per la conformità ai limiti della Classe B della Parte 15 delle normative FCC.

Supporto del prodotto mirato alla difesa dell'ambiente

Protezione dell'ambiente

Hewlett-Packard Company è impegnata a fornire prodotti di alta qualità nel rispetto dell'ambiente. Questo prodotto è stato progettato con numerose caratteristiche in grado di ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente.

Emissione di ozono

Questo prodotto non genera quantità consistenti di ozono (O₃).

Consumo energetico

Il consumo di energia diminuisce notevolmente in modalità Pronta per la stampa/Pausa, che consente di ridurre l'uso delle risorse naturali e i costi, pur mantenendo elevate le prestazioni della stampante. Per verificare la conformità di questo prodotto al programma ENERGY STAR®, consultare la scheda tecnica o la scheda delle specifiche del prodotto. I prodotti conformi sono elencati inoltre sul sito Web all'indirizzo:

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdesign/ecolabels.html>

Uso della carta

Le funzioni di stampa fronte/retro manuale (stampa su due lati) e N-up (più pagine stampate su un foglio) consentono di ridurre il consumo di carta e lo spreco di risorse naturali.


Materiali in plastica

La maggior parte dei componenti in plastica di peso superiore a 25 g è provvista di contrassegni conformi agli standard internazionali che consentono di identificare e riciclare i materiali con maggiore facilità nel momento in cui la stampante deve essere sostituita.

Materiali di consumo HP LaserJet

Riciclare e restituire gratuitamente le cartucce di stampa per stampanti HP LaserJet è semplice con il programma HP Planet Partner. Le informazioni sul programma sono disponibili in più lingue e le istruzioni sono incluse in ogni nuova confezione di cartucce di stampa e di materiali di consumo per le stampanti HP LaserJet. Restituendo più cartucce esaurite insieme anziché individualmente si contribuisce maggiormente alla salvaguardia dell'ambiente.

HP si impegna a fornire prodotti e servizi innovativi e di alta qualità che rispettano l'ambiente dalla fase di progettazione e produzione, all'utilizzo da parte dei clienti fino al riciclaggio finale. Le cartucce di stampa HP LaserJet restituite nell'ambito del programma HP Planet Partners seguono un percorso di riciclaggio che prevede la separazione della plastica dal metallo e il loro recupero per destinarle alla produzione di nuovi prodotti, evitando così che milioni di tonnellate di materiale di scarto finiscano nelle discariche. Poiché questa cartuccia è destinata al riciclaggio e al riutilizzo per la produzione di nuovi materiali, non verrà restituita al cliente. HP ringrazia tutti i clienti che si impegnano per il rispetto dell'ambiente.

 **NOTA:** utilizzare l'etichetta fornita solo per restituire le cartucce di stampa HP LaserJet originali. Non utilizzare questa etichetta per cartucce a getto d'inchiostro HP, cartucce non HP, cartucce ricaricate o ricondizionate o per restituire prodotti in garanzia. Per informazioni sul riciclaggio delle cartucce a getto d'inchiostro HP, visitare il sito Web: <http://www.hp.com/recycle>.

Istruzioni per il riciclaggio e la restituzione

Stati Uniti e Portorico

L'etichetta allegata alla confezione della cartuccia del toner per stampanti HP LaserJet consente la restituzione per il riciclaggio di una o più cartucce di stampa HP LaserJet esaurite. Attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

Restituzione di più cartucce (da due a otto)

1. Inserire ogni cartuccia di stampa HP LaserJet nella busta e confezione originale.
2. Legare insieme fino a otto confezioni singole utilizzando dello spago o nastro adesivo (fino a circa 30 kg).
3. Utilizzare una sola etichetta di spedizione prepagata.

OPPURE

1. Utilizzare un'altra scatola a piacimento o richiedere una scatola gratuita per il ritiro di grandi quantitativi sul sito Web: <http://www.hp.com/recycle> o telefonando al numero 1-800-340-2445 (per un massimo di otto cartucce di stampa HP LaserJet).
2. Utilizzare una sola etichetta di spedizione prepagata.

Restituzione di cartucce singole

1. Inserire la cartuccia di stampa HP LaserJet nella busta e confezione originale.
2. Applicare l'etichetta per la spedizione sul davanti della confezione.

Spedizione

Per restituire una cartuccia di stampa HP LaserJet, concordare il ritiro o la spedizione con UPS oppure portare il pacco al più vicino centro di raccolta UPS. Per informazioni sul centro di raccolta UPS più vicino, chiamare il numero 1-800-PICKUPS o visitare il sito Web: <http://www.ups.com>. Se le cartucce vengono restituite tramite il servizio postale degli Stati Uniti, concordare la spedizione con un corriere delle poste o portare il pacco presso un ufficio postale degli Stati Uniti. Per ulteriori informazioni o per ordinare altre etichette o scatole per la restituzione delle cartucce, visitare il sito Web: <http://www.hp.com/recycle> o chiamare il numero 1-800-340-2445. I ritiri prenotati presso UPS vengono fatturati alla normale tariffa di ritiro. Informazioni soggette a modifica senza preavviso.

Restituzioni fuori dagli Stati Uniti

Per partecipare al programma di riciclaggio e restituzione HP Planet Partners, è sufficiente seguire le istruzioni su come riciclare le cartucce riportate nella relativa Guida (contenuta all'interno della confezione della nuova cartuccia di stampa) o visitare il sito Web all'indirizzo: <http://www.hp.com/recycle>. Selezionare il proprio paese/regione per informazioni su come restituire i materiali di consumo per le stampanti HP LaserJet.

Carta

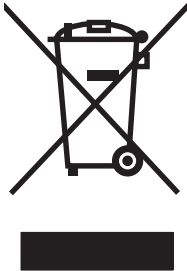
Questo prodotto supporta l'uso di carta riciclata conforme alle linee guida illustrate in *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* ed è in grado di funzionare con carta riciclata conforme allo standard EN12281:2002.

Limitazioni relative ai materiali

Questo prodotto HP non contiene mercurio aggiunto.

Questo prodotto HP non contiene batterie.

Smaltimento dei rifiuti domestici nell'Unione Europea



Il presente simbolo riportato sul prodotto o sulla confezione indica che lo smaltimento del prodotto in questione deve essere effettuato separatamente dai rifiuti domestici. Lo smaltimento è responsabilità dell'utente, il quale è tenuto a riconsegnare il prodotto nel punto di raccolta stabilito per il riciclaggio delle apparecchiature elettroniche ed elettriche. Il riciclaggio e la raccolta separata dei prodotti contribuisce a una maggiore salvaguardia delle risorse naturali e assicura che le procedure di riciclaggio siano condotte in modo da preservare la salute delle persone e dell'ambiente. Per ulteriori informazioni sui centri di riciclaggio dei materiali, contattare l'ente locale preposto o il rivenditore del prodotto.

Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza)

La scheda di sicurezza dei materiali (MSDS, Material Safety Data Sheets) per materiali di consumo contenenti sostanze chimiche (ad esempio, il toner) è disponibile sul sito Web HP: www.hp.com/go/msds oppure www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sugli argomenti ambientali:

- Scheda relativa al profilo ambientale di questo prodotto e di molti altri prodotti HP correlati
- Impegni HP in materia di rispetto dell'ambiente
- Sistema di gestione ambientale HP
- Programma di riciclaggio e restituzione dei prodotti HP
- Material Safety Data Sheet (Scheda tecnica di sicurezza)

Visitare il sito Web www.hp.com/go/environment o www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità

in base a ISO/IEC 17050-1 e EN 17050-1, DoC#: BOISB-0603-00-rel. 1,0

Nome produttore: Hewlett-Packard Company
Indirizzo produttore: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

dichiara che il prodotto

Nome prodotto: HP Color LaserJet serie CP1215/CP1515/CP1518
Modello normativo:²⁾ BOISB-0603-00
Opzioni prodotto: Tutte
Cartucce di toner CB540A, CB541A, CB542A, CB543A

è conforme alle seguenti specifiche del prodotto:

SICUREZZA: IEC 60950-1:2001/EN60950-1: 2001 +A11
IEC 60825-1:1993 +A1+A2/EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (prodotto laser/LED di classe 1) GB4943-2001

EMC: CISPR22:2005/EN55022:2006 - Classe B¹⁾
EN 61000-3-2:2000 +A2
EN 61000-3-3:1995 +A1
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe B¹⁾/ICES-003, Numero 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

Informazioni supplementari:

Il presente prodotto è conforme ai requisiti della direttiva EMC 2004/108/EEC e della direttiva sui dispositivi a bassa tensione 2006/95/EC ed è contrassegnato dal marchio CE.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti condizioni: (1) la periferica non deve causare interferenze dannose e (2) la periferica deve accettare le eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che possono causare un funzionamento errato.

1) Il prodotto è stato testato in una configurazione tipica con personal computer Hewlett-Packard.

2) Per motivi legali, a questi prodotti è assegnato un numero di modello normativo. Questo numero non deve essere confuso né con il nome né con i numeri del prodotto.

Boise, Idaho 83713, USA

Ottobre, 2007

Solo per informazioni sulle normative:

Europa Uffici di vendita e assistenza HP locali o Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Germania, (FAX +49-7031-14-3143)

USA Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA, (Telefono: 208-396-6000)

Dichiarazioni per la sicurezza

Sicurezza dei prodotti laser

Il CDRH (Center for Devices and Radiological Health) della FDA (Food and Drug Administration) degli Stati Uniti ha introdotto alcune disposizioni per i dispositivi laser prodotti a partire dal 1 agosto 1976. I prodotti venduti negli Stati Uniti devono obbligatoriamente conformarsi a tali disposizioni. Questa periferica è certificata come prodotto laser di "Classe 1" ai sensi del Radiation Performance Standard Act del 1968 del DHHS (Department of Health and Human Services) degli Stati Uniti. Poiché le radiazioni emesse all'interno della periferica sono completamente isolate tramite alloggiamenti protettivi e coperchi esterni, i raggi laser non possono fuoriuscire durante il normale funzionamento della periferica.

⚠ **AVVERTENZA!** L'uso di impostazioni e procedure diverse da quelle indicate in questa Guida dell'utente possono provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Norme DOC per il Canada

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

Dichiarazione VCCI (Giappone)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Dichiarazione relativa ai cavi di alimentazione (Giappone)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Dichiarazione EMI (Corea)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)
이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet CP1215/CP1515/CP1518 Series, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet CP1215/CP1515/CP1518 Series - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Tabella sostanze (Cina)


根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

Tabella D-1 有毒有害物质表

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	O	X	X	O	O
控制面板	O	O	O	O	O	O
塑料外壳	O	O	O	O	O	O
格式化板组件	X	O	O	O	O	O
碳粉盒	X	O	O	O	O	O

O:表示在此部件所用的所有同类材料中, 所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X:表示在此部件所用的所有同类材料中, 至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

 **NOTA:** 引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Indice analitico

A

Accessori
ordinazione 131
accessori
ordinazione 132
Adattamento documenti 40
Aggiornamenti firmware remoti
informazioni 100
aggiornamento firmware
informazioni 100
Alloggiamenti
memoria 3
Ambienti condivisi 55
Annullamento di un processo di
stampa 46
annullamento di un processo di
stampa 38
Annullamento di una richiesta di
stampa 46
Anticontraffazione, materiali di
consumo 90
Arricciatura, carta
impostazioni 54
Assegnazione degli indirizzi
IP 34
Assistenza
reimballaggio del
prodotto 141
rivenditori autorizzati HP 138
assistenza
contratti 140
Assistenza clienti
modulo informativo per
l'assistenza 142
online 138
assistenza clienti
manutenzione, contratti 140
Assistenza clienti HP 138

Assistenza tecnica
modulo informativo per
l'assistenza 142
online 138
assistenza tecnica
manutenzione, contratti 140
Avvisi
visualizzazione con HP Toolbox
FX 78
Avvisi, impostazione 77

B

bande, risoluzione dei
problemi 118
Batterie fornite 155
BOOTP 36
Buste
stampa 40

C

Calibrazione del colore 52, 81,
124
Capacità
scomparto di uscita 3
caratteri, risoluzione dei
problemi 120
Care Pack, HP 140
Caricamento
carta 25
supporti 25
Caricamento dei supporti
messaggi di errore 103
Carta
formato documento,
selezione 41
impostazioni arricciatura 54
impostazioni di HP
ToolboxFX 82
impostazioni predefinite 51,
80

pagine per foglio 42
pagine per foglio
(Macintosh) 45
prima pagina (Macintosh) 44
Specification Guide 134
carta
arricciato, risoluzione dei
problemi 120
formati supportati 21
grinzosa 120
Carta intestata
stampa 40
Carta lucida
ordinazione 134
carta ondulata, risoluzione dei
problemi 120
Cartoncino
stampa 40
Cartucce
in esaurimento o esaurite,
impostazioni 52
indicatori di stato 48
messaggi di errore 109
messaggio di ordinazione 108
messaggio di
sostituzione 108, 109
pagina di stato materiali di
consumo 50
stato, visualizzazione con HP
Toolbox FX 77
uso all'esaurimento del
toner 90
Cartucce di stampa
conservazione 90
garanzia 137
in esaurimento o esaurite,
impostazioni 52
indicatori di stato 48
messaggi di errore 109

- messaggio di ordinazione 108
 - messaggio di sostituzione 108, 109
 - non HP 90
 - pagina di stato materiali di consumo 50
 - riciclaggio 153
 - sostituzione 92
 - stato, visualizzazione con HP Toolbox FX 77
 - uso all'esaurimento del toner 90
 - Cartucce di stampa, accesso 5
 - Cartucce di toner. *Vedere* Cartucce di stampa
 - Cattura 59
 - Cavi
 - collegamento rete 27
 - collegamento USB 27
 - USB, risoluzione dei problemi 125
 - cavi
 - collegamento rete 29
 - chiara
 - stampa sbiadita, risoluzione dei problemi 117
 - Codice di produzione 7
 - Collegamenti 39
 - collegamento
 - rete 27
 - USB 27
 - Collegamento alimentazione, posizione 6
 - Collegamento del cavo di rete 29
 - Colore
 - calibrazione 52, 81, 124
 - Controllo margine 59
 - corrispondenza, strumento HP basic color matching 63
 - gestione 58
 - grigi neutri 59
 - HP ImageREt 3600 60
 - opzioni toni medi 58
 - regolazione 58
 - restrizioni 52
 - risoluzione dei problemi 121
 - sRGB 59, 60
 - stampa in scala di grigi 58
 - stampa rispetto a visualizzazione sul monitor 62
 - strumento HP basic color match 63
 - tavolozza di Microsoft Office Basic Colors 62
 - colore
 - impostazioni Macintosh 45
 - Colori
 - corrispondenza 62
 - Condivisione scheda memoria
 - impostazione 33
 - Config. rete Menu 53
 - Configurare il prodotto, Macintosh 16
 - configurare il prodotto, Macintosh 89
 - Conformità Energy Star 3
 - Conservazione
 - cartucce di stampa 90
 - prodotto 145
 - Continua automaticamente uso 90
 - Contrasto
 - densità di stampa 82
 - display, pannello di controllo 53
 - Contratti di assistenza 140
 - contratti di manutenzione 140
 - Controllo margine 59
 - Corrispondenza dei colori 62
 - corrispondenza dei colori, strumento HP basic color matching 63
 - Crossover automatico
 - impostazione 33
 - crossover automatico, impostazione 53
- D**
- Denuncia di frodi, servizio telefonico 90
 - DHCP 35
 - Dichiarazione di conformità 156
 - Dichiarazione EMI per la Corea 157
 - Dichiarazione sulla sicurezza dei prodotti laser per la Finlandia 157
- E**
- Dichiarazione VCCI per il Giappone 157
 - Dichiarazioni sulla sicurezza 157
 - Dichiarazioni sulla sicurezza laser 157
 - difetti ripetuti, risoluzione dei problemi 121
 - Display, impostazione del contrasto 53
 - Documentazione 134
 - Download del software
 - HP Web Jetadmin 16
 - Linux 12
 - sistema di stampa 9, 10
 - Dpi (punti per pollice)
 - HP ImageREt 3600 60
 - specifiche 3
 - Driver
 - collegamenti (Windows) 39
 - guida, Windows 38
 - impostazioni 13, 14
 - impostazioni di Windows 39
 - inclusi 3
 - Macintosh, risoluzione dei problemi 127
 - opzioni Macintosh 44
 - pagina utilizzo 50
 - preimpostazioni (Macintosh) 44
 - sistemi operativi supportati 11
 - Driver della stampante. *Vedere* driver
 - Driver di emulazione PS 11
 - Driver di stampa
 - guida, Windows 38
 - Driver Linux 12
 - Driver PCL 11
 - Driver PDL 11
- E**
- Elenco font PCL 50
 - Elenco font PS 50
 - Errori
 - software 126
 - Etichette
 - stampa 40
 - EWS. *Vedere* server Web incorporato

F

File EPS, risoluzione dei problemi 128
Filigrane
 pagina di copertina (Macintosh) 44
Firmware
 informazioni
 aggiornamenti 100
Font
 elenchi, stampa 50
 file EPS, risoluzione dei problemi 128
 impostazioni Courier 53
 Moduli DIMM, installazione 95
Formati, supporti
 predefiniti, impostazione 51
 selezione vassoio 38
Foto
 schede di memoria, inserimento 66
 stampa di un indice 71
 stampa direttamente dalla scheda di memoria 69
Funzioni 3
Funzioni di accessibilità 3
Fusore
 errori 106
 inceppamenti, eliminazione 114

G

Garanzia
 cartucce di stampa 137
 estesa 140
 prodotto 136
Garanzia estesa 140
Gateway 36
Grigi neutri 59
grinze, risoluzione dei problemi 120
Guida in linea, driver di stampa Windows 38
Guida, driver di stampa Windows 38

H

HP Care Pack 140
HP ImageREt 3600 60

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) 138
HP JetReady 11
HP Toolbox FX
 scheda Stato 77
HP Toolbox FXs
 cheda Avvisi 78
HP ToolboxFX
 apertura 77
 impostazioni di densità 82
 impostazioni di rete 31
 informazioni 16, 77
 pagina per la risoluzione dei problemi di qualità di stampa 123
 scheda Avvisi tramite e-mail 78
 scheda Guida 79
 scheda Impostazione sistema 84
 scheda Impostazioni della periferica 79
 scheda Impostazioni di rete 84
 scheda Informazioni sul prodotto 79
Strumento HP basic color match, apertura 63
 tavolozza di Microsoft Office Basic Colors, stampa 62
HP Web Jetadmin 16
HP, come contattare 138

I

ImageREt 3600 3, 60
Impostazione archivio 54
Impostazione, orientamento 41
Impostazioni
 collegamenti (Windows) 39
 colore 60
 driver 14
 HP ToolboxFX 79
 menu Config. sistema 51
 preimpostazioni driver (Macintosh) 44
 priorità 13
 report rete 50
 ripristino dei valori predefiniti 54

impostazioni
 qualità di stampa 40
Impostazioni di densità 82
Impostazioni font Courier 53
Impostazioni foto, HP ToolboxFX 81
Impostazioni PCL, HP ToolboxFX 81
Impostazioni PostScript, HP ToolboxFX 81
Impostazioni predefinite
 modifica, scheda di memoria 68
Impostazioni predefinite, ripristino 54
Impostazioni RGB 59, 60
Impostazioni sRGB 59, 60
Inceppamenti
 cause comuni 110
 percorso carta, eliminazione 114
 rilevamento della quantità 50
 scomparto di uscita, eliminazione 115
 ubicazioni 110
Inceppamenti <posizione>
 messaggi di errore 107
Inceppamenti cartai. *Vedere* inceppamenti
Inceppamenti supportii. *Vedere* inceppamenti
Inceppamenti vassoio
 messaggi di errore 107
inceppamenti, eliminare 111
Inclinazione
 specifiche 150
Indicazioni
 carta speciale 24
 supporti di stampa speciali 24
Indice foto 65
indice, foto 71
Indirizzo IP
 BOOTP 36
 impostazione 31
 Macintosh, risoluzione dei problemi 127
 panoramica 35
Ingrandimento documenti 40
Inserimento scheda di memoria 65

- Instant Support Professional Edition (ISPE) 138
- Interruttore di accensione 6
- Interruttore di alimentazione 6
- Interruzione di una richiesta di stampa 46
- IP (Internet Protocol) 35
- J**
- Jetadmin, HP Web 16
- L**
- Lingua, pannello di controllo 51
- Livello di revisione 7
- Log util. colore 51
- Lucidi
 - ordinazione 134
 - stampa 40
- M**
- macchie, risoluzione dei problemi 117
- Macintosh
 - assistenza 139
 - configurare il software del prodotto 89
 - configurazione del prodotto 16
 - driver, risoluzione dei problemi 127
 - opzioni del driver 44
 - PPD 16
 - risoluzione dei problemi 127
 - scheda USB, risoluzione dei problemi 128
 - versioni supportate 11
- manutenzione
 - contratti 140
- Maschera di sottorete 36
- Material Safety Data Sheet (MSDS, Scheda tecnica di sicurezza) 155
- Materiali di consumo
 - contraffazione 90
 - in esaurimento o esauriti, impostazioni 52
 - indicatori dello stato delle cartucce di stampa 48
 - messaggi di errore 109
 - messaggio di errore fermo di trasporto 108
 - messaggio di errore posizione errata 103
 - messaggio di ordinazione 108
 - messaggio di sostituzione 108, 109
 - non HP 90
 - ordinazione 84, 131
 - riciclaggio 153
 - stato, visualizzazione con HP Toolbox FX 77
 - materiali di consumo ordinazione 132
 - Materiali di consumo contraffatti 90
 - Materiali, limitazioni 155
 - Memoria
 - aggiunta 95
 - alloggiamenti scheda 3
 - attivazione 97
 - inclusa 2
 - installazione 95
 - messaggi di errore 108
 - specifiche 3
 - verifica dell'installazione 98
 - Menu Assistenza 54
 - Menu Config. sistema 51
 - Menu Report 50
 - Menu, pannello di controllo
 - Assistenza 54
 - Config. sistema 51
 - config.rete 53
 - mappa, stampa 50
 - Report 50
 - uso 50
 - Messaggi di errore, pannello di controllo 103
 - Messaggi, pannello di controllo 103
 - Messaggio di errore <colore> in posizione errata 103
 - Messaggio di errore che richiede assistenza 105
 - Messaggio di errore driver non valido 103
 - messaggio di errore fermo di trasporto 108
 - Messaggio di errore pagina complessa 105
 - Messaggio di errore periferica 103
 - Messaggio di errore ventola 106
 - Messaggio di formato errato 104
 - Messaggio di installazione dei materiali di consumo 107
 - Messaggio di ordinazione dei materiali di consumo 108
 - Messaggio di sostituzione dei materiali di consumo 108, 109
 - Mod. di stampa estesa
 - impostazioni di HP ToolboxFX 82
 - modifica delle impostazioni predefinite della scheda di memoria 68
 - Moduli DIMM
 - installazione 95
 - verifica dell'installazione 98
 - Moduli prestampati
 - stampa 40
 - Mostra indirizzo IP
 - impostazione 32
 - Motore, pulizia 99
- N**
- Non HP, materiali di consumo 90
- Norme DOC per il Canada 157
- numeri di catalogo 133
- Numero di modello 7
- Numero di serie 7
- O**
- opuscoli 39
- ordinazione
 - materiali di consumo e accessori 132
- Ordinazione dei materiali di consumo
 - siti Web 131
- Orientamento orizzontale, impostazione 41
- Orientamento verticale, impostazione 41
- P**
- Paese/regione di origine 7
- Pagina dei materiali di consumo 50
- Pagina di configurazione 50
- Pagina dimostrativa 50
- Pagina servizi 51
- Pagina utilizzo 50

- Pagine
 - non stampate 125
 - stampa lenta 125
 - vuote 125
 - pagine
 - inclinate 120
 - Pagine al minuto 2, 3
 - pagine di copertina
 - Macintosh 44
 - Pagine di informazioni 76
 - pagine inclinate 120
 - pagine non allineate 120
 - Pagine per foglio
 - Macintosh 45
 - Pagine stampate 50
 - Pannello di controllo
 - ambienti condivisi 55
 - condivisione scheda memoria, impostazione 33
 - config. rete Menu 53
 - contrasto del display 53
 - crossover automatico, impostazione 33
 - impostazioni 13
 - indirizzo IP, impostazione 31
 - lingua 51
 - mappa dei menu, stampa 50
 - menu 50
 - menu Assistenza 54
 - menu Config. sistema 51
 - menu Report 50
 - messaggi, risoluzione dei problemi 103
 - mostra indirizzo IP, impostazione 32
 - posizione 5
 - riprist. predef., impostazioni di rete 33
 - servizi di rete, impostazione, IPv4, IPv6 33
 - spie e pulsanti 6, 48
 - parti di ricambio 133
 - parti sostitutive e materiali di consumo 133
 - Password, rete 31
 - Percorso carta
 - inceppamenti, eliminazione 114
 - PictBridge
 - uso 72
 - pieghe, risoluzione dei problemi 120
 - Più Pagine per foglio
 - Macintosh 45
 - Più pagine per foglio 42
 - Porta di rete
 - collegamento 27, 29
 - posizione 5
 - tipo incluso 3
 - Porta USB
 - collegamento 27
 - impostazioni velocità 54
 - risoluzione dei problemi Macintosh 128
 - tipo incluso 3
 - Porta USB PictBridge
 - caratteristiche del prodotto 3
 - Porte
 - risoluzione dei problemi con Macintosh 128
 - tipi inclusi 3
 - Porte di interfaccia
 - tipi inclusi 3
 - Posta elettronica, impostazione di avvisi 77
 - PPD, Macintosh 16
 - Preimpostazioni (Macintosh) 44
 - Prima pagina
 - uso di carta diversa (Macintosh) 44
 - Priorità, impostazioni 13
 - Prodotti terminati, smaltimento 155
 - Prodotto privo di mercurio 155
 - Prodotto, registrazione 84
 - Programma di supporto ambientale 153
 - Protocolli, rete 34
 - Pulizia 99
 - Pulsanti, pannello di controllo 6, 48
 - Punti per pollice (dpi)
 - HP ImageREt 3600 60
 - specifiche 3
 - punti, risoluzione dei problemi 117
 - puntini, risoluzione dei problemi 117
- Q**
- Qualità
 - HP ImageREt 3600 60
 - impostazione archivio 54
 - impostazioni di HP ToolboxFX 81
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
 - qualità
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
 - Qualità delle immagini
 - HP ImageREt 3600 60
 - impostazione archivio 54
 - qualità delle immagini
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
 - Qualità di stampa
 - HP ImageREt 3600 60
 - impostazione archivio 54
 - impostazioni di HP ToolboxFX 81
 - pagina per la risoluzione dei problemi 123
 - risoluzione dei problemi 116
 - qualità di stampa
 - impostazioni 40
 - risoluzione dei problemi 116
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
 - Qualità immagine
 - impostazioni di HP ToolboxFX 81
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
 - Qualità output
 - HP ImageREt 3600 60
 - impostazioni di HP ToolboxFX 81
 - stampa, risoluzione dei problemi 116
- R**
- Registrazione prodotto 84
 - Registro eventi 78
 - Reimballaggio del prodotto 141
 - Reti
 - configurazione 30
 - DHCP 35
 - gateway 36

- HP ToolboxFX 31
- impostazione 30
- impostazioni 53
- indirizzo IP 31, 34, 35
- IP (Internet Protocol) 35
- modelli supportati 2
- pagina di configurazione 50
- password, impostazione 31
- protocolli supportati 34
- report impostazioni 50
- rilevamento dei dispositivi 34
- server Web incorporato 31
- Server Web incorporato,
 - accesso 86
- software 16
- sottoreti 36
- TCP (Transmission Control Protocol) 35
- TCP/IP 35
- uso del pannello di controllo in 55
- reti
 - sistemi operativi supportati 11
- Riciclaggio
 - informazioni sul programma di riciclaggio e restituzione dei materiali di consumo HP 154
- Ridimensionamento
 - documenti 40
- Riduzione documenti 40
- righe verticali, risoluzione dei problemi 118
- righe, risoluzione dei problemi
 - pagine stampate 118
- Rilevamento dei dispositivi 34
- Rimozione del software
 - Windows 15
- Riprist. predef.
 - servizi di rete 33
- Ripristino delle impostazioni predefinite 54
- Ripristino inceppamento 110
- Risoluzione
 - funzioni 3
 - HP ImageREt 3600 60
 - specifiche 3
- Risoluzione dei problemi
 - calibrazione 124
 - colore 121
 - file EPS 128
 - inceppamenti 110
 - lista di controllo 102
 - messaggi del pannello di controllo 103
 - pagine non stampate 125
 - pagine vuote 125
 - problemi di Macintosh 127
 - qualità di stampa 116, 123
 - stampa lenta delle pagine 125
 - USB, cavi 125
- risoluzione dei problemi
 - difetti ripetuti 121
 - grinze 120
 - macchie di toner 117
 - pagine inclinate 120
 - righe, pagine stampate 118
 - sbavature di toner 118
 - stampa sbiadita 117
 - supporto arricciato 120
 - testo 120
 - toner sparso 121
 - tracce di toner 118
- Risoluzione dei problemi, pagine vuote 125
- Rivenditori autorizzati 138
- Rivenditori autorizzati HP 138
- S**
- sbavature di toner, risoluzione dei problemi 118
- scala di grigi
 - risoluzione dei problemi 121
- Scheda Avvisi tramite e-mail, HP ToolboxFX 78
- Scheda Avvisi, HP Toolbox FX 78
- Scheda Colleg. in rete, server Web incorporato 88
- Scheda Guida, HP ToolboxFX 79
- Scheda Impostazione sistema, HP ToolboxFX 84
- Scheda Impostazioni della periferica, HP ToolboxFX 79
- Scheda Impostazioni di rete, HP ToolboxFX 84
- Scheda Impostazioni, server Web incorporato 87
- Scheda Informazioni sul prodotto, HP ToolboxFX 79
- Scheda Servizi
 - impostazioni di HP ToolboxFX 84
- Scheda Stato, HP Toolbox FX 77
- Scheda Stato, server Web incorporato 87
- Schede di memoria
 - fotografiche 3
- Schede di memoria, foto
 - inserimento 66
- Scomparto di uscita
 - capacità 3
 - inceppamenti, eliminazione 115
 - posizione 5
- Scomparto, uscita
 - capacità 3
- Server Web incorporato
 - accesso 86
 - impostazioni di rete 31
 - scheda Colleg. in rete 88
 - scheda Impostazioni 87
 - scheda Stato 87
- Servizi di rete
 - impostazione, IPv4, IPv6 33
- Servizio di assistenza
 - modulo informativo 142
- Servizio telefonico HP per la denuncia di frodi 90
- sfondo grigio 118
- Sfondo grigio, risoluzione dei problemi 118
- Sistemi operativi supportati 3, 11
- Siti Web
 - assistenza clienti 138
 - assistenza clienti Macintosh 139
 - denuncia di frodi 90
 - HP Web Jetadmin 16
 - ordinazione dei materiali di consumo 131
 - ordinazione di materiali di consumo 132, 138
 - scheda di sicurezza dei materiali (MSDS, Material Safety Data Sheet) 155
 - software Linux software 12
 - software, download 9, 10
- Slot di entrata per foglio singolo. *Vedere* vassoio 1

- Smaltimento, prodotti terminati 156
 - Software
 - driver 11
 - HP ToolboxFX 77
 - HP Web Jetadmin 16
 - impostazioni 13
 - problemi 126
 - rete 16
 - rimozione su Windows 15
 - server Web incorporato 17
 - siti Web 9, 10
 - Windows 16
 - software
 - Macintosh 16
 - Software del sistema di stampa 9, 10
 - Sospensione di una richiesta di stampa 46
 - Sostituzione delle cartucce di stampa 92
 - Sottoreti 36
 - Specifiche
 - acustiche 148
 - ambientali 145
 - documentazione 134
 - elettriche 146
 - fisiche 144
 - funzioni 3
 - inclinazione 150
 - numero di modello e di serie 7
 - Specifiche acustiche 148
 - Specifiche ambientali 145
 - Specifiche dell'altitudine 145
 - Specifiche dell'ambiente di funzionamento 145
 - Specifiche dell'umidità 145
 - Specifiche della temperatura 145
 - Specifiche di alimentazione 146
 - Specifiche elettriche 146
 - Specifiche fisiche 144
 - Specifiche relative alle dimensioni, prodotto 144
 - Specifiche sui rumori 148
 - Spedizione del prodotto 141
 - Spie, pannello di controllo 6, 48
 - Sportello anteriore, posizione 5
 - Sportello di accesso inceppamenti, posizione 5
 - Sportello posteriore, posizione 5
 - Stampa
 - buste 40
 - carta intestata 40
 - cartoncino 40
 - etichette 40
 - foto, dalla scheda di memoria 69
 - foto, indice di 71
 - fronte/retro 42
 - lucidi 40
 - moduli prestampati 40
 - risoluzione dei problemi 125
 - supporti di formato personalizzato 40
 - supporti speciali 40
 - stampa
 - annullamento 38
 - opuscoli 39
 - stampa chiara, risoluzione dei problemi 117
 - Stampa dell'indice 65
 - Stampa di foto 65
 - Stampa documento su 41
 - Stampa fronte/retro 42
 - stampa in bianco e nero
 - risoluzione dei problemi 121
 - Stampa in scala di grigi 58
 - Stampa N-up 42
 - Stampa peer-to-peer 30
 - stampa sbiadita 117
 - Stampa su due lati 42
 - Stampa, cartucce
 - conservazione 90
 - non HP 90
 - riciclaggio 153
 - sostituzione 92
 - Stampa, impostazioni di densità 82
 - Stato
 - avvisi, HP Toolbox FX 77
 - indicatori delle cartucce di stampa 48
 - materiali di consumo, stampa rapporto 50
 - visualizzazione con HP Toolbox FX 77
 - strisce, risoluzione dei problemi 118
 - Strumento HP basic color match, apertura 63
 - Supporti
 - formato documento, selezione 41
 - impostazioni arricciatura 54
 - impostazioni HP ToolboxFX 79
 - impostazioni predefinite 51, 80
 - pagine per foglio 42
 - pagine per foglio (Macintosh) 45
 - prima pagina (Macintosh) 44
 - Specification Guide 134
 - supporti
 - arricciato, risoluzione dei problemi 120
 - formati supportati 21
 - grinzosa 120
 - supporti compatibili 21
 - Supporti di formato personalizzato 40
 - supporti di stampa compatibili 21
 - Supporto
 - modulo informativo per l'assistenza 142
 - online 84, 138
 - supporto
 - manutenzione, contratti 140
 - supporto arricciato 120
 - supporto online 138
- T**
- Tavolozza di Microsoft Office Basic Colors, stampa 62
 - TCP (Transmission Control Protocol) 35
 - TCP/IP
 - configurazione 35
 - impostazioni 53
 - panoramica 35
 - temi colore 59
 - testo, risoluzione dei problemi caratteri deformati 120
 - Tipi, supporti
 - impostazioni di HP ToolboxFX 82
 - selezione vassoio 38

- toner
 - macchie, risoluzione dei problemi 117
 - sbavature, risoluzione dei problemi 118
 - toner sparso, risoluzione dei problemi 121
 - tracce, risoluzione dei problemi 118
- toner sparso, risoluzione dei problemi 121
- ToolboxFX,HP 77
- tracce di toner, risoluzione dei problemi 118

U

- Unione Europea, smaltimento dei rifiuti 155
- USB, porta
 - posizione 5
 - risoluzione dei problemi 125

V

- Valori predefiniti di fabbrica, ripristino 54
- Vassoi
 - capacità 3
 - impostazioni 51
 - impostazioni predefinite 80
 - inceppamenti, eliminazione 113
 - inclusi 2
 - messaggi di errore di caricamento 103
 - posizione 5
- Vassoi di alimentazione. *Vedere* vassoi
- Vassoio
 - capacità 23
 - peso supporti 23
 - tipi di supporti consentiti 23
- Vassoio 1
 - caricamento 25
 - impostazioni 51
 - inceppamenti, eliminazione 111
 - posizione 5
- Vassoio 2
 - capacità 5
 - caricamento 25

- impostazioni 51
- inceppamenti, eliminazione 113
- posizione 5
- Vassoio da 500 fogli. *Vedere* vassoio 3
- Velocità
 - specifiche di stampa 3

W

- Windows
 - guida, driver di stampa 38
 - impostazioni del driver 14, 39
 - rimozione del software 15
 - software 16
 - versioni supportate 11

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CC378-90917