

Presentazione del notebook

Numero di parte del documento: 404161-061

Marzo 2006

Questa guida descrive le funzionalità hardware del computer.

Sommario

1 Componenti

Componenti del lato superiore	1-2
Spie	1-2
Dispositivi di puntamento	1-6
Pulsanti, interruttori e lettori	1-8
Tasti	1-11
Tabella di riferimento dei tasti di scelta rapida	1-13
Componenti del lato anteriore	1-14
Componenti del lato posteriore	1-16
Componenti del lato destro	1-18
Componenti del lato sinistro	1-20
Componenti del lato inferiore	1-22
Antenne WLAN	1-26
Antenne WWAN (solo su alcuni modelli)	1-27
Ulteriori componenti hardware	1-28
Etichette	1-29

2 Specifiche tecniche

Ambiente operativo	2-1
Potenza nominale di ingresso	2-2

Indice

Componenti

Questo capitolo descrive le funzionalità hardware del computer.

Per vedere l'elenco dei componenti hardware installati sul computer:

1. Selezionare **Start > Risorse del computer**.
2. Nel riquadro di sinistra della finestra Processi del sistema selezionare **Visualizza informazioni sul sistema**.
3. Selezionare la scheda **Hardware > Gestione periferiche**.

È inoltre possibile aggiungere componenti hardware o modificare la configurazione della periferica mediante Gestione periferiche.



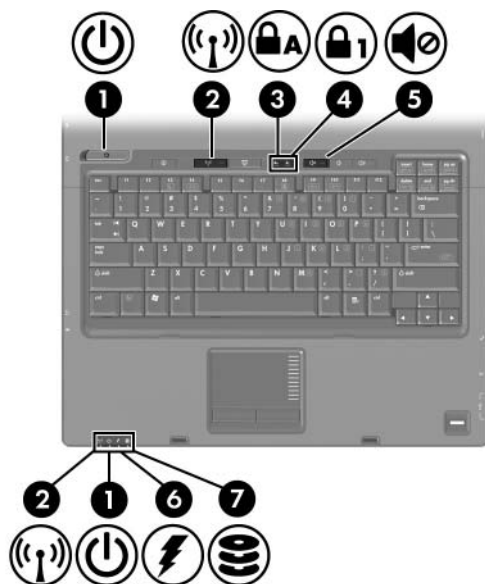
I componenti del computer variano in base al paese di acquisto e al modello. Le illustrazioni di questo capitolo identificano le funzionalità esterne standard incluse nella maggior parte dei modelli di computer.

Componenti del lato superiore

Spie



Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.



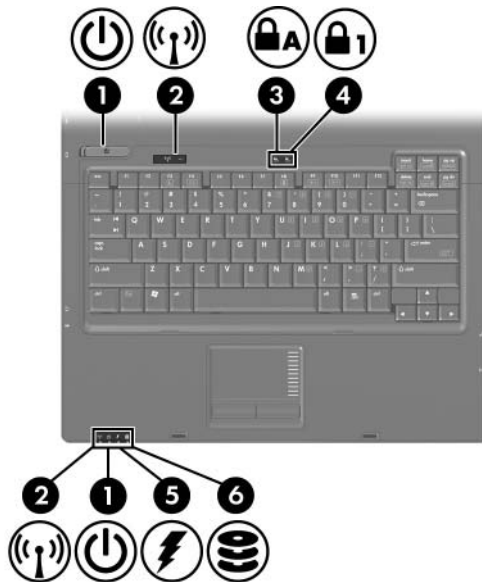
Componente	Descrizione
1 Spie di alimentazione* (2)	Accesa: il computer è acceso. Lampeggiante: il computer è in standby. Lampeggiante rapida: occorre collegare un adattatore CA con una maggiore potenza nominale. Spenta: il computer è spento o in modalità di sospensione.

(continua)

Componente	Descrizione
② Spie wireless [†] (2)	Accesa: è attiva una periferica wireless integrata, ad esempio WLAN (Wireless Local Area Network), WWAN (Wireless Wide Area Network) e/o Bluetooth®.
③ Spia bloc maiusc	Accesa: la modalità blocco maiuscole è attivata.
④ Spia del blocco numerico	Accesa: il blocco numerico è attivato oppure è stato abilitato il tastierino numerico incorporato.
⑤ Spia di disattivazione del volume	Accesa: l'audio del sistema è spento.
⑥ Spia della batteria	Giallo: una batteria è in fase di carica. Verde: una batteria è quasi completamente carica. Giallo lampeggiante: una batteria, che costituisce l'unica fonte di alimentazione disponibile, ha raggiunto una condizione di basso livello di carica. Quando la batteria raggiunge una condizione <i>critica</i> di basso livello di carica, la spia della batteria inizia a lampeggiare rapidamente. Spenta: se il computer è collegato a una fonte di alimentazione esterna, la spia si spegne quando tutte le batterie nel computer sono completamente cariche. Se il computer non è collegato a una fonte di alimentazione esterna, la spia resta spenta finché la batteria non raggiunge una condizione di basso livello di carica.
⑦ Spia dell'unità disco	Lampeggiante: è in corso l'accesso all'unità disco rigido o all'unità ottica.

*Le spie di alimentazione sono due. Entrambe forniscono le stesse indicazioni. Quella sul pulsante di alimentazione è visibile solo a computer aperto, mentre l'altra resta sempre visibile sulla parte anteriore.

†Le spie wireless sono due. Entrambe forniscono le stesse indicazioni. Quella sul pulsante wireless è visibile solo a computer aperto, mentre l'altra resta sempre visibile sulla parte anteriore.



Componente	Descrizione
1 Spie di alimentazione* (2)	Accesa: il computer è acceso. Lampeggiante: il computer è in standby. Lampeggiante rapida: occorre collegare un adattatore CA con una maggiore potenza nominale. Spenta: il computer è spento o in modalità di sospensione.
2 Spie wireless† (2)	Accesa: è attiva una periferica wireless integrata, ad esempio WLAN (Wireless Local Area Network), WWAN (Wireless Wide-Area Network) e/o Bluetooth.
3 Spia bloc maiusc	Accesa: la modalità blocco maiuscole è attivata.

(continua)

Componente	Descrizione
④ Spia del blocco numerico	Accesa: il blocco numerico è attivato oppure è stato abilitato il tastierino numerico incorporato.
⑤ Spia della batteria	<p>Giallo: una batteria è in fase di carica.</p> <p>Verde: una batteria è quasi completamente carica.</p> <p>Giallo lampeggiante: una batteria, che costituisce l'unica fonte di alimentazione disponibile, ha raggiunto una condizione di basso livello di carica. Quando la batteria raggiunge una condizione <i>critica</i> di basso livello di carica, la spia della batteria inizia a lampeggiare rapidamente.</p> <p>Spenta: se il computer è collegato a una fonte di alimentazione esterna, la spia si spegne quando tutte le batterie nel computer sono completamente cariche. Se il computer non è collegato a una fonte di alimentazione esterna, la spia resta spenta finché la batteria non raggiunge una condizione di basso livello di carica.</p>
⑥ Spia dell'unità disco	Lampeggiante: è in corso l'accesso all'unità disco rigido o all'unità ottica.

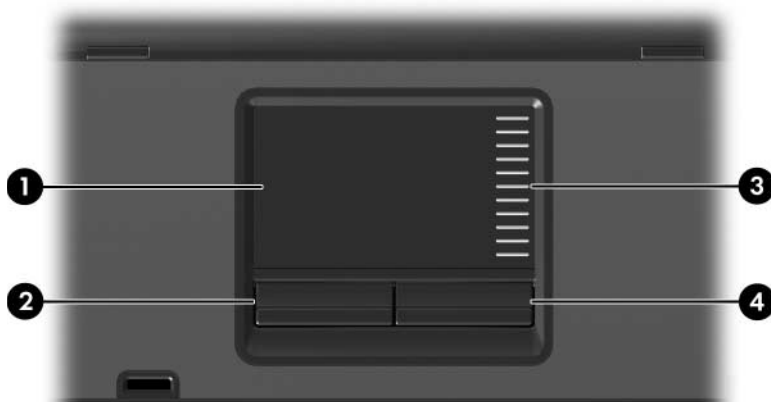
*Le spie di alimentazione sono due. Entrambe forniscono le stesse indicazioni. Quella sul pulsante di alimentazione è visibile solo a computer aperto, mentre l'altra resta sempre visibile sulla parte anteriore.

†Le spie wireless sono due. Entrambe forniscono le stesse indicazioni.

Quella sul pulsante wireless è visibile solo a computer aperto, mentre l'altra resta sempre visibile sulla parte anteriore.

Dispositivi di puntamento

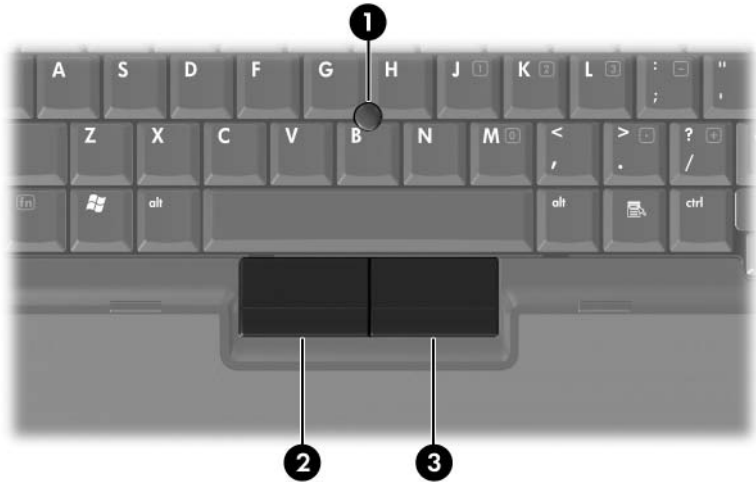
TouchPad (solo su alcuni modelli)



Componente	Descrizione
❶ TouchPad*	Consente di spostare il puntatore e di selezionare e attivare gli elementi sullo schermo. Può essere impostato per eseguire altre funzioni del mouse, come lo scorrimento, la selezione e il doppio clic.
❷ Pulsante sinistro*	Ha la stessa funzione del pulsante sinistro di un mouse esterno.
❸ Zona di scorrimento del TouchPad	Consente di scorrere verso l'alto o verso il basso.
❹ Pulsante destro*	Ha la stessa funzione del pulsante destro di un mouse esterno.

*Questa tabella descrive le impostazioni predefinite. Per visualizzare e modificare le preferenze del TouchPad, selezionare **Start > Pannello di controllo > Stampanti e altro hardware > Mouse**.

Stick di puntamento (solo su alcuni modelli)

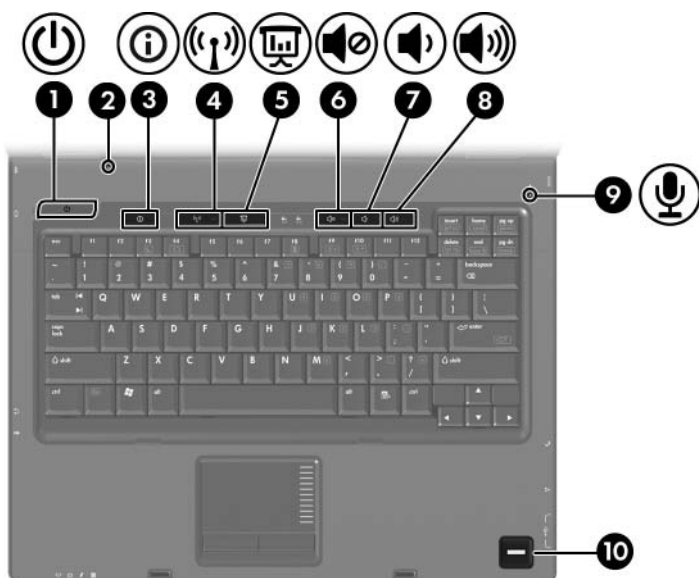



Componente	Descrizione
① Stick di puntamento	Consente di spostare il puntatore e di selezionare e attivare gli elementi sullo schermo.
② Pulsante sinistro dello stick di puntamento	Svolge la stessa funzione del pulsante sinistro di un mouse esterno.
③ Pulsante destro dello stick di puntamento	Ha la stessa funzione del pulsante destro di un mouse esterno.

Pulsanti, interruttori e lettori

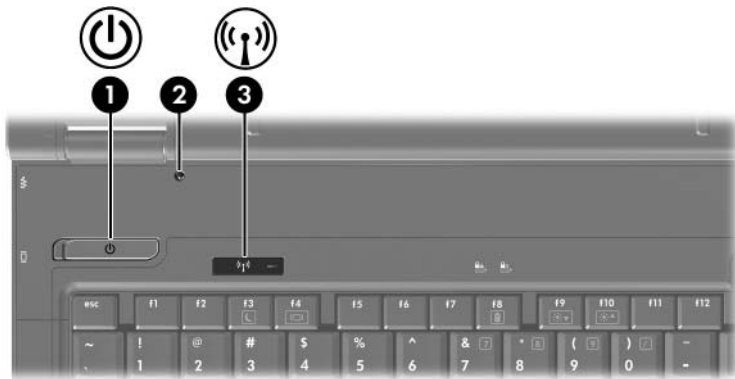



Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.



Componente	Descrizione
❶ Pulsante di alimentazione	<p>Quando il computer è:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Spento, premere per accenderlo. ■ Acceso, premere per avviare la modalità di sospensione. ■ In modalità di standby, premere brevemente per terminare questa modalità. ■ In modalità di sospensione, premere brevemente per terminare questa modalità. <p>Se il computer non risponde ed è impossibile utilizzare le procedure di spegnimento di Microsoft® Windows®, tenere premuto il pulsante di alimentazione per almeno 5 secondi per spegnere il computer.</p>
❷ Interruttore del display	Avvia la modalità di standby se lo schermo viene chiuso quando il computer è acceso.
❸ Pulsante Info Center	Avvia Info Center, che consente di aprire varie soluzioni software.
❹ Pulsante wireless*	Attiva/disattiva la funzionalità wireless, ma non crea una connessione wireless.
 Per stabilire una connessione wireless, è necessario aver già configurato una rete wireless.	
❺ Pulsante di presentazione	Avvia la funzionalità Presentazione.
❻ Pulsante di disattivazione del volume	Disattiva e ripristina l'audio del computer.
❼ Pulsante di diminuzione del volume	Diminuisce il volume del computer.
❽ Pulsante di aumento del volume	Aumenta il volume del computer.
❾ Microfono interno	Registra i suoni.
❿ Lettore di impronte digitali	Consente di accedere a Windows tramite impronta digitale anziché password.

*Questa tabella descrive le impostazioni predefinite. Per informazioni su come modificare le impostazioni predefinite, vedere le guide utente nella Guida in linea e supporto tecnico.



Componente	Descrizione
1 Pulsante di alimentazione	Quando il computer è: <ul style="list-style-type: none"> ■ Spento, premere per accenderlo. ■ Acceso, premere per avviare la modalità di sospensione. ■ In modalità di standby, premere brevemente per terminare questa modalità. ■ In modalità di sospensione, premere brevemente per terminare questa modalità. Se il computer non risponde ed è impossibile utilizzare le procedure di spegnimento di Windows, tenere premuto il pulsante di alimentazione per almeno 5 secondi per spegnere il computer.
2 Interruttore del display	Avvia la modalità di standby se lo schermo viene chiuso quando il computer è acceso.
3 Pulsante wireless*	Attiva/disattiva la funzionalità wireless, ma non crea una connessione wireless.
 Per stabilire una connessione wireless, è necessario aver già configurato una rete wireless.	
*Questa tabella descrive le impostazioni predefinite. Per informazioni su come modificare le impostazioni predefinite, vedere le guide utente nella Guida in linea e supporto tecnico.	

Tasti



Il computer potrebbe risultare leggermente differente da quello raffigurato nell'illustrazione in questo capitolo.



Componente	Descrizione
① Tasto esc	Visualizza le informazioni sul sistema se premuto assieme al tasto fn .
② Tasto fn	Esegue le funzioni di sistema utilizzate più di frequente quando viene premuto in combinazione con il tasto esc .
③ Tasto del logo di Windows	Visualizza il menu Avvio di Windows.
④ Tasto applicazione di Windows	Visualizza un menu di scelta rapida per gli elementi in corrispondenza del puntatore.

(continua)

Componente	Descrizione
⑤ Tastierino numerico incorporato	Può essere utilizzato come i tasti di un tastierino numerico esterno.
⑥ Tasti funzione	Eseguono le funzioni di sistema utilizzate più di frequente quando vengono premuti in combinazione con il tasto fn .


 Fare riferimento alla tabella della sezione "[Tabella di riferimento dei tasti di scelta rapida](#)" per una descrizione di ciascun tasto di scelta rapida.

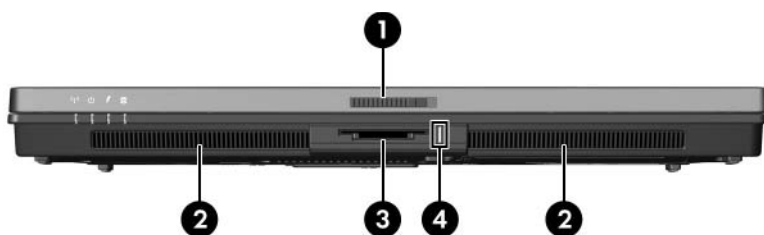
Tabella di riferimento dei tasti di scelta rapida

Per eseguire questa funzione	Premere
Avvio della modalità di standby	fn+f3
Uscita dalla modalità di standby	Pulsante di alimentazione
Passaggio dal display del computer al display esterno	fn+f4
Visualizzazione delle informazioni sulla batteria	fn+f8
Cancellazione delle informazioni sulla batteria	fn+f8
Riduzione della luminosità dello schermo.	fn+f9
Aumento della luminosità dello schermo	fn+f10
Visualizzazione delle informazioni di sistema	fn+esc
Cancellazione delle informazioni di sistema	fn+esc o premere Invio

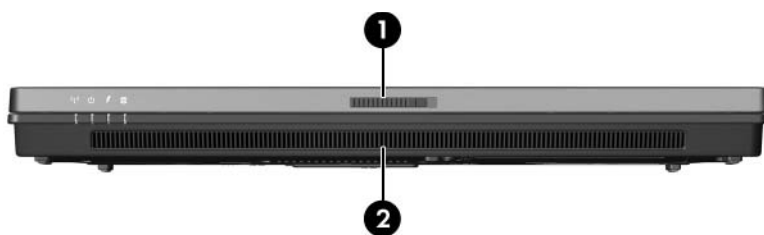
Componenti del lato anteriore



Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.



Componente	Descrizione
❶ Levetta di rilascio del display	Consente di aprire il computer.
❷ Altoparlanti (2)	Emettono il suono del sistema.
❸ Slot per supporti digitali	Compatibile con 7 formati di schede digitali: SD (Secure Digital) Memory Card, MultiMediaCard, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo (con adattatore), SmartMedia e xD-Picture Card.
❹ Spia dello slot per supporti digitali	Accesa: È in corso l'accesso a una scheda digitale.



Componente	Descrizione
❶	Levetta di rilascio del display Consente di aprire il computer.
❷	Altoparlanti (2) Emettono il suono del sistema.

Componenti del lato posteriore




Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.



Componente	Descrizione
① Attacco per cavo di sicurezza	Consente di collegare un cavo di sicurezza opzionale al computer. △ Il cavo di sicurezza è progettato per fungere da deterrente, ma potrebbe non essere sufficiente per prevenire il furto o la manomissione del computer.
② Connettore di alimentazione	Consente di collegare un adattatore CA.
③ Porta parallela	Consente di collegare una stampante opzionale.
④ Jack di uscita S-Video	Consente di collegare una periferica S-Video opzionale come un televisore, un videoregistratore, una videocamera, un videoproiettore o una scheda di cattura video.

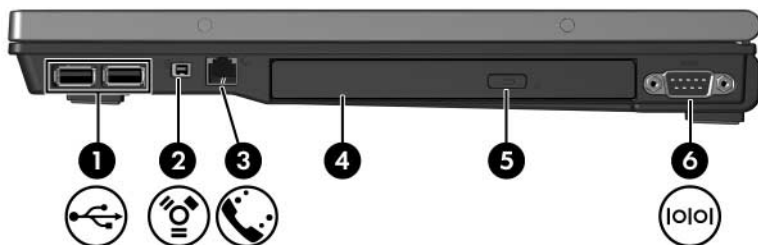


Componente	Descrizione
❶ Attacco per cavo di sicurezza	Consente di collegare un cavo di sicurezza opzionale al computer.
	Il cavo di sicurezza è progettato per fungere da deterrente, ma potrebbe non essere sufficiente per prevenire il furto o la manomissione del computer.
❷ Connettore di alimentazione	Consente di collegare un adattatore CA.

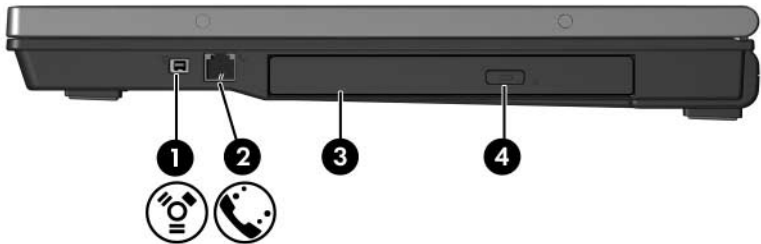
Componenti del lato destro



Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.



Componente	Descrizione
❶ Porte USB (2)	Consentono di collegare dei dispositivi opzionali alla porta USB.
❷ Porta 1394	Collega un dispositivo opzionale conforme allo standard IEEE 1394, come una videocamera.
❸ Jack RJ-11 (modem)	Permette di collegare il cavo del modem.
❹ Unità ottica	Consente la lettura di dischi ottici.
❺ Pulsante dell'unità ottica	Permette di rilasciare il vassoio.
❻ Porta seriale	Consente di collegare un dispositivo seriale opzionale.

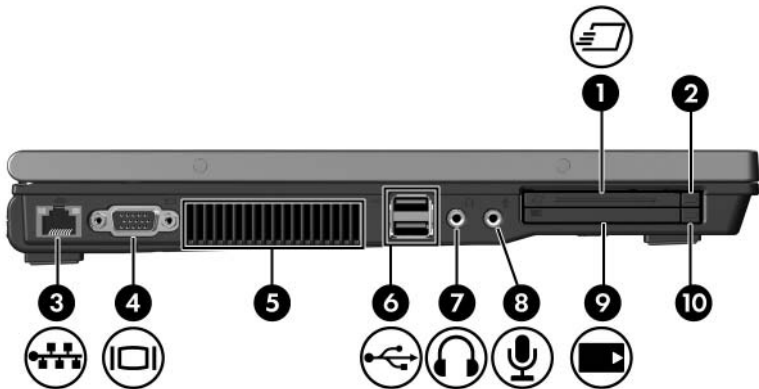


Componente	Descrizione
❶ Porta 1394	Collega un dispositivo opzionale conforme allo standard IEEE 1394, come una videocamera.
❷ Jack RJ-11 (modem)	Permette di collegare il cavo del modem.
❸ Unità ottica	Consente la lettura di dischi ottici.
❹ Pulsante dell'unità ottica	Permette di rilasciare il vassoio.

Componenti del lato sinistro





Il computer potrebbe risultare leggermente differente da quello raffigurato nell'illustrazione in questo capitolo.



Componente	Descrizione
❶ Slot per ExpressCard (solo su alcuni modelli)	Supporta schede ExpressCard/54 o ExpressCard/34 opzionali.
❷ Pulsante di espulsione dello slot ExpressCard	Espelle la ExpressCard dallo slot ExpressCard.
❸ Jack RJ-45 (rete)	Consente di collegare un cavo di rete.
❹ Porta monitor esterno	Permette di collegare un monitor esterno.

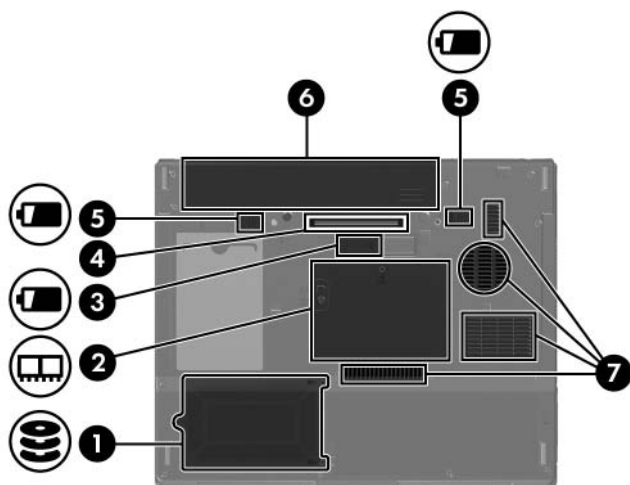
(continua)

Componente	Descrizione
<p>5 Presa d'aria</p> <p> Per evitare il surriscaldamento dei componenti, non ostruire le prese d'aria. Usare il computer solo su una superficie rigida e piana. Fare attenzione a non bloccare la circolazione dell'aria con una superficie rigida, come una stampante opzionale, oppure morbida, come cuscini, tappeti o indumenti.</p> <p> La ventola del computer inizia automaticamente a raffreddare i componenti interni per impedire il surriscaldamento. È normale che la ventola interna si accenda e si spenga durante il funzionamento del computer.</p>	<p>Consente il raffreddamento dei componenti interni.</p>
<p>6 Porte USB (2)</p>	<p>Consentono di collegare dei dispositivi opzionali alla porta USB.</p>
<p>7 Jack di uscita audio (per cuffie)</p>	<p>Produce il suono stereofonico di sistema quando si collegano altoparlanti stereo alimentati, cuffie, auricolari, cuffie con microfono o l'audio di un televisore.</p>
<p>8 Ingresso audio, jack (per microfono)</p>	<p>Permette di collegare un microfono con auricolare o mono opzionale.</p>
<p>9 Slot per PC Card</p>	<p>Supporta PC Card opzionali di Tipo I, Tipo II o Tipo III a 32 bit (CardBus) o a 16 bit. Alcuni modelli sono invece dotati di un lettore di Smart Card.</p>
<p>10 Pulsante di espulsione dello slot PC Card</p>	<p>Espelle una PC Card dal relativo slot.</p>

Componenti del lato inferiore




Fare riferimento all'illustrazione che più corrisponde al computer utilizzato.




Componente	Descrizione
① Alloggiamento per unità disco rigido	Contiene l'unità disco rigido.
② Scomparto per modulo di espansione di memoria e Mini Card	Contiene lo slot per il modulo di espansione della memoria e un dispositivo LAN wireless (solo su alcuni modelli).
△	Per evitare il blocco del sistema e la comparsa di un messaggio di avviso, sostituire questi componenti solo un dispositivo Mini Card omologato per il computer dall'ente che regola l'uso delle trasmissioni radio. Se si sostituisce il dispositivo e compare un messaggio di avviso, rimuovere il dispositivo per ripristinare la normale funzionalità del computer. Contattare quindi l'assistenza clienti tramite la Guida in linea e supporto tecnico.

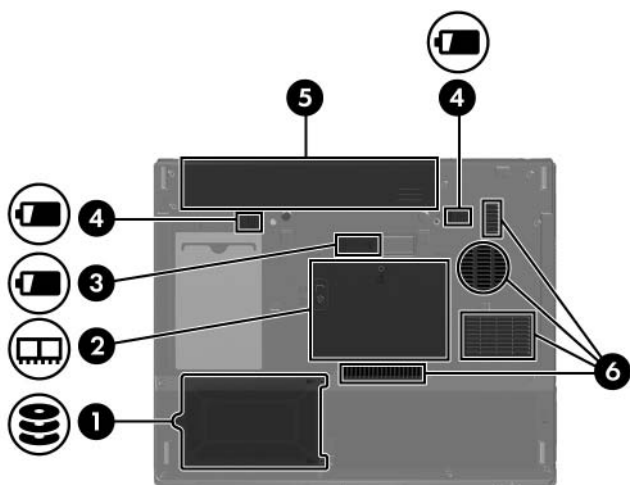
(continua)

Componente	Descrizione
③ Connettore della batteria opzionale	Consente di collegare una batteria opzionale.
④ Connettore di aggancio	Consente di collegare il computer a un dispositivo di aggancio opzionale.
⑤ Levette di rilascio della batteria principale (2)	Consentono di rimuovere ed estrarre la batteria principale dall'alloggiamento.
⑥ Alloggiamento della batteria	Contiene la batteria principale.
⑦ Prese d'aria (4)*	Consentono il raffreddamento dei componenti interni mediante un flusso d'aria.

 Per evitare il surriscaldamento dei componenti, non ostruire le prese d'aria. Usare il computer solo su una superficie rigida e piana. Fare attenzione a non bloccare la circolazione dell'aria con una superficie rigida, come una stampante opzionale, oppure morbida, come cuscini, tappeti o indumenti.



 La ventola del computer inizia automaticamente a raffreddare i componenti interni per impedire il surriscaldamento. È normale che la ventola interna si accenda e si spenga durante il funzionamento del computer.

*A seconda del modello di computer, la posizione e il numero di prese d'aria sul computer possono variare.



Componente	Descrizione
① Alloggiamento per unità disco rigido	Contiene l'unità disco rigido.
② Scomparto per modulo di espansione di memoria e Mini Card	Contiene lo slot per il modulo di espansione della memoria e un dispositivo LAN wireless (solo su alcuni modelli).
△	Per evitare il blocco del sistema e la comparsa di un messaggio di avviso, sostituire questi componenti solo un dispositivo Mini Card omologato per il computer dall'ente che regola l'uso delle trasmissioni radio. Se si sostituisce il dispositivo e compare un messaggio di avviso, rimuovere il dispositivo per ripristinare la normale funzionalità del computer. Contattare quindi l'assistenza clienti tramite la Guida in linea e supporto tecnico.
③ Connettore della batteria opzionale	Consente di collegare una batteria opzionale.
④ Levette di rilascio della batteria principale (2)	Consentono di rimuovere ed estrarre la batteria principale dall'alloggiamento.

(continua)

Componente	Descrizione
⑤ Alloggiamento della batteria	Contiene la batteria principale.
⑥ Prese d'aria (4)*	Consentono il raffreddamento dei componenti interni mediante un flusso d'aria.
	Per evitare il surriscaldamento dei componenti, non ostruire le prese d'aria. Usare il computer solo su una superficie rigida e piana. Fare attenzione a non bloccare la circolazione dell'aria con una superficie rigida, come una stampante opzionale, oppure morbida, come cuscini, tappeti o indumenti.
	La ventola del computer inizia automaticamente a raffreddare i componenti interni per impedire il surriscaldamento. È normale che la ventola interna si accenda e si spenga durante il funzionamento del computer.

*A seconda del modello di computer, la posizione e il numero di prese d'aria sul computer possono variare.

Antenne WLAN

Due antenne wireless inserite nello schermo inviano e ricevono i segnali wireless sulle reti WLAN. Queste antenne non sono visibili dall'esterno del computer. Per consentire una trasmissione ottimale, evitare di ostruire l'area intorno alle antenne.

Per gli avvisi normativi wireless relativi al proprio paese, vedere la sezione *Normative e avvisi sulla sicurezza e sull'ambiente* nella Guida in linea e supporto tecnico.



Il computer potrebbe risultare leggermente differente da quello raffigurato nell'illustrazione in questo capitolo.



Antenne WWAN (solo su alcuni modelli)



La disponibilità delle antenne WWAN varia in base alla regione e al paese.

Due antenne wireless inserite nello schermo permettono di connettersi a una rete wireless geografica (WWAN) e quindi a Internet tramite il modulo integrato HP Broadband Wireless e un abbonamento con un gestore di rete cellulare supportato.

Per ulteriori informazioni su HP Broadband Wireless e su come sottoscrivere il servizio, vedere la guida introduttiva *HP Broadband Wireless Getting Started* fornita insieme al computer.



Il computer potrebbe risultare leggermente differente da quello raffigurato nell'illustrazione in questo capitolo.



Ulteriori componenti hardware



Componente	Descrizione
❶ Adattatore CA HP Smart	Converte l'alimentazione CA in alimentazione CC.
❷ Cavo di alimentazione*	Permette di collegare un adattatore CA a una presa elettrica CA.
❸ Batteria*	Alimenta il computer quando non è collegato a una sorgente di alimentazione esterna.
❹ Cavo del modem*	Permette di collegare il modem interno a un jack telefonico RJ-11 oppure a un adattatore per modem specifico per ogni paese.

*L'aspetto dei cavi del modem, delle batterie e dei cavi di alimentazione varia a seconda del paese.

Etichette

Le etichette apposte sul computer forniscono le informazioni necessarie per la risoluzione dei problemi relativi al sistema o per l'uso del computer all'estero.

- Etichetta di identificazione – Riporta la marca e il nome di serie del prodotto, il numero di serie (s/n) e il numero di prodotto (p/n) del computer. Tenere queste informazioni a portata di mano quando si contatta il servizio di assistenza. L'etichetta di identificazione è incollata sul lato inferiore del computer.
- Certificato di autenticità Microsoft – Contiene il codice "Product Key" di Microsoft® Windows®. Questo codice potrebbe essere necessario per aggiornare il sistema operativo o risolvere eventuali problemi ad esso relativi. Il certificato è incollato sul lato inferiore del computer.
- Etichetta delle normative – Fornisce informazioni sulle normative che riguardano il computer. Questa etichetta è incollata sul lato inferiore del computer.
- Etichetta delle omologazioni del modem – Contiene informazioni sulle normative riguardanti il modem ed elenca i marchi richiesti da alcuni dei paesi in cui l'uso del modem è stato omologato. Queste informazioni possono essere necessarie quando ci si trova all'estero. L'etichetta è affissa sul lato inferiore del notebook.
- Etichette di certificazione wireless – Riportano informazioni sui dispositivi wireless opzionali disponibili su determinati modelli e i marchi di omologazione di alcuni paesi in cui l'uso dei dispositivi è stato omologato. Un dispositivo opzionale può essere una periferica WLAN, WWAN o una Bluetooth® opzionale. Se il modello di computer comprende una o più periferiche wireless, viene fornita un'etichetta di certificazione per ogni dispositivo wireless. Queste informazioni possono essere necessarie quando ci si trova all'estero. Le etichette di certificazione wireless WLAN e Bluetooth sono applicate all'interno dello scomparto di espansione della memoria. L'etichetta di certificazione WWAN è applicata all'interno dello scomparto della batteria.

Specifiche tecniche

Le sezioni seguenti forniscono informazioni sulle specifiche ambientali ed elettriche del computer.

Ambiente operativo

Le informazioni sull'ambiente operativo esposte nella tabella seguente potrebbero rivelarsi utili se si intende utilizzare o trasportare il computer in luoghi soggetti a condizioni ambientali estreme.

Fattore	Sistema metrico	USA
Temperatura		
In esercizio (non durante la scrittura su disco ottico)	da 0°C a 35°C	da 32°F a 95°F
In esercizio (durante la scrittura su disco ottico)	da 5°C a 35°C	da 41°F a 95°F
Fuori esercizio	da -20°C a 60°C	da -4°F a 140°F
Umidità relativa (senza condensa)		
In esercizio	da 10% a 90%	da 10% a 90%
Fuori esercizio	da 5% a 95%	da 5% a 95%
Altitudine massima (non pressurizzata)		
In esercizio (da 14,7 a 10,1 psia*)	da -15 m a 3.048 m	da -50 ft a 10,000 ft
Fuori esercizio (da 14,7 a 4,4 psia*)	da -15 m a 12,192 m	da -50 ft a 40,000 ft
*L'unità psia (libbra assoluta per pollice quadrato) è un'unità di misura per l'altitudine.		

Potenza nominale di ingresso

Le informazioni contenute in questa sezione possono rivelarsi utili se si intende viaggiare all'estero con il computer.

Il computer funziona in corrente continua (CC), che può essere fornita da una fonte di alimentazione CA o CC. Anche se il computer può essere alimentato da una fonte di alimentazione CC autonoma, si consiglia di farlo funzionare solo con l'adattatore CA o con un cavo di alimentazione CC fornito o approvato per i computer HP.

Il computer è in grado di accettare un'alimentazione CC che corrisponda alle seguenti specifiche:

Potenza d'ingresso	Valori nominali
Tensione di esercizio	18,5 V CC a 3,5 A - 65 W
Corrente di esercizio	3,5 A

Questo prodotto è appositamente studiato per i sistemi di alimentazione IT in Norvegia, con una tensione da fase a fase non superiore a 240 V rms.

Indice

A

- adattatore CA HP Smart, identificazione 1-28
- adattatore CA, identificazione 1-28
- alimentazione, cavo 1-28
- alimentazione, connettore 1-16, 1-17
- alimentazione, pulsante 1-9, 1-10
- alloggiamenti
 - batteria 1-23, 1-25, 1-29
 - unità disco
 - rigido 1-22, 1-24
- alloggiamento disco rigido, identificazione 1-22, 1-24
- altoparlanti 1-14, 1-15
- ambiente operativo, specifiche tecniche 2-1
- antenne 1-26, 1-27
- applicazione, tasto di Windows 1-11
- approvazioni wireless, etichetta 1-29
- aree di scorrimento, TouchPad 1-6

- azzeramento del volume, pulsante 1-9

B

- batteria, alloggiamento 1-23, 1-25, 1-29
- batteria, identificazione 1-28
- batteria, identificazione della spia 1-3, 1-5
- bloc maiusc, spia 1-3, 1-4
- bloc num, spia 1-3, 1-5

C

- cavi
 - modem 1-20
 - rete 1-20
 - RJ-11 (modem) 1-28
- cavo di alimentazione, identificazione 1-28
- cavo di rete 1-20
- cavo di sicurezza, attacco 1-16, 1-17
- certificato di autenticità, etichetta 1-29
- commutazione
 - display 1-9, 1-10
 - identificazione 1-9, 1-10

- componenti
 - lato anteriore 1-14
 - lato destro 1-18
 - lato inferiore 1-22
 - lato posteriore 1-16
 - lato sinistro 1-20
 - lato superiore 1-2
- connettore batteria opzionale, identificazione 1-23, 1-24
- connettore di aggancio 1-23
- connettori
 - aggancio 1-23
 - alimentazione 1-16, 1-17
 - batteria
 - opzionale 1-23, 1-24
- cuffie, jack (uscita audio) 1-21
- D**
 - disattivazione
 - volume, spia 1-3
 - display, identificazione dell'interruttore 1-9, 1-10
 - display, levetta
 - di rilascio 1-14, 1-15
- E**
 - etichetta Bluetooth 1-29
 - etichetta con l'omologazione del modem 1-29
 - etichetta
 - di identificazione 1-29
 - etichetta WWAN 1-29
 - etichette
 - approvazioni wireless 1-29
 - certificato di autenticità Microsoft 1-29
 - etichetta
 - di identificazione 1-29
 - normative 1-29
 - omologazione del modem 1-29
 - WLAN 1-29
- ExpressCard, pulsante di espulsione dello slot 1-20
- F**
 - fermi
 - rilascio del display 1-14, 1-15
 - rilascio della batteria 1-23, 1-24
- I**
 - IEEE 1394, porta 1-18, 1-19
 - Info Center, pulsante 1-9
 - ingresso audio (microfono), jack 1-21
- J**
 - jack
 - ingresso audio (microfono) 1-21
 - RJ-11 (modem) 1-18, 1-19
 - RJ-45 (rete) 1-20
 - uscita audio (cuffie) 1-21
 - uscita S-Video 1-16
 - jack di uscita S-Video 1-16
 - jack RJ-11 (modem) 1-18, 1-19

L

lettore di impronte digitali 1–9

levetta di rilascio

batteria 1–23, 1–24

display 1–14, 1–15

levetta di rilascio,

batteria 1–23, 1–24

lucchetto, cavo

di sicurezza 1–16, 1–17

M

Memory Stick 1–14

Memory Stick Duo 1–14

Memory Stick Pro 1–14

microfono interno 1–9

microfono, jack di ingresso

audio 1–21

Microsoft, etichetta del

certificato di autenticità 1–29

Mini Card,

scomparto 1–22, 1–24

modem, cavo 1–20

modulo di espansione di

memoria,

scomparto 1–22, 1–24

monitor esterno, porta 1–20

MultiMediaCard 1–14

N

nome e numero di prodotto,

computer 1–29

normative

etichetta con

l'omologazione del

modem 1–29

etichetta normative 1–29

etichette con approvazioni

wireless 1–29

numero di serie,

computer 1–29

P

PC Card, pulsante di

espulsione 1–21

porta 1394 1–18, 1–19

porta parallela 1–16

porta seriale 1–18

porte

1394 1–18, 1–19

di serie 1–18

monitor esterno 1–20

parallelo 1–16

USB 1–18, 1–21

porte USB,

identificazione 1–18, 1–21

potenza nominale di ingresso,

specifiche 2–2

prese d'aria 1–21, 1–23, 1–25

Product Key, codice 1–29

pulsante di espulsione,

slot per PC Card 1–21

Pulsante di presentazione 1–9

pulsante wireless 1–9, 1–10

pulsanti

alimentazione 1–9, 1–10

azzeramento

del volume 1–9

espulsione slot

ExpressCard 1–20

- Info Center 1-9
 - Presentazione 1-9
 - slot per PC Card 1-21
 - TouchPad 1-6
 - unità ottica 1-18, 1-19
 - volume 1-9
 - wireless 1-9, 1-10
- Q**
- quota, specifiche tecniche 2-1
- R**
- rete, jack (RJ-45) 1-20
 - RJ-11, cavo modem 1-28
 - RJ-45, jack (rete) 1-20
- S**
- schede digitali 1-14
 - scomparti
 - modulo di espansione di memoria e Mini Card 1-22, 1-24
 - Secure Digital (SD) Memory Card 1-14
 - sistema operativo
 - Microsoft, etichetta del certificato di autenticità 1-29
 - Product Key, codice 1-29
 - slot
 - cavo di sicurezza 1-16, 1-17
 - ExpressCard 1-20
 - memoria 1-22, 1-24
 - PC Card 1-21
 - supporti digitali 1-14
 - slot per ExpressCard 1-20
 - slot per PC Card 1-21
 - slot per supporti digitali 6 in 1, spia 1-14
 - slot per supporti digitali, ubicazione 1-14
 - SmartMedia (SM), scheda 1-14
 - specifiche ambientali 2-1
 - specifiche tecniche
 - ambiente operativo 2-1
 - potenza nominale di ingresso 2-2
 - spia dell'unità disco 1-3, 1-5
 - spia di alimentazione 1-2, 1-4
 - spia wireless 1-3, 1-4
 - spie
 - alimentazione 1-2, 1-4
 - batteria 1-3, 1-5
 - bloc maiusc 1-3, 1-4
 - bloc num 1-3, 1-5
 - disattivazione volume 1-3
 - slot per supporti digitali 1-14
 - unità disco 1-3, 1-5
 - wireless 1-3, 1-4
 - stick di puntamento
 - posizione 1-7
 - pulsanti 1-7

T

tasti
 applicazioni
 Windows 1–11
 esc 1–11
 fn 1–11
 funzione 1–12
 logo di Windows 1–11
 tastierino 1–12
tasti di scelta rapida, tabella
 di riferimento 1–13
tasti funzione 1–12
tastierino, tasti 1–12
Tasto **fn** 1–11
temperatura, specifiche 2–1
TouchPad 1–6

U

umidità, specifiche 2–1
unità ottica,
 identificazione 1–18, 1–19
unità ottica,
 pulsante 1–18, 1–19
uscita audio, jack (cuffie) 1–21

V

viaggi con il computer
 etichetta con
 l'omologazione del
 modem 1–29
 etichette con approvazioni
 wireless 1–29
 specifiche ambientali 2–2
volume, pulsanti 1–9

W

Windows,
 tasto applicazione 1–11
Windows, tasto del logo 1–11
wireless, antenne 1–26, 1–27
WLAN, etichetta 1–29

X

xD-Picture Card 1–14

© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft e Windows sono marchi registrati negli Stati Uniti di Microsoft Corporation. Il logo SD è un marchio del rispettivo proprietario. Bluetooth è un marchio del rispettivo proprietario usato da Hewlett-Packard Company su licenza.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le sole garanzie per i prodotti e i servizi HP sono definite nelle norme esplicite di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nulla di quanto contenuto nel presente documento va interpretato come costituente una garanzia aggiuntiva. HP non risponde di eventuali errori tecnici ed editoriali o di omissioni presenti in questo documento.

Presentazione del notebook

Prima edizione, marzo 2006

Numero di parte del documento: 404161-061