



Guida software

Serie di notebook HP Compaq

Numero di parte del documento: 333634-061

Agosto 2003

Questa guida descrive le impostazioni e le procedure per la gestione dell'alimentazione e della sicurezza del notebook. Essa fornisce inoltre le istruzioni necessarie per ottenere le informazioni del sistema ed eseguire le utility di configurazione con cui individuare, risolvere e prevenire eventuali problemi.

© 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft e Windows sono marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Intel e SpeedStep sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Il logo SD è un marchio registrato.

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 dichiarazioni esplicite di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nulla di quanto contenuto nel presente documento può costituire motivo di garanzia aggiuntiva. HP non risponde di eventuali errori tecnici ed editoriali o di omissioni presenti in questo documento.

Guida software

Serie di notebook HP Compaq

Prima edizione, agosto 2003

Numero di riferimento: nc6000

Numero di parte del documento: 333634-061

Sommario

1 Configurazione

| | |
|---|-----|
| Installazione del software | 1-1 |
| Installazione di software opzionale | 1-2 |
| Scelta delle impostazioni internazionali | 1-3 |
| Selezione delle impostazioni dello schermo | 1-4 |
| Installazione delle opzioni Wireless LAN e Bluetooth | 1-4 |
| Protezione del notebook | 1-5 |
| Spegnimento del notebook | 1-5 |
| Protezione del notebook dai picchi di corrente | 1-5 |
| Protezione del notebook contro i virus | 1-6 |

2 Alimentazione

| | |
|---|-----|
| Selezione della sorgente di alimentazione | 2-1 |
| Informazioni sulle modalità standby e sospensione | 2-2 |
| Standby | 2-2 |
| Sospensione | 2-3 |
| Avvio delle modalità di standby, sospensione o spegnimento | 2-4 |
| Al termine del lavoro | 2-4 |
| Se l'alimentazione non è affidabile | 2-4 |
| Quando si utilizzano connessioni a infrarossi o supporti per unità disco | 2-5 |

| | |
|---|------|
| Uso delle impostazioni di alimentazione predefinite | 2-5 |
| Accensione e spegnimento del notebook e del display | 2-6 |
| Avvio o arresto della modalità di sospensione | 2-8 |
| Avvio o arresto della modalità standby | 2-10 |
| Uso delle procedure di spegnimento di emergenza . | 2-12 |
| Opzioni di gestione dell'alimentazione | 2-12 |
| Accesso alla finestra Opzioni risparmio energia . . . | 2-13 |
| Visualizzazione dell'icona dello stato di alimentazione | 2-13 |
| Impostazione o modifica della combinazione risparmio energia | 2-14 |
| Utilizzo di una password di sicurezza | 2-15 |
| Controlli delle prestazioni del processore | 2-15 |
| Controlli del processore di Windows XP | 2-20 |

3 Sicurezza

| | |
|---|------|
| Guida di riferimento rapido alle funzioni di sicurezza . . . | 3-1 |
| Impostazione delle preferenze di sicurezza in Computer Setup | 3-3 |
| Utilizzo di password | 3-3 |
| Informazioni sulle password HP e sulle password di Windows | 3-4 |
| Istruzioni relative alle password HP e Windows | 3-5 |
| Informazioni sulle password di accensione | 3-6 |
| Impostazione delle password di accensione | 3-7 |
| Immissione delle password di accensione | 3-8 |
| Informazioni sulle password dell'amministratore HP . . . | 3-8 |
| Impostazione delle password dell'amministratore HP | 3-9 |
| Immissione delle password dell'amministratore HP | 3-10 |

| | |
|---|------|
| Utilizzo di DriveLock | 3-11 |
| Impostazione delle password di DriveLock | 3-12 |
| Immissione delle password DriveLock | 3-13 |
| Modifica delle password DriveLock | 3-14 |
| Rimozione della protezione DriveLock | 3-15 |
| Disattivazione di una periferica | 3-16 |
| Uso di HP ProtectTools Embedded Security Manager .. | 3-17 |
| Uso di Informazione del sistema | 3-17 |
| Impostazione delle opzioni di Informazione del sistema | 3-18 |
| Uso del lettore di Smart Card | 3-19 |
| Protezione del lettore di Smart Card | 3-19 |

4 Software per l'unità ottica

| | |
|--|------|
| Utilizzo di CD e DVD | 4-1 |
| Protezione della riproduzione | 4-1 |
| Rispetto dell'avvertenza sul copyright | 4-2 |
| Riproduzione di CD audio e video con Windows Media Player | 4-2 |
| Riproduzione di un CD | 4-2 |
| Accesso alla Guida di Windows Media Player | 4-3 |
| Riproduzione di CD e DVD video con InterVideo WinDVD | 4-3 |
| Installazione di WinDVD | 4-3 |
| Riproduzione di CD e DVD | 4-4 |
| Modifica delle impostazioni internazionali del DVD .. | 4-5 |
| Creazione di CD con Roxio Easy CD and DVD Creator 6 | 4-6 |
| Analisi delle funzioni di Easy CD and DVD Creator 6 | 4-7 |
| Preparazione all'uso di Easy CD and DVD Creator 6 | 4-8 |
| Formattazione del supporto di registrazione | 4-9 |
| Creazione di CD | 4-10 |

| | |
|---|------|
| Cancellazione di supporti registrati con Roxio Easy CD and DVD Creator 6 | 4–10 |
| Selezione delle impostazioni di Easy CD and DVD Creator 6 | 4–12 |
| Creazione di DVD con InterVideo WinDVD Creator . . | 4–13 |
| Preparazione all'uso di InterVideo WinDVD Creator | 4–13 |
| Creazione di DVD | 4–14 |

5 Intelligent Manageability

| | |
|---|-----|
| Configurazione e installazione | 5–2 |
| Gestione e aggiornamenti del software | 5–3 |
| HP Client Manager Software | 5–3 |
| Altiris Solutions | 5–4 |
| Altiris PC Transplant Pro | 5–5 |
| System Software Manager | 5–5 |

6 MultiBoot

| | |
|--|-----|
| Informazioni sulla sequenza di avvio predefinita | 6–2 |
| Abilitazione delle unità di avvio in Computer Setup | 6–4 |
| Interpretazione dei risultati di MultiBoot | 6–5 |
| Impostazione delle preferenze di MultiBoot | 6–5 |
| Impostazione di una nuova sequenza di avvio predefinita | 6–6 |
| Impostazione del prompt di MultiBoot Express | 6–7 |
| Impostazione delle preferenze di MultiBoot Express | 6–8 |

7 Modalità Presentazione

| | |
|---|-----|
| Apertura del software Quick Launch Buttons | 7-3 |
| Modifica delle impostazioni della modalità Presentazione | 7-4 |
| Uso della modalità Presentazione | 7-5 |

8 Computer Setup

| | |
|--|-----|
| Utilizzo di Computer Setup | 8-1 |
| Accesso a Computer Setup | 8-2 |
| Ripristino delle impostazioni predefinite di Computer Setup | 8-3 |
| Selezione dal menu File | 8-4 |
| Selezione dal menu Sicurezza | 8-5 |
| Selezione dal menu Strumenti | 8-6 |
| Selezione dal menu Avanzato | 8-6 |

9 Aggiornamenti e ripristini del software

| | |
|---|-----|
| Preparativi per l'aggiornamento del software | 9-1 |
| Come procurarsi il CD del software di supporto | 9-2 |
| Accesso alle informazioni relative al notebook | 9-2 |
| Come scaricare il software da Internet | 9-3 |
| Come scaricare la ROM di sistema | 9-4 |
| Come scaricare altro software | 9-5 |
| Ripristino del sistema | 9-6 |
| Protezione dei dati | 9-6 |
| Impostazione dei punti di ripristino del sistema (solo Windows XP) | 9-6 |
| Riparazione del sistema operativo | 9-7 |
| Reinstallazione del sistema operativo | 9-8 |
| Reinstallazione dei driver di periferica e di altro software | 9-9 |

Indice

Configurazione

Installazione del software

Quando si accende il notebook per la prima volta, compare un messaggio che invita a installare il software. Prima di rispondere a questa richiesta e di seguire le istruzioni in linea, leggere la seguente avvertenza e le altre informazioni che riguardano l'installazione contenute in questo capitolo.



ATTENZIONE: per evitare danni ai file e garantire l'installazione dei driver corretti, attenersi alle istruzioni seguenti durante l'installazione del software:

- Non scollegare il notebook dalla presa elettrica.
 - Non spegnere il notebook.
 - Non rimuovere o inserire unità disco.
-
- Una volta iniziata, la procedura di installazione del software deve essere portata a termine senza interruzioni. Il tempo necessario può variare a seconda dei casi.
 - Se il sistema richiede di selezionare una lingua, scegliere con attenzione. Le lingue che *non* vengono scelte sono cancellate dal sistema e non potranno essere ripristinate nel corso dell'installazione.
 - Alla richiesta di accettare il contratto di licenza utente, scegliere Accetto per proseguire l'installazione del software.

- Le applicazioni software *precaricate* sono incluse con il notebook ma devono essere installate tramite l'utility Software Setup. Le applicazioni software *preinstallate* sono già state installate sul notebook e non richiedono ulteriori procedure di installazione.
- Questa guida non tiene in considerazione le eventuali variazioni che possono risultare dalla connessione del notebook a una rete.
- La guida si basa sui sistemi operativi Windows 2000, Windows XP Professional e Windows XP Home. Altri eventuali sistemi operativi installati sul notebook dopo l'acquisto possono non corrispondere alle descrizioni e alle procedure riportate nella guida.
- La guida si basa sulla visualizzazione per categoria che viene usata per impostazione predefinita in Windows XP. Se il notebook è impostato alla visualizzazione classica, si possono notare delle discrepanze tra il notebook e la documentazione. Per informazioni su come passare da una visualizzazione all'altra, consultare la Guida in linea e supporto tecnico di Windows XP.

Installazione di software opzionale

Una volta completata l'installazione iniziale, è possibile installare in qualsiasi momento software di terze parti o utility precaricate.

- Per installare un software di terze parti, fare riferimento alla documentazione fornita con il software.
- Per installare un'utility precaricata:
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Software Setup.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Software Setup.

Il sistema carica un'installazione guidata e visualizza una lista di applicazioni. Selezionare l'applicazione che si desidera installare e seguire le istruzioni che compaiono sullo schermo.

Per visualizzare le descrizioni e i requisiti di spazio delle utility HP precaricate senza installarle:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Software Setup.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Software Setup.

Dopo aver letto le informazioni sulle utility, selezionare Annulla.

Scelta delle impostazioni internazionali

La lingua della tastiera e altre preferenze internazionali come la data, l'ora e la valuta, sono impostate nel sistema operativo. Per accedere a queste impostazioni:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Data/Ora, oppure selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Opzioni internazionali.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Pannello di controllo > Data, ora, lingua e opzioni internazionali > Data e ora, oppure selezionare Start > Pannello di controllo > Data, ora, lingua e opzioni internazionali > Opzioni internazionali e della lingua.

Per informazioni su come impostare le opzioni internazionali, aprire la finestra Opzioni internazionali e accedere alla guida contestuale. Per utilizzare la guida contestuale, selezionare il punto interrogativo nell'angolo superiore destro della finestra, quindi selezionare un elemento. Viene visualizzata una definizione, spiegazione o procedura.

Selezione delle impostazioni dello schermo

Per vedere un numero maggiore di elementi sullo schermo o per visualizzarli in dimensioni più grandi, modificare le impostazioni di risoluzione video nel sistema operativo. Per accedere alle impostazioni di risoluzione video:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Schermo > scheda Impostazioni.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Pannello di controllo > Aspetto e temi > icona Schermo > scheda Impostazioni..

Installazione delle opzioni Wireless LAN e Bluetooth

Se il notebook è dotato di un dispositivo wireless LAN (WLAN) o Bluetooth, occorre configurare tali dispositivi prima di usarli.

Per informazioni sulla configurazione e l'uso del dispositivo WLAN, consultare la Guida introduttiva fornita con il notebook. La Guida introduttiva contiene informazioni che consentono di configurare il dispositivo WLAN e di individuare la documentazione corretta.

Per informazioni sulla configurazione e l'uso di Bluetooth, consultare il CD Documentation Library—Bluetooth fornito con il notebook.



Le opzioni WLAN e Bluetooth non sono supportate in tutti i paesi.

Protezione del notebook

Spegnimento del notebook

Spegnere sempre il notebook seguendo la corretta procedura di spegnimento di Windows:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Chiudi sessione > Arresta il sistema, quindi premere OK.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Spegni computer > Spegni.

Protezione del notebook dai picchi di corrente

Per proteggere il notebook dai picchi corrente e dalle sovratensioni che possono essere dovuti a una sorgente di alimentazione non stabilizzata oppure a una tempesta elettrica:

- Collegare il cavo di alimentazione del notebook a un dispositivo di protezione dalle sovratensioni acquistato a parte. I dispositivi di protezione dalle sovratensioni si possono acquistare presso i rivenditori di computer e di componenti elettronici.
- Predisporre un'analogia protezione anche per il cavo che collega il modem alla linea telefonica.
- Far funzionare il notebook a batteria oppure spegnerlo e scollegare dalla rete il cavo di alimentazione. I dispositivi di protezione dalle sovratensioni si possono acquistare presso i rivenditori di computer e di componenti elettronici.

Protezione del notebook contro i virus

Se si utilizza il notebook per la posta elettronica, l'accesso a una rete LAN o a Internet, lo si espone al rischio di contrarre dei virus informatici. Questi virus possono distruggere il sistema operativo, le applicazioni e le utility, oppure provocarne un funzionamento anomalo.

I software antivirus sono in grado di rilevare la maggior parte dei virus e di eliminarli, riparando anche i danni che possono aver causato. Per proteggere il sistema dai virus più recenti, occorre installare e aggiornare periodicamente il software antivirus.

Alimentazione

Selezione della sorgente di alimentazione

Il notebook funziona con l'energia fornita dalla batteria interna o con alimentazione esterna in CA. La tabella seguente riporta le migliori sorgenti di alimentazione per le attività comuni.

| Attività | Sorgente di alimentazione consigliata |
|--|--|
| Utilizzo della maggior parte delle applicazioni software | <ul style="list-style-type: none"> ■ Batteria carica nel notebook ■ Alimentazione esterna fornita da uno dei seguenti dispositivi: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Adattatore CA <input type="checkbox"/> Replicatore di porte opzionale <input type="checkbox"/> Adattatore per aereo opzionale <input type="checkbox"/> Adattatore di alimentazione/caricabatteria opzionale per auto |
| Ricarica o calibrazione delle batterie del notebook | <p>Alimentazione esterna fornita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Adattatore CA ■ Adattatore di alimentazione/caricabatteria opzionale per auto ■ Replicatore di porte opzionale |
| Installazione o modifica del software di sistema oppure scrittura su un CD | <p>Alimentazione esterna fornita da:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Adattatore CA ■ Replicatore di porte opzionale |

Informazioni sulle modalità standby e sospensione

Le modalità standby e sospensione sono funzioni di risparmio di energia che consentono di ridurre il consumo elettrico del sistema e i tempi di avvio. Possono essere attivate dall'utente o dal sistema. Per maggiori informazioni su quando usare ogni impostazione, fare riferimento alla sezione "Avvio delle modalità di standby, sospensione o spegnimento" in questo capitolo.

Standby

La modalità standby riduce l'energia fornita ai componenti del sistema non utilizzati. Quando il computer si trova in standby, il lavoro svolto viene salvato nella memoria RAM e lo schermo si oscura. Quando si riprende il lavoro uscendo dalla modalità standby, le informazioni visualizzate sullo schermo sono quelle che erano presenti al momento in cui è stata cessata l'attività.

- Non è indispensabile salvare il lavoro prima di avviare la modalità di standby, ma è una precauzione consigliata.
- Quando il notebook si trova in standby, la spia di alimentazione/standby lampeggia.



ATTENZIONE: per evitare che la batteria si scarichi completamente, non lasciare il notebook in standby per lunghi periodi di tempo. Collegare il notebook a una sorgente di alimentazione esterna.

Sospensione

La modalità di sospensione salva il lavoro in un file appositamente creato sul disco rigido e quindi spegne il notebook. Quando si riprende il lavoro uscendo dalla modalità di sospensione, le informazioni visualizzate sono quelle che erano presenti al momento di cessare l'attività. Se è impostata una password di accensione, occorre digitarla per uscire dalla modalità di sospensione.

L'utente può scegliere di disattivare la modalità di sospensione. Tuttavia, se la modalità di sospensione è disabilitata e il sistema raggiunge un livello basso di carica della batteria, il sistema non salva automaticamente il lavoro se è alimentato o se è stata avviata la modalità di standby.

Nella finestra Opzioni risparmio energia, la sospensione non viene visualizzata come un'opzione se è stata disattivata. Occorre attivare la sospensione per poterla selezionare nella finestra Opzioni risparmio energia. Per verificare che sia abilitata:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > icona Opzioni risparmio energia > scheda Sospensione. Verificare che la casella di controllo Attiva supporto per sospensione sia selezionata.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Pannello di controllo > Prestazioni e manutenzione > Opzioni risparmio energia > scheda Sospensione. Verificare che la casella di controllo Attiva supporto per sospensione sia selezionata.



ATTENZIONE: se la configurazione del notebook viene modificata durante la sospensione, potrebbe essere impossibile uscire dalla modalità di sospensione e riprendere l'attività. Quando il notebook è in sospensione:

- Non agganciare o sganciare il notebook da un replicatore di porte.
- Non aggiungere o rimuovere moduli di memoria.
- Non inserire o rimuovere unità disco.
- Non collegare o scollegare dispositivi esterni.
- Non inserire o rimuovere una scheda PC Card o una scheda Secure Digital (SD).

Avvio delle modalità di standby, sospensione o spegnimento

Nelle sezioni seguenti sono descritti i casi in cui è opportuno attivare le modalità standby o sospensione oppure spegnere il notebook.

Al termine del lavoro

Avviando la modalità standby si oscura lo schermo e si utilizza una minore quantità di energia rispetto a quella richiesta per il notebook acceso. È possibile accedere immediatamente al lavoro quando si esce dalla modalità.

L'avvio della modalità di sospensione oscura lo schermo, salva il lavoro sul disco rigido e richiede una quantità di energia notevolmente inferiore rispetto alla modalità standby.

Per prolungare la durata delle batterie, si consiglia di spegnere il notebook se rimane scollegato dall'alimentazione esterna per un periodo di tempo prolungato e di rimuovere le batterie. Per informazioni sulla conservazione delle batterie, consultare nel CD *Documentation Library* la *Guida hardware*, capitolo "Batterie".

Se l'alimentazione non è affidabile

Accertarsi che la sospensione resti abilitata, specialmente se si utilizza il notebook con l'alimentazione da batteria e non si ha accesso all'alimentazione esterna. Se la batteria si guasta, la funzione di sospensione salva il lavoro in un file appositamente creato sul disco rigido, quindi spegne il notebook.

Se si interrompe il lavoro in condizioni di alimentazione non affidabile, HP consiglia di attivare la modalità di sospensione, spegnere il notebook o salvare il lavoro, quindi attivare la modalità standby.

Quando si utilizzano connessioni a infrarossi o supporti per unità disco

Le modalità standby e sospensione interferiscono con l'uso della comunicazione a infrarossi e dei supporti per unità disco. Tenere presente le seguenti avvertenze:

- Se il notebook è in standby o sospensione, non è possibile iniziare una trasmissione a infrarossi.
- Se la modalità standby o sospensione viene attivata accidentalmente durante l'uso di un supporto per unità disco (come un dischetto, un CD o un DVD):
 - La riproduzione potrebbe interrompersi.
 - Può comparire un messaggio di avviso: "Putting the computer into Hibernation or Standby may stop the playback. Do you want to continue?" (Le modalità sospensione e playback possono interrompere la riproduzione. Continuare?). Selezionare No.
 - Può essere necessario riavviare la riproduzione per ripristinare audio e video.




ATTENZIONE: non attivare la modalità standby o sospensione mentre si usano supporti per unità disco. Così facendo si può infatti causare il peggioramento o la perdita delle funzionalità audio e video.

Uso delle impostazioni di alimentazione predefinite

Le tabelle seguenti descrivono le impostazioni di alimentazione predefinite sul notebook. Molte di queste impostazioni possono essere modificate a seconda delle preferenze. Per maggiori informazioni sulla modifica delle impostazioni di alimentazione, consultare in questo capitolo la sezione ["Opzioni di gestione dell'alimentazione"](#).

Accensione e spegnimento del notebook e del display

| Attività | Procedura | Risultato |
|------------------------|--|--|
| Accendere il notebook | <p>Premere il pulsante di alimentazione.</p> <p> Premendo il pulsante di alimentazione, si riattiva il notebook che è spento o che si trova in modalità standby o sospensione.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby si accende. ■ Viene caricato il sistema operativo. |
| Spegnere il notebook.* | <p>Salvare il lavoro e chiudere tutte le applicazioni aperte. Quindi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Premere il pulsante di alimentazione e seguire le istruzioni sullo schermo (se presenti) per spegnere il notebook. ■ Spegnere il notebook con la procedura normale prevista dal sistema operativo: <ul style="list-style-type: none"> □ In Windows 2000, selezionare Start > Chiudi sessione > Arresta il sistema, quindi premere OK. □ In Windows XP, selezionare Start > Spegni computer > Spegni. | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby si spegne. ■ Il sistema operativo si chiude. ■ Il notebook si spegne. |

(continua)


| Attività | Procedura | Risultato |
|--|-----------------------|---|
| Spegnere il display quando il notebook è acceso. | Chiudere il notebook. | Chiudendo il notebook si aziona l'interruttore del display, che provoca lo spegnimento di quest'ultimo. In questo modo si risparmia energia della batteria. |

*Se il sistema non risponde e non è possibile spegnere il notebook con queste procedure, vedere la sezione "Uso delle procedure di spegnimento di emergenza" più avanti in questo capitolo.

Avvio o arresto della modalità di sospensione

| Attività | Procedura | Risultato |
|--|--|---|
| Attivare la modalità di sospensione | <ul style="list-style-type: none"> ■ In Windows 2000, selezionare Start > Chiudi sessione > Sospensione, quindi premere OK. ■ In Windows XP, selezionare Start > Spegni computer > Sospensione. Se l'opzione Sospensione non è visualizzata, tenere premuto il tasto maiusc. ■ Se la modalità di sospensione è stata configurata, premere brevemente il pulsante di alimentazione. | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby si spegne. ■ Lo schermo viene oscurato. |
| Permettere al sistema di avviare la modalità di sospensione (con la sospensione abilitata) | <p>Non è necessario alcun intervento.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Se il notebook funziona a batteria, il sistema avvia la sospensione dopo 30 minuti di inattività del notebook oppure quando la batteria raggiunge una condizione di basso livello di carica. ■ Se il notebook è collegato all'alimentazione esterna, il sistema non avvia la modalità di sospensione. ■ Le impostazioni di alimentazione e i timeout possono essere modificati nella finestra Opzioni risparmio energia. | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby si spegne. ■ Lo schermo viene oscurato. |

(continua)

| Attività | Procedura | Risultato |
|--|--|---|
| Ripristinare l'attività all'uscita dalla modalità di sospensione avviata dall'utente o dal sistema | <p>Premere il pulsante di alimentazione.</p> <p> Se il sistema passa in modalità di sospensione a causa di condizioni critica di carica della batteria, collegare l'alimentazione esterna o inserire una batteria carica prima di premere il pulsante di alimentazione.</p> | <ul style="list-style-type: none">■ La spia di alimentazione/standby si accende.■ L'attività viene ripristinata sullo schermo. |

Avvio o arresto della modalità standby

| Attività | Procedura | Risultato |
|--|---|---|
| Attivare la modalità di standby | <ul style="list-style-type: none"> ■ Con il notebook acceso, premere i tasti fn+f3. ■ Con la procedura del sistema operativo: <ul style="list-style-type: none"> □ In Windows 2000, selezionare Start > Chiudi sessione > Standby, quindi premere OK. □ In Windows XP, selezionare Start > Spegni computer > Standby. Se l'opzione Standby non è visualizzata, premere il tasto maiusc.) | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby lampeggia. ■ Lo schermo viene oscurato. |
| Permettere al sistema di avviare standby | <p>Non è necessario alcun intervento.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Se il notebook funziona a batterie, il sistema avvia la modalità di standby dopo 10 minuti di inattività del notebook. Impostazioni predefinite ■ Se il notebook è collegato all'alimentazione esterna, il sistema non avvia la modalità di standby. ■ Le impostazioni di alimentazione e i timeout possono essere modificati nella finestra Opzioni risparmio energia. | <ul style="list-style-type: none"> ■ La spia di alimentazione/standby lampeggia. ■ Lo schermo viene oscurato. |

(continua)

| Attività | Procedura | Risultato |
|--|--|---|
| Ripristino dell'attività all'uscita dalla modalità standby avviata dall'utente o dal sistema | <ul style="list-style-type: none">■ Premere brevemente il pulsante di alimentazione.■ Se il display è stato chiuso mentre il notebook era in modalità standby, aprire il display. | <ul style="list-style-type: none">■ La spia di alimentazione/standby si accende.■ L'attività viene ripristinata sullo schermo. |

Uso delle procedure di spegnimento di emergenza

Se il notebook non risponde e non è possibile utilizzare le normali procedure di spegnimento di Windows, provare con le seguenti procedure di emergenza nell'ordine indicato:

- Premere **ctrl+alt+canc**. Selezionare Arresta il sistema.
- Tenere premuto il pulsante di alimentazione per almeno 5 secondi.
- Scollegare il notebook dall'alimentazione esterna e rimuovere la batteria. Per maggiori informazioni sulla rimozione e la conservazione della batteria, consultare la *Guida hardware*, capitolo "Batterie".



ATTENZIONE: le procedure di spegnimento di emergenza provocano la perdita di tutti i dati non salvati.

Opzioni di gestione dell'alimentazione

Molte impostazioni di alimentazione predefinite possono essere modificate nella finestra Opzioni risparmio energia. Ad esempio, si può impostare un allarme acustico che avvisa quando la batteria raggiunge un basso livello di carica o si possono modificare le impostazioni predefinite del pulsante di alimentazione.

Per impostazione predefinita, quando il notebook è acceso:

- Premendo brevemente il pulsante di alimentazione viene avviata la modalità di sospensione.
- Premendo i tasti di scelta rapida **fn+f5**, corrispondenti al "pulsante di sospensione" nel sistema operativo, si avvia la modalità standby.
- L'interruttore del display spegne lo schermo. L'interruttore del display si attiva chiudendo lo schermo. Nelle impostazioni predefinite e in tutte le impostazioni personalizzate, l'interruttore del display accende anche il notebook se lo schermo è stato aperto con il notebook in modalità standby.

Accesso alla finestra Opzioni risparmio energia

Per accedere alla finestra Opzioni risparmio energia, fare doppio clic sull'icona Misuratore alimentazione nella barra delle applicazioni oppure:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Opzioni risparmio energia.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Pannello di controllo > Prestazioni e manutenzione > Opzioni risparmio energia.

Visualizzazione dell'icona dello stato di alimentazione

L'icona Misuratore alimentazione si trova sulla barra delle applicazioni per impostazione predefinita. L'icona cambia forma per indicare se il notebook funziona a batteria o con alimentazione esterna. Fare doppio clic sull'icona per visualizzare la finestra Opzioni risparmio energia.

Per nascondere o mostrare l'icona Misuratore alimentazione sulla barra delle applicazioni:

1. Accedere alla finestra Opzioni risparmio energia.
2. Selezionare la scheda Avanzate.
3. Selezionare o deselezionare la casella di controllo Mostra sempre icona sulla barra delle applicazioni.
4. Selezionare OK.



Se non si riesce a vedere un'icona posta sulla barra delle applicazioni in Windows XP, potrebbe essere nascosta. In questo caso occorre selezionare la freccia o la barra verticale che si trova sulla barra delle applicazioni per allargare lo spazio in cui compaiono le icone.

Impostazione o modifica della combinazione risparmio energia

La scheda Combinazioni risparmio energia nella finestra Opzioni risparmio energia assegna vari livelli di alimentazione ai componenti del sistema. Si possono assegnare diverse combinazioni di risparmio energia a seconda se il notebook funziona a batteria o con l'alimentazione esterna.

Ad esempio, è possibile impostare una combinazione di risparmio energia che avvii la modalità standby o che disattivi il display dopo un intervallo specificato.

Per impostare una combinazione di risparmio energia:

■ **In Windows 2000:**

1. Aprire la finestra Opzioni risparmio energia > scheda Combinazioni risparmio energia.
2. Selezionare le opzioni dagli elenchi visualizzati.
3. Selezionare Salva con nome per salvare la nuova combinazione di risparmio energia.

■ **In Windows XP:**

1. Aprire la finestra Opzioni risparmio energia > scheda Combinazioni risparmio energia.
2. Selezionare la combinazione di risparmio energia che si desidera modificare e impostare le opzioni negli elenchi visualizzati sullo schermo.
3. Selezionare Applica.

Utilizzo di una password di sicurezza

È possibile aggiungere una funzione di sicurezza che richiede all'utente di immettere una password quando il notebook si accende o esce dalle modalità standby o sospensione.

Per impostare una richiesta di password, accedere alla finestra Opzioni risparmio energia > scheda Avanzate. Selezionare la casella di controllo Chiedi la password al termine dello standby e selezionare OK.

Per maggiori informazioni sull'uso delle password di sicurezza, consultare il capitolo "[Sicurezza](#)" in questa guida.

Controlli delle prestazioni del processore

Su alcuni modelli di notebook, Windows 2000 e Windows XP supportano un software che consente all'utente di controllare le prestazioni del processore. La velocità della CPU (Central Processing Unit) può essere impostata per ottimizzare le prestazioni o il risparmio di energia.

Ad esempio, il software può essere impostato per eseguire una variazione automatica della velocità del processore se si passa dall'alimentazione esterna a quella a batteria o quando il notebook resta inattivo per un certo periodo.

I controlli delle prestazioni del processore variano a seconda del sistema operativo.

Controlli del processore di Windows 2000

I notebook che utilizzano Windows 2000 con processore Intel Mobile con la tecnologia SpeedStep consentono all'utente di regolare la velocità del processore. Intel SpeedStep funziona indipendentemente dalle impostazioni di risparmio energia disponibili tramite il sistema operativo. Il software SpeedStep va installato separatamente.

Installazione di Intel SpeedStep (Windows 2000)

Per installare la tecnologia Intel SpeedStep, selezionare Start > Programmi > Software Setup.

Viene visualizzata un'installazione guidata con un elenco delle applicazioni disponibili. Selezionare Intel SpeedStep e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. Una volta terminata l'installazione, il sistema richiede di riavviare il notebook.

Dopo che SpeedStep è stato installato, vengono aggiunte una scheda alla finestra Opzioni risparmio energia e un'icona alla barra delle applicazioni e la funzione viene abilitata automaticamente.

Le impostazioni predefinite di SpeedStep sono Maximum Performance (Massime prestazioni) quando funziona con alimentazione esterna e Battery Optimized (Ottimizzato per batteria) quando funziona a batteria. Per maggiori informazioni su ogni impostazione, consultare in questo capitolo la sezione "Scelta di una modalità operativa (Windows 2000)"

Per accedere all'utility dopo l'installazione, selezionare l'icona SpeedStep sulla barra delle applicazioni oppure Start > Impostazioni > Pannello di controllo > icona Opzioni risparmio energia > scheda Tecnologia Intel SpeedStep.

L'icona SpeedStep sulla barra delle applicazioni indica che è attiva la modalità SpeedStep. Posizionare il puntatore sull'icona per visualizzare la modalità operativa corrente. Fare clic con il pulsante destro sull'icona per modificare la modalità operativa.

Scelta di una modalità operativa (Windows 2000)

La tecnologia SpeedStep offre tre modalità di prestazioni predefinite:

- **Modalità Maximum Performance** (Massime prestazioni): il processore opera alla massima velocità per assicurare le migliori prestazioni.
- **Modalità Automatic** (Automatico): la velocità del processore aumenta quando si inizia a utilizzarlo e diminuisce quando non viene più utilizzato.
- **Modalità Battery Optimized** (Ottimizzato per batteria): il processore opera a velocità ridotta per offrire un equilibrio ottimale tra risparmio energetico e prestazioni.

Il notebook può funzionare in una di queste modalità sia quando è alimentato in CA, sia quando è alimentato dalla batteria.

Impostazione delle preferenze di SpeedStep (Windows 2000)

È possibile accedere alle impostazioni di SpeedStep dalla finestra SpeedStep o dall'icona SpeedStep. SpeedStep può essere attivato o disattivato in Computer Setup.



Se non fosse possibile accedere alla finestra SpeedStep e alla relativa icona, tali elementi possono essere attivati in Computer Setup. Per abilitare l'icona della finestra e altre impostazioni, fare riferimento alla sezione "[Abilitazione di SpeedStep in Computer Setup \(Windows 2000\)](#)" più avanti in questo capitolo.

Uso della finestra SpeedStep (Windows 2000)

Per aprire la finestra SpeedStep in Windows 2000, selezionare Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Opzioni risparmio energia > scheda Intel SpeedStep technology. Impostare le preferenze come indicato nella tabella seguente:

| Preferenza | Procedura |
|---|--|
| Assegnare una modalità operativa del processore da utilizzare ogni volta che il notebook funziona a batteria. | Selezionare la modalità desiderata dall'elenco Alimentazione a batteria, quindi selezionare OK. |
| Assegnare una modalità operativa del processore da utilizzare ogni volta che il notebook funziona con alimentazione esterna. | Selezionare la modalità desiderata nell'elenco Alimentazione da rete elettrica, quindi selezionare OK. |
| Impostare il notebook affinché mantenga la stessa modalità operativa del processore anche quando cambia la sorgente di alimentazione. | Selezionare la stessa modalità operativa del processore negli elenchi Alimentazione a batteria e Alimentazione da rete elettrica, quindi selezionare OK. |
| Rimuovere l'icona SpeedStep dalla barra delle applicazioni. | <ol style="list-style-type: none">1. Selezionare la casella di controllo Remove Icon from Taskbar (Rimuovi icona dalla barra delle applicazioni).2. Selezionare OK nella finestra Avanzate.3. Selezionare OK o Applica nella finestra principale di SpeedStep. |

Abilitazione di SpeedStep in Computer Setup (Windows 2000)

Computer Setup, un'utility non Windows, include le impostazioni per attivare e disattivare SpeedStep. Per maggiori informazioni su Computer Setup, consultare il capitolo "[Computer Setup](#)" in questa guida.

Per accedere alle impostazioni SpeedStep in Computer Setup:

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio **F10 = ROM Based Setup**.
 - Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni sullo spostamento, premere **f1**.
2. Usare i tasti freccia per selezionare Avanzato > Opzioni di dispositivo. Sotto Intel SpeedStep technology:
 - Selezionare Automatico per attivare tutte le impostazioni di SpeedStep nella finestra SpeedStep.
 - Selezionare Disattiva per il funzionamento del notebook nella modalità Battery Optimized (Ottimizzato per batteria) e disattivare tutte le impostazioni di SpeedStep nella finestra SpeedStep.
3. Salvare le preferenze. Usare i tasti freccia per selezionare File > Salva le modifiche ed esci e seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Controlli del processore di Windows XP

In Windows XP, i controlli delle prestazioni del processore sono inclusi nel sistema operativo e vengono gestiti nella finestra Opzioni risparmio energia.

Accesso ai controlli del processore di Windows XP

Per accedere ai controlli delle prestazioni del processore Windows XP, selezionare Start > Pannello di controllo > Prestazioni e manutenzione > Opzioni risparmio energia > scheda Combinazioni risparmio energia.

La combinazione di risparmio energia che si seleziona determina le prestazioni del processore quando il notebook funziona con alimentazione esterna o a batteria. Ogni combinazione di risparmio energia per l'alimentazione esterna o l'alimentazione a batteria imposta uno stato specifico del processore.

Possono essere usati stati diversi, a seconda se il notebook funziona con alimentazione esterna o a batteria. Dopo che una combinazione di risparmio energia è stata impostata, non è necessario alcun altro intervento per controllare le prestazioni del processore del notebook.

| Combinazione di risparmio energia | Prestazioni del processore con alimentazione esterna | Prestazioni del processore con alimentazione a batteria |
|--|---|---|
| Casa/Ufficio | funziona sempre al livello di prestazioni superiore. | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. |
| Portatile/Laptop | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. |
| Presentazione | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. | si avvia allo stato di prestazioni inferiori, quindi utilizza la riduzione lineare delle prestazioni (interrompendo il rallentamento forzato della frequenza, detto "clock throttling") via via che la batteria si scarica. |
| Sempre attivo | funziona sempre al livello di prestazioni superiore. | funziona sempre al livello di prestazioni superiore. |
| Gestione min. risparmio energia | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. |
| Batteria max. | lo stato delle prestazioni è determinato in base alle esigenze della CPU. | si avvia allo stato di prestazioni inferiori, quindi utilizza la riduzione lineare delle prestazioni (interrompendo il rallentamento forzato della frequenza, detto "clock throttling") via via che la batteria si scarica. |

Guida di riferimento rapido alle funzioni di sicurezza





L'obiettivo delle soluzioni di sicurezza è di agire da deterrente. Queste soluzioni non possono impedire un uso improprio o il furto del prodotto.

Oltre alle misure di sicurezza del sistema operativo Windows, il notebook fornisce le funzioni di sicurezza descritte di seguito, la maggiore parte delle quali può essere configurata in Computer Setup. Per maggiori informazioni, consultare il capitolo "[Computer Setup](#)" in questa guida.

| Come protezione da | Utilizzare questa funzione di sicurezza |
|---|--|
| Utilizzo non autorizzato del notebook | Password di accensione |
| Accesso non autorizzato all'utility Computer Setup (f10) | Password dell'amministratore HP |
| Accesso non autorizzato al contenuto dell'unità disco rigido | DriveLock |

(continua)

| Come protezione da | Utilizzare questa funzione di sicurezza |
|---|---|
| <p>Accesso non autorizzato a un account utente Windows</p> | <p>Smart Card opzionali</p> <p>Una Smart Card abilitata può memorizzare le password dell'utente Windows e dell'amministratore Windows; pertanto, sia la password che la Smart Card sono necessarie per accedere all'account.</p> <p> Questa funzione è supportata solo da alcuni lettori di Smart Card. Per maggiori informazioni sulle Smart Card, consultare la sezione "Uso del lettore di Smart Card" più avanti in questo capitolo.</p> |
| <p>Accesso non autorizzato ai dati</p> | <p>Embedded Security Chip</p> <p> Tale funzione è disponibile solo su alcuni modelli di notebook. Per maggiori informazioni, fare riferimento alla guida <i>HP ProtectTools Embedded Security Getting Started</i> inclusa con i notebook contenenti questo chip.</p> |
| <p>Accesso non autorizzato al numero di serie del processore e alle altre informazioni di identificazione del sistema</p> | <p>Password dell'amministratore HP, che protegge le informazioni di sistema in Computer Setup</p> |
| <p>Rimozione non autorizzata del notebook</p> | <p>Attacco per cavo di sicurezza (da usare con un cavo opzionale con lucchetto)</p> <p>Per maggiori informazioni sul punto di attacco del cavo di sicurezza, consultare nel CD <i>Documentation Library</i> la <i>Guida hardware</i>, capitolo "Periferiche esterne".</p> |

Impostazione delle preferenze di sicurezza in Computer Setup

La maggior parte delle preferenze può essere impostata in Computer Setup. Poiché l'utility Computer Setup non è basata su Windows, non supporta i dispositivi di puntamento del notebook. Quando si usa Computer Setup, occorre servirsi dei tasti del notebook per spostarsi nei menu ed effettuare le selezioni.

Per maggiori informazioni, consultare il capitolo "[Computer Setup](#)" in questa guida.

Utilizzo di password

Molte funzioni di sicurezza utilizzano password. Quando si imposta una password, è importante scriverla e conservarla in un luogo sicuro lontano dal notebook.

- Se si dimentica la password di accensione o dell'amministratore HP, non è possibile avviare il notebook né uscire dalla modalità di sospensione finché un centro di assistenza autorizzato non ripristina il notebook. Per rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato, consultare l'opuscolo *Worldwide Telephone Numbers* fornito con il notebook.
- Se si dimentica la password utente di DriveLock ma si conosce la password DriveLock principale, è possibile rimuovere la protezione di DriveLock. Per istruzioni in merito, vedere la sezione "[Utilizzo di DriveLock](#)" in questo capitolo.



ATTENZIONE: se si dimenticano sia la password utente di DriveLock, sia la password principale di DriveLock, il disco rigido si blocca e diventerà definitivamente inutilizzabile.

Informazioni sulle password HP e sulle password di Windows

Le funzioni di sicurezza di HP e del sistema operativo Windows sono indipendenti. Ad esempio, un dispositivo disattivato in Computer Setup non può essere attivato in Windows.

Le password HP e le password Windows sono indipendenti le une dalle altre. La tabella seguente elenca le varie password usate da HP e da Windows e ne descrive le funzioni.

| Password HP* | Funzione |
|-----------------------------------|--|
| Password dell'amministratore HP | Consente di accedere a Computer Setup. |
| Password di accensione | Consente di accedere al notebook durante l'avvio. |
| Password dell'utente di DriveLock | Consente all'utente regolare di accedere a unità protette da DriveLock all'avvio. |
| Password principale di DriveLock | Consente all'amministratore HP di accedere a unità protette da DriveLock e di rimuovere la protezione DriveLock dall'unità. |
| Password Smart Card | Memorizza le password dell'amministratore e dell'utente Windows e consente di accedere a Windows durante l'avvio del notebook. Le password di accensione e dell'amministratore HP possono essere memorizzate su Smart Card se il lettore di Smart Card supporta questa funzionalità. |

*Le password HP devono essere abilitate in Computer Setup. Per maggiori informazioni, consultare il capitolo "[Computer Setup](#)" in questa guida.

(continua)

| Password di Windows | |
|------------------------------|---|
| Password dell'amministratore | Consente di connettersi al notebook come amministratore Windows dopo che Windows è stato configurato per richiedere una password all'avvio. |
| Password dell'utente | Consente di connettersi al notebook come amministratore Windows dopo che Windows è stato configurato per richiedere una password all'avvio. |

Istruzioni relative alle password HP e Windows

Le password HP e Windows non sono intercambiabili. È necessario utilizzare una password HP alla richiesta della password HP e una password Windows alla richiesta della password Windows. Ad esempio:

- Se si imposta la password di accensione (non una password di Windows), occorre inserirla all'avvio del notebook o all'uscita dalla modalità di sospensione.
- Se si imposta Windows in modo da richiedere una password prima di uscire dalla modalità standby, occorre inserire la password di Windows e non quella di accensione per poter riprendere l'attività.

Tuttavia, la stessa parola o serie di lettere, numeri o barre utilizzata per una password HP può essere ugualmente impiegata per un'altra password HP o Windows, tenendo presente quanto segue:

- Le password HP possono essere costituite dalla combinazione di un massimo di 32 lettere e numeri senza differenze tra maiuscole e minuscole.
- Le password HP devono essere impostate e immesse utilizzando gli stessi tipi di tasti. Ad esempio, una password HP impostata con i caratteri numerici non verrà riconosciuta se immessa utilizzando il tastierino numerico incorporato. Per informazioni su come utilizzare il tastierino interno incorporato, fare riferimento al CD *Documentation Library, Guida hardware*, sezione "Dispositivo di puntamento e tastiera".

Informazioni sulle password di accensione

La password di accensione impedisce l'uso non autorizzato del notebook. Una volta impostata, la password di accensione deve essere immessa ogni volta che il notebook viene acceso o riavviato. Una password di accensione:

- Non è visualizzata quando viene impostata, immessa, modificata o cancellata.
- Deve essere impostata e immessa utilizzando gli stessi tasti. Ad esempio, una password impostata con i caratteri numerici non verrà riconosciuta se immessa utilizzando il tastierino numerico.
- Può essere costituita dalla combinazione di un massimo di 32 lettere e numeri senza differenze tra maiuscole e minuscole.

Impostazione delle password di accensione

La password di accensione può essere impostata, modificata o eliminata in Computer Setup. Per gestire la password:

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
2. Utilizzare i tasti freccia per selezionare Sicurezza > Password di accensione, quindi premere **Invio**. Quindi:
 - Per impostare la password di accensione, digitare la password nel campo Password nuova e nel campo Verifica nuova password e infine premere **f10**.
 - Per modificare la password di accensione, digitare la password corrente nel campo Password vecchia, digitare la nuova password nei campi Password nuova e Verifica nuova password, infine premere **f10**.
 - Per cancellare la password di accensione, digitare la password corrente nel campo Password vecchia, quindi premere **f10**.
3. Per salvare le preferenze, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Immissione delle password di accensione

Al prompt della password di accensione, digitare la password, quindi premere **Invio**. Dopo 3 tentativi di immissione falliti, è necessario riavviare il notebook e provare nuovamente a inserire la password.

Informazioni sulle password dell'amministratore HP

La password dell'amministratore HP protegge le impostazioni di configurazione e le informazioni di identificazione del sistema in Computer Setup. Una volta impostata, questa password deve essere immessa per poter accedere a Computer Setup. La password dell'amministratore HP:

- Non è intercambiabile con una password dell'amministratore di Windows, anche se entrambe possono utilizzare la stessa parola o sequenza di lettere, numeri o barre.
- Non è visualizzata quando viene impostata, immessa, modificata o cancellata.
- Deve essere impostata e immessa utilizzando gli stessi tasti. Ad esempio, una password dell'amministratore HP impostata con i caratteri numerici non verrà riconosciuta se immessa utilizzando il tastierino numerico incorporato.
- Può essere costituita dalla combinazione di un massimo di 32 lettere e numeri senza differenze tra maiuscole e minuscole.

Impostazione delle password dell'amministratore HP

La password dell'amministratore HP può essere impostata, modificata o eliminata in Computer Setup. Per gestire la password:

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
2. Utilizzare i tasti freccia per selezionare il menu Sicurezza > Password dell'amministratore, quindi premere **Invio**. Quindi:
 - Per impostare la password dell'amministratore HP, digitare la password nei campi Password nuova e Verifica la nuova password, quindi premere **f10**.
 - Per modificare la password dell'amministratore HP, digitare la password corrente nel campo Password vecchia, digitare la nuova password nei campi Password nuova e Verifica nuova password, infine premere **f10**.
 - Per cancellare la password dell'amministratore HP, digitare la password corrente nel campo Password vecchia, quindi premere **f10**.
3. Per salvare le preferenze e uscire da Computer Setup, usare i tasti freccia e selezionare File> Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Immissione delle password dell'amministratore HP

Alla richiesta di Computer Setup, digitare la password dell'amministratore utilizzando gli stessi tasti premuti per impostarla, quindi premere **Invio**. Dopo 3 tentativi di immissione falliti, è necessario riavviare il notebook e provare nuovamente a inserire la password.

Utilizzo di DriveLock



ATTENZIONE: se si dimenticano sia la password utente di DriveLock, sia la password principale di DriveLock, l'unità disco rigido diventerà definitivamente inutilizzabile.

DriveLock impedisce l'accesso non autorizzato al contenuto dell'unità disco rigido. Dopo che a un'unità disco rigido viene applicata la protezione DriveLock, è necessario immettere una password per accedere all'unità. L'unità deve essere inserita nel notebook, non in un replicatore di porte opzionale o in un MultiBay esterno, perché sia possibile accedervi tramite le password DriveLock.

DriveLock prevede una password utente e una password principale:

- È possibile accedere a un'unità disco rigido protetta con DriveLock sia con la password utente sia con la password principale.
- È possibile cancellare una password utente o principale solo rimuovendo la protezione DriveLock dall'unità. La protezione DriveLock può essere rimossa dall'unità solo con la password principale.
- Il titolare della password utente sarà l'utente che utilizza solitamente l'unità disco rigido. Il titolare della password principale sarà l'amministratore del sistema o lo stesso utente.
- La password utente e la password principale possono essere uguali.



Quando si avvia il notebook da un disco rigido protetto con DriveLock, e le password di accensione e di DriveLock sono identiche, il sistema richiede di immettere solo una password di accensione, anziché una di accensione e una di DriveLock.

Impostazione delle password di DriveLock



ATTENZIONE: se si dimenticano sia la password utente di DriveLock, sia la password principale di DriveLock, l'unità disco rigido diventerà definitivamente inutilizzabile.



ATTENZIONE: per evitare perdite di dati e danni al notebook e all'unità disco rigido, spegnere il notebook prima di inserire o rimuovere un'unità disco rigido primaria. Il disco rigido primario è un disco qualsiasi inserito nell'alloggiamento del disco rigido.

Per accedere alle impostazioni DriveLock in Computer Setup occorre spegnere il notebook e riaccenderlo. Se si apre Computer Setup dopo un riavvio di Windows, le impostazioni di DriveLock non saranno accessibili.

1. Verificare che il notebook sia spento, e non in sospensione, premendo il pulsante di alimentazione. Se l'attività viene ripristinata sullo schermo, spegnere il notebook.
2. Inserire il disco rigido nel notebook (non in un replicatore di porte opzionale o in un MultiBay esterno).
3. Avviare l'utility Computer Setup accendendo (non riavviando) il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio **F10 = ROM Based Setup**.
 - ❑ Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - ❑ Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
4. Utilizzare i tasti freccia per selezionare il menu Sicurezza > Password DriveLock, quindi premere **Invio**.
5. Selezionare l'unità disco rigido desiderata, quindi premere **f10**.
6. Impostare il campo Protezione su Attiva.
7. Leggere il messaggio di avvertimento. Per continuare, premere **f10**.

8. Digitare una password utente nel campo Password nuova e nel campo Verifica nuova password, quindi premere **F10**.
9. Digitare una password principale nel campo Password nuova e nel campo Verifica nuova password, quindi premere **F10**.
10. Per confermare la protezione tramite DriveLock dell'unità selezionata, digitare DriveLock nel campo di conferma, quindi premere **F10**.
11. Per salvare l'impostazione DriveLock, selezionare File > Salva le modifiche ed esci e seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Immissione delle password DriveLock

1. Verificare che il disco rigido sia inserito nel notebook (non in un replicatore di porte opzionale o in un MultiBay esterno).
2. Alla richiesta della password di DriveLock, digitare la password utente o principale utilizzando gli stessi tipi di tasti premuti per impostarla, quindi premere **Invio**.
3. Dopo due tentativi di immissione errati, è necessario riavviare il notebook e riprovare.

Modifica delle password DriveLock



ATTENZIONE: per evitare perdite di dati e danni al notebook e all'unità disco rigido, spegnere il notebook prima di inserire o rimuovere un'unità disco rigido primaria. Il disco rigido primario è un disco qualsiasi inserito nell'alloggiamento del disco rigido.

Per accedere alle impostazioni DriveLock in Computer Setup occorre spegnere il notebook e riaccenderlo. Se si apre Computer Setup dopo un riavvio di Windows, le impostazioni di DriveLock non saranno accessibili.

1. Verificare che il notebook sia spento, e non in sospensione, premendo il pulsante di alimentazione. Se l'attività viene ripristinata sullo schermo, spegnere il notebook.
2. Verificare che il disco rigido sia inserito nel notebook (non in un replicatore di porte opzionale o in un MultiBay esterno).
3. Avviare l'utility Computer Setup accendendo (non riavviando) il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
4. Utilizzare i tasti freccia per selezionare il menu Sicurezza > Password DriveLock, quindi premere **Invio**.
5. Selezionare il disco rigido prescelto con i tasti freccia, quindi premere **f10**.
6. Selezionare il campo relativo alla password che si desidera modificare con i tasti freccia, quindi digitare la password corrente nel campo Password vecchia, digitare la nuova password nei campi Password nuova e Verifica nuova password e, infine, premere **f10**.
7. Per salvare le preferenze, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Rimozione della protezione DriveLock

Per accedere alle impostazioni DriveLock in Computer Setup occorre spegnere il notebook e riaccenderlo. Se si apre Computer Setup dopo un riavvio di Windows, le impostazioni di DriveLock non saranno accessibili.

1. Verificare che il notebook sia spento, e non in sospensione, premendo il pulsante di alimentazione. Se l'attività viene ripristinata sullo schermo, spegnere il notebook.
2. Verificare che il disco rigido sia inserito nel notebook (non in un replicatore di porte opzionale o in un MultiBay esterno).
3. Avviare l'utility Computer Setup accendendo (non riavviando) il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - ❑ Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - ❑ Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
4. Utilizzare i tasti freccia per selezionare il menu Sicurezza > Password DriveLock, quindi premere **Invio**.
5. Selezionare il disco rigido prescelto con i tasti freccia, quindi premere **f10**.
6. Disattivare il campo Protezione, quindi premere **f10**.
7. Digitare la password principale nel campo Password vecchia e premere **f10**.
8. Per salvare le preferenze, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Disattivazione di una periferica

Nel menu Sicurezza dispositivo di Computer Setup, è possibile disattivare o disabilitare parzialmente la maggior parte delle porte e delle unità.

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
2. Selezionare il menu Sicurezza > Sicurezza dispositivo e immettere le preferenze.
3. Per confermare le preferenze, premere **f10**.
4. Per salvare le preferenze, selezionare File > Salva le modifiche ed esci e seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Uso di HP ProtectTools Embedded Security Manager

HP ProtectTools Embedded Security Manager è l'interfaccia che permette di configurare le impostazioni per l'Embedded Security Chip opzionale che è disponibile su alcuni modelli di notebook. HP ProtectTools Embedded Security Manager non è fornito in tutte le lingue.

Per poter usare HP ProtectTools Embedded Security Manager, occorre che Embedded Security Chip sia stato abilitato e che siano stati installati il software e i driver appropriati. Per informazioni sull'installazione di software e driver, sull'abilitazione di Embedded Security Chip e sull'uso di Embedded Security, fare riferimento alla guida *HP ProtectTools Embedded Security Getting Started* inclusa con i notebook contenenti Embedded Security Chip. Questa guida non è disponibile in tutte le lingue.

Uso di Informazione del sistema

Le informazioni di sistema forniscono dettagli sul notebook e sulla batteria. Le sezioni seguenti spiegano come impedire ad altri utenti l'accesso alle informazioni di sistema e come configurare le opzioni delle informazioni di sistema in Computer Setup.

Le opzioni di Informazione del sistema permettono di:

- Visualizzare o immettere il numero di serie del notebook, il contrassegno del prodotto e quello del proprietario.
- Visualizzare il numero di serie della batteria.



Per impedire l'accesso non autorizzato a queste informazioni, occorre creare una password dell'amministratore HP. Per istruzioni in merito, vedere la sezione "[Impostazione delle password dell'amministratore HP](#)" precedentemente in questo capitolo.

Impostazione delle opzioni di Informazione del sistema

1. Per avviare Computer Setup, accendere o riavviare il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per modificare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni su come accedere alle varie opzioni, premere **f1**.
2. Accedere alle preferenze o impostarle secondo queste direttive:
 - Per visualizzare le informazioni generali del sistema, selezionare il menu File > Informazione del sistema.
 - Per visualizzare o immettere valori di identificazione per i componenti del sistema, selezionare il menu Sicurezza > Sistema IDs.
3. Per confermare le informazioni o le preferenze, premere **f10**.
4. Per salvare le informazioni o preferenze, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Uso del lettore di Smart Card

Alcuni modelli di notebook sono dotati di un lettore di Smart Card integrato. Su questi modelli il driver per il lettore di Smart Card è preinstallato. Non occorre effettuare alcuna operazione per installare il driver.

Il lettore di Smart Card viene usato con le schede Smart Card standard progettate per funzionare con i sistemi operativi Windows 2000 e Windows XP Professional.

Le Smart Card vengono fornite da vari costruttori e rivenditori. Offrono funzioni come la protezione di un account utente Windows e sicurezza delle transazioni online. Le funzionalità di una Smart Card dipendono dalla scheda stessa e dall'applicazione Smart Card usata.

Si può inoltre usare un certificato digitale personale con il lettore di Smart Card. Per fare questo, accertarsi che il certificato digitale personale e che il software acquistato siano conformi con lo standard Microsoft PC/SC Smart Card.

Protezione del lettore di Smart Card

Su alcuni modelli di notebook è possibile usare l'utility HP ProtectTools Smart Card Manager per proteggere il lettore di Smart Card. Questa utility consente di limitare l'accesso non autorizzato alla scheda Smart Card e al lettore di Smart Card. Per maggiori informazioni su questa utility e su ProtectTools, visitare il sito Web HP www.hp.com/products/security.

Per le istruzioni sull'uso di HP ProtectTools Smart Card Manager, fare riferimento al menu ? dell'utility. Questa utility e il sito Web sono disponibili solo in lingua inglese.

Software per l'unità ottica

Utilizzo di CD e DVD

Questo capitolo contiene le istruzioni per riprodurre CD e DVD usando il software precaricato e preinstallato su determinati notebook. Questo software supporta le unità ottiche in un MultiBay esterno opzionale o in un replicatore di porte opzionale con MultiBay integrato.

Protezione della riproduzione



ATTENZIONE: si consiglia di non inserire o rimuovere un dispositivo mentre si eseguono applicazioni multimediali, in quanto l'applicazione potrebbe mettersi in pausa o interrompere la riproduzione.



ATTENZIONE: per evitare il possibile peggioramento o la perdita delle funzionalità audio e video, non attivare la modalità standby o sospensione mentre si usa un supporto per unità disco.

Se la modalità di standby o di sospensione viene accidentalmente attivata durante la riproduzione di un disco audio o video:

- La riproduzione potrebbe interrompersi.
- Può comparire un messaggio di avviso: "Putting the computer into Hibernation or Standby may stop the playback. Do you want to continue?" (Le modalità sospensione e playback possono interrompere la riproduzione. Continuare?). Selezionare No.

Ripristinare la normale attività del sistema premendo il pulsante di alimentazione. La riproduzione audio e video potrebbe riprendere automaticamente, ma in certi casi può essere necessario riavviare il supporto.

Rispetto dell'avvertenza sul copyright

In base alle leggi vigenti sul copyright è un grave illecito eseguire copie non autorizzate di materiali protetti da copyright, compresi programmi per computer, film, trasmissioni e registrazioni sonore. Il notebook non deve essere utilizzato per questi scopi.

Riproduzione di CD audio e video con Windows Media Player

Windows Media Player è un'applicazione inclusa con il sistema operativo.

Riproduzione di un CD

Per riprodurre un CD, eseguire queste operazioni:

1. Se il notebook non contiene un'unità CD, inserire un'unità CD nell'alloggiamento per unità ottica di un MultiBay esterno opzionale o di un replicatore di porte avanzato opzionale con MultiBay integrato.
2. Collegare il notebook al dispositivo contenente l'unità ottica.
 - Se la funzione di esecuzione automatica (Autorun) è abilitata, si apre l'applicazione Windows Media Player. Passare al punto 3.
 - Se Windows Media Player non dovesse aprirsi:
 - ◆ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Accessori > Svago > Windows Media Player.
 - ◆ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Windows Media Player.
3. Selezionare il pulsante Play per riprodurre il CD.

Accesso alla Guida di Windows Media Player

Per aprire la Guida in linea di Windows Media Player:

1. Selezionare l'icona di Windows Media Player nella barra delle applicazioni, oppure:
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Accessori > Svago > Windows Media Player.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Windows Media Player.
2. Selezionare ? nella barra dei menu di Windows Media Player.

Riproduzione di CD e DVD video con InterVideo WinDVD

InterVideo WinDVD è un'applicazione che consente di riprodurre i CD video e i film DVD. WinDVD è preinstallata nel notebook, ma non preinstallata.

Installazione di WinDVD

HP consiglia di installare WinDVD dall'utility Software Setup prima di inserire un DVD.



L'applicazione viene installata correttamente solo se il notebook è dotato di un'unità ottica (integrata o collegata tramite MultiBay o replicatore di porte opzionale) che supporta la funzione DVD+R.

Per installare WinDVD, aprire l'utility Software Setup:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Software Setup.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Software Setup.

Il sistema carica un'installazione guidata e visualizza una lista di applicazioni. Selezionare WinDVD e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



Alcuni DVD contengono programmi di riproduzione di terze parti, ad esempio PCFriendly. Se si inserisce un DVD contenente un programma di riproduzione non HP *prima di installare WinDVD* viene richiesto di installare tale applicazione al posto di WinDVD. Se si preferisce utilizzare WinDVD, rispondere No alla richiesta di installazione del programma di riproduzione non HP e chiudere la finestra di installazione.

Per aprire l'applicazione WinDVD se la funzione di esecuzione automatica (Autorun) è stata disabilitata:

- In Windows 2000, selezionare Start > Programmi > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD.
- In Windows XP, selezionare Start > Tutti i programmi > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD

Per maggiori informazioni sull'uso di WinDVD, selezionare ? sulla barra dei menu di WinDVD.

Riproduzione di CD e DVD

Oltre alle istruzioni contenute nel file della Guida di WinDVD Player, i consigli che seguono possono risultare utili:

- Se il sistema comprende un replicatore di porte avanzato opzionale, agganciare o sganciare il notebook *prima* di avviare la riproduzione di un DVD (non *durante*).
- Per ottenere la migliore qualità di riproduzione, prima di riprodurre un DVD, salvare i file e chiudere tutte le applicazioni aperte.
- Se il DVD visualizza il messaggio di errore Playback Of Content From This Region Is Not Permitted (Riproduzione del contenuto da questa area non consentito), modificare le impostazioni internazionali come descritto nella prossima sezione, quindi riavviare il DVD.



Dopo aver inserito il DVD, una breve pausa è del tutto normale prima che la funzione di esecuzione automatica avvii il DVD e WinDVD Player.

Modifica delle impostazioni internazionali del DVD

La maggior parte dei DVD contenenti file protetti da copyright contengono anche codici internazionali, che consentono una maggiore protezione del copyright.

È possibile riprodurre un DVD contenente un codice internazionale solo se il codice corrisponde alle impostazioni dell'unità DVD.

Se il codice internazionale di un DVD non corrisponde alle impostazioni dell'unità, viene visualizzato il messaggio Playback Of Content From This Region Is Not Permitted quando si inserisce il DVD. Per riprodurre il DVD, occorre modificare le impostazioni internazionali dell'unità DVD.



ATTENZIONE: è possibile modificare le impostazioni internazionali dell'unità DVD solo 5 volte.

- L'impostazione selezionata la quinta volta diviene quella permanente.
- Il numero di possibilità di modifica sull'unità rimanenti viene visualizzata nel campo Remaining Times Until Permanent (Possibilità di modifica rimanenti) nella finestra di WinDVD. Il numero visualizzato nel campo comprende la quinta modifica permanente.

Per modificare l'impostazione internazionale di un supporto:

1. Aprire WinDVD in uno dei seguenti modi:
 - ❑ Selezionare l'icona WinDVD Player sulla barra delle applicazioni.
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start Programmi > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > InterVideo WinDVD > InterVideo WinDVD.

2. Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla finestra di WinDVD.
3. Selezionare Setup.
4. Selezionare il pulsante corrisponde all'area geografica desiderata.
5. Selezionare OK.

Creazione di CD con Roxio Easy CD and DVD Creator 6

Roxio Easy CD and DVD Creator 6 è un'utility di trasferimento dati che consente di creare o copiare i supporti per unità ottiche. Prima di poter creare dei CD, occorre installare questa applicazione usando il CD di installazione fornito con il notebook.



Se l'unità ottica supporta la funzione DVD+RW, è possibile usare i DVD con Easy CD and DVD Creator 6 per memorizzare grandi quantitativi di dati su un disco. Per creare DVD contenenti film, consultare la sezione “Creazione di DVD con InterVideo WinDVD Creator,” più avanti in questo capitolo.

Quando Easy CD and DVD Creator è installato sul notebook, viene visualizzata un'icona Roxio Easy CD and DVD Creator 6 nella posizione seguente:

- **In Windows 2000**, Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6.
- **In Windows XP**, Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6.

Analisi delle funzioni di Easy CD and DVD Creator 6

Easy CD and DVD Creator 6 comprende le seguenti quattro applicazioni:

| Applicazione | Permette di |
|---------------------|--|
| Disc Copier | creare copie di backup di dischi personali. |
| Creator Classic | creare CD di backup o archivi di file sul disco rigido. |
| Drag-To-Disc | trascinare file su un CD o DVD e registrare automaticamente i dati come si farebbe con un dischetto. Drag-to-Disc non copia e non registra i file audio. |
| Roxio Label Creator | creare etichette personalizzate per i dischi. |



Le applicazioni aggiuntive che compaiono nella guida utente in linea di Roxio Easy CD & DVD Creator 6 non sono disponibili su questo modello di notebook, così come lo si è acquistato.

È possibile accedere a queste applicazioni dal menu Start o tramite la finestra Home. Per aprire la finestra Home:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Home.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Home.



Per maggiori informazioni su applicazioni, funzioni e uso di Easy CD and DVD Creator 6, consultare la guida utente in linea di Roxio Easy CD and DVD Creator 6. Per accedere alla guida:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > User's Guide.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > User's Guide.

Preparazione all'uso di Easy CD and DVD Creator 6



ATTENZIONE: per evitare la perdita del lavoro e il danneggiamento del CD o del DVD:

- Collegare il notebook a una presa elettrica alimentata prima di scrivere su un CD. Non scrivere su un CD mentre il notebook è alimentato a batteria.
 - Prima di scrivere su un CD, chiudere tutte le applicazioni aperte (compresi screen saver e antivirus) eccetto Easy CD and DVD Creator 6.
 - Non copiare direttamente da un CD o da un'unità di rete su un altro CD. Copiare, invece, dal CD o dall'unità di rete sul disco rigido, quindi copiare dal disco rigido al CD.
 - Durante la scrittura su un CD, non digitare sulla tastiera del notebook né spostare il notebook. Il processo di scrittura è sensibile alle vibrazioni.
-

Selezione dei supporti di registrazione

HP consiglia di utilizzare supporti di alta qualità che corrispondano alla velocità massima dell'unità ottica. Il notebook può scrivere o copiare su CD-R (che consentono una sola registrazione non cancellabile) o su CD-RW (che consentono registrazioni cancellabili).



Per poter scrivere dati su un CD, occorre usare un CD-R vergine oppure un CD-RW sul quale il formato non è stato finalizzato. Per maggiori informazioni sulla scelta dei supporti da usare con Easy CD and DVD Creator 6, consultare la guida utente in linea di Roxio Easy CD and DVD Creator 6.

Risposta al prompt UDF

Quando si inserisce un CD per la prima volta in un'unità ottica, può essere richiesta l'installazione di Universal Disk Format (UDF) Reader.

UDF Reader è preinstallato su alcuni modelli di notebook. Se UDF Reader è installato sul notebook, un CD creato con l'applicazione Drag-to-Disc può essere usato in un'unità ottica compatibile su un computer sprovvisto di Drag-to-Disc, a condizione che si selezioni l'opzione Make this disc readable on any CD-ROM or DVD-ROM drive (Consentire la lettura del disco su tutte le unità CD-ROM o DVD-ROM) durante il processo di espulsione.

Formattazione del supporto di registrazione

Per registrare informazioni su un disco mediante Drag-to-Disc, usare un CD formattato per Drag-to-Disc. Drag-to-Disc formatta automaticamente i dischi vergini.



La formattazione di un disco in Drag-to-Disc può durare al massimo 45 minuti.

Per registrare informazioni su un CD mediante Creator Classic o Disc Copier, non usare un CD formattato per Drag-to-Disc oppure cancellare le informazioni da un disco riscrivibile per riutilizzarlo.

Per formattare manualmente un disco in modo che possa essere riutilizzato in Creator Classic o Disc Copier:

1. Inserire un disco nell'unità ottica.
2. Aprire Drag-To-Disc:
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Drag-to-Disc.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Drag-to-Disc.
3. Aprire il menu di Drag-to-Disc.

4. Selezionare Manually Format Disc (Formatta manualmente il disco) e scegliere le impostazioni di formattazione.
 - Per formattare un disco da usare solo con Drag-to-Disc, selezionare Quick Format (Formattazione rapida).
 - Per formattare un disco da usare con un'altra applicazione, selezionare Full Format (Formattazione completa).
5. Selezionare OK.

Creazione di CD

Per maggiori informazioni sulla masterizzazione di CD, consultare la guida utente in linea di Roxio Easy CD and DVD Creator 6.

Cancellazione di supporti registrati con Roxio Easy CD and DVD Creator 6



È impossibile cancellare i dati da un disco CD-R o DVD+R. Solo i dischi CD-RW o DVD+RW possono essere utilizzati nel processo descritto di seguito.



La cancellazione dei supporti registrati in Drag-to-Disc o Creator Classic può durare al massimo 45 minuti.

Cancellazione di supporti registrati con Drag-to-Disc

Per cancellare supporti registrati che erano stati creati con Drag-to-Disc:

1. Inserire il CD nell'unità ottica.
2. Aprire la finestra di Drag-to-Disc:
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Drag-to-Disc.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD Creator 6 > Drag-to-Disc.
3. Aprire il menu di Drag-to-Disc.
4. Selezionare Erase Disc (Cancella disco).
5. Selezionare OK.

Cancellazione di supporti registrati con Creator Classic

Per cancellare supporti registrati che erano stati formattati con Creator Classic:

1. Inserire il CD nell'unità ottica.
2. Aprire la finestra di Creator Classic:
 - ❑ **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Creator Classic.
 - ❑ **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > Roxio Easy CD and DVD Creator 6 > Creator Classic.
3. Nella finestra Source (Sorgente), selezionare l'unità ottica contenente il disco che si desidera cancellare.
4. Nella barra dei menu di Creator Classic, selezionare Disc (Disco) > Erase Disc (Cancella disco).

Selezione delle impostazioni di Easy CD and DVD Creator 6

Per usare Drag-to-Disc, Creator Classic o Disc Copier, è necessario selezionare le impostazioni predefinite riportate nella tabella seguente. Queste impostazioni sono compatibili; ad esempio, le impostazioni per Drag-to-Disc non creano conflitti con quelle di Disc Copier.

| Applicazione | Impostazioni richieste |
|-----------------|---|
| Drag-To-Disc | Attivare la notifica di inserimento automatico* |
| Creator Classic | Disattivare Disk-at-Once** e Attivare Track-at-Once** |
| Disc Copier | Disattivare Disk-at-Once |

* Le impostazioni della notifica di inserimento automatico vengono selezionate tramite il sistema operativo.

** Disk-at-Once e Track-at-Once sono metodi di registrazione che compaiono nella finestra Record Setup (Configurazione registrazione) dopo che si inizia a registrare un CD.

La tabella seguente descrive i metodi di registrazione Track-at-Once e Disc-at-Once.

| Opzione | Descrizione |
|---------------|---|
| Track-at-Once | Scrive i dati in più passaggi e consente di copiare sul disco un brano o un file di dati alla volta. Ulteriori opzioni consentono di scegliere se chiudere o meno la sessione al termine della registrazione. |
| Disc-at-Once | Scrive tutte le informazioni sul disco in una sola volta e chiude sia la sessione che il disco al termine della registrazione. |

Per maggiori informazioni sulle impostazioni Track-at-Once o Disc-at-Once, consultare la guida utente in linea di *Roxio Easy CD and DVD Creator 6*.

Creazione di DVD con InterVideo WinDVD Creator

InterVideo WinDVD Creator permette di creare, contrassegnare e modificare dei film e di registrarli su un DVD. Prima di poter creare dei DVD, occorre installare questa applicazione usando il CD di installazione fornito con il notebook. L'applicazione viene installata correttamente solo se il notebook è dotato di un'unità ottica (integrata o collegata tramite MultiBay o replicatore di porte opzionale) con capacità DVD+RW.

Preparazione all'uso di InterVideo WinDVD Creator



ATTENZIONE: per evitare la perdita del lavoro e il danneggiamento del DVD:

- Collegare il notebook a una presa elettrica alimentata prima di scrivere su un DVD. Non scrivere su un DVD mentre il notebook è alimentato a batteria.
 - Prima di scrivere su un DVD, chiudere tutte le applicazioni aperte (compresi screen saver e antivirus), eccetto InterVideo WinDVD Creator.
 - Non copiare direttamente da un DVD o da un'unità di rete su un altro DVD. Copiare invece i dati dal DVD o dall'unità di rete sul disco rigido, quindi copiare dal disco rigido al DVD.
 - Durante la scrittura su un DVD, non digitare sulla tastiera del notebook né spostare il notebook. Il processo di scrittura è sensibile alle vibrazioni.
-

Selezione dei supporti di registrazione

HP consiglia di utilizzare supporti di alta qualità che corrispondano alla velocità massima dell'unità ottica. Il notebook può scrivere o copiare su DVD che consentono una sola registrazione non cancellabile (DVD+R) o su DVD che consentono registrazioni cancellabili (DVD+RW).



Per poter scrivere dati su un DVD, occorre usare un DVD+R vergine oppure un disco DVD+RW sul quale il formato non è ancora stato finalizzato. Per maggiori informazioni sulla scelta dei supporti da usare con WinDVD Creator, selezionare ? nella barra dei menu di WinDVD Creator.

Creazione di DVD

Per aprire InterVideo WinDVD Creator:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Programmi > InterVideo WinDVD Creator > InterVideo WinDVD Creator.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Tutti i programmi > InterVideo WinDVD Creator > InterVideo WinDVD Creator.

Per le istruzioni su come creare dei DVD, selezionare ? nella barra dei menu di WinDVD Creator.

Intelligent Manageability

HP Intelligent Manageability fornisce soluzioni basate su standard per la gestione di desktop, workstation e notebook client (dei singoli utenti) in un ambiente di rete.

Le principali caratteristiche e funzionalità della gestione client sono le seguenti:

- Installazione iniziale dell'immagine software
- Installazione remota del software di sistema
- Gestione e aggiornamenti del software
- Aggiornamenti della ROM
- Monitoraggio e protezione delle risorse del computer (l'hardware e il software installati sul computer)
- Notifica guasti e ripristino di alcuni componenti software e hardware di sistema



Il supporto di funzioni specifiche descritte in questo capitolo può variare a seconda del modello di computer e/o della versione del software di gestione installato sul computer.

Configurazione e installazione

I computer HP vengono forniti con un'immagine software di sistema preinstallata. L'immagine software iniziale viene configurata durante il primo setup del computer. Dopo che il software viene rapidamente "scompattato", il computer è pronto per essere usato.

Un'immagine software personalizzata può essere installata su più postazioni (distribuita) nei seguenti modi:

- Installando applicazioni software aggiuntive dopo aver scompattato l'immagine software preinstallata.
- Usando tool di distribuzione del software, come Altiris Deployment Solutions, per sostituire il software preinstallato con un'immagine software personalizzata.
- Usando un processo di clonazione del disco per copiare il contenuto da un disco rigido a un altro.

Il metodo di distribuzione che deve essere usato dipende dall'ambiente e dai processi tecnologici della propria azienda. Per maggiori informazioni sulla selezione del miglior metodo di distribuzione per la propria azienda, visitare il sito Web <http://www.hp.com/go/pcsolutions>.



I CD di ripristino del sistema, l'utility Computer Setup e altre funzionalità del sistema forniscono ulteriore assistenza per il ripristino del software di sistema, la gestione della configurazione, la risoluzione dei problemi e il risparmio energetico.

Gestione e aggiornamenti del software

HP fornisce numerosi strumenti per la gestione e l'aggiornamento del software su PC client: HP Client Manager Software, una soluzione Altiris; Altiris PC Transplant Pro e System Software Manager.

HP Client Manager Software

HP Client Manager Software (HP CMS) integra la tecnologia HP Intelligent Manageability nel software Altiris. HP CMS fornisce funzionalità superiori di gestione hardware per dispositivi HP, tra cui:

- Viste dettagliate dell'inventario hardware per la gestione delle risorse.
- Monitoraggio e diagnostica dello *stato di salute del PC*.
- Sistema di segnalazione accessibile dal Web di dettagli cruciali per l'azienda, come ad esempio allarmi relativi alla temperatura e alla memoria dei computer.
- Aggiornamento remoto di software di sistema, come driver delle periferiche e BIOS della ROM.



Altre funzionalità possono essere aggiunte se HP CMS viene usato con software Altiris Solutions opzionale (acquistato separatamente). Per maggiori informazioni, vedere la sezione "[Altiris Solutions](#)" più avanti in questo capitolo.

Per maggiori informazioni su HP Client Manager Software, visitare il sito Web HP all'indirizzo: <http://www.hp.com/go/easydeploy>.

Altiris Solutions

Quando HP Client Manager Software (installato su un computer client) viene usato con il software Altiris Solution (installato su un computer di amministratore), HP CMS fornisce funzionalità di gestione avanzate. HP Client Manager fornisce la gestione hardware centralizzata di periferiche client HP per le seguenti aree che interessano il ciclo di vita delle risorse IT:

- Gestione dell'inventario e delle risorse
 - ❑ Conformità con la licenza del software
 - ❑ Monitoraggio del computer e sistema di segnalazione
 - ❑ Informazioni sul contratto di leasing del computer e monitoraggio delle risorse fisse
- Distribuzione e migrazione del software di sistema
 - ❑ Migrazione Windows 2000/XP
 - ❑ Installazione del sistema
 - ❑ Migrazione di impostazioni personali dell'utente
- Help Desk e risoluzione dei problemi
 - ❑ Gestione dei ticket di help desk
 - ❑ Risoluzione dei guasti remota
 - ❑ Risoluzione dei problemi remota
 - ❑ Disaster recovery dei client
- Gestione del software e delle operazioni
 - ❑ Gestione client continua
 - ❑ Distribuzione del software di sistema HP
 - ❑ Identificazione e riparazione di alcuni problemi delle applicazioni

Il software Altiris Solutions fornisce funzionalità di distribuzione software di semplice utilizzo. Su alcuni modelli di desktop e di notebook, un agente di gestione Altiris è incluso come parte del software precaricato. Questo agente abilita la comunicazione con il software Altiris Solutions, che può essere usato per completare l'installazione di nuovo hardware e la migrazione di impostazioni personali verso un nuovo sistema operativo usando semplici procedure guidate.

Quando il software Altiris Solutions viene usato insieme a System Software Manager o a HP Client Manager, gli amministratori possono anche aggiornare il BIOS della ROM e il software dei driver delle periferiche da una console centrale.

Per maggiori informazioni, visitare il sito Web HP all'indirizzo: <http://www.hp.com/go/easydeploy>.

Altiris PC Transplant Pro

Altiris PC Transplant Pro consente di mantenere le impostazioni, le preferenze e i dati precedenti e di trasferirli in modo rapido e semplice a un nuovo ambiente.

Per maggiori informazioni, visitare il sito Web HP all'indirizzo: <http://www.hp.com/go/easydeploy>.

System Software Manager

System Software Manager (SSM) permette di aggiornare in remoto il software a livello di sistema su più sistemi simultaneamente. Quando viene eseguito su un computer client, SSM rileva le versioni sia dell'hardware che del software, quindi aggiorna il software appropriato da un archivio centrale, noto come "file store". Le versioni dei driver supportate da SSM sono contrassegnate da un'icona speciale sul sito Web HP per il download dei driver e sul CD *Support Software*. Per scaricare l'utility o per ottenere maggiori informazioni su SSM, visitare il sito Web HP all'indirizzo: <http://www.hp.com/go/ssm>.

MultiBoot

Un supporto o una scheda di rete di avvio contiene i file che permettono l'avvio e il corretto funzionamento del notebook. L'utility MultiBoot, disabilitata per default, permette di identificare le periferiche e controllare la sequenza in cui il sistema tenta di avviarsi da queste unità.

I dispositivi di avvio includono i dischi ottici, come i CD o i DVD, i dischetti di avvio e le schede di rete.



Alcuni di essi, tra cui le unità USB e le schede di rete, devono essere abilitati in Computer Setup prima di poter essere inclusi nella sequenza di avvio. Per maggiori informazioni, consultare in questo capitolo la sezione "[Abilitazione delle unità di avvio in Computer Setup](#)".

Informazioni sulla sequenza di avvio predefinita

Se il sistema contiene più unità di avvio, per default il notebook sceglierà l'unità di avvio cercando quelle abilitate secondo un ordine prestabilito.

Ad ogni avvio il sistema cerca prima un disco di avvio nell'unità A. Se non lo trova, cerca un'unità di avvio C. Le unità A possono essere unità ottiche e unità a dischetti. Le unità C possono essere unità ottiche e unità disco rigido primarie.

L'unità disco rigido primaria si può avviare unicamente come unità C. Alla scheda di rete non viene assegnata alcuna lettera di unità.



Un'unità ottica (come un CD-ROM) può avviarsi sia come unità A sia come unità C, a seconda del formato del CD. La maggior parte dei CD si avvia come unità A. Se un CD si avvia come unità C, il sistema proverà a eseguire l'avvio prima dall'unità a dischetti e poi dal CD.

Per default, il notebook seleziona il dispositivo di avvio esaminando le unità e le posizioni abilitate secondo una sequenza prestabilita.

Si può modificare la sequenza in base alla quale il notebook cerca il dispositivo di avvio attivando MultiBoot e immettendo una nuova sequenza di avvio (chiamata anche *ordine di avvio*). È anche possibile utilizzare MultiBoot Express per impostare il notebook affinché richieda un'unità di avvio ogni volta che si avvia o si riavvia il notebook.

Il seguente elenco descrive la sequenza prestabilita in cui vengono assegnati i numeri delle unità. La sequenza di avvio effettiva varia in base al tipo di configurazione.

- Sequenza per le unità che si avviano come unità A:
 1. Unità ottica nel MultiBay del replicatore di porte o in un MultiBay esterno contenente un disco che si avvia come unità A.
 2. Unità a dischetti nel MultiBay del replicatore di porte o in un MultiBay esterno.
- Sequenza per le unità che si avviano come unità C:
 1. Unità ottica integrata o unità ottica nel MultiBay del replicatore di porte o in un MultiBay esterno contenente un disco che si avvia come unità C.
 2. Unità disco rigido nell'alloggiamento per disco rigido del notebook.
 3. Unità disco rigido in un MultiBay del replicatore di porte o in un MultiBay esterno.



Dato che alla scheda di rete non è associata una lettera di unità, la modifica della sequenza di avvio non influisce sulle lettere delle altre unità.

Abilitazione delle unità di avvio in Computer Setup

Il notebook si può avviare da un dispositivo USB o da una scheda di rete solo se questi dispositivi sono stati *abilitati* per MultiBoot.

Per abilitare un'unità o una posizione da includere in MultiBoot:

1. Per avviare Computer Setup, accendere o riavviare il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni sullo spostamento, premere **f1**.
2. Usare i tasti freccia per selezionare il menu Avanzato > Opzioni di dispositivo.
 - Per attivare i supporti di avvio nelle unità USB o nelle unità inserite in un replicatore di porte, selezionare Supporto lasciato USB.
 - Per abilitare una scheda di rete interna, selezionare Avvio dalla scheda di rete interna.
3. Per salvare le preferenze e uscire da Computer Setup, usare i tasti freccia e selezionare File> Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.



Per collegare una scheda di rete interna a un server PXE (Preboot eXecution Environment) o RPL (Remote Program Load) durante l'avvio *senza* usare MultiBoot, premere rapidamente **f12** quando viene visualizzato per un attimo il messaggio Network Service Boot (Avvio servizi di rete) nell'angolo inferiore destro dello schermo.

Interpretazione dei risultati di MultiBoot

Prima di introdurre delle modifiche nella sequenza di avvio, considerare quanto segue:

- Al riavvio del notebook dopo una modifica della sequenza di avvio, il sistema considera solo la prima unità di ogni tipo durante la ricerca di un dispositivo di avvio.

Ad esempio, il notebook è collegato a un replicatore di porte con unità ottica e un'unità a dischetti. Nella sequenza di avvio predefinita, l'unità ottica precede l'unità a dischetti.

Ma se il sistema non riesce ad effettuare l'avvio dall'unità ottica (perché non contiene un dischetto o perché non si tratta di un dischetto di avvio), non proverà ad avviarsi dall'unità a dischetti, bensì dal primo disco rigido presente nel sistema.

- La modifica della sequenza di avvio cambia anche le designazioni logiche delle unità. Ad esempio, se si avvia il sistema da un'unità CD-ROM con un disco che si avvia come unità C, l'unità CD-ROM diventa l'unità C, mentre un'unità disco rigido presente nel relativo alloggiamento diventa l'unità D.
- L'avvio da una scheda di rete non influisce sulle designazioni delle unità logiche, dal momento che alla scheda di rete non viene assegnata una lettera di unità.
- Le unità disco in un replicatore di porte opzionale sono trattate come unità USB esterne nella sequenza di avvio e devono essere abilitate in Computer Setup.

Impostazione delle preferenze di MultiBoot

Vi sono due modi per impostare le sequenze MultiBoot:

- Impostare una nuova sequenza di avvio predefinita che il notebook adotterà ad ogni avvio.
- Utilizzare sequenze di avvio variabili tramite MultiBoot Express. Questa funzione richiede all'utente di specificare l'unità di avvio desiderata ogni volta che avvia o riavvia il notebook.

Impostazione di una nuova sequenza di avvio predefinita

Per impostare una sequenza di avvio che verrà sempre utilizzata all'avvio o al riavvio del notebook con Computer Setup:

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni sullo spostamento, premere **f1**.
2. Selezionare con i tasti freccia Avanzato > Opzioni di avvio, quindi premere **Invio**.
3. Impostare il campo MultiBoot su Attiva.
4. Modificare i campi relativi all'ordine di avvio secondo la sequenza desiderata.
5. Per salvare le preferenze e uscire da Computer Setup, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Impostazione del prompt di MultiBoot Express

Per impostare il notebook in modo che visualizzi il menu della sequenza di avvio MultiBoot ogni volta che viene avviato o riavviato con Computer Setup:

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - Per istruzioni sullo spostamento, premere **f1**.
2. Selezionare con i tasti freccia Avanzato > Opzioni di avvio, quindi premere **Invio**.
3. Nel campo Ritardo (sec.) avvio veloce, selezionare la durata in secondi del tempo di visualizzazione del menu di avvio prima che il notebook passi alle impostazioni predefinite correnti di MultiBoot. (Quando si seleziona 0, il menu di avvio veloce non viene visualizzato).
4. Per salvare le impostazioni e uscire da Computer Setup, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Impostazione delle preferenze di MultiBoot Express

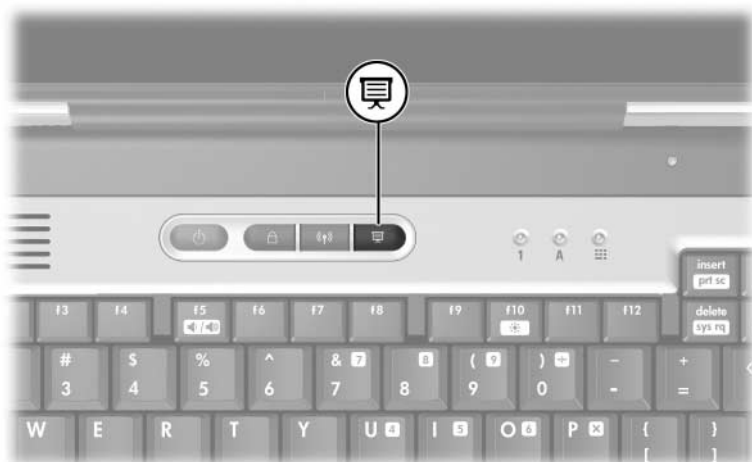
Quando viene visualizzato il menu di avvio veloce in fase di avvio:

- Per specificare una posizione di avvio dal menu Express Boot, selezionare la preferenza, quindi premere **Invio** entro il periodo di timeout impostato.
- Per evitare che il notebook passi all'impostazione predefinita di MultiBoot, premere un tasto qualsiasi entro il timeout. Il notebook non si avvierà fino a quando non si seleziona una posizione di avvio e si preme **Invio**.
- Il notebook viene avviato in base all'impostazione corrente di MultiBoot, alla scadenza del timeout.

Modalità Presentazione

Il pulsante della modalità Presentazione è l'unico pulsante Quick Launch che può essere programmato dall'utente. Gli altri pulsanti Quick Launch, Quick Lock e Wireless On/Off, sono programmati in fabbrica e le loro impostazioni non possono essere configurate dall'utente.

Il pulsante Quick Launch della modalità Presentazione permette di attivare e disattivare la modalità Presentazione. Attivando la modalità Presentazione si apre un'applicazione, una cartella, un file o un sito Web specificato dall'utente. L'immagine viene visualizzata simultaneamente sullo schermo del notebook e sul dispositivo esterno collegato al connettore per monitor esterno o al jack di uscita S-Video sul pannello posteriore oppure ai connettori su un replicatore di porte opzionale. Per maggiori informazioni sull'uso dei pulsanti Quick Launch, fare riferimento nel CD *Documentation Library* alla *Guida hardware*, capitolo "Dispositivi di puntamento e tastiera".



È possibile modificare le impostazioni della modalità Presentazione tramite il software Quick Launch Buttons. Il software Quick Launch Buttons fornisce il supporto per i pulsanti Quick Launch e per i tasti di scelta rapida della tastiera del notebook e di eventuali tastiere esterne. La tastiera esterne può essere collegata a un connettore USB del notebook o a un replicatore di porte opzionale.

Apertura del software Quick Launch Buttons

Quando si preme per la prima volta il pulsante della modalità Presentazione, si apre la finestra di dialogo di benvenuto della modalità Presentazione. Questa finestra di dialogo consente di programmare il pulsante della modalità Presentazione in modo da aprire automaticamente un elemento e da regolare le impostazioni del video e dell'alimentazione per ottimizzare la visualizzazione. Essa permette anche di controllare se la finestra di benvenuto è aperta ogni volta che si preme il pulsante della modalità Presentazione.

Se nella finestra di dialogo di benvenuto si contrassegna l'opzione Non visualizzare più questa finestra di dialogo, per modificare le impostazioni è necessario aprire il software Quick Launch Buttons. Per aprire il software Quick Launch Buttons:

- **In Windows 2000**, selezionare Start > Pannello di controllo > Quick Launch Buttons.
- **In Windows XP**, selezionare Start > Pannello di controllo > Stampanti e altro hardware > Quick Launch Buttons.

Si può aprire il software Quick Launch Buttons anche tramite un'icona nella barra delle applicazioni o sul desktop. Per aggiungere un'icona nella barra delle applicazioni o sul desktop, aprire il software Quick Launch Buttons. Selezionare la scheda Avanzate. Per aggiungere un'icona nella barra delle applicazioni, contrassegnare l'opzione Mostra l'icona sulla barra delle applicazioni. Per avviare il software Quick Launch Buttons, fare doppio clic sull'icona. Per modificare lo schema corrente, fare clic sull'icona con il pulsante sinistro. Facendo clic con il pulsante destro sull'icona vengono visualizzate le seguenti voci di menu:

- **Imposta le proprietà del software Quick Launch Buttons:** apre il software Quick Launch Buttons
- **Nascondi icona:** rimuove l'icona dalla barra delle applicazioni

Per creare un collegamento sul desktop per il software Quick Launch Buttons, contrassegnare l'opzione Mostra l'icona sul desktop. Per aprire il software Quick Launch Buttons dal desktop, fare doppio clic sul collegamento.

Modifica delle impostazioni della modalità Presentazione

Nel campo Elemento da aprire è possibile indicare un file, un'applicazione, un sito Web o una cartella da aprire quando si preme il pulsante della modalità Presentazione. Si può cercare un elemento facendo clic sul pulsante Sfoglia, oppure indicare un elemento programmato recentemente facendo clic sulla freccia giù nel campo Elemento da aprire.

I campi Modalità video e Combinazioni risparmio energia permettono di controllare le proprietà del video e del risparmio energia per la modalità Presentazione. Fare clic sulla freccia giù per indicare una modalità video. La risoluzione predefinita è 800 x 600, 32 bit, 60 Hertz. Fare clic sulla freccia giù per scegliere un profilo opzioni risparmio energia. Il pulsante Imposta le proprietà di alimentazione che si trova accanto al campo Combinazione risparmio energia permette di avviare le opzioni risparmio energia di Microsoft, nelle quali è possibile visualizzare o modificare la combinazione di risparmio energia.

Uso della modalità Presentazione

Per utilizzare la modalità Presentazione, premere il pulsante Quick Launch della modalità Presentazione. Quando la modalità Presentazione è attiva, viene disattivata se l'utente:

- Preme nuovamente il pulsante della modalità Presentazione
- Si disconnette dal proprio account utente.
- Spegne il notebook.

Se l'utente o il sistema avviano la modalità standby con la modalità Presentazione abilitata, essa rimane attiva. Le impostazioni di visualizzazione e di alimentazione restano valide; tuttavia, a seconda dell'applicazione usata, può essere necessario riaprire il file o l'applicazione.



ATTENZIONE: se si avvia la modalità standby mentre la modalità Presentazione è attiva e un CD, un CD-RW o un DVD è in funzione, la riproduzione può venire interrotta. Per evitare il possibile peggioramento o la perdita delle funzionalità audio e video, non attivare la modalità standby mentre si usa un qualsiasi supporto per unità disco.

Per maggiori informazioni sulla funzionalità di riproduzione dell'applicazione o dell'unità ottica, consultare la documentazione allegata al prodotto.

Computer Setup

Utilizzo di Computer Setup

Computer Setup è un'utility preinstallata, caricata nella ROM, che può essere utilizzata anche quando il sistema operativo non funziona o non viene caricato. Se il sistema operativo è in funzione, il notebook lo riavvia dopo l'uscita da Computer Setup.



I dispositivi di puntamento non sono supportati in Computer Setup; occorre usare la tastiera per spostarsi e per effettuare selezioni.



È possibile utilizzare una tastiera esterna collegata tramite USB solo se in Computer Setup è attivato il supporto USB Legacy. Per maggiori informazioni sull'interfaccia USB, fare riferimento nel CD *Documentation Library* alla *Guida hardware*, capitolo "Periferiche esterne".

Le tabelle riepilogative dei menu, riportate più avanti in questo capitolo, descrivono le diverse opzioni di Computer Setup.

Accesso a Computer Setup

È possibile accedere alle informazioni e alle impostazioni di Computer Setup dai menu File, Sicurezza, Strumenti o Avanzato.

1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - ❑ Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - ❑ Per visualizzare le informazioni, premere **f1**.
 - ❑ Per tornare al menu Computer Setup, premere **esc**.
2. Selezionare il menu File, Sicurezza o Avanzato.
3. Per uscire da Computer Setup, eseguire una delle seguenti operazioni:
 - ❑ Per uscire senza salvare le impostazioni, usare i tasti freccia e selezionare File > Ignora le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.
 - ❑ Per uscire e salvare tutte le impostazioni, usare i tasti freccia e selezionare File > Salva le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo.

Le preferenze vengono impostate appena si esce da Computer Setup e divengono attive al riavvio del notebook.

Ripristino delle impostazioni predefinite di Computer Setup

Per ripristinare tutte le impostazioni di Computer Setup ai valori impostati in fabbrica:




1. Avviare l'utility Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - Per visualizzare le informazioni, premere **f1**.
2. Usare i tasti freccia per selezionare File > Ripristina i default.
3. Selezionare la casella di controllo Ripristina i default.
4. Per confermare il ripristino, premere **f10**.
5. Selezionare File > Salva le modifiche ed esci e seguire le istruzioni sullo schermo.

Quando si riavvia il notebook, vengono ripristinate le impostazioni di fabbrica e anche le eventuali informazioni di identificazione inserite dall'utente.

Selezione dal menu File

| Selezionare | Per |
|-----------------------------|---|
| Informazione del sistema | <ul style="list-style-type: none">■ Visualizzare le informazioni di identificazione del notebook e delle batterie del sistema.■ Visualizzare informazioni specifiche su processore, capacità di memoria, dimensioni della cache, revisione video, versione del controller della tastiera e ROM di sistema. |
| Salva nel Floppy | Salvare le impostazioni della configurazione di sistema su un dischetto. |
| Ripristina dal Floppy | Ripristinare le impostazioni della configurazione del sistema da un dischetto. |
| Ripristina i default | Sostituire le impostazioni di configurazione in Computer Setup con le impostazioni predefinite di fabbrica. (Le informazioni di identificazione verranno conservate). |
| Ignora le modifiche ed esci | Annullare le modifiche immesse durante la sessione corrente, uscire e riavviare il notebook. |
| Salva le modifiche ed esci | Salvare le modifiche immesse durante la sessione corrente, uscire e riavviare il notebook. Le modifiche salvate vengono attivate dopo il riavvio del notebook. |

Selezione dal menu Sicurezza

| Selezionare questa opzione | Per |
|------------------------------|--|
| Password dell'amministratore | Immettere, modificare o cancellare una password dell'amministratore HP. |
| Password di accensione | Immettere, modificare o cancellare una password di accensione. |
| Password DriveLock | <p>Attivare/disattivare DriveLock; modificare un utente DriveLock o una password master.</p> <p> le impostazioni di DriveLock sono accessibili solo quando si attiva Computer Setup accendendo (non riavviando) il notebook.</p> |
| Password SmartCard | <p>Attivare/disattivare il supporto delle password SmartCard.</p> <p> Questa funzione è supportata solo da alcuni lettori di Smart Card. Consultare il capitolo "Sicurezza" in questa guida.</p> |
| Embedded Security | <ul style="list-style-type: none"> ■ Abilitare/disabilitare Embedded Security Chip. ■ Ripristinare Embedded Security Chip alle impostazioni di fabbrica. <p> Le impostazioni di Embedded Security sono accessibili solo se il notebook è equipaggiato con Embedded Security Chip.</p> |
| Sicurezza dispositivo | <ul style="list-style-type: none"> ■ Attivare/disattivare i dispositivi del sistema. ■ Attivare la scheda di rete per l'inclusione in MultiBoot. |
| Sistema IDs | Inserire i valori di identificazione definiti dall'utente. |

Selezione dal menu Strumenti

| Selezionare | Per |
|----------------------------------|--|
| Opzioni di autotest disco rigido | Avviare un test automatico rapido o completo su uno dei dischi rigidi del sistema. |

Selezione dal menu Avanzato

| Selezionare | Per |
|-------------------------------|---|
| Lingua (o premere f2) | Modificare la lingua di Computer Setup. |
| Opzioni di avvio | <ul style="list-style-type: none">■ Attivare/disattivare QuickBoot, per avviare più rapidamente il notebook escludendo alcuni test all'avvio (se si ritiene che vi sia un problema di memoria e si desidera testare automaticamente la memoria all'avvio, disattivare QuickBoot).■ Attivare/disattivare MultiBoot per impostare una sequenza di avvio che può includere la maggior parte delle unità e dei supporti di avvio del sistema. Per istruzioni in merito, vedere il capitolo "MultiBoot".■ Impostare l'ordine di avvio. |
| Opzioni di dispositivo | <ul style="list-style-type: none">■ Attivare/disattivare la funzione Bloc Num all'avvio.■ Attivare/disattivare all'avvio più dispositivi di puntamento. Per impostare il notebook in modo che riconosca all'avvio un solo dispositivo di puntamento, normalmente non standard, selezionare Disattiva.■ Selezionare una modalità per la porta parallela: EPP (Enhanced Parallel Port), standard, bidirezionale o ECP (Enhanced Capabilities Port). |

(continua)

| Selezionare | Per |
|--|--|
| Opzioni di dispositivo (<i>continua</i>) | <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="517 245 948 354">■ Attivare/disattivare il supporto USB Legacy per tastiera, mouse e hub USB. Se il supporto USB Legacy è abilitato:<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="546 363 948 444">□ Tastiera, mouse e hub USB funzionano anche se il sistema operativo Windows non è caricato.<li data-bbox="546 454 948 639">□ Il notebook può essere avviato da un disco rigido, da un'unità a dischetti o da un CD-ROM, CD-RW o DVD inserito in un'unità collegata tramite connettore USB al notebook o a un replicatore di porte opzionale.<li data-bbox="517 649 948 808">■ Attivare/disattivare tutte le impostazioni nella finestra di SpeedStep. Se è selezionato Disattivato, il notebook funzionerà in modalità Battery Optimized (Ottimizzato per batteria).<li data-bbox="517 818 948 873">■ Invertire le funzioni del tasto fn e del tasto ctrl sinistro. |

Aggiornamenti e ripristini del software

Preparativi per l'aggiornamento del software

Per ottenere le migliori prestazioni e assicurarsi che il notebook sia sempre compatibile con le tecnologie in evoluzione, HP consiglia di installare le versioni più recenti del software HP non appena vengono rese disponibili.

Per aggiornare il software HP:

1. Prepararsi all'aggiornamento identificando il tipo, la serie o famiglia di notebook e, in alcuni casi, il modello; fare riferimento alla sezione "Accesso alle informazioni relative al notebook," più avanti in questo capitolo. Prima di aggiornare la ROM di sistema, identificare (tramite l'utility Computer Setup) la versione ROM correntemente installata nel notebook.
2. Accedere agli aggiornamenti sul sito Web HP o sul CD *Support Software* (acquistato separatamente).
3. Scaricare e installare gli aggiornamenti.



Il BIOS è archiviato nella ROM di sistema del notebook. Il BIOS determina la modalità di interazione dell'hardware del notebook con il sistema operativo e le periferiche esterne e inoltre gestisce l'ora e la data.



Se il notebook funziona in rete, conviene chiedere l'autorizzazione dell'amministratore di rete prima di installare gli aggiornamenti del software, in particolare se si tratta di aggiornamenti della ROM.

Come procurarsi il CD del software di supporto

Il CD *Support Software* fornisce gli aggiornamenti del software HP e le istruzioni per l'installazione. Contiene in particolare i driver di periferica, gli aggiornamenti della ROM e i programmi di utility.

Per acquistare il CD *Support Software* più recente o un abbonamento per ricevere la versione attuale e quelle future del CD, visitare il sito Web HP Web www.hp.com.

Accesso alle informazioni relative al notebook

Per accedere agli aggiornamenti del notebook occorrono le informazioni seguenti:

- La *categoria* di prodotto è Notebook.
- Il nome della *famiglia* e il numero di *serie* del prodotto sono stampati nell'angolo inferiore destro del frontalino del display.
- Le informazioni sul *modello* sono fornite dall'etichetta del numero di serie sul lato inferiore del notebook.

Per stabilire se gli aggiornamenti disponibili della ROM contengono versioni più recenti di quella installata sul notebook, occorre conoscere la versione della ROM di sistema presente.

Le informazioni relative alla versione ROM possono essere visualizzate in Computer Setup. Per informazioni su Computer Setup, vedere il capitolo "Computer Setup".

Per visualizzare le informazioni relative alla ROM in Computer Setup:

1. Avviare l'utilità Computer Setup accendendo o riavviando il notebook. Premere il tasto **f10** mentre nella parte inferiore sinistra dello schermo viene visualizzato il messaggio F10 = ROM Based Setup.
 - ❑ Per cambiare la lingua, premere **f2**.
 - ❑ Per istruzioni sullo spostamento, premere **f1**.
2. Selezionare il menu File > Informazione del sistema. Vengono visualizzate le informazioni relative alla ROM di sistema.
3. Per uscire da Computer Setup senza modificare le impostazioni, usare i tasti freccia e selezionare File > Ignora le modifiche ed esci, quindi seguire le istruzioni sullo schermo. Dopo la chiusura di Computer Setup, il notebook si riavvia in Windows.

Come scaricare il software da Internet

La maggior parte del software disponibile sul sito Web HP è compresso in un file chiamato SoftPaq. Alcuni aggiornamenti ROM possono essere compressi in un file denominato ROMPaq. Altri aggiornamenti ROM vengono forniti come SoftPaq CPQFlash.

La maggior parte dei pacchetti da scaricare contiene un file denominato Readme.txt con le informazioni sull'installazione e sulla risoluzione dei problemi. I file Readme.txt inclusi in ROMPaq sono in lingua inglese.

Come scaricare la ROM di sistema



ATTENZIONE: per impedire errori di installazione, scaricare e installare la ROM di sistema solo se il notebook è collegato a una presa di corrente esterna tramite l'adattatore CA. Non scaricare né installare la ROM di sistema se il notebook è alimentato a batteria, agganciato a un replicatore di porte opzionale o connesso a una sorgente di alimentazione opzionale. Durante lo scaricamento e l'installazione:

- Non scollegare il notebook dalla presa elettrica.
- Non spegnere il notebook.
- Non rimuovere o inserire unità disco.

Per scaricare e installare una ROM di sistema:

1. Accedere alla pagina del sito Web HP contenente il software per il notebook.
2. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per individuare la ROM di sistema che si desidera scaricare.
3. Nell'area di download:
 - a. Annotare i dati (nome e data) di un aggiornamento successivo alla ROM di sistema installata correntemente nel notebook.
 - b. Selezionare il software desiderato e seguire le istruzioni sullo schermo per scaricarlo.
4. Una volta scaricato il file, aprire Esplora risorse di Windows.
5. In Esplora risorse di Windows, selezionare Risorse del computer > il disco rigido (in genere, l'unità C) > la cartella in cui si è salvato l'elemento scaricato.
6. Nella cartella selezionare il nome o il numero del pacchetto software contenente l'aggiornamento della ROM di sistema. Viene quindi avviata l'installazione della ROM di sistema.
7. Per completare l'installazione, attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.



Quando viene visualizzato il messaggio di completamento dell'installazione, è possibile eliminare dalla cartella il pacchetto scaricato.

Come scaricare altro software

Per scaricare e installare altro software:

1. Accedere alla pagina del sito Web HP contenente il software per il notebook.
2. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per individuare il software che si desidera aggiornare.
3. Nell'area di download, selezionare il software desiderato e seguire le istruzioni della pagina Web.
4. Una volta scaricato il file, aprire Esplora risorse di Windows.
5. In Esplora risorse di Windows, selezionare Risorse del computer > il disco rigido (in genere, l'unità C) > la cartella in cui si è salvato l'elemento scaricato.
6. Nella cartella selezionare il nome o il numero del pacchetto software contenente l'aggiornamento.
7. Selezionare il file con estensione .exe, ad esempio nomefile.exe. L'installazione ha inizio.
8. Per completare l'installazione, attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.



Quando viene visualizzato il messaggio di completamento dell'installazione, è possibile eliminare il pacchetto scaricato dalla cartella.

Ripristino del sistema

Il processo di ripristino del sistema del notebook presenta svariate opzioni che consentono di ripristinare la funzionalità del sistema. I CD *Driver Recovery* e *Operating System* consentono di ripristinare o riparare il notebook senza perdere i dati personali. Il CD del *sistema operativo* consente anche di reinstallare il software del sistema operativo fornito con il notebook.



Per ottenere i migliori risultati, cercare di ripristinare la piena funzionalità del notebook adottando le due procedure *nell'ordine qui descritto*.

Protezione dei dati

Componenti software o hardware aggiunti al notebook possono rendere instabile il sistema. Per salvaguardare i propri documenti, archiviare i file personali nella cartella Documenti e farne regolarmente una copia di backup.

Impostazione dei punti di ripristino del sistema (solo Windows XP)

I notebook dotati del sistema operativo Windows XP forniscono l'opzione di impostare dei punti di ripristino del sistema (benchmark) ogni giorno quando si modificano le impostazioni personali. Il notebook imposta dei punti di ripristino anche quando si aggiungono delle unità o si installano nuove applicazioni. Conviene impostare periodicamente dei punti di ripristino quando il notebook funziona correttamente, prima di installare nuove applicazioni o periferiche. Ciò consente di ripristinare una configurazione precedente nel caso in cui dovessero verificarsi dei problemi.

Per impostare un punto di ripristino della configurazione di sistema:

1. Selezionare Start > Guida in linea e supporto tecnico. Selezionare la funzione "Strumenti per visualizzare le informazioni relative al computer e alla diagnostica". Selezionare Ripristino configurazione di sistema. Si apre la finestra Ripristino configurazione di sistema.
2. Seguire le istruzioni sullo schermo per impostare un punto di ripristino.

Procedere come segue per ripristinare il notebook nello stato in cui si trovava in una data e ora precedente quando funzionava perfettamente:

1. Selezionare Start > Guida in linea e supporto tecnico > Strumenti > Ripristino configurazione di sistema.
2. Seguire le istruzioni sullo schermo per ripristinare il notebook.

Riparazione del sistema operativo

Per tentare di riparare un sistema operativo senza cancellare i dati personali, usare il CD *Operating System* fornito con il notebook:

1. Collegare il notebook all'alimentazione esterna e accenderlo.
2. Inserire immediatamente il CD *Operating System* nel notebook.
3. Tenere premuto il pulsante di alimentazione per 5 secondi per spegnere il notebook.
4. Premere nuovamente il pulsante di alimentazione per avviare il notebook.
5. Quando viene visualizzata la richiesta, premere un tasto qualsiasi per eseguire l'avvio dal CD. Dopo alcuni minuti compare la schermata del programma di installazione.
6. Premere **Invio** per continuare. Viene visualizzata una schermata con l'accordo di licenza.

7. Premere **f8** per accettare l'accordo e continuare. Viene visualizzata la finestra di installazione.
8. Premere **R** per riparare l'installazione di Windows selezionata. Inizia il processo di riparazione, che può richiedere 1–2 ore. Al termine, il notebook si riavvia con Windows.

Reinstallazione del sistema operativo

Se altri tentativi di ripristino non riescono a riparare il notebook, si può reinstallare il sistema operativo.



ATTENZIONE: i dati personali e il software installato sul notebook andranno perduti durante il processo di reinstallazione dal CD del sistema operativo. Per proteggere i dati, eseguirne un backup prima di reinstallare il sistema operativo. Per maggiori informazioni sul backup dei file, consultare la Guida in linea di Windows.

Per reinstallare il sistema operativo:

1. Collegare il notebook all'alimentazione esterna e accenderlo.
2. Inserire immediatamente il CD *Operating System* nel notebook.
3. Tenere premuto il pulsante di alimentazione per 5 secondi per spegnere il notebook.
4. Premere nuovamente il pulsante di alimentazione per avviare il notebook.
5. Quando viene visualizzata la richiesta, premere un tasto qualsiasi per eseguire l'avvio dal CD. Dopo alcuni minuti compare la schermata del programma di installazione.
6. Premere **Invio** per continuare. Viene visualizzata una schermata con l'accordo di licenza.
7. Premere **f8** per accettare l'accordo e continuare. Viene visualizzata la finestra di installazione.
8. Premere **esc** per continuare a installare una nuova copia del sistema operativo anziché riparare quella esistente.
9. Premere **Invio** per configurare il sistema operativo.

10. Premere **C** per continuare la configurazione utilizzando questa partizione.
11. Selezionare Formatta la partizione con il file system NTFS file system (Rapida) e premere **Invio**.



ATTENZIONE: la formattazione dell'unità comporta la cancellazione di tutti i file presenti.

12. Premere **F** per formattare l'unità. Inizia il processo di reinstallazione, che può richiedere 1–2 ore. Al termine, il notebook si riavvia con Windows.



Quando viene richiesto il codice prodotto, fare riferimento all'etichetta del certificato di autenticità Microsoft che si trova sul fondo del notebook.

Reinstallazione dei driver di periferica e di altro software

Una volta completato il processo di installazione del sistema operativo, occorre reinstallare i driver.

Per reinstallare i driver utilizzando il CD *Driver Recovery* fornito con il notebook:

1. Inserire il CD *Driver Recovery* nell'unità ottica mentre si esegue Windows.

Se non è abilitata la funzione di esecuzione automatica (Autorun), selezionare Start > Esegui. Quindi digitare D:\SWSETUP\APPINSTL\SETUP.EXE (dove D indica l'unità ottica).

2. Seguire le istruzioni sullo schermo per installare i driver.

Una volta reinstallati i driver, occorre reinstallare il software aggiunto al notebook. Seguire le istruzioni di installazione fornite con il software.

Indice

802.11 wireless LAN
guide utente 1-4

A

abilitazione di unità 6-1, 6-4
accensione e spegnimento del
notebook 2-6
accesso alle informazioni sul
notebook 9-2
aggiornamenti
del software 9-1
aggiornamento ROM di
sistema da Internet 9-3
determinazione della
versione corrente della
ROM di sistema 9-2
file CPQFlash 9-3
identificazione pacchetti
software 9-3
ROMPaq 9-3
SoftPaq 9-3
aggiornamento
del software 9-1
attivazione
della sospensione 2-8
avvertenza sul copyright 4-2
avvio delle funzionalità
di rete 6-4
avvio di standby 2-10

B

batteria che causa
danneggiamento scrittura su
CD o DVD 4-8, 4-13
blocco del sistema 2-7
Bluetooth
installazione
del software 1-2
Bluetooth, guide utente 1-4

C

CD
accesso ai file della
Guida di Windows
Media Player 4-3
CD-R – CD-RW 4-8
CD-R e CD-RW 4-14
copia 4-6
creazione 4-6
disattivazione
unità per 3-16
modalità di standby e di
sospensione 4-1
riproduzione con Windows
Media Player 4-2
software dell'unità
ottica 4-1
Software Support HP 9-1

- Computer Setup
 - abilitazione/disabilitazione
 - unità 3-16, 6-4
 - accesso 8-1
 - impostazione
 - del prompt di MultiBoot Express con 6-7
 - impostazione delle preferenze di MultiBoot 6-1
 - impostazione delle sequenze di avvio predefinite con 6-6
 - impostazione preferenze password amministratore HP 3-17
 - impostazioni
 - DriveLock 3-14
 - inclusione di unità in MultiBoot 6-4
 - informazioni
 - sul notebook 9-2
 - menu Avanzato 8-6
 - menu File 8-4
 - menu Sicurezza 8-5
 - menu Strumenti 8-6
 - modifica della lingua 8-2
 - opzioni di informazione del sistema 3-18
 - procedure 8-1
 - protezione
 - con password 3-17
 - ripristino impostazioni predefinite 8-3
 - supporto USB Legacy 8-1
 - visualizzazione informazioni ROM 9-2
 - contratto di licenza utente 1-1
- D**
 - designazioni delle unità
 - modifica 6-5
 - visualizzazione 4-2
 - dispositivo, disattivazione/attivazione 3-16
 - DriveLock
 - accesso al disco rigido protetto 3-13
 - disattivazione di un dispositivo 3-16
 - modifica delle impostazioni 3-14
 - password,
 - inserimento 3-14
 - password, modifica 3-14
 - rimozione protezione da un'unità disco rigido 3-14
- DVD
 - blocco e sblocco durante la riproduzione 4-4
 - creazione con WinDVD Creator 4-13
 - disattivazione
 - unità per 3-16
 - DVD+R e DVD+RW 4-14
 - modalità di standby e di sospensione 4-1
 - riproduzione
 - con WinDVD 4-3
 - software
 - dell'unità ottica 4-1

F

- file CPQFlash 9-3
- funzioni di sicurezza
 - disattivazione
 - dispositivo 3-16
- password dell'amministratore HP 3-17

G

- gestione delle informazioni relative al sistema 3-17

I

- impostazioni
 - internazionali 1-3
- impostazioni schermo 1-4
- Intelligent Manageability 5-1

L

- licenza, software 1-1
- lingua, modifica in Computer Setup 3-16
- lingue 1-1

M

- modalità Presentazione
 - impostazioni 7-4
 - pulsante Quick Launch 7-3
 - uso 7-5
- MultiBoot
 - abilitazione di unità in Computer Setup 6-4
 - definizione 6-1
 - impostazione delle preferenze 6-5
 - nuova sequenza 6-6
 - preferenze 6-8

- prompt 6-7
- risultati 6-5
- sequenza di avvio predefinita 6-2

P

- password dell'amministratore HP
 - funzioni 3-17
- PCFriendly 4-4
- procedure di spegnimento di emergenza 2-7
- protezione dei dati 9-6
- protocollo PXE (Preboot eXecution Environment) 6-4
- protocollo RPL (Remote Program Load) 6-4
- punti di ripristino del sistema 9-6

R

- replicatore di porte (opzionale)
 - abilitazione del supporto USB Legacy 8-7
 - alimentazione 2-1
 - informazioni di identificazione 8-4
- MultiBoot 6-2
- uso della modalità Presentazione 7-1
- replicatore di porte avanzato
 - blocco o sblocco prima di riprodurre DVD 4-4
- rete
 - abilitazione scheda di rete per MultiBoot 6-1

- connessione all'avvio a un server PXE o RPL 6-4
- protezione dai virus
 - durante l'uso 1-6
- ripristino dalla modalità di sospensione 2-8
- ripristino dalla modalità standby 2-10
- ROM (Read Only Memory) di sistema
 - definizione 9-1
 - determinazione della versione corrente 9-2
- ROMPaq 9-3
- Roxio Easy CD and DVD Creator 6
 - Drag-To-Disc 4-6
 - formattazione di CD 4-9
 - impostazioni 4-12
 - preparazione
 - all'uso 4-8, 4-13
 - prompt, UDF 4-9
- S**
- scaricamento
 - ROM di sistema 9-4
 - software 9-5
- schermo, impostazioni 1-4
- sequenza di avvio
 - impostazione
 - di una nuova 6-6
 - predefinita 6-2
- sequenza
 - di avvio predefinita 6-2, 6-6
- sistema bloccato 2-7
- SoftPaq 9-3
- software
 - antivirus 1-6
 - configurazione 1-1
 - installazione 1-2
 - licenza 1-1
 - requisiti di spazio 1-3
 - UDF Reader 4-9
 - utility Software Setup 1-3
- software antivirus 1-6
- software Quick Launch Buttons
 - apertura 7-3
 - impostazioni 7-4
- Software Support to HP*, CD 9-1
- sospensione
 - attivazione 2-8
 - evitare con connessioni infrarossi o supporti per unità disco 4-1
 - ripristino dell'attività 2-8
- spegnimento del notebook 2-6
- standby
 - attivazione 2-10
 - evitare con connessioni infrarossi o supporti per unità disco 4-1
 - ripristino dell'attività 2-10
- supporto USB Legacy 8-1
- U**
- UDF Reader 4-9
- utility Software Setup 1-2

W

Windows Media Player

 accesso al file

 della Guida 4-3

 riproduzione di CD 4-2

WinDVD

 Creazione di DVD 4-13

 impostazioni

 internazionali 4-5

 installazione 4-3

 messaggio di errore 4-4

 riproduzione di DVD 4-3

wireless (802.11 e Bluetooth),

 guide utente 1-4