

Acer Aspire serie 1310

Guida per l'utente

Copyright © 2003
Tutti i diritti riservati

Computer Notebook Acer Aspire serie 1310 – Guida per l'utente
Seconda edizione: marzo 2003

Le informazioni contenute in questa pubblicazione sono soggette a modifiche periodiche, senza obbligo di preavviso ad alcuna persona. Tali modifiche saranno incorporate in nuove edizioni di questo manuale, o in documenti e pubblicazioni integrative. Quest'azienda non rilascia dichiarazioni, né garanzie di commerciabilità o di idoneità ad uno scopo specifico.

Trascrivere nello spazio sottostante il numero di modello, il numero di serie, la data d'acquisto e il luogo d'acquisto. Il numero di serie e il numero di modello sono riportati sull'etichetta applicata al computer. In tutta la corrispondenza relativa all'apparecchio si dovranno sempre citare numero di serie, numero di modello e data e luogo d'acquisto.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema d'archivio o trasmessa in alcuna forma o con alcun mezzo, elettronico, meccanico, fotostatico, magnetico o altro, senza la previa autorizzazione scritta di Acer Incorporated.

Computer Notebook Acer Aspire serie 1310

Numero di modello: _____

Numero di serie: _____

Data d'acquisto: _____

Luogo d'acquisto: _____

Tutti i marchi commerciali e i marchi registrati sono di proprietà delle rispettive aziende.

Avvertenze preliminari

Le guide disponibili

Una serie di guide è a disposizione dell'utente per aiutarlo a configurare ed utilizzare il proprio computer Aspire.



Il poster *Per i principianti...* mostra come configurare il computer.



Questa *Guida per l'utente* fornisce chiare e concise informazioni sull'uso efficace del proprio computer. Si consiglia di leggere con cura la guida e di tenerla a portata di mano per consultazioni future.

Per maggiori informazioni sui nostri prodotti e servizi, nonché per assistenza, si prega di visitare il nostro sito web www.global.acer.com.

Precauzioni e suggerimenti fondamentali per l'uso del computer

Accensione e spegnimento del computer

Per accendere il computer, aprire il coperchio e premere il pulsante d'accensione, situato sopra la tastiera.

Per spegnere il computer, compiere una qualsiasi delle seguenti azioni:

- Cliccare sul pulsante Start in Windows e quindi selezionare Arresta il sistema, sul menù pop-up.
- Premere il pulsante d'accensione.

Per usare questo metodo, occorre dapprima cliccare sull'icona Risparmio Energia, nel Pannello di controllo di Windows, quindi verificare che il pulsante d'accensione sia configurato per arrestare il sistema, una volta premuto. Per maggiori informazioni, vedere la Guida di Windows.



Nota: se non si riesce ad arrestare il sistema nel modo consueto, premere e tenere premuto l'interruttore d'accensione per più di quattro secondi. In questo caso, occorre attendere almeno due secondi prima di riaccendere il computer.

Consigli per la cura del computer

Il computer fornirà un migliore servizio se trattato con cura.

- Non esporre il computer alla luce diretta del sole. Non collocarlo in prossimità di sorgenti di calore, come un radiatore.
- Non esporre il computer a temperature inferiori a 0°C o superiori a 50°C.
- Non esporre il computer a campi magnetici.
- Non esporre il computer alla pioggia o all'umidità.
- Non rovesciare acqua o altri liquidi sul computer.
- Non sottoporre il computer a forti urti o vibrazioni.
- Non esporre il computer a polvere o sporcizia.
- Non posare oggetti sopra il computer.
- Non sbattere il coperchio per chiudere il computer. Chiudere il computer delicatamente.
- Non collocare il computer su superfici instabili o irregolari.

Consigli per la cura dell'alimentatore CA

È importante avere cura dell'alimentatore CA.

- Non collegare mai l'alimentatore ad altri apparecchi.
- Non camminare sul cavo d'alimentazione e non posarvi sopra oggetti pesanti. Far passare il cavo d'alimentazione in zone dove nessuno possa camminare su di esso o inciamparvi.
- Non tirare il cavo d'alimentazione per scollegarlo dalla presa di rete. Invece, afferrare e tirare la spina per rimuoverla dalla presa.
- L'ampereaggio totale delle apparecchiature collegate ad una presa multipla non deve superare l'ampereaggio nominale della presa.

Consigli per la cura della batteria

È altrettanto importante avere cura della batteria del proprio computer.

- Usare il modello di batteria indicato per il computer. Non usare altri tipi di batterie.
- Spegnerne l'apparecchio prima di rimuovere o sostituire la batteria.
- Non manomettere la batteria. Tenere la batteria fuori della portata dei bambini.
- Smaltire le batterie secondo le norme locali. Riciclarle, se possibile.

Pulizia e manutenzione

Quando si pulisce il computer, è importante procedere come segue:

- 1 Spegnere il computer e rimuovere la batteria.
- 2 Scollegare l'alimentatore.
- 3 Pulire con un panno morbido, inumidito con un po' d'acqua. Non usare detergenti liquidi o spray.

Consultare il capitolo intitolato "Domande ricorrenti" nella pagina 69 se si presenta una delle seguenti situazioni:

- Si è fatto cadere il computer o si è danneggiata la custodia.
- Si è rovesciato del liquido sul computer.
- Il computer non funziona normalmente.

Sommario

Avvertenze preliminari	iii
Le guide disponibili	iii
Precauzioni e suggerimenti fondamentali per l'uso del computer	iii
Prendere familiarità con il computer	1
Una panoramica del computer	3
Vista frontale	3
Vista da sinistra	5
Vista da destra	6
Vista posteriore	7
Vista dal basso	8
Caratteristiche tecniche	9
Display	10
Indicatori	11
Tastiera	13
Tasti speciali	13
Ergonomia della tastiera	18
Tastiera a sfioramento	19
Elementi base della tastiera a sfioramento	19
Tasti di lancio	21
Memorizzazione	22
Inserimento ed espulsione di un floppy disk	22
Estrazione del cassetto del lettore ottico	22
Estrazione di emergenza del cassetto del lettore ottico	23
Possibilità di collegamento	24
Ethernet e LAN	24
Fax/data modem	24
Audio	25
Sicurezza del computer	26
Slot di sicurezza	26
Password	27
Funzionamento a batteria	29
Batteria	31
Caratteristiche della batteria	31
Installazione e disinstallazione della batteria	32
Carica della batteria	33
Controllo del livello della batteria	33
Ottimizzazione della durata della batteria	33
Segnalazione di batteria scarica	34
Risparmio dell'energia	35

Periferiche accessori opzionali	37
Monitor esterno	39
Dispositivi d'ingresso	40
Tastiera esterna	40
Tastiera esterna	40
Dispositivo di puntamento esterno	40
Dispositivi USB	41
Porto IEEE 1394	42
Stampante	43
Dispositivi audio	43
Dispositivi d'espansione	44
Scheda PC	44
Accessori vari	45
Batteria	45
Alimentatore CA.	45
Aggiornamento dei componenti principali	46
Espansione della memoria	46
Aggiornamento dell'hard disk	47
Spostarsi con il computer	49
Scollegamento dalla scrivania	51
Spostamenti	52
Preparazione del computer	52
Che cosa portare con sé in occasione di brevi riunioni	52
Che cosa portare con sé in occasione di lunghe riunioni	52
Portare il computer a casa	53
Preparazione del computer	53
Che cosa portare con sé	53
Precauzioni particolari	53
Allestimento di un ufficio a casa	54
In viaggio con il computer	55
Preparazione del computer	55
Che cosa portare con sé	55
Precauzioni particolari	55
Viaggi internazionali con il proprio computer	56
Preparazione del computer	56
Che cosa portare con sé	56
Precauzioni particolari	56
Software	57
Software di sistema	59
Launch Manager	59
Utility di setup del BIOS	60

Soluzione dei problemi	67
Domande ricorrenti	69
Appendice A Specifiche tecniche	73
Appendice B Avvertenze	79
Indice	89

Prendere familiarità **CON** il
computer

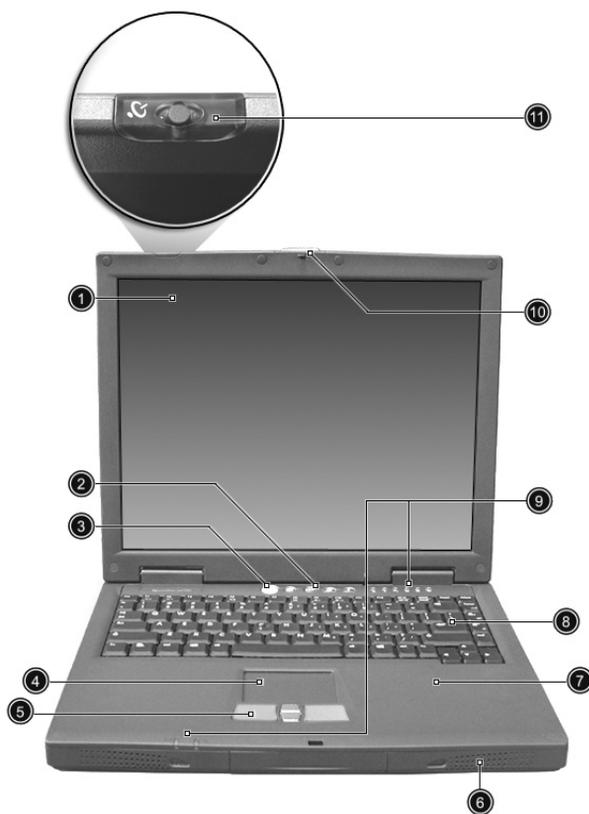
Il computer portatile della serie Aspire 1310 unisce robustezza, versatilità, prestazioni multimediali, trasportabilità ed eleganza. Aumenta l'efficienza personale perché consente di lavorare ovunque ci si trovi.

Questo capitolo dà una panoramica approfondita delle prestazioni di questo computer.

Una panoramica del computer

Dopo avere configurato il computer Aspire, così come illustrato nel poster "Per i principianti", si consiglia di dedicare alcuni minuti alla sua "esplorazione".

Vista frontale



#	Numero in figura	Descrizione
1	Display	Grande display a cristalli liquidi (LCD), per una visualizzazione confortevole.
2	Tasti di lancio	4 tasti che possono essere programmati per avviare le applicazioni usate di frequente.
3	Interruttore d'accensione	Accende e spegne il computer.
4	Tastiera a sfioramento	La tastiera a sfioramento funziona da mouse.
5	Pulsanti per cliccare e per lo scorrimento	Pulsanti equivalenti al pulsante destro e sinistro del mouse. I tasti di scorrimento fanno scorrere su e giù il contenuto di una finestra sullo schermo.
6	Altoparlanti	Altoparlante destro e sinistro per l'uscita audio stereofonica.
7	Poggiamani	Fornisce una comoda superficie d'appoggio per le mani mentre si scrive sulla tastiera.
8	Tastiera	Tastiera completa per l'inserimento dei dati.
9	Indicatori di stato	Diodi luminosi (LED) che mostrano lo stato del computer e dei suoi componenti.
10	Chiusura	Blocca o libera il coperchio.
11	Pulsante di comunicazione di Wireless	Il pulsante di comunicazione di Wireless si accende quando la capacità LAN di Wireless viene attivata.



Nota: Questo pulsante di comunicazione wireless funziona solo per i modelli con LAN senza fili 802.11b.

Vista da sinistra



#	Numero in figura	Descrizione
1	Presa del modem	Collega il modem/fax interno alla linea telefonica.
2	Presa di rete	Collega il computer a una rete Ethernet 10/100.
3	Presa del microfono	Collega un microfono esterno all'ingresso audio.
4	Presa per le cuffie	Collega l'uscita audio alle cuffie.
5	Pulsante per estrarre una scheda PC	Premere il pulsante per togliere una scheda PC dalla sua sede.
6	Slot per scheda PC	Questo slot riceve schede dello standard Tipo II o Tipo III (PCMCIA o CardBus).
7	Unità per dischi floppy	Riceve dischi standard da 3.5".
8	Pulsante di espulsione del floppy	Premere il pulsante per fare uscire il dischetto dall'unità.

Vista da destra



#	Numero in figura	Descrizione
1	Lettore ottico	In funzione dei modelli, il lettore ottico può essere uno dei seguenti: <ul style="list-style-type: none"> • Unità CD-ROM per leggere CD. • Unità DVD-ROM per leggere CD e DVD. • Unità combinata DVD/CD-RW per leggere CD e DVD e scrivere su CD-R e CD-RW.
2	Foro per espulsione d'emergenza del disco ottico	Si usa per rimuovere il disco ottico quando il computer è spento.
3	Pulsante per l'espulsione del disco ottico	Premere questo pulsante per estrarre il disco ottico.
4	Segnalazione di disco ottico in lettura	Diodo luminoso (LED) che segnala quando è in corso la lettura del disco ottico.

Vista posteriore



#	Numero in figura	Descrizione
1	Presa per il connettore Kensington	Serve per il collegamento di un connettore di sicurezza.
2	Presa per l'alimentazione in continua	Serve a collegare l'alimentatore.
3	S-video	Collega a un televisore o dispositivo di display con input S-video.
4	Porto IEEE 1394	Collega a un dispositivo IEEE 1394.
5	Porte USB	2 porte per collegare periferiche USB.
6	Porta per monitor esterno	Serve per collegare un monitor esterno (VGA).
7	Porta parallela	Serve per collegare una periferica provvista di porta parallela, come una stampante.
8	Fessure per la ventilazione	Servono per mantenere fresco il computer anche in caso di uso prolungato.

Vista dal basso



#	Numero in figura	Descrizione
1	Fessure per la ventilazione	Servono per mantenere fresco il computer anche in caso di uso prolungato.
2	Pulsante di ripristino	Consente di arrestare il computer in caso di blocco del sistema. Nota: tutti i dati non salvati andranno perduti.
3	Dispositivo di sgancio della batteria	Fare scivolare e quindi tenere fermo il dispositivo; tirare la batteria per rimuoverla dal computer.
4	Batteria	Batteria sostituibile del computer.
5	Sede dell'hard disk	Il coperchio smontabile consente di accedere all'hard disk.
6	Alloggiamento della memoria	Il coperchio smontabile consente di accedere al vano della memoria per poterla aumentare.

Caratteristiche tecniche

Prestazioni

- Processore AMD Athlon XP1800+, XP1900+, o superiore.
- VIA KN266 + VT8235.
- 2 slot per la memoria per 266MHz DDR, possibilità di aumento fino a 2GB.
- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE.
- Sistema operativo Microsoft Windows XP.

Multimedialità

- Lettore ottico incorporato (CD-ROM, DVD-ROM, o DVD/CD-RW combinato).
- Schermo a cristalli liquidi matrice LVDS da 14.1 o 15.0 pollici TFT XGA.
- Altoparlanti stereo incorporati.
- Prese per ingresso ed uscita audio.

Collegamenti

- Connessione Ethernet 10/100Mbps incorporata.
- Modem 56Kbps fax/dati incorporato.
- 2 porte seriali universali (USB 2.0).
- Porta IEEE 1394.
- LAN wireless 802.11b (opzionale).

Design ergonomico antropocentrico

- Blocco unico (comprendente hard disk, disco ottico, floppy disk).
- Struttura robusta e molto facilmente trasportabile.
- Design elegante.
- Tastiera completa con 4 tasti aggiuntivi programmabili.
- Comodo poggiamani con tastiera a sfioramento di facile accesso.

Espansioni

- Slot per scheda PC che permette di aggiungere molte altre funzioni.
- Moduli dell'hard disk e della memoria potenziabili.

Display

- Lo schermo da 14.1o 15.0 pollici fornisce una grande area di visualizzazione per consentire la massima efficienza e facilità d'uso. Il display a LVDS TFT supporta la risoluzione della matrice grafica estesa (XGA), con 16.7 milioni di colori, 1024 x 768 pixel.
- Capacità 3D.
- Supporto display simultaneo LCD e CRT.
- S-video per output in un televisore o dispositivo di display che supporta l'input S-video.
- Funzione "Oscureamento Automatico LCD" che automaticamente decide le migliori impostazioni del display e conserva corrente.
- Capacità doppio display.

Indicatori

Il computer possiede una serie di 6 LED di segnalazione, situati sopra la tastiera, oltre ai due LED situati davanti al poggiamani. Questi indicatori mostrano lo stato del computer e dei suoi componenti.



I sei LED sopra la tastiera forniscono le seguenti informazioni sullo stato:

#	Descrizione
1 	Maiuscole attive.
2 	Modo numerico attivo. (Nota: il modo numerico attivo deve essere in funzione per potere usare la tastiera numerica incorporata).
3 	Blocco scorrimento attivo.
4 	Unità floppy disk attiva.
5 	Unità hard disk attiva.
6 	Lettore ottico attivo.

I due LED sul bordo frontale del computer forniscono le seguenti informazioni sullo stato:

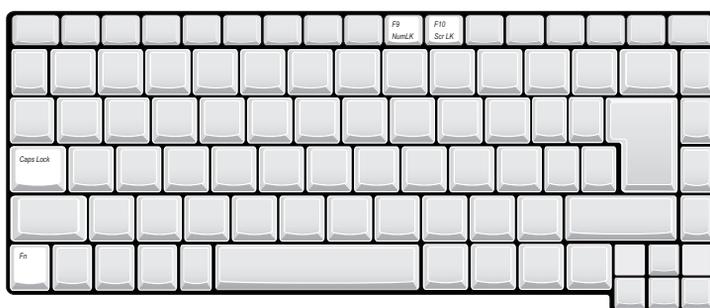
#	Descrizione
1 	<p>Stato di carica della batteria:</p> <p>Verde L'alimentatore è collegato e la batteria è completamente carica.</p> <p>Giallo L'alimentatore è collegato e la batteria si sta caricando.</p> <p>Rosso L'alimentatore è collegato e la batteria è in avaria.</p> <p>Spento L'alimentatore non è collegato o la batteria non è installata.</p>
2 	<p>Stato di accensione:</p> <p>Verde fisso il computer è acceso (anche se il display è spento).</p> <p>Verde lampeggiante il computer è in standby.</p> <p>Spento il computer è spento o in modo ibernazione.</p>

Tastiera

La tastiera possiede tasti di misura standard, con un tabulatore numerico incorporato, tasti separati per la funzione di cursore, due tasti Windows e 12 tasti funzione (hot keys, tasti di scelta rapida).

Tasti speciali

Tasti di blocco



Il computer ha tre tasti di blocco, ciascuno con il suo LED di segnalazione.

Tasto di blocco	Descrizione
Blocco maiuscole (Caps Lock)	Quando il blocco maiuscole è attivo, tutti i caratteri alfabetici sono stampati in maiuscolo. Il blocco delle maiuscole è attivato e disattivato premendo il tasto di blocco maiuscole, sulla sinistra della tastiera.
Blocco numeri (Num Lock)	Quando il blocco numerico è attivo, il tabulatore numerico incorporato nella tastiera è in funzione. Esso è attivato e disattivato premendo i tasti Fn e F9 contemporaneamente.

Tasto di blocco	Descrizione
Blocco scorriment o (Scroll Lock)	Quando il blocco dello scorrimento è attivo, la schermata sale e scende di una riga alla volta quando si premono i tasti cursori. Nota: Il blocco scorrimento non funziona su tutti i programmi applicativi. Esso è attivato e disattivato premendo contemporaneamente i tasti Fn e F10.

Tabulatore numerico incorporato

Il tabulatore numerico incorporato funziona come il tabulatore della tastiera di un computer da tavolo. Esso è contrassegnato da piccoli numeri blu, assieme ai caratteri sui tasti utilizzati.



Per usare la funzione numerica dei tasti, si deve attivare il blocco numerico premendo Fn e F9 contemporaneamente.

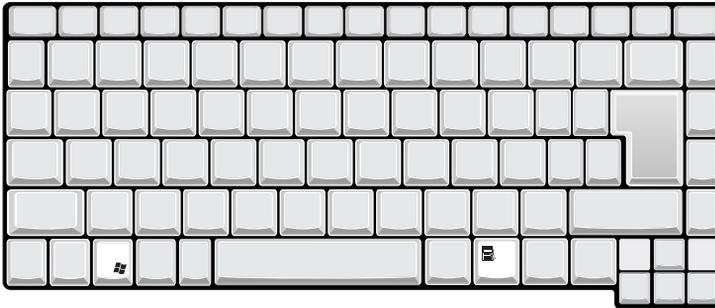
Con il tabulatore numerico incorporato attivo sono possibili le seguenti azioni:

Funzione desiderata	Blocco numerico attivo	Blocco numerico inattivo
Funzione numerica dei tasti del tabulatore incorporato.	Digitare normalmente i numeri sul tabulatore.	

Funzione desiderata	Blocco numerico attivo	Blocco numerico inattivo
Tasti cursore sul tabulatore numerico incorporato.	Tenere premuto il tasto delle maiuscole mentre si usano i tasti del tabulatore numerico.	Tenere premuto il tasto Fn mentre si usano i tasti cursore.
Tasti principali della tastiera	Tenere premuto il tasto Fn mentre si usano i tasti del tabulatore incorporato. Contemporaneamente, premere il tasto Maiuscole per digitare appunto le lettere maiuscole.	Digitare normalmente le lettere.

Tasti Windows

La tastiera ha due tasti che eseguono specifiche funzioni di Windows.



Tasto	Descrizione
Tasto Windows 	<p>Premuto da solo, questo tasto ha la stessa funzione di quando si clicca il tasto Avvio di Windows: lancia il menu Avvio. Può anche essere usato assieme ad altri tasti per varie funzioni, che elenchiamo qui di seguito:</p> <ul style="list-style-type: none">  Assieme al tasto Tab: seleziona il pulsante successivo sulla barra dei comandi delle applicazioni attive, che è generalmente in calce allo schermo.  Assieme al tasto E: apre la finestra "risorse del computer".  Assieme al tasto F1: apre la finestra di aiuto di Windows.  Assieme al tasto F: apre la finestra di dialogo: "Trova tutti i file" "  Assieme al tasto M: riduce tutte le finestre a icona sulla barra e compare il desktop. <p>Assieme al tasto M  e al tasto Maiuscole : ripristina le finestre che erano state ridotte in barra  + M) dal comando precedente.</p> <ul style="list-style-type: none">  Assieme al tasto R: apre la finestra di dialogo "esegui".

Tasto	Descrizione
Tasto applicazioni	Questo tasto ha lo stesso effetto di quando si clicca il tasto destro del mouse: apre l'applicazione contenuta nel menu.

Tasti di accesso rapido

L'uso del tasto Fn, insieme con un altro tasto, crea un tasto d'accesso rapido, fornendo un metodo rapido e pratico per controllare varie funzioni.

Per usare un tasto di accesso rapido, premere in primo luogo il tasto Fn. Quindi, premere il secondo tasto, tenendoli premuti simultaneamente. Infine, rilasciare entrambi i tasti.



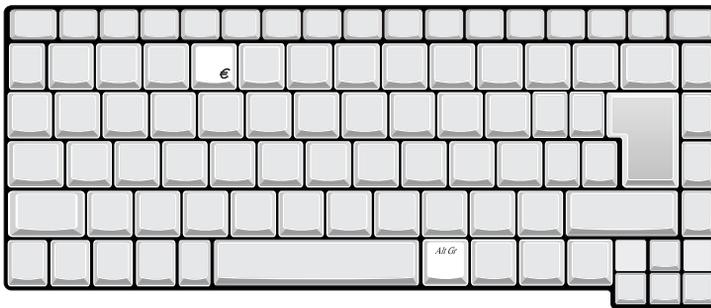
Questo computer possiede i seguenti tasti di accesso rapido:

Tasti di accesso rapido	Funzione
Fn + F1	Diminuisce la luminosità del display.
Fn + F2	Aumenta la luminosità del display.
Fn + F5	Commuta il modo di visualizzazione dell'immagine: essa può comparire o sullo schermo LCD (1) del computer, o su un monitor esterno, collegato mediante la porta per display esterno (2) o in simultanea sui due schermi, interno ed esterno (3).

Tasti di accesso rapido	Funzione
Fn + F9	Attiva e disattiva il blocco numerico. (Vedere "Tasti speciali".)
Fn + F10	Attiva e disattiva lo scorrimento dello schermo. (Vedere "Tasti speciali".)
Fn + Home	Attiva e disattiva l'audio. (Mute.)
Fn + Pagina su	Aumenta il volume dell'audio. (Non funziona con tastiera esterna.)
Fn + Pagina giù	Diminuisce il volume dell'audio. (Non funziona con tastiera esterna.)

Tasto Euro

Questo computer ha il carattere indicativo della nuova valuta europea. Premere e tenere premuto il tasto Alt Gr e quindi premere il tasto Euro.



Ergonomia della tastiera

L'ampio poggiamani è una buona zona di riposo per le mani, mentre si digita sulla tastiera. Il profilo ergonomico consente di scrivere in modo efficiente e rilassato.

Tastiera a sfioramento

La tastiera a sfioramento incorporata è un dispositivo di puntamento PS/2 compatibile, la cui superficie è sensibile al movimento. Il cursore risponde al movimento delle dita sulla tastiera. Inoltre i due pulsanti forniscono le stesse funzioni del mouse del computer, mentre il tasto dello di scorrimento consente di scorrere facilmente, verso l'alto o verso il basso, i documenti e le pagine web.

La tastiera a sfioramento si trova in mezzo al poggiamani, per offrire la massima comodità ed efficienza.



Elementi base della tastiera a sfioramento

Usare la tastiera a sfioramento come segue:



- Fare scivolare le dita sulla superficie della tastiera, per controllare il movimento del cursore. Dare dei colpetti per procedere alla scelta ed esecuzione di funzioni.
- Premere i pulsanti sinistro e destro per effettuare selezioni ed eseguire funzioni, come se si usassero i pulsanti di un mouse.
- Usare il tasto di scorrimento (2) per scorrere lunghi documenti e pagine web. Premere la parte alta del tasto per scorrere in alto e quella bassa per scorrere verso il basso.

Funzione	Pulsante sinistro	Pulsante destro	Battere leggermente
Eeguire	Cliccare due volte velocemente.		Battere due volte velocemente.
Selezionare	Cliccare una volta.		Battere una volta.
Trascinare	Cliccare e tenere premuto. Quindi fare scivolare le dita lungo la tastiera a sfioramento per trascinare il cursore sul punto selezionato.		Battere due volte velocemente. Al secondo colpo, fare scivolare le dita lungo la tastiera a sfioramento per trascinare il cursore sul punto selezionato.
Accesso al contenuto dei menù		Cliccare una volta.	



Nota: occorre avere le dita pulite ed asciutte, quando si lavora sulla tastiera a sfioramento. La tastiera è sensibile al movimento delle dita: quanto più leggero è il tocco, tanto migliore sarà la risposta. Battendo più forte non si ottiene una maggiore risposta della tastiera a sfioramento.

Tasti di lancio

Sono situati sulla parte superiore della tastiera e sono 4. Sono chiamati tasti di lancio. Sono indicati come tasto 1, tasto 2, 3, 4. Per default il tasto 1 è usato per lanciare l'applicativo della posta elettronica, e il tasto 2 per lanciare il browser di Internet. I tasti 3 e 4 avviano l'applicativo Launch Manager. Tutti e quattro i tasti possono essere personalizzati dall'utente. Per personalizzare i tasti di lancio, avviare "Acer Launch Manager".



Tasto di lancio	Applicativo predefinito
Email	Lancia l'applicativo della posta elettronica.
Browser	Lancia il browser di Internet.
P1	Programmabile dall'utente.
P2	Programmabile dall'utente.

Memorizzazione

Questo computer offre diversi modi di memorizzare i dati senza servirsi di dispositivi esterni:

- Unità hard disk ad alta capacità Enhanced-IDE.

L'hard disk è aggiornabile ed è quindi possibile aumentarne la capacità in futuro. Consultare il proprio rivenditore se si necessita di un aggiornamento.

- L'unità floppy disk.

L'unità floppy disk accetta dischetti standard da 1.44MB 3.5".

- Il lettore ottico ad alta velocità.

In funzione del modello, si dispone di lettore CD-ROM, DVD-ROM, o DVD/CD-RW combinato. Il lettore ottico aumenta la capacità di memorizzazione e rende disponibile una multimedialità da host computer.

Vedere la sezione intitolata "Una panoramica del computer" per verificare la posizione di queste unità.

Inserimento ed espulsione di un floppy disk

Per inserire un floppy disk nella relativa unità:

- Spingere il dischetto nell'unità. Assicurarsi che l'etichetta del dischetto si trovi sul bordo esterno e rivolta verso l'alto.
- Quando è in posizione, il dischetto emette un "click", mentre il pulsante di espulsione salta verso l'esterno.

Per rimuovere un dischetto dall'unità:

- Premere il pulsante di espulsione del dischetto.
- Il dischetto sarà rilasciato e uscirà parzialmente dall'unità.
- Estrarre il dischetto dall'unità.

Estrazione del cassetto del lettore ottico

Per estrarre il cassetto del lettore ottico:

- Con il computer acceso, premere il pulsante di estrazione disco del lettore ottico.
- Il cassetto sarà rilasciato e sarà parzialmente estratto.

- Tirare delicatamente il cassetto fino al suo limite massimo di apertura.



Per inserire un disco ottico:

- Collocare un CD o DVD sul cassetto aperto. Allineare il foro al centro del disco con il perno del cassetto.
- Premere delicatamente il disco finché non entri in posizione sul perno, emettendo un "click".
- Spingere delicatamente il cassetto finché non si chiude, emettendo un "click".

Estrazione di emergenza del cassetto del lettore ottico

Se occorre estrarre il cassetto del lettore ottico quando il computer è spento, spingere con una clip per documenti raddrizzata, inserita nel foro d'emergenza. Il cassetto sarà rilasciato e si aprirà parzialmente.



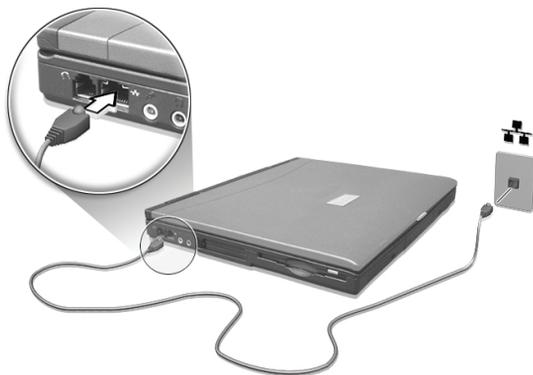
Possibilità di collegamento

Questo computer ha molte possibilità di collegamento incorporate, che rendono possibile collegarsi ad una rete o comunicare con una linea telefonica.

Ethernet e LAN

La predisposizione integrata per collegamento in rete consente di collegarsi ad una rete Ethernet (10/100Mbps).

Per usare la connessione in rete, collegare un cavo Ethernet nella presa di rete del computer, e quindi collegare l'altro capo a una presa di rete.



Consultare la guida di Windows per informazioni sulla configurazione di una connessione di rete.

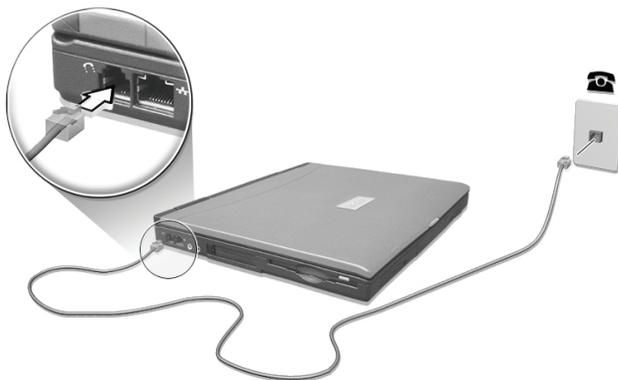
Fax/data modem

Questo computer ha un fax/data modem incorporato, che consente di comunicare tramite linea telefonica. Ciò significa che è possibile connettersi ad Internet chiamando il numero telefonico di un account ISP, entrare nella rete desiderata da una postazione remota o inviare fax.



Attenzione: Il modem fornito non è compatibile con le linee telefoniche digitali. Se si collega il computer ad una linea telefonica digitale, si danneggia il modem.

Per usare il fax/data modem, collegare un cavo telefonico alla presa del modem e collegare l'altro capo ad una presa telefonica.



Audio

Questo computer comprende un sistema audio stereofonico integrato. Gli altoparlanti incorporati sono posti sulla parte frontale dell'apparecchio.



Il Volume si regola tramite software, per esempio con il controllo del volume in Windows o con qualsiasi altro applicativo che abbia la regolazione del volume.

Due porte audio, sul lato sinistro del computer, consentono di collegare dispositivi esterni. Vedere, "Una panoramica del computer" per conoscere la collocazione delle porte audio. Per informazioni su come collegare dispositivi esterni, vedere "Dispositivi audio" nella sezione intitolata, "Accessori vari".

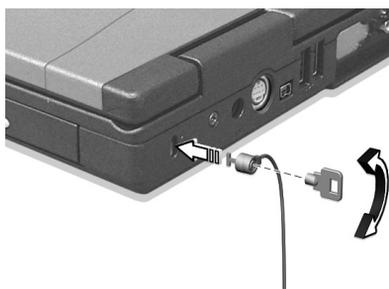
Sicurezza del computer

Questo computer possiede dispositivi di sicurezza hardware e software. Dispone di uno slot per il blocco di Kensington e di una password.

Slot di sicurezza

Lo slot per il connettore Kensington rende possibile la protezione fisica dal furto del computer. Usare questo dispositivo come segue:

- Avvolgere il cavo del blocco di sicurezza attorno a qualcosa di pesante o immobile, come la maniglia di un armadio o la gamba di un tavolo.
- Inserire il blocco nello slot del computer, ruotarlo di 90° e fissarlo in posizione.



Password

É anche possibile proteggere il computer dagli accessi indesiderati impostando la protezione con la password di Windows. L'utente deve introdurre la password prima di iniziare ogni sessione di Windows.

- In primo luogo, aprire l'elenco degli utenti, nel pannello di controllo, e scegliere il proprio nome.
- Cliccare su "Crea password" ed immettere la password che si desidera.
- Cliccare su "Risparmio energia", nel pannello di controllo.
- Sulla linguetta "Avanzate", selezionare l'opzione per la richiesta della password all'uscita dallo stand-by.

Per annullare la protezione con la password, inserire una password "in bianco", ossia senza caratteri.

Funzionamento a
batteria

Il computer Aspire serie 1310 funziona con la batteria o con la rete.

Questo capitolo fornisce informazioni sul funzionamento a batteria e sul modo in cui il computer utilizza e risparmia l'energia elettrica.

Batteria

Questo computer usa batterie ricaricabili del tipo Ni-Mh oppure Li-Ion.

Caratteristiche della batteria

La batteria ha le seguenti caratteristiche:

- Sono utilizzate batterie con tecnologie standard.
- È dotato di segnalazione di batteria scarica.

Per prolungare la vita delle batterie Ni-Mh, è meglio scaricarle completamente prima di ricaricarle. Le batterie Li-Ion invece possono essere ricaricate in qualsiasi momento.

La batteria viene ricaricata ogni volta che si collega il computer alla rete elettrica. È possibile usare il computer mentre si carica la batteria. Tuttavia se il computer è spento la ricarica è più veloce.

La batteria diventa indispensabile quando si viaggia o quando manca l'energia elettrica. È consigliabile avere una batteria carica in più, come riserva. Per procurarsi una batteria di riserva, rivolgersi al proprio rivenditore.

Massimizzazione della durata della batteria

Come tutte le batterie, anche la batteria di questo computer si degrada nel tempo. Questo significa che le prestazioni della batteria diminuiscono con il tempo e con l'utilizzo. Perché la batteria abbia la massima durata, si consiglia di seguire le raccomandazioni fornite di seguito.

Trattamento di una batteria nuova

Prima di usare una batteria per la prima volta, occorre sottoporla a un "trattamento", che si descrive di seguito:

- 1 Inserire la batteria nel computer. Non accendere il computer.
- 2 Collegare l'alimentatore e caricare completamente la batteria.
- 3 Scollegare l'alimentatore.
- 4 Accendere il computer e farlo funzionare a batteria.
- 5 Scaricare completamente la batteria fino a quando compare la segnalazione di batteria scarica.

- 6 Ricollegare l'alimentatore e caricare di nuovo completamente la batteria.

Ripetere queste operazioni finché la batteria non si è caricata e scaricata per tre volte.

Si raccomanda di usare questo trattamento con tutte le batterie nuove, o se la batteria non è stata usata per molto tempo. Se si prevede di non utilizzare il computer per più di due settimane, rimuovere la batteria.



Attenzione: non esporre la batteria a temperature inferiori a 0° e superiori a 60°. Temperature fuori di questo campo possono danneggiare seriamente la batteria.

Seguendo la procedura indicata, si predisporre la batteria ad accumulare la maggiore carica possibile. In caso contrario, si otterrà una carica inferiore ed una durata della batteria più breve.

Inoltre, la durata della batteria è abbreviata dai seguenti modi di utilizzo:

- Uso del computer con l'alimentatore mentre la batteria è inserita. Se si desidera utilizzare l'alimentazione di rete, occorre rimuovere la batteria dal computer, dopo che si è completamente caricata.
- Nota: cicli di scarica parziali abbreviano la durata della batteria.
- Uso frequente: ogni ciclo di carica e scarica riduce la durata della batteria. Una batteria standard ha una durata di circa 500 cicli.

Installazione e disinstallazione della batteria



Importante! Prima di disinstallare la batteria dal computer, occorre collegare l'alimentatore, se si desidera continuare ad usare il computer. Altrimenti, spegnere prima il computer.

Per installare la batteria:

- 1 Allineare la batteria con la sua sede aperta; assicurarsi che il lato con i contatti entri per primo e che la faccia superiore della batteria sia rivolta verso l'alto.
- 2 Fare scivolare la batteria nella sua sede e premere delicatamente finché la batteria non si blocca in posizione.

Per disinstallare la batteria:

- 1 Fare scivolare il dispositivo di aggancio della batteria per sganciarla.
- 2 Estrarre la batteria dalla sua sede.

Carica della batteria

Per caricare la batteria, assicurarsi per prima cosa che sia correttamente installata nella sua sede. Collegare l'alimentatore al computer e ad una presa di rete. Si può continuare a lavorare con il computer mentre la batteria si carica. Tuttavia, il tempo di carica della batteria con il computer spento è decisamente inferiore.



Nota: si consiglia di caricare la batteria alla fine della giornata. La carica notturna, prima di mettersi in viaggio, consente di cominciare il lavoro, il giorno seguente, con la batteria completamente carica.

Controllo del livello della batteria

Il misuratore di carica di Windows indica il livello della batteria. Portare il cursore sull'icona della batteria/energia, sulla barra delle applicazioni attive (in basso generalmente), per verificare lo stato di carica.

Ottimizzazione della durata della batteria

Ottimizzando la vita della batteria si riesce ad ottenere la massima autonomia, e si prolunga il tempo fra le successive cariche e si aumenta l'efficienza della carica. Si consiglia di seguire i suggerimenti forniti di seguito:

- Procurarsi una batteria di riserva.
- Utilizzare l'alimentazione di rete ogni volta che è possibile, riservando la batteria per i casi in cui non se ne può fare a meno.
- Se non utilizzata, disinserire la scheda PC, altrimenti essa continua a consumare corrente.
- Conservare la batteria in un luogo fresco e asciutto. La temperatura consigliata è compresa tra 10°C e 30°C. A temperature più elevate la batteria si scarica da sola più velocemente.

- Una carica eccessiva abbrevia la durata della batteria.
- Si raccomanda di avere cura dell'alimentatore e della batteria.

Segnalazione di batteria scarica

Quando si usa la batteria, fare sempre attenzione al misuratore di carica di Windows.



Attenzione: collegare l'alimentatore appena possibile, dopo che è apparsa la segnalazione di batteria scarica.. Se la batteria si scarica completamente si perdono i dati e il computer si spegne.

Quando appare la segnalazione di batteria scarica, si raccomandano operazioni diverse secondo la situazione.

Situazione	Azione consigliata
Sono disponibili la rete elettrica e l'alimentatore.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Collegare l'alimentatore al computer ed alla rete elettrica. 2 Salvare tutti i file che interessano. 3 Riprendere il lavoro. Spegnere il computer, se si desidera ricaricare velocemente la batteria.
È disponibile una batteria di riserva.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Salvare tutti i file che interessano. 2 Chiudere tutte le applicazioni. 3 Chiudere il sistema operativo e spegnere il computer. 4 Sostituire la batteria. 5 Accendere il computer e riprendere il lavoro.
Non sono disponibili l'alimentatore o una presa di rete. Non si possiede una batteria di riserva.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Salvare tutti i file che interessano. 2 Chiudere tutte le applicazioni. 3 Chiudere il sistema operativo e spegnere il computer.

Risparmio dell'energia

Il computer possiede una gestione integrata dell'energia, che controlla continuamente l'attività del sistema. Per attività del sistema si intende quella dei seguenti dispositivi: tastiera, mouse/tastiera a sfioramento, floppy disk, hard disk, disco ottico, periferiche collegate, memoria video. Se non è rilevata alcuna attività per un certo tempo, (i criteri per definire questo sono impostati mediante "Risparmio dell'energia" di Windows), il computer spegne qualcuno o tutti i dispositivi elencati, per risparmiare energia.

Il computer usa un metodo di risparmio energetico che è dato da ACPI (Advanced Configuration and Power Interface, Configurazione avanzata e interfaccia dell'energia), che attua la migliore conservazione dell'energia senza incidere sulle prestazioni del sistema. ACPI consente a Windows di controllare la quantità di energia consumata da ogni dispositivo collegato al computer. In questo modo, Windows gestisce tutte le funzioni per il risparmio energetico del computer. Per maggiori informazioni, consultare la Guida di Windows.

Periferiche accessori
opzionali

Il computer portatile Aspire 1310 offre buone possibilità di espansione.

Questo capitolo fornisce informazioni sul collegamento di periferiche con cui espandere il sistema. Esso descrive anche come aggiornare i principali componenti per migliorare le prestazioni del sistema e mantenere il computer al passo con la tecnologia più recente.

Si consiglia di rivolgersi al proprio rivenditore per maggiori informazioni sulle periferiche. Inoltre, assicurarsi di avere letto i manuali e l'altra documentazione fornita con il nuovo hardware.

Monitor esterno

È possibile collegare un monitor esterno (VGA) o un proiettore alla porta per monitor esterno presente sul computer. Vedere il paragrafo intitolato "Display" per maggiori informazioni sull'uso in simultanea delle funzioni di visualizzazione e visualizzazione multipla.

Utilizzare Fn + il tasto di accesso rapido F5 per commutare il modo di visualizzazione dallo schermo LCD del computer al monitor esterno. Per maggiori informazioni, vedere "Tasti di accesso rapido" nella pagina 17.

Dispositivi d'ingresso

È possibile collegare un ampio numero di dispositivi d'ingresso alle porte USB del computer, offrendo nuove funzioni e una maggiore praticità d'uso. Inoltre, le porte USB possono essere usate per collegare molte altre periferiche, come videocamere digitali, stampanti e scanner. Vedere "Dispositivi d'espansione" per maggiori informazioni sui collegamenti tramite porte USB.

Tastiera esterna

Questo computer possiede una tastiera completa: Tuttavia, se si desidera, si può collegare una tastiera esterna ad una delle porte USB del computer. Ciò consente di approfittare della comodità e delle funzioni aggiuntive di una tastiera completa da tavolo, quando si immettono dati sul proprio computer portatile.

Tastiera esterna

Il computer possiede una tastiera incorporata che, utilizzata insieme al Blocco Numerico, consente di immettere facilmente dati numerici. Altrimenti, è possibile collegare una tastiera numerica a 17 tasti ad una delle porte USB del computer. Ciò consente di sfruttare i vantaggi di una tastiera numerica, senza interferire con la tastiera del computer, utilizzata per immettere testi.

Dispositivo di puntamento esterno

Il computer possiede un dispositivo di puntamento costituito da una tastiera a sfioramento, con due pulsanti e un tasto di scorrimento. Tuttavia, se si desidera usare un mouse convenzionale o un altro dispositivo di puntamento, lo si può collegare ad una delle porte USB del computer.

Dispositivi USB

Il computer possiede due porte USB 2.0 (Universal Serial Bus) per la connessione di un gran numero di periferiche USB. Vedere "Dispositivi d'ingresso" e "Stampante" per informazioni sulla connessione di una tastiera, tastiera numerica, mouse o stampante tramite porta USB. Tra i più comuni dispositivi USB vi sono anche: videocamere digitali, scanner e dispositivi esterni di memorizzazione.



La connessione tramite porta USB è "plug and play": ciò significa che è possibile collegare e utilizzare subito un dispositivo USB, senza dover riavviare il computer. È anche possibile scollegare il dispositivo in qualsiasi momento.

Un ulteriore vantaggio della connessione USB è la possibilità di usare gli hub USB. ciò significa che più dispositivi possono condividere contemporaneamente la stessa porta USB.

Porto IEEE 1394

Il porto IEEE 1394 del computer vi permette di collegarlo ai dispositivi supportati IEEE 1394 come le telecamere o le macchine fotografiche digitali.



Vedere la documentazione della telecamera o della macchina fotografica digitale per i dettagli.

Stampante

Il computer supporta sia stampanti parallele, sia stampanti USB.

Consultare il manuale della stampante per informazioni su:

- Configurazione dell'hardware.
- Installazione in Windows dei driver necessari.
- Istruzioni operative.

Per usare una stampante USB, basta collegarla ad una porta USB del computer e attendere che Windows trovi il nuovo hardware.

Per collegare una stampante parallela, chiudere innanzi tutto il sistema operativo. Collegare la stampante alla porta parallela, quindi riavviare il computer. Attendere che Windows trovi il nuovo hardware.

Dispositivi audio

Questo computer dispone di altoparlanti stereofonici incorporati. Vedere la sezione intitolata "Audio" per maggiori informazioni su queste caratteristiche. Comunque, oltre ai dispositivi audio integrati, le due porte audio, sul lato sinistro dell'apparecchio, consentono di collegare dispositivi audio esterni in ingresso e in uscita.

È possibile collegare un microfono esterno alla presa d'ingresso microfono presente sul computer. Ciò consente una maggiore libertà di movimento, oltre ad una migliore qualità d'ingresso audio.

Collegare le cuffie all'apposita presa per ascolto privato e per una migliore qualità d'uscita audio.

Dispositivi d'espansione

Scheda PC

Questo computer possiede uno slot che riceve schede PC dello standard Tipo II o Tipo III (PCMCIA o CardBus). Ciò accresce notevolmente la praticità d'uso e la possibilità d'espansione del computer. È disponibile un'ampia gamma di schede PC, come schede di memoria flash, schede SRAM, fax/data modem, LAN e SCSI. Rivolgersi al proprio rivenditore per informazioni sulle diverse schede PC disponibili per il computer.



Nota: Consultare il manuale della propria scheda PC per istruzioni sul modo di installare ed utilizzare la scheda.

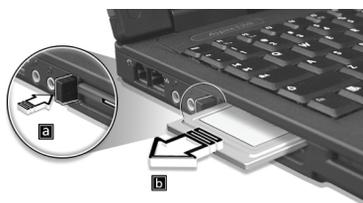
Per inserire una scheda PC:

- 1 Allineare la scheda PC con l'apposito slot presente sul computer. Assicurarsi che il bordo con i connettori sia rivolto verso lo slot e che la scheda sia correttamente rivolta verso l'alto. Molte schede sono contrassegnate da una freccia che indica il modo corretto per inserirle.
- 2 Fare scivolare la scheda nello slot e premere delicatamente finché essa non è collegata.
- 3 Se necessario, collegare il cavo della scheda alla presa sul bordo esterno della scheda stessa.
- 4 Windows rileverà automaticamente la presenza della scheda PC.



Per rimuovere una scheda PC:

- 1 Chiudere l'applicazione che sta utilizzando la scheda PC.
- 2 Cliccare due volte sull'icona della scheda PC, sulla barra delle applicazioni, e selezionare l'opzione che consente di rimuovere la scheda in sicurezza. Attendere il messaggio che informa che è ora possibile rimuovere la scheda.
- 3 Premere il pulsante d'espulsione per estrarre la scheda PC dallo slot.
- 4 Estrarre la scheda dallo slot.



Accessori vari

Batteria

È consigliabile avere una batteria di riserva, soprattutto quando ci si porta il computer in viaggio. In questo modo, si è sicuri di accrescere la propria produttività mentre ci si trova fuori sede.

Alimentatore CA.

Con un alimentatore di riserva, è possibile tenere due alimentatori in due posti diversi. per esempio, se ne può conservare uno a casa e l'altro in ufficio. In questo modo, non si è costretti a portare con sé un alimentatore quando ci si sposta tra questi due luoghi base.

Aggiornamento dei componenti principali

Questo computer è progettato per offrire prestazioni ottimali. Tuttavia, nel corso del tempo, può accadere che occorra maggiore memoria, per installare sul computer nuove applicazioni. Per questo motivo, è possibile aggiornare i componenti principali del sistema.



Note: Rivolgersi al proprio rivenditore, se si desidera aggiornare uno dei componenti principali.

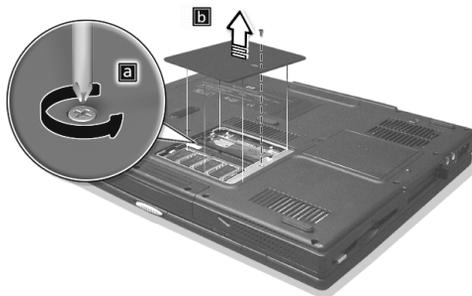
Espansione della memoria

La memoria è espandibile a 2 GB, con l'uso di soDIMM (Small Outline Dual Inline Memory Module) standard a 256 bit da 256/512 MB o 1 GB. Il computer supporta la RAM DDR (Double Data Rate).

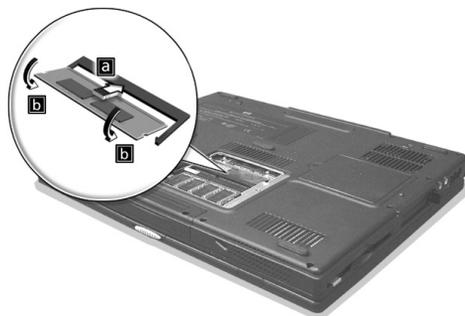
Il computer dispone di due slot di memoria, uno dei quali è occupato dalla memoria standard. È possibile eseguire l'aggiornamento della memoria installando un modulo nello slot disponibile o sostituendo la memoria standard con un modulo di memoria di capacità superiore.

Installazione della memoria

- 1 Spegnere il computer. Assicurarsi che l'alimentatore sia scollegato, quindi rimuovere la batteria.
- 2 Capovolgere il computer per avere accesso al vano della memoria, sul fondo dell'apparecchio. Estrarre la vite dallo sportello del vano della memoria e sollevare lo sportello.



- 3 Inserire il modulo di memoria nello slot (a), in senso diagonale, e premerlo delicatamente verso il basso, finché non entra in posizione, emettendo un "click" (b).



- 4 Reinserire lo sportello del vano della memoria e serrare la vite.

Il computer rileva automaticamente il nuovo modulo e configura nuovamente la memoria.

Aggiornamento dell'hard disk

Qualora occorra maggiore spazio di memorizzazione sul computer, è possibile sostituire l'hard disk con un altro di capacità superiore. Il computer utilizza un hard disk da 9.5mm o 30GB, tipo Enhanced-IDE. Consultare il fornitore se si necessita di un aggiornamento.

Spostarsi con il
computer

Il computer portatile Aspire serie 1310 può essere comodamente portato con sé in viaggio. Questo capitolo fornisce suggerimenti sulle precauzioni da prendere quando si viaggia con il proprio computer.

Scollegamento dalla scrivania

Prima di mettersi in viaggio con il computer, occorre spegnerlo e scollegare tutte le periferiche:

- 1 Salvare il proprio lavoro e chiudere tutte le applicazioni.
- 2 Chiudere Windows prima di spegnere il computer.
- 3 Scollegare l'alimentatore dalla presa di rete e poi dal computer.
- 4 Scollegare dal computer eventuali dispositivi esterni, come tastiera, mouse o stampante.
- 5 Se si sta usando un cavo di blocco di sicurezza, scollegare il cavo dal computer.
- 6 Collocare il computer in una solida borsa o valigetta a tenuta stagna.

Spostamenti

Talvolta, può essere necessario spostare il computer per brevi distanze. Per esempio, potrebbe essere necessario spostare il computer dalla scrivania dell'ufficio ad una sala riunioni. In simili situazioni, non è necessario chiudere il sistema operativo.

Preparazione del computer

Innanzitutto, scollegare eventuali periferiche che non si desidera portare con sé. Quindi portare il computer in standby e chiudere il coperchio. È ora possibile trasportare tranquillamente il computer da una stanza all'altra dell'edificio.

Quando si è pronti a riutilizzare il computer, aprire il coperchio e premere il pulsante d'accensione per fare uscire il computer dal modo standby.

Che cosa portare con sé in occasione di brevi riunioni

Se la batteria è totalmente carica, probabilmente non occorrerà portare altro con sé, alla riunione.

Che cosa portare con sé in occasione di lunghe riunioni

Per riunioni più lunghe, portare con sé anche l'alimentatore. Si può utilizzare l'alimentazione di rete durante tutta la riunione, oppure si può dapprima consumare la carica della batteria e quindi collegare l'alimentatore dopo che si è ricevuta la segnalazione di batteria scarica.

Se nella sala della riunione non sono disponibili prese di corrente, ridurre il consumo d'energia del computer ponendolo in standby durante lunghi periodi di inattività. Se si possiede una batteria di riserva, è consigliabile portarla con sé.

Portare il computer a casa

Quando ci si sposta tra l'ufficio e la propria casa, occorre preparare il computer per questo breve tragitto.

Preparazione del computer

Dopo avere scollegato il computer dalla scrivania, preparare l'apparecchio nel modo seguente:

- 1 Rimuovere tutti i dischi dalle diverse unità. I dischi, se lasciati all'interno delle unità, possono danneggiare le testine di lettura durante lo spostamento.
- 2 Collocare il computer in una custodia protettiva imbottita, per tutelarlo dagli urti. Assicurarsi che l'apparecchio non possa spostarsi liberamente all'interno della custodia.



Attenzione: non inserire oggetti nella custodia, vicino alla sommità del computer, per evitare possibili danni allo schermo.

Che cosa portare con sé

Se a casa non si dispone di accessori di riserva, si consiglia di portare con sé l'alimentatore e questa Guida Utente.

Precauzioni particolari

Per proteggere il computer durante il tragitto, è bene fare attenzione a quanto segue:

- Minimizzare gli effetti delle variazioni di temperatura. Tenere il computer con sé piuttosto che collocarlo in vani portabagagli e simili.
- Non lasciare il computer all'interno di automobili surriscaldate.
- Le variazioni di temperatura ed umidità possono favorire la formazione di condensa all'interno del computer. Prima di accendere il computer, attendere che esso torni a temperatura ambiente, quindi controllare se lo schermo presenta segni di condensa. Se la variazione di temperatura è superiore a 10°C, attendere che il computer torni lentamente a temperatura

ambiente, portandolo in una stanza la cui temperatura sia intermedia tra quella esterna e la temperatura ambiente.

Allestimento di un ufficio a casa

Se si lavora spesso con il computer sia a casa, sia in ufficio, può essere opportuno acquistare un secondo alimentatore CA. Ciò consente di viaggiare più leggeri, potendo disporre di un alimentatore in ognuno dei due luoghi.

Può essere altrettanto opportuno conservare a casa un secondo gruppo di periferiche, come tastiera, tastiera numerica, mouse e stampante.

In viaggio con il computer

Talvolta, può essere necessario compiere viaggi più lunghi con il proprio computer.

Preparazione del computer

Preparare il computer come se ci si dovesse spostare tra ufficio e casa. Si consiglia di assicurarsi che la batteria sia totalmente carica. Se si viaggia in aereo, può accadere che l'utente sia invitato ad accendere il proprio computer, nel corso di controlli di sicurezza.

Che cosa portare con sé

È consigliabile portare con sé i seguenti accessori:

- Alimentatore CA.
- Batteria di riserva, totalmente carica.
- Driver di un'eventuale stampante addizionale (se si prevede di usare un'altra stampante).
- Cavi telefonici e di rete (se si prevede di utilizzare il modem del computer e la connessione di rete).

Precauzioni particolari

Oltre alle precauzioni ricordate per il trasporto a casa del computer, tenere conto anche di quanto segue:

- Portare sempre con sé il computer come bagaglio a mano.
- Se possibile, fare in modo che il computer sia ispezionato manualmente, in occasione di controlli di sicurezza. Nonostante il computer possa passare senza inconvenienti attraverso le macchine a raggi X, si raccomanda di non esporlo mai ad un metal detector.
- Se trasportati separatamente, non esporre mai i floppy disk a metal detector portatili.

Viaggi internazionali con il proprio computer

Occasionalmente, potrebbe essere necessario compiere viaggi all'estero con il proprio computer.

Preparazione del computer

Preparare il computer come per un normale viaggio. Nel caso di viaggi aerei, ricordarsi di prendere precauzioni particolari.

Che cosa portare con sé

È consigliabile portare con sé i seguenti accessori:

- Alimentatore CA.
- Cavi d'alimentazione adatti per i paesi che si prevede di visitare.
- Batteria di riserva, totalmente carica.
- Driver di un'eventuale stampante addizionale (se si prevede di usare un'altra stampante).
- Cavi telefonici e di rete (se si prevede di utilizzare il modem del computer e la connessione di rete). Verificare che il proprio modem sia adatto alla rete telefonica dei paesi che si prevede di visitare. In alcuni luoghi, potrebbe essere necessario usare un modem con funzionamento tramite scheda PC.

Precauzioni particolari

Oltre alle precauzioni ricordate per i normali viaggi con il computer, tenere conto anche di quanto segue:

- Verificare che il cavo d'alimentazione di cui si dispone sia adatto alla rete d'alimentazione elettrica locale. Se occorre, acquistare un cavo d'alimentazione conforme ai requisiti della rete locale. Evitare l'uso di convertitori.
- Se si prevede di collegarsi ad una linea telefonica, verificare che il modem del computer e il cavo telefonico di cui si dispone siano adatti alla rete telefonica locale. Se occorre, acquistare un modem con funzionamento tramite scheda PC, conforme ai requisiti della rete locale.
- Se trasportati separatamente, non esporre mai i floppy disk a metal detector portatili.

Software

Questo computer portatile Aspire serie 1310 è completo di utilità di sistema.

Questo capitolo fornisce informazioni sul software di maggior rilievo in dotazione con il computer.

Software di sistema

Il computer è fornito con il seguente software preinstallato:

- Sistema operativo Microsoft Windows.
- Utility di setup del BIOS.
- Utilità di sistema, driver e software applicativo.

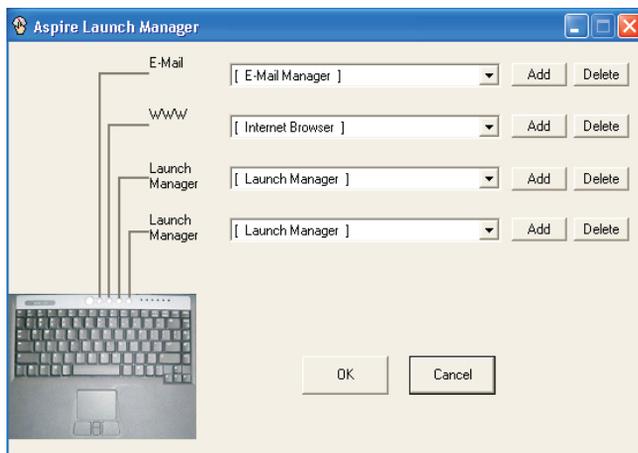


Nota: per eseguire applicazioni software in Windows, cliccare dapprima sul pulsante Start. Quindi, selezionare la cartella più opportuna e cliccare sull'icona dell'applicazione. Per avere maggiori dettagli sul software e l'utilità, servirsi della guida in linea fornita dal software.

Launch Manager

Launch Manager consente di configurare i quattro tasti di lancio, situati sopra la tastiera. Vedere "Tasti di lancio" nella pagina 21 per individuare la posizione dei tasti di lancio.

È possibile accedere a Launch Manager cliccando su Start, Tutti i programmi, e quindi Launch Manager per avviare l'applicazione.



Utility di setup del BIOS

Il BIOS (basic input/output system) contiene importanti informazioni, utilizzate per impostare i diversi parametri dell'hardware e del software di sistema. Appena è avviato, il computer legge il BIOS e dopo carica il sistema operativo.

Il BIOS di questo computer comprende un'utility di setup incorporata, chiamata Insyde Software SCU (system configuration utility). Essa può essere avviata subito dopo avere acceso il computer on, premendo il tasto F2 durante la fase di POST.



L'utility di setup del BIOS visualizza un riepilogo delle informazioni sul computer, sui suoi dispositivi, sul microprocessore e sulla memoria.

Il computer è già configurato per fornire prestazioni ottimali, di conseguenza non occorre eseguire quest'utilità. Tuttavia, potrebbe essere necessario modificare le impostazioni del BIOS qualora si incontrino problemi di configurazione in futuro. In caso di problemi, consultare la "Soluzione dei problemi".

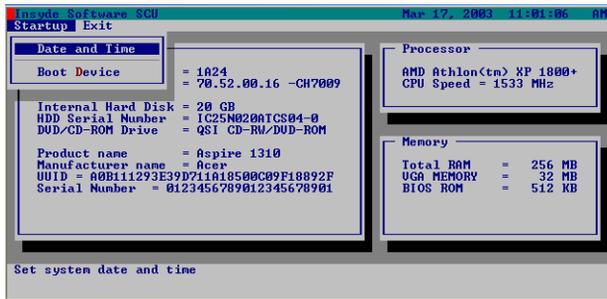
Esplorazione dell'utility di setup del BIOS

L'utility di setup del BIOS presenta due menù:

- Utilizzare i tasti cursore avanti e indietro per spostarsi tra i due menù.
- Premere il tasto Invio per lanciare un menù, quindi usare i tasti cursore su e giù per spostarsi tra le voci del menù. In alternativa, si può premere il corrispondente tasto d'accesso rapido (visualizzato in rosso) per selezionare un menù o una voce di menù.
- Quando si seleziona una voce di menù, è visualizzata la finestra di dialogo corrispondente. Le informazioni e le istruzioni sono visualizzate in calce allo schermo.

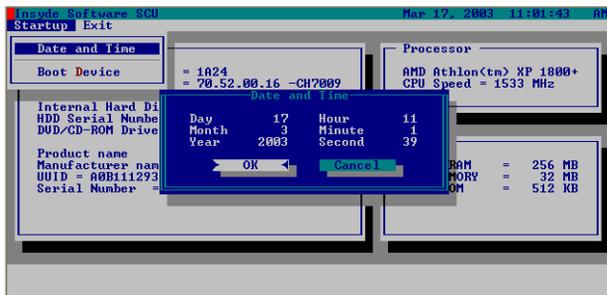
Menù Startup

Il menù Startup presenta due voci: , "Date and time" e "Boot Device".



Date and Time

Questa voce di menù consente di cambiare le impostazioni di data ed ora per l'orologio incorporato del computer.



- Accendere il computer, quindi premere il tasto F2 per entrare nell'utility di setup del BIOS.

- Selezionare il menù Startup, e quindi.
- Utilizzare il tasto Tab per scorrere le diverse voci, finché non si arriva all'impostazione che si desidera modificare.
- Utilizzare i tasti cursore per aumentare o diminuire il valore di un'impostazione. In alternativa, è possibile scrivere un valore.
- Premere il tasto Invio per accettare le nuove impostazioni. Selezionare Annulla o premere il tasto Esc per mantenere le impostazioni originarie.



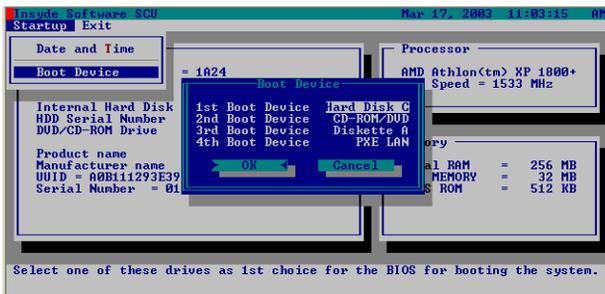
Nota: è possibile cambiare le impostazioni di data ed ora da Windows, cliccando sull'icona Data/Ora nel Pannello di controllo. Altrimenti, si può anche cliccare due volte sulla visualizzazione dell'ora, situata sulla barra delle applicazioni.

Boot Device

Questa voce di menù consente di impostare l'ordine delle unità disco da cui caricare il sistema operativo. Dopo la lettura del BIOS, all'avvio, il computer cerca l'unità disco su cui risiedono i file di sistema. In genere, si preferisce che il computer effettui il boot, cioè carichi il sistema operativo, a partire dall'hard disk, dove sono solitamente memorizzati i file di sistema e Windows.

In caso di danneggiamento dei file di sistema o del sistema operativo, peraltro, è necessario effettuare il boot da un floppy disk o da un CD-rom.

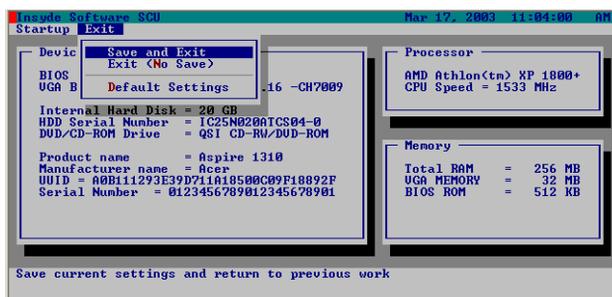
- Accendere il computer, quindi premere il tasto F2 per entrare nell'utility di setup del BIOS.
- Selezionare il menù startup, e quindi Boot Device.



- Utilizzare i tasti cursore per cambiare l'ordine delle unità disco da cui avviare il sistema. All'interno di tale sequenza, impostare come prima unità quella in cui sarà caricato il disco avviabile (unità di lettura floppy o CD-rom).
- Premere il tasto Invio per accettare le nuove impostazioni. Selezionare Annulla o premere il tasto Esc per mantenere le impostazioni originarie.
- A questo punto, inserire il disco nella corrispondente unità di lettura ed uscire dall'utility di setup del BIOS (vedere "Save and Reboot", di seguito).
- Il computer sarà riavviato e caricherà il sistema operativo dal disco d'avvio.

Menù Exit

Il menù Exit presenta tre voci: Save and Reboot = salva e riavvia, Exit (No Save) = uscita senza salvare, e Default Settings = impostazioni predefinite.



Save and Reboot

Questa voce di menù consente di salvare le nuove impostazioni del BIOS, prima di chiudere l'utility di setup del BIOS e di riavviare il computer.

- Dopo avere apportato le modifiche alle voci del menù Startup, selezionare il menù Exit.

- Selezionare Save and Reboot.

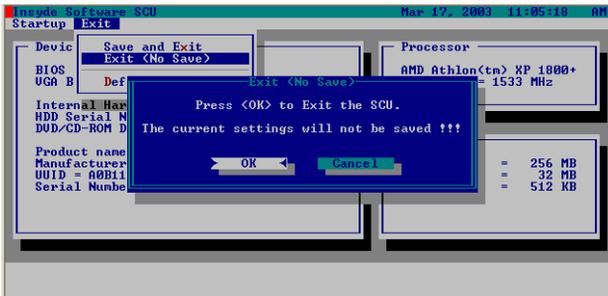


- Premere il tasto Invio per accettare le nuove impostazioni. L'utility di setup del BIOS si chiuderà e il computer sarà riavviato con le nuove impostazioni del BIOS.
- In alternativa, selezionare Annulla o premere il tasto Esc per mantenere le impostazioni originarie. In questo caso, l'utility di setup del BIOS rimarrà aperta.

Exit (No Save)

Questa voce di menù consente di chiudere l'utility di setup del BIOS senza salvare le modifiche.

- Selezionare Exit (No Save) = uscita senza salvare, sul menù Exit.



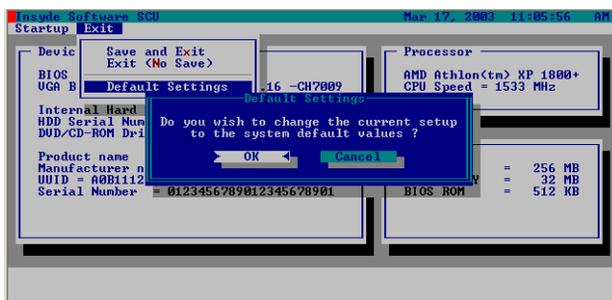
- Premere il tasto Invio per chiudere l'utility di setup del BIOS senza salvare le modifiche.
- In alternativa, selezionare Annulla o premere il tasto Esc per mantenere le impostazioni originarie.

Riscrivere la password nel campo Confirm new password (conferma nuova password).

Default Settings

Questa voce di menù consente di ripristinare le impostazioni predefinite del BIOS, prima di chiudere l'utility di setup del BIOS e di riavviare il computer. Le impostazioni predefinite costituiscono la configurazione attribuita al computer in fabbrica.

- Selezionare Default Settings = impostazioni predefinite, sul menù Exit.



- Premere il tasto Invio per caricare le impostazioni predefinite. L'utilità di setup del BIOS si chiuderà e il computer sarà riavviato con le impostazioni del BIOS predefinite.
- In alternativa, selezionare Annulla o premere il tasto Esc per mantenere le impostazioni originarie. In questo caso, l'utility di setup del BIOS rimarrà aperta.

Soluzione dei problemi

Questo capitolo fornisce suggerimenti per la soluzione dei più comuni problemi del sistema. Si prega di leggere con attenzione prima di rivolgersi ad un tecnico.

Per la soluzione di problemi più gravi potrebbe essere necessario aprire il computer. Non tentare di aprire e riparare il computer da soli. Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.

Domande ricorrenti

Questo paragrafo propone soluzioni per i problemi riscontrati più di frequente.

Premo l'interruttore d'accensione, ma il computer non si accende o non si avvia.

Verificare l'indicatore di stato della corrente:

- Se non è acceso, significa che non è erogata corrente al computer. Verificare quanto segue:
 - Se il computer sta funzionando a batteria, quest'ultima potrebbe essere scarica e non in grado di alimentare il computer. Collegare l'alimentatore e ricaricare totalmente la batteria.
 - Se il computer sta funzionando con la corrente di rete, assicurarsi che l'alimentatore sia correttamente inserito in una presa di corrente.
- Se è acceso, verificare quanto segue:
 - Assicurarsi che non vi sia un disco non avviabile (non di sistema) nell'unità di lettura floppy disk. Se presente, rimuovere il dischetto o sostituirlo con un disco di sistema, quindi premere i tasti Ctrl-Alt-Del per riavviare il sistema.
 - I file del sistema operativo potrebbero essere danneggiati o mancanti. Inserire il disco di avvio di Windows, quindi premere i tasti Ctrl-Alt-Del per riavviare il sistema. Windows effettuerà un controllo diagnostico del sistema e procederà alle riparazioni necessarie.

Non appare nulla sullo schermo.

Il sistema di gestione dell'energia del computer oscura automaticamente lo schermo per risparmiare energia. Premere qualsiasi tasto per riaccendere lo schermo.

Se premendo un tasto lo schermo non si riaccende, verificare quanto segue:

- Il livello della luminosità potrebbe essere troppo basso. Premere Fn + il tasto d'accesso rapido F2 per aumentare il livello di luminosità dello schermo.

- Il dispositivo di visualizzazione potrebbe essere impostato su un monitor esterno. Premere Fn + il tasto d'accesso rapido F5 per commutare sull'impostazione corretta dello schermo.
- Il sistema potrebbe trovarsi in modo standby. Provare a premere l'interruttore d'accensione per fare uscire il computer dal modo standby.

L'immagine non è a schermo intero.

Assicurarsi che la risoluzione impostata sia di un tipo supportato dal sistema:

- Cliccare, con il tasto destro del dispositivo di puntamento, sul desktop di Windows e selezionare Proprietà per richiamare la finestra di dialogo Proprietà schermo. In alternativa, cliccare sull'icona Schermo, nel Pannello di controllo.
- Cliccare sulla linguetta Impostazioni per verificare il tipo di risoluzione impostato. Risoluzioni inferiori a quella specificata possono dare luogo ad una visualizzazione inferiore allo schermo intero.

Il computer non emette segnali audio.

Verificare quanto segue:

- Il volume potrebbe essere disattivato (mute). In Windows, controllare l'icona del controllo volume, sulla barra delle applicazioni. Se essa è spuntata, cliccare sull'icona e deselezionare l'opzione Mute.
- Il livello del volume potrebbe essere troppo basso. In Windows, cliccare sull'icona del controllo volume, sulla barra delle applicazioni, e usare l'indicatore di scorrimento per aumentare il livello del volume.
- Se vi sono cuffie collegate all'apposita presa sul computer, gli altoparlanti incorporati sono disattivati.

Il mio microfono esterno non funziona.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che il microfono esterno sia correttamente collegato all'apposita presa sul computer.
- Assicurarsi che il volume non sia disattivato o troppo basso.

Non riesco ad estrarre il cassetto del lettore ottico a computer spento.

Affinché il cassetto del lettore ottico funzioni, occorre che il computer sia acceso. Se occorre estrarre il cassetto del lettore ottico quando il computer è spento, spingere con una clip per documenti raddrizzata, inserita nel foro d'emergenza. Vedere "Estrazione di emergenza del cassetto del lettore ottico" nella pagina 23 per maggiori informazioni.

La tastiera non risponde.

Provare a collegare una tastiera esterna di tipo USB ad una delle porte USB del computer. Se funziona, è probabile che la tastiera interna si sia scollegata. Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.

L'unità floppy disk non riesce a leggere un dischetto.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che il dischetto sia correttamente inserito nell'unità floppy disk.
- Controllare che il dischetto sia formattato.
- Provare a leggere un secondo dischetto. Se funziona, è probabile che il primo dischetto sia danneggiato.
- Se il dischetto non è la causa del problema, è allora probabile che la testina di lettura dell'unità sia sporca. Pulirla servendosi di un kit di pulizia per unità floppy disk.

Il lettore ottico non riesce a leggere un disco.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che il tipo di disco sia supportato dal lettore. Se il computer è dotato di unità CD-ROM, è in grado di leggere i CD, ma non i DVD. Se il computer è dotato di unità DVD, è in grado di leggere sia CD, sia DVD.
- Quando si colloca il disco nel cassetto del lettore, assicurarsi che sia correttamente inserito sul perno del cassetto.
- Assicurarsi che il disco sia esente da graffi o sporcizia. Se il disco è sporco, pulirlo servendosi di un kit di pulizia per dischi.
- Se invece il disco è in buone condizioni, è probabile che la testina del lettore sia sporca. Pulirla servendosi di un kit di pulizia per testine di lettura.

La stampante non funziona.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che la stampante sia collegata ad una presa di corrente e che sia accesa.
- Assicurarsi che il cavo sia correttamente connesso alle relative porte, sia sul computer sia sulla stampante.
- Se si sta usando una stampante collegata alla porta parallela del computer, riavviare il computer. Infatti, occorre che Windows rilevi il nuovo hardware ed installi i driver necessari.

Desidero impostare la mia località di chiamata per usare il modem interno.

Procedere come segue:

- Cliccare su Start e poi su Pannello di controllo.
- Cliccare due volte su Opzioni modem e telefono.
- Nella linguetta Proprietà di composizione, iniziare ad impostare la propria località di chiamata.

Consultare la Guida di Windows per maggiori informazioni.

Quando la batteria è carica al 95-99%, non riesce a raggiungere il 100% di carica.

Per preservare la durata della batteria, il sistema consente di caricare la batteria solo quando la carica accumulata è inferiore al 95%. Si raccomanda di esaurire la batteria e poi ricaricarla totalmente.

Appendice A Specifiche
tecniche

In quest'appendice sono elencate le specifiche tecniche generali del computer.

Microprocessore

- Microprocessore AMD Athlon XP1800+, XP1900+, o superiore.

Memoria

- Memoria principale espandibile a 2 GB.
- Due socket soDIMM a 200 pin.
- Supporto del modulo DDR-SDRAM (DRAM sincrona con velocità doppia di trasferimento dei dati) PC 2100.
- Flash ROM BIOS da 512 KB.

Memorizzazione dati

- Un'unità di lettura floppy disk (3.5", 1.44 MB).
- Un hard disk E-IDE (2.5", 9.5mm, UltraDMA-100).
- Un lettore ottico interno.

Schermo e visualizzazione

- Display LVDS TFT da 14,1 " o 15" a 16,7 milioni di colori con risoluzione XGA (Extended Graphic Array) 1024 x 768.
- Supporto display simultaneo LCD e CRT.
- Capacità doppio display.
- S-video per output in un televisore o dispositivo di display che supporta l'input S-video.
- Funzione "Oscureamento Automatico LCD" che automaticamente decide le migliori impostazioni del display e conserva corrente.

Audio

- audio stereofonico a 16 bit (AC'97).
- Due altoparlanti stereofonici incorporati.
- Porte audio per il collegamento di microfono e cuffie.

Tastiera e dispositivo di puntamento

- Tastiera Windows a 88/90 tasti.
- "Touchpad" (tastiera a sfioramento) ergonomica.

Porte I/O

- Uno slot per scheda PC di tipo III o tipo II (PCMCIA e CardBus).

- Una porta IEEE 1394.
- Una presa per modem RJ-11 (V.90, 56K).
- Una presa per connessione di rete RJ-45 (Ethernet 10/100).
- Una presa d'ingresso C.C.
- Una porta parallela (ECP/EPP).
- Una porta S-video TV-out.
- Una porta per monitor esterno.
- Una presa d'ingresso per microfono (da 3,5 mm).
- Una presa per cuffie (da 3,5 mm).
- Due porte UBS (Universal Serial Bus).

Peso e dimensioni

- Modello con schermo da 14.1 pollici:
 - 2,9 kg.
 - 319(L) x 260(P) x 33(A) mm
- Modello con schermo da 15.0 pollici:
 - 3,1 kg.
 - 330(L) x 267(P) x 35(A) mm

Condizioni operative

- Temperatura:
 - Di esercizio: 5°C ~ 35°C.
 - Di non-esercizio: -20°C ~ 65°C.
- Umidità (senza condensa):
 - Di esercizio: 20% ~ 80% RH.
 - Di non-esercizio: 10% ~ 90% RH.

Sistema operativo

- Microsoft Windows XP.

Alimentazione

- Batteria ricaricabile a 8 celle, del tipo Ni-Ion, potenza: 57,6 W.
- Alimentatore CA 75 Watt, auto-sensing da 100~240V, 50~60Hz.

Accessori opzionali

- Modulo di espansione memoria 256/512 MB o 1 GB.
- Alimentatore addizionale.
- Batteria addizionale.
- LAN wireless 802.11b.

Appendice B

Avvertenze

In quest'appendice sono elencate le avvertenze generali relative al computer.

Avvertenza relativa alle norme FCC

Quest'apparecchiatura è stata collaudata e dichiarata conforme ai limiti imposti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle norme FCC (Federal Communications Commission). Tali limiti sono diretti a garantire un'adeguata protezione da interferenze dannose in un'installazione residenziale. Quest'apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza; pertanto, se non è installato ed utilizzato in conformità delle relative istruzioni, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Non esiste tuttavia alcuna garanzia che tali interferenze non si verifichino in una particolare situazione. Qualora la presente apparecchiatura provocasse interferenze dannose con segnali radiofonici o televisivi, derivanti dall'accensione o dallo spegnimento della stessa, si consiglia di cercare di rimediare all'inconveniente mediante una o più delle seguenti misure:

- Cambiare l'orientamento o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il computer e l'apparecchio ricevente.
- Collegare il computer ad una presa appartenente ad un circuito diverso da quello cui è collegato l'apparecchio ricevente.
- Chiedere l'aiuto del rivenditore o di un tecnico radio/tv esperto.

Avvertenza: Cavi schermati

Tutti collegamenti ad altri computer devono avvenire tramite cavi schermati, in modo da mantenere la conformità alle norme FCC.

Avvertenza: Periferiche

È consentito collegare a questo computer solo periferiche (dispositivi in ingresso/uscita, terminali, stampanti, ecc.) che siano certificate conformi ai limiti di Classe B. L'utilizzo del computer con periferiche non certificate comporta il rischio di interferenze con apparecchi radio e TV.

Attenzione

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dal costruttore potrebbero invalidare il diritto dell'utente, concesso dalla Federal Communications Commission, ad utilizzare il presente computer.

Condizioni d'uso

Questo paragrafo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'utilizzo del computer è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) quest'apparecchio non

deve provocare interferenze dannose, e (2) quest'apparecchio deve accettare le eventuali interferenze subite, comprese quelle interferenze che possono causare un funzionamento non desiderato.

Avvertenza: Per gli utenti in Canada

Quest'apparecchio digitale di Classe B soddisfa tutti i requisiti del Regolamento Canadese sulle Attrezzature Causanti Interferenze (Canadian Interference-Causing Equipment Regulations).

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Avvertenze relative al modem

FCC

Quest'apparecchio è conforme alla Parte 68 delle norme FCC. Alla base del modem è applicata un'etichetta contenente, tra le altre informazioni, il Numero di Registrazione FCC e il REN (Ringer Equivalence Number) assegnati a tale apparecchio. Su richiesta, occorre fornire tali informazioni alla propria compagnia telefonica.

Se l'impianto telefonico causa interferenze dannose sulla rete, la compagnia telefonica potrebbe temporaneamente sospendere il servizio all'utente. Se possibile, l'utente è informato di ciò in anticipo. Qualora un preavviso non sia praticabile, l'utente sarà comunque informato appena possibile. L'utente sarà altresì informato del suo diritto a sporgere reclamo presso la FCC.

Può accadere che la compagnia telefonica apporti modifiche ai suoi impianti, operazioni o procedure che forse incidono sul corretto funzionamento dell'apparecchiatura dell'utente. In questo caso, il cliente preventivamente avvisato affinché possa contare su un servizio telefonico ininterrotto.

Qualora quest'apparecchio non funzioni correttamente, scollegarlo dalla linea telefonica per verificare se il problema dipende da quest'ultima. Se il problema dipende dall'apparecchio, sospendere l'uso e rivolgersi al proprio rivenditore.

TBR 21

Quest'apparecchiatura è stata approvata [Decisione del Consiglio 98/482/CEE - "TBR 21"] per la connessione paneuropea ad un singolo terminale alla rete telefonica pubblica (PSTN). Tuttavia, a causa delle differenze esistenti tra le reti telefoniche pubbliche dei diversi paesi, l'approvazione non fornisce, di per sé,

una garanzia incondizionata di funzionamento regolare a qualsiasi nodo di una rete telefonica pubblica. In caso di problemi, rivolgersi in primo luogo al fornitore dell'apparecchio.

Avvertenze relative alle telecomunicazioni

Avvertenza relativa alla certificazione A-Tick

Per motivi di sicurezza, collegare esclusivamente cuffie auricolari provviste di etichetta di conformità elettromagnetica. Sono comprese le apparecchiature d'utente etichettate, autorizzate o certificate in base a normative precedenti.

Importanti istruzioni per la sicurezza

Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservarle per consultazioni future.

- 1 Rispettare tutte le avvertenze ed istruzioni contrassegnate sul prodotto.
- 2 Prima di pulire il computer, scollegarlo dalla presa della corrente. Non usare detergenti liquidi o spray. Per la pulizia, servirsi di un panno umido.
- 3 Non usare questo prodotto in prossimità di acqua.
- 4 Non collocare questo prodotto su un carrello, mensola o tavolo instabile. Il prodotto potrebbe cadere, danneggiandosi gravemente.
- 5 Sull'apparecchio sono presenti fessure ed aperture di ventilazione, per garantire un funzionamento affidabile e per evitare surriscaldamenti. Non ostruire o coprire tali aperture. Non ostruire mai le aperture collocando il prodotto su un letto, divano, tappeto o altre superfici simili. Non collocare mai il computer vicino o sopra un radiatore o altra fonte di calore, o in un'installazione ad incasso, a meno che non sia garantita un'opportuna ventilazione.
- 6 Alimentare l'apparecchio esclusivamente con il tipo di tensione indicato sulla targhetta d'identificazione. Se non si è sicuri della tensione di rete disponibile, rivolgersi al proprio rivenditore o compagnia elettrica locale.
- 7 Non collocare oggetti d'alcun tipo sul cavo d'alimentazione. Evitare l'uso del prodotto in luoghi ove persone potrebbero camminare sul cavo d'alimentazione.
- 8 Se si utilizza un cavo di prolunga con il computer, assicurarsi che l'ampereaggio totale degli apparecchi collegati al cavo di prolunga

non superi l'ampereaggio di quest'ultimo. Assicurarsi anche che la potenza nominale di tutti gli apparecchi collegati alla presa di rete non superi la potenza nominale del fusibile.

- 9 Non spingere mai oggetti di alcun tipo all'interno del prodotto, attraverso le fessure di ventilazione, poiché potrebbero toccare parti sotto tensione o provocare cortocircuiti con il rischio di incendi o scosse elettriche. Non rovesciare mai liquidi di alcun tipo sul prodotto.
- 10 Non tentare di riparare da soli il prodotto, poiché l'apertura o rimozione di coperchi potrebbe scoprire parti sotto tensione, con gravi rischi per la propria incolumità. Affidare sempre le riparazioni a personale tecnico qualificato.
- 11 Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente ed affidare le riparazioni a personale tecnico qualificato nelle seguenti condizioni:
 - a Quando il cavo o la spina d'alimentazione sono danneggiati o logori.
 - b Se del liquido è stato rovesciato sul prodotto.
 - c Se il prodotto è stato esposto alla pioggia o all'acqua.
 - d Se il prodotto non funziona correttamente, nonostante siano state rispettate le istruzioni. Intervenire unicamente sui comandi contemplati nelle istruzioni operative, poiché la regolazione impropria di altri comandi potrebbe causare danni e spesso richiede l'intervento approfondito di un tecnico qualificato per riportare il prodotto alle normali condizioni operative.
 - e Se si è fatto cadere il prodotto o la custodia è stata danneggiata.
 - f Se il prodotto rivela un evidente calo di prestazioni, suggerendo la necessità di assistenza tecnica.
- 12 Si raccomanda di sostituire la batteria con un'altra dello stesso tipo. L'uso di batterie diverse può comportare il rischio di incendi o esplosioni.
- 13 Attenzione! Le batterie potrebbero esplodere, se non sono maneggiate con cura. Non smontarle o gettarle sul fuoco. Tenerle fuori dalla portata dei bambini e smaltire nel modo più opportuno le batterie usate.
- 14 Per quest'apparecchio, utilizzare solo il tipo corretto di cavo d'alimentazione (fornito nella scatola degli accessori). Dovrà essere sempre di tipo staccabile: UL/certificato CSA, tipo SPT-2, della

potenza nominale di 7A 125V minimo, approvato VDE, o equivalente. La lunghezza massima è di 4,6 metri).

Dichiarazione di conformità dei prodotti laser

L'unità di lettura CD o DVD utilizzata su questo computer è un prodotto laser. L'etichetta di classificazione dell'unità di lettura CD o DVD (riprodotta di seguito) è applicata all'unità stessa.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

ATTENZIONE: RADIAZIONI LASER INVISIBILI IN CASO D'APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AI RAGGI.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VED ÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Dichiarazione relativa alle batterie al litio

ATTENZIONE

Pericolo d'esplosione se la batteria non è correttamente installata. Sostituire esclusivamente con una batteria dello stesso tipo o equivalente, raccomandata dal costruttore. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni del costruttore.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Léver det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Ekspløsjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Päristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suositteluun tyypin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenen ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

Dichiarazione relativa ai pixel dello schermo LCD

Lo schermo LCD è prodotto con tecniche produttive di alta precisione. Tuttavia, alcuni pixel potrebbero occasionalmente non accendersi o apparire come punti neri o rossi. Ciò non ha alcun effetto sull'immagine registrata e non costituisce un'anomalia.

Avvertenza sulla tutela del copyright Macrovision

Questo prodotto incorpora una tecnologia di tutela del copyright protetta da taluni brevetti degli Stati Uniti e da altri diritti di proprietà intellettuale detenuti da Macrovision Corporation ed altri titolari di diritti. L'uso di questa tecnologia di protezione del copyright deve essere autorizzato da Macrovision Corporation, ed è destinato esclusivamente a proiezioni private ed altre proiezioni in ambiti ristretti, se non diversamente autorizzato da Macrovision Corporation. Sono vietati il reverse engineering e lo smontaggio del prodotto.

Corpo di brevetti statunitensi N. 4.631.603; 4.577.216; 4.819.098 e 4.907.093 autorizzati solo per la proiezione in ambiti ristretti.

Nota: Le informazioni di regolamentazione date qui sotto sono solo per i modelli con LAN senza fili 802.11b.

Normative per l'uso

Il modulo Wireless deve venire installato e usato strettamente in conformità alle istruzioni del fabbricante. Il dispositivo è compatibile con gli standard di sicurezza e di frequenze radio seguenti.

Canada - Industry Canada (IC)

- Il dispositivo è compatibile con lo standard RSS 210 di Industry Canada.

Europa - Dichiarazione di conformità UE

Il presente dispositivo è conforme agli standard elencati qui sotto, seguendo le prescrizioni della Direttiva EMC 89/336/EEC:

- ETSI EN 301 489-1/17
- ETSI EN 300 328-2

USA - Federal Communications Commission (FCC)

Il dispositivo è compatibile con la sezione 15 delle norme FCC. Il funzionamento dei dispositivi in un sistema LAN wireless è soggetto alle due condizioni seguenti:

- il dispositivo non può causare interferenze dannose.
- il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, incluse quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

Esposizione alla radiazione di frequenze radio

La corrente di output irradiata dal modulo Wireless è molto al di sotto dei limiti di esposizione alle frequenze radio FCC. Ciononostante, il modulo Wireless deve venire usato in modo tale che venga ridotta al minimo la possibilità di contatto con le persone durante l'operazione normale.

Il trasmettitore e l'antenna sono installati all'interno del notebook in modo permanente e sono specifici del modello in suo (quindi non adatti per tutti i computer). L'antenna di questo dispositivo è installata in cima al display LCD. Per il rispetto delle norme sui limiti di esposizione alle radiazioni FCC, l'utente deve tenere l'antenna a 20 cm o più di distanza. Inoltre, l'antenna non deve essere operativa se in prossimità di altre persone.

L'apparecchiatura è stata collaudata e ritenuta conforme ai limiti inerenti i dispositivi digitali di classe B, secondo la sezione 15 delle Normative FCC. Tali limiti sono studiati affinché sia garantita un'adeguata protezione contro interferenze dannose nell'ambito di installazioni in zone residenziali. L'apparecchiatura genera, utilizza e può emettere frequenze radio e qualora non sia installata ed utilizzata in conformità alle relative istruzioni, può essere causa di interferenze dannose per le comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire che tali interferenze non si verifichino nell'ambito di una determinata installazione. Qualora la presente apparecchiatura dovesse causare interferenze dannose alle ricezioni radiofoniche o televisive, sviluppatasi in fase di accensione e di spegnimento, l'utente dovrà adottare una delle seguenti azioni correttive per risolvere il problema:

- orientare diversamente o riposizionare l'antenna ricevente,
- aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore,
- collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello utilizzato dal ricevitore,
- contattare il rivenditore o un tecnico radio/TV qualificato per assistenza.

Avvertenze FCC: per garantire la compatibilità, tutte le variazioni o le modifiche apportate all'unità e non espressamente approvate dai responsabili delle normative sulla conformità potranno togliere all'utente l'autorizzazione all'utilizzo dell'apparecchiatura. Ad esempio, è possibile utilizzare solo cavi schermati per la connessione al computer o alle periferiche.

Il dispositivo è compatibile con la sezione 15 delle normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, incluse quelle che potrebbero provocare un funzionamento indesiderato.

Indice

A

- accessori opzionali
 - aggiornamento dell'hard disk 47
 - Alimentatore CA di riserva 45
 - batteria di riserva 45
 - Schede PC 44
- ACPI 35
- aiuto iii
- alloggiamento
 - memoria 8
- altoparlanti
 - soluzione dei problemi 70
- assistenza tecnica
 - quando chiamarla v
- audio 25
 - collegamento esterno 43
 - controllo del volume 26
 - soluzione dei problemi 70– 71
- avvertenza
 - Tutela del copyright sui DVD 86

B

- batteria
 - caratteristiche 31
 - carica 33
 - consigli per la cura v
 - controllo del livello di carica 33
 - disinstallazione 33
 - installazione 32
 - massimizzazione della durata 31
 - ottimizzazione 33
 - scarica 34
 - segnalazione di batteria scarica 34
 - uso per la prima volta 31
- blocco maiuscole 13
- blocco numeri 13
- boot device
 - impostazione nell'utility del BIOS 62

C

- caratteristiche tecniche del computer 9
- CD
 - soluzione dei problemi 71
- collegamenti
 - audio 43
 - dispositivi d'ingresso 40
 - monitor esterno 39
 - mouse 40
 - stampante 43
 - tastiera esterna 40
 - tastiera numerica esterna 40
 - USB 41
- Collegamento ad una rete Ethernet 24
- computer
 - allestimento di un ufficio a casa 54
 - consigli per la cura iv
 - pulizia v
 - scollegamento 51
 - spegnimento iii
 - spostamenti 52
 - trasporto a casa 53
 - trasporto in occasione di riunioni 52
 - viaggi a breve distanza 55
 - viaggi internazionali 56
- controllo
 - del livello di carica 33
- cura
 - batteria v
 - computer iv

D

- data
 - impostazione nell'utility del BIOS 61
- display 10
 - tasti di accesso rapido 17
- dispositivo di sgancio della batteria 8
- domande ricorrenti 69
- DVD
 - soluzione dei problemi 71

E

- FAQ. Vedere "Domande ricorrenti"

front view 3

G

guida iii

H

hard disk 22

aggiornamento 47

I

in viaggio

viaggi a breve distanza 55

voli internazionali 56

indicatori di stato 11

L

lettore ottico 22

luminosità

tasti di accesso rapido 17

M

memoria

installazione 47

memorizzazione 22

hard disk 22

lettore ottico 22

unità floppy disk 22

microfono

soluzione dei problemi 70

modem

impostazione della località di chiamata 72

mouse

collegamento esterno 40

mute

tasti di accesso rapido 18

Q

ora

impostazione nell'utility del BIOS 61

P

password 27

di sicurezza 27

poggiamani 18

porta

monitor esterno 7

parallela 7

porte

USB 7

possibilità di collegamento 24

Ethernet 24

problemi 69

audio 70- 71

avvio 69

CD 71

dischetto floppy 71

DVD 71

schermo 69, 70

stampante 72

tastiera 71

unità floppy disk 71

pulizia

computer v

R

risparmio dell'energia 35

S

Scheda PC

inserimento 44

rimozione 45

schermo

soluzione dei problemi 69, 70

segnalazione di

blocco scorrimento attivo 11

maiuscole attive 11

modo numerico attivo 11

sicurezza

avvertenza relativa alle norme FCC 81

avvertenze relative al modem 82

batteria al litio 85

del computer 26

istruzioni generali 83

unità di lettura CD o DVD 85

slot di

sicurezza 26

software

in dotazione 59

stampante

collegamento 43

soluzione dei problemi 72

stato LCD 11

T

tabulatore numerico

- incorporato 14
- tabulatore numerico incorporato
nella tastiera 14
- tasti blocco
 - tastiera 13
- tasti di accesso rapido 17
- tasti di lancio 21
- Tasti Windows 16
- tastiera 13
 - collegamento esterno 40
 - soluzione dei problemi 71
 - tasti di accesso rapido 17
 - Tasti Windows 16
- tastiera a sfioramento 19
 - uso 19– 20
- tastiera numerica
 - collegamento esterno 40

U

- unità floppy disk 22
 - soluzione dei problemi 71

- USB
 - collegamento 41
- utility
 - setup del BIOS 60– 65
- Utility di setup del BIOS. 60– 65
 - esplorazione 60
 - immissione dei dati 60
 - Menù Advanced 63
 - menù di setup 61

V

- vano a disposizione
 - per aumentare la memoria 8
- vano batteria 8
- vista da destra 6
- vista da sinistra 5
- vista posteriore 7
- volume
 - regolazione 26
 - tasti di accesso rapido 18

