

Acer Aspire serie 1500

Guida per l'utente

Copyright © 2003
Tutti i diritti riservati

Computer Notebook Acer Aspire serie 1500 – Guida per l'utente
Primo edizione: Dicembre 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 1500

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 prodotti Acer, i servizi e il supporto, si prega di visitare il sito web: www.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' pulsante 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 (32°F) o superiori a 50°C (122°F).
- 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:

- Spegnerne il computer e rimuovere la batteria.
- Scollegare l'alimentatore.
- 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 63 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.

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	9
Indicatori	11
Indicatori sul coperchio	12
Tastiera	13
Tasti speciali	13
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	23
Estrazione di emergenza del cassetto del lettore ottico	23
Possibilità di collegamento	24
Ethernet e LAN	24
Fax/data modem	25
Audio	26
Sicurezza del computer	27
Slot di sicurezza	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	39
Tastiera esterna	39
Tastiera esterna	39
Dispositivo di puntamento esterno	39
Dispositivi USB	40
Porto IEEE 1394	41
Stampante	42
Dispositivi audio	42
Dispositivi d'espansione	43
Scheda PC	43
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

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	 61
Domande ricorrenti	63
Richiesta di assistenza tecnica	67
ITW (International Traveler's Warranty)	67
Operazioni preliminari	67
 Appendice A	
Specifiche tecniche	69
 Appendice B Avvertenze	 75
 Indice	 87

Prendere familiarità
con il computer

Il computer portatile della serie Aspire 1500 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	Schermo	Grande display a cristalli liquidi (LCD), per una visualizzazione confortevole.

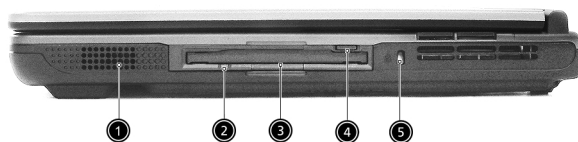
#	Numero in figura	Descrizione
2	Indicatori di stato	LED (Light Emitting Diode) che si accendono e si spengono per mostrare lo stato del computer e le relative funzioni e componenti.
3	Tasti di lancio	Pulsanti per lanciare i programmi usati di frequente. Per maggiori dettagli, vedere "Tasti di lancio" nella pagina 21.
4	Pulsante d'accensione	Accende e spegne il computer.
5	Poggiamani	Comoda area di supporto per le mani durante l'uso del computer.
6	Pulsanti di cliccaggio e tasto di scorrimento a 4 vie	I pulsanti sinistro e destro funzionano come i pulsanti sinistro e destro del mouse; il tasto di scorrimento a 4 vie scorre il contenuto di una finestra in su, giù, sinistra e destra.
7	Tastiera a sfioramento	La tastiera a sfioramento funziona da mouse.
8	Tastiera	Immette i dati nel computer.
9	Fessure per la ventilazione	Servono per mantenere fresco il computer anche in caso di uso prolungato.

Vista da sinistra



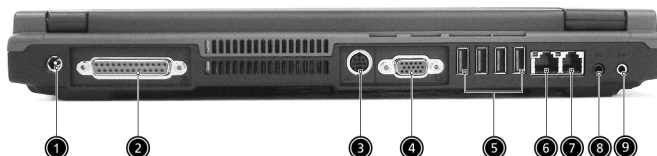
#	Numero in figura	Descrizione
1	Slot per scheda PC	Supporta due schede CarBus PC Tipo II o una scheda CarBus PC Tipo III.
2	Pulsanti di Estrazione	Estrae le schede PC dagli slot.
3	Lettore di scheda 3 in 1	Supporta i formati SD (Secure Digital), MMC (MultiMedia Card) e MS (Memory Stick).
4	Porto IEEE 1394	Collega a un dispositivo IEEE 1394.
5	Porta a infrarossi	Offre l'interfaccia con dispositivi a infrarossi, ad esempio stampante a infrarossi, computer basati su tecnologia IR.
6	Indicatore LED	Si accende quando il lettore ottico è attivo.
7	Pulsante di Estrazione	Estrae il piatto del lettore ottico dal lettore.
8	Slot di espulsione di emergenza	Consente di espellere il vassoio dell'unità quando il computer è spento. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 23.
9	Lettore ottico	Lettore ottico interno; accetta CD o DVD a seconda del tipo di lettore ottico.
10	Altoparlanti	Altoparlanti che emettono l'output audio stereo.

Vista da destra



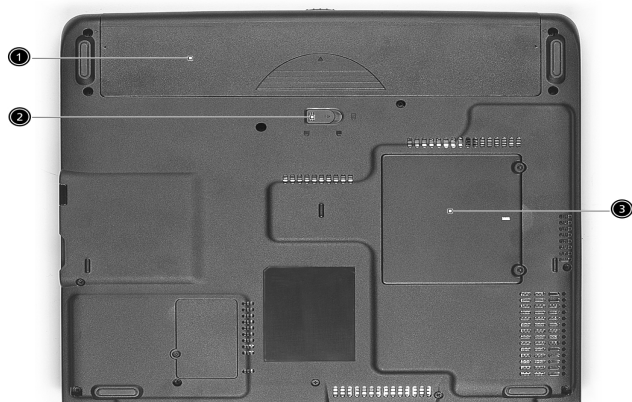
#	Numero in figura	Descrizione
1	Altoparlanti	Altoparlanti che emettono l'output audio stereo.
2	Indicatore attività Floppy	Si accende quando il floppy è attivo.
3	Lettore floppy	Lettore interno dei dischetti; accetta un dischetto di 3.5 pollici.
4	Pulsante di espulsione del floppy	Spinge per estrarre il disco floppy.
5	Serratura di sicurezza	Consente di collegare al computer una serratura con chiave compatibile con il blocco Kensington.

Vista posteriore



#	Numero in figura	Descrizione
1	Presa per l'alimentazione in continua	Serve a collegare l'alimentatore.
2	Porta parallela	Serve per collegare una periferica provvista di porta parallela, come una stampante.
3	S-video	Collega a un televisore o dispositivo di display con input S-video.
4	Porta per monitor esterno	Per la connessione di un dispositivo video, ad esempio monitor esterno (VGA), proiettore LCD.
5	Porte USB 2.0 (4)	Consente di connettere un dispositivo USB 2.0 (Universal Serial Bus), come mouse USB o camera USB.
6	Presa di rete	Collega a una rete LAN Ethernet Gigabit.
7	Presa del modem	Per la connessione alla linea telefonica.
8	Jack cuffia/altoparlante/uscita linea	Si collega a dispositivi di uscita linea audio, come cuffie o altoparlanti.
9	Jack ingresso microfono/linea	Consente di collegare dispositivi di ingresso linea audio, come un microfono, un lettore CD audio o un walkman stereo.

Vista dal basso



#	Numero in figura	Descrizione
1	Alloggiamento della batteria	Contiene il gruppo batterie del computer.
2	Gancio di rilascio della batteria	Consente di sganciare la batteria per rimuovere il gruppo batterie.
3	Alloggiamento della memoria	Contiene la memoria principale del computer.

Caratteristiche tecniche

Prestazioni

- Processore AMD Athlon™ 64 3000+ ~ 3400+.
- Tecnologia AMD Hyper Transport.
- 2 slot per la memoria per 333MHz DDR, possibilità di aumento fino a 2GB. (È strettamente richiesto che i moduli di memoria siano conformi JEDEC.)
- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE.

Display

- Il pannello TFT LCD da 14.1" XGA (risoluzione 1024x768) o da 15" SXGA+ (risoluzione 1400x1050) offre una zona di visione ampia per il massimo dell'efficienza e la facilità nell'uso.
- 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 "Oscuramento Automatico LCD" che automaticamente decide le migliori impostazioni del display e conserva corrente.
- Supporto DualView™.

Multimedialità

- Lettore ottico ad alta velocità incorporato: CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW combo o DVD-Dual.
- Compatibile MS DirectSound.
- Altoparlanti doppi incorporati.

Collegamenti

- Connessione Gigabit Ethernet integrata.
- Modem 56Kbps fax/dati incorporato.
- 4 porte seriali universali (USB 2.0).
- Una porta IEEE 1394.
- IEEE 802.11g o IEEE 802.11a/g Wireless LAN (opzionale di fabbricazione).
- Bluetooth (opzionale di fabbricazione).

Design ergonomico

- 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.

Indicatori

Il vostro computer fornisce una serie di sei indicatori situati sotto lo schermo del display, che mostrano lo stato del computer e dei suoi componenti.



Le icone di stato Corrente e Sleep sono visibili quando chiudete il coperchio del display, così che potete vedere lo stato del computer quando il coperchio è chiuso.

Icona	Funzione	Descrizione
	Comunicazioni e Wireless	S'illumina quando le capacità Wireless LAN sono attivate.
	Corrente	S'illumina quando il computer è acceso.
	Sospensione	S'illumina quando il computer entra nel modo Sospensione, e lampeggia quando entra nel, o si riprende dal, modo del letargo.
	Media activity	Lights when the floppy drive, hard disk or optical drive is active.
	Batteria in carica	S'illumina quando la batteria viene caricata.

Icona	Funzione	Descrizione
	Bloc Maiusc	Si illumina quando Bloc Maiusc è attivato.
	Bloc Num	Si illumina quando Bloc Num è attivato.

Indicatori sul coperchio

Quando il coperchio del computer è chiuso, vengono mostrate due icone facili da leggere, indicanti quale stato o funzione è attivata o disattivata.



Icona	Descrizione
	S'illumina quando il computer è acceso.
	S'illumina quando il computer entra nel modo Standby, e lampeggia quando entra nel, o si riprende dal, modo del letargo.

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



La tastiera ha tre tasti di bloccaggio che potete alternare fra accesi e spenti.

Tasto di blocco	Descrizione
LOC MAIUSC	Quando il blocco maiuscole è attivo, tutti i caratteri alfabetici sono stampati in maiuscolo.
BLOC NUMi (Fn+F11)	Quando Bloc Num è attivo, il tastierino incorporato è impostato sulla modalità numerica. I tasti funzionano come una calcolatrice (completa degli operatori aritmetici +, -, * e /). Utilizzare questa modalità quando occorre immettere molti dati numerici. Per ottimizzare l'operazione, è comunque preferibile collegare un tastierino esterno.
BLOC SCORR (Fn+F12)	Quando Bloc Scorr è attivo, lo schermo si sposta di una riga verso l'alto o verso il basso, a seconda che venga premuta la freccia verso l'alto o verso il basso. Bloc Scorr non funziona con tutte le applicazioni.

Tabulatore numerico incorporato

Il tastierino numerico incorporato funziona come il tastierino numerico di un computer desktop e Viene identificato da piccoli caratteri posizionati nell'angolo superiore destro dei copritasti. Per semplificare la legenda della tastiera, i simboli dei tasti di controllo del cursore non sono riportati sui tasti.



Funzione desiderata	Blocco numerico attivo	Blocco numerico inattivo
Funzione numerica dei tasti del tabulatore incorporato.	Digitare normalmente i numeri sul tabulatore.	
Tasti cursore sul tabulatore numerico incorporato.	Tenere premuto il tasto Maiusc insieme ai tasti di controllo del cursore.	Tenere premuto il tasto Fn mentre si usano i tasti cursore.
Tasti principali della tastiera	Tenere premuto il tasto Fn mentre si digitano le lettere sul tastierino incorporato.	Digitare normalmente le lettere.

Tasti Windows

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



Tasto	Descrizione
Tasto Windows 	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:  + Tab: seleziona il pulsante successivo sulla barra dei comandi delle applicazioni attive, che è generalmente in calce allo schermo.  + E: apre la finestra "risorse del computer".  + F1: apre la finestra di aiuto di Windows.  + F: apre la finestra di dialogo: "Trova tutti i file".  + M: riduce tutte le finestre a icona sulla barra e compare il desktop. - Maiusc +  + M: ripristina le finestre che erano state ridotte in barra  + M) dal comando precedente.  + R: apre la finestra di dialogo "esegui".
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:

Tasto di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
Fn - F1	?	Guida per i tasti di scelta rapida	Visualizza la Guida relativa ai tasti di scelta rapida.
Fn - F2	✓	Impostazione	Consente di accedere all'utilità di configurazione del computer.
Fn - F3	⏻	Attivazione e disattivazione dello schema di gestione dell'alimentazione	Consente di attivare e disattivare lo schema di gestione del risparmio energetico dal computer (funzione disponibile se supportata dal sistema operativo).
Fn - F4	Zz	Sospensione	Attiva la modalità sospensione del computer.

Tasto di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
Fn - F5		Passaggio da uno schermo all'altro	Consente di passare all'uscita video dello schermo o del monitor esterno (se collegato) e dallo schermo al monitor esterno.
Fn - F6		Avvio di screen saver	Disattiva la retroilluminazione dello schermo per risparmiare energia. Premere un tasto qualsiasi per tornare all'impostazione precedente.
Fn - F7		Attivazione e disattivazione del touchpad	Attiva e disattiva il touchpad interno.
Fn - F8		Attivazione e disattivazione degli altoparlanti	Attiva e disattiva gli altoparlanti.
Fn - ↑		Aumento del volume	Aumenta il volume dell'altoparlante.
Fn - ↓		Riduzione del volume	Riduce il volume dell'altoparlante.
Fn - →		Aumento della luminosità	Aumenta la luminosità dello schermo.
Fn - ←		Riduzione della luminosità	Riduce la luminosità dello schermo.
Fn-PgSu	Pg Up Home	Home	Opera come il tasto "Home".
Fn-PgGiù	Pg Dn End	Fine	Opera come il tasto "Fine".
Alt Gr-Euro	€	Euro	Consente di digitare il simbolo dell'Euro.

Simbolo dell'Euro

Se il layout di tastiera è impostato su Americano - Internazionale o Regno Unito oppure si dispone di una tastiera con un layout europeo, è possibile digitare il simbolo dell'Euro dalla tastiera.



Nota per gli utenti con tastiere USA: il tipo di tastiera viene impostato quando si installa Windows per la prima volta.. Per garantire il funzionamento del simbolo dell'Euro, è necessario che il layout della tastiera sia impostato su Americano - Internazionale.

Per verificare il tipo di tastiera:

- 1 Fare clic su **Start, Pannello di controllo**.
- 2 Fare doppio clic su **Impostazioni internazionali**.
- 3 Fare clic sulla scheda **Lingua**, quindi su **Dettagli**.
- 4 Verificare che il layout di tastiera sia impostato su Americano - Internazionale.
In caso contrario, selezionare e fare clic su **AGGIUNGI**, quindi scegliere **Americano - Internazionale** e fare clic su **OK**.
- 5 Fare clic su **OK**.

Per digitare il simbolo dell'Euro, attenersi alla procedura riportata di seguito.

- 1 Individuare il simbolo dell'Euro sulla tastiera.
- 2 Aprire un editor di testo o un word processor.
- 3 Tenere premuto **Alt Gr** insieme al simbolo dell'Euro.



Alcuni tipi di carattere e software non supportano il simbolo dell'Euro. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

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 di scorrimento consente di scorrere facilmente nelle quattro direzioni 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 (1) e destro (3) 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. Premete la punta del tasto per scorrere in su e il fondo per scorrere in giù; a sinistra per scorrere a sinistra e a destra per scorrere a destra.

Funzione	Pulsante sinistro	Pulsante destro	Tasto di scorrimento o a 4 vie	Battere leggermente
Eseguire	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.		
Scorri-mento			Cliccate e tenete premuto il pulsante su/giù/sinistro/destro.	



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

Nella parte superiore della tastiera sono presenti sei tasti, che sono definiti come tasti di esecuzione rapida. Sono indicati come pulsante della posta, pulsante del browser Web, P1, P2, Bluetooth, pulsante Senza fili. I pulsanti Senza fili e Bluetooth non possono venire impostati dall'utente. Per impostare gli altri quattro tasti di esecuzione rapida, eseguire Acer Launch Manager.



#	Tasto di lancio	Applicativo predefinito
1	Email	Lancia l'applicativo della posta elettronica
2	Browser	Lancia il browser di Internet
3	P1	Programmabile dall'utente
4	P2	Programmabile dall'utente
5	Bluetooth	Attiva Bluetooth (opzionale di fabbricazione)
6	InviLink	Attiva il Wireless LAN 802.11g / 802.11a/g (opzionale di fabbricazione)



Avvertenza: Spegnerne Bluetooth e LAN Senza fili prima di salire in aereo.

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.

Secondo il modello, avete un CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW combo oppure lettore doppio DVD. Il lettore ottico aumenta la capacità di memorizzazione e rende disponibile una multimedialità da host computer.

Vedere la sezione intitolata "Una panoramica del computer" nella pagina 3 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.

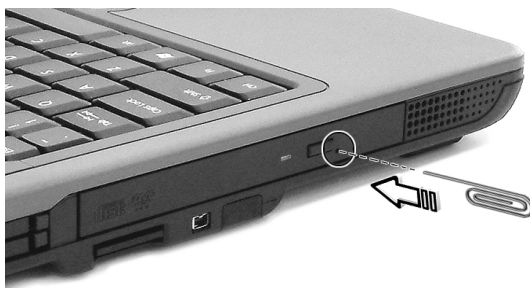


Per inserire un disco ottico:

- 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 (10/100/1000 BASE-T).

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.

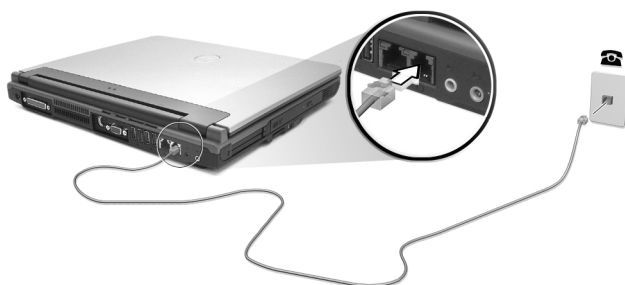
Fax/data modem

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.



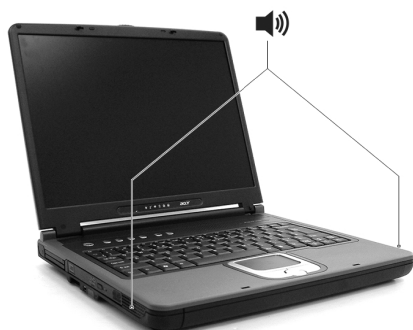
.....
Attenzione: Il modem fornito non è compatibile con le linee telefoniche digitali. Se si collega il computer ad una linea telefonica digitale, si danneggia il modem.

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, con i tasti Fn del Volume, o con qualsiasi altra applicazione che abbia la regolazione del volume.

Due porte audio nel retro del computer permettono ai dispositivi esterni di collegarsi. 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.



Funzionamento
a batteria

Il computer Aspire serie 1500 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

Il computer usa un blocco batteria che vi dà un lungo uso fra due cariche.

Caratteristiche della batteria

La batteria ha le seguenti caratteristiche:

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

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°C (32°F) e superiori a 60°C (140°F). Temperature fuori di questo campo possono danneggiare seriamente la batteria.

Seguendo la procedura indicata, si predispone 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.	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.	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.	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 1500 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.

Utilizzare Fn + 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 16.

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" nella pagina 43 per maggiori informazioni sui collegamenti tramite dispositivo della scheda pc.

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 vostro computer ha quattro porte USB (Universal Serial Bus) 2.0 per collegare una gamma di periferiche USB. Vedere “Dispositivi d’ingresso” nella pagina 39 e “Stampante” nella pagina 42 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" nella pagina 26 per maggiori informazioni su queste caratteristiche. Comunque, oltre ai dispositivi audio integrati, le due porte audio, sul lato posteriore 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 due slot per schede PC che supportano due schede CardBus di Tipo II o una di Tipo III (PCMCIA). 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 Premete il pulsante estrazione scheda PC per estrarre parzialmente la scheda (1).
- 4 Estrarre la scheda dallo slot (2).



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.



.....

Nota: 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 doppio standard industriale da 256/512/1024 MB. Il computer supporta la SDRAM DDR (Double Data Rate).



.....

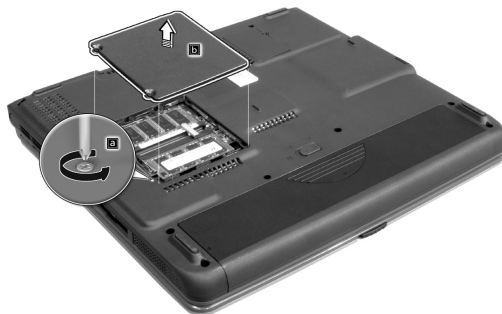
Nota: È strettamente richiesto che i moduli di memoria siano conformi JEDEC.

Il computer dispone di due slot di memoria. 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.

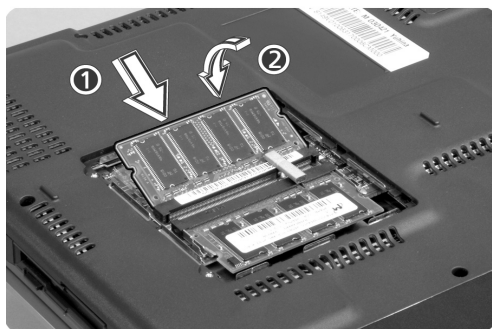
Installazione della memoria

- 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 le tutte le viti dallo sportello del vano della memoria (a) e sollevare lo sportello (b).



- 3 Inserire il modulo di memoria nello slot, in senso diagonale, e premerlo delicatamente verso il basso (1), finché non entra in posizione (2).



- 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 2.5", tipo Enhanced-IDE. Consultare il fornitore se si necessita di un aggiornamento.

Spostarsi con il
computer

Il computer portatile Aspire serie 1500 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 tutelarla 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 1500 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 precaricato:

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

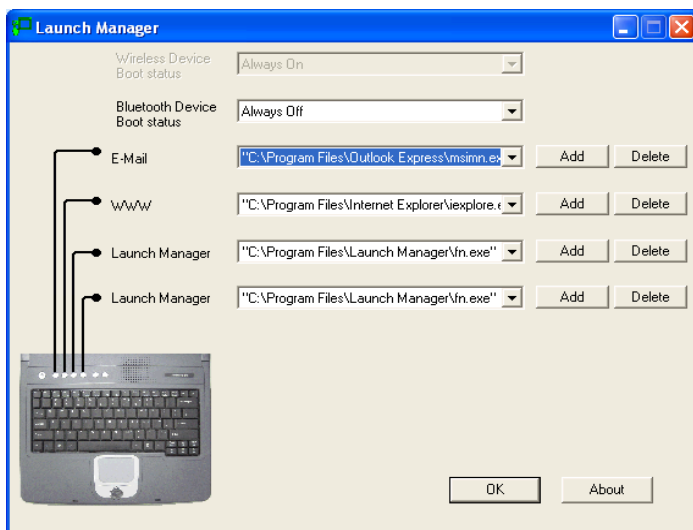


Nota: per eseguire applicazioni software in Windows, cliccare dapprima sul pulsante Start. Quindi, selezionare la cartella più opportuna e cliccare sull'icona dell'applicazione. Per avere maggiori dettagli sul software e l'utility, servirsi della guida in linea fornita dal software.

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 Phoenix Software SCU (system configuration utility). Essa può essere avviata subito dopo avere acceso il computer on, premendo il tasto F2 durante la fase di Power-On Self Test (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 "Domande ricorrenti" nella pagina 63.

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 pulsante d'accensione, ma il computer non si accende o non si avvia.

Verificare l'pulsante 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 così avviene, rimuovete il dischetto e premete Ctrl-Alt-Del per riavviare il sistema.

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 + → per aumentare il livello di luminosità.
- Il dispositivo di visualizzazione potrebbe essere impostato su un monitor esterno. Premere Fn + 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 sporczia. 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.

Richiesta di assistenza tecnica

ITW (International Traveler's Warranty)

Il computer è dotato di una garanzia ITW (International Traveler's Warranty) che fornisce sicurezza e affidabilità mentre si è in viaggio. La nostra rete di centri di assistenza in tutto il mondo sono sempre a disposizione dei clienti per offrire loro tutto il supporto necessario.

Insieme al computer viene fornito un passaporto ITW. Questo passaporto contiene tutte le informazioni necessarie sul programma ITW. In questo utile opuscolo è riportato l'elenco dei centri di assistenza tecnica autorizzati disponibili. Leggere attentamente questo passaporto.

Tenere sempre a disposizione il passaporto ITW, soprattutto mentre si è in viaggio per ricevere tutti i vantaggi dei centri di assistenza Acer. Inserire la prova di acquisto nella fascetta situata all'interno della copertina anteriore del passaporto ITW.

Se nel Paese di destinazione del proprio viaggio non è presente un centro di assistenza ITW autorizzato Acer, è comunque possibile contattare gli uffici Acer internazionali.

Per ulteriori informazioni, consultare la www.acersupport.com.

Operazioni preliminari

Prima di chiamare il servizio di assistenza in linea Acer, si consiglia di avere a disposizione le informazioni riportate di seguito e di trovarsi davanti al computer. Il supporto dell'utente consente di ridurre il tempo di una chiamata di assistenza e risolvere i problemi in modo più efficace.

Se si ricevono messaggi di errore o vengono emessi segnali acustici dal computer, prenderne nota appena appaiono sullo schermo oppure annotare il numero e la sequenza nel caso dei segnali acustici.

Viene richiesto di fornire le informazioni riportate di seguito:

Nome: _____

Indirizzo: _____

Numero di telefono: _____

Tipo di modello e computer: _____

Numero di serie: _____

Data di acquisto: _____

Appendice A

Specifiche tecniche

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

Microprocessore

- Processori AMD Athlon™ 64 disponibili in 3000+ ~ 3400+.

Memoria

- Memoria principale espandibile a 2 GB (È strettamente richiesto che i moduli di memoria siano conformi JEDEC).
- Due socket soDIMM a 200 pin.
- Supporto del modulo DDR-SDRAM (DRAM sincrona con velocità doppia di trasferimento dei dati) PC2700.
- Flash ROM BIOS da 512 KB.

Memorizzazione dati

- Un lettore di disco floppy interno 3.5", 1.44 MB.
- Lettore di scheda 3 in 1 che supporta i formati SD (Secure Digital), MMC (MultiMedia Card) e MS (Memory Stick).
- Un hard disk E-IDE (2.5", 9.5mm, UltraDMA-100).
- Un lettore ottico interno.

Schermo e visualizzazione

- 14.1" o 15.0" Thin-Film Transistor (TFT) mostra con la risoluzione rispettivamente di 1024 x 768 XGA o 1400 x 1050 SXGA+.
- 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 "Oscuramento Automatico LCD" che automaticamente decide le migliori impostazioni del display e conserva corrente.

Collegamenti

- Connessione Gigabit Ethernet integrata.
- Modem 56Kbps fax/dati incorporato.
- IEEE 802.11g o IEEE 802.11a+g Wireless LAN (opzionale di fabbricazione).
- Bluetooth (opzionale di fabbricazione).

Audio

- Due altoparlanti stereofonici incorporati.
- Compatibile MS DirectSound.
- Porte audio per il collegamento di microfono e cuffie.

Tastiera e dispositivo di puntamento

- Tastiera Windows a 84/85 tasti.
- "Touchpad" (tastiera a sfioramento) ergonomica.

Porte I/O

- Due schede CardBus di Tipo II o una di Tipo III. (PCMCIA).
- Una porta IEEE 1394.
- Una porta FIR.
- Una presa per modem RJ-11 (V.90/V.92, 56K).
- Una presa per connessione di rete RJ-45 (Gigabit Ethernet).
- Una presa d'ingresso C.C.
- Una porta parallela (ECP/EPP).
- Una porta S-video.
- Una porta per monitor esterno.
- Una presa d'ingresso per microfono (da 3,5 mm).
- Una presa per cuffie (da 3,5 mm).
- Quattro porte UBS 2.0 (Universal Serial Bus).

Peso e dimensioni

- Modello con schermo da 14,1 pollici:
 - 3,3 kg (7,32 lbs).
 - 326(L) x 290(P) x 38,6(A) mm
- Modello con schermo da 15,0 pollici:
 - 3,4 kg (7,51 lbs).
 - 326(L) x 290(P) x 42,9(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 12 celle, del tipo Li-Ion, potenza: 95 W.
- Adattatore AC da 120W 19V/4.74A.

Accessori opzionali

- Modulo di espansione memoria 256 MB.
- Alimentatore addizionale.
- Un gruppo batteria Li-Ion supplementare.

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 incidessero 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/EC - "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'amperaggio totale degli apparecchi collegati al cavo di prolunga non superi l'amperaggio 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 VEDÅBNING 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

La serie Aspire 1500 usa solo batterie al litio, i modelli 55E3 o 56E3.

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

Eksplosjonsfare 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 suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty
paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz
nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem
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 e/o Bluetooth.

Avvertenza regolativa

Generale

Questo prodotto è conforme alle direttive per le frequenze radio e agli standard di sicurezza dei paesi e delle regioni nelle quali è stato approvato per l'uso senza fili.

A seconda della configurazione, questo prodotto può contenere dei dispositivi radio senza fili (come i moduli wireless LAN e/o Bluetooth™). Le informazioni seguenti sono per i prodotti con tali dispositivi.

Unione Europea (UE)

Questo dispositivo è conforme ai requisiti essenziali delle Direttive del Consiglio Europeo elencate qui sotto:

Direttiva 73/23/EEC per il Basso Voltaggio

- EN 60950

Direttiva 89/336/EEC per la Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Direttiva per Apparecchiature terminali delle Radio e Telecomunicazioni (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950
- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 * applicabile solo ai 5GHz

CE 0336 ⚠

CE 0470 ⚠

CE 0682 ⚠

* Il numero di articolo varia a seconda del diverso numero di Notified Body ID applicato al modulo wireless installato in questo prodotto. Questi numeri sono soggetti a cambiamento senza preavviso.

Elenco dei Paesi Applicabili

Gli stati membri della UE all'aprile del 2003 sono: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Olanda, Portogallo, Spagna, Svezia e Gran Bretagna. L'uso è permesso nei paesi dell'Unione Europea, e anche in: Norvegia, Svizzera, Islanda e Liechtenstein. Questo dispositivo deve essere usato in conformità con i regolamenti e le limitazioni del paese d'uso. Per ulteriori informazioni contattare l'ente regolatore del paese dove viene usato il prodotto.

Canada - Industry Canada (IC)

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

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:

- 1 I dispositivo non può causare interferenze dannose.
- 2 I 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. Per il rispetto delle norme sui limiti di esposizione alle radiazioni FCC, si deve operare con una distanza di 20 cm o più di distanza fra l'antenna e il corpo dell'utente, inoltre l'antenna non si deve far funzionare in luoghi chiusi dove la vicinanza dell'utente all'antenna è meno di 20 cm.

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.

Indice

A

- accessori opzionali
 - aggiornamento dell'hard disk 47
 - Alimentatore CA di riserva 45
 - batteria di riserva 45
- ACPI 35
- aiuto iii
- alloggiamento
 - memoria 8
- altoparlanti
 - soluzione dei problemi 64
 - tasto di scelta rapida 17
- assistenza
 - informazioni 67
 - servizi in linea 67
- assistenza tecnica
 - quando chiamarla v
- audio 26
 - collegamento esterno 42
 - controllo del volume 26
 - soluzione dei problemi 64
- avvertenza
 - Tutela del copyright sui DVD 83

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

C

- caratteristiche tecniche
 - del computer 9
- CD
 - soluzione dei problemi 65

collegamenti

- audio 42
- dispositivi d'ingresso 39
- monitor esterno 39
- mouse 39
- stampante 42
- tastiera esterna 39
- tastiera numerica esterna 39
- USB 40
- 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
 - display 9
 - domande ricorrenti 63
 - DVD
 - soluzione dei problemi 65
- E
 - Euro 17, 18
- F
 - FAQ. Vedere "Domande ricorrenti"
 - front view 3
- G
 - garanzia
 - International Traveler's Warranty 67
 - guida iii
- H
 - hard disk 22
 - aggiornamento 47

I

- in viaggio
 - viaggi a breve distanza 55
 - voli internazionali 56
- ITW. Vedere garanzia

L

- luminosità
 - tasti di scelta rapida 17

M

- memoria
 - installazione 47
- memorizzazione 22
 - hard disk 22
 - unità floppy disk 22
- microfono
 - soluzione dei problemi 64
- modalità ibernazione
 - tasto di scelta rapida 16
- modalità Standby
 - tasto di scelta rapida 16
- modem
 - impostazione della località di chiamata 66
- mouse
 - collegamento esterno 39

N

- Notebook Manager
 - tasto di scelta rapida 16

P

- porta
 - monitor esterno 7
 - parallela 7
- possibilità di collegamento 24
 - Ethernet 24
- problemi 63
 - audio 64
 - avvio 63
 - CD 65
 - dischetto floppy 65
 - DVD 65
 - schermo 63, 64
 - stampante 65
 - tastiera 65
 - unità floppy disk 65
- pulizia
 - computer v

R

- risparmio dell'energia 35

S

- Scheda PC
 - inserimento 43
 - rimozione 44
- schermo
 - soluzione dei problemi 63, 64
 - tasti di scelta rapida 17
- servizi in linea 67
- sicurezza
 - avvertenza relativa alle norme FCC 77
 - avvertenze relative al modem 78
 - batteria al litio 82
 - del computer 27
 - istruzioni generali 79
 - unità di lettura CD o DVD 81
- slot di
 - sicurezza 27
- software
 - in dotazione 59
- stampante
 - collegamento 42
 - soluzione dei problemi 65

T

- tabulatore numerico
 - incorporato 14
- tabulatore numerico incorporato
 - nella tastiera 14
- tasti blocco
 - tastiera 13
- tasti di accesso rapido 16
- tasti di lancio 21
- Tasti Windows 15
- tastiera 13
 - collegamento esterno 39
 - soluzione dei problemi 65
 - tasti di accesso rapido 16
 - Tasti Windows 15
- tastiera a sfioramento 19
 - uso 19– 20
- tastiera numerica
 - collegamento esterno 39
- touchpad
 - tasto di scelta rapida 17

U

- unità floppy disk 22
- soluzione dei problemi 65
- USB
- collegamento 40
- utility
- setup del BIOS 60
- Utility di setup del BIOS. 60
- immissione dei dati 60

V

- vano a disposizione
- per aumentare la memoria 8
- vista da destra 6
- vista da sinistra 5
- vista posteriore 7
- volume
- regolazione 26

