

Veriton serie 3600

Guida per l'utente

Copyright © 2003 Acer Incorporated
Tutti i diritti riservati.

Veriton serie 3600
Guida per l'utente

Prima edizione: aprile 2003

Le informazioni riportate nella presente pubblicazione sono passibili di modifica senza obbligo alcuno di preavviso o notifica di tali alterazioni o revisioni. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni del manuale o in pubblicazioni e documenti supplementari. Questa società non si assume alcuna responsabilità né offre garanzie - esplicite o implicite - nei confronti del contenuto del presente scritto e in particolare non concede garanzie di commerciabilità o idoneità a scopi specifici.

Trascrivere nello spazio sottostante i dati su numero modello, numero di serie, data e luogo di acquisto. Il numero di serie e di modello vengono registrati sulla targhetta attaccata sul computer. Tutta la corrispondenza avente per oggetto il computer deve includere il numero di serie e di modello e le informazioni sull'acquisto.

È severamente vietato riprodurre, memorizzare in un sistema di recupero o trasmettere parti di questa pubblicazione, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, fotocopie, registrazioni o altro, senza la previa autorizzazione scritta della Acer Incorporated.

Numero modello: _____

Numero di serie: _____

Data di acquisto: _____

Luogo di acquisto: _____

Acer ed il logo Acer sono marchi registrati di Acer Inc. I nomi o i marchi di prodotti di altre società sono stati utilizzati soltanto a scopo di identificazione e sono di proprietà delle rispettive società.

Sommario

1	Introduzione	1
	Specificazioni del sistema	4
	Contenuto della scatola di imballaggio	6
	Accesso alla guida per l'utente	7
2	Panoramica del sistema	9
	Caratteristiche	12
	Prestazioni	12
	Supporto multimediale	12
	Connettività	12
	Pannello anteriore	14
	Pannello posteriore - VT3600D	16
	Pannello posteriore - VT3600G	18
	Tastiera	20
	Tasti programmabili	21
	Tasti Internet/Sospensione	22
	Tasti multimediali	23
	Manopola di regolazione/disattivazione volume	24
	Tasti di blocco	25
	Tasti di direzione	26
	Tasti Windows	27
	Tasti funzione	28
	Appoggio per le mani	28
	Unità ottico	29
	Disco rigido	31
3	Installazione del computer	33
	Organizzazione di un'area di lavoro confortevole	36
	Regolazione della sedia	36
	Posizione del PC Veriton	36
	Posizione del monitor	39
	Posizione della tastiera	39
	Posizione del mouse	40
	Collegamento delle periferiche	41
	Collegamento del mouse	41
	Collegamento della tastiera	43
	Collegamento di un monitor	45
	Collegamento del cavo di alimentazione	46
	Accensione del computer	47
	Spegnimento del computer	48
	Connessione dei dispositivi	49
	Collegamento della stampante	49

Collegamento del modem (facoltativo)	50
Collegamento alla rete	51
Collegamento delle periferiche multimediali	52
Collegamento delle periferiche USB	55
4 Aggiornamento del computer	57
Precauzioni relative all'installazione	60
Precauzioni relative alle scariche elettrostatiche	60
Istruzioni preliminari all'installazione	60
Istruzioni per le fasi successive all'installazione	61
Apertura del computer	62
Per rimuovere la copertura del computer	62
Per riposizionare il coperchio superiore	63
Componenti interni	64
Schede di sistema	65
Diagramma della scheda madre	65
Scheda audio	69
Aggiornamento del computer	70
Installazione di memoria aggiuntiva	70
Sostituzione del disco rigido	72
Installazione di una scheda di espansione	76
5 Utilità di sistema	79
Acrobat Reader	83
Acer LANScope (facoltativo)	84
Norton AntiVirus	85
NTI CD-Maker	
(per modelli con CD-RW)	87
PowerDVD (per modelli con DVD)	89
Utilità BIOS	90
Reinstallazione dei programmi	91
Ripristino del sistema	92
Uso di Backup (Solo Windows XP)	96
Disk Defragmenter (Solo Windows XP)	97
6 Domande frequenti	99
Appendice A:	
Avvisi	105
Avviso FCC	106
Importanti istruzioni per la sicurezza	107

Dichiarazione di conformità laser	108
Dichiarazione sulla batteria al litio	109
Dichiarazione Macrovision®	109
Dichiarazione di conformità per l'anno 2000	109
Appendice B:	
Manutenzione del computer	111
Consigli importanti	112
Pulizia e manutenzione	112
Richiesta di assistenza tecnica	113
Indice	115

1 Introduzione

Questo capitolo descrive le specifiche del sistema e il contenuto del vostro imballo del computer.

Specificazioni del sistema

Componente	Specificazione
Processore	<ul style="list-style-type: none">• Intel Pentium®4 1.8 - 3.6 GHz• Intel Celeron® 2.0 - 2.6 GHz
Memoria sistema	Quattro slot SDRAM supportano un massimo di memoria DDR due canali 4 GB
Chipset	<ul style="list-style-type: none">• Intel MCH 865G• Intel MCH 865PE
Grafica	Intel MCH 865G on-die VGA card supporta: <ul style="list-style-type: none">• Tecnologia DVMT• Doppia visualizzazione• 1 porta VGA facoltativo nel retro Intel MCH 865PE supporta: <ul style="list-style-type: none">• Add-on VGA card
Audio	AC97 Codec
LAN	Broadcom 5705 supporta connettività 10/100/1000 MB
IDE	Slot ATA IDE parallelo da 40 pin
FDD	Unità floppy 3.5 pollici 1.44 MB
PS2	<ul style="list-style-type: none">• Porte tastiera PS2• Porte mouse PS2
USB	Sei porte esterne USB 2.0
Porta stampante	Una porta seriale
Porta stampante	Una porta stampante parallela
Debug	Una porta a 4 LED
Termico	Controllo dinamico velocità ventilatore

Componente	Specificazione
Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Lucchetto telaio (Kensington compatibile) • Allarme intrusione telaio
Telaio	Tre modelli: H80, H40, H34A
Sistema di sveglia	Sveglia su LAN Sveglia su modem Mouse/tastiera
HDD	<ul style="list-style-type: none"> • 5400 RPM: 40 - 100 GB • 7200 RPM: 40 GB, 80 GB, 120 GB
Optical Drive	CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, o DVD/CD-RW combo
Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 2000 • Windows XP Home • Windows XP Professional • Novell • SCO Unix • Red Hat Linux
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> • Minitorre 424(H) /200(W) /414(D) • Desktop 135(H) /380(W) /420(D) • Fattore piccola forma 95(H) /324(W) /399(D)
Spessore	<ul style="list-style-type: none"> • Minitorre 8.5 kg • Desktop 6.5 kg • Fattore piccola forma 5.3 kg
Thermal overrides	<ul style="list-style-type: none"> • System temp >90°C – funzioni sospese fino a che la temp. del sistema è sotto i 90°C • CPU temp >110°C – funzioni sospese fino a che la temp. del CPU è sotto i 110°C • CPU temp >120°C – autospegnimento del sistema

Contenuto della scatola di imballaggio

Prima di togliere il computer dalla scatola di imballaggio, assicurarsi di avere a disposizione una superficie adeguata su cui installarlo.

Aprire la scatola di imballaggio ed estrarne il contenuto. Se uno o più dei seguenti componenti dovesse mancare o essere danneggiato, contattare immediatamente il rivenditore.

- Veriton serie 3600
- Elementi contenuti nella scatola degli accessori
 - Piedini d'appoggio
 - Tastiera USB o PS/2
 - Mouse USB o PS/2
 - Cavo di alimentazione
- Manuale dell'utente e poster dell'installazione
- Documentazione per l'utente e software fornito da terzi

Accesso alla guida per l'utente

Questa guida per l'utente è disponibile anche sul computer, come file Adobe Acrobat PDF.

Per accedere alla guida per l'utente (per Windows XP)

- 1 Nella barra delle applicazioni di Windows XP, fare clic sul pulsante Start, quindi selezionare Guida in linea e supporto tecnico (Help and Support Center).
- 2 Nella home page della Guida in linea e supporto tecnico (Help and Support Center), fare doppio clic sull'icona In linea (Online) di Veriton serie 3600.

Per accedere alla guida per l'utente (per Windows 2000)

- 1 Sul desktop di Windows, fare doppio clic sull'icona In linea (Online) di Veriton serie 3600.

2 Panoramica del sistema

Nel presente capitolo sono illustrate le funzioni e i componenti del computer.

Caratteristiche

Di seguito sono elencate alcune delle caratteristiche del computer:

Prestazioni

- Intel Pentium® 4 che supporta FSB fino a 800 MHz
oppure
- Intel Celeron CPU che supporta FSB fino a 400 MHz
- Intel Hyperthreading Technology supportato su 3.06 GHz e sistemi Pentium® 4 superiori
- Chipset Intel 865G/865PE ICH5
- DDR-SDRAM 400/333/266, 4 DIMM slots, Espandibile a 4GB di memoria due canali
- Funzione risparmio energia
- Unità floppy da 3,5"
- Unità combo CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, o DVD/CD-RW
- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE
- Supporta periferiche USB 2.0 ad alte prestazioni

Supporto multimediale

- Sistema audio di qualità 3D mediante controller audio integrato
- Interfacce ingresso audio/linea, uscita audio/linea, uscita cuffia e ingresso microfono



.....

Nota: il sistema è dotato di due prese di ingresso microfono (anteriore e posteriore). Non è tuttavia possibile utilizzarle entrambe contemporaneamente. Per impostazione predefinita, il sistema attiva la presa di ingresso microfono anteriore e disattiva quella sul retro.

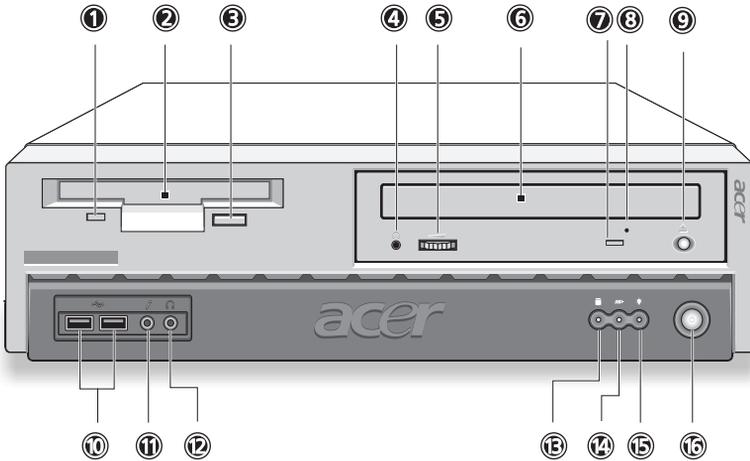
Connettività

- Due interfacce PS/2 per mouse e tastiera
- Una porta seriale

- Una porta parallela
- Una porta VGA
- Otto porte Universal Serial Bus (USB) 2.0 (due interne, due sul pannello anteriore e quattro su quello posteriore)
- Modem fax/dati PCI ad alta velocità (facoltativo)
- Broadcom 5705 10/100/1000Base-T Gigabit LAN supporto con funzione remota di sveglia

Pannello anteriore

Il pannello anteriore del computer è costituito dai seguenti elementi:



Etichetta	Icona	Componente
1		LED di segnalazione dell'unità floppy
2		Unità floppy da 3,5"
3		Pulsante di espulsione dell'unità floppy
4		Porta cuffie/auricolari CD/DVD
5		Sintonizzatore per la regolazione del volume
6		Vassoio dell'unità CD/DVD
7		LED del CD/DVD
8		Slot di espulsione di emergenza dell'unità CD/DVD
9		Pulsante di arresto/espulsione

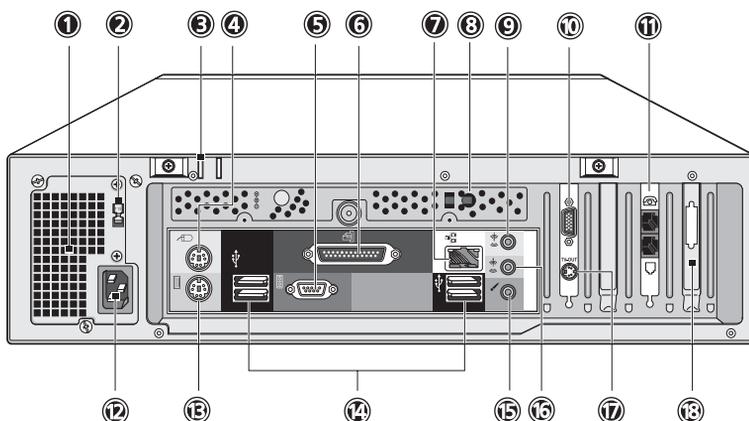
Etichetta	Icona	Componente
10		Porte USB
11		Porta ingresso microfono (anteriore) ^{vedere nota}
12		Porta di uscita cuffie
13		LED di attività del disco rigido
14		LED di attività della LAN
15		LED di alimentazione
16		Interruttore di alimentazione



Nota: il sistema è dotato di due prese di ingresso microfono (anteriore e posteriore). Non è tuttavia possibile utilizzarle entrambe contemporaneamente. Per impostazione predefinita, il sistema attiva la presa di ingresso microfono anteriore e disattiva quella sul retro.

Pannello posteriore - VT3600D

Il pannello posteriore del computer è costituito dai seguenti elementi:



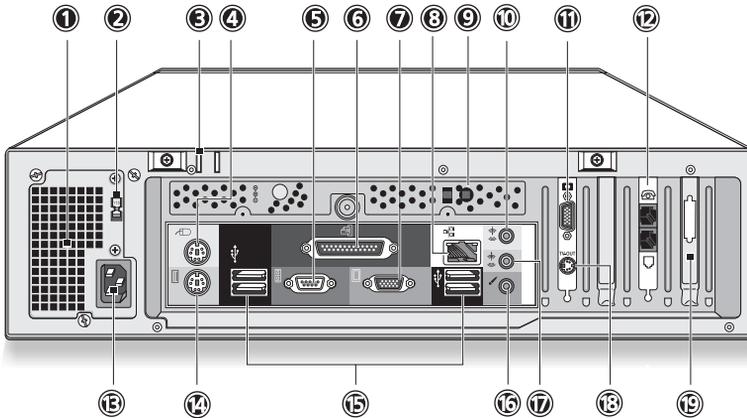
Etichetta	Icona	Colore	Componente
1			Modulo di alimentazione
2			Interruttore del selettore di tensione
3			Serratura
4		Verde	Porta mouse PS/2
5		Blu verdastro o turchese	Porta seriale
6		Rosso borgogna	Porta parallela/stampante
7		Bianco	Porta di rete
8			Pulsante ripristino a un tocco (facoltativo)

Etichetta	Icona	Colore	Componente
9		Azzurra	Presa di ingresso audio/linea
10			Porta Monitor (Scheda espansione PCI)
11			Porta ricevitore/linea telefonica
12			Presa per il cavo di alimentazione
13		Rosso porpora	Porta tastiera PS/2
14		Nera	Porte USB
15		Rosa	Porta di ingresso microfono (posteriore)
16		Verde limone	Presa di uscita audio/linea
17			Presa S-video out
18			Slot di espansione

Per informazioni sulla modalità di connessione delle periferiche, vedere "Collegamento delle periferiche" a pagina 41 e "Connessione dei dispositivi" a pagina 49.

Pannello posteriore - VT3600G

Il pannello posteriore del computer è costituito dai seguenti elementi:



Etichetta	Icona	Colore	Componente
1			Modulo di alimentazione
2			Interruttore del selettore di tensione
3			Serratura
4		Verde	Porta mouse PS/2
5		Blu verdastro o turchese	Porta seriale
6		Rosso borgogna	Porta parallela/stampante
7		Blu	Porta Monitor (On-die VGA)
8		Bianco	Porta di rete

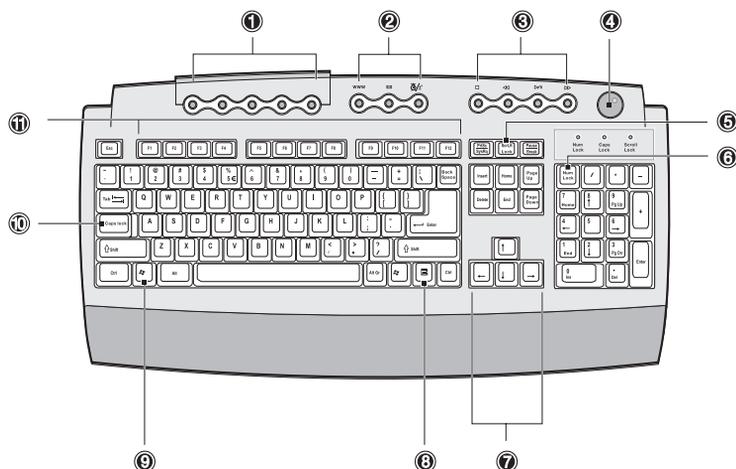
Etichetta	Icona	Colore	Componente
9			Pulsante ripristino a un tocco (facoltativo)
10		Azzurra	Presa di ingresso audio/linea
11			Porta Monitor (Scheda espansione PCI)
12			Porta ricevitore/linea telefonica
13			Presa per il cavo di alimentazione
14		Rosso porpora	Porta tastiera PS/2
15		Nera	Porte USB
16		Rosa	Porta di ingresso microfono (posteriore)
17		Verde limone	Presa di uscita audio/linea
18			Presa S-video out
19			Slot di espansione

Per informazioni sulla modalità di connessione delle periferiche, vedere "Collegamento delle periferiche" a pagina 41 e "Connessione dei dispositivi" a pagina 49.

Tastiera

La tastiera è di formato esteso con tutti i tasti, inclusi tasti di direzione, due tasti Windows e dodici tasti funzione.

Per informazioni su come collegare la tastiera USB, vedere "Collegamento delle periferiche" a pagina 41.

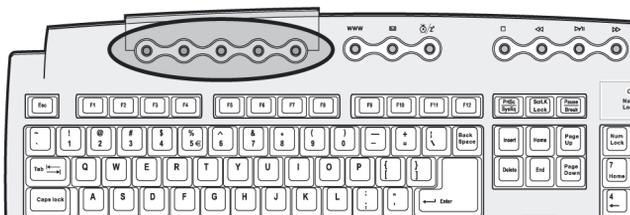


N°	Descrizione
1	Tasti programmabili
2	Tasti Internet/Sospensione
3	Tasti multimediali
4	Manopola di regolazione/ disattivazione volume
5	Tasto Bloc Scorr
6	Tasto Bloc Num
7	Tasti di direzione
8	Tasto Menu scelta rapida

N°	Descrizione
9	Tasto con il logo di Windows
10	Bloc Maiusc
11	Tasti funzione

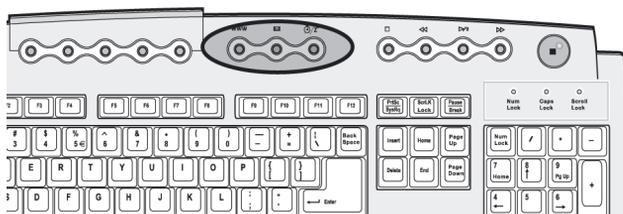
Tasti programmabili

I tasti programmabili consentono l'accesso diretto a siti Web oppure l'apertura di programmi, file o applicazioni. Il quinto tasto è impostato per l'avvio di Windows Media Player. Per configurare le impostazioni di ogni tasto fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Magic Keyboard situata nel desktop.



Tasti Internet/Sospensione

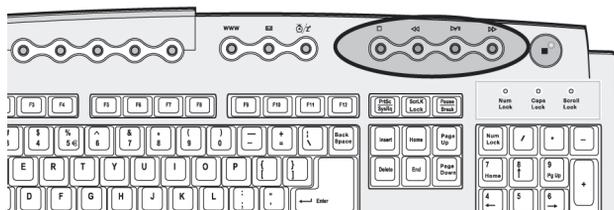
I tasti Internet/Sospensione sono tre:



Icona	Tasto	Descrizione
	Posta elettronica	Avvia l'applicazione per la posta elettronica.
WWW	Browser Web	Avvia il browser predefinito.
Z	Sospensione	Premendo questo pulsante si dispone il sistema in modalità sospensione.

Tasti multimediali

Consentono di eseguire comodamente dalla tastiera le operazioni di riproduzione, pausa, interruzione, salto in avanti o indietro di un brano musicale o di un film.

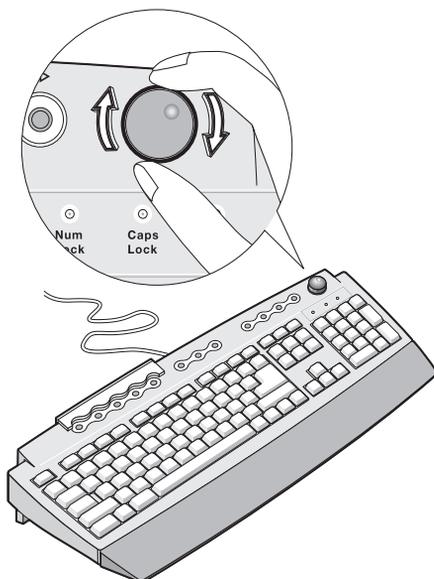


Icona	Tasto	Descrizione
▶▶/	Riproduci/ Pausa	Premendo questo pulsante si avvia la riproduzione del file video o del brano audio. Premendolo nuovamente si attiva la pausa.
■	Arresta	Premendo questo pulsante si interrompe la riproduzione del file video o del brano audio.
▶▶	Avanti	Premendo questo pulsante si passa al brano o al file successivo e si avvia la riproduzione.
◀◀	Indietro	Premendo questo pulsante si passa al brano o al file precedente e si avvia la riproduzione.

Manopola di regolazione/disattivazione volume



La manopola per il controllo/disattivazione volume regola il volume delle casse acustiche. Ruotarla in senso orario o antiorario per regolare il volume. Premerla per attivare o disattivare l'emissione audio.



Tasti di blocco

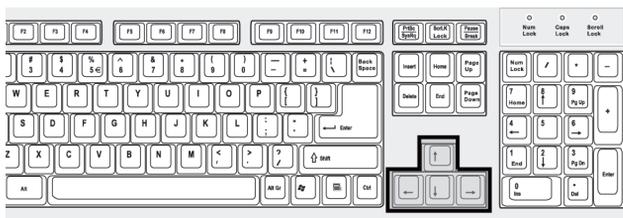
Sulla tastiera sono presenti tre tasti di blocco che possono essere attivati e disattivati per alternare due funzioni.



Tasto di blocco	Descrizione
Bloc Maiusc	Quando è attivato, tutti i caratteri alfabetici digitati appaiono in formato maiuscolo (la stessa funzione si imposta premendo Maiusc + <lettera>).
Bloc Num	Quando è attivato, imposta il tastierino numerico sulla funzione numerica, che opera quindi come una calcolatrice (completa di operatori aritmetici come +, -, * e /).
Bloc Scorr	Quando è attivato, la pressione dei tasti freccia su o freccia giù fa spostare lo schermo di una riga in alto e in basso, rispettivamente. Bloc Scorr può non funzionare con alcune applicazioni.

Tasti di direzione

I tasti di direzione, detti anche tasti freccia, consentono di spostare il cursore sullo schermo. Hanno la stessa funzione dei tasti freccia del tastierino numerico quando non è attivo Bloc Num.



Tasti Windows

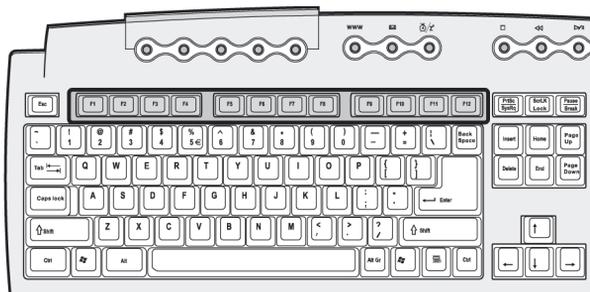
Sulla tastiera sono disponibili due tasti in grado di eseguire funzioni specifiche di Windows.



Tasto	Descrizione
<p>Tasto con il logo di Windows</p> 	<p>Pulsante Start. In combinazione con altri tasti esegue funzioni speciali, ad esempio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows + Tab: attiva il pulsante successivo della barra delle applicazioni • Windows + E: esplora Risorse del computer (My Computer) • Windows + F: trova documento • Windows + M: riduce tutto a icona • Maiusc + Windows + M: ripristina dalla riduzione a icona • Windows + R: visualizza la finestra di dialogo Esegui (Run)
<p>Tasto Menu scelta rapida</p> 	<p>Apre il menu di scelta rapida delle applicazioni (lo stesso risultato si ottiene facendo clic con il pulsante destro del mouse).</p>

Tasti funzione

I tasti funzione, F1 - F12, consentono di eseguire funzioni specifiche in base all'applicazione utilizzata.



Appoggio per le mani

Il sostegno staccabile offre un supporto comodo per le mani durante la digitazione.

Unità ottico

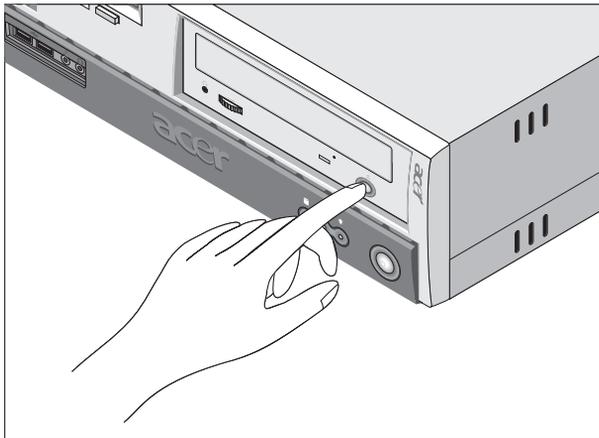
Il computer può essere fornito di unità CD-ROM, DVD-ROM o DVD/CD-RW combo. L'unità si trova nel pannello frontale del computer. L'unità CD-ROM consente la riproduzione di vari tipi di Compact Disc (CD).

L'unità DVD-ROM consente di eseguire oltre ai vecchi dischi CD-ROM, CD-I e CD video, anche i DVD (Digital Video Disc). Il DVD o DVD-ROM è un tipo di supporto in formato disco con capacità di almeno 4,7 GB (gigabyte), sufficienti per contenere un film. L'unità CD-RW consente di registrare o masterizzare dischi CD-R (CD registrabili) e CD-RW (CD riscrivibili).

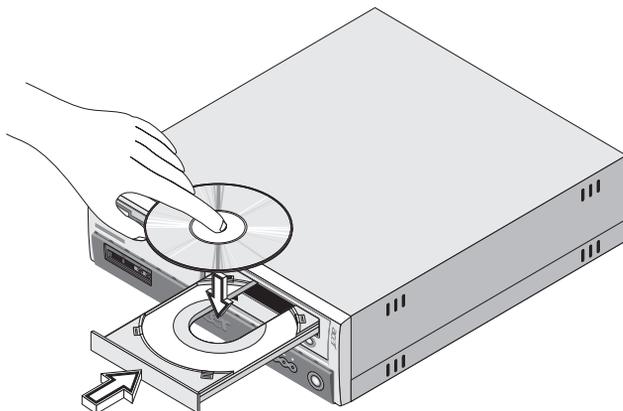
Come i dischetti, anche i CD ed i DVD sono compatti, leggeri e facili da portare ovunque. Ma sono più delicati dei dischetti e vanno maneggiati con estrema cura.

Per inserire un CD o un DVD nell'unità CD-ROM o DVD del computer:

- 1 Spingere con delicatezza il pulsante di espulsione sul pannello anteriore.



- Una volta che il cassetto per il disco si sarà aperto, inserire il CD o DVD. Verificare che il lato con l'etichetta o il titolo sia rivolto verso l'alto. Il disco va sostenuto dai bordi, per evitare di lasciare impronte o aloni.



- Premere di nuovo il pulsante di espulsione per far rientrare il vassoio.

Manutenzione dei CD/DVD

- Quando non si utilizzano, i dischi vanno sempre conservati nella custodia per evitare graffi o altri danni. Lo sporco o altri elementi di danneggiamento possono influire sui dati del CD, rovinare la lente del lettore sull'unità CD o DVD o impedire la lettura del disco da parte del computer.
- Quando si usano i dischi, afferrarli sempre lungo i bordi, per evitare di lasciare impronte o aloni.
- Per pulire i dischi, utilizzare un panno pulito e passarli sul disco in linea retta dal centro ai bordi. Non pulirli con un movimento circolare.
- L'unità CD o DVD va pulita periodicamente. Per istruzioni, fare riferimento ai kit di pulizia. I kit di pulizia possono essere acquistati in qualsiasi negozio di computer o di materiale elettronico.

Disco rigido

Il computer dispone di un disco rigido Enhanced-IDE (E-IDE) ad alta capacità preinstallato.

Per istruzioni su come aggiornare o sostituire il disco rigido, vedere "Sostituzione del disco rigido" a pagina 72.

3 Installazione del computer

In questo capitolo sono contenute istruzioni dettagliate su come installare il computer e collegare altre periferiche.

Organizzazione di un'area di lavoro confortevole

Per lavorare in completa sicurezza, è fondamentale organizzare l'ambiente di lavoro e utilizzare il computer in modo corretto. Per questo motivo, è molto importante riflettere su come organizzare l'area di lavoro.

Di seguito sono riportati alcuni aspetti da tenere in considerazione.

Regolazione della sedia

Disporre del tipo giusto di sedia non significa necessariamente assumere una posizione corretta. Occorre regolare la sedia per adattarla al proprio corpo. Una corretta postura consente di lavorare in modo più confortevole e produttivo.

- Si consiglia di non inclinare la sedia. Se si dispone di una sedia con schienale reclinabile, bloccare le apposite manopole in modo da impedire il movimento in avanti o all'indietro durante il lavoro.
- Regolare l'altezza della sedia in modo che, una volta seduti, le cosce siano parallele al pavimento e i piedi poggino completamente a terra.
- Appoggiare la schiena sullo schienale. Se non si appoggia la schiena sullo schienale, il tronco compie uno sforzo maggiore per mantenersi in equilibrio.

Posizione del PC Veriton

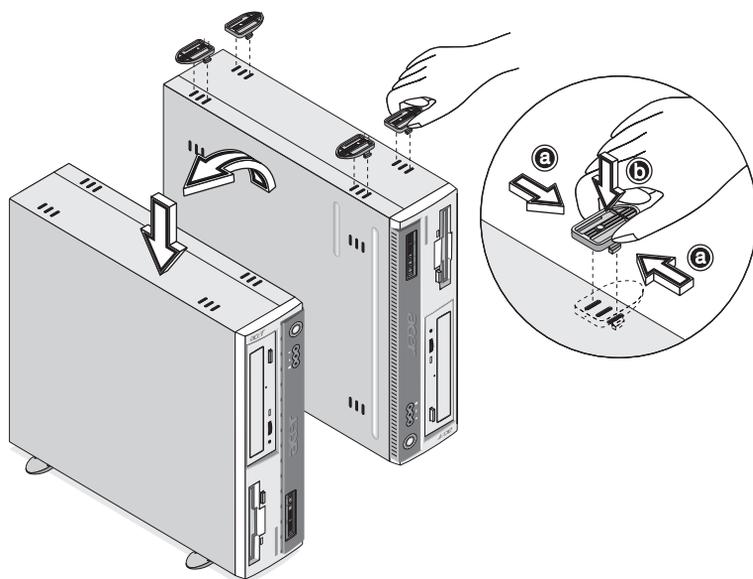
È possibile posizionare il computer in due modi:

- Posizione verticale/a torre
- Posizione regolare, desktop/Posizione orizzontale

Per collocare il PC in posizione verticale o a torre, procedere come segue:

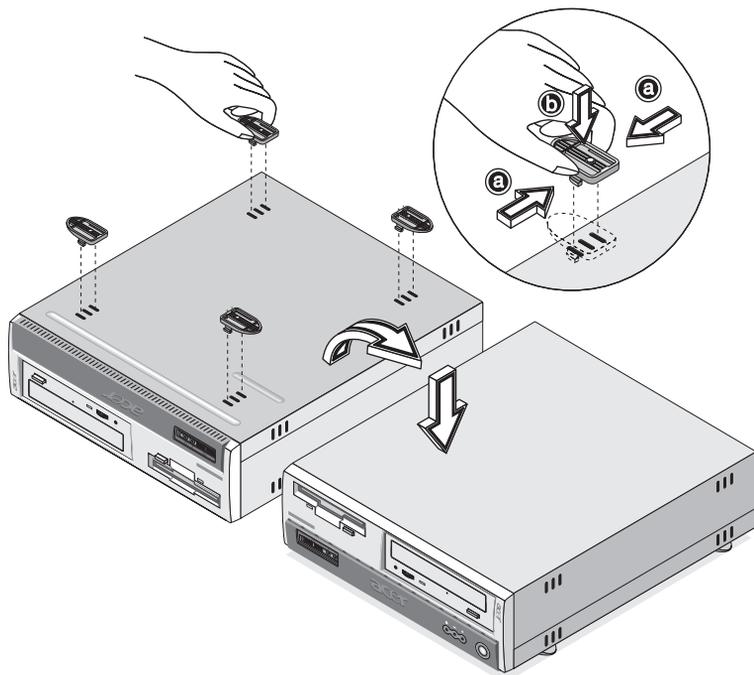
- 1 Installare i piedini d'appoggio.
Premere la tacca presente su entrambi i lati dei piedini di appoggio (a).

- 2 Fissare i piedini di appoggio negli appositi slot del telaio di alloggiamento come mostrato (b) nell'illustrazione riportata di seguito:



Per posizionare il PC in una posizione desktop o orizzontale:

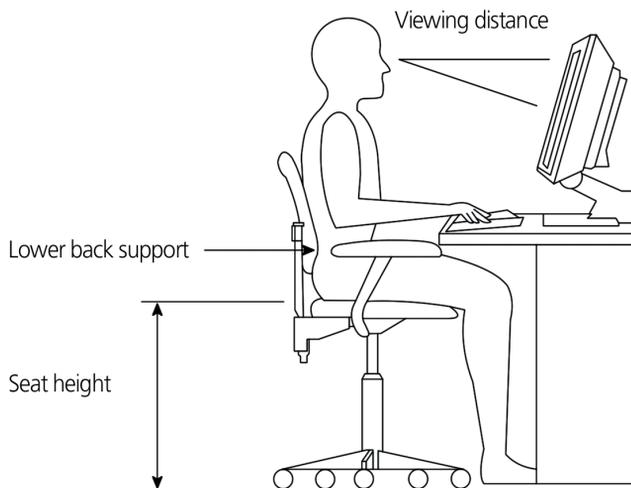
- 1 Fissare i piedini di appoggio come mostrato nella figura riportata di seguito.



- 2 Sistemare il computer nella posizione desiderata.

Quando si sceglie una collocazione per il computer, tenere presente i suggerimenti seguenti.

- Non collocare il computer accanto ad apparecchiature che possano causare interferenze radio o elettromagnetiche, quali trasmettitori radio, televisori, fotocopiatrici, caloriferi o condizionatori d'aria.
- Evitare le zone polverose e in condizioni di temperatura e umidità estreme.
- È possibile posizionare il computer a fianco della scrivania o sotto di essa, finché non è d'ingombro per chi lavora.



Posizione del monitor

Collocare il monitor ad una distanza dagli occhi adeguata, solitamente di 50-60 centimetri. Regolare lo schermo in modo tale da posizionare la parte superiore dello schermo all'altezza degli occhi o leggermente più in basso.

Posizione della tastiera

La posizione della tastiera è un fattore di fondamentale importanza per la posizione del corpo. Se la si colloca troppo lontano, l'utente è costretto a chinarsi in avanti assumendo una posizione innaturale. Se la si colloca troppo in alto, i muscoli delle spalle vengono sottoposti ad uno sforzo eccessivo.

- Occorre collocare la tastiera all'altezza del ventre. Regolare l'altezza della tastiera utilizzando i supporti pieghevoli posti sotto la tastiera stessa.
- Mentre si digita, mantenere le braccia in posizione parallela al pavimento. Gli avambracci e le spalle devono essere rilassati. Cercare di digitare con un tocco leggero. Se si avverte un sovraccarico delle spalle o del collo, fermarsi e controllare la posizione.

- Collocare la tastiera davanti al monitor. Se si posiziona la tastiera accanto al monitor, si è costretti a girare la testa mentre si digita sottoponendo i muscoli del collo ad uno sforzo maggiore che potrebbe successivamente dare origine ad un sovraffaticamento.

Posizione del mouse

- Il mouse deve essere collocato sulla stessa superficie della tastiera in modo da poterlo utilizzare agevolmente.
- Collocarlo in modo tale da poter disporre dello spazio sufficiente per renderne facile il movimento senza doversi allungare o chinare.
- Muovere il mouse spostando tutto il braccio. Non appoggiare il polso sul tavolo mentre si muove il mouse.

Collegamento delle periferiche

Installare il computer è facile. In linea di massima, occorre collegare soltanto quattro elementi: il mouse, la tastiera, il monitor e il cavo di alimentazione.

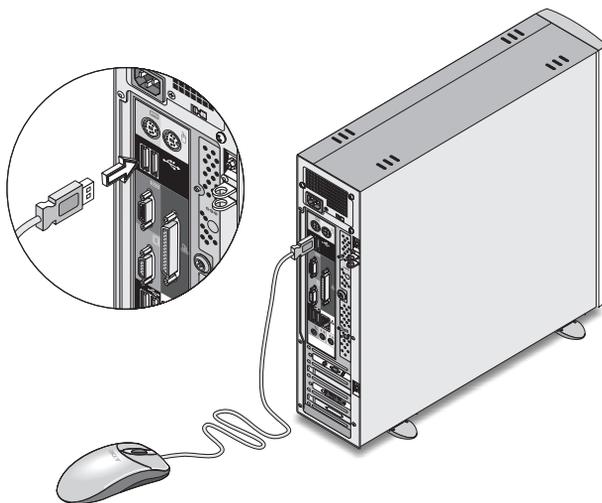


Nota: le periferiche illustrate nelle procedure di collegamento seguenti hanno scopo puramente esemplificativo. Gli effettivi modelli di periferica possono variare in base al Paese.

Collegamento del mouse

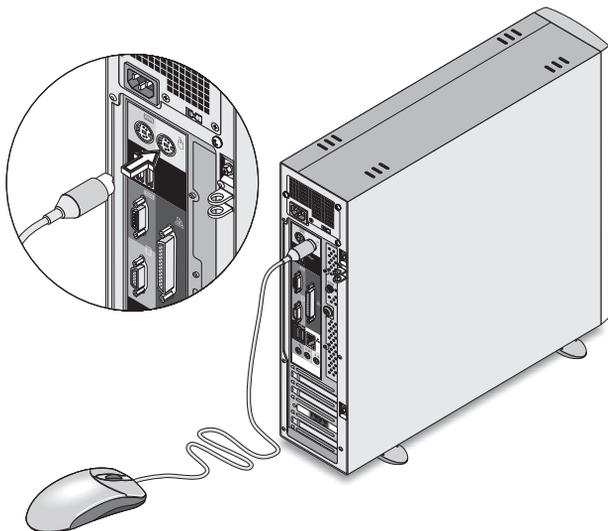
Mouse USB

Collegare il cavo del mouse alla porta USB  (nera) situata nel pannello frontale o posteriore del computer.



Mouse PS/2

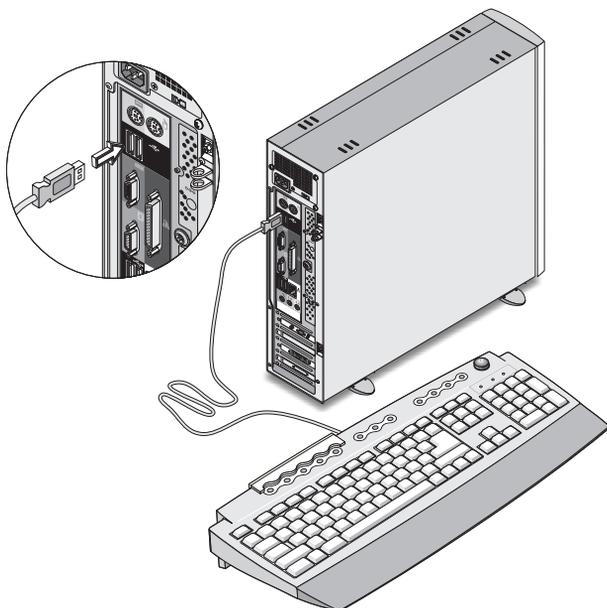
Collegare il cavo del mouse PS/2 alla porta del mouse PS/2  (porta verde) situata sul pannello posteriore del computer.



Collegamento della tastiera

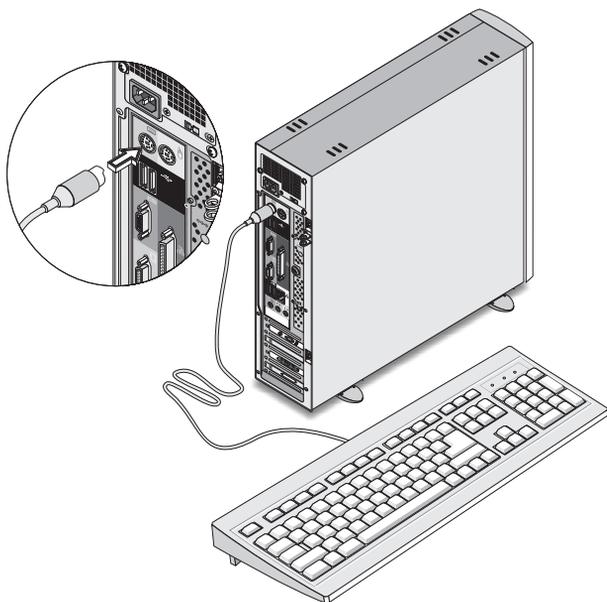
Tastiera USB

Collegare il cavo della tastiera alla porta USB  (porta nera) situata nel pannello frontale o posteriore del computer.



Tastiera PS/2

Collegare il cavo della tastiera alla porta della tastiera PS/2  (porta rosso porpora) situata sul pannello posteriore del computer.



Collegamento di un monitor

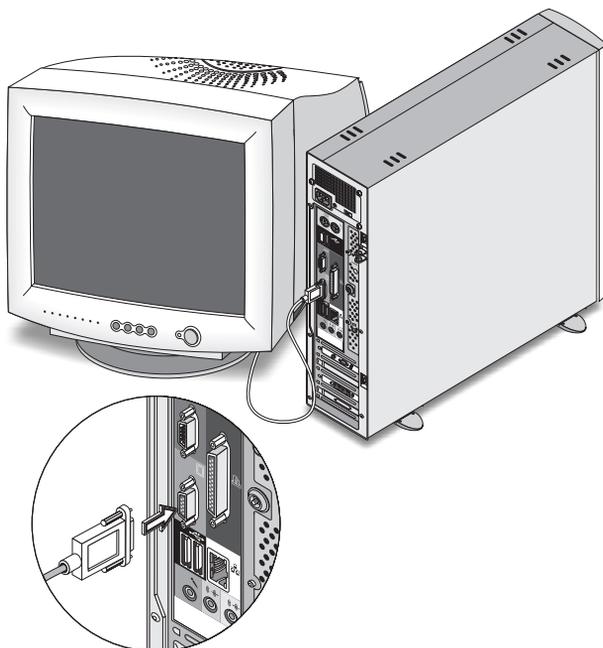
La posizione della porta monitor dipende dal modello di Veriton 3600 che si ha. Consultare "Pannello posteriore - VT3600D" a pagina 16 o "Pannello posteriore - VT3600G" a pagina 18 per trovare le porte del monitor.

Per connettere un monitor, è sufficiente inserire il cavo del monitor

 (porta blu) nella porta relativa che si trova sul pannello posteriore del sistema.



Nota: consultare il manuale del monitor per ulteriori istruzioni e informazioni su come regolare le impostazioni dei monitor..



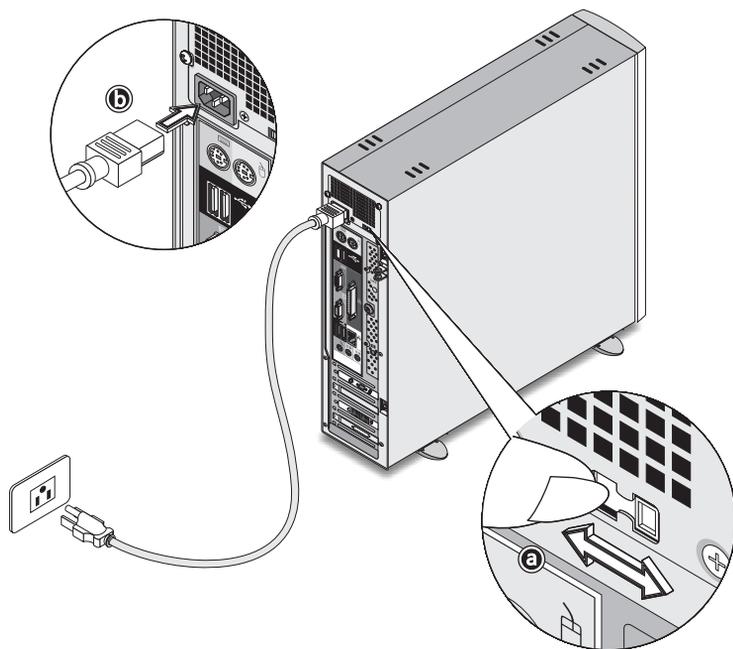
Nota: L'immagine qui sopra mostra Veriton 3600G. Consultare le pagine 16 e/o 18 per la posizione delle porte del monitor.

Collegamento del cavo di alimentazione



Attenzione! prima di procedere, controllare il voltaggio utilizzato nella propria zona. Accertarsi che corrisponda all'impostazione del voltaggio del computer. Se non si combinano, impostare il selettore di voltaggio del computer sulla gamma di voltaggi applicabile alla vostra zona.

Impostare l'interruttore del selettore di tensione sulla gamma di tensione adeguata alla propria area (a). Collegare il cavo di alimentazione alla relativa presa situata sul pannello posteriore del computer (b). Quindi collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione ad una presa elettrica.

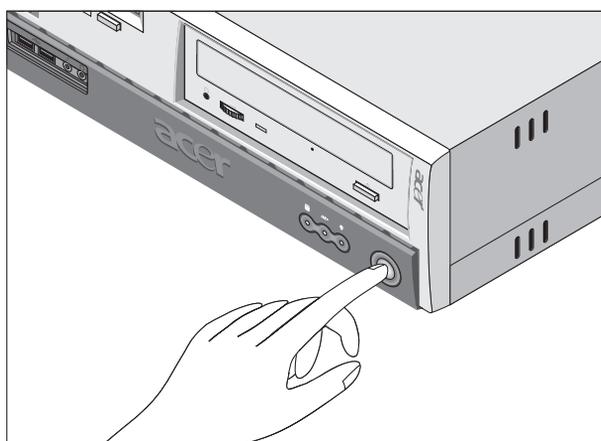


Accensione del computer

Dopo aver connesso le periferiche necessarie e aver collegato il cavo di alimentazione, è possibile accendere il computer e cominciare a lavorare.

Per accendere il computer:

- 1 Accendere tutte le periferiche collegate al computer come monitor, stampante, fax, altoparlanti, ecc.
- 2 Premere il pulsante di accensione situato sul pannello anteriore del computer.



Importante: controllare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente ad una presa elettrica. Se si sta utilizzando una spina multipla o un regolatore di voltaggio automatico (AVR, Auto-Voltage Regulator), accertarsi che sia collegato ed acceso.

Spegnimento del computer

Per spegnere il computer, attenersi alla procedura seguente.

Per Windows XP:

- 1 Nella barra delle applicazioni di Windows XP, fare clic sul pulsante Start, quindi su Spegni computer (Turn Off Computer); infine selezionare Spegni (Turn Off).
- 2 Spegnere tutte le periferiche collegate al computer.

Per Windows 2000:

- 1 Nella barra delle applicazioni di Windows 2000, fare clic sul pulsante Start ed evidenziare Chiudi sessione (Shut Down); nella finestra a discesa selezionare Arresta il sistema (Shut down), quindi fare clic su OK.
- 2 Spegnere tutte le periferiche collegate al computer.

Se non è possibile spegnere il computer normalmente, premere il pulsante di alimentazione per almeno quattro secondi. Se il pulsante viene premuto velocemente, viene attivata solo la modalità di sospensione.

Connessione dei dispositivi

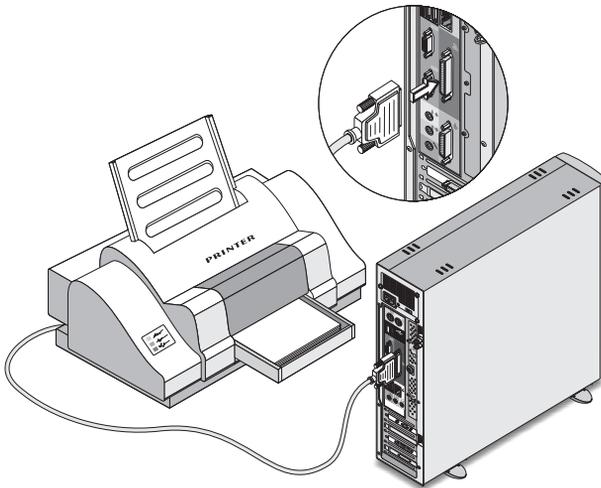
Collegamento della stampante

Il computer supporta stampanti parallele, seriali e USB.

Per collegare una stampante parallela, inserire il cavo della stampante nella porta parallela  (porta rosso borgogna) situata sul pannello posteriore del computer.



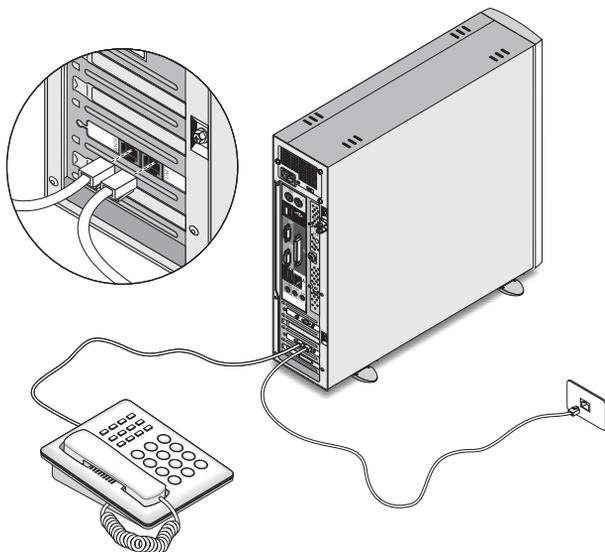
Nota: la stampante illustrata di seguito ha scopo puramente esemplificativo. L'effettivo modello di periferica può variare in base al Paese.



Nota: se si utilizza una stampante seriale, collegare il cavo della stampante alla porta seriale situata sul pannello posteriore del computer. Analogamente, collegare una stampante USB inserendo il cavo della stampante in una delle porte USB situate sui pannelli anteriore o posteriore.

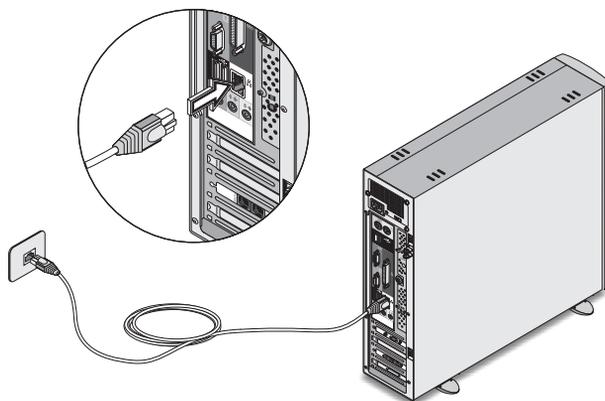
Collegamento del modem (facoltativo)

Installare il modem collegando la linea telefonica  e il ricevitore telefonico  alle relative porte sul pannello posteriore del computer.



Collegamento alla rete

È possibile connettere il computer ad una rete locale (LAN, Local Area Network) utilizzando un cavo di rete. Per eseguire questa operazione, è sufficiente collegare il cavo di rete ad una porta di rete  (porta bianco) situata sul pannello posteriore del computer.



Nota: per ulteriori informazioni sulla configurazione per la connessione in rete, fare riferimento all'amministratore sistema di rete o al manuale del sistema operativo.

Collegamento delle periferiche multimediali

È possibile collegare periferiche multimediali quali microfono, auricolare o cuffia, casse acustiche esterne e periferiche di ingresso linea audio. Queste periferiche consentono di sfruttare al meglio le caratteristiche multimediali del computer.



.....

Nota: i dispositivi multimediali illustrata di seguito viene fornita solo per riferimento. I modelli attuali potrebbero variare da nazione a nazione.

Per collegare le periferiche, attenersi alle seguenti procedure.



.....

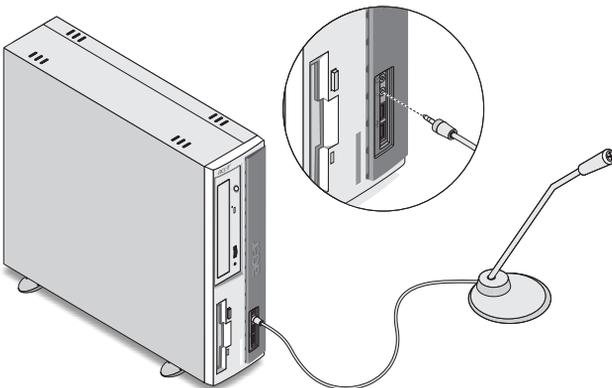
Nota: per ulteriori informazioni su come configurare i dispositivi multimediali, fare riferimento alla documentazione fornita con ogni dispositivo.

- microfono: collegarlo alla porta Microfono  (rosa) situata nel pannello posteriore o anteriore.



.....

Nota: il sistema è dotato di due prese di ingresso microfono (anteriore e posteriore). Non è tuttavia possibile utilizzarle entrambe contemporaneamente. Per impostazione predefinita, il sistema attiva la presa di ingresso microfono anteriore e disattiva quella sul retro.

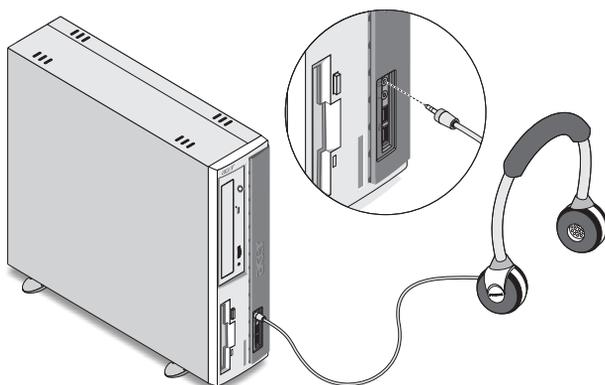


- Auricolari, cuffie: collegarli alla porta cuffia  (giallo - verde) situata nel pannello frontale del computer.

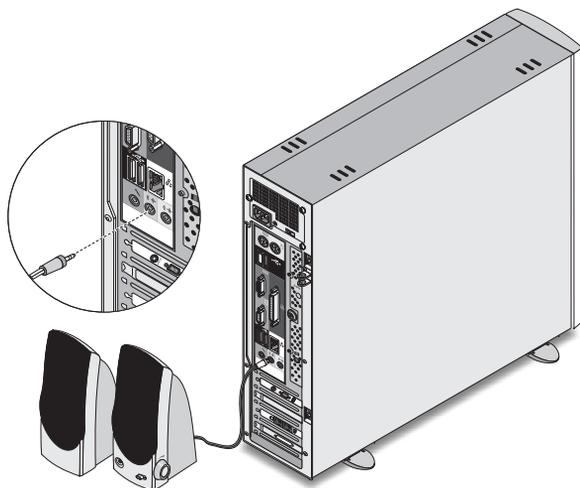


.....

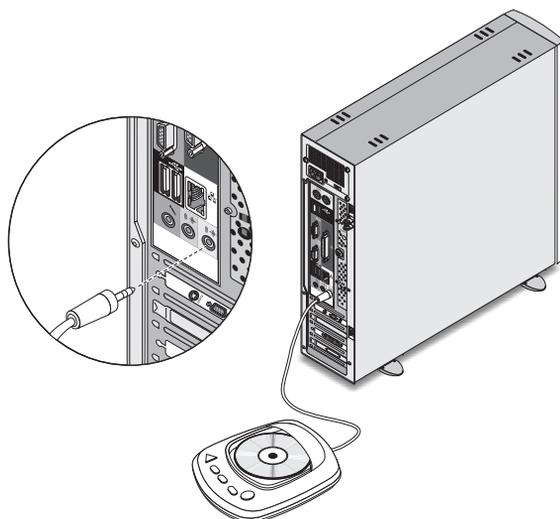
Nota: per regolare il volume delle cuffie, fare clic sull'icona di controllo del volume presente sulla barra delle applicazioni nella parte inferiore della schermata. Quando viene visualizzato il controllo di volume, trascinare l'indicatore di scorrimento sul livello desiderato. È inoltre possibile utilizzare il pulsante di controllo del volume sulla tastiera.



- casse acustiche esterne: collegare alla presa di uscita audio/linea (🔊) (presa verde limone) sul pannello posteriore del computer.



- periferica di ingresso linea audio: collegarla alla porta audio/linea (🔊) (blu chiaro) situata nel pannello posteriore del computer.



Collegamento delle periferiche USB

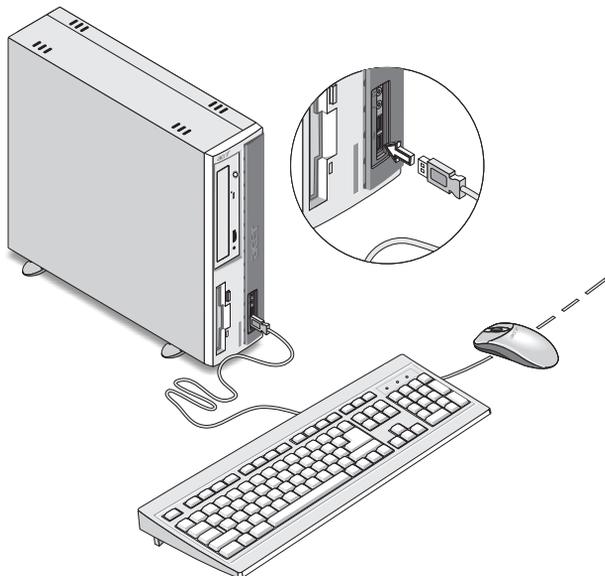
USB (Universal Serial Bus) è uno standard di bus seriale in grado di collegare in successione periferiche quali fotocamera digitale, tastiera, mouse, joystick, scanner, stampante e modem. L'USB consente di eliminare complessi collegamenti di cavi.

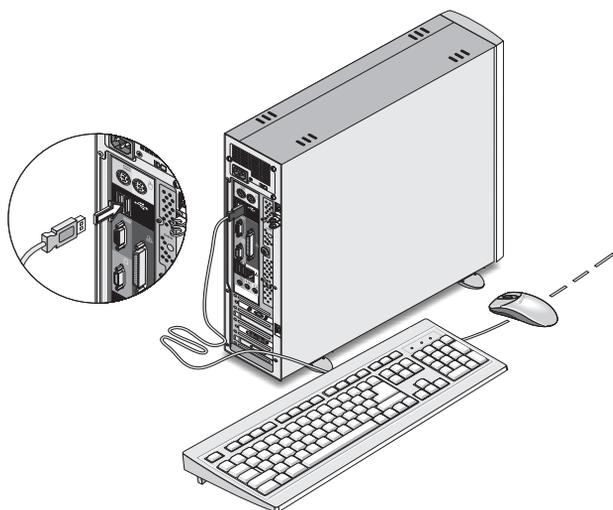
Il computer è dotato di sei porte USB: due sul pannello anteriore e altre quattro su quello posteriore. Tali connettori supportano periferiche esterne USB 2.0 ad alte prestazioni, come fotocamere digitali e webcam. Inoltre consentono di collegare al computer ulteriori periferiche USB, senza assorbire completamente le risorse del sistema.

Per connettere un dispositivo USB, è sufficiente collegare il cavo del dispositivo ad una delle porte USB  (porta nera).



Nota: i dispositivi USB illustrati di seguito vengono forniti solo per riferimento. I modelli attuali potrebbero variare da nazione a nazione.





Nota: alcune periferiche USB integrano una porta USB che permette di collegare in una catena a margherita più periferiche di questo tipo.

4 Aggiornamento del computer

Nel presente capitolo sono contenute istruzioni su come aggiornare il computer e informazioni di base sulle schede di sistema che si riveleranno utili durante le procedure di aggiornamento.

Precauzioni relative all'installazione

Prima di installare qualsiasi componente del computer, si consiglia un'attenta lettura delle sezioni che seguono. In tali sezioni sono presentate importanti precauzioni da adottare per proteggersi dalle scariche elettrostatiche e istruzioni sulle procedure preliminari e successive all'installazione.

Precauzioni relative alle scariche elettrostatiche

Le scariche elettrostatiche (ESD) possono danneggiare il processore, le unità disco, le schede di espansione e altri componenti. Osservare sempre le seguenti precauzioni prima di installare un componente del computer:

- 1 Non rimuovere un componente dall'involucro protettivo finché non si è pronti ad installarlo.
- 2 Indossare un braccialetto antistatico e collegarlo ad una parte metallica del computer prima di maneggiare i componenti. Nel caso non si disponga di tale braccialetto, quando si tocca il computer è necessario usare le dovute cautele per proteggersi contro le scariche elettrostatiche.

Istruzioni preliminari all'installazione

Osservare sempre le seguenti precauzioni prima di installare qualsiasi componente:

- 1 Prima di aprire il computer, spegnere il sistema e tutti i dispositivi collegati. Quindi scollegare tutti i cavi dalle prese di alimentazione.
- 2 Aprire il computer in base alle istruzioni a pagina 62.
- 3 Seguire le precauzioni relative alle scariche elettrostatiche prima di maneggiare i componenti.
- 4 Rimuovere le schede di espansione o le periferiche che impediscono l'accesso agli zoccoli DIMM o al connettore dei componenti.
- 5 Per istruzioni specifiche sul componente che si desidera installare, consultare le sezioni successive.



Avvertenza: il sistema può subire gravi danni se non viene spento correttamente prima di iniziare l'installazione dei componenti.

Le procedure riportate nelle sezioni successive possono essere eseguite esclusivamente da un tecnico qualificato.

Istruzioni per le fasi successive all'installazione

Osservare sempre le seguenti precauzioni dopo aver installato un componente:

- 1 Verificare che i componenti siano stati installati secondo le istruzioni dettagliate fornite nelle rispettive sezioni.
- 2 Reinserire le schede di espansione o le periferiche rimosse in precedenza.
- 3 Riposizionare la copertura del computer.
- 4 Collegare i cavi necessari e accendere il computer.

Apertura del computer



Attenzione! prima di procedere, assicurarsi di aver spento il computer e tutte le periferiche collegate. Leggere le "Istruzioni preliminari all'installazione" a pagina 60.

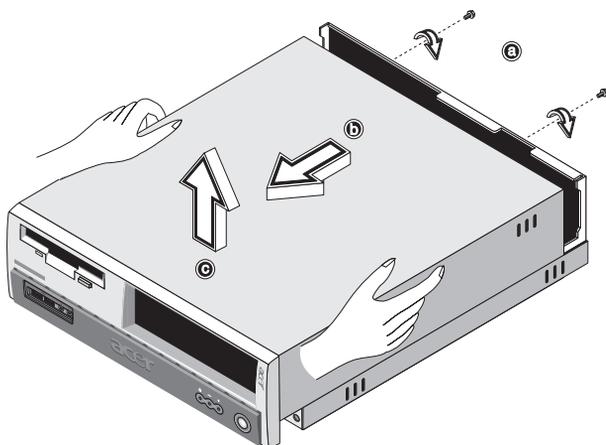
Prima di installare ulteriori componenti è necessario aprire il computer. Per istruzioni consultare la sezione successiva.

Per rimuovere la copertura del computer

- 1 Spegnere il computer e staccare tutti i cavi.
- 2 Sistemare il computer su una superficie piana e stabile. Se il computer è in posizione verticale, rimuovere i piedini d'appoggio e posizionarlo nella normale posizione desktop.
- 3 Rimuovere il coperchio superiore.
Rimuovere le due viti dal pannello posteriore utilizzando un cacciavite (a) e mettere da parte le viti.

Prendere i lati del coperchio con entrambe le mani.

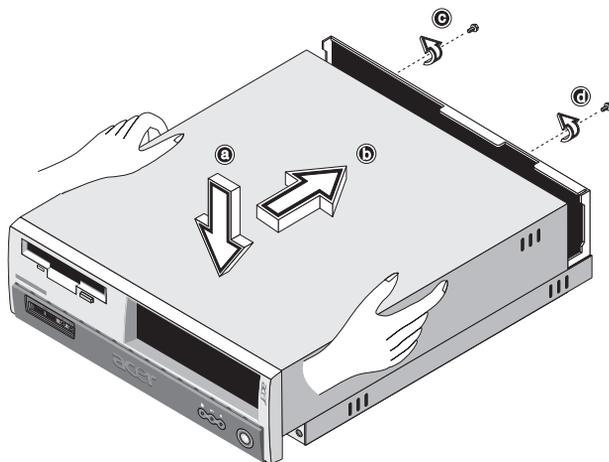
Farlo scivolare indietro di qualche centimetro (b), quindi sollevarlo delicatamente per staccarlo (c).



Per riposizionare il coperchio superiore

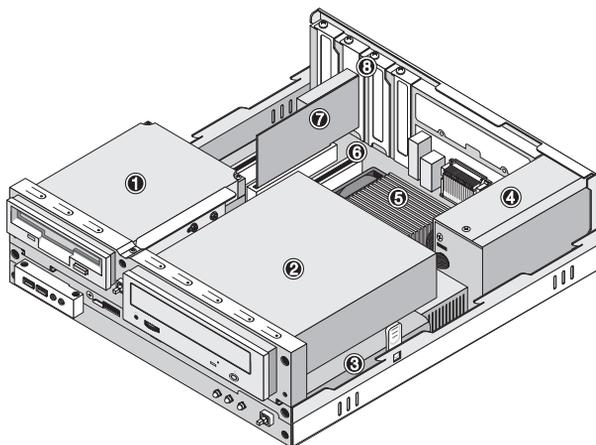
- 1 Allineare i cardini del pannello al telaio dell'alloggiamento (a); quindi esercitare una leggera pressione per reinserirlo in posizione (b).

Fissare il coperchio con due viti (c,d).



Componenti interni

La figura seguente mostra l'interno del computer una volta rimosso il coperchio:



Numero	Componente
1	Unità floppy da 3,5"
2	Unità ottico
3	Telaio unità
4	Modulo di alimentazione
5	Scheda madre <small>vedere nota</small>
6	Scheda VGA
7	Scheda modem
8	Slot di espansione



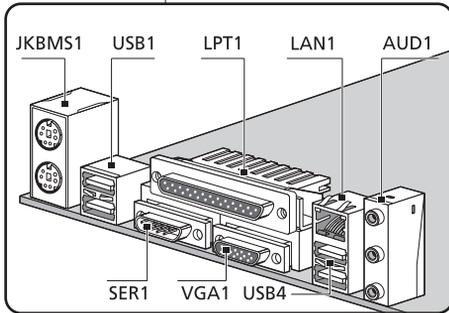
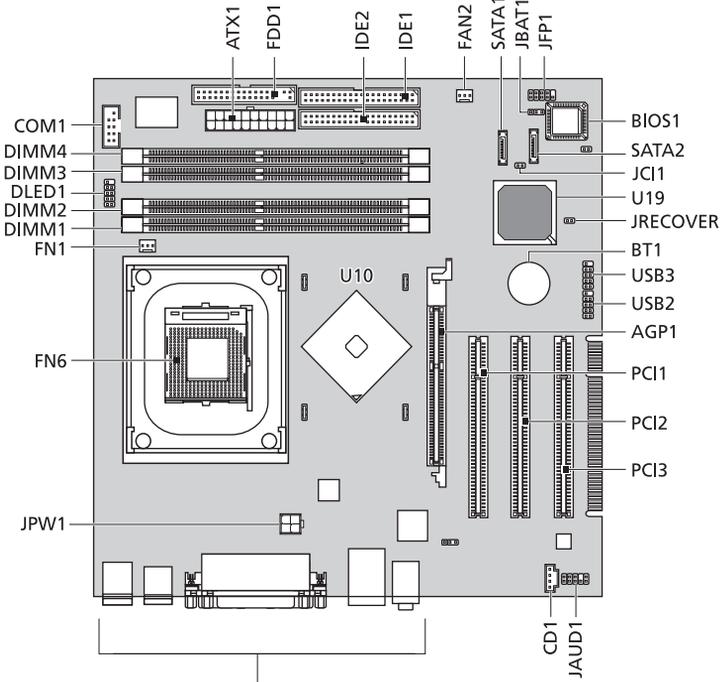
Nota: il modello della scheda madre illustrato nella figura precedente potrebbe non corrispondere esattamente a quello presente nel computer.

Schede di sistema

Diagramma della scheda madre

La scheda madre è accessibile dopo l'apertura del computer. Consultare la sezione seguente per individuare il diagramma corrispondente alla scheda madre del proprio modello di computer Veriton serie 3600.

Diagramma della scheda madre di Veriton 3600G



Etichetta	Componente
AGP1	Slot AGP (Solo VT3600G) vedere nota
AUD1	Porte linea in (sopra), linea out (metà) e retro microfono in (fondo)
ATX1	Connettore di corrente
BIOS1	BIOS chipset
BT1	Batteria
CD1	Connettore CD-in
COM1	Connettore seriale
DLED1	Connettore D-Bracket (LANScope)
DIMM1 DIMM2 DIMM3 DIMM4	Prese DIMM 1-4
FN1	Connettore ventilatore CPU a 3 pin
FN6	Pres a ZIF CPU
FAN2	Connettore ventilatore sistema a 3 pin
FDD1	Connettore FDD
IDE1	Connettore IDE 1
IDE2	Connettore IDE 2
JAUD1	Connettore Audio FPIO
JBAT1	1-2 Normale 2-3 Cancell a CMOS
JCI1	Connettore Intrusione

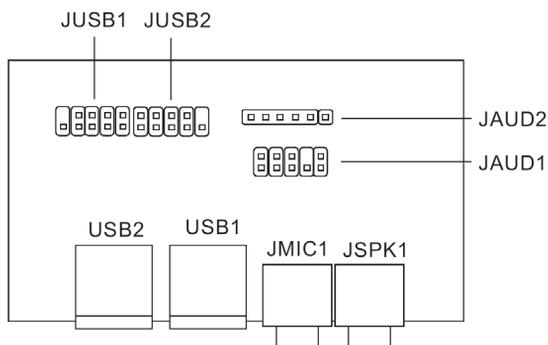
Etichetta	Componente
JFP1	Connettore LED HDD, LED Corrente Pulsante corrente e controllo interruttore Reset
JKBMS1	Porte mouse PS/2 (superiore) e tastiera (inferiore)
JPW1	Connettore di corrente (corrente 12V)
JRECOVER	Connettore pulsante Ripristino Un Tocco
LPT1	Porta parallela/stampante
PCI1 a PCI3	Slot PCI da 1 a 3
SATA1 SATA2	Connettori seriali HDD
SER1	Porta seriale
U10	Northbridge
U19	Southbridge
USB1	Porte USB
USB2	Connettore frontale USB 2.0 o Non Usato
USB3	Connettore frontale USB 2.0 o Non Usato
USB4	Porte USB
VGA1	Porta Monitor (Solo VT3600G)



Nota: per la posizione dello slot AGP sulla scheda madre di Veriton 3600G vedere pagina 67.

Scheda audio

La scheda audio in dotazione con il computer dovrebbe apparire simile a quella della figura seguente.



Etichetta	Descrizione
JUSB1	Connettore USB – collega al JUSB1 della scheda madre
JUSB2	Connettore USB - unused
USB1	Porta USB
USB2	Porta USB
JAUD1	Connettore audio standard – collega al JAUD1 della scheda madre
JAUD2	Connettore audio standard -unused
JMIC1	Preso microfono in
JSPK1	Porta audio out



Nota: il sistema è dotato di due prese di ingresso microfono (anteriore e posteriore). Non è tuttavia possibile utilizzarle entrambe contemporaneamente. Per impostazione predefinita, il sistema attiva la presa di ingresso microfono anteriore e disattiva quella sul retro.

Aggiornamento del computer

Alcuni componenti del computer si possono aggiornare: ad esempio la memoria, il disco rigido, la CPU e le schede di espansione. È necessario attenersi alle "Precauzioni relative all'installazione" a pagina 60 al momento di installare o rimuovere un componente del computer. Tuttavia, per motivi di sicurezza, si sconsiglia di eseguire tali aggiornamenti da soli. Per sostituire o aggiornare uno di questi componenti, contattare il rivenditore o un tecnico qualificato per l'assistenza.



.....

Nota: il modello di scheda madre illustrato nelle figure seguenti può non corrispondere esattamente a quello del proprio computer.

Installazione di memoria aggiuntiva

I quattro zoccoli a 184 pin sulla scheda madre supportano moduli DIMM SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory) DDR (Double Data Rate). È possibile installare moduli DIMM da 128 MB, 256 MB, 512 MB o 1 GB per una capacità di memoria massima di 4 GB.

I moduli DIMM di tipo DDR funzionano a una tensione inferiore a 2,5 volt. È possibile installare moduli DDR PC2100/DDR266, PC2700/DDR333, o PC3200/DDR400 negli zoccoli DIMM DDR. Per informazioni sui rivenditori qualificati di DIMM, contattare il fornitore abituale.

Ogni zoccolo DIMM DDR è indipendente dall'altro. Tale autonomia consente di installare moduli DIMM DDR con capacità diverse, per realizzare differenti configurazioni.

Per rimuovere un modulo DIMM DDR

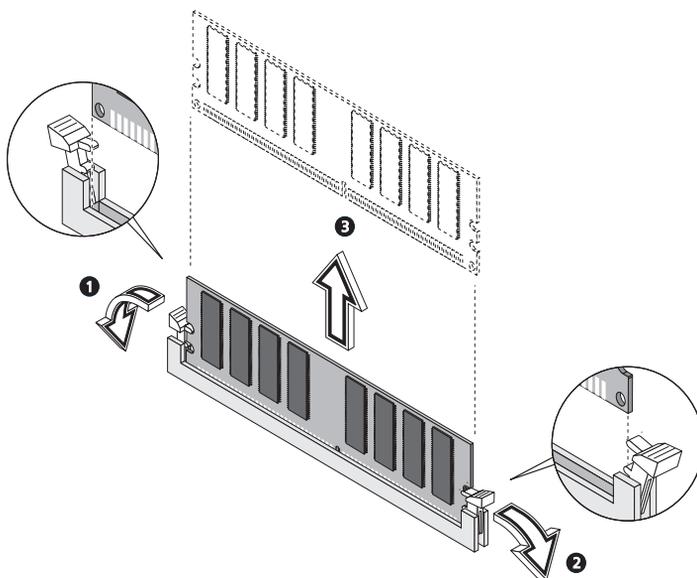


.....

Nota: i moduli DIMM DDR presentano una sola tacca, al centro.

- 1 Rimuovere la copertura del computer (vedere pagina 62).
- 2 Individuare lo zoccolo DIMM DDR sulla scheda madre.

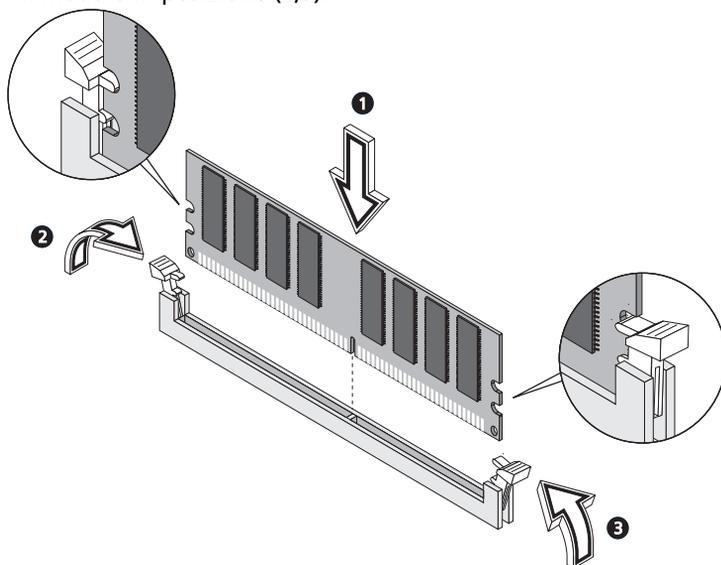
- 3 Spingere verso l'esterno i fermagli presenti su entrambi i lati dello zoccolo DIMM DDR per liberare la DIMM DDR (1,2). Estrarre delicatamente la DIMM DDR dallo zoccolo (3).



Per installare un modulo DIMM DDR

- 1 Individuare lo zoccolo DIMM DDR sulla scheda madre.

- 2 Allineare il modulo DIMM DDR allo zoccolo (1). Premere il modulo DIMM DDR nello zoccolo finché i fermagli non scattano, bloccando il modulo in posizione (2,3).



Nota: gli zocchi DIMM DDR sono dotati di guide, che assicurano un'installazione appropriata. Se il modulo DIMM DDR inserito non si adatta perfettamente allo zoccolo, è possibile che sia stato installato in modo errato. Girare il modulo DIMM DDR e provare a reinserirlo.

Per riconfigurare il computer

Il computer rileva automaticamente la quantità di memoria installata. Eseguire l'utilità del BIOS per visualizzare il nuovo valore totale della memoria di sistema e trascriverlo.

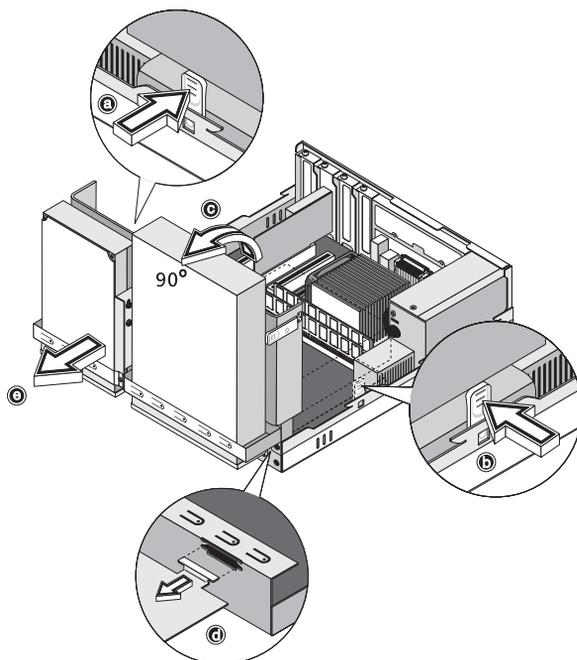
Sostituzione del disco rigido

Per sostituire un disco rigido fare quanto segue:

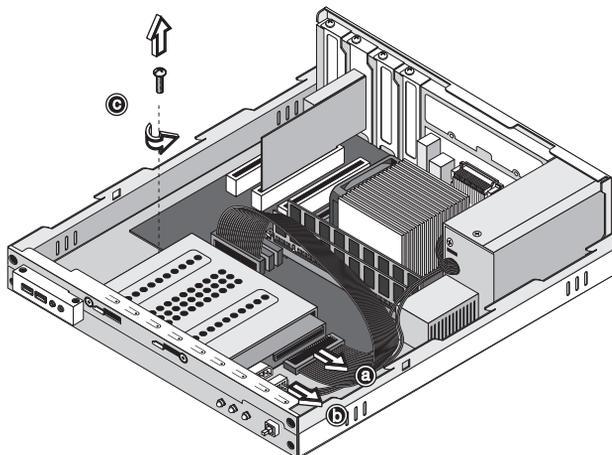
- 1 Rimuovere la copertura del computer (vedere pagina 62).
- 2 Scollegare tutti i cavi dalle unità CD o DVD e dall'unità floppy da 3,5".

- 3 Premere le linguette (a) e (b) presenti su entrambi i lati del telaio dell'unità per liberarla dall'alloggiamento.

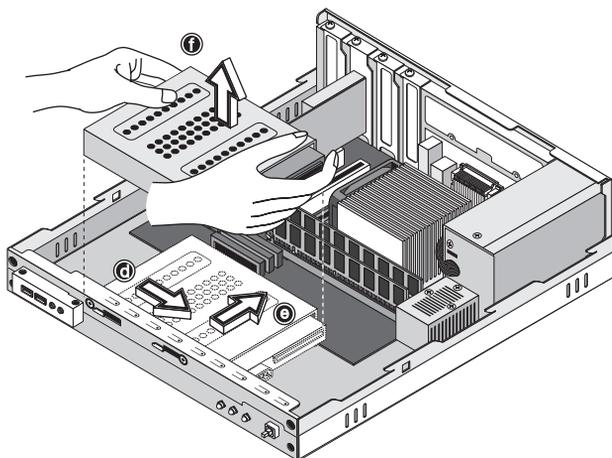
Ruotare il telaio dell'unità ad un angolo di 90 gradi (c); quindi estrarlo (d) e rimuovere il telaio dell'unità (e).



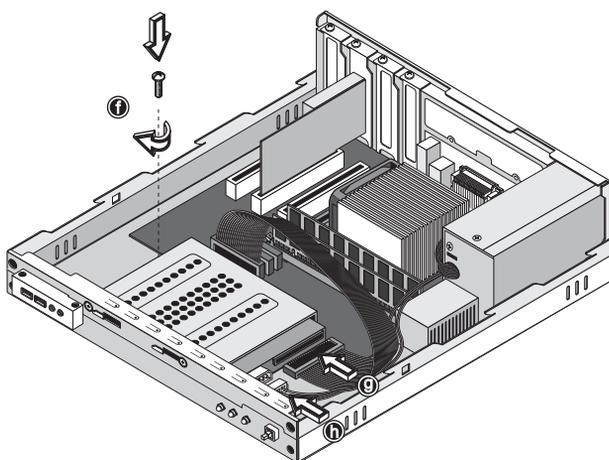
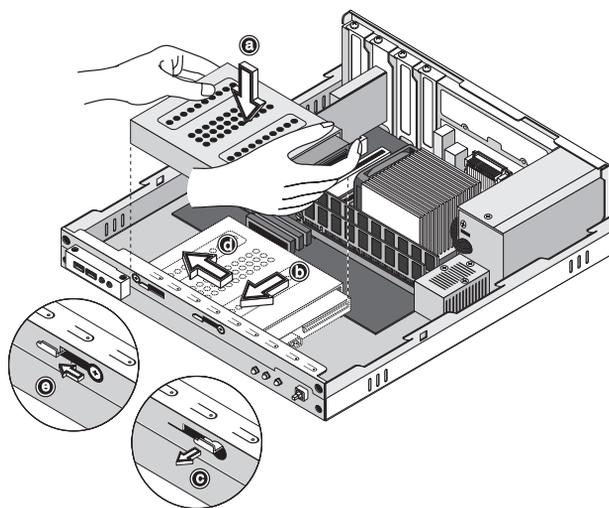
- 4 Scollegare il cavo del disco rigido (a) e il cavo di alimentazione (b) dal disco rigido. Rimuovere successivamente la vite che blocca l'unità disco rigido nell'alloggiamento (c). Conservare le viti.



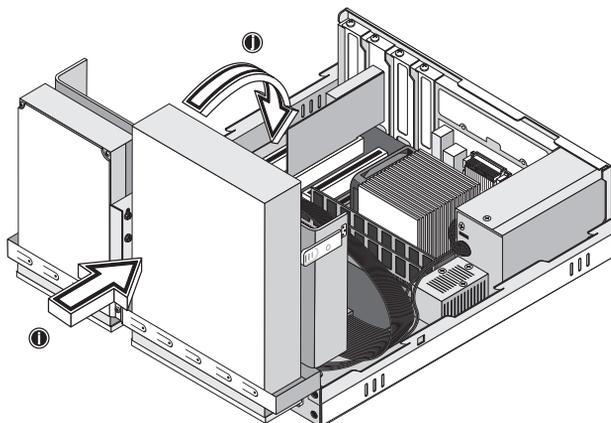
- 5 Far scivolare il telaio del disco rigido verso destra (d); quindi spostarlo delicatamente verso l'interno (e) e sollevarlo per staccarlo (f).



- 6 Installare il nuovo disco rigido nell'alloggiamento (a,b,c,d,e). Assicurarlo con la vite rimossa in precedenza (f), quindi collegare i cavi del disco rigido e di alimentazione al nuovo disco rigido (g,h).



- 7 Reinscrivere il telaio del disco nell'alloggiamento (i,j). Assicurarsi che le linguette su entrambi i lati scattino in posizione corretta.



- 8 Ricollegare i cavi dell'unità CD o DVD e dell'unità floppy.



.....
Nota: verificare che le altre estremità dei cavi siano correttamente fissate ai corrispondenti connettori della scheda madre.

- 9 Riposizionare la copertura del computer (vedere pagina 63).

Installazione di una scheda di espansione

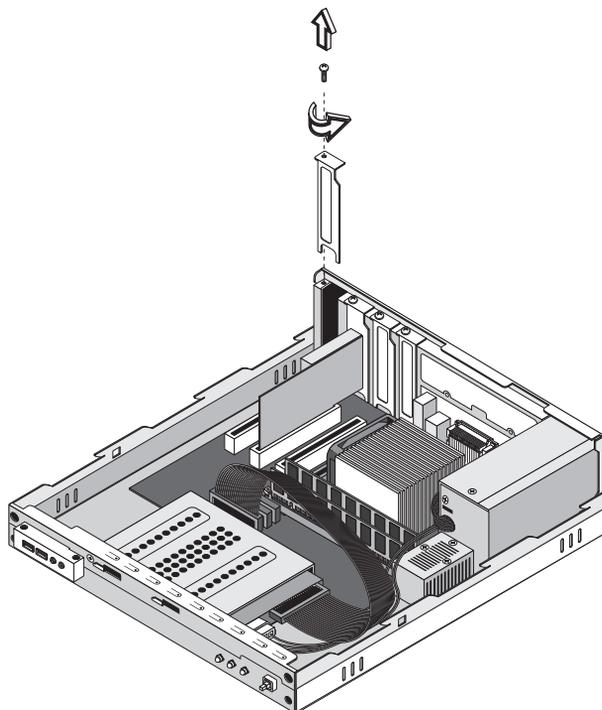
Per installare una scheda di espansione:



.....
Attenzione! il sistema accetta solo schede PCI a basso profilo.

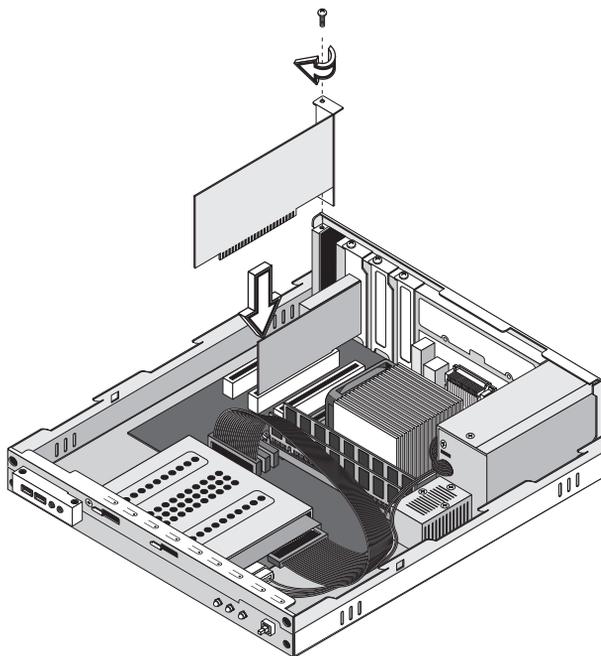
- 1 Rimuovere la copertura del computer (vedere pagina 62).
- 2 Individuare uno slot PCI libero sulla scheda madre.
- 3 Rimuovere la vite che blocca la staffa. Mettere da parte la vite.

- 4 Estrarre la staffa dall'alloggiamento dal lato opposto allo slot libero.



- 5 Estrarre la scheda dalla confezione.
- 6 Allineare la scheda con l'alloggiamento della staffa, quindi inserirla nello slot. Assicurarsi che la scheda sia stata inserita correttamente.

- 7 Fissare la scheda al computer con una vite.



- 8 Riposizionare la copertura del computer (vedere pagina 63).

All'accensione del computer, il BIOS (Basic Input/Output System) rileva automaticamente il nuovo dispositivo e gli assegna le risorse.

5 Utilità di sistema

Questo capitolo descrive le applicazioni
che sono preinstallate nel computer.

A seconda dello hardware e delle funzioni opzionali installate nel computer, il sistema viene fornito bundled con diverse utilities di programma progettate per razionalizzare le operazioni del computer. Queste utilities possono comprendere alcune delle seguenti:

- Acrobat® Reader™
- Acer LANScope Client Manager (facoltativo)
- Norton AntiVirus
- NTI CD-Maker
- PowerDVD
- Utilità BIOS
- Acer Ripristino Un Tocco (Utility ripristino sistema)

Se il vostro computer è configurato con Microsoft Windows XP le seguenti utilities possono venire usate per monitorare e mantenere la salute del sistema.

- Backup
- Disk Defragmenter

Tutte le applicazioni fornite con il computer sono molto facili da utilizzare. Tuttavia, se fossero necessarie istruzioni ed informazioni, fare riferimento alla documentazione in linea fornita con ciascuna applicazione software.

Acrobat Reader

Acrobat Reader è un software che consente di visualizzare, spostarsi, sfogliare e stampare file in formato Portable Document Format (PDF) Adobe su tutte le principali piattaforme di computer.



Per leggere un documento PDF  potete:

- Cliccare semplicemente due volte un file qualsiasi con un'icona come quella mostrata sopra. Oppure
- 1 Nella barra delle applicazioni di Windows, fare clic sul pulsante Start, evidenziare Programmi (Programs) e selezionare Acrobat Reader.
- 2 Una volta che il programma si sta eseguendo, selezionare Apri dal menu File.
- 3 Selezionare il file che si vuole visualizzare nel browser di Apri file e cliccare il pulsante Apri.

Per ulteriori informazioni su Acrobat Reader, fare riferimento al menu della Guida di Acrobat Reader.

Acer LANScope (facoltativo)

Acer LANScope consente la gestione dei desktop tramite Web, rete standard o accesso remoto. È compatibile con le specifiche di gestione principali, quali Wired for Management 2.0, Desktop Management Interface (DMI) v2.0 e altre ancora.

In dotazione al computer può essere fornito il CD di installazione di LANScope. Per installare LANScope:

- 1 Inserire il CD di installazione di LANScope nell'unità ottico.



.....

Attenzione! Assicurarsi che il CD di installazione di LANScope sia inserito in modo appropriato nell'unità ottico. Se l'inserimento non è corretto, il CD e l'unità potrebbero subire danni.

Fare riferimento a pagina 29 per le istruzioni su come inserire un CD nell'unità ottico del computer.

- 2 Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo fino a completare l'installazione.

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di LANScope, fare riferimento al menu della Guida di LANScope.



.....

Nota: Acer LANScope attualmente supporta Windows 98, Windows Me, Windows 2000 e Windows XP.

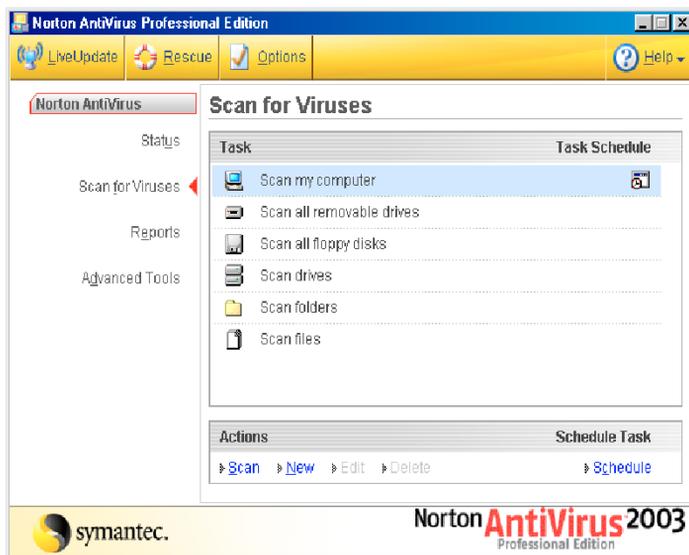
Norton AntiVirus

Norton AntiVirus è un software antivirus che trova e ripara file infettati, e fornisce protezione contro i virus per mantenere sicuri i dati del computer. Esegue anche la scansione degli allegati di posta elettronica in arrivo per rilevare la presenza o meno di virus. Offre strumenti utili per il rilevamento e la riparazione dei virus.

Come posso controllare i virus usando Norton AntiVirus?

Una scansione piena del sistema scandisce tutti i file del computer. Per eseguire una scansione del sistema:

- 1 Avviare Norton AntiVirus:
 - Cliccare due volte l'icona Norton AntiVirus sul desktop.
 Oppure
 - Cliccare sul menu Avvia sulla taskbar di Windows, evidenziare Programmi e selezionare Norton AntiVirus.
- 2 Nella finestra principale di Norton AntiVirus cliccare Scandisci Virus.



3 Nel riquadro Scandisci Virus, cliccare Scandisci My Computer.

4 Sotto Azioni, cliccare Scandisci.

Quando la scansione è completata, appare un sommario della scansione.

5 Quando avete finito di vedere il sommario, cliccate Finito.

Potete programmare le scansioni personalizzate dei virus che verranno eseguite senza operatore nelle date e orari specificati oppure ad intervalli periodici. Se state usando il computer quando comincia una scansione programmata, esse viene eseguita nel sottofondo, così che non avete bisogno di smettere il vostro lavoro.

Per ulteriori informazioni su Norton AntiVirus, compresa l'impostazione delle scansioni personalizzate e la programmazione delle scansioni, consultare il menu della Guida di Norton AntiVirus.

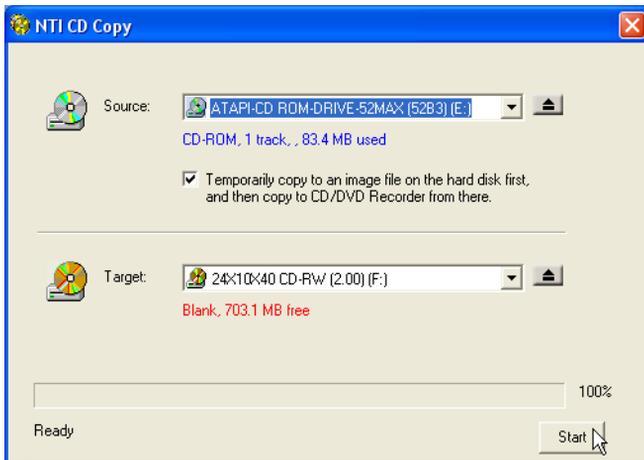
NTI CD-Maker (per modelli con CD-RW)

NTI CD-Maker è un software di registrazione su CD che consente di creare e copiare dischi audio, dati e video su CD-R o CD-RW.

Per avviare NTI CD-Maker:

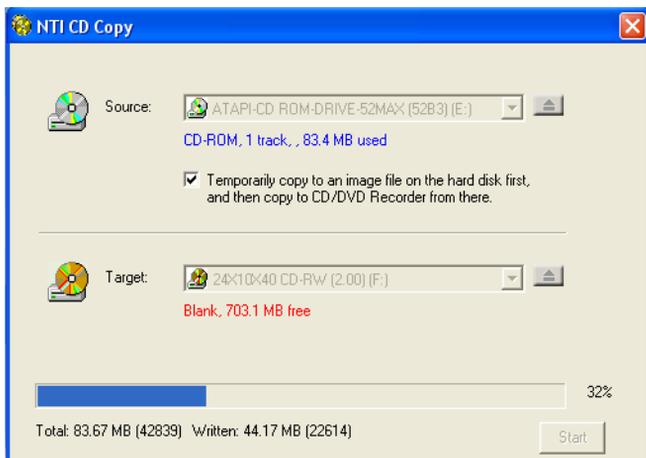
Per copiare un disco di audio o di dati:

- 1 Cliccare l'icona Quick Burning (XXX) sul desktop.
- 2 Inserire il CD che si vuole copiare nel unità di fonte e un disco vuoto nel unità di destinazione.
- 3 Scegliere i lettori di fonte e di destinazione dagli elenchi che scendono.



4 Cliccare il pulsante Avvia per cominciare a copiare.

Per ulteriori informazioni su NTI CD-Maker e le altre sue funzioni, consultare il menu della Guida a NTI CD-Maker.



PowerDVD (per modelli con DVD)

PowerDVD è un software di elevata qualità per lettori DVD che consente la riproduzione di file di filmati e karaoke di elevata qualità nei PC multimediali. È possibile riprodurre filmati DVD o file MPEG-2 con qualità video MPEG-2 e audio Dolby Digital (AC-3). PowerDVD offre una serie completa di comandi e di funzioni avanzate come ad esempio commutazione multi-angolo, selezione multi-lingua e per più sottotitoli e controllo sui contenuti. Dispone anche della funzione i-Power Internet Enabling, che si collega a risorse DVD in linea tramite la pagina del portale Desktop (Desktop Portal page) di Power DVD.

Come posso aprire PowerDVD e guardare un DVD?

Nella gran parte dei casi, quando inserite un DVD nell'unità ottica del computer, PowerDVD automaticamente apre una finestra di visualizzazione e il pannello di controllo e comincia ad eseguirlo.



Se PowerDVD non si apre automaticamente:

- 1 Cliccare il pulsante Avvia sulla taskbar.
- 2 Evidenziare Tutti i Programmi.
- 3 Cliccare la tabula Cyberlink PowerDVD4.
- 4 Selezionare PowerDVD.

Quando si apre PowerDVD basta premere il pulsante {XXX} play per cominciare il playback.

Utilità BIOS

L'utilità BIOS è un programma per la configurazione hardware integrato nel BIOS (Basic Input/Output System) del computer. Poiché molti computer sono già correttamente configurati e ottimizzati, non è necessario eseguire questo programma. Se però si riscontrano problemi di configurazione e si riceve il messaggio "Run Setup" (Esegui Setup), è necessario eseguirlo.



Nota: prima di eseguire BIOS, assicurarsi di aver salvato tutti i file aperti. Il computer è riavviato subito dopo l'uscita dal programma Setup.

Per avviare l'utilità BIOS, premere il tasto **Canc** sulla tastiera durante l'avvio del computer.

Reinstallazione dei programmi

Se si disinstalla uno dei programmi preinstallati e si desidera reinstallarlo, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Accertarsi che il sistema sia acceso.
- 2 Inserire il CD di sistema nell'unità CD o DVD.
- 3 Selezionare l'applicazione da reinstallare.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo fino a quando l'installazione non viene completata.

Ripristino del sistema

Se i file del sistema operativo sono persi o danneggiati, il processo di ripristino richiede di ripristinare le impostazioni predefinite originali di fabbrica del sistema. Attenersi alla procedura indicata di seguito. Il computer Acer serie Veriton comprende un pulsante Ripristino a Un Tocco, una funzione che rende facile e veloce il ripristino del sistema.

Ripristino a Un Tocco funziona da una suddivisione nascosta di 2 GB nello hard drive che contiene tutte le informazioni necessarie per ripristinare il sistema.

Ci sono due modi per iniziare il ripristino. Se il computer non ha in dotazione il pulsante (facoltativo) Ripristino a Un Tocco, potete premere Alt + F10 dopo che BIOS finisce di eseguire il Power On Self Test (POST).



.....

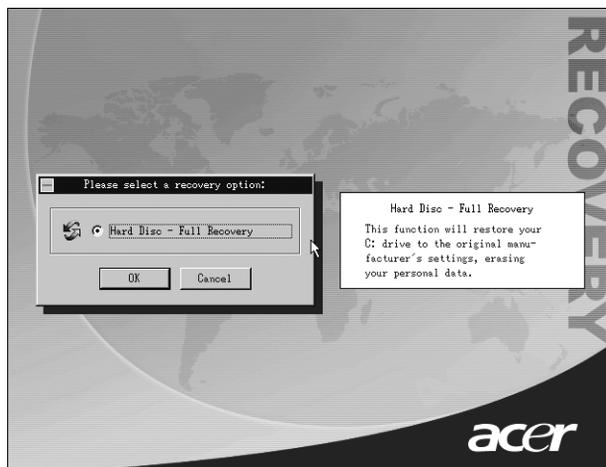
Avvertenza: Se si inizia l'operazione di ripristino mentre il sistema operativo sta eseguendo, si avrà come risultato uno spegnimento anormale e si potrebbe rendere l'OS attuale instabile o inutilizzabile.

Dopo che è stato eseguito POST, avete 1.5 secondi per premere Alt + F10. Seguire tutte le istruzioni sullo schermo.

Potete anche seguire i passi seguenti:

- 1 Trovate il pulsante Ripristino a Un Tocco. Vedere l'immagine a pagina 16.

- 2 Premere il pulsante. Dopo un momento appare sul display lo schermo seguente.



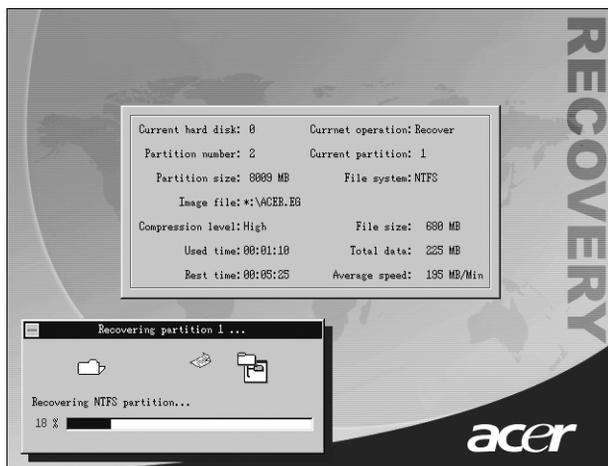
- 3 Cliccate OK. Vi verrà chiesto di nuovo di continuare.



- 4 cliccate di nuovo OK.



- 5 Dopo 15 secondi il sistema fa il reboot e inizia l'operazione di ripristino.



- 6 Dopo che l'operazione di ripristino è terminata, il sistema fa di nuovo il reboot. Vi verrà chiesto di rifare di nuovo il processo di impostazione.



Eseguendo l'operazione Ripristino si cancellano tutti i file salvati in precedenza nel computer, quindi prestare attenzione ad eseguire il backup dei file importanti prima di avviare il processo di ripristino.

Se cercate di ripristinare il sistema usando la funzione Un Tocco, e il sistema NON risponde, contattate immediatamente il vostro distributore locale o l'agente autorizzato di Acer.

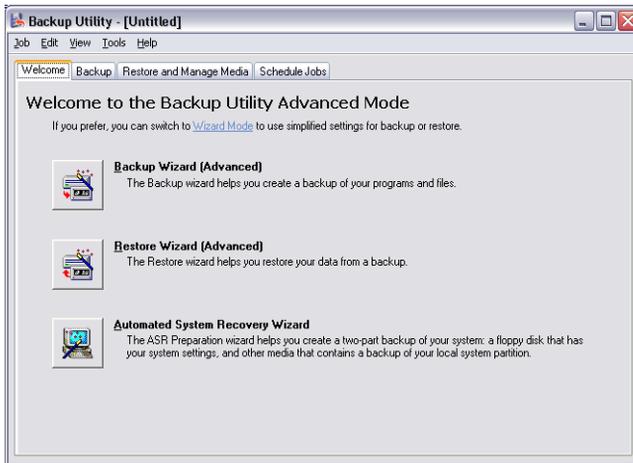
Uso di Backup (Solo Windows XP)

L'utility Backup crea copie delle informazioni del vostro hard disk. Nell'eventualità che i dati originali del vostro hard disk vengano cancellati o sovrascritti, o diventino inaccessibili a causa di un cattivo funzionamento dello hard disk, potete usare la copia per ripristinare i dati perduti o danneggiati.

Come posso fare il backup dei file del mio hard drive?

Per eseguire l'utility Backup:

- 1 Cliccare il pulsante Avvia sulla taskbar
- 2 Evidenziare Tutti i Programmi
- 3 cliccare Accessori
- 4 Selezionare Tools del Sistema
- 5 Cliccare Backup



Quando si avvia Backup, seguite le istruzioni sullo schermo per impostare il vostro profilo e orario del backup.

Per ulteriori informazioni su Backup, consultare la guida a Windows XP.

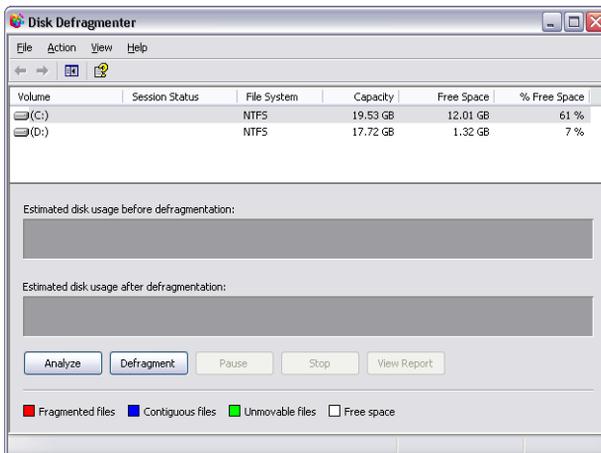
Disk Defragmenter (Solo Windows XP)

L'utilità di deframmentazione del disco consolida i file e le cartelle dello hard disk del computer. Questo permette al computer di accedere ai file e alle cartelle e di salvare nuovi dati in modo più efficiente. Consolidando i file e le cartelle, il deframmentatore consolida anche lo spazio libero del volume, rendendo meno probabile che i nuovi file vengano frammentati.

Come faccio a deframmentare il mio hard drive?

Per eseguire il Disk Defragmenter:

- 1 Cliccare il pulsante Avvia sulla taskbar
- 2 Evidenziare Tutti i Programmi
- 3 cliccare Accessori
- 4 Selezionare Tools del Sistema
- 5 Cliccare Disk Defragmenter



Quando si apre Disk Defragmenter, selezionare un unità/volume e cliccare Analizza (Analyze). Il sistema esamina rapidamente il volume e determina se ha bisogno di venire deframmentato o meno.

Per ulteriori informazioni su Disk Defragmenter, consultare la guida a Windows XP.

6 Domande frequenti

Nel presente capitolo sono contenute le istruzioni su come risolvere i problemi relativi al computer. Tuttavia, se si verifica un problema più serio, contattare il rivenditore o il centro di supporto tecnico (www.acer.it) per ricevere assistenza.

Di seguito sono riportate le domande relative ad eventuali problemi che si potrebbero verificare durante l'utilizzo del computer. Ogni domanda è seguita da una risposta chiara e dalla soluzione al problema.

D: Dopo aver premuto il pulsante d'accensione, il sistema non si è avviato.

R: Controllare il LED al di sopra all'interruttore di accensione.

Se il LED non è acceso, l'alimentazione non arriva al sistema. Effettuare una delle seguenti operazioni.

- Controllare se l'interruttore di selezione della tensione situato sul pannello posteriore del computer è impostato alla tensione corretta.
- Controllare se il cavo di alimentazione è stato collegato in modo corretto ad una presa elettrica.
- Se si sta utilizzando una spina multipla o un regolatore di voltaggio automatico (AVR, Auto-Voltage Regulator), accertarsi che sia collegato ed acceso.

Se il LED è acceso, controllare quanto segue.

- Nell'unità floppy c'è un dischetto non avviabile (non di sistema)? In caso affermativo, rimuoverlo o sostituirlo con un dischetto di sistema e premere **Ctrl + Alt + Canc** per riavviare il computer.
- È possibile che i file del sistema operativo manchino o siano danneggiati. Inserire il disco di avvio creato durante l'installazione di Windows nell'unità floppy e premere **Ctrl + Alt + Canc** per riavviare il computer. Tale operazione consente di effettuare una diagnostica del sistema ed eseguire le procedure di correzione appropriate. Se, tuttavia, l'utilità di diagnostica segnala ancora un problema, potrebbe essere necessario eseguire il processo di ripristino per ritornare alle impostazioni di fabbrica originali del sistema.



.....

Nota: per ulteriori informazioni sul recupero del sistema, fare riferimento "Ripristino del sistema" a pagina 92.

D: Sullo schermo non viene visualizzato nulla.

R: La funzione di gestione del risparmio di energia del computer spegne automaticamente lo schermo per risparmiare la corrente. È sufficiente premere un tasto qualsiasi per riattivare lo schermo.

Se premendo un tasto non succede nulla, sarà necessario riavviare il computer. Se non si ottiene nessun risultato, contattare il rivenditore o il centro di supporto tecnico per ricevere assistenza.

D: La stampante non funziona.

R: Attenersi alla seguente procedura.

- Accertarsi che la stampante sia connessa alla presa elettrica e che sia accesa.
- Accertarsi che il cavo della stampante sia connesso in modo corretto alla porta parallela del sistema e alla porta corrispondente della stampante. Per ulteriori informazioni su come collegare la stampante al computer, vedere "Collegamento della stampante" a pagina 49.
- Per ulteriori informazioni relative alla stampante, fare riferimento alla documentazione della stampante.

D: Dal computer non proviene alcun suono.

R: Controllare quanto segue.

- Il volume può essere disattivato. Individuare l'icona del volume sulla barra delle applicazioni. Se è barrata, fare clic sull'icona e deselezionare l'opzione **Mute**. È anche possibile premere la manopola per il controllo/disattivazione volume sulla tastiera USB per commutare da volume disattivato ad attivato.
- Se alla porta di uscita linea del computer sono connessi cuffie, auricolari o casse acustiche esterne, le casse acustiche interne o incorporate vengono automaticamente spente.

D: Il sistema non riesce a leggere le informazioni dal dischetto, dal disco rigido, dal CD o dal DVD.

R: Controllare quanto segue.

- Controllare che il disco rigido utilizzato sia del tipo corretto. Vedere pagina 29.
- Accertarsi che il CD o DVD sia stato inserito nell'unità in modo corretto.
- Controllare che il CD o DVD sia pulito e che non sia graffiato.
- Controllare l'unità utilizzando un disco in buono stato, vale a dire non danneggiato. Se l'unità non possono leggere le informazioni sul disco in buono stato, si è verificato un problema nell'unità. Contattare il rivenditore o il centro di supporto tecnico per ricevere assistenza.

D: Il sistema non riesce a scrivere dati sul disco rigido o i CD-R/CD-RW.

R: Controllare quanto segue.

- Accertarsi che il dischetto o il disco rigido non sia protetto da scrittura. Consultare sezione Unità ottico a pagina 29.
- Accertarsi che si stia utilizzando il tipo di disco o dischetto appropriato. Consultare sezione Unità ottico a pagina 29.

Appendice A:
Avvisi

Avviso FCC

La presente apparecchiatura è stata sottoposta a test e riscontrata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, relativamente alla sezione 15 della normativa FCC. Tali limiti sono stati stabiliti per offrire una giusta protezione contro le interferenze nocive in un'installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia a radio frequenza e, se non installata e utilizzata secondo le istruzioni, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Non esiste tuttavia alcuna garanzia che in una particolare installazione tali interferenze non si verifichino. Se questa apparecchiatura provoca interferenze alla ricezione radio/televisiva - fatto che può essere stabilito accendendo e spegnendo l'apparecchiatura - si suggerisce di correggere l'interferenza in uno dei seguenti modi:

- Riorientare o spostare l'antenna ricevente
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore
- Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito diverso da quello in cui è connesso il ricevitore
- Consultare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto

Avviso: cavi schermati

Per preservare la conformità alle normative FCC, tutte le connessioni ad altri dispositivi per computer devono essere realizzate mediante cavi schermati.

Avviso: periferiche

Alla presente apparecchiatura possono essere connesse unicamente periferiche (periferiche di input/output, terminali, stampanti ecc.) omologate ai limiti della Classe B. L'uso di periferiche non omologate può determinare interferenze alla ricezione radio/televisiva.



.....

Attenzione! Cambiamenti o modifiche apportati senza il permesso esplicito da parte del produttore possono annullare il diritto dell'utente, garantito dalla Federal Communications Commission, di utilizzare il presente computer.

Condizioni d'uso

Questa apparecchiatura è conforme alla sezione 15 della normativa FCC. Il suo uso è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) deve accettare eventuali interferenze incluse quelle che possano causare conseguenze indesiderate.

Avviso: utenti canadesi

Questa apparecchiatura digitale di Classe B è conforme ai requisiti della normativa canadese per le apparecchiature che producono interferenze.

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.

Importanti istruzioni per la sicurezza

Leggere attentamente le presenti istruzioni e conservarle per consultazioni future.

- 1 Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni indicate sul prodotto.
- 2 Disinserire la spina dalla presa prima di pulire il prodotto. Non utilizzare detergenti liquidi o spray. Per la pulizia, utilizzare un panno umido.
- 3 Non utilizzare il prodotto in prossimità di acqua.
- 4 Non collocare il prodotto su carrelli, sostegni o tavoli instabili. Il prodotto potrebbe cadere e subire seri danni.
- 5 Le fessure e le aperture sulla parte posteriore e inferiore della custodia servono per la ventilazione; per garantire l'affidabilità delle operazioni ed evitare il surriscaldamento del prodotto, non coprire né ostruire tali aperture. Non ostruire le aperture collocando il prodotto su letti, divani, coperte o superfici simili. Questo prodotto non deve mai essere collocato accanto o sopra un calorifero o un generatore di calore, né inserito all'interno di altre strutture chiuse, a meno che non si provveda a un'adeguata ventilazione.
- 6 Il tipo di alimentazione utilizzato deve essere quello specificato sull'etichetta del prodotto. Se non si conosce con certezza il tipo di alimentazione disponibile, consultare il rivenditore o l'azienda elettrica locale.
- 7 Non collocare oggetti sul cavo di alimentazione. Non collocare il prodotto in luoghi in cui il cavo potrebbe essere facilmente calpestato.
- 8 Nel caso venga utilizzata una prolunga, assicurarsi che la tensione nominale complessiva (in ampere) dell'apparecchiatura collegata alla prolunga non superi la tensione nominale (in ampere) della prolunga. Assicurarsi, inoltre, che la tensione nominale di tutti i prodotti collegati alla presa elettrica non superi la tensione nominale dei fusibili.
- 9 Non inserire oggetti di alcun tipo attraverso le fessure della custodia esterna del prodotto, essi potrebbero entrare in contatto con punti sotto tensione o provocare un corto circuito e causare incendi o scosse elettriche. Non versare liquidi di alcun genere sul prodotto.
- 10 Non tentare di eseguire da soli le procedure di manutenzione: l'apertura o la rimozione dei coperchi può esporre all'alta tensione o ad altri rischi. Per qualsiasi intervento di assistenza, rivolgersi a personale qualificato.
- 11 Disinserire la spina dalla presa e rivolgersi a personale di assistenza qualificato se si verificano le seguenti condizioni:
 - a Il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati o usurati.

- b È stato versato del liquido sul prodotto.
 - c Il prodotto è stato esposto a pioggia o acqua.
 - d Il prodotto non funziona normalmente anche se sono state rispettate le istruzioni. Regolare soltanto i controlli contemplati dalle istruzioni; la regolazione impropria di altri controlli può provocare danni e richiedere un complesso intervento da parte di tecnici qualificati per ripristinare le normali condizioni del prodotto.
 - e Il prodotto è caduto o la custodia esterna è stata danneggiata.
 - f Le prestazioni del prodotto subiscono un'evidente alterazione che rende necessario un intervento di assistenza.
- 12 Sostituire la batteria con una del tipo suggerito. L'uso di una batteria diversa può esporre al rischio di incendi o esplosioni. Affidare la sostituzione della batteria a personale qualificato.
- 13 Avvertenza! Se maneggiata in modo non appropriato, la batteria può esplodere. Non smontarla e non incendiarla. Tenerla lontana dalla portata dei bambini e disfarsene immediatamente.
- 14 Per questa unità, utilizzare solo il gruppo di cavi di alimentazione di tipo idoneo (fornito nella scatola degli accessori). Deve trattarsi del tipo estraibile: negli elenchi UL/omologato CSA, tipo SVT, potenza nominale minima 7 A 125 V, provvisti di omologazione VDE o equivalente. Lunghezza massima 4,6 metri (15 piedi).

Dichiarazione di conformità laser

L'unità CD o DVD contenuta nel presente computer è un prodotto al laser. L'etichetta di classificazione dell'unità CD o DVD (riportata di seguito) si trova sull'unità stessa.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

ATTENZIONE: SE APERTA L'UNITÀ EMETTE RADIAZIONI LASER INVISIBILI.
EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

Dichiarazione sulla batteria al litio

ATTENZIONE

Se la batteria viene sostituita in modo scorretto, esiste il pericolo di esplosione. Sostituirla esclusivamente con una batteria dello stesso tipo o di tipo equivalente a quello consigliato dalla casa produttrice. Eliminare le batterie scariche seguendo le istruzioni fornite dal produttore.

Dichiarazione Macrovision®

Questo prodotto integra tecnologia per la protezione del copyright tutelata dai diritti sui metodi stabiliti da determinati brevetti USA, nonché da altri diritti relativi alla proprietà intellettuale che appartengono a Macrovision Corporation e ad altri detentori. L'uso di questa tecnologia di protezione del copyright deve essere autorizzato da Macrovision Corporation; la tecnologia è destinata all'uso domestico e ad altri impieghi di visualizzazione limitati, a meno che non si goda di esplicita autorizzazione da parte di Macrovision Corporation. È vietato disassemblare o decodificare il software.

Dichiarazione di conformità per l'anno 2000

Il computer serie Veriton 3600 porta il logo "Hardware NSTL Tested Year 2000 Compliant", il quale certifica che il modello è stato sottoposto al test YMark2000 dall'NSTL ed è risultato idoneo agli standard NSTL per quanto riguarda la conformità hardware all'anno 2000.



Appendice B:

Manutenzione del computer

Leggere attentamente le istruzioni fornite in questa sezione. L'osservanza di tali istruzioni contribuirà a massimizzare la durata del computer.

Consigli importanti

- Non esporre il computer alla luce diretta del sole. Non collocarlo accanto ad una fonte di calore, quale un calorifero.
- Non esporre il computer a temperature al di sotto dello 0°C (32 °F) o sopra i 50°C (122°F).
- Non esporre il computer a campi magnetici.
- Non esporre il computer alla pioggia o all'umidità.
- Non versare acqua sul computer.
- Non sottoporre il computer a forti urti o vibrazioni.
- Evitare l'accumulo di polvere e sporco sul computer.
- Non posizionare il computer su superfici irregolari.
- Non calpestare il cavo di alimentazione o sovrapporvi oggetti pesanti. Porre il cavo di alimentazione e gli altri cavi in zone non trafficate.
- Per staccare il cavo di alimentazione, afferrare la spina e non il cavo.
- Nel caso in cui venga utilizzata una prolunga, assicurarsi che la potenza nominale complessiva espressa in ampere dell'apparecchiatura collegata alla prolunga non sia superiore alla potenza nominale complessiva della prolunga stessa. Accertarsi inoltre che la potenza nominale complessiva di tutti i prodotti collegati alla presa non sia superiore alla potenza nominale del fusibile.
- Fare riferimento alla documentazione fornita con i programmi software per verificare se esiste la possibilità di selezionare combinazioni di risoluzione e colore. Questa operazione potrebbe migliorare la visualizzazione dello schermo.

Pulizia e manutenzione

Pulizia del computer e della tastiera

- 1 Spegnere il computer e staccare il cavo di alimentazione.
- 2 Utilizzare un panno morbido inumidito con acqua e strofinare delicatamente la parte esterna del computer e la tastiera. Non utilizzare detersivi liquidi o detergenti spray.

Per pulire il dispositivo di puntamento

Per pulire un comune mouse (con pallina in gomma)

- 1 Aprire il tassello circolare sul lato inferiore del mouse.
- 2 Togliere la pallina in gomma e pulirla con un panno morbido e umido.
- 3 Reinserire la pallina nel mouse e chiudere il tassello.

Per pulire un mouse ottico

Per gli utenti dotati di mouse ottico, consultare la documentazione allegata al mouse per le relative istruzioni di manutenzione.

Quando contattare il personale tecnico qualificato

- Se il computer è caduto e ha subito danni
- Se è stato versato del liquido all'interno del computer
- Se il computer non funziona in modo corretto
- Se un problema del computer persiste anche dopo aver controllato e attuato i suggerimenti per la risoluzione dei problemi riportati nella sezione "Domande frequenti" a pagina 105
- Se il problema non è elencato nella sezione "Domande frequenti" a pagina 105
- Se si desidera sostituire o aggiornare qualsiasi componente interno del computer

Richiesta di assistenza tecnica

Per l'assistenza tecnica, contattare il rivenditore o distributore locale. È inoltre possibile accedere al sito Web Acer (www.acer.it) per informazioni su come e dove contattare i centri di assistenza della propria zona.

Indice

A

- accensione del computer 47
 - pulsante d'accensione 47
- Accesso alla guida per l'utente 7
- aggiornamento
 - aggiungere memoria 70
 - installare DIMM DDR 71
 - aprire il computer 62
 - rimuovere la copertura del computer 62
 - riposizionare il coperchio superiore 63
 - computer 70
 - precauzioni relative all'installazione 60
 - fasi successive all'installazione 61
 - preliminari all'installazione 60
 - scariche elettrostatiche 60
 - sostituire componenti memoria 70

C

- caratteristiche 12
 - connettività 12
 - prestazioni 12
 - supporto multimediale 12
- componenti interni 64

D

- diagramma della scheda madre di Veriton 3600G 67
- Dispositivi USB 55
- Domande frequenti 102
- domande frequenti
 - il sistema non è in grado di leggere il disco 104
 - il sistema non è in grado di scrivere su disco 104
 - il sistema non si è avviato 102
 - la stampante non funziona 103
 - nessun suono 103
 - schermo vuoto 103

I

- installazione del computer 36, 41
 - area 36
 - collegamento delle periferiche mouse USB 41
 - connessione delle periferiche cavo di alimentazione 46
 - monitor esterno 45
 - mouse USB 41
 - tastiera USB 43
 - monitor 39
 - mouse 40
 - sedia 36
 - tastiera 39
- istruzioni sulla sicurezza 107

M

- manutenzione del computer 112
 - pulizia 112
 - riparazioni 112

O

- opzioni di collegamento
 - rete 49
 - stampante 49
- opzioni di connessione
 - mouse seriale 43
 - periferiche multimediali 52
 - auricolari/cuffie 53
 - casce acustiche esterne 52
 - joystick 52
 - microfono 52
 - periferica di ingresso linea audio 54
 - rete 51

P

- pannello anteriore 14
- pannello posteriore 16, 18

S

- scheda madre
 - Veriton 3600G 66
- schede di sistema 65
 - scheda audio 69
 - scheda madre 65, 66
- spegnimento del computer 48
 - chiusura della sessione di lavoro 48

modalità di sospensione 48

T

tasti di blocco

bloc maiusc 25

bloc num 25

bloc scorr 25

tastiera 20

bloc maiusc 21

manopola per regolazione/disattivazione volume 20

tasti di direzione 20

tasti funzione 21

tasti internet/sospensione 20

tasti multimediali 20

tasti programmabili 20

tasto bloc num 20

tasto bloc scorr 20

tasto logo di Windows 21

tasto menu scelta rapida 27

tasto internet/sospensione

browser web 22

posta elettronica 22

sospensione 22

tasto multimediale

arresta 23

avanti 23

riproduci/pausa 23

U

unità disco

disco rigido 31

Unità CD-ROM/DVD-ROM/CD-RW

cura di CD/DVD 30

inserimento di CD/DVD 29

Utilità BIOS 90

utilità di sistema

Acrobat Reader 83

LDCM 84

Norton AntiVirus 85

NTI CD-Maker 2000 87

PowerDVD 89

reinstallazione dei programmi

91