

# TravelMate Serie 4050

Guida per L'utente

Copyright © 2004 Acer Incorporated.  
Tutti i Diritti Riservati.

Guida per l'utente Notebook TravelMate Serie 4050  
Edizione Originale: Ottobre 2004

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 di 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.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di reperimento o trasmessa in qualsiasi forma o mezzo elettronico o meccanico, fotocopia, registrazione o altro, senza il permesso scritto di Acer Incorporated.

Notebook TravelMate Serie 4050

Numero modello: \_\_\_\_\_

Numero di serie: \_\_\_\_\_

Data di acquisto: \_\_\_\_\_

Luogo di acquisto: \_\_\_\_\_

Acer e il logo Acer sono marchi registrati di Acer Incorporated. Gli altri nomi o marchi di prodotto della società vengono utilizzati nel presente documento solo a scopo di identificazione e appartengono ai rispettivi proprietari.

# Per prima cosa

Grazie per aver scelto il notebook TravelMate, un prodotto che non mancherà di soddisfare anche l'utente più esigente.

## Guide

Per facilitare l'uso di TravelMate, sono state prodotte alcune guide:



Innanzitutto, il documento ***Per i Principianti...*** per facilitare l'installazione del computer.



Questo ***Guida per L'utente*** descrive i modi in cui il computer può consentire di aumentare la produttività dell'utente. Il presente manuale fornisce informazioni chiare e concise sul computer, pertanto si consiglia di leggerlo accuratamente.

Se si desidera stamparne una copia, il manuale dell'utente è disponibile anche in formato PDF (Portable Document Format). Attenersi alla procedura riportata di seguito.

- 1 Fare clic su **Start, Tutti i Programmi, AcerSystem**.
- 2 Fare clic su **AcerSystem User's guide**.

**Nota:** Per visualizzare il file, è necessario che sul computer sia installato Adobe Acrobat Reader. Per istruzioni sull'uso di Adobe Acrobat Reader, accedere al menu ? della Guida.

Per maggiori informazioni sui nostri prodotti e servizi, nonché per assistenza, si prega di visitare il nostro sito web (<http://www.acer.com>).

## Consigli di base per l'utilizzo del computer

### Accendere e spegnere il computer

Per accendere il computer, basta premere il pulsante della corrente, il pulsante a sinistra dei tasti di lancio che si trovano sopra la tastiera standard del vostro TravelMate. Per ulteriori informazioni sulla posizione dell'interruttore di accensione, vedere "Veduta aperta frontale" a pagina 3.

Per spegnere il computer, effettuare una delle seguenti operazioni.

- Utilizzare il comando Chiudi sessione... di Windows

Per Windows® 2000: Fare clic su **Start, Chiudi sessione** e selezionare **Arresta il sistema**, quindi fare clic su **OK**.

In alternativa,

Per Windows® XP: Fare clic su **Start, Spegni computer**; quindi fare clic su **Spegni**.

- Utilizzare il pulsante della corrente.



.....

**Nota:** È possibile utilizzare il pulsante della corrente anche per eseguire le funzioni di risparmio energetico. Per ulteriori informazioni, vedere la Guida in linea di Windows.

- Utilizzare le funzioni personalizzate per la gestione di risparmio energetico.

Per spegnere il computer, è anche possibile abbassare lo schermo o premere il tasto di scelta rapida per attivare la modalità sospensione (**Fn-Esc**). Per ulteriori informazioni, vedere la guida in linea.



.....

**Nota:** Se non si riesce a spegnere il computer con le normali procedure, tenere premuto l'interruttore di accensione per più di quattro secondi. Se dopo averlo spento si desidera riaccendere il computer, attendere almeno due secondi.

## Manutenzione del computer

Il computer offrirà prestazioni ottimali, se utilizzato correttamente.

- Non esporre il computer alla luce diretta del sole. Non posizionare il computer vicino a fonti di calore, quali i radiatori.
- 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 versare acqua o altri liquidi sul computer.
- Non sottoporre il computer a forti urti o vibrazioni.
- Evitare l'accumulo di polvere e sporcizia sul computer.
- Non posare oggetti in nessun caso sul computer perché potrebbero danneggiarlo.
- Quando si spegne il computer, non abbassare bruscamente lo schermo.
- Non posizionare il computer su superfici irregolari.

## Precauzioni per l'adattatore CA

Di seguito sono riportate alcune precauzioni da osservare per l'adattatore CA.

- Non collegare l'adattatore a nessun altro dispositivo.
- Non calpestare il cavo di alimentazione o sovrapporvi oggetti pesanti. Allontanare il cavo di alimentazione ed altri cavi dalle zone di passaggio.
- 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.

## Manutenzione del gruppo batterie

Di seguito sono riportate alcune precauzioni da osservare per il gruppo batterie.

- Utilizzare solo batterie dello stesso tipo della batteria da sostituire. Spegnerne il computer prima di rimuovere o sostituire le batterie.
- Non manomettere le batterie e tenerle lontano dalla portata dei bambini.
- Per lo smaltimento delle batterie, attenersi alle disposizioni dell'autorità locale. Se possibile, riciclarle.

## Pulizia e manutenzione

Quando si pulisce il computer, attenersi alla procedura riportata di seguito.

- Spegnerne il computer e rimuovere il gruppo batterie.
- Scollegare l'adattatore CA.
- Utilizzare un panno soffice inumidito con acqua. Non utilizzare detergenti liquidi o prodotti spray per la pulizia.
- Per pulire lo schermo, utilizzare un kit di pulizia per schermi LCD.

Se si verifica una delle seguenti situazioni:

- il computer è caduto o la struttura esterna è danneggiata;
- è stato versato del liquido all'interno del prodotto;
- il computer non funziona in modo normale;

Vedere "Risoluzione dei problemi del computer" a pagina 51.

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Per prima cosa                                      | iii       |
| Guide                                               | iii       |
| Consigli di base per l'utilizzo del computer        | iv        |
| <b>1 Introduzione a TravelMate</b>                  | <b>1</b>  |
| Panoramica di TravelMate                            | 3         |
| Veduta aperta frontale                              | 3         |
| Vista anteriore                                     | 5         |
| Vista sinistra                                      | 6         |
| Vista destra                                        | 7         |
| Vista posteriore                                    | 8         |
| Vista inferiore                                     | 9         |
| Caratteristiche                                     | 10        |
| Indicatori                                          | 12        |
| Uso della tastiera                                  | 14        |
| Tasti speciali                                      | 14        |
| Tasti di esecuzione rapida                          | 20        |
| Touchpad                                            | 21        |
| Nozioni di base sul touchpad                        | 21        |
| Dispositivi di memoria                              | 23        |
| Disco rigido                                        | 23        |
| Unità ottica                                        | 23        |
| Utilizzo del software                               | 24        |
| Audio                                               | 25        |
| Regolazione del volume                              | 25        |
| Gestione del risparmio energetico                   | 25        |
| Spostarsi con TravelMate                            | 26        |
| Come scollegare il computer dagli accessori esterni | 26        |
| Spostamenti brevi                                   | 26        |
| Spostamenti ufficio - casa                          | 28        |
| In viaggio con il computer                          | 29        |
| In viaggio all'estero con il computer               | 30        |
| Protezione del computer                             | 32        |
| Utilizzo di una serratura di sicurezza              | 32        |
| Utilizzo delle password                             | 33        |
| <b>2 Personalizzazione del computer</b>             | <b>35</b> |
| Espansione tramite opzioni                          | 37        |
| Opzioni di connettività                             | 37        |
| Opzioni di aggiornamento                            | 42        |
| Utilizzo delle utilità di sistema                   | 44        |
| Acer eManager                                       | 44        |

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Launch Manager                                 | 45        |
| Utilità BIOS                                   | 45        |
| Acer eRecovery                                 | 46        |
| Crea backup                                    | 46        |
| Ripristina dal backup                          | 47        |
| Crea CD d'immagine predefinita dalla fabbrica  | 47        |
| Installa di nuovo bundled software senza CD    | 48        |
| Cambia password                                | 48        |
| Acer Disc to Disc Recovery                     | 49        |
| Installazione sistema operativo multilingue    | 49        |
| Ripristino senza un CD di Ripristino           | 49        |
| Imposta password ed esci                       | 50        |
| <br>                                           |           |
| <b>3 Risoluzione dei problemi del computer</b> | <b>51</b> |
| Risposte a domande frequenti (FAQ)             | 53        |
| Suggerimenti per la risoluzione dei problemi   | 57        |
| Messaggi di errore                             | 58        |
| Richiesta di assistenza tecnica                | 59        |
| ITW (International Traveler's Warranty)        | 59        |
| Operazioni preliminari                         | 60        |
| <br>                                           |           |
| <b>Appendice A Specifiche</b>                  | <b>61</b> |
| <br>                                           |           |
| <b>Appendice B Avvisi</b>                      | <b>67</b> |
| <br>                                           |           |
| <b>Indice</b>                                  | <b>83</b> |

# 1 Introduzione a **TravelMate**

TravelMate associa elevate prestazioni, versatilità, funzioni di risparmio di energia e funzionalità multimediali ad uno stile esclusivo e un design ergonomico. Si rivela un partner completamente nuovo e potente che garantisce un'elaborazione ai massimi livelli per produttività e affidabilità.

# Panoramica di TravelMate

Completata l'installazione del computer come indicato nel poster di istruzioni **Per i Principianti...**, viene ora illustrato il nuovo computer TravelMate.

## Veduta aperta frontale



| N. | Voce                    | Descrizione                                                                      |
|----|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Schermo                 | Denominato anche Liquid-Crystal Display (LCD), visualizza l'uscita del computer. |
| 2  | Pulsante della corrente | Accende il computer.                                                             |

| N. | Voce                         | Descrizione                                                                                                                         |
|----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3  | Tasti di esecuzione rapida   | Pulsanti per avviare i programmi usati frequentemente. Vedere "Tasti di esecuzione rapida" a pagina 20.                             |
| 4  | Tastiera                     | Consente l'immissione dei dati nel computer.                                                                                        |
| 5  | Poggiapolsi                  | Comoda area di supporto per le mani durante l'uso del computer.                                                                     |
| 6  | Pulsanti (sinistro e destro) | I pulsanti sinistro e destro funzionano come i pulsanti destro e sinistro del mouse.                                                |
| 7  | Touchpad                     | Dispositivo di puntamento sensibile al tatto che funziona come il mouse di un computer.                                             |
| 8  | Indicatori di stato          | Light-Emitting Diodes (LEDs) che si accendono e si spengono per mostrare lo stato del computer e le relative funzioni e componenti. |

## Vista anteriore



| N. | Voce                                                                                                                       | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Unità ottica                                                                                                               | Unità ottica interna; accetta CD o DVD a seconda del tipo di unità ottica.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2  | Pulsante di espulsione                                                                                                     | Espelle dall'unità il vassoio dell'unità ottica.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3  | Foro di estrazione di emergenza                                                                                            | Espelle il vassoio dell'unità ottica quando il computer è spento. Vedere pagina 54 per maggiori dettagli.                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4  | Chiavistello                                                                                                               | Chiavistello per aprire o chiudere il laptop.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5  | Indicatore alimentazione<br>              | Si accende quando il computer è acceso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6  | Indicatore batterie<br>                 | Si accende quando la batteria si sta caricando.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7  | Comunicazioni Wireless / Bluetooth®<br> | <p>Si accende per indicare lo stato delle comunicazioni Wireless LAN (opzionale) / Bluetooth® (opzionale).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'arancione indica che Wireless LAN è attivato.</li> <li>• Il blu indica che Bluetooth® è attivato.</li> <li>• Il viola indica che Wireless LAN e Bluetooth® sono attivati.</li> </ul> |



**Nota:** I pulsanti e gli indicatori Wireless e Bluetooth® funzionano solo sui modelli con le rispettive funzioni Wireless e Bluetooth®.

## Vista sinistra



| N. | Voce                                                                                                                                          | Descrizione                                                                                                                                      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Porta USB 2.0<br>                                            | Consente di connettere qualsiasi dispositivo USB (Universal Serial Bus), come mouse USB o videocamera USB.                                       |
| 2  | Porta a infrarossi<br>                                       | Offre l'interfaccia con dispositivi a infrarossi, ad esempio stampante a infrarossi, computer basati su tecnologia IR.                           |
| 3  | Slot per PC Card<br>                                         | Consente l'inserimento di una PC Card a 16 bit di Tipo II o di una PC Card CardBus a 32 bit.                                                     |
| 4  | Pulsante di espulsione della PC Card                                                                                                          | Consente di espellere la PC Card dall'apposito slot.                                                                                             |
| 5  | Presa Microfono / Presa ingresso linea<br>                  | Accetta l'input dai microfoni esterni o consente di collegare periferiche di ingresso linea audio, come un lettore CD audio o un walkman stereo. |
| 6  | Presa cuffie/ Altoparlante/ Linea fuori<br>                | Collega alle cuffie o ad altri dispositivi audio di linea esterna (altoparlanti).                                                                |
| 7  | Interruttore della comunicazione Wireless / Bluetooth®<br> | Attiva o disattiva i dispositivi di comunicazione Wireless/ Bluetooth® (opzionale).                                                              |
| 8  | Altoparlante Stereo                                                                                                                           | Fa l'output del suono.                                                                                                                           |

## Vista destra



| N. | Voce                                                                                            | Descrizione                                                            |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Altoparlante Stereo                                                                             | Fa l'output del suono.                                                 |
| 2  | HDD<br>        | Contiene il disco rigido del computer.                                 |
| 3  | Jack DC-in<br> | Collega l'adattatore AC.                                               |
| 4  | Fessura di ventilazione                                                                         | Permette al computer di rimanere fresco, anche dopo un uso prolungato. |

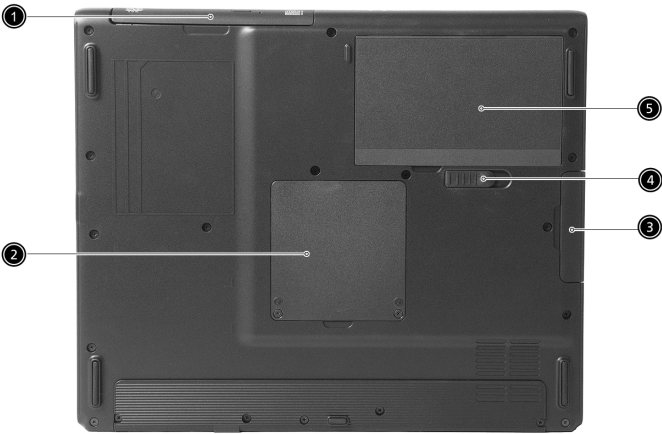
## Vista posteriore



| N. | Voce                                                                                                             | Descrizione                                                                                                                                                                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Serratura di sicurezza<br>      | Consente di collegare al computer una serratura con chiave compatibile con il blocco Kensington.                                                                                            |
| 2  | Porta parallela<br>             | Consente di collegare una periferica con connessione parallela, ad esempio una stampante.                                                                                                   |
| 3  | Porta dello schermo esterna<br> | Collega a un dispositivo di display (ad esempio, monitor esterno, proiettore LCD) e mostra fino a 16.7 milioni di colori e fino a una risoluzione di 1600x1200 a 85 Hz e 2048x1536 a 75 Hz. |
| 4  | Porte USB 2.0 (2)<br>          | Consente di connettere qualsiasi dispositivo USB (Universal Serial Bus), come mouse USB o videocamera USB.                                                                                  |
| 5  | Jack per modem<br>            | Per il collegamento alla linea telefonica.                                                                                                                                                  |
| 6  | Jack di rete<br>              | Consente il collegamento ad una rete basata su Ethernet 10/100.                                                                                                                             |
| 7  | S-video<br>                   | Consente di connettere una televisione o un dispositivo video con ingresso S-video.                                                                                                         |

| N.              | Voce                                               | Descrizione                                       |
|-----------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 8               | Porta IEEE 1394<br>(opzionale di<br>fabbricazione) | Consente il collegamento a dispositivi IEEE 1394. |
| <div>1394</div> |                                                    |                                                   |

Vista inferiore



| N. | Voce                                    | Descrizione                                                                |
|----|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Unità ottica                            | Unità ottica interna; accetta CD o DVD a seconda del tipo di unità ottica. |
| 2  | Vano per la memoria                     | Contiene la memoria principale del computer.                               |
| 3  | Alloggiamento per il disco rigido       | Contiene il disco rigido del computer (fissato con una vite).              |
| 4  | Chiavistello rilascio comparto batteria | Rilascia la batteria per rimuovere il comparto batteria.                   |
| 5  | Alloggiamento della batteria            | Contiene il gruppo batterie del computer.                                  |

# Caratteristiche

Di seguito sono brevemente elencate le caratteristiche del computer:

## Prestazioni

- Processore Intel® Pentium® M di 1.5~2.1 GHz o superiore
- Processore Intel® Celeron® M di 1.2~1.5 GHz o superiore (opzionale di fabbricazione)
- Chipset Intel 855GME
- Memoria aggiornabile fino a 2 GB con 2 slots
- Lettore ottico interno
- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE
- Batteria principale agli ioni di litio
- Sistema di gestione dell'alimentazione con supporto ACPI (Advanced Configuration Power Interface)

## Schermo

- 14,1" o 15,0" Thin-Film Transistor (TFT) con display a risoluzione 1024 x 768 XGA; 15,0" Thin-Film Transistor (TFT) con display a risoluzione 1400 x 1050 SXGA+
- Macchina grafica 3D
- Supporto per schermo simultaneo LCD e CRT
- Uscita S-video per la connessione a una televisione o a un dispositivo video con ingresso S-video
- Supporto display doppio indipendente

## Supporto multimediale

- Audio stereo ad alta fedeltà AC'97 a 16 bit
- Due altoparlanti incorporati
- Unità ottica ad alta velocità

## Connettività

- Porta modem fax/dati ad alta velocità
- Porta Ethernet/Fast Ethernet
- Comunicazione senza cavi ad infrarossi
- Tre porte USB 2.0 (Due nel retro e una sulla sinistra)
- Porta IEEE 1394
- 802.11b/g Wireless LAN (opzionale di fabbricazione)

## Espansione

- Uno slot per PC Card CardBus di Tipo II
- Memoria espandibile

# Indicatori

Il computer ha sei indicatori di stato facili da leggere sotto lo schermo del display, e tre sulla fronte del computer.



Gli indicatori dello stato della Batteria e Corrente sono visibili anche quando chiudete il display.

| Icona                                                                               | Funzione    | Descrizione                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|
|  | HDD         | Si illumina quando lo Hard Disk Drive è attivato.   |
|  | ODD         | Si illumina quando l'Optical Disk Drive è attivato. |
|  | Scroll Lock | Si illumina quando Scroll Lock è attivato.          |
|  | Bloc Maiusc | Si illumina quando Bloc Maiusc è attivato.          |

| Icona                                                                             | Funzione                            | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Pad Lock                            | Si illumina quando Pad Lock è attivato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | Bloc Num                            | Si illumina quando Bloc Num è attivato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | Corrente                            | Si illumina quando il computer è acceso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  | Batteria                            | S'illumina quando la batteria viene caricata.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  | Comunicazioni Wireless / Bluetooth® | <p>Si accende per indicare lo stato delle comunicazioni Wireless LAN (opzionale) / Bluetooth® (opzionale).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'arancione indica che Wireless LAN è attivato.</li> <li>• Il blu indica che Bluetooth® è attivato.</li> <li>• Il viola indica che Wireless LAN e Bluetooth® sono attivati.</li> </ul> |



- .....
1. **Sotto carica:** Lampeggia per 1 sec. ed è spenta per 3 sec.
  2. **Bassa capacità (circa 10%):** Lampeggia per 0.25 sec. ed è spenta per 0.25 sec.
  3. **Capacità criticamente bassa (circa 3%):** Lampeggia per 0.1 sec. ed è spenta per 0.1 sec.
  4. **Completamente carica:** Accesa in continuazione.

# Uso della tastiera

La tastiera standard dispone di tastierino incorporato, tasti cursore separati, due tasti Windows e dodici tasti funzione.

## Tasti speciali

### Tasti Bloc

La tastiera dispone di quattro tasti Bloc che è possibile attivare e disattivare.



| Tasto Bloc                 | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bloc Maiusc<br>(Caps Lock) | Quando Bloc Maiusc è attivo, tutti i caratteri alfabetici digitati vengono riportati in maiuscolo.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pad Lock<br>(Fn-F10)       | Quando Pad Lock è acceso, il keypad incorporato è abilitato. In questo modo il keypad ha la funzione del cursore.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bloc Num<br>(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<br>(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.                                                                                                                               |

## Tastierino numerico incorporato

Il tastierino numerico incorporato funziona come il tastierino numerico di un computer desktop. Viene indicato da piccoli caratteri situati sul lato destro delle keycaps.



| Accesso desiderato                        | Bloc Num attivo                                                                             | Bloc Num inattivo                |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Tasti numerici sul tastierino incorporato | Digitare i numeri normalmente.                                                              |                                  |
| Tasti principali della tastiera           | Tenere premuto il tasto <b>Fn</b> mentre si digitano le lettere sul tastierino incorporato. | Digitare le lettere normalmente. |

## Tasti Windows

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



### Tasto

### Descrizione

Tasto con il logo di Windows



Pulsante Start. Utilizzando questo tasto in combinazione con altri è possibile attivare delle funzioni speciali. Di seguito sono riportati alcuni esempi:

 + **Tab** (attiva il pulsante successivo della barra delle applicazioni)

 + **E** (esplora le risorse del computer)

 + **F** (ricerca un documento)

 + **M** (riduce tutto a icona)

**Maiusc** +  + **M** (annulla l'operazione di riduzione a icona)

 + **R** (visualizza la finestra di dialogo Esegui)

Tasto applicazione



Apre un menu di contesto (stesso di una cliccata a destra).

## Tasti di scelta rapida

Il computer consente l'uso di alcuni tasti di scelta rapida o combinazione di tasti per accedere alla maggior parte dei controlli, quali la luminosità dello schermo, l'emissione del volume e l'utilità BIOS.

Per attivare i tasti di scelta rapida, tenere premuto **Fn** e premere l'altro tasto della combinazione.



| Tasto di scelta rapida | Icona | Funzione                                        | Descrizione                                                                                                                 |
|------------------------|-------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fn-Esc</b>          |       | Sospensione                                     | Attiva la modalità sospensione del computer.<br>Vedere "Gestione del risparmio energetico" a pagina 25.                     |
| <b>Fn-F5</b>           |       | 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. |
| <b>Fn-FINE</b>         |       | Attivazione e disattivazione degli altoparlanti | Attiva e disattiva gli altoparlanti.                                                                                        |
| <b>Fn-PgSu</b>         |       | Aumento del volume                              | Aumenta il volume dell'altoparlante.                                                                                        |
| <b>Fn-PgGiù</b>        |       | Riduzione del volume                            | Riduce il volume dell'altoparlante.                                                                                         |

| Tasto di scelta rapida | Icona                                                                             | Funzione                   | Descrizione                          |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Fn↑                    |  | Aumento della luminosità   | Aumenta la luminosità dello schermo. |
| Fn↓                    |  | Riduzione della luminosità | Riduce la luminosità dello schermo.  |

## 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 di tastiere USA):** Il layout della 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 in Windows® Millennium Edition e Windows® 2000, attenersi alla procedura seguente:

- 1 Fare clic su **Start, Impostazioni, Pannello di controllo**.
- 2 Fare doppio clic su **Tastiera**.
- 3 Fare clic sulla scheda **Lingua**.
- 4 Verificare che il layout di tastiera utilizzato sia impostato su Americano - Internazionale.

In caso contrario, selezionare e fare clic su **Proprietà**, quindi scegliere **Americano - Internazionale** e fare clic su **OK**.

- 5 Fare clic su **OK**.

Per verificare il tipo di tastiera in Windows® XP, attenersi alla procedura seguente:

- 1 Fare clic su **Start, Pannello di controllo**.
- 2 Fare doppio clic su **Impostazioni internazionali e della lingua**.
- 3 Fare clic sulla scheda **Lingua**, quindi su **Dettagli**.
- 4 Verificare che il layout di tastiera utilizzato 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 programma di elaborazione testi.
- 3 Tenere premuto **Alt Gr** insieme al simbolo dell'Euro.



-----

**Nota:** Alcuni tipi di carattere e software non supportano il simbolo dell'Euro. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a [www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm](http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm).

## Tasti di esecuzione rapida

Situati sopra la tastiera vi sono i pulsanti e e P programmabili dall'utente. Premere il tasto e "Acer Empowering" per eseguire Acer eManager. Vedere "Acer eManager" a pagina 44. Per definire la funzione del pulsante P, vedere "Launch Manager" a pagina 45.



| Tasto di esecuzione rapida | Applicazione predefinita                   |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| e                          | Acer eManager (Programmabile dall'utente)  |
| P                          | Launch Manager (Programmabile dall'utente) |

# Touchpad

Il touchpad incorporato è un dispositivo di puntamento sensibile ai movimenti delle dita. Ciò significa che il cursore risponde appena le dita si muovono sulla superficie del touchpad. La posizione centrale sul poggiapolsi offre un supporto ottimale e il massimo comfort.



## Nozioni di base sul touchpad

Di seguito vengono riportate le istruzioni sull'uso del touchpad.



- Muovere il dito sul touchpad per spostare il cursore.
- Premere i pulsanti sinistro e destro collocati a margine del touchpad per effettuare selezioni e operazioni. Questi due pulsanti sono simili ai pulsanti destro e sinistro del mouse e, se toccati, producono risultati simili.

| Funzione                         | Pulsante sinistro                                                                          | Pulsante destro      | Battuta                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Esecuzione                       | Fare clic due volte rapidamente.                                                           |                      | Toccare due volte rapidamente, come per fare doppio clic con il mouse.                                                                                                           |
| Selezione                        | Fare clic una volta.                                                                       |                      | Toccare una volta.                                                                                                                                                               |
| Trascinamento                    | Fare clic e tenere premuto, quindi muovere il dito per trascinare il cursore sul touchpad. |                      | Toccare due volte rapidamente (stessa velocità del doppio clic del pulsante del mouse), quindi tenere premuto il dito sul touchpad alla seconda battuta e trascinare il cursore. |
| Accesso al menu di scelta rapida |                                                                                            | Fare clic una volta. |                                                                                                                                                                                  |



**Nota:** Quando si utilizza il touchpad le dita devono essere asciutte e pulite. Anche il touchpad deve essere mantenuto asciutto e pulito. Il touchpad è sensibile ai movimenti delle dita, quindi, ad un tocco più leggero corrisponde una resa migliore. Un tocco più brusco non accelera i tempi di risposta del touchpad.

# Dispositivi di memoria

Questo computer dispone dei seguenti dispositivi di memoria:

- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE
- Lettore ottico interno

## Disco rigido

Il disco rigido ad alta capacità rappresenta la soluzione ideale per soddisfare ogni esigenza di memorizzazione. Qui vengono memorizzati i programmi e i dati dell'utente.

## Unità ottica

Il computer è fornito dotato di un'unità ottica che potrebbe essere una delle seguenti:

- Unità DVD/CD-RW Combo
- Unità DVD-Dual
- Unità DVD-Super Multi

## Espulsione del vassoio dell'unità (CD o DVD)

Per espellere il vassoio dell'unità ottica quando il computer è acceso, premere il pulsante di espulsione dell'unità.



Quando il computer è spento, è possibile espellere il vassoio dell'unità utilizzando il foro di espulsione di emergenza. Vedere pagina 54.

## Utilizzo del software

### Esecuzione di film in DVD

Quando il modulo dell'unità DVD-ROM è installato nell'alloggiamento AcerMedia, è possibile riprodurre filmati DVD sul computer.

- 1 Espellere il vassoio DVD e inserire il disco, quindi chiudere il vassoio.



**Importante!** Quando si avvia il lettore DVD per la prima volta, il programma richiede di immettere il codice area. I dischi DVD sono suddivisi in 6 aree geografiche. Una volta impostata l'unità DVD su un codice area, saranno eseguiti solo i dischi DVD di tale area. Il codice area può essere impostato al massimo cinque volte (compresa la prima), dopodiché l'ultimo codice area impostato è permanente. La procedura di recupero del disco rigido non ripristina il numero di volte in cui il codice area è stato impostato. Per informazioni sul codice area dei filmati DVD, fare riferimento alla tabella seguente.

- 2 Il film in DVD verrà eseguito automaticamente dopo alcuni secondi.

| Codice area | Paese                                         |
|-------------|-----------------------------------------------|
| 1           | USA, Canada                                   |
| 2           | Europa, Medio Oriente, Sud Africa, Giappone   |
| 3           | Sud-Est asiatico, Taiwan, Corea del Sud       |
| 4           | America Latina, Australia, Nuova Zelanda      |
| 5           | Ex Unione Sovietica, parte dell'Africa, India |
| 6           | Repubblica Popolare Cinese                    |



**Nota:** Per cambiare il codice area, inserire un filmato DVD di un'area geografica differente nell'unità DVD-ROM. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Guida in linea.

# Audio

Il computer viene fornito con un audio stereo AC'97 ad alta fedeltà a 16 bit, e due altoparlanti stereo.



## Regolazione del volume

Regolare il volume è semplice come premere un pulsante. Per ulteriori informazioni sulla regolazione del volume degli altoparlanti, vedere "Tasti di scelta rapida" a pagina 17.

## Gestione del risparmio energetico

Questo computer dispone di un'unità incorporata per la gestione del risparmio energetico che effettua il monitoraggio dell'attività di sistema. Per attività di sistema si intende qualsiasi attività di uno o più dei seguenti dispositivi: tastiera, mouse, floppy drive, disco rigido, periferiche collegate alle porte seriali e parallele e memoria video. Se, entro un determinato periodo di tempo, non viene rilevata alcuna attività (timeout di inattività), il computer interrompe il funzionamento di alcuni o di tutti questi dispositivi per risparmiare energia.

Il computer utilizza uno schema di gestione del risparmio energetico con supporto ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) per assicurare, allo stesso tempo, consumi energetici ridotti al minimo e prestazioni elevate. Windows gestisce automaticamente tutte le procedure di risparmio energetico.

# Spostarsi con TravelMate

Questa sezione contiene suggerimenti e consigli utili durante i viaggi o gli spostamenti con il computer.

## Come scollegare il computer dagli accessori esterni

Per scollegare il computer dagli accessori esterni, attenersi alla procedura riportata di seguito.

- 1 Salvare il lavoro in corso.
- 2 Rimuovere eventuali supporti, dischetti o CD dalle unità.
- 3 Spegnerne il computer.
- 4 Abbassare lo schermo.
- 5 Scollegare il cavo dall'adattatore CA.
- 6 Scollegare la tastiera, il dispositivo di puntamento, la stampante, il monitor esterno e gli altri dispositivi esterni.
- 7 Scollegare il blocco Kensington per la protezione del computer, se utilizzato.

## Spostamenti brevi

In caso di spostamenti entro brevi distanze, ad esempio dalla scrivania del proprio ufficio ad una sala riunioni.

## Preparazione del computer

Prima di spostare il computer, chiudere e fissare lo schermo per attivare la modalità di sospensione del sistema. A questo punto, è possibile trasportare il computer con sicurezza in qualsiasi luogo all'interno dell'edificio. Per uscire dalla modalità di sospensione, aprire il display, poi premere e rilasciare il pulsante della corrente.

Se si intende portare il computer presso l'ufficio di un cliente o in un altro edificio, è preferibile spegnerlo.

- 1 Fare clic su **Start, Chiudi sessione...** o **Spegni computer** (Windows® XP).

- 2 Selezionare Arresta il sistema e fare clic su **OK** o selezionare **Spegni** (Windows® 2000).

In alternativa,

è possibile attivare la modalità di sospensione premendo **Fn-Esc**. Quindi, chiudere completamente lo schermo.

Quando si desidera riutilizzare il computer, aprire il display, poi premere e rilasciare il pulsante della corrente.



**Nota:** Se l'indicatore di sospensione è disattivato, il computer è entrato in modalità Ibernazione e si è spento. Se l'indicatore di accensione è spento mentre quello di sospensione è acceso, il computer è entrato in modalità di sospensione. In entrambi i casi, premere e rilasciare il pulsante della corrente per riaccendere il computer. Tenere presente che il computer potrebbe entrare in modalità Ibernazione dopo un periodo di tempo in cui si trova in modalità sospensione.

## Accessori per brevi riunioni

Una batteria completamente carica fa funzionare il computer per circa 4,5 ore. Se la riunione a cui si deve partecipare ha una durata più breve rispetto a questo periodo di tempo, è sufficiente portare con sé solo il computer.

## Accessori per lunghe riunioni

Se il vostro incontro dura più di 4,5 ore, oppure se la batteria non è completamente carica, dovrete portare con voi l'adattatore AC per inserirvi il computer nella sala dell'incontro.

Se nella sala riunioni non è disponibile alcuna presa elettrica, ridurre il consumo della batteria attivando la modalità di Sleep. Premere **Fn-Esc** o chiudere il coperchio del display ogni volta che il computer non viene utilizzato attivamente. Per riprendere il normale funzionamento, aprire il display (se chiuso), poi premere e rilasciare il pulsante della corrente.

## Spostamenti ufficio - casa

In caso di spostamenti dall'ufficio a casa o viceversa.

### Preparazione del computer

Dopo aver rimosso il computer dalla scrivania, attenersi alla procedura riportata di seguito per prepararlo allo spostamento verso casa.

- Verificare di aver rimosso tutti i supporti, dischetti e CD, dalle unità. Se non si rimuovono i supporti, la testina dell'unità potrebbe danneggiarsi.
- Inserire il computer in una custodia protettiva che ne impedisca i movimenti e ne attutisca l'eventuale caduta.



.....

**Attenzione:** Evitare di inserire gli accessori vicino allo schermo del computer. Una pressione contro la parte posteriore dello schermo potrebbe danneggiarlo.

### Accessori da portare

A meno che non si abbiano già alcuni accessori a casa, è consigliabile portare con sé quanto segue.

- Adattatore CA e cavo di alimentazione
- Copia stampata del manuale dell'utente

### Considerazioni speciali

Per proteggere il computer durante viaggi e spostamenti, attenersi alle istruzioni riportate di seguito.

- Ridurre al minimo l'effetto delle variazioni di temperatura tenendo con sé il computer.
- Se è necessario fermarsi per un lungo periodo di tempo e non si può portare il computer con sé, lasciarlo nel bagagliaio dell'automobile per evitare di esporlo al caldo eccessivo.

- Le variazioni di temperatura e di umidità possono provocare condensa. Riportare il computer a temperatura ambiente e, prima di accenderlo, esaminare lo schermo per verificare la presenza di eventuali tracce di condensa. Se la variazione di temperatura è superiore a 10°C (18°F), il computer deve essere riportato lentamente a temperatura ambiente. Se possibile, lasciarlo per 30 minuti in un ambiente con una temperatura media tra quella esterna e quella interna alla stanza.

## Sistemazione di un ufficio a casa

Se si lavora frequentemente a casa con il computer, è consigliabile acquistare un secondo adattatore CA. In questo modo si può evitare di trasportare un ulteriore peso da e verso casa.

Se si utilizza il computer a casa per periodi di tempo prolungati, è preferibile aggiungere anche una tastiera, un monitor o un mouse esterni.

## In viaggio con il computer

In caso di spostamenti che coprono più o meno grandi distanze, ad esempio dal proprio ufficio a quello di un cliente o nel caso di veri e propri viaggi

## Preparazione del computer

Preparare il computer attenendosi alla procedura descritta per gli spostamenti ufficio - casa. Assicurarsi che la batteria nel computer sia carica. Per motivi di sicurezza negli aeroporti, può essere necessario accendere il computer durante il passaggio nell'area dei gate.

## Accessori da portare

Portare con sé gli accessori indicati di seguito.

- Adattatore CA
- Gruppi batterie di ricambio completamente carichi
- Altri file driver della stampante se si intende utilizzare un'altra stampante

## Considerazioni speciali

Oltre alle istruzioni per il trasporto del computer a casa, attenersi ai consigli forniti di seguito per proteggere il computer in viaggio.

- Portare sempre il computer come bagaglio a mano.
- Se possibile, far ispezionare il computer a mano. Le macchine a raggi X adibite per la sicurezza negli aeroporti sono sicure, ma si consiglia di non lasciar passare il computer attraverso un metal detector.
- Evitare di esporre i dischi floppy ai metal detector portatili.

## In viaggio all'estero con il computer

In caso di spostamenti da un paese all'altro.

### Preparazione del computer

Preparare il computer seguendo le normali procedure per un viaggio.

### Accessori da portare

Portare con sé gli accessori indicati di seguito.

- Adattatore CA
- Cavi di alimentazione appropriati per il paese di destinazione
- Gruppi batterie di ricambio completamente carichi
- Altri file driver della stampante, se si intende utilizzare un'altra stampante
- Prova di acquisto, nel caso in cui sia necessario esibirla ai funzionari della dogana
- Passaporto ITW (International Traveler's Warranty)

## Considerazioni speciali

Attenersi alle stesse considerazioni speciali relative ai viaggi con il computer. Inoltre, seguire i suggerimenti riportati di seguito in caso di viaggi all'estero.

- Quando si viaggia in un altro paese, verificare che la tensione CA locale e le specifiche del cavo di alimentazione dell'adattatore CA siano compatibili. In caso contrario, acquistare un cavo di alimentazione compatibile con la tensione CA locale. Non utilizzare i kit di conversione venduti per gli elettrodomestici.
- Se si utilizza il modem, verificare che il modem e il connettore siano compatibili con il sistema di telecomunicazioni del paese di destinazione.

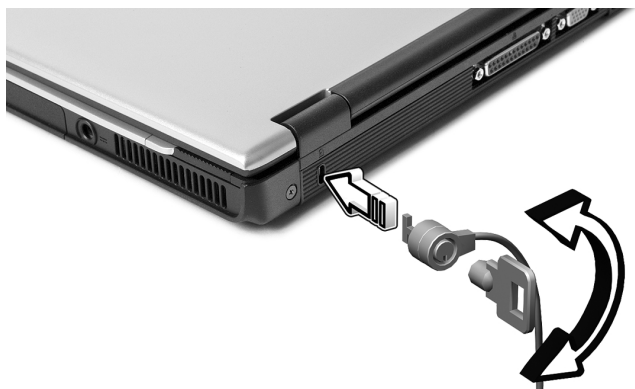
# Protezione del computer

Questo computer rappresenta un investimento importante e deve essere trattato con cura. Leggere attentamente le istruzioni sulla protezione e la cura del computer.

Le funzioni di sicurezza comprendono alcuni blocchi hardware e software: un foro per la serratura di sicurezza e le password.

## Utilizzo di una serratura di sicurezza

Una tacca del blocco di sicurezza situata nel retro del computer vi permette di collegarvi a un lucchetto di sicurezza di computer compatibile Kensington.



Avvolgere un cavo di blocco di sicurezza per il computer intorno ad un oggetto fisso, ad esempio un tavolo o la maniglia di un cassetto chiuso a chiave. Inserire la serratura nel foro e girare la chiave per fissare il blocco. Sono disponibili anche modelli senza chiave.

## Utilizzo delle password

Tre tipi di password proteggono il computer dall'accesso non autorizzato. L'impostazione di tali password consente di creare livelli differenti di protezione per il computer e i dati:

- Supervisor Password impedisce l'accesso non autorizzato a BIOS Utility. Una volta impostata, è necessario digitare questa password per poter accedere all'utilità BIOS. Per ulteriori informazioni, vedere "Utilità BIOS" a pagina 45.
- User Password protegge il computer dall'uso non autorizzato. Per garantire la massima sicurezza, si consiglia di associare l'uso di questa password con i punti di arresto password durante l'avvio e il ripristino dalla modalità di ibernazione.
- Password on Boot protegge il computer dall'uso non autorizzato. Per garantire la massima sicurezza, si consiglia di associare l'uso di questa password con i punti di arresto password durante l'avvio e il ripristino dalla modalità ibernazione.



**Importante!** Non dimenticate la vostra password del Supervisore! Se si dimentica la password, rivolgersi al rivenditore o a un centro di assistenza autorizzato.

## Immissione delle password

Quando è impostata una password, appare una richiesta di password nel centro dello schermo del display.

- Quando è impostata la Password Supervisore, appare una richiesta quando premete **F2** per accedere alla BIOS Utility al boot-up.
- Scrivete la Password Supervisore e premete **Invio** per accedere alla BIOS Utility. Se scrivete il password sbagliato, appare un messaggio di avvertenza. Provate di nuovo e premete **Invio**.
- Quando la Password Utente è impostata e la Password al parametro di boot è abilitata, appare una richiesta al boot-up.
- Scrivete la Password Utente e premete **Invio** per usare il computer. Se scrivete il password sbagliato, appare un messaggio di avvertenza. Provate di nuovo e premete **Invio**.



**Importante!** Si hanno a disposizione tre tentativi per immettere la password. Se non si riesce ad immettere la password correttamente dopo tre tentativi, il sistema sarà bloccato. Premere e tenere premuto il pulsante della corrente per quattro secondi per spegnere il computer. Riaccendere il computer e riprovare.

## Impostazione delle password

È possibile impostare le password utilizzando l'utilità BIOS.

## 2 Personalizzazione del computer

Dopo avere appreso le nozioni di base del computer TravelMate, vengono ora illustrate le sue funzioni avanzate. In questo capitolo viene spiegato come aggiungere opzioni, aggiornare i componenti per migliorare le prestazioni e come personalizzare il computer.

# Espansione tramite opzioni

TravelMate è un computer portatile davvero completo.

## Opzioni di connettività

Le porte consentono di collegare le periferiche al computer come si farebbe con un PC desktop. Per le istruzioni relative al collegamento nel computer di dispositivi esterni differenti, vedere la Guida in linea.

### Modem Fax/Dati

Il computer dispone di un modem fax/dati integrato AC'97 Link V.92 a 56 Kbps.



.....  
**Avvertenza! Questa porta modem non è compatibile con le linee telefoniche digitali. Per evitare di danneggiare il modem, non collegarlo ad una linea telefonica digitale.**

Per utilizzare la porta modem fax/dati, collegare un cavo telefonico dalla porta modem al jack del telefono.



.....  
**Avvertenza! Usare il cavo telefonico in dotazione nel paese d'uso.**

## Funzione integrata di collegamento in rete

La funzione integrata di collegamento in rete consente di collegare il computer ad una rete basata su Ethernet (10/100 Mbps).

Per utilizzare tale funzione, collegare un cavo Ethernet dal jack di rete presente nella parte posteriore del computer ad un jack o hub della rete preesistente.



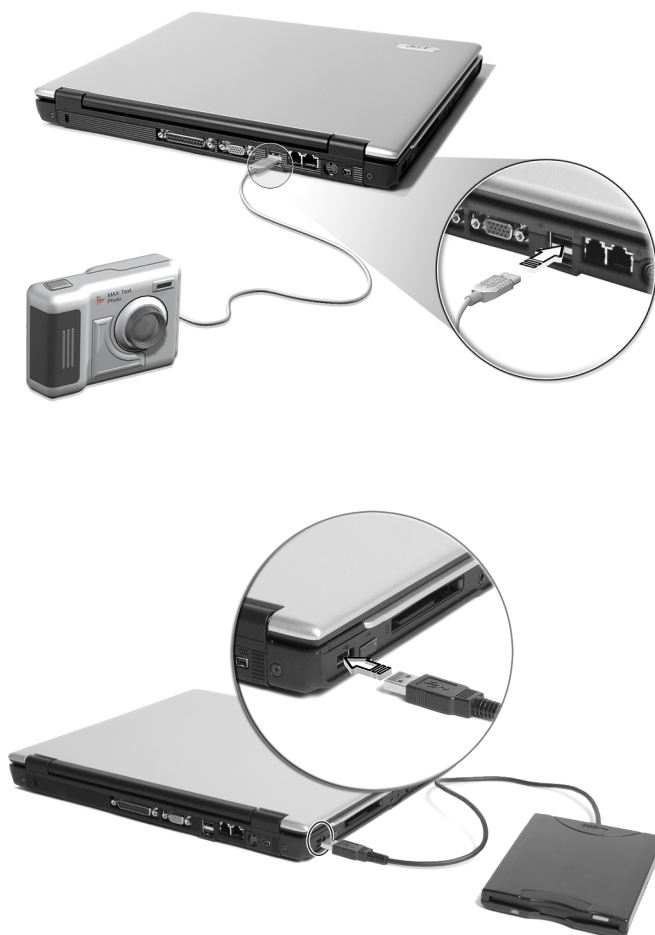
## FIR (Fast Infrared)

La porta a infrarossi (FIR) del computer consente di eseguire il trasferimento dei dati senza cavi con altri computer e periferiche basati sulla tecnologia IR, ad esempio PDA (Personal Digital Assistant), telefoni cellulari e stampanti a infrarossi. La porta a infrarossi è in grado di eseguire trasferimenti di dati a velocità fino a quattro Megabit al secondo (Mbps) ad una distanza massima di un metro.



## Interfaccia USB (Universal Serial Bus)

La porta USB 2.0 (Universal Serial Bus) è un bus seriale ad alta velocità che consente la connessione tramite catena a margherita delle periferiche USB senza impegnare risorse preziose di sistema. Il vostro computer ha tre porte disponibili, una sulla sinistra e due sul retro.



## Porta IEEE 1394

La porta IEEE 1394 del computer consente la connessione a dispositivi IEEE 1394 compatibili, come videocamere e fotocamere digitali.

Per ulteriori informazioni, vedere la documentazione fornita con la videocamera o con la fotocamera digitale.



## Slot per PC Card

Lo slot per PC Card CardBus di Tipo II, presente sul lato sinistro del computer, consente l'inserimento di schede delle dimensioni di una carta di credito che aumentano le possibilità d'uso e l'espandibilità del computer. Su tali schede dovrebbe essere presente il logo PC Card.

Le PC Card (in origine PCMCIA) sono schede supplementari per computer portatili che offrono all'utente capacità di espansione largamente supportate dai PC desktop. Le comuni schede di PC comprendono schede di flash, modem fax/dati, LAN, Wireless LAN e SCSI. Il sistema CardBus migliora la tecnologia delle PC Card a 16 bit espandendo la larghezza di banda fino a 32 bit.



**Nota:** Per informazioni sull'installazione e l'uso della scheda e sulle relative funzioni, fare riferimento al manuale fornito con la scheda.

## Inserimento di una PC Card

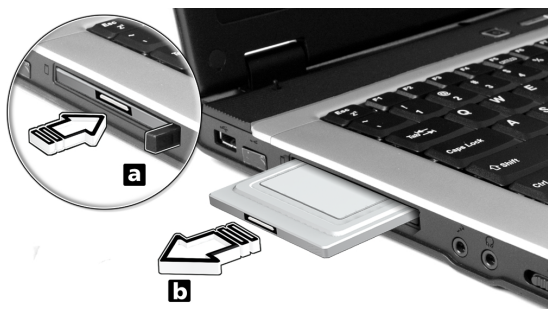
Inserire la scheda nello slot inferiore ed effettuare le connessioni appropriate, vale a dire il collegamento del cavo di rete, se necessario. Per informazioni, vedere il manuale fornito con la scheda.



## Espulsione di una PC Card

Operazioni preliminari all'espulsione di una PC Card:

- 1 Uscire dall'applicazione utilizzando la scheda.
- 2 Fare clic con il pulsante sinistro sull'icona della PC Card visualizzata sulla barra delle applicazioni e interrompere il funzionamento della scheda.
- 3 Premere il pulsante di espulsione dello slot **(a)** per far comparire il pulsante di espulsione, quindi premerlo di nuovo per espellere la scheda **(b)**.



## Opzioni di aggiornamento

Il computer offre potenza e prestazioni di livello superiore. Tuttavia, alcuni utenti e determinate applicazioni potrebbero richiedere caratteristiche superiori a quelle disponibili. Nel caso sia necessario disporre di prestazioni superiori, questo computer consente di eseguire l'aggiornamento dei componenti principali.



**Nota:** Per eseguire l'aggiornamento dei componenti principali, rivolgersi al rivenditore autorizzato.

## Aggiornamento della memoria

La memoria è espandibile fino a 2 GB, usando 128/256/512/1024-MB industry standard soDIMMs (small outline Dual Inline Memory Modules). Il computer supporta la SDRAM DDR (Double Data Rate).

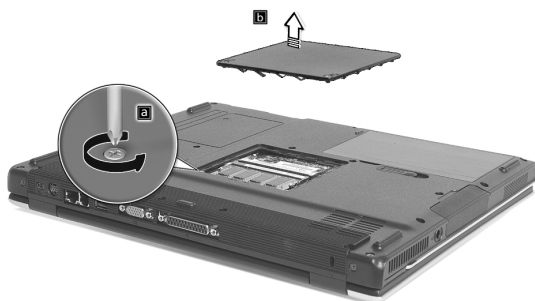
Il computer dispone di due slot di memoria, uno dei quali è occupato dalla memoria standard. È possibile eseguire l'aggiornamento della memoria installando un modulo nello slot disponibile o sostituendo la memoria standard con un modulo di memoria di capacità superiore.

### Installazione della memoria

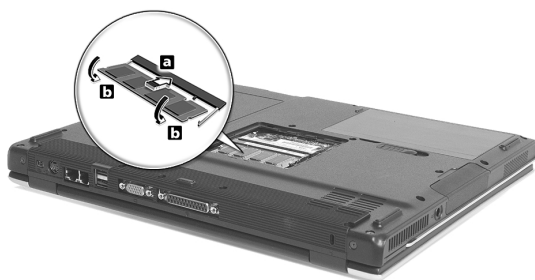
Per installare la memoria, attenersi alla procedura riportata di seguito.

- 1 Spegnere il computer, scollegare l'adattatore CA (se collegato) e rimuovere il gruppo batterie. Quindi, capovolgere il computer per accedere alla base.

- 2 Rimuovere le viti dallo sportello della memoria **(a)**, quindi sollevarlo e rimuoverlo **(b)**.



- 3 Inserire diagonalmente il modulo di memoria nello slot **(a)**, quindi esercitare delicatamente una pressione **(b)** fino a sentirne lo scatto in posizione.



- 4 Reinserire il coperchio della memoria e fissarlo con la vite.
- 5 Reinstallare il gruppo batterie e ricollegare l'adattatore CA.
- 6 Accendere il computer.

Il computer rileva e riconfigura automaticamente la dimensione totale della memoria.

# Utilizzo delle utilità di sistema

## Acer eManager

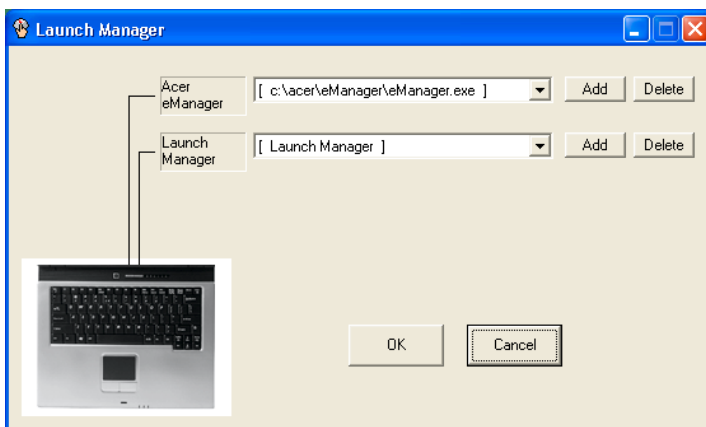
Acer eManager è un software innovativo progettato per le funzioni usate di frequente. Premendo il tasto Acer Empowering Key, appare l'interfaccia utente di Acer eManager, che ha quattro impostazioni principali -- Acer eSetting, Acer ePresentation, Acer ePowerManagement e Acer eRecovery (opzione di fabbricazione).



## Launch Manager

Launch Manager consente di impostare i due tasti di esecuzione rapida presenti sulla tastiera. Vedere "Tasti di esecuzione rapida" a pagina 20 per informazioni sui tasti di esecuzione rapida.

Per accedere a Launch Manager, fare clic su **Avvio, Tutti i Programmi** e quindi su **Launch Manager** per avviare l'applicazione.



## Utilità BIOS

BIOS Utility è un programma di configurazione hardware integrato nel BIOS (Basic Input/Output System) del computer.

Il computer è già configurato e ottimizzato in modo appropriato, quindi non è necessario utilizzare questo programma. In caso di problemi di configurazione, potrebbe essere tuttavia necessario eseguire l'utilità BIOS.

Per attivare BIOS Utility, premere **F2** durante il POST (Power-On Self-Test) mentre è visualizzato il logo TravelMate.

# Acer eRecovery



**Nota:** Questa funzione è disponibile solo su certi modelli.

Acer eRecovery è uno strumento per fare velocemente il backup e ripristinare il sistema. L'utente può creare e salvare il backup della configurazione attuale del sistema nel lettore hard, CD, o DVD.

Acer eRecovery comprende le seguenti funzioni:

- 1 Crea backup
- 2 Ripristina dal backup
- 3 Crea CD d'immagine predefinita dalla fabbrica
- 4 Installa di nuovo bundled software senza CD
- 5 Cambia password di Acer eRecovery

Questo capitolo vi guida in ciascuno dei processi.



**Nota:** Per i sistemi che non hanno un masterizzatore di disco ottico incorporato, inserite un USB esterno o un masterizzatore di disco ottico compatibile IEEE1394 prima di accedere a Acer eRecovery per i compiti relativi al disco ottico.

## Crea backup

L'utente può creare e salvare immagini di backup nel lettore hard, CD, o DVD.

- 1 Fate il boot di Windows XP.
- 2 Premete <Alt> + <F10> per aprire l'utility Acer eRecovery.
- 3 Scrivete la password per procedere. La password predefinita è sei 0.
- 4 Nella finestra eRecovery di Acer, selezionate **"Recovery settings"** e cliccate **"Next"**.
- 5 Nella finestra **Recovery settings**, selezionate **"Backup snapshot image"** e cliccate **"Next"**.
- 6 Selezionate il metodo di backup.
  - (a) Usate **"backup to HDD"** per memorizzare l'immagine del disco di backup nel lettore D.

- (b) "Backup to optical device" Per memorizzare l'immagine del disco di backup sul CD o DVD.

7 Dopo avere scelto il metodo di backup, cliccate "Next".

Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

## Ripristina dal backup

L'utente può ripristinare il backup creato in precedenza (come detto nella sezione **Crea backup**) dall'hard drive, CD, o DVD.

- 1 Fate il boot di Windows XP.
- 2 Premete <Alt> + <F10> per aprire l'utility eRecovery di Acer.
- 3 Scrivete la password per procedere. La password predefinita è sei 0.
- 4 Nella finestra eRecovery di Acer, selezionate "**Recovery actions**" e cliccate "**Next**".
- 5 Ci sono quattro azioni di ripristino disponibili. Selezionate l'azione di ripristino desiderata e seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo di ripristino.



-----

**Nota:** La voce "Restore C:" è attivata solo se c'è un backup dell'utente memorizzato nell'hard drive (D:\). Consultare la sezione **Crea backup**.

## Crea CD d'immagine predefinita dalla fabbrica

Quando non sono disponibili il CD del Sistema e il CD di Ripristino, potete crearli usando questa funzione.

- 1 Fate il boot di Windows XP.
- 2 Premete <Alt> + <F10> per aprire l'utility eRecovery di Acer.
- 3 Scrivete la password per procedere. La password predefinita è sei 0.
- 4 Nella finestra eRecovery di Acer, selezionate "**Recovery settings**" e cliccate "**Next**".
- 5 Nella finestra Recovery settings, selezionate "**Burn image to disk**" e cliccate "**Next**".
- 6 In **Burn image to disc**, selezionate "**01. Factory default image**" e cliccate "**Next**".
- 7 Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

## Installa di nuovo bundled software senza CD

Acer eRecovery memorizza internamente il software caricato in precedenza per una facile reinstallazione del driver e dell'applicazione.

- 1 Fate il boot di Windows XP.
- 2 Premete <Alt> + <F10> per aprire l'utility eRecovery di Acer.
- 3 Scrivete la password per procedere. La password predefinita è sei 0.
- 4 Nella finestra eRecovery di Acer, selezionate **"Recovery actions"** e cliccate **"Next"**.
- 5 Nella finestra **Recovery settings**, selezionate **"Reinstall applications/drivers"** e cliccate **"Next"**.
- 6 Selezionate il driver/applicazione desiderato e seguite le istruzioni sullo schermo per installare di nuovo.

Al primo lancio, Acer eRecovery prepara tutti i software necessari e potrebbero occorrere alcuni secondi per portare fuori la finestra del contenuto del software.

## Cambia password

Acer eRecovery è protetta da una password che l'utente può cambiare. La password è usata sia da Acer eRecovery che da Acer disc-to-disc Recovery. Seguite i passi indicati qui sotto per cambiare la password in Acer eRecovery.

- 1 Fate il boot di Windows XP.
- 2 Premete <Alt> + <F10> per aprire l'utility eRecovery di Acer.
- 3 Scrivete la password per procedere. La password predefinita è sei 0.
- 4 Nella finestra eRecovery di Acer, selezionate **"Recovery settings"** e cliccate **"Next"**.
- 5 Nella finestra **Recovery settings**, selezionate **"Password: Change Acer eRecovery password"** e cliccate **"Next"**.
- 6 Seguite le istruzioni sullo schermo per completare il processo.



**Nota:** Se il sistema si blocca e non fa il boot di Windows, l'utente può eseguire Acer Disc-to-Disc per ripristinare l'immagine predefinita dalla fabbrica nella modalità DOS.

# Acer Disc to Disc Recovery



**Nota:** Questa funzione è disponibile solo su certi modelli.

## Installazione sistema operativo multilingue

Seguite le istruzioni per scegliere il sistema operativo e la lingua che userete la prima volta che accendete il sistema.

- 1 Accendete il sistema.
- 2 Esce fuori automaticamente il menu selezione sistema operativo multilingue Acer.
- 3 Usate i tasti delle frecce per scorrere fino alla versione di lingua che desiderate.
- 4 La lingua e il sistema operativo che ora scegliete saranno l'unica opzione per le future operazioni di ripristino.
- 5 Il sistema installa il sistema operativo e la lingua che scegliete.

## Ripristino senza un CD di Ripristino

Questo processo di ripristino vi aiuta a ripristinare il unità C con il contenuto originale del software che era stato installato quando avete acquistato il notebook. Seguite i passi indicati qui sotto per ricostruire il vostro unità C:. (Il vostro unità C: verrà riformattato e tutti i dati verranno cancellati.) È importante fare il back up di tutti i file di dati prima di usare questa opzione.

Prima di eseguire un'operazione di ripristino, controllate le impostazioni BIOS.

- a Controllare per vedere se la funzione "Acer disc-to-disc Recovery" è attivata o meno.
- b Accertarsi che l'impostazione **[Acer D2D Recovery]** in **[Main]** è **[Enabled]**.
- c Uscire dalla BIOS Setup Utility e salvare i cambiamenti. Il sistema farà il reboot.



**Nota:** Per attivare la utilità di configurazione del BIOS, premere <F2> durante il POST.

- 1 Riavviare il sistema.
- 2 L'istruzione "Press <F2> to Enter BIOS" viene mostrata in fondo allo schermo, durante il POST.
- 3 Premere <Alt> + <F10> simultaneamente per entrare nel processo di ripristino.
- 4 Viene mostrato il messaggio "The system has password protection. Please enter 000000:"
- 5 Scrivere sei 0 e continuare.
- 6 Appare la finestra "Acer Self-Configuration Preload".
- 7 Usare i tasti delle frecce per scorrere le varie voci (versioni del sistema operativo) e premere "INVIO" per selezionare.

## Imposta password ed esci

Premere "**F3**" per impostare la password o premere "**F5**" per uscire dal processo di ripristino del sistema quando appare la finestra "Acer Self-Configuration Preload".

Se viene premuto "**F3**", lo schermo successivo mostra "Please enter new password: " scrivere da uno a otto caratteri alfanumerici. Vi verrà richiesto di riscrivere la password per la conferma prima di continuare.

Lo schermo mostra "Password has been created. Press any key to reboot...", premere un tasto per fare il reboot del sistema.

Se viene premuto "**F5**", il processo di ripristino viene terminato e il sistema fa il reboot e si avvia in modo normale.



.....

**Importante:** Questa funzione occupa 2 GB in una partizione nascosta del vostro hard drive.

# 3 Risoluzione dei problemi del computer

Questo capitolo fornisce istruzioni su come risolvere i problemi più comuni riguardanti il sistema. Se si verifica un problema, leggere questo capitolo prima di rivolgersi a un tecnico dell'assistenza. Le soluzioni ai problemi più gravi richiedono l'apertura del computer. Non tentare di aprire il computer da soli. Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.

Collegamento chiave: [www.acersupport.com](http://www.acersupport.com)

# Risposte a domande frequenti (FAQ)

Di seguito viene riportato un elenco delle situazioni che potrebbero verificarsi durante l'uso del computer. Per ciascuna di esse vengono fornite risposte e soluzioni semplici.

## Ho premuto il pulsante della corrente e aperto il display, ma il computer non si accende o non fa il boot-up.

Osservare l'indicatore di accensione.

- Se il LED non è acceso, il computer non è alimentato. Eseguire le seguenti verifiche:
  - Se il computer funziona a batteria, probabilmente la carica è insufficiente e non riesce ad alimentare il computer. Collegare l'adattatore CA per ricaricare il gruppo batterie.
  - Accertarsi che l'adattatore CA sia ben collegato al computer e alla presa di corrente.
- Se il LED è acceso, eseguire le seguenti verifiche:
  - C'è un dischetto non-bootable (non sistema) nel lettore floppy USB esterno? In caso affermativo, rimuovere o sostituire il dischetto con un disco di sistema e premere **Ctrl-Alt-Canc** per riavviare il sistema.

## Sullo schermo non viene visualizzato nulla.

Il sistema di gestione del risparmio energetico del computer spegne automaticamente lo schermo per ridurre il consumo di energia. È sufficiente premere un tasto qualsiasi per riattivare lo schermo.

Se anche premendo un tasto, lo schermo non si riattiva:

- Il livello di luminosità potrebbe essere troppo basso. Premere **Fn↑** per aumentare il livello di luminosità.
- La periferica di visualizzazione potrebbe essere impostata su un monitor esterno. Premere il tasto di scelta rapida di attivazione e disattivazione dello schermo **Fn-F5** per passare alla visualizzazione sullo schermo del computer.
- Se l'indicatore di sospensione è acceso, il computer si trova in questa modalità. Premere e rilasciare il pulsante della corrente per riprendere.

## L'immagine non è a tutto schermo.

Lo schermo del computer ha una risoluzione nativa di 1024 x 768 (XGA) per schermi da 14,1"/15,0". Se la risoluzione viene impostata ad un valore inferiore, lo schermo si espande. Fare clic con il pulsante destro sul desktop di Windows e selezionare Proprietà per visualizzare la finestra di dialogo **Proprietà - Schermo**. Quindi, fare clic sulla scheda Impostazioni per assicurarsi che la risoluzione sia appropriata. Risoluzioni inferiori rispetto a quella specificata non consentono una visualizzazione a pieno schermo sul computer o su un monitor esterno.

## Il computer non produce alcun suono.

Eseguire le seguenti verifiche:

- Il controllo del volume potrebbe essere impostato su Mute. Individuare l'icona di controllo del volume (altoparlante) nella barra delle applicazioni di Windows. Se l'icona è contrassegnata da una croce, fare clic su di essa e deselezionare l'opzione Mute.
- Il livello del volume potrebbe essere troppo basso. Sulla barra delle applicazioni di Windows, cercare l'icona di controllo del volume. Per regolare il volume, è possibile utilizzare inoltre i rispettivi pulsanti di controllo. Per ulteriori informazioni, vedere "Tasti di scelta rapida" a pagina 17.
- Se alla porta di uscita linea sul pannello sinistro del computer sono collegati cuffie, auricolari o altoparlanti esterni, gli altoparlanti interni vengono disattivati automaticamente.

## Si desidera espellere il vassoio dell'unità ottica senza accendere l'alimentazione, ma non è possibile eseguire questa operazione.

Sull'unità ottica, è disponibile un pulsante di espulsione meccanico. Per espellere il vassoio, inserire la punta di una penna o di una graffetta nell'apposito foro e spingere.



### **La tastiera non risponde.**

Provare a collegare una tastiera esterna al connettore USB 2.0 sul retro o sulla sinistra del computer. Se funziona, rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato, poiché il cavo interno della tastiera potrebbe essersi allentato.

### **La porta a infrarossi non funziona.**

Eeguire le seguenti verifiche:

- Assicurarsi che le porte a infrarossi dei due dispositivi si trovino l'una di fronte all'altra (a più o meno 15 gradi) ad una distanza massima di 1 metro.
- Assicurarsi che non vi siano ostacoli tra le due porte a infrarossi. Nessun elemento deve bloccare le porte.
- Assicurarsi che su entrambi i dispositivi sia in esecuzione il software appropriato (per i trasferimenti dei file) o di avere a disposizione i driver corretti (per la stampa su una stampante a infrarossi).
- Durante la routine POST, premere **F2** per accedere a BIOS Utility e verificare che la porta a infrarossi sia attivata.
- Assicurarsi che entrambi i dispositivi siano conformi alla tecnologia IrDA.

### **La stampante non funziona.**

Eeguire le seguenti verifiche:

- Accertarsi che la stampante sia collegata alla presa elettrica e che sia accesa.
- Accertarsi che il cavo della stampante sia connesso in modo corretto alla porta parallela del computer e alla porta corrispondente della stampante.
- Durante la routine POST, premere **F2** per accedere a BIOS Utility e verificare che la porta parallela sia attivata.

**Si desidera impostare la propria località per utilizzare il modem interno.**

Per utilizzare correttamente il software per le comunicazioni, ad esempio HyperTerminal, è necessario impostare la propria località di chiamata.

- 1 Fare clic su **Start, Impostazioni, Pannello di controllo**.
- 2 Fare doppio clic su **Modem**.
- 3 Fare clic su **Proprietà di composizione** e impostare la propria località di chiamata.

Fare riferimento al manuale di Windows.

## Suggerimenti per la risoluzione dei problemi

Questo notebook è basato su un'architettura avanzata che supporta la notifica dei rapporti sui messaggi di errore direttamente sullo schermo per agevolare la risoluzione dei problemi.

Se il sistema notifica un messaggio di errore o si sospetta un eventuale errore, vedere "Messaggi di errore" a pagina 58. Se non è possibile risolvere il problema, rivolgersi al rivenditore. Vedere "Richiesta di assistenza tecnica" a pagina 59.

# Messaggi di errore

Se si riceve un messaggio di errore, annotarlo ed eseguire l'azione correttiva. La tabella riportata di seguito contiene un elenco dei messaggi di errore in ordine alfabetico con le azioni da effettuare.

| Messaggi di errore                      | Azione correttiva                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CMOS Battery Bad                        | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| CMOS Checksum Error                     | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| Disk Boot Failure                       | Inserire un dischetto di sistema (avviabile) nell'unità floppy (A:), quindi premere <b>Invio</b> per riavviare il sistema.                   |
| Equipment Configuration Error           | Premere <b>F2</b> (durante la routine di POST) per accedere all'utilità BIOS, poi premere <b>Esci</b> nella BIOS Utility per fare il reboot. |
| Hard Disk 0 Error                       | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| Hard Disk 0 Extended Type Error         | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| I/O Parity Error                        | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| Keyboard Error or No Keyboard Connected | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| Keyboard Interface Error                | Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.                                                                  |
| Memory Size Mismatch                    | Premere <b>F2</b> (durante la routine di POST) per accedere all'utilità BIOS, poi premere <b>Esci</b> nella BIOS Utility per fare il reboot. |

Se si verificano ancora dei problemi dopo aver eseguito le azioni correttive raccomandate, rivolgersi al rivenditore o al centro di assistenza tecnica autorizzato. Alcuni problemi possono essere risolti utilizzando l'utilità BIOS.

# 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 mondiale di assistenza è 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 e 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 poter usufruire di tutti i vantaggi dei centri di assistenza Acer. Inserire la prova di acquisto nella tasca 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](http://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 i tempi 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 compaiono 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

La presente appendice contiene l'elenco delle specifiche generali del computer.

## Microprocessore

- Processore Intel® Pentium® M di 1.5~2.1 GHz o superiore
- Processore Intel® Celeron® M di 1.2~1.5 GHz o superiore (opzionale di fabbricazione)

## Memoria

- Memoria principale espandibile a 2 GB
- Due slot DDR DIMM
- Supportano moduli DDR SDRAM 128MB, 256MB, 512MB e 1GB
- BIOS Flash ROM da 512 KB

## Dispositivi di memorizzazione dati

- Disco rigido ad alta capacità Enhanced-IDE
- Lettore ottico interno

## Schermo e video

- 14,1" o 15,0" Thin-Film Transistor (TFT) con display a risoluzione 1024 x 768 XGA; 15,0" Thin-Film Transistor (TFT) con display a risoluzione 1400 x 1050 SXGA+
- Supporto per schermo simultaneo LCD e CRT
- Uscita S-video per la connessione a una televisione o a un dispositivo video con ingresso S-video
- Supporto display doppio indipendente

## Audio

- Audio stereo ad alta fedeltà AC'97 a 16 bit
- Due altoparlanti incorporati
- Porte audio separate per l'uscita cuffia, l'ingresso linea e l'ingresso microfono

## Tastiera e dispositivo di puntamento

- Tastiera Windows a 85/86 tasti
- "Touchpad" (tastiera a sfioramento) ergonomica

## Porte di I/O

- 1 x slot per PC Card CardBus di Tipo II
- 1 x jack RJ-45 (Ethernet 10/100)
- 1 x jack telefonico RJ-11 (V.92)
- 1 x jack DC-in
- 1 x Porta parallela
- 1 x porta VGA per monitor esterno
- 1 x jack di uscita altoparlanti/cuffie (mini jack da 3,5 mm)
- 1 x presa Microfono
- 1 x porto IEEE 1394 (opzionale di fabbricazione)
- 1 x porto S-video TV-out (opzionale di fabbricazione)
- 3 x porte USB 2.0 (Due nel retro e una sulla sinistra)
- 1 x porta FIR (IrDA)

## Peso e dimensioni

- 2,79 kg (6,15 lbs) per LCD modello 14,1"  
2,84 kg (6,26 lbs) per LCD modello 15,0"
- 333,6 (W) x 276,3 (D) x 32 (H) mm

## Ambiente

- Temperatura
  - Operativa: 5°C ~ 35°C
  - Non operativa: -20°C ~ 65°C
- Umidità (senza condensa)
  - Operativa: 20% ~ 80% RH
  - Non operativa: 20% ~ 80% RH

## System

- Supporto ACPI
- Conforme alla specifica DMI 2.0
- Sistema operativo Microsoft® Windows®

## Alimentazione

- Gruppo batterie
  - Gruppo batterie agli ioni di litio 63 wh
  - Carica rapida in 2,5 ore/carica in uso in 3,5 ore
- Adattatore CA
  - 65 watt
  - Rilevamento automatico 90~264Vac, 47~63Hz

## Opzioni

- Moduli di aggiornamento memoria da 128MB/256MB/512MB/1GB
- Gruppo batterie agli ioni di litio supplementare
  - Tipo n. :  
BATCL50L (8 Cellule) Tech n. : 14.8Vdc, 4300mAh  
BATCL50L4 (4 Cellule) Tech n. : 14.8Vdc, 2150mAh
- Adattatore CA supplementare
  - Tipo n. :  
Lite-on PA-1650-02      Tech n. : 19V, 3.42A  
Delta ADP-65DB        Tech n. : 19V, 3.42A
- Unità disco floppy USB



# Appendice B

## *Avvisi*

La presente appendice contiene l'elenco delle norme relative al computer.

## Conformità alle Direttive Energy Star

In qualità di Energy Star Partner, la società Acer Inc. ha determinato che questo prodotto soddisfa alle direttive Energy Star per l'efficienza energetica.

## 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 per l'operazione

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.

## Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Dichiarazione di Conformità per i paesi della Comunità Europea

Con la presente Acer dichiara che questo TravelMate serie è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. (Per favore controlla il sito <http://global.acer.com/about/certificates.htm> per avere tutti i documenti complete.)

## Замечание для РФ

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Стенная розетка должна быть правильно заземлена

## Avvertenze relative al modem

### Notifica per gli Stati Uniti d'America

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

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

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

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



.....

**Attenzione:** Per ridurre il pericolo d'incendio, usate solo un Cavo di linea di telecomunicazione N. 26 AWG o più grande UL Listed o Certificato CSA.

## TBR 21

Quest'apparecchiatura è stata approvata [Decisione del Consiglio 98/482/EC - "TBR 21"] per la connessione di un terminale singolo 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.

## Elenco dei Paesi Applicabili

Gli stati membri della UE all'inizio del 2004 sono: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Olanda, Portogallo, Spagna, Svezia, Regno Unito, Estonia, Latvia, Lituania, Polonia, Ungheria, Repubblica Ceca, Repubblica Slovacca, Slovenia, Cipro e Malta. 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.

## Notifica per l'Australia

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.

## Notifica per la Nuova Zelanda

### For Modem with approval number PTC 211/03/008

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's Specifications:
  - a There shall be no more than 10 call attempts to the same number within any 30 minute period for any single manual call initiation, and
  - b The equipment shall go on-hook for a period of not less than 30 seconds between the end of one attempt and the beginning of the next call attempt.
- 4 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. In order to operate within the limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that automatic calls to different numbers are spaced such that there is not less than 5 seconds between the end of one call attempt and the beginning of another.
- 5 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

**For Modem with approval number PTC 211/01/030**

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 This device is equipped with pulse dialing while the Telecom standard is DTMF tone dialing. There is no guarantee that Telecom lines will always continue to support pulse dialing.
- 4 Use of pulse dialing, when this equipment is connected to the same line as other equipment, may give rise to bell tinkle or noise and may also cause a false answer condition. Should such problems occur, the user should NOT contact the telecom Fault Service.
- 5 This equipment may not provide for the effective hand-over of a call to another device connected to the same line.
- 6 Under power failure conditions this appliance may not operate. Please ensure that a separate telephone, not dependent on local power, is available for emergency use.
- 7 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that calls are answered between 3 and 30 seconds of receipt of ringing.
- 8 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

## Importanti istruzioni per la sicurezza

Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservarle per consultazioni future.

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

- 10 Non tentare di riparare da soli il prodotto, poiché l'apertura o rimozione di coperchi potrebbe scoprire parti sotto tensione, con gravi rischi per la propria incolumità. Affidare sempre le riparazioni a personale tecnico qualificato.
- 11 Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente ed affidare le riparazioni a personale tecnico qualificato nelle seguenti condizioni:
  - a Quando il cavo o la spina d'alimentazione sono danneggiati o logori.
  - b Se del liquido è stato rovesciato sul prodotto.
  - c Se il prodotto è stato esposto alla pioggia o all'acqua.
  - d Se il prodotto non funziona correttamente, nonostante siano state rispettate le istruzioni. Intervenire unicamente sui comandi contemplati nelle istruzioni operative, poiché la regolazione impropria di altri comandi potrebbe causare danni e spesso richiede l'intervento approfondito di un tecnico qualificato per riportare il prodotto alle normali condizioni operative.
  - e Se si è fatto cadere il prodotto o la custodia è stata danneggiata.
  - f Se il prodotto rivela un evidente calo di prestazioni, suggerendo la necessità di assistenza tecnica.
- 12 La TravelMate serie usa la batteria al litio. 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 evitare il rischio di scosse elettriche impreviste, usate l'adattatore AC solo quando siete sicuri che la presa AC a muro è debitamente collegata a terra.
- 15 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).
- 16 Staccate sempre tutte le linee telefoniche dalla presa a muro prima di fare manutenzione o di smontare questa apparecchiatura.

- 17 Evitate di usare una linea telefonica (diversa dal tipo cordless) durante un temporale elettrico. Potrebbe esserci un pericolo remoto di scosse elettriche da fulmini.

## 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 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, 4,907,093 e 6,516,132 autorizzati solo per la proiezione in ambiti ristretti.

## Notifica Regolatrice Dispositivo Radio

**Nota:** Le informazioni di regolamentazione date qui sotto sono solo per i modelli con Wireless LAN o Bluetooth®.

### 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 wireless. A seconda della configurazione, questo prodotto può contenere dei dispositivi radio wireless (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 \* applicato solamente a 5 GHz



## Elenco dei Paesi Applicabili

Gli stati membri della UE all'maggio del 2004 sono: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Olanda, Portogallo, Spagna, Svezia, Regno Unito, Estonia, Latvia, Lituania, Polonia, Ungheria, Repubblica Ceca, Repubblica Slovacca, Slovenia, Cipro e Malta. 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.

## Requisito FCC RF per la sicurezza

La corrente di output irradiata del modulo Wireless LAN Mini-PCI Card e Bluetooth card È molto inferiore ai limiti di esposizione FCC per le frequenze radio. Tuttavia il modulo Wireless TravelMate serie deve venire usato in maniera tale che il potenziale di contatto umano durante l'operazione normale venga ridotto al minimo come segue.

- 1 Si richiede che gli utenti seguano le istruzioni per la sicurezza RF sui dispositivi a opzione wireless che sono comprese nel manuale.



**Avvertenza:** Per ottemperare ai requisiti di conformità di esposizione FCC RF, una distanza di separazione di almeno 20 cm (8 pollici) deve essere mantenuta fra l'antenna per la Scheda integrata Wireless LAN Mini-PCI incorporata nella sezione schermo e tutte le persone.

- 2 L'impiego di questo dispositivo è limitato per uso in interni poiché opera nel campo di frequenza che va da 5,15 a 5,25 GHz. La commissione FCC esige che questo prodotto, il cui campo operativo va da 5,15 a 5,25 GHz, sia utilizzato in interni per evitare potenziali interferenze dannose a sistemi satellitari che utilizzano gli stessi canali.
- 3 I radar ad alta potenza sono allocati come utilizzatori primari delle bande da 5,25 a 5,35 GHz e da 5,65 a 5,85 GHz. Queste stazioni radar possono provocare interferenze al dispositivo e/o danneggiarlo.
- 4 Un'installazione impropria o un uso non autorizzato possono causare un'interferenza dannosa alle comunicazioni radio. Inoltre la mancata installazione dell'antenna interna rende nulla la certificazione FCC e la garanzia.

## Canada – Dispositivi di comunicazione radio a bassa potenza esenti da licenza (RSS-210)

### a. Informazioni comuni

L'operazione è soggetta alle due condizioni seguenti:

- 1 Questo dispositivo non deve causare interferenza, e
- 2 Questo dispositivo deve accettare le interferenze, comprese le interferenze che possono causare un'operazione non desiderata del dispositivo.

### b. Operazione nella banda 2.4 GHz

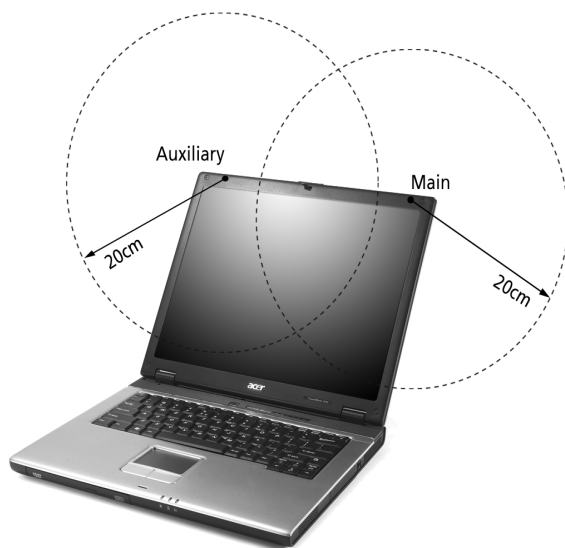
Per prevenire le interferenze radio al servizio con licenza, si intende che questo dispositivo deve venire operato all'interno ed installato all'esterno è soggetto a licenza.

### c. Operazioni nella banda 5 GHz

- I dispositivi che operano nella banda 5150-5250 MHz, sono solo per uso in interni per evitare potenziali interferenze dannose a sistemi satellitari che utilizzano gli stessi canali.
- I radar ad alta potenza sono allocati come utilizzatori primari (vale a dire che hanno la priorità) delle bande 5250-5350 MHz e 5650-5850 MHz e questi radar possono provocare interferenze e/o danneggiare i dispositivi LELAN (Licence-Exempt Local Area Network).

## Esposizione delle persone ai campi RF (RSS-102)

La TravelMate serie adopera antenne integrali a basso incremento che non emettono campi RF in eccesso dei limiti sanitari del Canada per la popolazione in genere; consultare il Codice per la Sicurezza n. 6, che si può ottenere dal sito Web di Health Canada a [www.hc-sc.gc.ca/rpb](http://www.hc-sc.gc.ca/rpb).



**Nota:** L'adattatore Acer Wireless Mini PCI adempie la funzione di diversità di trasmissione. La funzione non emette frequenze radio simultaneamente da entrambe le antenne. Una delle antenne viene selezionata automaticamente o manualmente (dagli utenti) per avere una buona qualità di comunicazione radio.



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,  
Taipei Hsien 221, Taiwan.  
  
Tel : 886-2-2696-1234  
Fax : 886-2-2696-3535  
www.acer.com

**Declaration of Conformity**

**We,**

Acer Inc.  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,  
Taipei Hsien 221, Taiwan.

Contact Person: Mr. Easy Lai  
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000  
E-mail: [easy\\_lai@acer.com.tw](mailto:easy_lai@acer.com.tw)

Hereby declare that:

|               |                                                        |
|---------------|--------------------------------------------------------|
| Product:      | Notebook PC                                            |
| Trade Name:   | Acer                                                   |
| Model Number: | TravelMate 4050, CL57                                  |
| SKU Number:   | TravelMate 405xxxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank) |

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

| Reference No. | Title                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|
| 89/336/EEC    | Electromagnetic Compatibility (EMC directive)                   |
| 73/23/EEC     | Low Voltage Directive (LVD)                                     |
| 1999/5/EC     | Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE) |

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

*Easy Lai*  
-----  
Easy Lai/ Director  
Qualification Center  
Product Assurance, Acer Inc.

**2004/10/01**  
-----  
Date



# Indice

## A

- adattatore CA
  - manutenzione v
- altoparlanti
  - risoluzione dei problemi 54
  - tasto di scelta rapida 17
- assistenza
  - informazioni 59
  - quando chiamare vi
- audio 25
  - regolazione del volume 25
  - risoluzione dei problemi 54
- avvertenza
  - Tutela del copyright sui DVD 77

## B

- Bloc Maiusc 14
  - indicatore 12
- Bloc Num 14
  - indicatore 13
- Bloc Scorr 14

## C

- CD-ROM
  - espulsione 23
  - espulsione manuale 54
  - risoluzione dei problemi 54
- computer
  - accessori per le riunioni 27
  - caratteristiche 3, 10
  - in viaggio all'estero 30
  - indicatore 13
  - indicatori 12
  - manutenzione v
  - prestazioni 10
  - pulizia vi
  - risoluzione dei problemi 52
  - scollegamento 26
  - sicurezza 32
  - sistemazione di un ufficio a casa 29
  - spegnimento iv
  - spostamenti brevi 26
  - tastiera 14

- ufficio - casa 28
- viaggi nazionali 29
- connessioni
  - rete 38

## D

- disco rigido 23
- dispositivi di memoria 23
- domande
  - impostazione della località per l'uso del modem 56
- domande ricorrenti (FAQ) 53
- DVD 24

## E

- Euro 18

## F

- FAQ. Vedere domande ricorrenti (FAQ)
- filmati DVD
  - esecuzione 24

## G

- garanzia
  - International Traveler's Warranty 59
- gruppo batterie
  - indicatore di ricarica 13
  - manutenzione vi

## I

- infrarossi 38
- ITW. Vedere garanzia

## L

- luminosità
  - tasti di scelta rapida 18

## M

- manutenzione
  - adattatore CA v
  - gruppo batterie vi
- manutenzione
  - computer v
- memoria
  - aggiornamento 42
  - installazione 42 - 43
- memorizzazione
  - disco rigido 23

unità AcerMedia 23  
 messaggi  
   errore 58  
 messaggi di errore 58  
 modalità ibernazione  
   tasto di scelta rapida 17  
 modem 37

## N

network 38

## O

opzioni  
   aggiornamento della memoria 42

## P

password 33  
   tipi 33  
 PC Card 40  
   espulsione 41  
   inserimento 41  
 Porta IEEE 1394 40  
 porte 37  
 POST (power-on self-test) 45  
 problemi 53  
   avvio 53  
   CD-ROM 54  
   risoluzione dei problemi 52  
   schermo 53, 54  
   stampante 55  
   tastiera 55  
 pulizia  
   computer vi

## R

risoluzione dei problemi 52  
   suggerimenti 57

## S

schermo  
   risoluzione dei problemi 53, 54  
   tasti di scelta rapida 17  
 sicurezza  
   avvertenza relativa alle norme FCC 69

avvertenze relative al modem 70  
 istruzioni generali 74  
 password 33  
 SmartCard 33  
 unità di lettura CD o DVD 76  
 specifiche 62  
 stampante  
   risoluzione dei problemi 55

## T

tasti di scelta rapida 17  
 tasti Windows 16  
 tastiera 14  
   risoluzione dei problemi 55  
   tasti di blocco 14  
   tasti di scelta rapida 17  
   tasti Windows 16  
   tastierino numerico incorporato 15  
 tastierino numerico  
   Bloc Num 15  
   incorporato 15  
 touchpad 21  
   uso 21 – 22

## U

unità AcerMedia 23  
 universal serial bus (USB) 39  
 Utilità BIOS 45

## V

viaggi  
   nazionali 29  
 viaggio  
   voli internazionali 30  
 vista  
   anteriore 6  
   destra 7  
   posteriore 8  
   sinistra 6  
 vista anteriore 3, 5  
 volume  
   regolazione 25