

# Ferrari 1100

Guida per l'utente

Copyright © 2007. Acer Incorporated.  
Tutti i diritti riservati.

Guida utente Ferrari 1100  
Prima edizione: 10/2007

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

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

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

PC Notebook Ferrari 1100

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

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

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

Luogo d'acquisto: \_\_\_\_\_

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

Produzione autorizzata da Ferrari Spa. FERRARI, il dispositivo PRANCING HORSE, tutti i loghi e design distintivi sono marchi registrati di Ferrari Spa. Il design del corpo delle automobili Ferrari è protetto come proprietà Ferrari dalle normative sul design, sul marchio registrato e sui colori aziendali.

# Informazioni su sicurezza e comfort

## Istruzioni per la sicurezza

Leggere con attenzione queste istruzioni riportate. Conservare il presente documento per riferimenti futuri. Rispettare tutte le avvertenze ed istruzioni riportate sul prodotto.

### Spegnere il prodotto prima di procedere alla pulizia

Prima di pulire il computer, scollegarlo dalla presa della corrente. Non usare detergenti liquidi o spray. Per la pulizia, servirsi di un panno umido.

### ATTENZIONE alla spina durante lo scollegamento del dispositivo

Durante il collegamento e lo scollegamento dell'alimentazione, osservare le linee guida elencate di seguito:

Installare l'unità di alimentazione prima di eseguire il collegamento del cavo di alimentazione alla presa CA.

Scollegare il cavo di alimentazione prima di rimuovere l'unità di alimentazione dal computer.

Se il sistema è dotato di più fonti di alimentazione, interromperne il collegamento al sistema scollegando tutti i cavi di alimentazione.

### ATTENZIONE all'accessibilità

Assicurarsi che la presa di corrente a cui si intende collegare il cavo di alimentazione sia facilmente accessibile e posizionata il più vicino possibile all'operatore. Per interrompere l'alimentazione dell'apparecchiatura, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

### ATTENZIONE alle schede non operative negli slot PCMCIA

Il computer è spedito con schede non operative in plastica inserite negli slot PCMCIA. Queste schede servono a proteggere gli slot da polvere, oggetti metallici e altre particelle quando non in uso. Conservare le schede non operative per poterle inserire negli slot quando non sono inserite schede PCMCIA.

### ATTENZIONE durante l'ascolto

Per proteggere l'udito, attenersi alle istruzioni seguenti.

- Aumentare gradualmente il volume fino a raggiungere un livello di ascolto chiaro e confortevole.
- Non aumentare il volume finché gli orecchi non si sono adeguati.
- Non ascoltare la musica a volume elevato per lunghi periodi di tempo.
- Non aumentare il volume per inibire l'ambiente rumoroso circostante.
- Diminuire il volume se non si sentono le persone che parlano in prossimità.

## Avvertenze

- Non usare questo prodotto in prossimità di acqua.
- Non collocare questo prodotto su un carrello, mensola o tavolo instabile. In caso di caduta il prodotto potrebbe, danneggiarsi gravemente.
- 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.
- 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.
- Per non danneggiare i componenti interni e prevenire la fuoriuscita di liquidi dalla batteria, non collocare il prodotto su superficie instabili.
- Non utilizzare in ambienti in cui sottoposto a vibrazioni, o a eccessivo movimento. Il mancato rispetto di questo accorgimento potrebbe causare indesiderati cortocircuiti o danni a rotori, unità disco rigido, unità ottiche, e esporre al rischio di fuoriuscita di litio dal pacco batterie.

## Uso dell'energia elettrica

- 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.
- 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.
- 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.
- Evitare di sovraccaricare la presa di corrente, la basetta o il connettore fisso collegando un numero eccessivo di dispositivi. Il carico totale del sistema non deve superare l'80% della potenza del circuito derivato. Se si utilizzano basette di alimentazione, il carico non deve superare l'80% della potenza massima in ingresso della basetta.
- L'adattatore CA del prodotto è dotato di una spina a tre poli con messa a terra. La presa può essere inserita solo su prese di alimentazione con messa a terra. Assicurarsi che la presa di corrente disponga della messa a terra richiesta prima di collegare la spina dell'adattatore CA. Non inserire la spina in una presa di corrente priva di messa a terra. Contattare il proprio elettricista per i dettagli.



.....

**Avvertenza! Il perno di messa a terra garantisce un alto livello di sicurezza. L'uso di una presa di corrente con messa a terra non adeguata potrebbe causare scosse e/o lesioni.**



**Nota:** Il perno di messa a terra garantisce inoltre una buona protezione da eventuali disturbi dovuti ai dispositivi elettrici nelle vicinanze che potrebbero interferire con la prestazione del prodotto.

- 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 (15 piedi).

## Assistenza al prodotto

Non tentare di riparare da soli il prodotto, poiché l'apertura o rimozione di coperchi potrebbe esporre parti, con gravi rischi per la propria incolumità. Affidare sempre le riparazioni a personale tecnico qualificato.

Scolligare il prodotto dalla presa a muro e far riferimento al personale qualificato addetto all'assistenza nelle seguenti condizioni:

- Quando il cavo o la spina d'alimentazione sono danneggiati o logori.
- Se del liquido è stato rovesciato sul prodotto.
- Se il prodotto è stato esposto alla pioggia o all'acqua.
- Se si è fatto cadere il prodotto o la custodia è stata danneggiata.
- Se il prodotto rivela un evidente calo di prestazioni, suggerendo la necessità di assistenza tecnica.
- Se il prodotto non funziona correttamente, nonostante siano state rispettate le istruzioni.



**Nota:** 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.

## Istruzioni per un utilizzo sicuro delle batterie

Questo notebook utilizza una batteria agli ioni di litio. Non utilizzarlo in un ambiente umido, bagnato o corrosivo. Non collocare, conservare o lasciare il prodotto sopra o accanto a una fonte di calore, in un luogo ad alta temperatura, alla luce diretta del sole, in un forno a microonde oppure in un contenitore pressurizzato e non esporlo a temperature superiori a 60°C (140°F). Se non si osservano queste istruzioni, la batteria può perdere liquido, diventare calda, esplodere, incendiarsi e provocare danni e o ferite. Non forare, aprire o disassemblare la batteria. Se si entra in contatto con gli eventuali fluidi fuoriusciti dalla batteria, lavarsi con acqua e rivolgersi subito a un medico. Per motivi di sicurezza, e per prolungare la durata della batteria, non ricaricare l'apparecchio a temperature inferiori a 0°C (32°F) o superiori a 40°C (104°F).

Le prestazioni complete di una batteria nuova vengono raggiunte solo dopo due o tre cicli completi di carica e scarica. Dopo numerose cariche e ricariche la batteria si esaurirà. Quando i tempi operativi si riducono significativamente, acquistare una batteria nuova. Utilizzare solo batterie approvate da Acer e utilizzare caricabatterie approvati da Acer e designati per il dispositivo in uso.

Utilizzare la batteria solo per lo scopo prefissato. Non utilizzare mai batterie o caricabatteria danneggiate. Non mettere in corto circuito la batteria. Un corto circuito accidentale può verificarsi quando un oggetto metallico, ad esempio una moneta, un molletta o una penna entra direttamente in contatto con i terminali positivo (+) e negativo (-) della batteria. (Questi sono molto simili ai nastri metallici sulla batteria.) Ciò può accadere quando ad esempio si trasporta una batteria di ricambio in vasca o nel borsellino. Un corto circuito nei terminali può danneggiare la batteria o l'oggetto che entra in contatto.

La capacità e la durata della batteria si riducono se si lascia quest'ultima in luoghi molto caldi o freddi, ad esempio all'interno di un'automobile in estate o inverno. Provare a mantenere la batteria sempre tra i 15°C e i 25°C (59°F e 77°F). Un dispositivo con una batteria calda o fredda potrebbe non funzionare temporaneamente, anche se la batteria è completamente carica. Le prestazioni della batteria si riducono in particolare a temperature sotto zero.

Non smaltire le batterie nel fuoco perché potrebbero esplodere. Le batterie possono esplodere anche se sono danneggiate. Smaltire le batterie scariche secondo le normative locali. Riciclarle quando possibile. Non smaltire le batterie insieme ai rifiuti domestici.

I dispositivi wireless possono essere soggetti a interferenze da batteria che possono influenzarne le prestazioni.

## Ambienti potenzialmente esplosivi

Spegnere il dispositivo negli ambienti con atmosfera esplosiva e rispettare tutti i segnali e le istruzioni. Le atmosfere potenzialmente esplosive includono aree in cui normalmente si spegnerebbe il motore dell'automobile. Le scintille in questo tipo di aree potrebbero causare esplosioni o incendi con possibili danni a persone, con conseguenze anche letali. Spegnere il notebook accanto ai distributori di benzina nelle stazioni di servizio. Osservare le restrizioni relative all'utilizzo delle apparecchiature radio in depositi e magazzini di carburante e nelle relative aree di distribuzione, negli impianti chimici e nei luoghi con esplosioni in corso. Le aree con ambiente potenzialmente esplosivo sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Queste includono le sottocoperte nelle imbarcazioni, strutture di immagazzinaggio o trasferimento di sostanze chimiche, veicoli a GPL (ad esempio propano o butano) e le aree in cui l'area contiene sostanze chimiche o particelle ad esempio granelli, polvere o polveri metalliche. Non accendere il notebook quando è proibito l'utilizzo del telefono wireless o quando ciò potrebbe provocare interferenze o pericoli.

## Sostituzione del pacco batterie

La serie notebook PC usa batterie agli ioni di litio. Sostituire le batterie con lo stesso tipo concesso in dotazione con il prodotto. L'uso di batterie diverse può comportare il rischio di incendi o esplosioni.



.....

**Avvertenza! Le batterie potrebbero esplodere, se non sono maneggiate con cura. Non smontarle o gettarle sul fuoco. Tenerle fuori dalla portata dei bambini. Seguire le norme locali per lo smaltimento delle batterie usate.**

### Sicurezza della linea telefonica

- Staccate sempre tutte le linee telefoniche dalla presa a muro prima di fare manutenzione o di smontare questa apparecchiatura.
- Evitate di usare una linea telefonica (diversa dal tipo cordless) durante un temporale elettrico. Potrebbe esserci un pericolo remoto di scosse elettriche da fulmini.



.....

**Avvertenza! Per motivi di sicurezza, non usare parti non conformi durante l'inserimento o la sostituzione di componenti. Consultare il rivenditore per informazioni sulle opzioni di acquisto.**

## Altre informazioni di sicurezza

Il dispositivo e gli accessori potrebbero contenere componenti di piccole dimensioni. Tenerli lontano dalla portata dei bambini.

## Ambiente di funzionamento



.....

**Avvertenza Per ragioni di sicurezza, durante l'utilizzo del laptop nelle condizioni illustrate di seguito, spegnere tutti i dispositivi di trasmissione wireless o radiofonica. Il dispositivo comprende, ma non si limita a: LAN wireless (WLAN), Bluetooth e/o 3G.**

Ricordarsi di osservare tutte le normative vigenti a livello locale, e di spegnere sempre il dispositivo in aree in cui vietato o in luoghi in cui potrebbe essere causa di interferenze o pericolo. Usare il dispositivo solo in normali posizioni d'uso. Il dispositivo è conforme alle direttive sull'esposizione RF purché usato in modo appropriato, e purché posizionato insieme all'antenna a una distanza di almeno 1.5 centimetri (5/8 pollici) dal proprio corpo (far riferimento alla figura sottostante). Non deve essere presente del metallo e il dispositivo deve essere posizionato alla distanza suddetta dal proprio corpo. Per la trasmissione di file dati o messaggi, il dispositivo richiede una connessione di rete di ottima qualità. In alcuni casi, la trasmissione di file dati o di messaggi potrebbe essere ritardata fino al momento in cui la connessione è disponibile. Assicurarsi di rispettare la distanza specificata sopra fino al completamento della trasmissione. I componenti del dispositivo sono magnetici. I materiali metallici potrebbero quindi essere attratti dal dispositivo, e le persone con apparecchi acustici sono pregate di non avvicinare il dispositivo all'orecchio a cui è applicato l'apparecchio medesimo. Non posizionare carte di credito o altri supporti di memorizzazione magnetici nelle vicinanze del dispositivo, per evitare la cancellazione delle informazioni archiviate.

## Dispositivi medicali

L'uso di qualunque apparecchiatura ricetrasmittente, compresi i telefoni cellulari, può causare interferenze sul funzionamento di apparecchi medicali privi di adeguata protezione. Consultare un medico o il costruttore dell'apparecchio medicale per sapere se è adeguatamente schermato da segnali a RF e per avere maggiori informazioni in proposito. Spegnerne il dispositivo all'interno di strutture sanitarie qualora richiesto dal regolamento vigente. All'interno di ospedali e strutture sanitarie potrebbero essere in uso apparecchiature sensibili a trasmissioni RF esterne.

**Pacemaker.** Le case produttrici di pacemaker raccomandano di mantenere una distanza minima di 15.3 cm (6 pollici) tra il dispositivo wireless e il pacemaker, al fine di evitare possibili interferenze con il pacemaker stesso. Queste raccomandazioni sono conformi ai risultati delle ricerche e alle raccomandazioni del Wireless Technology Research. I portatori di pacemaker sono tenuti a:

- Tenere sempre il dispositivo a più di 15.3 centimetri (6 pollici) dal pacemaker
- Non avvicinare il dispositivo al pacemaker se acceso. In caso di sospetta interferenza, spegnere il dispositivo e allontanarlo.

**Apparecchi acustici.** Alcuni dispositivi digitali wireless potrebbero causare interferenze con gli apparecchi acustici. In casi del genere, consultare il proprio provider di servizi.

## Veicoli

I segnali RF potrebbero avere effetti dannosi su sistemi elettronici installati in modo scorretto o non adeguatamente schermati di veicoli a motore, ad esempio su sistemi di alimentazione a iniezione, sistemi ABS, sistemi di controllo elettronico della velocità, e air bag. Per maggiori informazioni sul proprio veicolo o sugli accessori aggiunti, rivolgersi al costruttore o al suo rappresentante. I servizi di assistenza necessari per il dispositivo o l'installazione del dispositivo medesimo devono essere di esclusiva competenza del personale qualificato. Installazione o servizio di assistenza impropri possono danneggiare il dispositivo e rendere nulla la garanzia applicata al dispositivo medesimo. Verificare regolarmente che tutta l'apparecchiatura del dispositivo wireless sia montata correttamente e funzioni come richiesto. Non conservare o trasportare liquidi e gas infiammabili o materiali esplosivi insieme al dispositivo e ai suoi componenti e accessori. Per veicoli dotati di air bag, tenere presente che gli air bag si gonfiano con estrema potenza. Non collocare oggetti, incluse apparecchiature fisse o portatili, nell'area soprastante l'air bag o nell'area in cui è prevista la sua apertura. Nel caso di installazione scorretta dell'apparecchiatura wireless all'interno del veicolo, l'apertura dell'air bag potrebbe causare serie lesioni. L'uso del dispositivo sugli aerei è vietato. Spegnerne il dispositivo prima di salire a bordo. L'uso dei cellulari sugli aerei potrebbe essere pericoloso per il funzionamento dell'aereo medesimo, danneggiare la rete telefonica wireless, e essere considerato un atto illegale.

## Ambienti potenzialmente esplosivi

Spegnere il dispositivo nelle aree con atmosfere potenzialmente esplosive e rispettare tutti i segnali e le istruzioni presenti. Tra le atmosfere potenzialmente esplosive vi sono le aree in cui si è normalmente avvisati di spegnere il motore del veicolo. Le scintille in questo tipo di aree potrebbero causare un'esplosione o incendi con possibili danni alla persona, con conseguenze anche letali. Spegnerne il dispositivo presso punti di rifornimento carburante, ad esempio nelle vicinanze delle pompe di gas delle stazioni di servizio. Osservare le restrizioni sull'uso dell'apparecchiatura radio in depositi di carburante, magazzini, e aree di distribuzione; stabilimenti chimici; o luoghi in cui sono in corso operazioni che prevedono l'uso di materiali esplosivi. Le aree con ambiente potenzialmente esplosivo sono spesso, ma non sempre, chiaramente indicate. Tra queste, vi sono le sottocoperte di imbarcazioni, le strutture di trasporto o immagazzinaggio di sostanze chimiche, i veicoli che usano gas liquidi di petrolio (come il propano o butano), e le aree con aria satura di sostanze chimiche o particelle, come grani, polvere e polveri metalliche.

## Chiamate di emergenza

**Avvertenza:** Non è possibile effettuare chiamate di emergenza usando il dispositivo. Per effettuare questo tipo di chiamate, comporre il numero attraverso il cellulare o altri sistemi telefonici.

## Istruzioni per lo smaltimento

Non gettare questo dispositivo elettronico nell'immondizia per lo smaltimento. Per ridurre l'effetto inquinante e assicurare la massima protezione dell'ambiente circostante, procedere al riciclo. Per maggiori informazioni sulle normative in merito ai Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE), visitare <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



### Avvertenza mercurio

Per proiettori o prodotti elettronici contenenti un monitor o display LCD/CRT: La lampada o le lampade del prodotto contengono mercurio e devono essere riciclate o smaltite in accordo alle leggi locali, statali o federali. Per maggiori informazioni, contattare l'Electronic Industries Alliance all'indirizzo [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Per informazioni specifiche sullo smaltimento delle lampade, visitare [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).





ENERGY STAR

ENERGY STAR è un programma governativo (partnership pubblico/privato) che conferisce agli utenti il potere di proteggere l'ambiente in modo economico e senza sacrificare qualità e funzionalità del prodotto. I prodotti con il marchio ENERGY STAR sono realizzati in modo da prevenire le emissioni gassose grazie alla conformità alle linee guida sull'efficienza energetica stilate dall'agenzia statunitense EPA (Environmental Protection Agency) e dal DOE (Department of Energy) statunitense. Solitamente, il 75% dell'elettricità utilizzata nelle abitazioni per alimentare apparecchi elettronici domestici è consumata quando i prodotti sono spenti. I prodotti elettronici domestici recanti il marchio ENERGY STAR utilizzano quando sono spenti fino al 50% in meno di energia rispetto alle apparecchiature convenzionali. Per maggiori informazioni far riferimento a <http://www.energystar.gov> e <http://www.energystar.gov/powermanagement>.



**Nota:** La dichiarazione di cui sopra si applica solamente ai notebook Acer che presentano l'adesivo ENERGY STAR sull'angolo destro del poggia polsi.

In qualità di ENERGY STAR Partner, la società Acer Inc. ha determinato che questo prodotto soddisfa le direttive ENERGY STAR sull'efficienza energetica.

Al momento della spedizione, il prodotto è dotato di funzioni di risparmio energetico:

- Attiva la modalità Sleep del display entro 15 minuti di inattività.
- Attiva la modalità Sleep del computer entro 30 minuti di inattività
- Consente di risvegliare il computer dalla modalità Sleep premendo il tasto di accensione.
- Ulteriori impostazioni di risparmio energetico possono essere eseguite utilizzando Acer ePower Management\*.

## Suggerimenti e informazioni per un uso confortevole

Dopo l'uso prolungato del computer, gli utenti potrebbero manifestare disturbi alla vista o emicranie. Inoltre, dopo molte ore trascorse davanti al computer, gli utenti sono anche soggetti al rischio di infortuni. Lunghi periodi di lavoro, postura scorretta, abitudini di lavoro inadeguate, stress, condizioni di lavoro inappropriate, problemi di salute personale e altri fattori influiscono profondamente sul rischio di infortuni.

L'uso scorretto del computer potrebbe determinare l'insorgere di sindrome del tunnel carpale, tendiniti, tenosinoviti o altri disturbi muscoloscheletrici. Di seguito sono elencati sintomi che potrebbero manifestarsi a mani, polsi, braccia, spalle, collo o schiena.

- sensazione di indolenzimento, bruciore o formicolio
- dolore, fastidio, sensibilità
- fastidio, gonfiore o crampi
- rigidità o tensione
- brividi o debolezza

Se sono avvertiti questi sintomi o qualsiasi altro malessere o dolore ricorrente che si ritiene possa essere correlato all'utilizzo del computer, è opportuno consultare immediatamente un medico qualificato ed eventualmente il reparto dell'azienda relativo alla salute e alla sicurezza.

La sezione seguente offre suggerimenti per un uso più confortevole del computer.

### Individuazione di un'area confortevole

Individuare l'area più confortevole regolando l'angolazione del monitor, usando un poggiatesta, o sollevando l'altezza del sedile al fine di garantire la postura ottimale. Osservare i seguenti suggerimenti:

- evitare di restare troppo a lungo nella stessa postura
- evitare di posizionare lo schienale in avanti e/o inclinato all'indietro
- alzarsi e camminare regolarmente per distendere i muscoli delle gambe
- fare pause brevi e frequenti per rilassare collo e spalle
- evitare al minimo la tensione muscolare e rilassare le spalle
- installare correttamente e disporre alla giusta distanza display esterno, tastiera e mouse
- se durante il lavoro si concentra l'attenzione più sul monitor che sui documenti cartacei, posizionare il display al centro della scrivania, in modo da sforzare il collo il meno possibile

### Consigli per la prevenzione di disturbi visivi

Molte ore di lavoro, occhiali o lenti a contatto inadeguati, bagliori, illuminazione eccessiva della stanza, scarsa leggibilità dello schermo, caratteri molto piccoli o display con contrasto poco elevato potrebbero affaticare la vista. Di seguito sono presentati suggerimenti volti alla riduzione dei disturbi derivati.

#### Occhi

- Riposare frequentemente la vista
- Concedere agli occhi pause frequenti allontanandosi dal monitor e concentrandosi su un punto situato a una certa distanza.
- Ammicciare spesso per preservare l'idratazione degli occhi.

#### Display

- Tenere pulito il display.
- Tenere la propria testa più in alto del bordo superiore del display, in modo che quando si fissa la parte centrale del display, lo sguardo sia leggermente inclinato verso il basso.
- Regolare luminosità e/o contrasto del display in modo da migliorare la leggibilità del testo e la visualizzazione della grafica.

- Eliminare riflessi:
  - collocando il display perpendicolarmente a finestre o a altre sorgenti luminose
  - riducendo al minimo la luce della stanza usando tende, schermi protettivi o persiane
  - usando una lampada da tavolo
  - modificando l'angolazione del display
  - usando un filtro anti-riflesso
  - applicando una "visiera" al display. Può trattarsi semplicemente di un foglio di cartone applicato sulla superficie superiore del display e sporgente da esso
- Evitare di disporre il display nell'angolazione scorretta.
- Evitare di fissare lo sguardo su sorgenti luminose, quali finestra aperte.

## Sviluppo di buone abitudini di lavoro

Sviluppare le seguenti abitudini di lavoro per rendere l'uso del computer più rilassante e produttivo:

- Fare pause brevi e frequenti.
- Eseguire esercizi di stiramento.
- Respirare aria fresca il più spesso possibile.
- Eseguire spesso attività fisica e conservare un buono stato di salute.



.....

**Avvertenza! Si sconsiglia l'uso del computer su divani o letti. Nel caso in cui inevitabile, lavorare per brevi periodi, fare pause frequenti, e eseguire esercizi di stiramento.**



.....

**Nota:** Per maggiori informazioni, consultare "**Notifiche per i Regolamenti e la Sicurezza**" a pagina 85 nella **AcerSystem User's Guide**.

# Federal Communications Commission

## Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook PC
Model number:	MS2230
Machine type:	Ferrari 1100
SKU number:	Ferrari 1100-xxxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representative
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147



## Declaration of Conformity

We,

**Acer Computer (Shanghai) Limited**

3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,  
Shanghai, China

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: MS2230**

**Machine Type: Ferrari 1100**

**SKU Number: Ferrari 1100-xxxxx (\*x\* = 0-9, a ~ z, or A ~ Z)**

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

**EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:**

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN55013:2001 + A1:2003 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2002 + A1:2003 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 +A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

**Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:**

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN60065:2002 (Applied to product with TV function)

**Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).**

**RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.**

**R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:**

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
  - EN60950-1:2001
  - EN50371:2002
  - EN50360:2001
- **Article 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.4.1
  - EN301 489-3 V1.4.1
  - EN301 489-7 V1.2.1 (Applied to product with GSM Function)
  - EN301 489-17 V1.2.1
  - EN301 489-24 V1.2.1 (Applied to product with GSM Function)
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
  - EN300 220-1 V1.3.1 (Applied to product with 27MHz wireless mouse/keyboard)
  - EN300 220-2 V2.1.1 (Applied to product with 27MHz wireless mouse/keyboard)
  - EN300 328 V1.6.1
  - EN301 511 V9.0.2 (Applied to product with GSM function)
  - EN301 893 V1.2.3
  - EN301 908-1 V2.2.1 (Applied to product with GSM function)
  - EN301 908-2 V2.2.1 (Applied to product with GSM function)

*Easy Lai*

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited

# Avvertenze preliminari

Grazie per aver scelto il notebook Acer, la scelta ideale per poter lavorare in piena libertà anche in movimento.

## Le guide disponibili

Sono state realizzate delle guide per assistere l'utente nell'uso del notebook Acer:



Innanzitutto, il documento **Per i principianti...** per semplificare la configurazione del computer.



**La User's Guide** stampata vi presenta le caratteristiche e le funzioni principali del vostro nuovo computer. Per altre nozioni su come il vostro computer può aiutarvi a diventare ancora più produttivi, consultate la **AcerSystem User's Guide**. Questa guida contiene informazioni dettagliate su argomenti come utilità del sistema, ripristino dei dati, opzioni di espansione e ricerca guasti. In aggiunta contiene le informazioni sulla garanzia e i regolamenti generali e le avvertenze per la sicurezza del vostro notebook. È disponibile nel formato PDF (Portable Document Format) e viene fornita già caricata nel notebook. Per accedervi seguite questi passaggi:

- 1 Fare clic su  **Start, Programmi, AcerSystem**.
- 2 Fare clic su **AcerSystem User's Guide**.

**Nota:** Per visualizzare il file, è necessario che sul computer sia installato Adobe Reader. Se Adobe Acrobat Reader non è installato sul computer, fare clic su **AcerSystem User's Guide** per eseguire il programma di installazione di Adobe Reader. Per completare l'installazione, attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo. Per istruzioni sull'uso di Adobe Reader, consultare il menu **Guida in linea e supporto tecnico**.

## Precauzioni e suggerimenti fondamentali per l'uso del computer

### Accensione e spegnimento del computer

Per accendere il computer è sufficiente premere e rilasciare il pulsante di accensione collocato sotto lo schermo LCD accanto ai tasti di avvio. Per ulteriori informazioni sulla posizione del tasto di accensione, vedere **"Vista frontale" a pagina 15**.

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

- Utilizzare il comando Chiudi sessione di Windows

Fare clic su **Start**  quindi su **Arresta** il sistema.

- Usare il tasto di accensione

Inoltre, è possibile impostare il computer sulla modalità sleep premendo la combinazione dei tasti di scelta rapida **<Fn> + <F4>**.



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

## Consigli per la cura del computer

Il computer fornirà un migliore servizio se trattato con cura.

- Non esporre il computer alla luce diretta del sole. Non collocarlo in prossimità di sorgenti di calore, come ad esempio 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 rovesciare acqua o altri liquidi sul computer.
- Non sottoporre il computer a forti urti o vibrazioni.
- Non esporre il computer a polvere o sporcizia.
- Non posare oggetti sopra il computer.
- Quando si spegne il computer, non chiudere bruscamente il display.
- Non posizionare il computer su superfici irregolari.

## Consigli per la cura dell'alimentatore CA

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

- Non collegare mai l'alimentatore ad altri apparecchi.
- Non camminare sul cavo d'alimentazione e non posarvi sopra oggetti pesanti. Non posizionare il cavo di alimentazione e altri cavi in zone di passaggio.
- Per togliere il cavo di alimentazione dalla presa, 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 tutte le apparecchiature collegate a una stessa presa non sia superiore alla potenza nominale del fusibile.

## Consigli per la cura della batteria

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

- Sostituire utilizzando esclusivamente batterie dello stesso tipo. Spegnerne l'apparecchio prima di rimuovere o sostituire le batterie.
- Non manomettere le batterie. Tenerle lontano dalla portata dei bambini.
- Smaltire le batterie nel rispetto delle normative locali. Riciclarle, se possibile.

## Pulizia e manutenzione

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

- 1 Spegnerne il computer e rimuovere il pacco batteria.
- 2 Scollegare l'alimentatore.
- 3 Utilizzare un panno morbido inumidito. Non usare detergenti liquidi o spray.

Se si verifica una delle seguenti situazioni:

- il computer è caduto o la struttura esterna è danneggiata;
- Il computer non funziona normalmente

consultate la "**Domande frequenti**" a pagina 57.



<b>Informazioni su sicurezza e comfort</b>	<b>iii</b>
Istruzioni per la sicurezza	iii
Altre informazioni di sicurezza	vii
Ambiente di funzionamento	vii
Dispositivi medicali	viii
Veicoli	viii
Ambienti potenzialmente esplosivi	ix
Chiamate di emergenza	ix
Istruzioni per lo smaltimento	ix
Suggerimenti e informazioni per un uso confortevole	x
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	xiii
Declaration of Conformity	xiv
<b>Avvertenze preliminari</b>	<b>xv</b>
Le guide disponibili	xv
Precauzioni e suggerimenti fondamentali per l'uso del computer	xv
Accensione e spegnimento del computer	xv
Consigli per la cura del computer	xvi
Consigli per la cura dell'alimentatore CA	xvi
Consigli per la cura della batteria	xvii
Pulizia e manutenzione	xvii
<b>Acer Empowering Technology</b>	<b>1</b>
Password di Empowering Technology	1
Acer eNet Management	2
Acer ePower Management	4
Acer eAudio Management	6
Acer ePresentation Management	7
Acer eDataSecurity Management	
(per i modelli selezionati)	8
Acer eLock Management	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
<b>Presentazione del Ferrari</b>	<b>15</b>
Sistema	15
Vista frontale	15
Vista frontale in dettaglio	17
Vista da sinistra	18
Vista da destra	19
Vista posteriore	20
Vista base	21
Mouse ottico Bluetooth	22
Vista frontale	22
Vista base	23
Telefono Acer Xpress VoIP	24
Vista frontale	24

# Sommario

<b>Specifiche</b>	<b>25</b>
<b>Indicatori</b>	<b>29</b>
<b>Tasti easy-launch</b>	<b>30</b>
<b>Touchpad</b>	<b>31</b>
Nozioni di base sul touchpad	32
<b>Uso della tastiera</b>	<b>35</b>
Bloccare i tasti e il tastierino numerico incluso	35
Tasti Windows	36
Tasti di scelta rapida	38
Tasti speciali	40
<b>Uso del mouse ottico Bluetooth Acer</b>	<b>41</b>
Installazione	41
Uso	41
Indicatore LED	42
<b>Utilizzo del telefono Acer Xpress VoIP</b>	<b>43</b>
Presentazione del telefono VoIP	43
Indicatori LED	43
Ricarica del telefono	43
Connessione del telefono al notebook	44
Uso del telefono	46
<b>Espulsione del disco ottico (CD o DVD)</b>	<b>47</b>
<b>Utilizzo del blocco di sicurezza del computer</b>	<b>47</b>
<b>Audio</b>	<b>48</b>
Regolazione del volume	48
Utilizzare Dolby Home Theater per suoni surround/ multi-canale	49
Impostare la riproduzione come uscita digitale	50
<b>Tecnologia wireless Acer InviLink Nplify</b>	<b>51</b>
<b>Utilizzo delle utilità di sistema</b>	<b>53</b>
Acer GridVista (display duale compatibile)	53
Launch Manager	54
<b>Domande frequenti</b>	<b>57</b>
Richiesta di assistenza tecnica	60
ITW (International Traveler's Warranty)	60
Operazioni preliminari	60
<b>Batteria</b>	<b>61</b>
Caratteristiche della batteria	61
Ottimizzazione della durata della batteria	61
Installazione e disinstallazione della batteria	62
Carica della batteria	63
Controllo del livello della batteria	63
Ottimizzazione della durata della batteria	63
Segnalazione di batteria scarica	64
<b>Cosa fare quando si viaggia con il notebook PC</b>	<b>65</b>

Scollegamento dalla scrivania	65
Spostamenti	65
Preparazione del computer	65
Cosa portare alle riunioni	66
Portare il computer a casa	66
Preparazione del computer	66
Che cosa portare con sé	66
Precauzioni particolari	67
Allestimento di un ufficio a casa	67
In viaggio con il computer	67
Preparazione del computer	67
Che cosa portare con sé	67
Precauzioni particolari	68
In viaggio all'estero col computer	68
Preparazione del computer	68
Che cosa portare con sé	68
Precauzioni particolari	68
<b>Protezione del computer</b>	<b>69</b>
Utilizzo di una serratura di sicurezza	69
Utilizzo delle password	69
Immissione delle password	70
Impostazione delle password	70
<b>Opzioni di espansione</b>	<b>71</b>
Opzioni di connessione	71
Acer Serie ezDock	71
Modem fax/dati	74
Funzione integrata per il collegamento in rete	75
Fast Infrared (FIR)	75
Universal Serial Bus (USB)	76
IEEE Porta IEEE 1394	76
ExpressCard	77
Installazione della memoria	78
Utilità BIOS	79
Sequenza di avvio	79
Attiva ripristino da disco a disco	79
Password	79
Utilizzo del software	80
Riproduzione di filmati DVD	80
<b>Acer eRecovery Management</b>	<b>81</b>
Crea backup	81
Masterizzazione di dischi di backup	82
Ripristino	82
<b>Soluzione dei problemi</b>	<b>83</b>
Suggerimenti individuazione guasti	83
Messaggi d'errore	83
<b>Notifiche per i Regolamenti e la Sicurezza</b>	<b>85</b>
Avvertenza relativa alle norme FCC	85

Avvertenze relative al modem	86
Dichiarazione di conformità dei prodotti laser	87
Dichiarazione relativa ai pixel dello schermo LCD	87
Avvertenza sulla tutela del copyright Macrovision	87
Notifica Regolatrice Dispositivo Radio	88
Generale	88
Unione Europea (UE)	88
Requisito FCC RF per la sicurezza	89
Canada – Dispositivi di comunicazione radio a bassa potenza esenti da licenza (RSS-210)	90
LCD panel ergonomic specifications	91
<b>Indice</b>	<b>93</b>

# Acer Empowering Technology

L'innovativa barra degli strumenti di Empowering Technology permette di accedere con facilità alle funzioni più utilizzate e di gestire il nuovo sistema Acer. Visualizzata di default nella metà superiore dello schermo, consente l'accesso alle seguenti utilità:



**Nota:** Tutti i contenuti riportati di seguito sono solo di riferimento. Le specifiche dei prodotti possono differire.

- **Acer eNet Management** si collega a reti locali in modo intelligente.
- **Acer ePower Management** prolunga l'autonomia della batteria tramite profili versatili per l'uso.
- **Acer eAudio Management** consente di controllare in modo semplice gli effetti sonori del Dolby® Home Theater™ del proprio sistema.
- **Acer ePresentation Management** per il collegamento a un proiettore e per regolare le impostazioni di visualizzazione in modo ottimale.
- **Acer eDataSecurity Management** protegge i dati con password e con algoritmi di crittografia avanzati. (per i modelli selezionati)
- **Acer eLock Management** limita l'accesso a periferiche esterne di archiviazione.
- **Acer eRecovery Management** esegue il back up/recupero dei dati in modo affidabile, flessibile e completo.
- **Acer eSettings Management** accede alle informazioni di sistema e regola le impostazioni in modo facile.



Per maggiori informazioni, fare clic col destro sulla barra degli strumenti di Empowering Technology, quindi selezionare la funzione **"Help"** (Guida) o **"Tutorial"** (Esercitazione).

## Password di Empowering Technology

Prima di usare Acer eLock Management e Acer eRecovery Management, è necessario inizializzare la password di Empowering Technology. Fare clic col destro sulla barra degli strumenti di Empowering Technology, quindi selezionare **"Password Setup"** (Configurazione password). In caso di mancata inizializzazione della password di Empowering Technology, l'effettuazione di questa procedura è richiesta al momento della prima esecuzione di Acer eLock Management o Acer eRecovery Management.

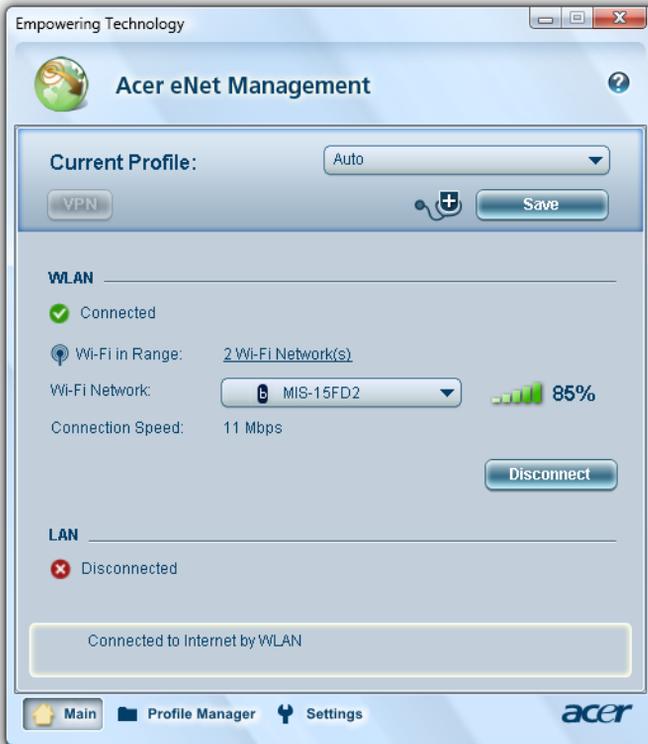


**Nota:** In caso di perdita della password di Empowering Technology, esiste una procedura che ne consente il ripristino tramite la riformattazione del sistema. Assicurarsi di ricordare la password o trascriverla.

## Acer eNet Management

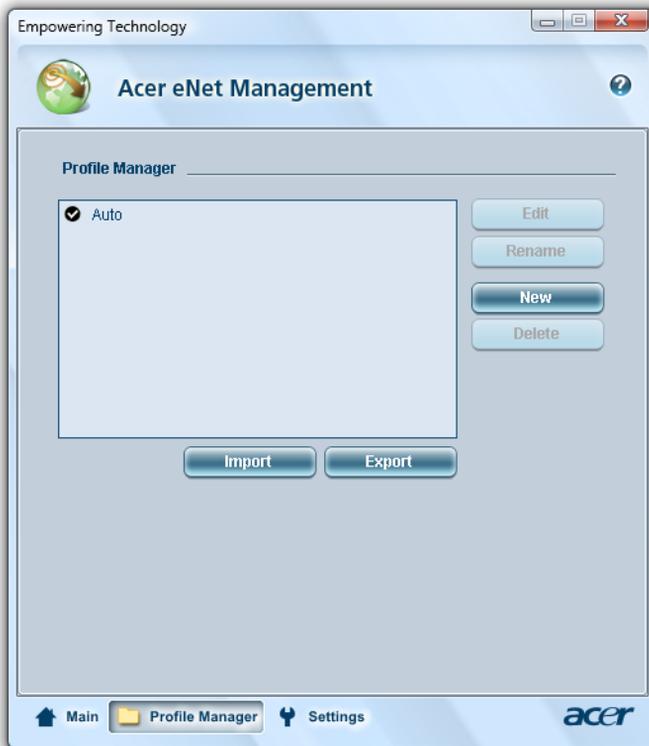
Acer eNet Management consente di effettuare il collegamento, in modo rapido e semplice, a reti filate e senza fili in luoghi diversi. Per accedere a questa utilità, selezionare **"Acer eNet Management"** dalla barra degli strumenti di Empowering Technology, oppure eseguire il programma dal gruppo dei programmi Acer Empowering Technology del menu Start. È anche possibile impostare Acer eNet Management in modo che si avvii automaticamente quando all'accensione del PC.

Acer eNet Management rileva automaticamente le impostazioni migliori per la nuova posizione, offrendo al contempo la libertà di regolare manualmente le impostazioni sui valori desiderati.



Acer eNet Management può salvare le impostazioni di rete in un profilo, e applicarle automaticamente quando ci si sposta da un luogo a un altro. Tra le impostazioni salvate ci sono le impostazioni relative alla connessione di rete (impostazioni IP e DNS, informazioni AP rete senza fili, ecc.) oltre alle impostazioni di default della stampante.

Per motivi legati alla sicurezza Acer eNet Management non memorizza il nome utente e la password.



## Acer ePower Management

Acer ePower Management è dotato di un'interfaccia utente semplice, per la configurazione delle opzioni di risparmio energia. Per accedere a questa utilità, selezionare **"Acer ePower Management"** dalla barra degli strumenti di Empowering Technology, eseguire il programma dal gruppo dei programmi Acer Empowering Technology del menu Start, oppure fare clic col destro nell'icona di risparmio energia di Windows nell'area di notifica e selezionare **"Acer ePower Management"**.

### Uso dei piani di risparmio energia

Acer ePower Management è dotato di tre piani di risparmio energia predefiniti: Balanced (Bilanciato), High performance (Prestazioni elevate) e Power saver (Risparmio energia). Inoltre, è possibile creare piani di risparmio energia personalizzati. È possibile creare, scambiare, modificare, eliminare e ripristinare i piani di risparmio energia, come descritto di seguito.

Visualizzare e regolare le impostazioni per le modalità On Battery (Batteria) Plugged In (Alimentazione da rete elettrica) facendo clic sulle schede corrispondenti. Per aprire le opzioni di risparmio energia di Windows, fare clic su **"More Power Options"** (Altre opzioni di alimentazione).



**Nota:** Non è possibile eliminare i piani di risparmio energia predefiniti.

### Per creare un nuovo piano di risparmio energia:

La creazione di piani di risparmio energia personalizzati consente di salvare un set di opzioni di risparmio energia personalizzato e di passarvi rapidamente.

- 1 Fare clic sull'icona Crea piano di risparmio energia. 
- 2 Immettere un nome per il nuovo piano di risparmio energia.
- 3 Scegliere un piano di risparmio energia predefinito su cui basare quello personalizzato.
- 4 Se necessario, modificare le impostazioni schermo e sleep del computer.
- 5 Fare clic su **"OK"** per salvare il nuovo piano di risparmio energia.

### Per eseguire la commutazione tra piani di risparmio energia:

- 1 Selezionare il piano di risparmio energia a cui si desidera passare dall'elenco a tendina.
- 2 Fare clic su **"Apply"** (Applica).

### Per modificare un piano di risparmio energia:

La modifica di un piano di risparmio energia consente di regolare le impostazioni di sistema, quali LCD brightness (Luminosità LCD) e CPU speed (Velocità CPU). Inoltre, è possibile accendere/spengere i componenti del sistema per allungare il tempo di vita della batteria.

- 1 Passare al piano di risparmio energia che si desidera modificare

- 2 Regolare le impostazioni come richiesto.
- 3 Fare clic su **"Apply"** (Applica) per salvare le nuove impostazioni.

### Per eliminare un piano di risparmio energia:

Non è possibile eliminare il piano di risparmio energia in uso corrente. Per eliminare un piano di risparmio energia attivo, passare prima a un altro piano.

- 1 Selezionare il piano di risparmio energia che si desidera eliminare dall'elenco a tendina.
- 2 Fare clic sull'icona Elimina piano di risparmio energia. 

### Stato della batteria

Per avere una stima in tempo reale dell'autonomia rimanente della batteria sulla base dell'utilizzo corrente, far riferimento al pannello visualizzato nella metà superiore della finestra. Fare clic su  per visualizzare l'autonomia stimata della batteria in modalità sleep o sospensione.



## Acer eAudio Management

Acer eAudio Management consente di controllare in modo semplice gli effetti sonori del Dolby® Home Theater™ del proprio sistema. Selezionare modalità "Movie" o "Game" per poter vivere l'impressionante realismo dell'audio 5.1-surround generato dai due altoparlanti, grazie alla tecnologia Dolby Virtual Speaker. La modalità "Music" consente di ascoltare i propri brani preferiti in modo unico.



( Surround On )



( Surround On )



Surround Off

## Acer ePresentation Management

Acer ePresentation Management consente di proiettare il display del computer su un dispositivo esterno o su un proiettore usando il tasto di scelta: **<Fn> + <F5>**. Se nel sistema è implementato l'hardware di rilevamento automatico e questo è supportato dal display esterno, il sistema è disattivato automaticamente quando il display esterno è connesso al sistema medesimo. Per proiettori e dispositivi esterni non rilevati automaticamente, avviare Acer ePresentation Management e selezionare l'impostazione di visualizzazione corretta.



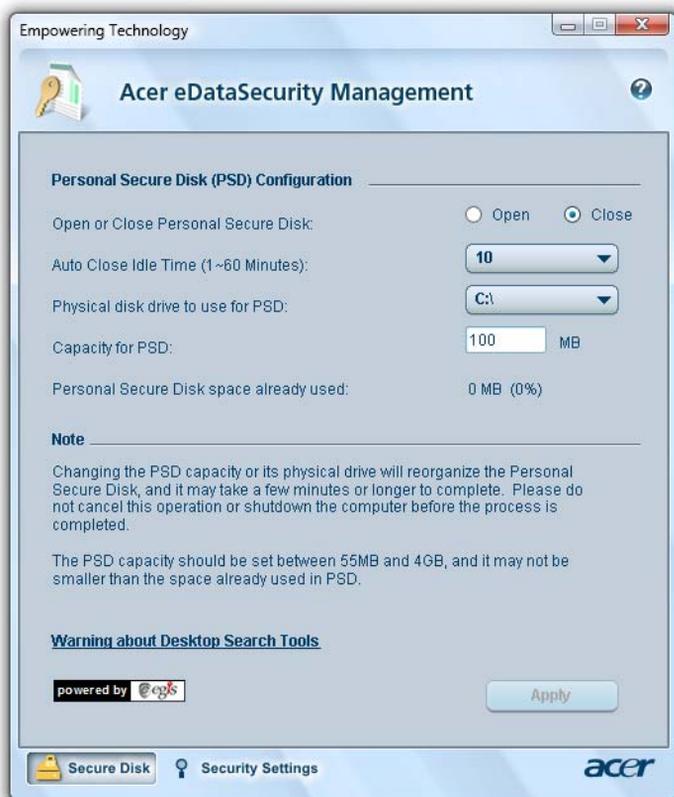
**Nota:** Se dopo lo scollegamento del proiettore la risoluzione ripristinata non è quella corretta, oppure è necessario ricorrere all'uso di una risoluzione esterna non supportata da Acer ePresentation Management, regolare le impostazioni di visualizzazione usando Proprietà schermo o l'utilità concessa dal rivenditore dell'apparecchiatura grafica.

## Acer eDataSecurity Management

(per i modelli selezionati)

Acer eDataSecurity Management è un'utilità di crittografia che protegge i file da accessi non autorizzati da parte di terzi. È integrato in Windows Explorer come estensione shell per rendere la crittografia/decrittazione dei dati semplice e rapida e supporta anche la crittografia di file in uso per Lotus Notes e Microsoft Outlook.

La procedura guidata per la configurazione di Acer eDataSecurity Management chiede la password supervisore e quella specifica per il file. Questa password specifica per il file viene usata per default per crittografare i file, in alternativa è possibile digitare la propria password quando si esegue la crittografia di un file.





**Nota:** La password utilizzata per crittografare un file è la chiave univoca di cui ha bisogno il sistema per decodificarlo. Se la password viene smarrita, l'unica chiave in grado di decrittare il file è la password supervisore. Se si smarriscono entrambe le password, non è più possibile decrittare i file crittografati. **Le password vanno custodite con attenzione!**



## Acer eLock Management

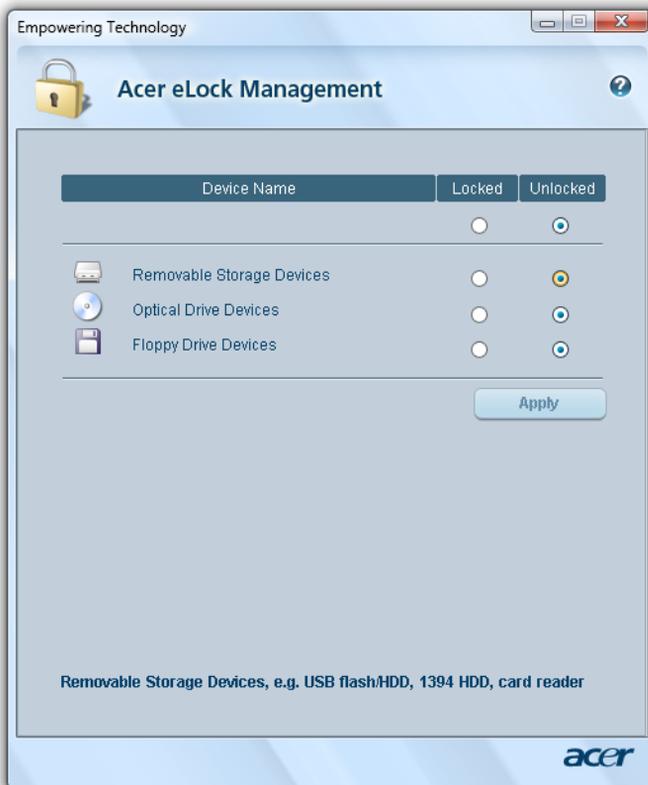
Acer eLock Management è una utility di sicurezza che consente di bloccare tutti i dati rimuovibili, i drive ottici e i floppy, per garantire che i dati non siano sottratti dal notebook, in caso fosse lasciato incustodito.

- Removable Storage Devices (Dispositivi di memorizzazione rimovibili) — comprende drive USB, pen drive USB, flash drive USB, lettori per mp3 USB, lettori per schede di memoria USB, dischi IEEE 1394 e altri dischi rimovibili che possono essere installati come file di sistema quando vengono collegati al sistema.
- Optical Drive Devices (Lettori ottici) — comprende qualsiasi dispositivo quale CD-ROM, DVD-ROM, HD-DVD o Blue-ray.
- Floppy Drive Devices (Dispositivi con unità floppy) — solo unità floppy da 3,5 pollici.

Per usare Acer eLock Management, si deve prima impostare una password Empowering Technology. Una volta impostato, è possibile applicare il blocco ai tipi di dispositivo desiderati. Il blocco o blocchi vengono impostato immediatamente senza dover riavviare, e rimangono attivi fino a quando non sono tolti.



**Nota:** In caso di perdita della password di Empowering Technology, esiste una procedura che ne consente il ripristino tramite la riformattazione del sistema. Assicurarsi di ricordare la password o trascriverla.

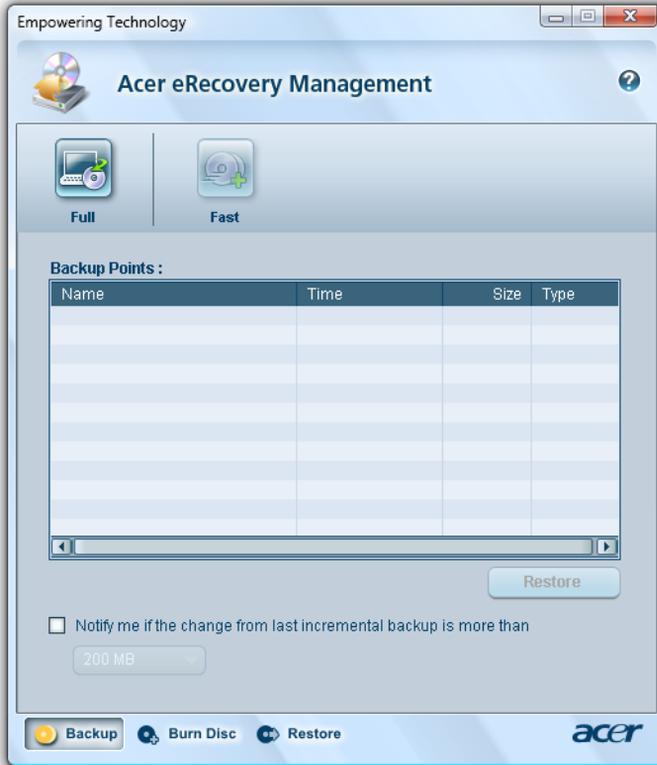


## Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management è un'utilità di backup versatile. Consente di creare backup completi o incrementali, masterizzare l'immagine predefinita dal produttore sul disco ottico, e eseguire il ripristino dai backup creati in precedenza, oppure reinstallare applicazioni e driver. Di default, i backup creati dall'utente sono archiviati nell'unità D:\.

Acer eRecovery Management offre:

- Protezione delle password (password di Empowering Technology)
- Backup completi e incrementali su disco rigido o ottico
- Creazione di backup:
  - Immagine predefinita dal produttore
  - Immagine di backup utente
  - Configurazione del sistema corrente
  - Backup applicazioni
- Ripristino:
  - Immagine predefinita del produttore
  - Immagine di backup utente
  - Da CD/DVD creati in precedenza
  - Reinstallazione applicazioni/driver



Per maggiori informazioni, consultare "**Acer eRecovery Management**" a pagina 81 nella **AcerSystem User's Guide**.



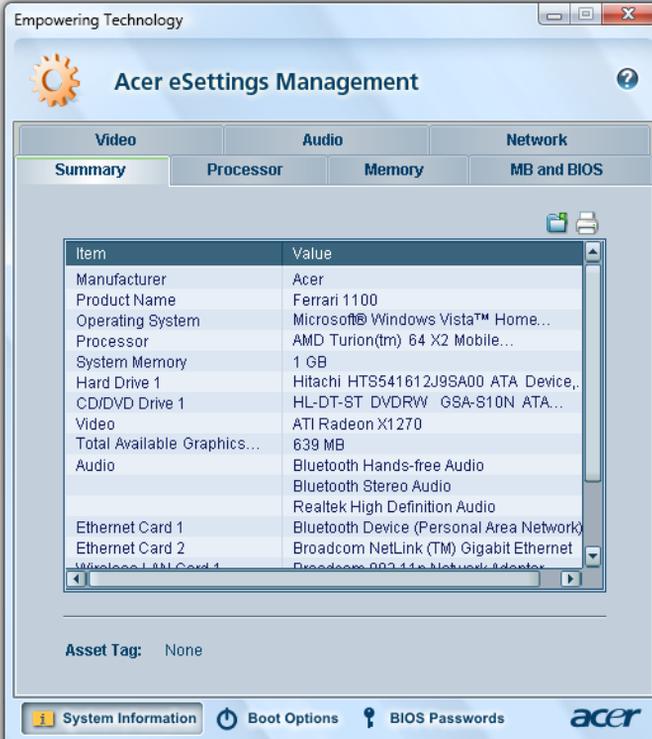
**Nota:** Se a corredo del computer non è stato fornito un Recovery CD (CD di ripristino) o un System CD (CD di sistema), utilizzare la funzione "System backup to optical disk" Acer eRecovery Management per masterizzare un'immagine di backup su CD o DVD. Per ottenere i migliori risultati nell'operazione di ripristino eseguita con un CD o con Acer eRecovery Management, scollegare tutte le periferiche (eccetto l'unità disco ottico Acer, qualora presente), incluso Acer ezDock.

## Acer eSettings Management

Acer eSettings Management consente di controllare le specifiche hardware, impostare le password del BIOS e modificare le opzioni di avvio.

Acer eSettings Management offre anche:

- Offre un'interfaccia utente grafica semplice da usare nella navigazione.
- Stampa e salva le specifiche hardware.
- Consente di impostare una etichetta attività per il sistema.



Empowering Technology

### Acer eSettings Management

Video Audio Network

Summary Processor Memory MB and BIOS

Item	Value
Manufacturer	Acer
Product Name	Ferrari 1100
Operating System	Microsoft® Windows Vista™ Home...
Processor	AMD Turion(tm) 64 X2 Mobile...
System Memory	1 GB
Hard Drive 1	Hitachi HTS541612J9SA00 ATA Device...
CD/DVD Drive 1	HL-DT-ST DVDRW GSA-S10N ATA...
Video	ATI Radeon X1270
Total Available Graphics...	639 MB
Audio	Bluetooth Hands-free Audio Bluetooth Stereo Audio Realtek High Definition Audio
Ethernet Card 1	Bluetooth Device (Personal Area Network)
Ethernet Card 2	Broadcom NetLink (TM) Gigabit Ethernet
Wireless LAN Card 1	Broadcom 802.11g Network Adapter

Asset Tag: None

System Information Boot Options BIOS Passwords **acer**

## Windows Mobility Center



Windows Mobility Center raccoglie le impostazioni principali di sistemi mobili in una posizione facile da trovare, in modo da consentire una rapida configurazione del sistema Acer e il suo adattamento a variazioni di luoghi, reti, o attività. Le impostazioni comprendono luminosità dello schermo, piano di risparmio energia, volume, attivazione/disattivazione della connessione di rete wireless, impostazioni schermo esterno, orientamento schermo e stato di sincronizzazione.

Windows Mobility Center, inoltre, comprende impostazioni Acer specifiche, quali Bluetooth Add Device (Aggiungi a dispositivo Bluetooth) (se applicabile), attivazione o disattivazione di anteprima cartelle in condivisione/servizio di condivisione, e un collegamento a manuale utente Acer, driver e utilità.

Per avviare Windows Mobility Center:

- Usare la combinazione tasti  + <X>
- Avviare Windows Mobility Center dal Control panel (Pannello di controllo)
- Avviare Windows Mobility Center dal gruppo di programmi Accessori del menu Start

# Presentazione del Ferrari

Dopo aver configurato il computer, far riferimento alla presente documentazione per la presentazione del nuovo Ferrari.

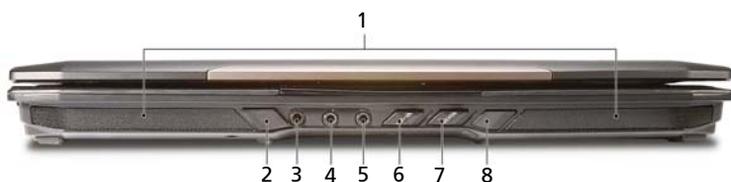
## Sistema

### Vista frontale



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Acer Crystal Eye	Web camera per comunicazioni video (per modelli selezionati)
2		Display	Grande display a cristalli liquidi (Liquid-Crystal Display; LCD), per una visualizzazione confortevole.
3		Empowering key	Lancia la Acer Empowering Technology
4		Tasto di accensione	Accende/spegne il computer.
5		Tastiera	Per l'immissione di dati sul computer.
6		Poggiapolsi	Comoda area su cui poggiare i polsi durante l'utilizzo del computer.
7		Touchpad	Dispositivo di puntamento sensibile al tocco con funzioni simili a quelle di un comune mouse.
8		Tasti clic (sinistra e destra)	I tasti destra e sinistra hanno le stesse funzioni dei tasti destra e sinistra del mouse.
9		Indicatori di stato	LED (Light-Emitting Diodes; LEDs) che si illuminano per mostrare lo stato di funzioni e componenti del computer.
10		Letto di impronte digitali Acer Bio-Protection	Il lettore di impronte digitali Acer Bio-Protection supporta la funzione di controllo a 4 vie Acer FingerNav. (per modelli selezionati).
11		Tasti easy-launch	Tasti di avvio dei programmi usati di frequente. Per ulteriori informazioni, vedere <b>"Tasti easy-launch" a pagina 30</b> . Lancia il sito Web Ferrari World.
12		Microfono	Microfono interno per la registrazione di audio.

## Vista frontale in dettaglio



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Altoparlanti	Altoparlante sinistro e destro per la diffusione di audio in uscita.
2		Porta a 4-pin IEEE 1394	Effettua il collegamento ai dispositivi IEEE 1394.
3		Jack line-in	Accetta dispositivi audio line-in (ad es., lettore CD audio, walkman stereo).
4		Jack ingresso microfono	Accetta l'ingresso proveniente da microfoni esterni.
5		Jack auricolari/altoparlante/line-out con supporto S/PDIF	Effettua il collegamento ai dispositivi audio line-out (ad es., altoparlanti, auricolari).
6		Interruttore trasmissioni Bluetooth	Attiva o disattiva la funzione Bluetooth.
7		Interruttore trasmissione wireless	Attiva o disattiva la funzione wireless.
8		Porta a infrarossi	Consente l'interfacciamento con dispositivi a infrarossi (ad es., stampante a infrarossi e computer con infrarossi).

## Vista da sinistra



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Aperture per la ventilazione	Permettono il raffreddamento del computer, anche dopo un uso prolungato.
2		Porta Ethernet (RJ-45)	Effettua il collegamento a una rete con Ethernet 10/100 (per i modelli selezionati).
3		Due porte USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
4		Slot per ExpressCard/54	Adatto per un modulo ExpressCard/54.

## Vista da destra



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Pulsante di espulsione unità ottica slot-load	Consente l'espulsione del disco ottico dall'unità.
2		Indicatore di accesso disco ottico	Si accende quando il disco ottico è attivo.
3		Unità ottica slot-load	Unità ottica interna; supporta CD o DVD.
4		Letto di schede 5-in-1	Supporta Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), MultiMediaCard (MMC), Secure Digital (SD), e xD-Picture Card (xD) (opzione del costruttore). <b>Nota:</b> È possibile utilizzare una sola scheda di memoria alla volta.
5		Porta USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
6		Porta modem (RJ-11)	Per il collegamento alla linea telefonica.

## Vista posteriore



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Slot blocco Kensington	Per il collegamento al blocco di sicurezza dei computer Kensington-compatibili.
2		Porta display esterno (VGA)	Effettua il collegamento a un dispositivo di visualizzazione (ad es., monitor esterno, proiettore LCD).
3		porta S-video/TV-out (NTSC/PAL)	Consente la connessione a una televisione o altra periferica di visualizzazione con ingresso S-video.
4		Jack CC-in	Per il collegamento all'adattatore CA.

## Vista base



#	Elemento	Descrizione
1	Alloggiamento della batteria	Contiene il modulo batterie del computer.
2	Blocco batteria	Blocca la batteria al suo posto.
3	Vano per la memoria	Contiene la memoria principale del computer.
4	Alloggiamento per il disco rigido	Alloggia il disco rigido del computer (fissato con viti).
5	Connettore Acer ezDock II/II+ a 154 pin	Per la connessione a Acer ezDock.
6	Gancio di rilascio della batteria	Per togliere la batteria.

## Mouse ottico Bluetooth

### Vista frontale



#	Elemento	Descrizione
1	Tasto clic Sinistra	Premere il tasto Sinistra per selezionare e per le funzioni da eseguire.
2	Rotellina di scorrimento	Consente di scorrere la pagina verso l'alto o il basso.
3	Tasto clic Destra	Premere il tasto Destra per selezionare e per le funzioni da eseguire.
4	Indicatore di stato	Indica lo stato di connessione/associazione Bluetooth e lo stato della batteria del mouse.
5	Gancio di rilascio della batteria	Per togliere la batteria.

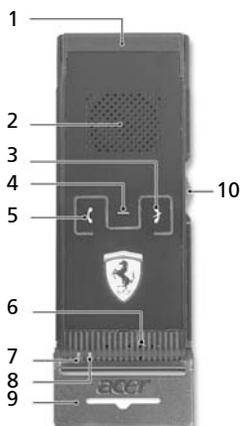
## Vista base



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Tasto connessione/ associazione Bluetooth	Attiva o disattiva la funzione Bluetooth.
2		Tasto di accensione	Attiva e disattiva il mouse.

# Telefono Acer Xpress VoIP

## Vista frontale



#	Elemento	Descrizione
1	Connettore di interfaccia Express	Consente la connessione mediante l'interfaccia Express card del computer.
2	Altoparlanti	L'altoparlante emette l'uscita audio.
3	Pulsante Annulla	Per terminare la chiamata. Tenere premuto 2 secondi per l'accensione/spengimento.
4	Tasto funzione	Tenere premuto per almeno 3 secondi per abilitare l'interruttore di accoppiamento BT tra la cuffia o il vivavoce una volta connessa la chiamata.
5	Pulsante OK	Risposta a una chiamata in arrivo.
6	Microfono	Microfono interno per la registrazione del suono.
7	LED giallo	Lampeggiante - Batteria scarica Intermittente - Acceso ma non collegato a un laptop Acer
8	LED blu	Lampeggiante - Accoppiamento in corso Intermittente - Collegato a un laptop Acer
9	Flip	Consente di ruotare verso l'esterno il microfono interno.
10	Pulsante di regolazione del volume su/giù	Aumenta/riduce il volume o consente di passare da una pagina all'altra.

# Specifiche

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows Vista™ Ultimate</li> <li>Windows Vista™ Business</li> <li>Windows Vista™ Home Premium</li> </ul>
Piattaforma	<ul style="list-style-type: none"> <li>Programma AMD Better By Design, comprendente:           <ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnologia mobile AMD Turion™ 64 X2 dual-core TL-58/TL-60/TL-64/TL-66 (512 KB x2 L2 cache, 1.90/2.2.20/2.30 GHz), supporta la tecnologia AMD HyperTransport™</li> <li>Chipset AMD M690T</li> <li>Connessione di rete Acer InviLink™ Nplify™ 802,11a/b/g/Draft-N Wi-Fi CERTIFIED®, supporta la tecnologia wireless Acer SignalUp™, oppure</li> <li>Connessione di rete Acer InviLink™ 802.11b/g Wi-Fi CERTIFIED®, supporta la tecnologia wireless Acer SignalUp™</li> </ul> </li> </ul>
Memoria di sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>Supporto per DDR2 SDRAM dual channel</li> <li>Memoria fino a 2 GB tipo DDR2 667 MHz, incrementabile fino a 4 GB utilizzando due moduli soDIMM</li> </ul>
Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>12.1" WXGA (200 nit) Acer CrystalBrite™ TFT LCD con retroilluminazione a LED bianchi 1280 x 800 pixel, supporta la visualizzazione simultanea di più finestre tramite Acer GridVista™</li> </ul>
Grafica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scheda grafica 3D integrata ATI Radeon™ X1270 con 960 MB HyperMemory™ (64 MB di GDDR2 VRAM dedicata, fino a 896 MB di memoria di sistema condivisa), supporta Microsoft® DirectX® 9</li> <li>Supporto per display indipendente doppio</li> <li>16,7 milioni di colori</li> <li>Accelerazione MPEG-2/DVD</li> <li>Accelerazione WMV9 (VC-1) e H.264 (AVC)</li> <li>Supporto S-video/TV-out (NTSC/PAL)</li> </ul>
Sottosistema di archiviazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disco rigido da 80/120/160/250 GB o superiore con Enhanced Acer DASP (Disk Anti-Shock Protection)</li> <li>Unità DVD-Super Multi doppio strato (tipo slim slot-in 9,5 mm)</li> <li>Lettore schede 5-in-1, in grado di supportare schede Secure Digital™ (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick® (MS), Memory Stick PRO™ (MS PRO), xD-Picture Card™ (xD)</li> </ul>

Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema sonoro certificato Dolby® surround con due altoparlanti stereo integrati</li> <li>• Audio Dolby® Home Theater™ potenziato, con tecnologie Dolby® Digital, Dolby® Digital Live, Dolby® Pro Logic® II, Dolby® Headphone e Dolby® Virtual Speaker</li> <li>• Supporto audio alta definizione</li> <li>• supporto S/PDIF (interfaccia digitale Sony/Philips) per altoparlanti digitali</li> <li>• Compatibile MS-Sound</li> <li>• Tecnologia Acer PureZone con due microfoni stereo integrati, dotati di tecnologie di formazione del fascio, cancellazione dell'eco e soppressione delle interferenze</li> </ul>
Comunicazioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer Video Conference dotato di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Webcam Acer Crystal Eye integrata, con la tecnologia migliorata Acer PrimaLite™</li> <li>• Tecnologia Acer PureZone</li> </ul> </li> <li>• WLAN: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione di rete Acer InviLink™ Nplify™ 802.11a/b/g/Draft-N Wi-Fi CERTIFIED®, supporto per tecnologia Acer SignalUp™</li> <li>• Connessione di rete Acer InviLink™ 802.11b/g Wi-Fi CERTIFIED®, supporta la tecnologia wireless Acer SignalUp™</li> </ul> </li> <li>• WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR (Enhanced Data Rate), supporto per ASF (Alert Standard Format) 2.0</li> <li>• LAN: Gigabit Ethernet, predisposto per Wake-on-LAN</li> <li>• Modem: 56K ITU V.92 con certificazione PTT, predisposto per Wake-on-Ring</li> </ul>
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 304 (L) x 228 (P) x 34 (A) (mm) (11,97 x 8,98 x 1,33 pollici)</li> </ul>
Sottosistema di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard risparmio energia CPU ACPI 3.0: supporta le modalità di risparmio energia Standby e Sospensione</li> <li>• Modulo batterie agli ioni di litio 64 W 5800 mAh 6 celle</li> <li>• Ricarica rapida in 2,65 ore a sistema spento</li> <li>• 3,5-ore per la ricarica durante l'uso</li> <li>• Adattatore 3 pin 65 W CA</li> </ul>

Dispositivi di ingresso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastiera 84/85 tasti con layout cursore "T" invertito, corsa del tasto 2,5 mm (minimo)</li> <li>• Dispositivo di puntamento touchpad</li> <li>• Mouse ottico Bluetooth®</li> <li>• Lettore di impronte digitali Acer Bio-Protection, con supporto per la funzione di controllo a 4 vie Acer FingerNav</li> <li>• 12 tasti funzione, quattro tasti freccia, due tasti Windows®, comandi di scelta rapida, tastierino numerico integrato, supporto per lingue internazionali internazionali</li> <li>• Empowering Key</li> <li>• Tasti per lancio rapido con tecnologia capacitiva: email, Internet, programmabile, Ferrari World</li> <li>• Interruttori accesso frontale: WLAN, Bluetooth®</li> </ul>
Interfaccia I/O	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connettore 154 pin Acer ezDock II/II+</li> <li>• Slot ExpressCard™/54</li> <li>• Il lettore di impronte digitali Acer Bio-Protection</li> <li>• Lettore schede 5-in-1 (SD™, MMC, MS, MS PRO, xD)</li> <li>• Tre porte USB 2.0</li> <li>• Porta IEEE 1394</li> <li>• Porta infrarossi a distanza (FIR)</li> <li>• Porta display esterno (VGA)</li> <li>• porta S-video/TV-out (NTSC/PAL)</li> <li>• Jack auricolari/altoparlante/line-out con supporto S/PDIF</li> <li>• Jack ingresso microfono</li> <li>• Jack line-in</li> <li>• Porta Ethernet (RJ-45)</li> <li>• Porta modem (RJ-11)</li> <li>• Jack ingresso CC per adattatore CA</li> </ul>
Protezione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enhanced Acer DASP (protezione antiurto del disco)</li> <li>• Lettore impronte digitali Acer Bio-Protection, in grado di supportare Preboot Authentication (PBA), protezione del computer, Acer FingerLaunch e Acer FingerNav (opzione del costruttore)</li> <li>• Slot blocco Kensington</li> <li>• Utente, supervisore e password HDD del BIOS</li> </ul>
Opzioni e accessori	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer ezDock II</li> <li>• Acer ezDock II+</li> <li>• Telefono Acer Xpress VoIP e pacchetto Acer Video Conference Manager</li> <li>• Modulo 512 MB/1 GB/2 GB DDR2 667 MHz soDIMM</li> <li>• Adattatore 3 pin 65 W CA</li> </ul>

Software	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer Empowering Technology (Acer eNet, ePower, eAudio, ePresentation, eDataSecurity (per modelli selezionati), eLock, eRecovery, eSettings Management)</li> <li>• Acer Bio-Protection</li> <li>• Acer GridVista™</li> <li>• Acer Crystal Eye</li> <li>• Acer Launch Manager</li> <li>• Acer Video Conference Manager</li> <li>• Adobe® Reader®</li> <li>• CyberLink® PowerDVD®</li>   <li>• NTI CD-Maker™</li> <li>• Pronto per Microsoft® Office 2007 (Office Professional 2007)</li> </ul>
Condizioni operative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Di esercizio: da 5 °C a 35 °C</li> <li>• Non di esercizio: da -20 °C a 65 °C</li> </ul> </li> <li>• Umidità (senza condensa): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Di esercizio: da 20% a 80%</li> <li>• Non di esercizio: da 20% a 80%</li> </ul> </li> </ul>
Conformità sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi®</li> <li>• ACPI 3.0</li> <li>• Mobile PC 2002</li> <li>• DMI 2.0</li> </ul>
Garanzia	Garanzia di un anno per spostamenti all'estero (International Travelers Warranty; ITW)



.....

**Nota:** Il software riportato sopra nell'elenco è solo di riferimento. La configurazione esatta del PC dipende dal modello acquistato.



.....

**Nota:** Le specifiche tecniche sono solo di riferimento. La configurazione esatta del PC dipende dal modello acquistato.



.....

**Avvertenza!** Per motivi di sicurezza, non usare parti non conformi durante l'inserimento o la sostituzione di componenti. Consultare il rivenditore per informazioni sulle opzioni di acquisto.

# Indicatori

Il computer dispone di diversi indicatori di semplice lettura:



Gli indicatori del pannello frontale sono visibili anche quando il coperchio del computer è chiuso.

Icona	Funzione	Descrizione
	Alimentazione	Si illumina quando il computer è acceso.
	Batteria	Si illumina quando la batteria è in carica.
	Bluetooth	Si accende per indicare lo stato della connessione Bluetooth.
	Wireless LAN	Si accende per indicare lo stato del collegamento Wireless LAN.
	Caps Lock	Si illumina quando Caps Lock è attivato.
	Bloc Num	Si illumina quando Bloc Num è attivato.
	HDD	Si accende quando l'hard disk drive è attivo.



- In carica:** Luce di colore giallo quando la batteria è in ricarica.
- Completamente carica:** Luce di colore verde quando è nella modalità AC.

## Tasti easy-launch

Sono disponibili diversi tasti easy-launch ben posizionati. Tali pulsanti sono: mail, browser Web, Empowering key < *e* >, un pulsante programmabile dall'utente e Ferrari World.

Premere < *e* > per avviare Acer Empowering Technology. Vedere "Acer Empowering Technology" a pagina 1. I tasti posta elettronica e browser per internet sono predefiniti per programmi di posta elettronica e browser per internet, ma possono essere ridefiniti dall'utente. Per configurare i tasti posta elettronica, browser per internet e i tasti programmabili, eseguire Acer Launch Manager. Vedere "**Launch Manager**" a pagina 54. Premere Ferrari World per visitare il sito Web Ferrari World.



Tasti easy-launch	Applicazione Predefinita
<i>e</i>	Acer Empowering Technology (Programmabile dall'utente)
✉	Posta elettronica (Programmabile dall'utente)
🌐	Browser Internet (Programmabile dall'utente)
P	Programmabile dall'utente
	Lancia il sito Web Ferrari World

# 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 **(2)** per spostare il cursore.
- Premere i pulsanti sinistro **(1)** 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. Toccando il touchpad si ottiene lo stesso risultato che si ha facendo clic con il tasto sinistro del mouse.

Funzione	Pulsante Sinistro (1)	Pulsante Destro	Principale touchpad (2)
Esecuzione	Fare clic due volte rapidamente.		Toccare due volte rapidamente (stessa velocità del doppio clic del pulsante del 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.	
Scorrimento			Toccare le frecce per muoversi in alto/basso.



-----

**Nota:** Quando si utilizza il touchpad — le dita devono essere asciutte e pulite — Anche il touchpad deve essere mantenuto asciutto e pulito. Anche il touchpad deve essere mantenuto asciutto e pulito; hll 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.



## Uso della tastiera

La tastiera standard dispone di tastierino incorporato, tasti cursore separati, tasto blocco, tasti Windows e tasti per funzioni speciali.

### Bloccare i tasti e il tastierino numerico incluso

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



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

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

Accesso desiderato	Bloc Num attivo	Bloc Num inattivo
Tasti numerici sul tastierino incorporato	Digitare i numeri normalmente.	
Tasti di controllo del cursore sul tastierino incorporato	Tenere premuto il tasto <b>&lt;Shift&gt;</b> insieme ai tasti di controllo del cursore.	Tenere <b>&lt;Fn&gt;</b> premuto il tasto Fn insieme ai tasti di controllo del cursore.
Tasti principali della tastiera	Tenere <b>&lt;Fn&gt;</b> premuto il tasto Fn 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
Tasti Windows 	<p>Se premuto da solo, questo tasto ha lo stesso effetto che si ottiene facendo clic sul tasto Start di Windows, ovvero apre il menu Start. Questo tasto può essere usato in combinazione con altri per attivare delle funzioni speciali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>&lt;Windows&gt;</b>: Apre o chiude il menu Start</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;D&gt;</b>: Visualizza il desktop</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;E&gt;</b>: Apre Esplora risorse</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;F&gt;</b>: Ricerca un file o una cartella</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;G&gt;</b>: Scorre tra i gadget della Sidebar</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;L&gt;</b>: Blocca il computer (se si è connessi a un dominio di rete), oppure esegue la commutazione degli utenti (in caso contrario)</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;M&gt;</b>: Riduce tutto a icona</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;R&gt;</b>: Visualizza la finestra di dialogo Esegui</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;T&gt;</b>: Scorre tra i programmi della barra delle applicazioni</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;U&gt;</b>: Apre Ease of Access Center</li> <li><b>&lt;Windows&gt; + &lt;X&gt;</b>: Apre Windows Mobility Center</li> </ul>

Tasto	Descrizione
	<p>&lt;⊞&gt; + &lt;Interr&gt;: Visualizza la finestra di dialogo System Properties (Proprietà di sistema)</p> <p>&lt;⊞&gt; + &lt;SHIFT+M&gt;: Ripristina la finestra ridotta a icona del desktop sulle dimensioni originali</p> <p>&lt;⊞&gt; + &lt;TAB&gt;: Scorre tra i programmi della barra delle applicazioni usando Windows Flip 3-D</p> <p>&lt;⊞&gt; + &lt;BARRA SPAZ.&gt;: Porta tutti i gadget in primo piano e seleziona la Windows Sidebar</p> <p>&lt;Ctrl&gt; + &lt;⊞&gt; + &lt;F&gt;: Ricerca i computer (se si è connessi a una rete)</p> <p>&lt;Ctrl&gt; + &lt;⊞&gt; + &lt;TAB&gt;: Usare i tasti freccia per scorrere tra i programmi della barra delle applicazioni usando Windows Flip 3-D</p>
	<p style="text-align: center;"> .....</p> <p style="text-align: center;">Nota: Le funzioni dei tasti di collegamento potrebbero variare al variare della versione di Windows Vista utilizzata.</p>

---

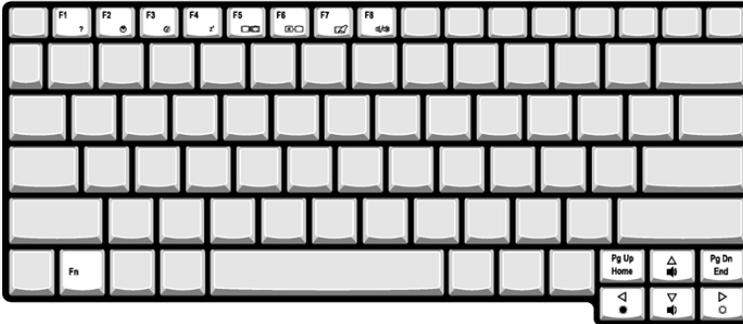
<p>Tasto applicazione</p> 	<p>Questo tasto ha lo stesso effetto di quando si clicca il tasto destro del mouse: apre l'applicazione contenuta nel menu.</p>
---	---

---

## Tasti di scelta rapida

Il computer consente di utilizzare alcuni tasti di scelta rapida o combinazioni di tasti per accedere a una serie di controlli, quali la luminosità dello schermo, il volume e l'utilità BIOS.

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



Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<Fn> + <F1>	?	Guida per i tasti di scelta rapida	Visualizza la Guida relativa ai tasti di scelta rapida.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Avvia Acer eSettings in Acer Empowering Technology. Vedere "Acer Empowering Technology" a pagina 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Avvia Acer ePower Management in Acer Empowering Technology. Vedere "Acer Empowering Technology" a pagina 1.
<Fn> + <F4>	Z <sup>Z</sup>	Sospensione	Attiva la modalità sospensione del computer.
<Fn> + <F5>		Passaggio da uno schermo all'altro	Consente la commutazione in uscita display tra video del display o monitor esterno (se collegato) e entrambi.

Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<Fn> + <F6>		Avvio di screen saver	Disattiva la retroilluminazione dello schermo per risparmiare energia. Premere un tasto qualsiasi per tornare allo stato precedente.
<Fn> + <F7>		Attivazione e disattivazione del touchpad	Attiva e disattiva il touchpad interno.
<Fn> + <F8>		Attivazione e disattivazione degli altoparlanti	Attiva e disattiva gli altoparlanti.
<Fn> + <Δ>		Aumento del volume	Aumenta il volume.
<Fn> + <∇>		Riduzione del volume	Riduce il volume.
<Fn> + <◀>		Aumento della luminosità	Aumenta la luminosità dello schermo.
<Fn> + <▶>		Riduzione della luminosità	Riduce la luminosità dello schermo.

## Tasti speciali

E' possibile individuare il simbolo dell'Euro e del dollaro USA nella parte superiore centrale della tastiera.



### Simbolo dell'Euro

- 1 Aprire un editor di testo o un programma di elaborazione testi.
- 2 Tenere premuto <Alt Gr> quindi premere il tasto <5> in alto al centro sulla tastiera.



**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).

### Simbolo del dollaro USA

- 1 Aprire un editor di testo o un programma di elaborazione testi.
- 2 Tenere premuto <Shift> quindi premere il tasto <4> in alto al centro sulla tastiera.



**Nota:** Questa funzione varia in base alle impostazioni della lingua.

# Uso del mouse ottico Bluetooth Acer

Il notebook Ferrari 1100 viene fornito con un mouse ottico Bluetooth ottico e due batterie di tipo AA.



## Installazione

- 1 Sul computer, attivare la comunicazione Bluetooth (si veda "Vista frontale in dettaglio" a pagina 17) e aprire "**Dispositivi Bluetooth**" facendo doppio clic sull'icona Bluetooth della barra delle applicazioni.
- 2 Capovolgere il mouse e verificare che l'interruttore sia in posizione ON. Tenere premuto il tasto "**Connessione/associazione Bluetooth**" per tre secondi. Il mouse si trova quindi in modalità associazione e è pronto a connettersi al computer.
- 3 Fare clic sul pulsante "**Aggiungi**" da Dispositivi Bluetooth.
- 4 Selezionare la casella "**Dispositivo configurato e pronto a essere rilevato**". Quindi fare clic su "**Avanti**".
- 5 Il mouse Acer viene rilevato. Fare clic sull'icona del mouse Acer, e quindi fare clic su "**Avanti**".
- 6 Vengono presentati i servizi disponibili dal dispositivo. Selezionare "**Mouse Bluetooth**" e fare clic su "**Fine**". Selezionare "**Non usare passkey**", quindi fare clic su "**Avanti**".
- 7 Attendere l'installazione del mouse. Per l'installazione potrebbero essere necessari diversi secondi.
- 8 Il mouse adesso è connesso. Muovere il mouse per controllare la connessione.

## Uso

Usare il mouse Bluetooth come un mouse tradizionale. Per una prestazione ottimale, usare un mouse pad. L'uso del mouse Bluetooth su una superficie

trasparente o riflettente inibirà la capacità del sensore ottico di seguire il cursore.

## Indicatore LED

In modalità associazione, o quando si esegue la connessione al notebook, l'indicatore LED presente sul mouse lampeggia una volta al secondo. Se il mouse non funziona correttamente, premere **"Connessione/associazione Bluetooth"** nella parte inferiore del mouse per reinizializzare la connessione Bluetooth.

Se la batteria è scarica, l'indicatore LED lampeggia più lentamente.

# Utilizzo del telefono Acer Xpress VoIP

## Presentazione del telefono VoIP

### Indicatori LED

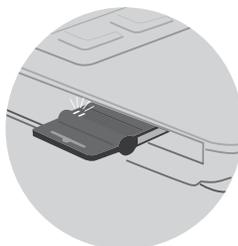
LED	Colore	Stato	Descrizione
Indicatore di ricarica/ alimentazione	Giallo	Attivo	Il telefono è in ricarica
		Disattivo	Ricarica del telefono completata
		Lampeggiante	Telefono scarico
		Lampeggia	Il telefono si accende ma non si collega al notebook Acer.
Indicatore connessione/ associazione Bluetooth	Blu	Lampeggiante	Il telefono si accende ma non si collega al notebook Acer.
		Lampeggia	Il telefono è occupato in modalità accoppiamento
		Disattivo	Il telefono non è accoppiato o collegato al notebook Acer.

### Ricarica del telefono

Prima di utilizzare il telefono per la prima volta, è necessario ricaricarlo. Per la ricarica completa del telefono sono necessarie circa quattro ore.

Per ricaricare il telefono:

1. Accendere il notebook.
2. Individuare lo slot Express Card/54.
3. Inserire il telefono nello slot con l'etichetta rivolta verso l'alto. Assicurarsi di aver inserito completamente il telefono nello slot.



**Nota:** Il notebook rileva il dispositivo e visualizza la finestra **Procedura guidata Nuovo dispositivo**. Fare clic su **No, non ora**, quindi chiudere la finestra.

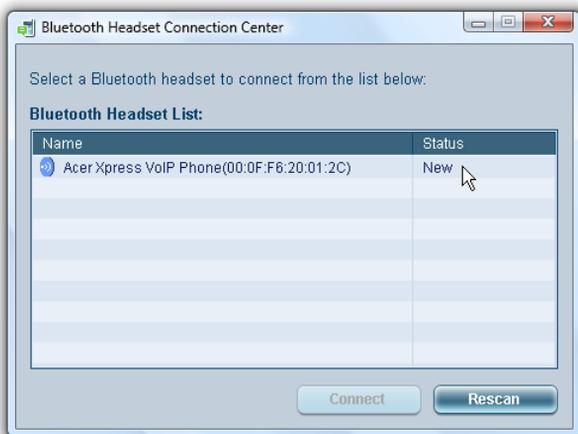
4. L'indicatore di alimentazione/carica si accende durante la carica e si spegne una volta ricaricata completamente la batteria. Rimuovere il telefono dallo slot Express Card/54 una volta completata la carica.

## Connessione del telefono al notebook

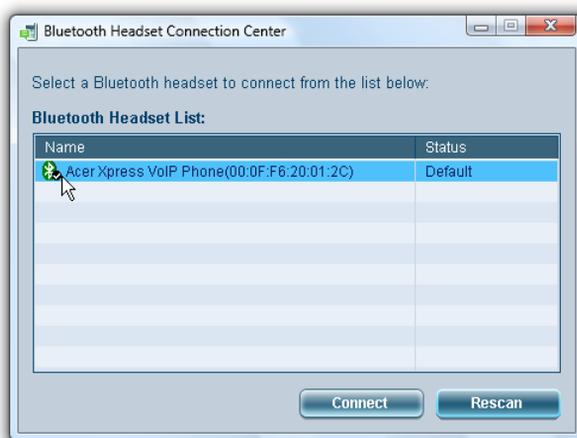
Il Centro connessione cuffie Bluetooth Acer VCM è uno strumento comodo per eseguire la connessione del telefono al notebook.

Per connettere il telefono al notebook:

1. Rimuovere il telefono dallo slot Express Card/54, se necessario, quindi tenere premuto il pulsante di accensione del telefono  per tre secondi. Il telefono emette due bip e il LED di carica/accensione lampeggia per indicare che il telefono è acceso.
2. Premere il tasto funzione  per tre secondi per portare il telefono in **modalità "pair-link"**. Il telefono emette dei bip e i LED connessione/acoppiamento e carica/accensione lampeggiano alternativamente.
3. Fare clic col destro sull'icona Acer VCM  della barra delle applicazioni, quindi selezionare **Centro connessione cuffie Bluetooth...** dal menu pop-up. Se non è stata ancora stabilita alcuna associazione tra dispositivi cuffie Bluetooth e il notebook, Acer VCM esegue automaticamente la ricerca di tutti i dispositivi cuffie entro la portata, quindi li visualizza in **Elenco cuffie Bluetooth** con lo stato **Nuovo**. In caso contrario, qualsiasi dispositivo cuffie Bluetooth associato è mostrato come **"Pronto all'uso"**



4. Fare clic sul **Telefono Acer Xpress VoIP** dall'elenco, quindi fare clic su **Collega**. Acer VCM accoppia automaticamente il telefono al notebook, quindi modifica lo stato del telefono in **"Predefinito"**.



.....

**Nota:** Fare clic su **"Ripeti scansione"** se il telefono Acer Xpress VoIP non compare nell'elenco. Dopo l'associazione, Acer VCM esegue automaticamente la connessione del telefono al notebook a ogni accensione del telefono medesimo. Non è necessario connettere nuovamente il telefono.

## Uso del telefono

È possibile utilizzare il telefono in modalità tradizionale o vivavoce (altoparlante). Quando si riceve una chiamata da Internet, da un servizio di instant messaging (ad esempio, MSN<sup>®</sup> Messenger, Skype), premere il tasto funzione . La chiamata in arrivo viene automaticamente deviata sull'altoparlante del telefono per consentire la ricezione della chiamata.



**Nota:** È possibile ricevere/rispondere a chiamate Internet dal telefono solo quando questo è collegato al notebook. Ogni volta che si accende il telefono, Acer VCM esegue automaticamente la connessione al notebook. A connessione effettuata, l'indicatore di connessione/associazione Bluetooth del telefono inizia a lampeggiare lentamente.

Per passare alla modalità vivavoce, ruotare la linguetta del telefono in senso antiorario quindi premere il pulsante . Fare riferimento alla figura.



## Espulsione del disco ottico (CD o DVD)

Premere il pulsante di espulsione del disco ottico quando il computer è acceso.



## Utilizzo del blocco di sicurezza del computer

Il notebook è fornito di uno slot di sicurezza compatibile Kensington che consente il blocco di sicurezza.



Avvolgere il cavo del blocco di sicurezza del computer attorno a un oggetto immobile, ad esempio una tavola o la maniglia di un cassetto chiuso. Inserire il blocco nella tacca e ruotare la chiave per chiudere il blocco. Sono disponibili anche modelli senza chiave.

## Audio

Il computer è dotato di un sistema audio ad alta definizione a 32 bit e un sistema sonoro certificato Dolby® surround con due altoparlanti stereo integrati.



## Regolazione del volume

Usare i tasti di scelta per regolare facilmente il volume del computer. Per ulteriori informazioni sulla regolazione del volume degli altoparlanti, vedere "Tasti di scelta rapida" a pagina 38.

## Utilizzare Dolby Home Theater per suoni surround/multi-canale

Il notebook Acer viene fornito con audio Dolby® Home Theater caratterizzato dalle tecnologie Dolby® PRO LOGIC II, Dolby® Digital Live, Dolby® Headphone, Dolby® Virtual Speaker per ottenere un suono surround di alta qualità per filmati, giochi e musica in un ambiente audio realistico e multi-canale.

### Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II trasforma qualsiasi segnale stereo in suono surround a cinque-canali, ampia gamma.

### Dolby Digital Live

Si trova nel PC e applicazioni basate su console per video giochi, Dolby Digital Live converte qualsiasi segnale audio stereo o multi canale nel formato Dolby Digital per un'esperienza sonora emozionante e reale semplicemente collegando (una presa) a un ricevitore A/V per la riproduzione.

### Dolby Headphone

Dolby Headphone offre suoni surround realistici da qualsiasi tipo di cuffie. È perfetto per l'ascolto di notte.

### Dolby Virtual Speaker

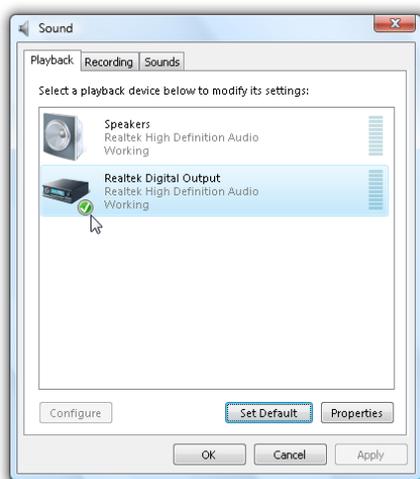
Immergetevi nell'audio, senza bisogno di altoparlante. Dolby Virtual Speaker garantisce un'esperienza di ascolto di suoni surround a 5.1-canali da solo due altoparlanti.

## Impostare la riproduzione come uscita digitale

Per configurare i suoni surround, selezionare i **Dispositivi per la riproduzione** facendo clic con il tasto destro sull'icona **Volume Mixer** nell'area di notifica del sistema Windows.



Appare la finestra di dialogo Dispositivi per la riproduzione. Sono presenti tre schede: **Riproduzione**, **Registrazione** e **Suoni**. Fare clic sulla scheda **Riproduzione**, quindi selezionare **Realtek Digital Output** e fare clic su **Imposta predefinito** per impostare l'uscita digitale.



Per filmati, giochi e musica in un ambiente audio realistico e multi-canale, vedere Acer eAudio Management.

# Tecnologia wireless Acer InviLink Nplify

La tecnologia Acer InviLink Nplify wireless technology usa più radio per creare un segnale robusto e ottenere prestazioni di rete wireless avanzate, oltre alla compatibilità tutto in uno.

Nplify supporta la tecnologia Acer SignalUp e i punti di accesso 802.11a/b/g (modalità tride dual-band).

Per usufruire delle prestazioni Nplify, far riferimento al manuale utente del Punto di accesso in modo da ottimizzare le impostazioni del canale wireless.



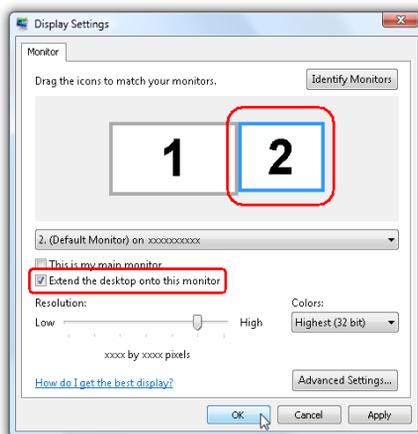
# Utilizzo delle utilità di sistema

## Acer GridVista (display duale compatibile)

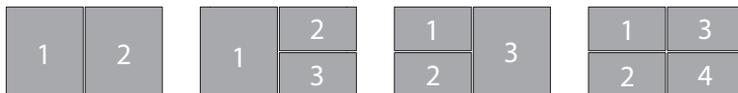


**Nota:** Questa funzione è disponibile solo su certi modelli.

Per attivare la funzione di doppia visualizzazione del notebook, assicurarsi di aver collegato un secondo schermo, quindi aprire la finestra Impostazioni schermo usando il Pannello di controllo, oppure facendo clic con il destro sul desktop di Windows e selezionando **Personalizza**. Selezionare l'icona del monitor secondario (2) nella casella schermo e fare clic sulla casella di controllo **Estendi desktop su questo monitor**. Infine, **Applica** per rendere attive le nuove impostazioni e quindi fare clic su **OK** per completare l'operazione.



Acer GridVista offre quattro impostazioni schermo predefinite, per la visualizzazione di più finestre sulla stessa schermata. Per accedere a questa funzione andate a **Start, Tutti i Programmi** e cliccate su **Acer GridVista**. È possibile scegliere una delle quattro impostazioni video seguenti:

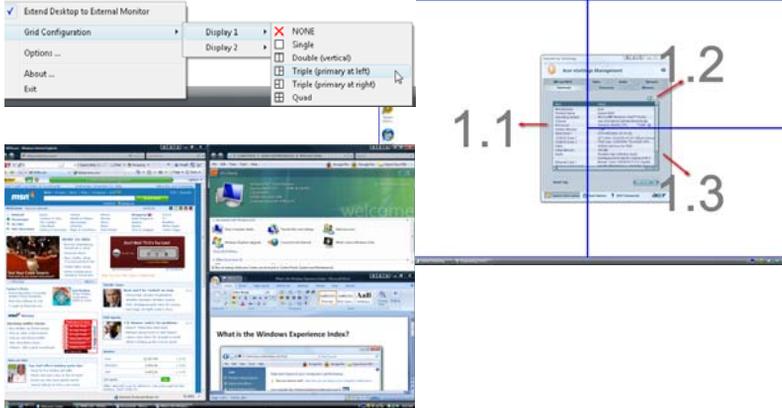


Doppio (Verticale), Triplo (Principale a sinistra), Triplo (Principale a destra) o Quad

Acer GridVista è display duale compatibile, consentendo la divisione indipendente di due display.

Acer GridVista è semplice da configurare:

- 1 Avviare Acer GridVista e selezionare nella barra delle applicazioni la configurazione della schermata preferita per ogni display.
- 2 Trascinare e rilasciare ciascuna finestra nella griglia appropriata.
- 3 Godetevi la comodità di un desktop bene organizzato.



**Nota:** Verificare che la risoluzione del secondo monitor sia impostata sul valore suggerito dal costruttore.

## Launch Manager



Launch Manager consente di impostare i 4 tasti easy-launch presenti sulla tastiera. Vedere "**Tasti easy-launch**" a **pagina 30** per informazioni utili all'individuazione dei tasti easy-launch.

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

## Domande frequenti

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

Controllare l'indicatore di alimentazione:

- Se il LED non è acceso, il computer non è alimentato. Verificare quanto segue:
  - Se il computer funziona a batteria, probabilmente la carica è insufficiente e non riesce ad alimentare il computer. Collegare l'alimentatore e ricaricare totalmente la batteria.
  - Assicurarsi che l'adattatore CA sia ben collegato al computer e alla presa di corrente.
- Se è acceso, verificare quanto segue:
  - C'è un dischetto non di avvio (non di sistema) nel lettore floppy USB esterno? In caso affermativo, rimuovere o sostituire il dischetto con un disco di sistema e premere **<Ctrl> + <Alt> + <Del>** per riavviare il sistema.

Non appare nulla sullo schermo.

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

Se, anche premendo un tasto, il display non si riattiva, le cause possono essere tre:

- Il livello della luminosità potrebbe essere troppo basso. Premere **<Fn> + <←>** per aumentare il livello di luminosità.
- Il dispositivo di visualizzazione potrebbe essere impostato su un monitor esterno. Premere il tasto di scelta rapida di attivazione e disattivazione del display **<Fn> + <F5>** per passare alla visualizzazione sul display del computer.
- Se l'Indicatore Sleep è acceso, il computer si trova in questa modalità. Premere e rilasciare il tasto di accensione per ritornare al funzionamento normale.

## Il computer non produce alcun suono.

Verificare quanto segue:

- Il volume potrebbe essere disattivato (mute). Sulla barra delle applicazioni di Windows (altoparlante), cercare l'icona di controllo del volume. Se essa è spuntata, cliccare sull'icona e deselezionare l'opzione **Disattiva**.
- Il livello del volume potrebbe essere troppo basso. In Windows, controllare l'icona del controllo volume, sulla barra delle applicazioni. Per regolare il volume, è possibile utilizzare anche la ghiera di controllo del volume senza limiti o i pulsanti del controllo volume. Vedere "Tasti di scelta rapida" a pagina 38 per ulteriori informazioni.
- Se cuffie, auricolari o altoparlanti esterni sono collegati alla porta line-out sul pannello frontale del computer, gli altoparlanti esterni vengono disattivati automaticamente.

## Voglio aprire il cassetto dell'unità disco ottico senza accendere il computer.

È disponibile un foro per l'espulsione meccanica sull'unità ottica. Occorre semplicemente inserire la punta di una biro o una clip nel foro e premere per aprire il cassetto. (Se l'unità ottica del computer è di tipo slot-load non disporrà del foro di espulsione.)

## La tastiera non risponde.

Cercare di collegare una tastiera esterna alla porta USB del computer. Se funziona, rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato, in quanto il cavo interno della tastiera potrebbe essersi allentato.

## La stampante non funziona.

Verificare quanto segue:

- Assicurarsi che la stampante sia collegata ad una presa di corrente e che sia accesa.
- Assicuratevi che il cavo della stampante sia collegato bene alla porta parallela o alla porta USB del computer e alla porta corrispondente sulla stampante.

## Desidero impostare la mia località di chiamata per usare 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 **Avvio/Star, Pannello di controllo**.
- 2 Cliccare due volte su **Opzioni modem e telefono**.
- 3 Configurazione della posizione.

Fare riferimento al manuale di Windows per avere maggiori informazioni.



**Nota:** Nel corso del primo avvio del notebook, è possibile saltare la configurazione del Collegamento Internet, dato che non è necessario effettuare l'installazione di tutto il Sistema Operativo generale. Dopo aver configurato il Sistema Operativo, è possibile procedere alla configurazione del Collegamento Internet.

Desidero ripristinare nel computer le impostazioni originali senza utilizzare i CD di ripristino.



**Nota:** Se il sistema di cui si è in possesso è una versione multilingua, il sistema operativo e la lingua scelti al momento della prima accensione del sistema costituiranno l'unica opzione per le operazioni di ripristino successive.

L'operazione di ripristino ripristina sull'unità C il software originale installato al momento dell'acquisto del notebook. Per ripristinare l'unità C seguire le istruzioni fornite di seguito: L'unità (L'unità C: verrà riformattata e tutti i dati andranno persi.). Prima di utilizzare questa funzione si raccomanda di eseguire il back up di tutti i dati.

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

- 1 Verificare se la funzione **Acer disk-to-disk recovery** è attiva o meno.
- 2 Accertarsi che l'impostazione **D2D Recovery** in **Main** è **Enabled**.
- 3 Uscire dall'utilità per del BIOS e salvare le modifiche. Il sistema verrà riavviato.



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

Per avviare il processo di ripristino:

- 1 Per riavviare il sistema.
- 2 Quando è visibile il logo Acer, premere **<Alt> + <F10>** contemporaneamente per entrare nel processo di ripristino.
- 3 Far riferimento alle istruzioni visualizzate sullo schermo per realizzare il ripristino di sistema.



**Importante!** Questa funzione occupa 10 GB in una partizione nascosta del disco rigido.

## Richiesta di assistenza tecnica

### ITW (International Traveler's Warranty)

Il computer è coperto da una garanzia ITW (International Traveler's Warranty) che fornisce protezione 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, visitare <http://global.acer.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: \_\_\_\_\_

# Batteria

Il computer utilizza un pacco batterie a lunga durata tra una ricarica e l'altra.

## Caratteristiche della batteria

La batteria ha le seguenti caratteristiche:

- Batteria con tecnologie standard.
- Segnalazione di batteria scarica.

La batteria è ricaricata collegando il computer all'adattatore CA. È possibile usare il computer mentre si carica la batteria. Tuttavia se il computer è spento la ricarica è più veloce.

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

## Ottimizzazione della durata della batteria

Come tutte le batterie, anche la batteria di questo computer subisce un degrado nel tempo. Questo significa che le prestazioni della batteria diminuiscono con il tempo e con l'utilizzo. Per ottimizzare la durata della batteria, si consiglia di seguire le raccomandazioni fornite di seguito.

### Trattamento di una batteria nuova

Prima di usare una batteria per la prima volta, occorre sottoporla a un "trattamento", al seguente:

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

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

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



**Attenzione:** Non esporre la batteria a temperature inferiori a 0°C (32°F) e superiori a 45°C (113°F). L'esposizione a temperature non comprese in questo intervallo può danneggiare seriamente la batteria.

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

Inoltre, l'autonomia della batteria è abbreviata dai seguenti modi di utilizzo:

- Uso del computer con l'alimentatore mentre la batteria è inserita. Se si desidera utilizzare l'alimentazione di rete, occorre rimuovere la batteria dal computer, dopo che si è caricata completamente.
- Nota: cicli di scarica parziali abbreviano la durata della batteria.
- Uso frequente: ogni ciclo di carica e scarica riduce la durata della batteria. Una batteria standard ha una durata di circa 300 cicli.

## Installazione e disinstallazione della batteria



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

Per installare la batteria:

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

Per disinstallare la batteria:

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

## Carica della batteria

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



**Nota:** Si consiglia di caricare la batteria alla fine della giornata. Ricaricare la batteria durante la notte prima di intraprendere un viaggio, per iniziare la giornata con una batteria completamente carica.

## Controllo del livello della batteria

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

## Ottimizzazione della durata della batteria

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

- Acquistare una batteria di riserva.
- Utilizzare l'alimentazione di rete ogni volta che è possibile, riservando la batteria per i casi in cui non se ne può fare a meno.
- Se non utilizzata, disinserire la Scheda PC, altrimenti essa continua a consumare corrente (per i modelli selezionati).
- Conservare la batteria in un luogo fresco e asciutto. La temperatura consigliata è compresa tra 10°C e 30°C. A temperature più elevate la batteria si scarica da sola più velocemente.
- Una carica eccessiva abbrevia la durata della batteria.
- Si raccomanda di avere cura dell'alimentatore e della batteria.

## Segnalazione di batteria scarica

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



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

Quando appare la segnalazione di batteria scarica, eseguire le seguenti operazioni in relazione alla situazione in cui ci si trova.

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

# Cosa fare quando si viaggia con il notebook PC

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

## Scollegamento dalla scrivania

Per scollegare il computer dalle periferiche esterne, attenersi alla procedura riportata di seguito.

- 1 Salvare tutti i file aperti.
- 2 Rimuovere eventuali dischi floppy o compact, dai lettori.
- 3 Spegnerne il computer.
- 4 Chiudere il display.
- 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 se utilizzato per proteggere il computer.

## Spostamenti

Quando ci si sposta entro brevi distanze, ad esempio dalla scrivania del proprio ufficio ad una sala riunioni.

## Preparazione del computer

Prima di spostare il computer, chiudere e bloccare il coperchio del display per metterlo nella modalità Sleep. 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 tasto di accensione.

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

Fare clic su **Start**, **Spegni computer**, quindi fare clic su **Spegni** (Windows XP).

In alternativa,

È possibile attivare la modalità sospensione premendo **<Fn> + <F4>**.

Poi chiudere e bloccare il display.

Quando siete pronti per usare di nuovo il computer, sbloccate e aprite il display; poi premete e rilasciate il pulsante della corrente.



**Nota:** Se l'indicatore Sleep non è attivo, il computer è entrato in modalità Sospensione e si spegne. Se l'indicatore di alimentazione è disattivo ma l'indicatore Sleep è acceso, il computer è entrato in modalità Sleep. In entrambi i casi, premere e rilasciare il tasto di alimentazione per accendere nuovamente il computer. Si noti che il computer potrebbe entrare in modalità Sleep dopo essere stato in modalità Sleep per un determinato intervallo di tempo.

## Cosa portare alle riunioni

Se la riunione a cui si partecipa sarà breve, probabilmente non è necessario portare altro oltre al computer. Altrimenti, se la riunione avrà una durata maggiore, o se la batteria non è completamente carica, potrebbe essere necessario portare l'adattatore CA, in modo da poter collegare il computer alla rete nella sala riunioni.

Se nella sala riunioni non è disponibile alcuna presa elettrica, ridurre il consumo della batteria attivando la modalità sospensione. Premere **<Fn> + <F4>** o chiudere il 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 tasto di accensione.

## Portare il computer a casa

Spostamenti dall'ufficio a casa o viceversa.

### Preparazione del computer

Dopo aver scollegato il computer, attenersi alla procedura riportata di seguito per prepararlo allo spostamento verso casa:

- Verificare di aver rimosso tutti i dischi e i CD, dalle unità. In caso contrario, la testina dell'unità potrebbe danneggiarsi.
- Riporre il computer in una custodia protettiva in grado di impedire che scivoli e ne attutisca l'eventuale caduta.



**Attenzione:** Evitare di collocare oggetti vicino al coperchio superiore del computer. Pressioni sul coperchio posteriore potrebbero danneggiare lo schermo.

## Che cosa portare con sé

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 della Guida per l'utente

## Precauzioni particolari

Per proteggere il computer durante i viaggi e gli spostamenti, attenersi alle istruzioni riportate di seguito:

- Ridurre al minimo gli sbalzi di temperatura tenendo con sé il computer.
- Se è necessario fermarsi per un lungo periodo di tempo e non è possibile portare il computer con sé, lasciarlo nel bagagliaio dell'automobile per evitare di esporlo al calore eccessivo.
- Le variazioni di temperatura e umidità possono provocare condensa. Riportare il computer a temperatura ambiente e, prima di accenderlo, esaminare il display per verificare la presenza di eventuali tracce di condensa. Se la variazione di temperatura è superiore a 10 °C (18 °F), far tornare il computer lentamente a temperatura ambiente. Se possibile, lasciarlo per 30 minuti in un ambiente con una temperatura intermedia fra quella esterna e quella interna alla stanza.

## Allestimento di un ufficio a casa

Se si lavora frequentemente a casa con il computer, è consigliabile acquistare un secondo adattatore CA da utilizzare a casa. 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

Spostamenti per grandi distanze, ad esempio dall'edificio del proprio ufficio a quello di un cliente o per viaggi nazionali.

## 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.

## Che cosa portare con sé

Portare con sé gli accessori indicati di seguito:

- Alimentatore CA
- Batteria di riserva, totalmente carica
- Driver di un'eventuale stampante addizionale (se si prevede di usare un'altra stampante)

## Precauzioni particolari

Oltre alle istruzioni per portare il 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 col computer

Quando ci si sposta da un Paese all'altro.

### Preparazione del computer

Preparare il computer seguendo le normali procedure da effettuare per un viaggio.

### Che cosa portare con sé

Portare con sé gli accessori indicati di seguito:

- Alimentatore CA
- Cavi di alimentazione appropriati per il Paese di destinazione
- Batteria di riserva, totalmente carica
- Driver di un'eventuale stampante addizionale (se si prevede di usare un'altra stampante)
- Prova di acquisto, nel caso in cui sia necessario esibirla ai funzionari della dogana
- Passaporto International Travelers Warranty (ITW)

## Precauzioni particolari

Attenersi alle stesse considerazioni speciali relative ai viaggi con il computer. Inoltre, questi suggerimenti sono utili quando si viaggia 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

Il notebook è dotato di slot di protezione Kensington-compatible per garantire un blocco di sicurezza.

Avvolgere un cavo di sicurezza per 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

Le 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:

- Password supervisore (Supervisor Password) impedisce l'accesso non autorizzato all'Utilità del BIOS. Una volta impostata, è necessario digitare questa password per poter accedere all'utilità BIOS. Vedere **"Utilità BIOS" a pagina 79**.
- Password utente (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 Ibernazione.
- Password all'avvio (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 password Supervisore! Se si dimentica la password, rivolgersi al rivenditore o a un centro di assistenza autorizzato.

## Immissione delle password

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

- Quando è impostata la password Supervisore, sarà visualizzato un prompt quando si preme <F2> per accedere alle Utilità del BIOS.
- Digitare la password Supervisore e premere <Invio> per accedere alle Utilità del BIOS. Se la password digitata è errata, viene visualizzato un avviso. Provate di nuovo e premete <Invio>.
- All'avvio, quando è impostata la password utente, ed è abilitata la password di avvio, viene visualizzato un prompt.
- Digitare la password utente e premere <Invio> per utilizzare il computer. Se la password digitata è errata, viene visualizzato un avviso. 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. Tenere premuto il tasto di accensione per quattro secondi per spegnere il computer. Riaccendere il computer e riprovare.

## Impostazione delle password

È possibile impostare le password utilizzando le Utilità del BIOS.

# Opzioni di espansione

Il vostro PC notebook vi offre una gamma completa di opzioni di mobile computing.

## Opzioni di connessione

Le porte consentono il collegamento di periferiche come per un PC desktop. Per istruzioni su come collegare le diverse periferiche esterne al computer, consultare la seguente sezione.

### Acer Serie ezDock

Acer ezDock comprende Acer ezDock II+ e Acer ezDock II, entrambi i quali offrono un costo totale di possesso estremamente ridotto per voi e la vostra società. Per maggiori dettagli sulle caratteristiche, consultare la tabella sottostante

Tabella confronto Acer ezDock II/II+

Funzioni	Icona	Acer ezDock II +	Acer ezDock II
Porta tastiera (PS/2)		○	○
Porta mouse (PS/2)		○	○
Porta parallela		○	○
Porta seriale		○	○
Blocco Kensington		○	○
Spinotto DC-In		○	○
Spinotti audio		○	○
Porta SPDIF-out	SPDIF	○	○
Porta VGA		○	○
Porta DVI-D, DVI-D	DVI-D	○	○
Porta S-Video		○	○
Porta LAN		○	○
Porta 1394a 4 pin	<b>1394</b>	○	○

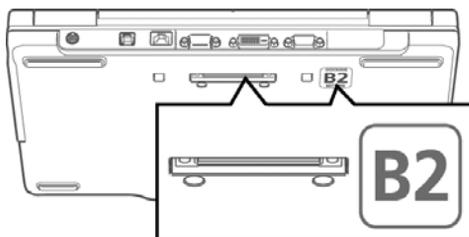
Tabella confronto Acer ezDock II/II+

Funzioni	Icona	Acer ezDock II +	Acer ezDock II
Porta 1394a 6 pin		O	O
Porta USB 2.0		6	6
Porta modem (a seconda della disponibilità)		O	O
Slot ExpressCard™ /54	ExpressCard/ 540	O	x
Acer MediaBay		O	x
Adattatore AC		O	O

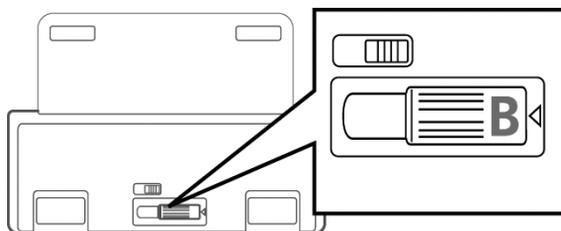
## Connessione a un notebook PC



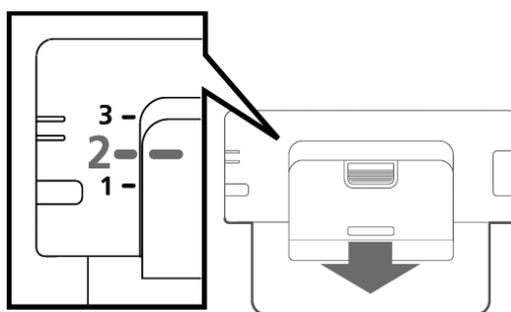
- 1 Scollegare l'adattatore CA dal computer, per evitare di danneggiarlo.
- 2 Controllare il codice ezDock ubicato sul lato inferiore del PC notebook Acer.



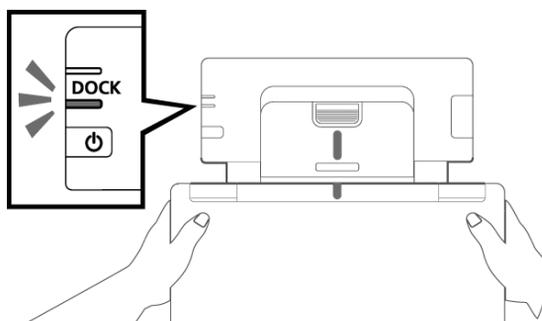
- 3 Sotto l'ezDock, sbloccare il cursore di scorrimento e ruotare il rullo sulla lettera desiderata. Bloccare nuovamente e posizionare ezDock in verticale su una superficie piana



- 4 Premere il pulsante di rilascio e regolare le guide di allineamento sul numero desiderato.



- 5 Posizionare il PC notebook Acer su ezDock e premere delicatamente fino a farlo entrare nella sua sede. Quando l'indicatore di docking verde è acceso, afferrare delicatamente e premere entrambi i lati del sistema fino a sentire un clic.



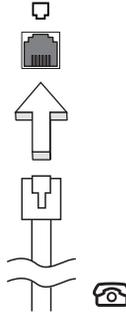
## Modem fax/dati

Il computer dispone di un modem fax/dati V.92 a 56 Kbps.



**Avvertenza! Questa porta modem non è compatibile con le linee telefoniche digitali. Il collegamento di questo modem ad una linea telefonica digitale danneggia il modem.**

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

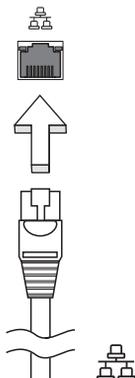


**Avvertenza! Assicuratevi che il cavo che usate sia idoneo per il paese in cui state lavorando.**

## Funzione integrata per il collegamento in rete

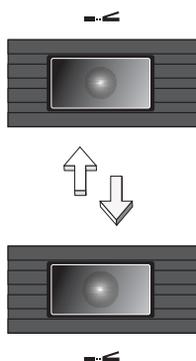
La funzione integrata per il collegamento in rete consente di collegare il computer ad una rete di tipo Ethernet.

Per usare la funzione del network, collegate un cavo Ethernet (RJ-45) dalla presa della rete sul computer ad una presa di rete o hub nella vostra rete.



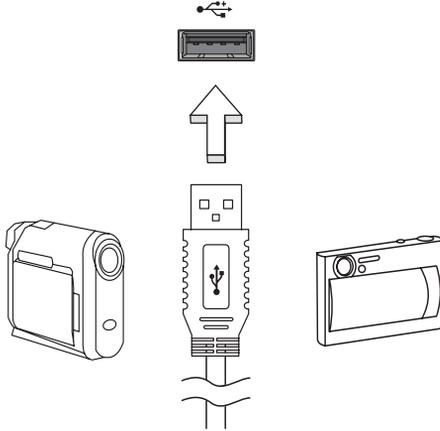
## Fast Infrared (FIR)

La porta a infrarossi (FIR) del computer consente di trasferire i dati senza cavi con altri computer e periferiche basati sulla tecnologia IR, ad esempio PDA, telefoni cellulari e stampanti a infrarossi. La porta infrarossi può trasferire dati a velocità di quattro megabit il secondo (Mbps: Megabits per second) ad una distanza massima di un metro.



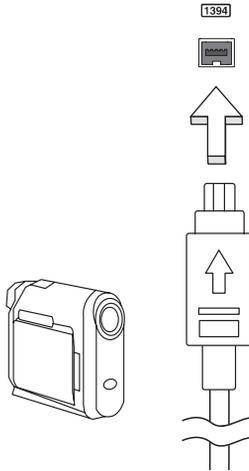
## Universal Serial Bus (USB)

La porta USB 2.0 è un bus seriale ad alta velocità che consente la connessione delle periferiche USB senza impegnare risorse preziose di sistema.



## IEEE Porta IEEE 1394

La porta IEEE 1394 del computer permette il collegamento di periferiche IEEE 1394 supportate quali ad esempio videocamere e macchine fotografiche digitali. Vedere la documentazione della videocamera o della macchina fotografica digitale per i dettagli.



## ExpressCard

ExpressCard è la nuovissima versione di scheda PC. Rispetto alle normali schede, presenta dimensioni ridotte e interfaccia più rapida per migliori possibilità di uso e espansione sul computer.

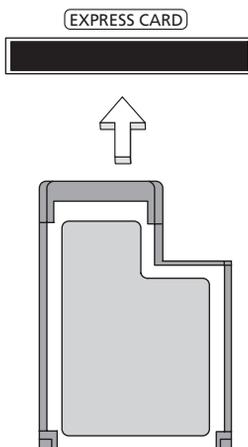
ExpressCards supporta un vasto numero di possibilità di espansione, inclusi adattatori di schede di memoria flash, sintonizzatori TV, connettività Bluetooth e adattatori IEEE 1394B. ExpressCard supporta le applicazioni USB 2.0 e PCI Express.



**Importante!** Esistono due tipi di modelli, ExpressCard/54 e ExpressCard/34 (54mm e 34mm), ognuno con differenti funzioni. Non tutti gli slot ExpressCard sono in grado di supportare entrambi i tipi. Far riferimento al manuale della scheda per dettagli relativi alla modalità di installazione e uso della scheda e alle sue funzioni.

### Inserimento di ExpressCard

Inserire la scheda nello slot e premerla delicatamente fino a farla scattare in posizione.



### Estrazione di ExpressCard

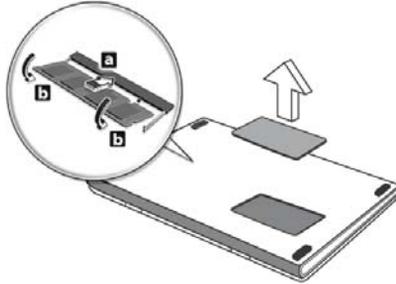
Prima di procedere all'estrazione di ExpressCard:

- 1 Uscire dall'applicazione che sta utilizzando la scheda.
- 2 Fare clic col sinistro sull'icona rimuovi hardware della barra delle attività e interrompere il funzionamento della scheda.
- 3 Spingere delicatamente nello slot e rilasciare per estrarre la scheda. Quindi estrarre la scheda dallo slot.

## 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 la batteria. Quindi, capovolgere il computer per accedere alla base.
- 2 Rimuovere le viti dallo sportello della memoria, quindi sollevarlo e Rimuoverlo.
- 3 Inserire diagonalmente il modulo di memoria nello slot **(a)**, quindi esercitare delicatamente pressione **(b)** fino a sentirne lo scatto in posizione.



- 4 Riposizionare il coperchio della memoria e fissarlo con la vite.
- 5 Reinserire la batteria e ricollegare l'adattatore CA.
- 6 Accende e spegne il computer.

Il computer rileva e riconfigura automaticamente la dimensione totale della memoria. Consultate un tecnico qualificato o contattate il vostro distributore locale Acer.

## Utilità BIOS

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

Dal momento che il computer è già configurato e ottimizzato, non è necessario eseguire questa utilità. In caso di problemi di configurazione, potrebbe essere tuttavia necessario eseguire tale programma.

Per attivare l'utilità BIOS, premere **<F2>** durante il Power-On Self-Test (POST) mentre è visualizzato il logo del notebook PC.

## Sequenza di avvio

Per impostare la sequenza del boot nella BIOS utility, attivate la BIOS utility, poi selezionate **Boot** dalle categorie elencate in cima allo schermo.

## Attiva ripristino da disco a disco

Per attivare Ripristino da disco a disco (ripristino hard disk), attivate l'utilità del BIOS, poi selezionate **Main** dalle categorie elencate in cima allo schermo.

Trovate **D2D Recovery** in fondo allo schermo e usate i tasti **<F5>** e **<F6>** per impostare questo valore su **Enabled**.

## Password

Per impostare una password on boot, attivate la BIOS utility, poi selezionare **Security** dalle categorie elencate in cima allo schermo. Trovare **Password on boot**: e usare i tasti **<F5>** e **<F6>** per attivare questa funzione.

## Utilizzo del software

### Riproduzione di filmati DVD

Se il modulo del DVD è installato nell'apposito alloggiamento dell'unità ottica, è possibile riprodurre filmati DVD sul computer.

- 1 Espellere il vassoio DVD e inserire un DVD, 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 riprodotti 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 per cui il codice area è stato impostato. Per informazioni sul codice area dei filmati DVD, fare riferimento alla tabella riportata più avanti in questa sezione.

- 2 Il filmato DVD verrà riprodotto automaticamente dopo alcuni secondi.

Codice area	Paese
1	USA, Canada
2	Europa, Medio Oriente, Sud Africa, Giappone
3	Sud-Est asiatico, Taiwan, Sud Corea
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.

# Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management è uno strumento per eseguire rapidamente il backup e ripristinare il sistema. L'utente può creare e salvare il backup della configurazione attuale del sistema su disco rigido, CD, o DVD. Inoltre, è possibile eseguire backup/ripristino dell'immagine predefinita dal produttore, e reinstallare applicazioni e driver.

Acer eRecovery Management comprende le seguenti funzioni:

- 1 Crea backup
- 2 Masterizzazione di dischi di backup
- 3 Ripristino

Questo capitolo guida l'utente in ciascuno dei processi.



**Nota:** Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli. Per i sistemi che non hanno un masterizzatore per dischi ottici incorporato, inserire un masterizzatore esterno di dischi ottici prima di accedere a Acer eRecovery Management per eseguire le azioni relative al disco ottico.

Durante l'uso di Acer eRecovery Management, potrebbe essere richiesto all'utente di immettere la password Empowering Technology per continuare. La password Empowering Technology è impostata usando la barra degli strumenti di Empowering Technology oppure alla prima esecuzione di Acer eLock Management o Acer eRecovery Management.

## Crea backup

Dalla schermata principale di Acer eRecovery Management è possibile creare in modo estremamente semplice backup completi e rapidi (incrementali) della configurazione di sistema su disco rigido.



**Nota:** Il backup rapido (incrementale) è disponibile solo dopo l'esecuzione di un backup completo.

- 1 Per avviare Acer eRecovery Management, premere **<Alt> + <F10>** o selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology.
- 2 Nella finestra Acer eRecovery Management, selezionare il tipo di backup che si desidera creare usando **Full** o **Fast**.
- 3 Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

## Masterizzazione di dischi di backup

Dalla pagina **Burn Disc** di Acer eRecovery Management, è possibile masterizzare l'immagine predefinita dal produttore, la configurazione di sistema corrente oppure l'immagine di backup dell'applicazione su CD o DVD.

- 1 Per avviare Acer eRecovery Management, premere **<Alt> + <F10>** o selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology.
- 2 Passare alla pagina Burn Disc selezionando il pulsante **Burn Disc**.
- 3 Selezionare il tipo di backup (predefinito dal produttore, utente, sistema corrente, applicazione) che si desidera masterizzare sul disco. Scegliere di masterizzare un backup utente consente di copiare su disco le immagini di backup create più di recente.
- 4 Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.



-----

**Nota:** Creare un'immagine predefinita dal produttore se si desidera masterizzare un disco di avvio contenente tutto il sistema operativo del computer così come consegnato dalla fabbrica. Se invece si desidera avere un disco che consente di sfogliare i contenuti e installare driver e applicazioni selezionati, creare una immagine di backup dell'applicazione. Il disco non è in questo caso di avvio.

## Ripristino

Le funzioni di ripristino consentono di ripristinare il sistema da immagine predefinita dal produttore, immagine creata dall'utente, o backup di CD e DVD creati in precedenza. Inoltre, è possibile reinstallare applicazioni e driver per il sistema Acer.

- 1 Per avviare Acer eRecovery Management, premere **<Alt> + <F10>** o selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology.
- 2 Passare alla pagina di ripristino selezionando il pulsante **Restore**.
- 3 Selezionare il punto di backup dal quale si desidera eseguire il ripristino. Inoltre, è possibile scegliere di ripristinare il sistema dall'immagine predefinita dal produttore o da CD/DVD creati in precedenza, oppure reinstallare applicazioni e driver.
- 4 Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

# Soluzione dei problemi

Questo capitolo fornisce istruzioni su come risolvere i problemi più comuni riguardanti il sistema. Se si verifica un problema, leggere questo capitolo prima di chiamare un tecnico dell'assistenza. Per la soluzione di problemi più gravi potrebbe essere necessario aprire il computer. Non tentare di aprire il computer da soli. Rivolgersi al rivenditore o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato.

## Suggerimenti individuazione guasti

Questo notebook integra funzioni avanzate che forniscono rapporti sui messaggi d'errore su schermo per aiutare nella risoluzione dei problemi.

Se il sistema comunica un messaggio d'errore, oppure se si verifica un errore, fare riferimento alla sezione "Messaggi d'errore". Mettersi in contatto con il rivenditore se non è possibile risolvere il problema. Vedere "Richiesta di assistenza tecnica" a pagina 60.

## Messaggi d'errore

Se si riceve un messaggio d'errore, prenderne nota ed adottare la relativa azione correttiva. La tavola che segue elenca in ordine alfabetico i messaggi d'errore e le azioni correttive consigliate da adottare.

Messaggi d'errore	Azione correttiva
CMOS battery bad	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
CMOS checksum error	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
Disk boot failure	Inserire un dischetto di sistema (d'avvio) nell'unità floppy (A:) e premere <b>&lt;Enter&gt;</b> per riavviare.
Equipment configuration error	Premere <b>&lt;F2&gt;</b> (durante la fase di POST) per accedere all'utilità del BIOS ; poi premete <b>Exit</b> nella BIOS utility per fare il reboot.
Hard disk 0 error	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
Hard disk 0 extended type error	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
I/O parity error	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
Keyboard error or no keyboard connected	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.

Messaggi d'errore	Azione correttiva
Keyboard interface error	Rivolgersi al proprio rivenditore o ad un centro d'assistenza autorizzato.
Memory size mismatch	Premere <F2> (durante la fase di POST) per accedere all'utilità del BIOS ; poi premete <b>Exit</b> nella BIOS utility per fare il reboot.

Se i problemi persistono dopo avere adottato le azioni correttive consigliate, mettersi in contatto con il rivenditore oppure con il centro assistenza autorizzato. Alcuni problemi possono essere risolti utilizzando l'utilità del BIOS.

# Notifiche per i Regolamenti e la Sicurezza

## 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 a segnali radiofonici o televisivi, determinabili accendendo o spegnendo la medesima apparecchiatura, 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 il funzionamento

Questo paragrafo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC. L'operazione è soggetta alle due condizioni seguenti: (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.

## Dichiarazione di Conformità per i paesi della Comunità Europea

Con il presente, Acer dichiara la conformità della serie di notebook PC ai requisiti base e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/EC. (Per avere tutta la documentazione completa, visitare il sito <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>)

## Avvertenze relative al modem

### 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 a maggio del 2004: 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.

## 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

**"Brevetti USA n. 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315, 448; 6,516,132."**

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

# 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)

Direttiva R&TTE 1999/5/CE, come attestato dalla conformità ai seguenti standard armonizzati:

- **Articolo 3.1(a) Salute e sicurezza**
  - EN60950-1:2001
  - EN50371:2002
  - EN50360:2001
  
- **Articolo 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.4.1
  - EN301 489-3 V1.4.1
  - EN301 489-7 V1.2.1 (Applicato a modelli con funzione GSM)
  - EN301 489-17 V1.2.1
  - EN301 489-24 V1.2.1 (Applicato a modelli con funzione GSM)
  
- **Articolo 3.2 Utilizzo dello spettro**
  - EN300 220-1 V1.3.1 (Applicato a modelli con mouse/tastiera wireless da 27MHz)
  - EN300 220-2 V2.1.1 (Applicato a modelli con mouse/tastiera wireless da 27MHz)
  - EN300 328 V1.6.1
  - EN301 511 V9.0.2 (Applicato a modelli con funzione GSM)
  - EN301 893 V1.2.3
  - EN301 908-1 V2.2.1 (Applicato a modelli con funzione GSM)
  - EN301 908-2 V2.2.1 (Applicato a modelli con funzione GSM)



## Elenco dei Paesi Applicabili

Gli stati membri della UE a maggio del 2004: 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

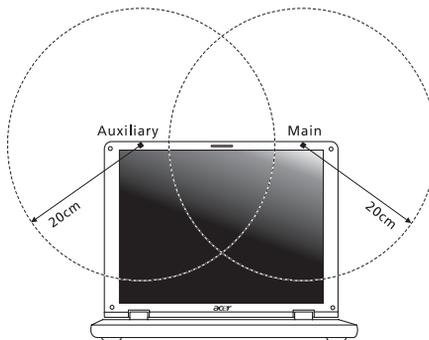
La corrente di output irradiata del modulo Wireless LAN Mini-PCI Card e Bluetooth card è molto inferiore ai limiti di esposizione FCC per le frequenze radio. Tuttavia, la serie notebook PC deve essere utilizzata in modo da ridurre al minimo il possibile contatto con l'utente durante il normale funzionamento:

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



-----

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



-----

**Nota:** l'adattatore senza fili Mini PCI Acer implementa la funzione di diversificazione di trasmissione. La funzione non emette frequenze radio simultaneamente da entrambe le antenne. Una delle due antenne è selezionata automaticamente o

manualmente (dall'utente) per ottenere una buona qualità della comunicazione radio.

- 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 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 interferenze un alle comunicazioni radio. Inoltre la manomissione 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
    1. L'utilizzo del computer è soggetto alle due seguenti condizioni:
      1. Il dispositivo è tenuto a non generare interferenze, e
      2. Il dispositivo deve accettare le interferenze, incluse interferenze che potrebbero causare un funzionamento non desiderato.
  - b Funzionamento nella banda 2,4 GHz
 

Per evitare interferenze radio a servizi in abbonamento, questo dispositivo deve essere utilizzato in interno e l'installazione all'esterno è soggetto a approvazione.
  - c Funzionamento 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 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).

## LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Illuminance level: [250 + (250cos<math>\alpha</math>)] lx where <math>\alpha = 85^\circ</math></li> <li>• Color: Source D65</li> </ul>
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ordinary LCD: Class I</li> <li>• Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III</li> </ul>
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yn</li> </ul>
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• u'n</li> <li>• v'n</li> </ul>
Pixel fault class	Class II



# Indice

## A

- Accesso multimediale
  - Indicatore acceso 29
- Alimentatore CA
  - manutenzione xvi
- altoparlanti
  - soluzione dei problemi 58
  - Tasti di scelta rapida 39
- assistenza
  - informazioni 60
- audio
  - soluzione dei problemi 58

## B

- Batteria
  - manutenzione xvii
- batteria
  - caratteristiche 61
  - carica 63
  - controllo del livello di carica 63
  - disinstallazione 63
  - installazione 62
  - massimizzazione della durata
    - 61
  - ottimizzazione 63
  - scarica 64
  - segnalazione di batteria scarica
    - 64
  - uso per la prima volta 61
- Bloc Maiusc 35
- Bloc Num 35
  - Indicatore acceso 29
- Bloc Scorr 35

## C

- caps lock
  - on indicator 29
- computer
  - accessori per le riunioni 66
  - allestimento di un ufficio a casa
    - 67
  - caratteristiche 15
  - features 53
  - in viaggio all'estero 68
  - Indicatore acceso 17, 29
  - indicatori 29

- manutenzione xvi
- pulizia xvii
- scollamento 65
- sicurezza 69
- soluzione dei problemi 83
- spegnimento xvi
- spostamenti 65
- tastiere 35
- viaggi nazionali 67

- connessioni
  - network 75
- controllo
  - del livello di carica 63

## D

- display
  - soluzione dei problemi 57
  - Tasti di scelta rapida 38
- domande
  - impostazione della località per
    - l'uso del modem 58
- Domande frequenti 57
- DVD 80

## E

- Euro 40

## F

- FAQ. Vedere domande frequenti.
- filmati DVD
  - esecuzione 80

## I

- Infrarossi 75

## L

- luminosità
  - Tasti di scelta rapida 39

## M

- manutenzione
  - Alimentatore CA xvi
  - Batteria xvii
  - computer xvi
- memoria
  - installazione 78
- messaggi
  - errore 83
- Messaggi d'errore 83
- Modalità Sospensione

Tasti di scelta rapida 38  
 modem 74

## N

network 75  
 Notebook Manager  
 Tasti di scelta rapida 38

## P

password 69  
 tipi 69  
 problemi 57  
 avvio 57  
 display 57  
 soluzione dei problemi 83  
 stampante 58  
 tastiera 58

## pulizia

computer xvii

## S

sicurezza  
 blocco 69  
 passwords 69  
 unità di lettura CD o DVD 87  
 soluzione dei problemi 83  
 Suggestioni 83  
 stampante  
 soluzione dei problemi 58

## T

Tasti di scelta rapida 38

Tasti Windows 36

tastiera 35  
 soluzione dei problemi 58

Tasti di Bloc 35

Tasti di scelta rapida 38

Tasti Windows 36

tastierino numerico incorporato  
 35

tastierino numerico

incorporato 35

touchpad 31

Tasti di scelta rapida 39

uso 32– 33

## U

universal serial bus 76

Utilità BIOS 79

## V

viaggi

nazionali 67

voli internazionali 68

view

front 18

vista

destro 19

posteriore 20

sinistro 18

Vista da sinistra 17

vista frontale 17