

Aspire Serie 8920

Guida per l'utente

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Tutti i diritti riservati.

Guida utente Aspire Serie 8920
Prima edizione: 01/2008

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 Aspire Serie 8920

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.

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.

Scollegare 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 basca 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 arre 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 immazzinaggio 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. Spegnere 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

Spegnerne 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. Per informazioni specifiche sullo smaltimento delle lampade, visitare 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 78 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:	LE1
Machine type:	Aspire 8920
SKU number:	Aspire 8920-xxxx ("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

Hereby declare that:

Product: Notebook PC

Trade Name: Acer

Model Number: LE1

Machine Type: Aspire 8920

SKU Number: Aspire 8920-xxxx ("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 + A2:2005 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2007 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

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+ A11:2004
 - 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 220-3 V1.1.1 (Applied to product with 27MHz wireless mouse/keyboard)
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 551-7 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

6 Jan 2008
Date

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 manifesto aiuta a 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 dall'alto" 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 40**.

Informazioni su sicurezza e comfort	iii
Istruzioni per la sicurezza	iii
Altre informazioni di sicurezza	vii
Ambiente di funzionamento	viii
Dispositivi medicali	viii
Veicoli	ix
Ambienti potenzialmente esplosivi	ix
Chiamate di emergenza	ix
Istruzioni per lo smaltimento	x
Suggerimenti e informazioni per un uso confortevole	xii
Federal Communications Commission Declaration of Conformity	xiv
Avvertenze preliminari	xvi
Le guide disponibili	xvi
Precauzioni e suggerimenti fondamentali per l'uso del computer	xvi
Accensione e spegnimento del computer	xvi
Consigli per la cura del computer	xvii
Consigli per la cura dell'alimentatore CA	xvii
Consigli per la cura della batteria	xviii
Pulizia e manutenzione	xviii
Acer Empowering Technology	1
Avvio di Acer Empowering Technology	1
Password Empowering Technology	3
Acer eAudio Management	5
Acer ePower Management	6
Acer eDataSecurity Management (per i modelli selezionati)	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
Presentazione del notebook Acer	15
Vista dall'alto	15
Vista frontale in dettaglio	17
Vista da sinistra	18
Vista da destra	19
Vista posteriore	20
Vista base	21
Specifiche	22
Indicatori	24
Tasti easy-launch	25
Touchpad	26
Nozioni di base sul touchpad	26
Uso della tastiera	28
Tasto blocco e tastierino numerico separato	28
Tasti Windows	29
Tasti di scelta rapida	30
Tasti speciali	31

Sommario

Espulsione del vassoio dell'unità (CD o DVD)	32
Utilizzo di una serratura di sicurezza	32
Audio	33
Console multimediale Acer CineDash	33
Tuba	33
Canale 5.1	33
Utilizzare Dolby Home Theater per suoni surround/multi-canale	34
Impostare la riproduzione come uscita digitale	35
Video	36
16:9 display	36
Utilizzo delle utilità di sistema	37
Acer Bio-Protection (per i modelli selezionati)	37
Acer GridVista (display duale compatibile)	38
Launch Manager	39
Domande frequenti	40
Richiesta di assistenza tecnica	43
ITW (International Traveler's Warranty)	43
Operazioni preliminari	43
Batteria	44
Caratteristiche della batteria	44
Ottimizzazione della durata della batteria	44
Installazione e disinstallazione della batteria	45
Carica della batteria	46
Controllo del livello della batteria	46
Ottimizzazione della durata della batteria	46
Segnalazione di batteria scarica	47
Acer Arcade Deluxe	48
Controlli generali	49
Controlli navigazione	49
Controlli riproduzione	49
Cinema	49
Film:	49
Video:	50
Riprodurre un file video:	50
Video recenti:	51
HomeMedia	51
Avanzate	51
Live Update:	51
Album	54
Modificare le immagini	54
Impostazioni presentazione	54
Istantanea	55
Musica	55
Modalità sfondo	55
Cosa fare quando si viaggia con il notebook PC	56
Scollegamento dalla scrivania	56

Spostamenti	56
Preparazione del computer	56
Cosa portare alle riunioni	57
Portare il computer a casa	57
Preparazione del computer	57
Che cosa portare con sé	57
Precauzioni particolari	58
Allestimento di un ufficio a casa	58
In viaggio con il computer	58
Preparazione del computer	58
Che cosa portare con sé	58
Precauzioni particolari	59
In viaggio all'estero col computer	59
Preparazione del computer	59
Che cosa portare con sé	59
Precauzioni particolari	59
Protezione del computer	60
Utilizzo di una serratura di sicurezza	60
Utilizzo delle password	60
Immissione delle password	61
Impostazione delle password	61
Espansione con accessori	62
Opzioni di collegamento	62
Modem fax/dati	62
Funzione integrata per il collegamento in rete	63
Porta infrarossi (CIR)	63
Universal Serial Bus (USB)	64
High-Definition Multimedia Interface	64
ExpressCard	65
Installazione della memoria	66
Collegamento di TV e cavi AV-in (per i modelli selezionati)	67
Utilità BIOS	70
Sequenza di avvio	70
Attiva ripristino da disco a disco	70
Password	70
Utilizzo del software	71
Riproduzione di filmati DVD	71
Risparmio dell'energia	72
Acer eRecovery Management	73
Masterizzazione di dischi di backup	74
Creare un backup utente	74
Gestire i backup utente	75
Ripristino	75
Soluzione dei problemi	76
Suggerimenti individuazione guasti	76
Messaggi d'errore	76
Notifiche per i Regolamenti e la Sicurezza	78

Avvertenza relativa alle norme FCC	78
Avvertenze relative al modem	79
Dichiarazione di conformità dei prodotti laser	80
Dichiarazione relativa ai pixel dello schermo LCD	80
Avvertenza sulla tutela del copyright Macrovision	80
Notifica Regolatrice Dispositivo Radio Generale	81
Unione Europea (UE)	81
Requisito FCC RF per la sicurezza	82
Canada – Dispositivi di comunicazione radio a bassa potenza esenti da licenza (RSS-210)	83
LCD panel ergonomic specifications	84
Indice	85

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. Attivato premendo l'Empowering Key, fornisce l'accesso alle seguenti utility:



Nota: Il contenuto riportato di seguito è solo di riferimento. Le specifiche dei prodotti possono differire.

- **Acer eAudio Management** consente di controllare in modo semplice gli effetti sonori del Dolby Home Theater del proprio sistema.
- **Acer ePower Management** ottimizza l'uso della batteria tramite piani di alimentazione personalizzabili.
- **Acer eDataSecurity Management** protegge i dati tramite password e crittografia (per i modelli selezionati).
- **Acer eRecovery Management** esegue il backup e il ripristino dei dati in modo flessibile, affidabile e completo.
- **Acer eSettings Management** accede alle informazioni di sistema e regola le impostazioni in modo facile.



Per maggiori informazioni, fare clic con il tasto destro sulla barra degli strumenti di Empowering Technology, quindi selezionare **Guida**. Se è necessario consultare la guida per particolari utility, avviare l'utility quindi fare clic sull'icona  nella parte inferiore della finestra attiva.

Avvio di Acer Empowering Technology

Per avviare Acer Empowering Technology:

- 1 Premere l'Empowering Key per visualizzare sul desktop la barra degli strumenti di Acer Empowering Technology.
- 2 Per nascondere la barra degli strumenti, premere nuovamente l'Empowering Key o fare clic sul pulsante nascondi  sulla barra degli strumenti.

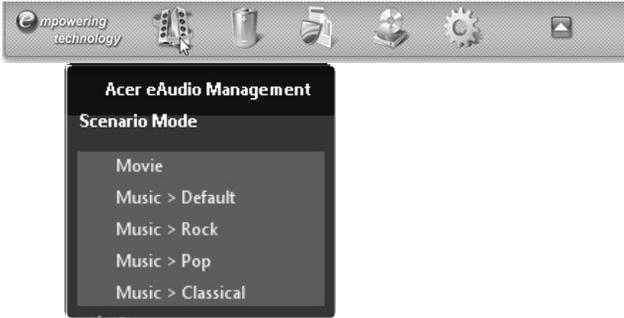
È anche possibile avviare Acer Empowering Technology eseguendo il programma dal gruppo di programmi di Acer Empowering Technology nel

menu Start, o facendo doppio clic sull'icona  se è stato creato un

collegamento rapido sul desktop.

Per avviare le applicazioni di Acer Empowering Technology:

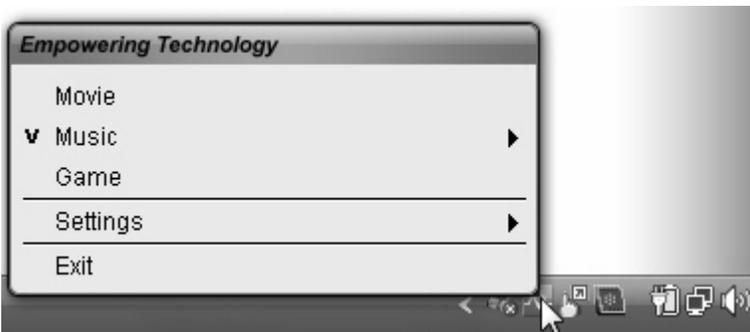
- 1 Nella barra degli strumenti di Acer Empowering Technology, fare clic sull'icona corrispondente all'applicazione da avviare.
- 2 Quando si sposta il mouse su sull'icona di una applicazione, sotto la barra degli strumenti viene visualizzato un menu rapido. Il menu rapido consente di eseguire alcune attività in modo semplice e rapido.



- 3 È anche possibile eseguire l'applicazione selezionandola dal gruppo di programmi di Acer Empowering Technology nel menu Start.



Nota: È possibile eseguire l'applicazione selezionata anche dall'area di notifica. Fare clic con il tasto destro su  per eseguire Acer eAudio Management, e su  per eseguire Acer ePower Management.



Password Empowering Technology

Per utilizzare la funzione di protezione dei dati con password di Acer eRecovery Management, è necessario impostare la password di Empowering Technology.

Per impostare la password Empowering Technology:

- 1 Avviare Acer eRecovery Management.
- 2 Fare clic sulla scheda Ripristino.
- 3 Fare clic su **Impostazioni password**. Viene visualizzata la finestra di dialogo Password Empowering Technology.
- 4 Fare clic su **Crea nuova password**.



- 5 Nella finestra di dialogo Crea nuova password, inserire e confermare la password nelle caselle appropriate. La password può essere composta da un minimo di 4 e un massimo di 12 caratteri.
- 6 Inserire un suggerimento per la password nel caso venga dimenticata.
- 7 Assicurarsi che sia selezionata la casella di controllo **Usa per Acer eRecovery Management**.

4

- 8 Fare clic su **OK** per impostare la password.

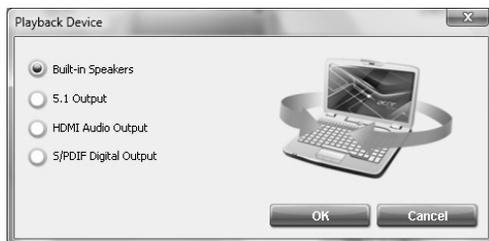


Acer eAudio Management

Acer eAudio Management consente di controllare in modo semplice gli effetti sonori del Dolby Home Theater del proprio sistema. Selezionare la modalità **Film** o **Giochi** per poter vivere l'impressionante realismo dell'audio 5.1 generato dai due altoparlanti integrati al sistema grazie alla tecnologia audio Dolby Surround. La modalità **Musica** consente di ascoltare i propri brani preferiti in modo unico.



Per scegliere il dispositivo da riprodurre, fare clic sull'icona  nella parte superiore destra della finestra di Acer eAudio Management.



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: **Bilanciato**, **Prestazioni elevate** e **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 **Batteria** e **Alimentazione da rete elettrica** facendo clic sulle schede corrispondenti. Per le opzioni sul risparmio energetico, fare clic su  nell'utility Acer ePower Management, o fare clic con il tasto destro sull'icona di risparmio energia di Windows nell'area di notifica e selezionare **Opzioni risparmio energia**.

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'opzione **Nuovo piano di alimentazione** e sull'icona .
- 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 di schermo, sospensione e ibernazione 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 Spostare il mouse sull'applicazione Acer ePower Management  nella barra degli strumenti di Acer Empowering Technology. Viene visualizzato il menu rapido.

Selezionare il piano di risparmio energia a cui si desidera passare.

- 2 È anche possibile cambiare il piano di alimentazione avviando l'applicazione Acer ePower Management.
Selezionare il piano di alimentazione a cui passare, quindi fare clic su **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).

- 1 Passare al piano di risparmio energia che si desidera modificare.
- 2 Regolare le impostazioni come richiesto.
- 3 Fare clic su **Applica** o **Salva** per salvare le impostazioni.



Nota: È possibile ripristinare le impostazioni predefinite del piano di alimentazione predefinito facendo clic sul pulsante **Ripristino**.

Per eliminare un piano di risparmio energia:

Non è possibile eliminare il piano di risparmio energia in uso corrente. Il piano di alimentazione attivo verrà segnato con  nell'angolo superiore sinistro dell'icona del piano. Per eliminare un piano di risparmio energia attivo, passare prima a un altro piano.

- 1 Selezionare il piano di alimentazione da eliminare.
- 2 Fare clic sull'icona Elimina questo piano. 



Nota: Non è possibile eliminare i piani di alimentazione predefinit, ma è possibile modificarne le impostazioni.

Stato della batteria

- 1 Il menu rapido mostra l'autonomia residua della batteria in relazione all'uso corrente.
- 2 È anche possibile avviare l'applicazione Acer ePower Management e fare riferimento al pannello Stato batteria posizionato appena sotto il piano di alimentazione.

- 3 Fare clic sulla scheda Batteria per visualizzare l'autonomia residua, lo stato della batteria, e l'autonomia residua in modalità standby e ibernazione.



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/decriptazione dei dati semplice e rapida e supporta anche la crittografia di file in uso per Lotus Notes e Microsoft Outlook.

Al primo avvio, la procedura guidata di configurazione di Acer eDataSecurity Management richiede di creare la password master. Questa password sarà utile per accedere al disco personale protetto (Personal Secure Disk). La Password master può anche essere utilizzata per crittografare/decriptare i file.

Se viene impostata una password diversa per crittografare un file, e la password viene dimenticata, è possibile utilizzare la Password master per decriptare il 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 decriptare il file è la password master. Se si smarriscono entrambe le password, non è più possibile decriptare i file crittografati. **Le password vanno custodite con attenzione!**



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:

- Backup:
 - Backup valori predefiniti su CD/DVD
 - Backup unità e applicazioni su CD/DVD
 - Creare un backup utente
 - Gestire i backup utente
- Ripristino:
 - Ripristinare il sistema utilizzando le impostazioni predefinite di fabbrica
 - Reinstallazione applicazioni/driver
 - Ripristinare il sistema utilizzando il backup dell'utente
 - Impostazioni password

Per utilizzare la funzione di protezione con password di Acer eRecovery Management per proteggere i dati, è necessario per prima cosa impostare la Password Empowering Technology. Per impostare la password, fare riferimento alla sezione "**Password Empowering Technology**".



Per maggiori informazioni, consultare "**Acer eRecovery Management**" a pagina 73 nel **Manuale utente Acer System**.



.....

Nota: Se a corredo del computer non è stato fornito un CD di ripristino o un CD di sistema, utilizzare la funzione Backup valori predefiniti su CD/DVD di Acer eRecovery Management per masterizzare un'immagine di backup su CD o DVD. Per risultati migliori durante il ripristino del sistema con un CD o con Acer eRecovery Management, scollegare tutte le periferiche (ad eccezione dell'ODD Acer esterno, se presente), compreso 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.



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 Aggiungi a dispositivo Bluetooth (se applicabile), attivazione o disattivazione di anteprima cartelle in condivisione/servizio di condivisione, e un collegamento al manuale utente Acer, driver e utilità.

Per avviare Windows Mobility Center:

- Usare la combinazione tasti  + <X>.
- Avviare Windows Mobility Center dal Pannello di controllo
- Avviare Windows Mobility Center dal gruppo di programmi Accessori del menu Start
- Avviare Windows Mobility Center facendo clic con il tasto destro su  nell'area di notifica e selezionare **Windows Mobility Center**.

Presentazione del notebook Acer

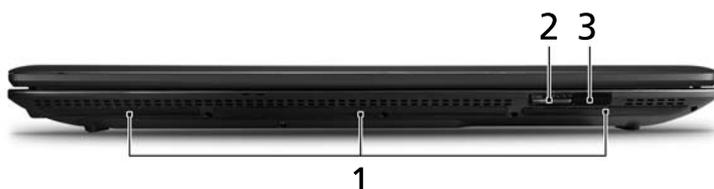
Dopo aver configurato il computer come illustrato nel manifesto, far riferimento alla presente documentazione per la presentazione del nuovo notebook Acer.

Vista dall'alto



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Acer PureZone	Due microfoni stereo interni per la registrazione di audio.
2		Display	Grande display a cristalli liquidi (Liquid-Crystal Display; LCD), per una visualizzazione confortevole.
3		Tasto di accensione	Accende/spegne il computer.
4		Indicatori di stato	LED (Light-Emitting Diodes; LEDs) che si illuminano per mostrare lo stato di funzioni e componenti del computer. Vedere "Indicatori" a pagina 24 per maggiori dettagli.
5		Console multimediale CineDash	La console multimediale CineDash è un'interfaccia per l'intrattenimento sensibile al tocco.
6		Tastiera	Per l'immissione di dati sul computer.
7		Poggiapolsi	Comoda area su cui poggiare i polsi durante l'utilizzo del computer.
8		Touchpad	Dispositivo di puntamento sensibile al tocco con funzioni simili a quelle di un comune mouse.
9		Tasti clic (sinistra, centrale* e destra)	I tasti destra e sinistra hanno le stesse funzioni dei tasti destra e sinistra del mouse. *Il pulsante centrale ha la funzione di lettore di impronte digitali Acer Bio-Protection che supporta la funzione di controllo a 4 direzioni Acer FingerNav (per i modelli selezionati).
10		Indicatori di stato	LED (Light-Emitting Diodes; LEDs) che si illuminano per mostrare lo stato di funzioni e componenti del computer. Vedere "Indicatori" a pagina 24 per maggiori dettagli.
11		Acer Crystal Eye	Web camera per la comunicazione video (per i modelli selezionati).
12		Empowering key	Avvio di Acer Empowering Technology.
13		Altoparlanti	Dolby Altoparlanti 5.1 per la diffusione di audio in uscita.
14		Tasto easy-launch	Tasti di avvio dei programmi usati di frequente. Vedere "Tasti easy-launch" a pagina 25 per maggiori dettagli.

Vista frontale in dettaglio



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Altoparlanti	Gli altoparlanti a sinistra, al centro e a destra forniscono l'uscita audio stereo.
2		Lettore di schede 6-in-1	Supporta Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), MultiMediaCard Plus (MMCplus), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS PRO), e xD-Picture Card (xD).
3		Ricevitore CIR	Riceve i segnali da un telecomando

Vista da sinistra



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Jack CC-in	Per il collegamento all'adattatore CA.
2		Porta modem (RJ-11)	Per il collegamento alla linea telefonica.
3		Porta Ethernet (RJ-45)	Effettua il collegamento a una rete con Ethernet 10/100.
4		Porta display esterno (VGA)	Effettua il collegamento a un dispositivo di visualizzazione (ad es., monitor esterno, proiettore LCD).
5	HDMI	Porta HDMI	Supporta collegamento per video digitali ad alta definizione.
6		Due porte USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
7		Jack auricolari/ altoparlante/ line-out con supporto S/PDIF	Effettua il collegamento ai dispositivi audio line-out (ad es., altoparlanti, auricolari).
8		Jack ingresso microfono	Accetta l'ingresso proveniente da microfoni esterni.
9		Jack line-in	Accetta dispositivi audio line-in (ad es., lettore CD audio, walkman stereo).

Vista da destra



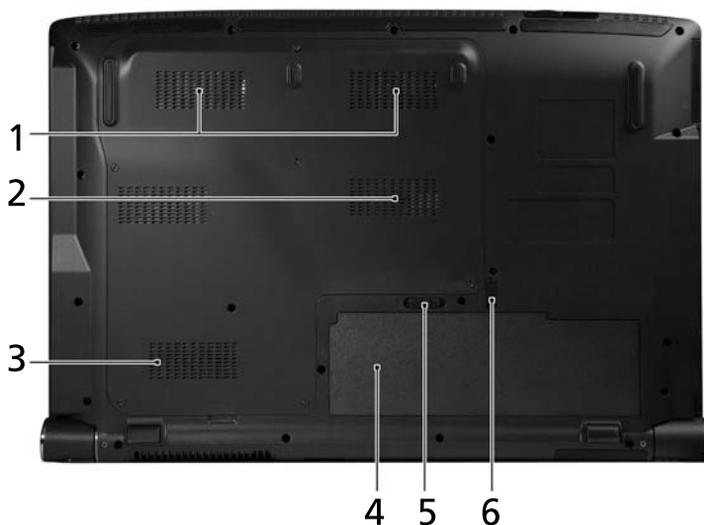
#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Slot ExpressCard/54	Accetta un modulo ExpressCard/54.
2		Lettore ottico	Unità ottica interna, accetta CD o DVD.
3		Indicatore accesso disco ottico	Si accende quando il disco ottico è attivo.
4		Tasto di espulsione del disco ottico	Espelle il disco ottico dall'unità.
5		Foro di espulsione di emergenza	Espelle il vassoio del disco ottico se il computer è spento.
6		Due porte USB 2.0	Effettua il collegamento ai dispositivi USB 2.0 (ad es., mouse USB, fotocamera USB).
7		Porta TV-in	Accetta segnali in ingresso dai dispositivi di sintonizzazione di TV analogica/digitale (per i modelli selezionati).
8		Slot blocco Kensington	Per il collegamento al blocco di sicurezza dei computer Kensington-compatibili.

Vista posteriore



#	Elemento	Descrizione
1	Tuba	Il subwoofer dedicato Tuba CineBass produce suoni di potenza spettacolare per la visione domestica dei film.
2	Aperture per la ventilazione	Permettono il raffreddamento del computer, anche dopo un uso prolungato.

Vista base



#	Icona	Elemento	Descrizione
1		Alloggiamento per il disco rigido	Alloggia il disco rigido del computer (fissato con viti).
2		Vano per la memoria	Contiene la memoria principale del computer.
3		Aperture per la ventilazione e ventola di raffreddamento	Permettono il raffreddamento del computer, anche dopo un uso prolungato. Nota: Non coprire e non ostruire l'apertura della ventola.
4		Alloggiamento della batteria	Contiene il modulo batterie del computer.
5		Gancio di rilascio della batteria	Per togliere la batteria.
6		Blocco batteria	Blocca la batteria al suo posto.

Specifiche

Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> Windows Vista™
Piattaforma	<ul style="list-style-type: none"> Processore con tecnologia Intel® Centrino® Duo mobile, con: <ul style="list-style-type: none"> Processore Intel® Core™ 2 Duo mobile Chipset Mobile Intel® PM965 Express Connessione di rete Intel® Wireless WiFi Link 4965AGN (dualband quattro modalità 802.11a/b/g/Draft-N) Wi-Fi CERTIFIED®, o connessione di rete Intel® PRO/Wireless 3945ABG (dualband tre modalità 802.11a/b/g) Wi-Fi CERTIFIED®
Memoria di sistema	<ul style="list-style-type: none"> Supporto Dual-Channel DDR2 SDRAM Fino a 2 GB di memoria DDR2 667 MHz, aggiornabile a 4 GB usando due moduli soDIMM
Display	<ul style="list-style-type: none"> 18.4" WUXGA
Sintonizzatore TV	<ul style="list-style-type: none"> Sintonizzatore TV digitale in grado di supportare DVB-T
Grafica	<ul style="list-style-type: none"> NVIDIA® GeForce® 9650M GS, o NVIDIA® GeForce® 9500M GS
Sottosistema di archiviazione	<ul style="list-style-type: none"> Unità disco rigido da 2.5" Opzioni drive ottico: <ul style="list-style-type: none"> Unità Blu-ray Disc™ (BD) Drive DVD-Super Multi double-layer Letture di schede 6-in-1
Audio	<ul style="list-style-type: none"> Sistema audio Dolby® certificato con cinque altoparlanti stereo integrati e un subwoofer che supporta gli effetti a basse frequenze Supporto per altoparlanti digitali S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) Microfoni stereo integrati
Comunicazioni	<ul style="list-style-type: none"> Con Acer Video Conference <ul style="list-style-type: none"> Webcam Acer Crystal Eye integrata Tecnologia Acer PureZone Telefono VoIP Xpress Acer opzionale WLAN: <ul style="list-style-type: none"> Connessione di rete® Wireless WiFi Link o Connessione di rete Intel® PRO/Wireless WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR (Enhanced Data Rate - velocità dati avanzata) LAN: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready Modem: 56K ITU V.92
Controllo della privacy	<ul style="list-style-type: none"> Tecnologia a impronte digitali Acer Bio-Protection Utente, supervisore e password HDD del BIOS Slot blocco Kensington
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> 441,4 (L) x 300 (P) x 40,2/44,2 (H) mm 4,1 kg (9,04 lbs)
Sottosistema di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> ACPI 3.0 71 W 4800 mAh Adattatore CA 3-pin 90 W

Tasti e controlli speciali	<ul style="list-style-type: none">• Tastiera con 105/106 tasti• Dispositivo di puntamento touchpad• Il dispositivo di interfaccia a riconoscimento biometrico della console multimediale Acer CineDash
Interfaccia I/O	<ul style="list-style-type: none">• Slot ExpressCard™/54• Lettore schede 6-in-1 (SD™, MMC, MMCplus™, MS, MS PRO, xD)• Porte USB 2.0• Porta HDMI™ con supporto HDCP• Porta infrarossi (CIR) consumer• Porta display esterno (VGA)• Jack auricolari/altoparlante/line-out con supporto S/PDIF• Jack ingresso microfono• Jack line-in• Porta Ethernet (RJ-45)• Porta modem (RJ-11)• Jack ingresso CC per adattatore CA



.....

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

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.
	HDD	Si accende quando l'hard disk drive è attivo.
	Bloc Num	Si illumina quando Bloc Num è attivato.
	 (Caps Lock)	Si illumina quando  (Caps Lock) è attivato.



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

Tasti easy-launch

Sopra la tastiera ci sono i tasti applicazione. Questi tasti sono chiamati tasti easy-launch. Sono: WLAN, Internet, email, Bluetooth e Acer Empowering Technology.

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 39**.



Icona	Tasti easy-launch	Applicazione Predefinita
	Empowering Technology	Avvio di Acer Empowering Technology (Programmabile dall'utente)
	Tasto/indicatore trasmissione wireless	Attiva o disattiva il wireless. Indica lo stato della trasmissione wireless LAN.
	Browser per internet	Browser Internet (Programmabile dall'utente)
	E-mail	Posta elettronica (Programmabile dall'utente)
	Tasto/indicatore trasmissione Bluetooth	Attiva o disattiva la funzione Bluetooth. Si accende per indicare lo stato della connessione Bluetooth.

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.



1 2 3 4

- Muovere il dito sul touchpad **(2)** per spostare il cursore.
- Premere i pulsanti sinistro **(1)** e destro **(4)** 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.

- Utilizzare il pulsante di scorrimento multidirezionale **(3)** (per i modelli selezionati) o il lettore di impronte digitali Acer Bio-Protection **(3)** che supporta la funzione di controllo multidirezionale Acer FingerNav (per i modelli selezionati) per scorrere la pagina verso l'alto o il basso o per spostarsi verso sinistra o destra. Questo pulsante o il lettore di impronte digitali emula l'azione del cursore sulle barre di scorrimento verticale e orizzontale delle applicazioni Windows.

Funzione	Pulsante Sinistro (1)	Pulsante Destro (4)	Principale touchpad (2)	Pulsante Centrale (3)
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				Dare un colpetto su/ giù/sinistra/destra utilizzando la funzione di controllo multidirezionale Acer FingerNav (per i modelli selezionati). Oppure fare clic e tenere premuto su/ giù/ sinistra/ destra (per i modelli selezionati).



.....

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; il touchpad è sensibile ai movimenti delle dita, quindi, ad un tocco più leggero corrisponde una resa migliore. Un tocco più brusco non accelera i tempi di risposta del touchpad.



.....

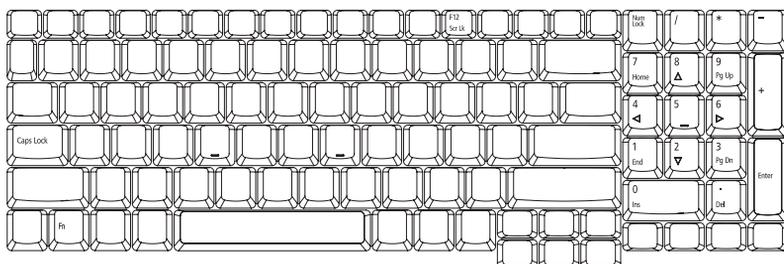
Nota: Il touchpad è abilitato allo scorrimento verticale e orizzontale come impostazione predefinita. Questa impostazione può essere disattivata nelle impostazioni del mouse dal Pannello di controllo di Windows.

Uso della tastiera

Sono presenti sulla tastiera tasti full-sized e il tastierino numerico, cursore, blocco, Windows, tasti speciali e di funzione.

Tasto blocco e tastierino numerico separato

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	Quando il Bloc Num è attivo, il tastierino numerico separato è in funzione. I tasti funzionano come una calcolatrice (completa degli operatori aritmetici +, -, * e /). Utilizzare questa modalità quando occorre immettere molti dati numerici.
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.

Tasti Windows

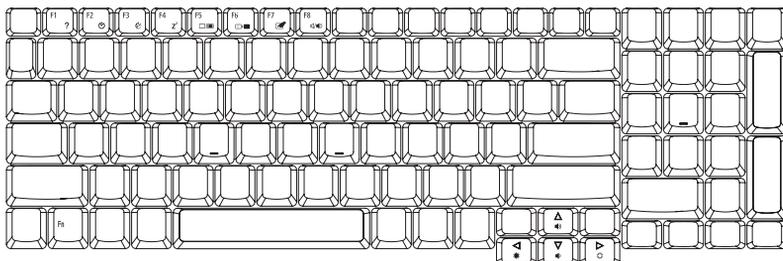
Sulla tastiera sono disponibili due tasti in grado di eseguire funzioni specifiche di Windows.

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> <p><  >: Apre o chiude il menu Start</p> <p><  > + <D>: Visualizza il desktop</p> <p><  > + <E>: Apre Esplora risorse</p> <p><  > + <F>: Ricerca un file o una cartella</p> <p><  > + <G>: Scorre tra i gadget della Sidebar</p> <p><  > + <L>: Blocca il computer (se si è connessi a un dominio di rete), oppure esegue la commutazione degli utenti (in caso contrario)</p> <p><  > + <M>: Riduce tutto a icona</p> <p><  > + <R>: Visualizza la finestra di dialogo Esegui</p> <p><  > + <T>: Scorre tra i programmi della barra delle applicazioni</p> <p><  > + <U>: Apre Ease of Access Center</p> <p><  > + <X>: Apre Windows Mobility Center</p> <p><  > + <Interr>: Visualizza la finestra di dialogo System Properties (Proprietà di sistema)</p> <p><  > + <  +M>: Ripristina la finestra ridotta a icona del desktop sulle dimensioni originali</p> <p><  > + <  >: Scorre tra i programmi della barra delle applicazioni usando Windows Flip 3-D</p> <p><  > + <BARRA SPAZ.>: Porta tutti i gadget in primo piano e seleziona la Windows Sidebar</p> <p><Ctrl> + <  > + <F>: Ricerca i computer (se si è connessi a una rete)</p> <p><Ctrl> + <  > + <  >: Usare i tasti freccia per scorrere tra i programmi della barra delle applicazioni usando Windows Flip 3-D</p> <p> -----</p> <p>Nota: Le funzioni dei tasti di collegamento potrebbero variare al variare della versione di Windows Vista utilizzata.</p>
Tasto applicazione 	<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 utilizza i tasti di scelta o le combinazioni di tasti per l'accesso a molti controlli del computer come luminosità dello schermo e l'utility BIOS.

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

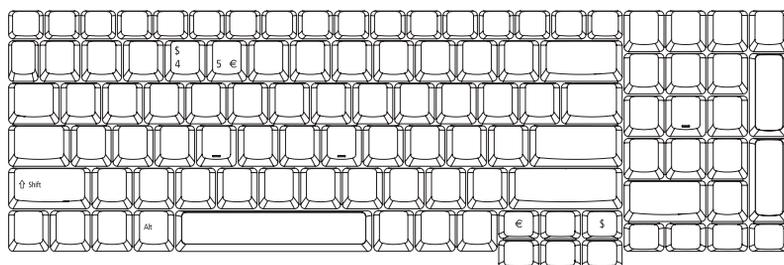


Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<Fn> + <F1>	?	Guida per i tasti di scelta rapida	Visualizza la Guida relativa ai tasti di scelta rapida.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Avvia Acer eSettings in Acer Empowering Technology. Vedere " Acer Empowering Technology " a pagina 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Avvia Acer ePower Management in Acer Empowering Technology. Vedere " Acer Empowering Technology " a pagina 1.
<Fn> + <F4>	Z ^z	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.
<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> + <↑>		Aumento del volume	Aumenta il volume.
<Fn> + <↓>		Riduzione del volume	Riduce il volume.

Tasti di scelta rapida	Icona	Funzione	Descrizione
<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 E' possibile premere il tasto <€> posto nella parte inferiore destra della tastiera, oppure tenere premuto <Alt Gr> e quindi premere il tasto <5> posto nella parte superiore centrale della 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.

Simbolo del dollaro USA

- 1 Aprire un editor di testo o un programma di elaborazione testi.
- 2 E' possibile premere il tasto <\$> posto nella parte inferiore destra della tastiera, oppure tenere premuto <↑> e quindi premere il tasto <4> posto nella parte superiore centrale della tastiera.



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

Espulsione del vassoio dell'unità (CD o DVD)

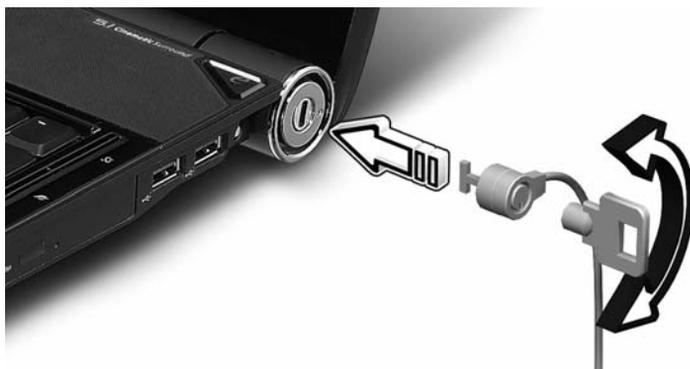
Per espellere il vassoio dell'unità ottica quando il computer è acceso, premere il pulsante di espulsione dell'unità.



Quando è spento, è possibile espellere il vassoio del drive utilizzando il foro di apertura di emergenza.

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.

Audio

Il sistema fornisce un'esperienza audio eccitante comprendendo Acer PureZone con due microfoni stereo integrati caratterizzati dalle tecnologie beam forming e echo cancellation. Il computer è dotato anche di audio Intel ad alta definizione e due altoparlanti stereo.



Console multimediale Acer CineDash

La console multimediale Acer CineDash è un'interfaccia per l'intrattenimento sensibile al tocco dotata di superficie ultra sottile, che invita al tocco. Il controllo multimediale completo comprende l'accesso istantaneo a Acer Arcade™ Deluxe che fornisce un modo nuovo ed emozionante di lanciare e controllare il divertimento. Le funzioni vengono attivate semplicemente toccando la funzione con un dito, mentre è possibile regolare il volume scorrendo il dito sul cursore del volume.

Tuba

Il subwoofer dedicato Tuba CineBass produce suoni di potenza spettacolare per la visione domestica dei film. Il design innovativo integra un subwoofer con cerniera cilindrica.

Canale 5.1

Gli altoparlanti Dolby® 5.1 integrati vi porteranno al centro dell'azione. L'uscita True5.1 crea un effetto audio simile all'home theater senza decoder esterni.

Acer PureZone

La tecnologia Acer PureZone supporta Acoustic Echo Cancellation, Beam Forming e Eliminazione dei disturbi per una migliore registrazione audio. Per configurare il microfono, avviare Acer HD Audio Manager facendo doppio clic sull'icona di Acer HD Audio Manager nell'area di notifica di Windows. Si apre la finestra di dialogo Acer HD Audio Manager. Fare clic sulla scheda Microfono, quindi fare clic sulla scheda Effetti microfono. Selezionare Creazione angolo di cattura e Eliminazione eco per impostare gli effetti del microfono.



Nota: Disattivare il creazione angolo di cattura per ottenere una sorgente input multi-suoni.

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

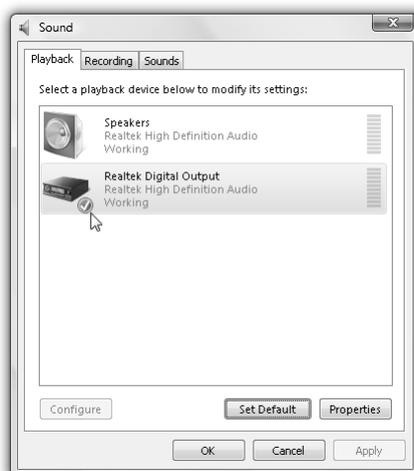
Immergetevi nell'audio, senza bisogno di altoparlante. Dolby Virtual Speaker garantisce un'esperienza di ascolto di suoni surround a 5.1-canali da solo due altoparlanti.

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.

Video

16:9 display

Il display 16:9 consente di vedere film in Full HD con elevata qualità. La saturazione del colore di tipo "sky-high" garantisce un'esperienza di visione HD. La qualità 16:9 porta l'esperienza dell'home theater finalmente su notebook per gli appassionati dell'intrattenimento.

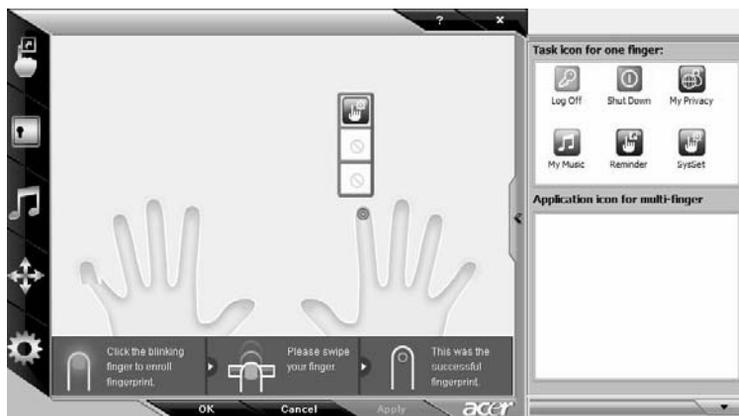
Utilizzo delle utilità di sistema

Acer Bio-Protection (per i modelli selezionati)

Acer Bio-Protection Fingerprint Solution è un pacchetto software di impronte digitali multi funzione integrato con il sistema operativo Microsoft Windows. Utilizzando l'unicità di una delle caratteristiche dell'impronta digitale, Acer Bio-Protection Fingerprint Solution offre una protezione integrata contro l'accesso non autorizzato al computer tramite la gestione centralizzata della password con Password Bank, l'avvio rapido della riproduzione di brani musicali con Acer MusicLaunch, la protezione dei preferiti Internet tramite Acer MyLaunch, e l'avvio rapido di applicazioni/siti Web e l'accesso con registrazione con Acer FingerLaunch, mentre Acer ProfileLaunch consente di avviare fino a tre applicazioni/siti Web con un semplice tocco delle dita.

Acer Bio-Protection Fingerprint Solution consente anche di navigare all'interno di browser web e documenti utilizzando Acer FingerNav. Con Acer Bio-Protection Fingerprint Solution, è possibile disporre di un layer di protezione supplementare per il computer, così come la convenienza di accedere alle attività giornaliere con un semplice tocco delle dita!

Per maggiori informazioni, far riferimento ai file della guida di Acer Bio-Protection.

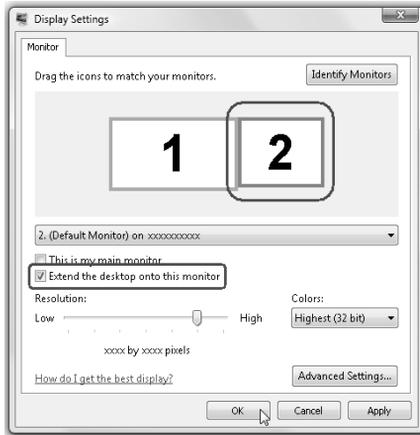


Acer GridVista (display duale compatibile)

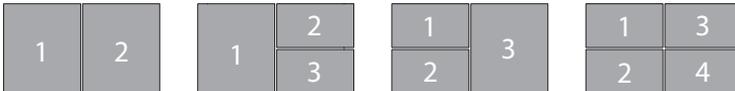


Nota: Questa funzione è disponibile solo su certi modelli.

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:

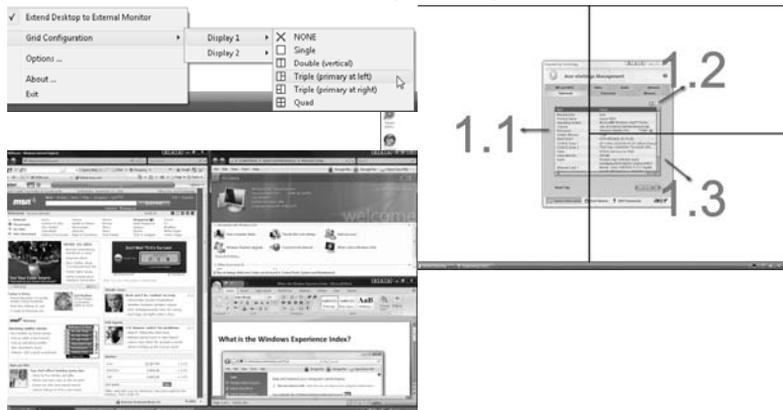


Doppio (Verticale), Triplo (Principale a sinistra), Triplo (Principale a destra) o Qumad

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

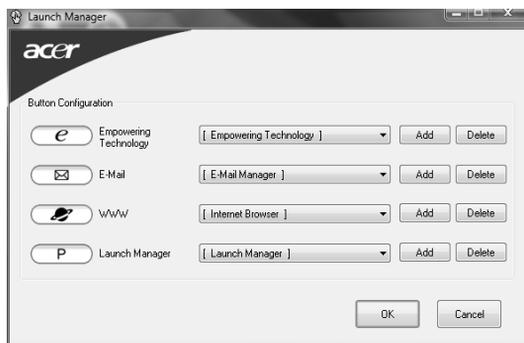
Acer GridVista è semplice da configurare:

- 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 tasti easy-launch presenti sulla tastiera. Vedere **"Tasti easy-launch"** a pagina 25 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> + ** 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 inoltre i rispettivi pulsanti di controllo. Vedere "**Tasti di scelta rapida**" a pagina 30 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.

Si desidera espellere il vassoio dell'unità ottica senza accendere l'alimentazione.

Sul drive ottico, è disponibile un foro per l'espulsione meccanica manuale. Per espellere il vassoio, inserire la punta di una penna o di una graffetta nell'apposito foro e spingere.

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, 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 backup 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.



.....

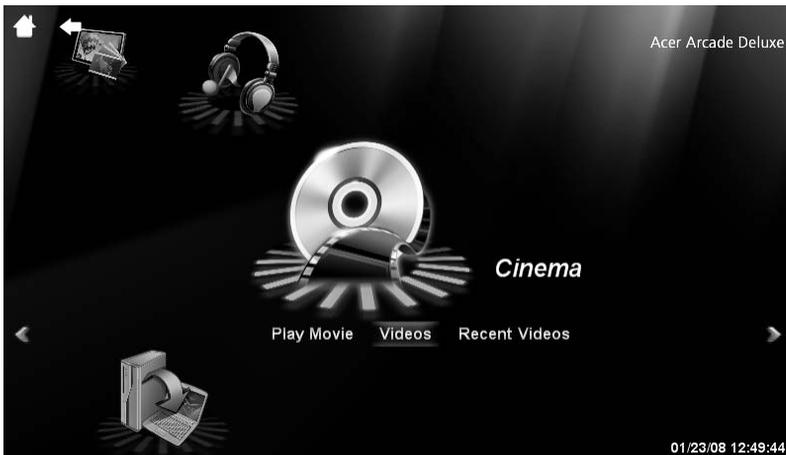
Attenzione: Collegare l'alimentatore appena possibile, dopo che è apparsa la segnalazione di batteria scarica. Se la batteria si scarica completamente si perdono i dati e il computer si spegne.

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

Acer Arcade Deluxe

Acer Arcade Deluxe è un lettore integrato per musica, foto, filmati DVD e video. Utilizzare la Console multimediale, il touchpad o i tasti freccia per selezionare il tipo di contenuto multimediale.



- **Cinema** — per guardare film su DVD, VCD, Blu-Ray e filmati
- **Homemedia** — per il collegamento a dispositivi wireless per condividere i contenuti multimediali
- **Avanzato** — per cambiare le impostazioni, aggiornare il software Arcade, visualizzare i file della guida e le informazioni
- **Album** — per visualizzare le foto memorizzate sul disco rigido o su un dispositivo multimediale rimovibile
- **Musica** — per ascoltare i file musicali in vari formati



.....

Nota: Mentre si guardano video, dischi ottici o presentazioni, le funzioni screensaver e risparmio energetico non sono disponibili.



.....

Nota: Per informazioni dettagliate in merito alle funzioni di Acer Arcade, fare riferimento al menu Guida Arcade. È possibile accedervi dalla home di Arcade selezionando **Guida** .

Controlli generali

Quando si guardano i filmati, i film o le presentazioni utilizzando la risoluzione a schermo intero, spostando il puntatore vengono visualizzati i due pannelli di controllo a tendina. Questi scompaiono automaticamente dopo alcuni secondi. Il pannello controlli di navigazione viene visualizzato nella parte superiore e il pannello controlli riproduzione viene visualizzato nella parte inferiore dello schermo.

Controlli navigazione

Per tornare alla home Arcade, fare clic sul pulsante **Home** nell'angolo superiore sinistro della finestra. Per spostarsi in alto di un livello durante la ricerca dei contenuti, fare clic sulla **freccia**. I pulsanti in alto a destra (riduci a icona, ingrandisci, chiudi) hanno lo stesso comportamento di quelli del PC.

Per uscire da Arcade, fare clic su **Chiudi** dell'angolo superiore destro della finestra.

Controlli riproduzione

Nella parte inferiore della finestra sono presenti i controlli di riproduzione — usati per video, presentazioni, film e musica — come mostrato. La y fornisce i controlli standard per la riproduzione (play, pausa, stop, ecc.) e i controlli per il volume (mute e volume su/giù).



.....

Nota: Durante la riproduzione di film da unità ottiche, sono disponibili ulteriori controlli a destra dei controlli per il volume. I controlli vengono spiegati in modo più dettagliato nella guida in Cinema.

Cinema

Film:

Fare clic su **Film** per guardare un film dall'unità ottica. In relazione al tipo di unità ottica installata sul computer, è possibile riprodurre dischi Blu-Ray, DVD standard e CD (VCD) video utilizzando la funzione Cinema di Acer Arcade Deluxe. Questo lettore è dotato dei controlli e funzioni tipici di un lettore DVD.

Quando viene inserito un disco all'interno dell'unità DVD, viene riprodotto automaticamente il film. Per controllare il film, quando viene spostato il puntatore, viene visualizzato il pannello di controllo a tendina nella parte inferiore della finestra.

Se più di una unità ottica contiene dischi riproducibili, verrà richiesto di selezionare quale di questi si desidera riprodurre facendo clic su **Riproduci film**.

In alternativa, è possibile selezionare il contenuto memorizzato all'interno dell'HDD facendo clic su **Video** e scorrendo fino al filmato che si desidera visualizzare utilizzando la cartella sfoglia.

Quando vengono visualizzati DVD, al pannello a tendina vengono aggiunti i seguenti controlli speciali:

- Menu DVD
- Sottotitoli
- Lingua
- Istantanea
- Angolo

Spostando il mouse/cursore durante la riproduzione di un film, viene visualizzata la barra dei menu nella parte inferiore dello schermo. Questa barra contiene i pulsanti per controllare la riproduzione del film, selezionare i sottotitoli, regolare il volume, selezionare la lingua e impostare le funzioni avanzate.



La disponibilità delle funzioni dipende dal tipo di supporto riprodotto dal disco ottico.

Facendo clic sul pulsante stop viene arrestata la riproduzione del film, e si ritorna alla schermata principale di Cinema. Nella parte inferiore dello schermo sono presenti i pulsanti che permettono di riprendere la riproduzione del film dal punto in cui è stato arrestato, riavviare il film dall'inizio o espellere il disco.

Video:

Fare clic su **Video** per guardare i filmati memorizzati nel disco rigido.



Nota: La funzione Video è stata progettata per riprodurre molti tipi di formati video. Fare riferimento alla sezione Video della guida per un elenco completo dei formati supportati. Per guardare un DVD o VCD, usare **Cinema**.

Riprodurre un file video:

Fare clic su **Video** per aprire la ricerca del filmato che si desidera riprodurre.

Per riprodurre il file video, fare doppio clic sul file. Il video viene riprodotto a schermo intero. Spostando il mouse viene visualizzato il pannello di controllo a tendina nella parte inferiore della schermata. Per tornare alla pagina Video, fare clic su **Stop**.

È possibile catturare un'immagine della scena facendo clic sul pulsante **Istantanea** del pannello di controllo a tendina.

Video recenti:

Mostra i filmati salvati di recente. Fare doppio clic su un filmato per riprodurlo.

HomeMedia

HomeMedia è un programma che permette di accedere e condividere i file multimediali e i segnali TV tramite la rete domestica. HomeMedia consente l'accesso ai computer collegati alla rete con Media Server e TV Server installati, in questo modo è possibile riprodurre la musica condivisa, i video, le immagini e i segnali TV.

Fare clic su **HomeMedia** per aprire la pagina principale dove viene visualizzata una lista dei server multimediali e TV disponibili in rete. HomeMedia è compatibile con molti dispositivi client UPnP. Fare clic su **Aggiorna** in qualsiasi momento per eseguire la ricerca di nuovi server multimediali condivisi.



Nota: Per prima cosa è necessario installare e configurare Media Server per condividere i file multimediali e TV Server per condividere i segnali TV.



È necessario che l'adattatore wireless sia attivo prima di poter usare HomeMedia.

Avanzate

Questa sezione contiene le impostazioni di Acer Arcade Deluxe che permettono di mettere a punto le prestazioni del programma in modo che si adatti alle preferenze personali e della macchina.

Live Update:

Fare clic su **Live Update** per eseguire la connessione a Internet e cercare, e scaricare, gli aggiornamenti disponibili del software.

Impostazioni:

Fare clic su **Impostazioni** per eseguire le regolazioni di Acer Arcade Deluxe. Da qui è possibile modificare le impostazioni di Display, Audio, Foto, DVD, BD per meglio adattarle al computer.

Display:

Usare questa sezione per impostare il tipo di display. È possibile scegliere Uscita display e Profilo colore per meglio adattare il display all'ambiente e alle proprie preferenze.

In Uscita display, è possibile selezionare CinemaVision, Letterbox o Pan & Scan:

- L'opzione Letterbox visualizza il contenuto del film con schermo panoramico nel formato originale e aggiunge delle barre nere sopra e sotto lo schermo.
- Acer CinemaVision è una tecnologia di stiramento non lineare del video che genera una minima distorsione nel centro dell'immagine.
- Pan & Scan visualizza la parte centrale del DVD in formato panoramico, e consente di trascinare l'area di visualizzazione per vedere parti differenti del video.

Audio:

Usare **Speaker Environment** per scegliere tra **Cuffie, SPDIF, 2 Altoparlanti** o altri altoparlanti in relazione all'apparecchiatura audio.

Nel caso vengano utilizzati altoparlanti la modalità uscita deve essere impostata su Stereo, nel caso di cuffie deve essere impostata su Dolby Surround o Virtual Surround Sound. È possibile scegliere tra varie impostazioni di Virtual Surround Sound per creare effetti da diversi punti.



Nota: Se gli altoparlanti non sono in grado di far uscire segnali a bassa frequenza, si consiglia di non selezionare **Virtual Surround Sound**, in modo da evitare danni agli altoparlanti.

Espansione canali audio può essere usato per migliorare l'uscita di 4 o 6 altoparlanti.

Compressione gamma dinamica è in grado di compensare l'ascolto in diversi ambienti per migliorare l'esperienza audio.

Foto:

Usare questa pagina per impostare le preferenze per la visualizzazione di foto come presentazione.

DVD:

Acer Arcade Deluxe è dotato di funzioni e tecnologie per aumentare l'autonomia della batteria mentre si guardano i film in DVD. In questa pagina, è possibile scegliere se attivare o meno questa funzione.



L'attivazione di **Estensione tempo di riproduzione**, crea una piccola perdita delle prestazioni della riproduzione.

BD:

Da questa pagina, è possibile impostare la **Velocità della rete** per scaricare i contenuti di Blu-ray Disc in linea. È anche possibile impostare il **Codice area**.



Il **Codice area** può essere cambiato un massimo di cinque (5) volte.

In ciascuna delle sezioni precedenti, è possibile fare clic su **Predefinito** per riportare le impostazioni di Acer Arcade Deluxe ai valori predefiniti.

Guida:

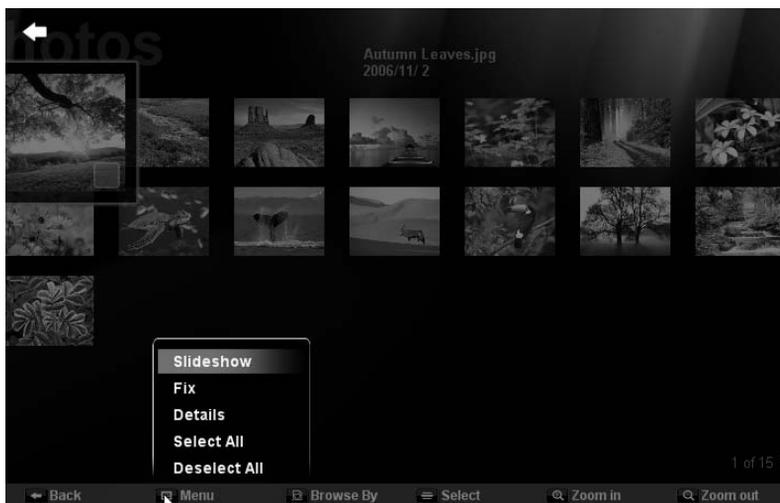
Fare clic su **Guida** per visualizzare i file della Guida sull'uso dettagliato di Acer Arcade Deluxe.

Informazioni su:

Fare clic su **Informazioni su** per visualizzare le informazioni su copyright e rivenditore per Acer Arcade Deluxe.

Album

Acer Arcade Deluxe consente di visualizzare le foto digitali una alla volta o sotto forma di presentazione, da qualsiasi unità disponibile sul computer. Fare clic su **Album** per aprire la pagina principale.



Fare clic su **Foto** per aprire la cartella di ricerca che mostra sia le foto che le cartelle. **Fare clic** su una cartella per aprirla.

Per visualizzare una presentazione, aprire la cartella contenente le immagini da visualizzare, selezionare tutte o alcune immagine e fare clic su **Menu > Presentazione**. Viene riprodotta la presentazione a schermo intero. Usare il pannello di controllo a tendina per controllare la presentazione.

È anche possibile visualizzare una sola immagine facendoci clic sopra. In questo modo l'immagine viene aperta a schermo intero.

È quindi possibile utilizzare i controlli su schermo per eseguire lo zoom avanti e indietro, e eseguire la panoramica nelle quattro direzioni.

Modificare le immagini

Scegliere **Menu** e quindi Ruota, Rimozione occhi rossi, e Fissa auto (ottimizza la luminosità e il contrasto) per migliorare l'aspetto dell'immagine.

Impostazioni presentazione

Per cambiare le impostazioni della presentazione fare riferimento alla sezione Arcade precedente.

Istantanea

La modalità istantanea è disponibile in modalità Cinema. La funzione può essere utilizzata per catturare in qualsiasi momento una immagine su schermo.

Viene catturato un singolo fotogramma e memorizzato in una directory - definita dall'utente. La directory di destinazione può essere cambiata dal menu "Impostazioni".



.....

Nota: Per maggiori dettagli in merito alla modifica di un video e tutte le funzioni associate, fare riferimento alla guida di Acer Arcade.

Musica

Per l'accesso alla collezione di brani musicali, fare clic su **Musica** per aprire la home Musica.

Selezionare la cartella, il CD o la categoria che contiene i brani da ascoltare. Fare clic su **Play** per ascoltare l'intero contenuto dall'inizio, o selezionare dalla lista il brano da ascoltare.

I brani nella cartella vengono visualizzati come un elenco con le informazioni dell'album nella parte superiore della pagina, mentre nella barra degli strumenti nella parte inferiore della pagina sono presenti i controlli **Play**, **Casuale**, **Ripeti tutti**, **Visualizza** volume e **Menu**. Visualizza consente di visualizzare gli effetti visivi generati dal computer durante l'ascolto.

Modalità sfondo

Con Acer Arcade è possibile continuare ad ascoltare la musica mentre vengono eseguite altre funzioni. Premere il pulsante **Stop** per arrestare in qualsiasi momento la riproduzione.

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

Attendersi 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-compatibile 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 70**.
- 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.

Espansione con accessori

Notebook PC è un computer portatile davvero completo.

Opzioni di collegamento

Le porte consentono di collegare le periferiche al computer come si farebbe con un PC desktop. Per le istruzioni su come collegare diversi dispositivi esterni al computer, leggere la sezione seguente per avere maggiori dettagli.

Modem fax/dati

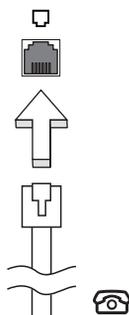
Il computer dispone di un modem fax/dati V.92 a 56 Kbps.



.....

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.



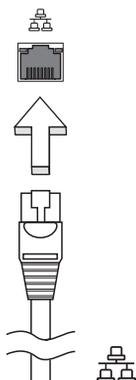
.....

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.

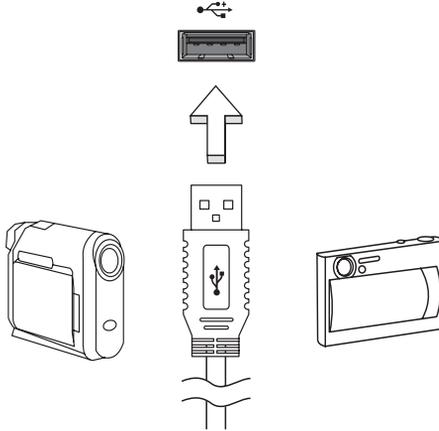


Porta infrarossi (CIR)

La porta infrarossi CIR del computer viene utilizzata per ricevere i segnali provenienti dal vostro telecomando, o da altri dispositivi dotati di CIR.

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.



High-Definition Multimedia Interface

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) è un'interfaccia supportata dai produttori, non compressa, per audio/video completamente digitali. HDMI è un'interfaccia tra una qualsiasi sorgente digitale audio/video quali, decoder TV, lettori DVD, e ricevitori A/V e un monitor compatibile digitale audio e/o video, come ad esempio una TV digitale (DTV), utilizzando un solo cavo.

Utilizzare la porta HDMI del computer per il collegamento con apparecchiature audio e video di alta qualità. Single cable implementation allows tidy setup and fast connection.



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.

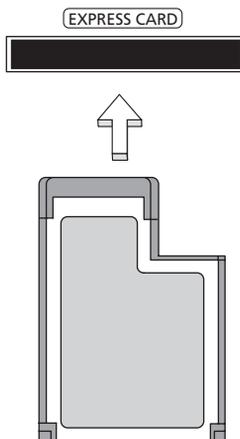
ExpressCards supporta un vasto numero di possibilità di espansione, inclusi adattatori di schede di memoria flash, sintonizzatori TV, connettività Bluetooth e adattatori IEEE 1394B. ExpressCard supporta le applicazioni USB 2.0 e PCI Express.



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

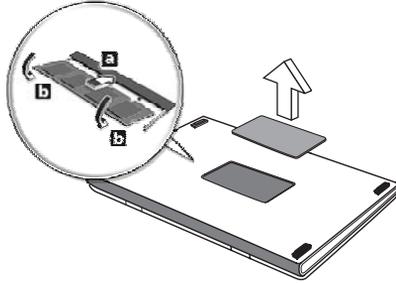
Prima di procedere all'estrazione di ExpressCard:

- 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 Reinscrivere la batteria e ricollegare l'adattatore CA.
- 6 Accende e spegne il computer.

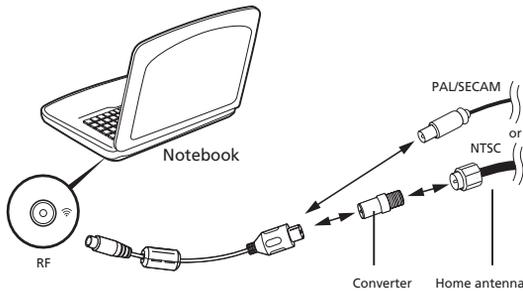
Il computer rileva e riconfigura automaticamente la dimensione totale della memoria. Consultate un tecnico qualificato o contattate il vostro distributore locale Acer.

Collegamento di TV e cavi AV-in (per i modelli selezionati)

Seguire le istruzioni riportate di seguito per configurare la funzione TV del notebook Acer.

Sistemi PAL/SECAM e NTSC

- 1 Collegare lo spinotto RF del cavo PAL/SECAM nella presa RF del notebook.
- 2 Collegare l'altra estremità al cavo dell'antenna TV, utilizzando l'adattatore NTSC se necessario.

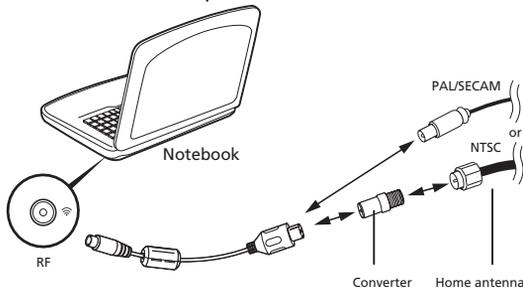


Importante! Verificare di utilizzare cavi idonei per il sistema in uso nella zona geografica in cui ci si trova prima di provare a collegare il cavo dell'antenna.

Antenna digitale Acer DVB-T

Per collegare l'antenna:

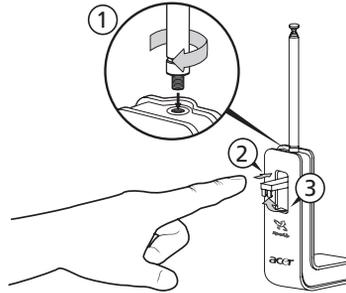
Inserire il cavo dell'antenna nella presa RF del notebook.



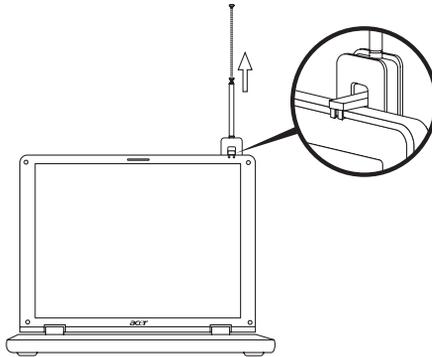
Nota: Tutte le illustrazioni sono da considerarsi di riferimento. L'apparecchiatura potrebbe avere un aspetto diverso.

Per inserire l'antenna:

- 1 Premere con delicatezza nella parte superiore fino a quando la sezione inferiore esce.
- 2 Estrarre la parte inferiore fino a che non formi un angolo di 90 gradi con il corpo dell'antenna.



- 3 Per garantire una buona ricezione, l'antenna deve trovarsi nella parte superiore del display del notebook, utilizzando l'apposito sostegno, come mostrato sotto.
- 4 Estrarre l'antenna per migliorare la qualità della ricezione.



.....

Nota: L'antenna è compatibile solo con sistemi di TV digitale DVB-T.

Una calamita posizionata nella base dell'antenna consente di fissarla bene sulle superfici metalliche per migliorare la ricezione e la stabilità.



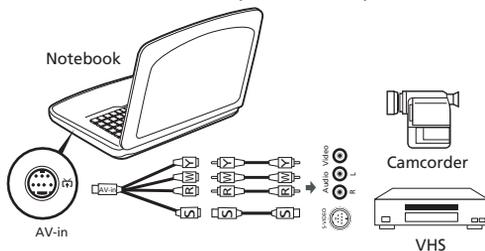
.....

Avvertenza! Non posizionare la calamita vicino al disco rigido del computer. Così facendo si rischia di danneggiare il drive e/o i dati.

Cavo AV-in

Il cavo AV-in può essere utilizzato per collegare il notebook a un lettore DVD o a una videocamera per vedere, catturare e registrare filmati.

- 1 Collegare l'estremità singola del cavo alla porta di ingresso AV del notebook.
- 2 Collegare le altre estremità alle prese S-video o composite audio/video del lettore DVD, videocamera o altro dispositivo compatibile.



Nota: Potrebbe non essere necessario utilizzare prolunghe. Per maggiori informazioni su come catturare TV o filmati consultare il file di Guida.

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, attivare 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.

Risparmio dell'energia

Questo computer possiede una unità integrata di risparmio energetico che controlla l'attività del sistema. Per attività del sistema si intende quella dei seguenti dispositivi: tastiera, mouse, disco rigido, periferiche collegate, memoria video. Se non è rilevata alcuna operazione per un periodo di tempo determinato, (il cosiddetto timeout di inattività), il computer spegne alcuni o tutti i dispositivi, per risparmiare energia.

Questo computer utilizza uno schema di gestione dell'alimentazione che supporta Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) per assicurare allo stesso tempo consumi energetici ridotti al minimo e prestazioni elevate. Windows gestisce tutte le funzioni per il risparmio energetico del computer.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management è uno strumento per eseguire rapidamente il backup e ripristinare il sistema. È possibile creare e salvare il backup dell'intera unità C:\ 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 Backup:

- Backup valori predefiniti su CD/DVD
- Backup unità e applicazioni su CD/DVD
- Creare un backup utente
- Gestire i backup utente

2 Ripristino:

- Ripristinare il sistema utilizzando le impostazioni predefinite di fabbrica
- Reinstallazione applicazioni/driver
- Ripristinare il sistema utilizzando il backup dell'utente
- Impostazioni password

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.

Per utilizzare la funzione di protezione con password di Acer eRecovery Management per proteggere i dati, è necessario per prima cosa impostare la Password Empowering Technology. La password Empowering Technology viene impostata avviando Acer eRecovery Management e facendo clic su **Impostazioni password** nella pagina Ripristino.

Masterizzazione di dischi di backup

Dalla pagina Backup di Acer eRecovery Management, è possibile masterizzare un'immagine della impostazioni predefinite di fabbrica o eseguire il backup di driver e applicazioni.

- 1 Selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology per avviare Acer eRecovery Management.
- 2 Acer eRecovery Management sia aprire alla pagina Backup.
- 3 Selezionare il tipo di backup (predefiniti di fabbrica o driver e applicazioni) da masterizzare su disco.
- 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 e dei driver. Il disco non è in questo caso di avvio.

Creare un backup utente

È possibile creare in modo semplice un backup completo e rapido (incrementale) dell'intero disco C:\ su un disco rigido o disco ottico dalla pagina Backup di Acer eRecovery Management.



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

- 1 Selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology per avviare Acer eRecovery Management.
- 2 Nella pagina Backup di Acer eRecovery Management, fare clic su **Creare backup utente**.
- 3 Scegliere la destinazione del backup che si sta creando. Di default, i backup creati dall'utente sono archiviati nell'unità D:\.
- 4 Selezionare se creare o meno un Backup **completo** o **rapido**.
- 5 Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Gestire i backup utente

Da questa pagina è possibile eliminare, rinominare o masterizzare i backup su disco.

- 1 Selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology per avviare Acer eRecovery Management.
- 2 Nella pagina Backup della ~~finestra~~ di Acer eRecovery Management, fare clic su **Gestione backup utente**.
- 3 Selezionare il file backup utente da eliminare, rinomnare o masterizzare su disco.
- 4 Selezionare l'azione da eseguire.
- 5 Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Ripristino

Le funzioni di ripristino consentono di ripristinare o recuperare il sistema da un'immagine predefinita dal produttore, un'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 Selezionare Acer eRecovery Management dalla barra degli strumenti di Empowering Technology per avviare Acer eRecovery Management.
- 2 Passare alla pagina ripristino selezionando il pulsante Ripristino.
- 3 È anche possibile scegliere di ripristinare il sistema da un'immagine predefinita di fabbrica, ripristinarlo da un backup utente creato in precedenza o reinstallare le applicazioni e i driver. Se si sceglie di ripristinare da un backup utente creato in precedenza, sarà necessario selezionare il punto di backup da quale eseguire il ripristino.
- 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 43**.

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 <Enter> per riavviare.
Equipment configuration error	Premere <F2> (durante la fase di POST) per accedere all'utilità del BIOS; poi premere Exit 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 Exit 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>)

Italiano

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 NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR 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+ A11:2004
 - 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 220-3 V1.1.1 (Applicato a modelli con mouse/tastiera wireless da 27MHz)
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 551-7 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.

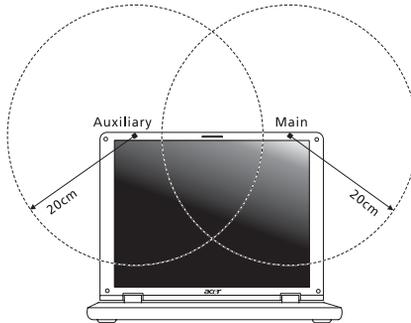
Requisito FCC RF per la sicurezza

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
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"> • Illuminance level: $[250 + (250\cos\alpha)]$ lx where $\alpha = 85^\circ$ • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> • Y_n
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> • u'_n • v'_n
Pixel fault class	Class II

Indice

A

- Accesso multimediale
 - Indicatore acceso 24
- Alimentatore CA
 - manutenzione xvii
- altoparlanti
 - soluzione dei problemi 41
 - Tasti di scelta rapida 30
- assistenza
 - informazioni 43
- audio 33
 - soluzione dei problemi 41

B

- Batteria
 - manutenzione xviii
- batteria
 - caratteristiche 44
 - carica 46
 - controllo del livello di carica 46
 - disinstallazione 46
 - installazione 45
 - massimizzazione della durata 44
 - ottimizzazione 46
 - scarica 47
 - segnalazione di batteria scarica 47
 - uso per la prima volta 44

- Bloc Maiusc 28
 - Indicatore acceso 24

- Bloc Num 28
 - Indicatore acceso 24

- Bloc Scorr 28

C

- CD-ROM
 - espulsione 32
 - espulsione manuale 41
 - soluzione dei problemi 41
- computer
 - accessori per le riunioni 57
 - allestimento di un ufficio a casa 58
 - caratteristiche 15
 - features 38

- in viaggio all'estero 59
- Indicatore acceso 24
- indicatori 24
- manutenzione xvii
- pulizia xviii
- scollamento 56
- sicurezza 60
- soluzione dei problemi 76
- spegnimento xvii
- spostamenti 56
- tastiere 28
- viaggi nazionali 58

- connessioni
 - network 63
- controllo
 - del livello di carica 46

D

- display
 - soluzione dei problemi 40
 - Tasti di scelta rapida 30
- domande
 - impostazione della località per l'uso del modem 41
- Domande frequenti 40
- DVD 71

E

- Euro 31

F

- FAQ. Vedere domande frequenti.
- filmati DVD
 - esecuzione 71

L

- luminosità
 - Tasti di scelta rapida 31

M

- manutenzione
 - Alimentatore CA xvii
 - Batteria xviii
 - computer xvii
- memoria
 - installazione 66
- messaggi
 - errore 76
- Messaggi d'errore 76

Modalità Sospensione
 Tasti di scelta rapida 30
 modem 62

N

network 63
 Notebook Manager
 Tasti di scelta rapida 30

P

password 60
 tipi 60
 porte 62
 problemi 40
 avvio 40
 CD-ROM 41
 display 40
 soluzione dei problemi 76
 stampante 41
 tastiera 41
 pulizia
 computer xviii

S

sicurezza
 blocco 32, 60
 passwords 60
 unità di lettura CD o DVD 80
 soluzione dei problemi 76

Suggerimenti 76
 stampante
 soluzione dei problemi 41

T

Tasti Windows 29
 tastiera 28
 soluzione dei problemi 41
 Tasti di Bloc 28
 Tasti Windows 29
 touchpad 26
 Tasti di scelta rapida 30
 uso 26 – 27

U

universal serial bus 64
 Utilità BIOS 70

V

viaggi
 nazionali 58
 voli internazionali 59
 vista
 destro 19
 frontale 18
 posteriore 20
 sinistro 18
 Vista da sinistra 17
 vista frontale 17