

SONY

Guida dell'utente

Personal Computer
Serie VGC-LA



Indice

Informazioni preliminari	5
Avviso	5
ENERGY STAR	6
Documentazione	7
Ergonomia.....	11
Guida introduttiva	13
Individuazione dei comandi e delle porte	14
Informazioni sulle spie	19
Collegamento a una fonte di alimentazione	20
Spegnimento sicuro del computer	23
Uso del computer VAIO	24
Uso della tastiera	25
Uso del mouse	32
Uso della videocamera MOTION EYE incorporata	37
Uso dell'unità disco ottico.....	39
Uso della funzione TV	50
Uso di PC Card	54
Utilizzo di moduli ExpressCard	57
Uso di supporti Memory Stick	61
Uso di altre schede di memoria	66
Uso di Internet.....	69
Uso della rete LAN wireless (WLAN)	70

Uso delle periferiche	78
Collegamento di una periferica USB (Universal Serial Bus)	79
Collegamento di una stampante	81
Collegamento di una periferica i.LINK	82
Collegamento a una rete (LAN)	84
Personalizzazione del computer VAIO.....	85
Impostazione della password.....	86
Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center	89
Uso delle modalità di risparmio energetico	90
Configurazione del modem	95
Aggiornamento del computer VAIO	97
Aggiunta e rimozione dei moduli di memoria	98
Precauzioni	104
Cura dello schermo LCD.....	105
Uso delle fonti di alimentazione	106
Cura del computer	107
Uso della videocamera MOTION EYE incorporata.....	109
Cura dei dischetti	109
Cura dei dischi	110
Uso delle cuffie	111
Cura del supporto Memory Stick.....	112
Cura del disco rigido	113
Risoluzione dei problemi	114

Computer	115
Sicurezza del sistema	122
Videocamera MOTION EYE incorporata	124
Internet	127
Reti	129
CD e DVD	132
Schermo	136
Stampa	137
Microfono	138
Mouse	139
Altoparlanti	140
Tastiera	141
Dischetti	142
PC Card	143
Audio/Video	144
Supporti Memory Stick	145
Periferiche	146
Support Options	147
Informazioni di supporto Sony	147
e-Support	148
Marchi	150

Informazioni preliminari

Congratulazioni per avere acquistato un computer Sony VAIO®. Leggere attentamente la Guida dell'utente visualizzata. Sony ha unito le tecnologie più avanzate nei settori audio, video, informatico e delle comunicazioni per offrire alla propria clientela un personal computer tra i più sofisticati.

Avviso

© 2006 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati.

La presente guida e il software ivi descritto non possono essere riprodotti, tradotti o ridotti a un formato leggibile da macchina, né interamente né in parte, senza previa autorizzazione scritta.

Sony Corporation non fornisce alcuna garanzia in relazione alla presente guida, al software o a qualsiasi altra informazione ivi contenuta e disconosce espressamente qualsiasi garanzia implicita, commerciabilità o idoneità a impieghi particolari della presente guida, del software e di tali altre informazioni. Sony Corporation non sarà in alcun caso responsabile per danni accidentali, indiretti o particolari, fondati su illeciti, contratti o altro, derivanti o in relazione alla presente guida, al software o ad altre informazioni ivi contenute.

Nella guida i contrassegni ™ o ® non sono specificati.

Sony Corporation si riserva il diritto di apportare modifiche alla presente guida e alle informazioni in essa contenute in qualsiasi momento e senza preavviso. Il software descritto nella presente guida è soggetto ai termini di un contratto di licenza separato.

ENERGY STAR

In qualità di partner di ENERGY STAR, per questo prodotto Sony ha rispettato le direttive ENERGY STAR in termini di risparmio energetico.

L'International ENERGY STAR Office Equipment Program è un programma internazionale che promuove il risparmio energetico in relazione all'utilizzo dei computer e delle relative apparecchiature per ufficio. Il programma supporta lo sviluppo e la distribuzione di prodotti con funzioni che consentono di ridurre in modo significativo il consumo di energia. Si tratta di un sistema aperto, al quale le aziende possono aderire liberamente. I prodotti interessati sono apparecchiature per ufficio, quali computer, monitor, stampanti, fax e fotocopiatrici. Gli standard e i logo sono uguali per tutte le nazioni partecipanti al programma.

ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti.



Documentazione

La documentazione fornita comprende informazioni in formato cartaceo e guide dell'utente da leggere sul proprio computer VAIO.

Le guide sono fornite in formato PDF, facilmente consultabili e stampabili.

Il portale **My Club VAIO** è un perfetto punto di partenza per utilizzare il computer VAIO. Si tratta di una raccolta globale di tutti gli elementi necessari per ottenere prestazioni ottimali dal proprio computer.

Le guide dell'utente sono raccolte in **Documentazione** (Documentation), che può essere visualizzata come segue:

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Tutti i programmi** e selezionare **My Club VAIO**.
- 2 Fare clic su **Documentazione** (Documentation).
- 3 Selezionare la guida che si desidera leggere.



È possibile scorrere manualmente le guide dell'utente selezionando **Risorse del computer > VAIO (C:) (l'unità C) > Documentation > Documentation** e aprendo la cartella per la propria lingua.

È possibile disporre di un disco separato per la documentazione di una serie di accessori.

Documentazione cartacea

- Indicazioni di installazione**, descrive il processo che va dall'estrazione dall'imballaggio all'avvio di VAIO.
- Guida alla soluzione dei problemi**, in cui sono riportate soluzioni per la maggior parte dei problemi comuni.
- Guida al ripristino**, in cui viene spiegato come ripristinare il sistema operativo del computer, se necessario.
- Guide in cui sono riportate le seguenti informazioni: Condizioni della **GARANZIA Sony**, **Guida alle norme di sicurezza**, **Guida alle norme sui modem**, **Guida alle norme per LAN wireless**, **Guida alle norme Bluetooth**, **Contratto di licenza software con l'utente finale** e **Servizi di assistenza Sony**.

Documentazione non cartacea

- ❑ **Guida dell'utente** (la presente guida), in cui sono spiegate le funzioni del computer. Sono anche presenti informazioni sui programmi forniti col computer e soluzioni per la maggior parte dei problemi comuni.
- ❑ **Specifiche** in linea, in cui è descritta la configurazione hardware e software del computer VAIO.

Per visualizzare le **Specifiche** in linea:

- 1 Connettersi ad Internet.
- 2 Andare al sito Web dell'assistenza Sony all'indirizzo <http://www.vaio-link.com/>.

My Club VAIO

In **My Club VAIO** è possibile trovare:

Documentazione (Documentation), che include:

- Accesso alla **Guida dell'utente**. Nella Guida dell'utente vengono spiegate nel dettaglio le funzioni del computer, viene illustrato come utilizzare le funzioni in modo facile e sicuro, come collegare le periferiche e molto altro ancora.
- Accesso ad **Assistenza e training** (Help & Training). Questo è il portale **Guida in linea e supporto tecnico VAIO**.
- Informazioni importanti relative al computer in uso, sotto forma di avvisi e notifiche.

My Club VAIO include inoltre:

- Accessori** (Accessories)
Voglia di espandere le capacità del proprio computer? Fare clic su questa icona per scoprire gli accessori compatibili.
- Software**
Voglia di provare cose nuove? Fare clic su questa icona per visualizzare una panoramica del proprio software e scoprire le opzioni di aggiornamento.
- Sfondi** (Wallpapers)
Fare clic su questa icona per scoprire gli sfondi Sony e Club VAIO più richiesti.
- Link** (Links)
Fare clic su questa icona per scoprire i siti Web Sony e Club VAIO più frequentati.

Guida in linea e supporto tecnico

Guida in linea e supporto tecnico è una fonte inesauribile di consigli pratici, esercitazioni e dimostrazioni che facilitano l'utilizzo di Microsoft Windows XP e del computer.

Utilizzare la funzione di ricerca, l'indice o il sommario per visualizzare tutte le risorse disponibili della Guida in linea Windows, comprese quelle Internet.

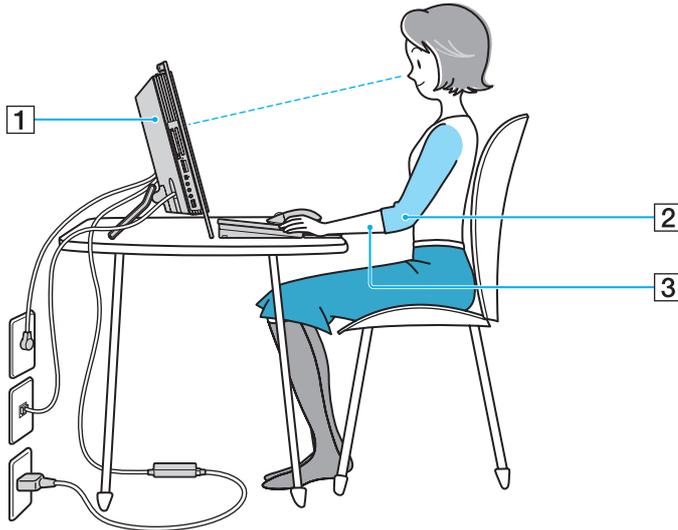
Per accedere a **Guida in linea e supporto tecnico**, fare clic su **Start**, quindi su **Guida in linea e supporto tecnico**. Oppure visitare la **Guida in linea e supporto tecnico** premendo il tasto Microsoft Windows  e il tasto **F1**.

Altre fonti

- Per informazioni dettagliate sulle funzioni del software che si sta utilizzando e sulla risoluzione dei problemi, fare riferimento alla Guida in linea.
- Visitare www.club-vaio.com per esercitazioni in linea sul software VAIO preferito.

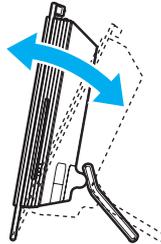
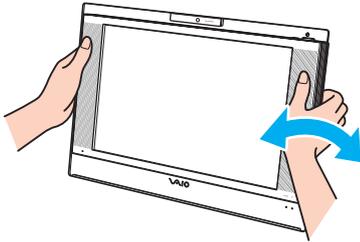
Ergonomia

Nei limiti del possibile, si consiglia di attenersi alle seguenti norme ergonomiche:



- ❑ **Superficie di lavoro stabile:** deve essere abbastanza ampia da poter ospitare comodamente il computer e altre periferiche.
- ❑ **Posizione del computer:** lo schermo deve essere posizionato esattamente di fronte all'utente (1). Quando si utilizza la tastiera, il dispositivo di puntamento o il mouse esterno, tenere gli avambracci orizzontalmente (2) e i polsi in posizione neutra e comoda (3). La parte superiore delle braccia deve scendere naturalmente lungo i fianchi. Non dimenticare di fare alcune pause durante le sessioni di lavoro al computer. L'utilizzo eccessivo del computer può provocare tensione ai muscoli e ai tendini.

- ❑ **Attrezzatura e postura:** scegliere una sedia che abbia un buon sostegno per la schiena. Regolare l'altezza della sedia in modo da avere le piante dei piedi ben appoggiate sul pavimento. Per stare più comodi potrebbe essere utile anche un poggiapiedi. Quando si è seduti, mantenere una postura rilassata ed eretta ed evitare di curvarsi in avanti o di inclinarsi troppo all'indietro.
- ❑ **Angolazione dello schermo:** inclinare lo schermo fino alla posizione ottimale. Se si riesce a regolare la posizione dello schermo sull'angolazione ideale, gli occhi e i muscoli si affaticano molto meno. Non dimenticare di regolare anche la luminosità dello schermo.



! Quando si regola l'angolazione dello schermo, non esercitare pressioni eccessive sul computer, in particolare al centro della griglia degli altoparlanti, in modo da evitare il rischio di danni meccanici.

- ❑ **Illuminazione:** posizionare il computer in modo che la luce artificiale e naturale non creino riflessi sullo schermo. Per evitare che appaiano macchie luminose sullo schermo, servirsi dell'illuminazione indiretta. In commercio esistono anche accessori da applicare allo schermo per ridurre i riflessi. Una corretta illuminazione migliora il comfort, ma anche la qualità del lavoro.
- ❑ **Ventilazione:** accertarsi che vi sia uno spazio libero dall'unità principale di almeno 10 cm dietro e 20 cm ai lati.

Guida introduttiva

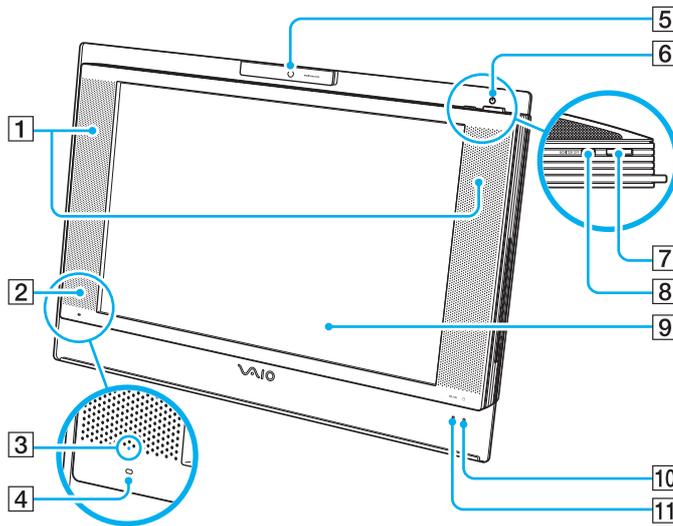
In questa sezione sono fornite informazioni preliminari sull'utilizzo del computer VAIO.

- ❑ **Individuazione dei comandi e delle porte** ([pagina 14](#))
- ❑ **Informazioni sulle spie** ([pagina 19](#))
- ❑ **Collegamento a una fonte di alimentazione** ([pagina 20](#))
- ❑ **Spegnimento sicuro del computer** ([pagina 23](#))

Individuazione dei comandi e delle porte

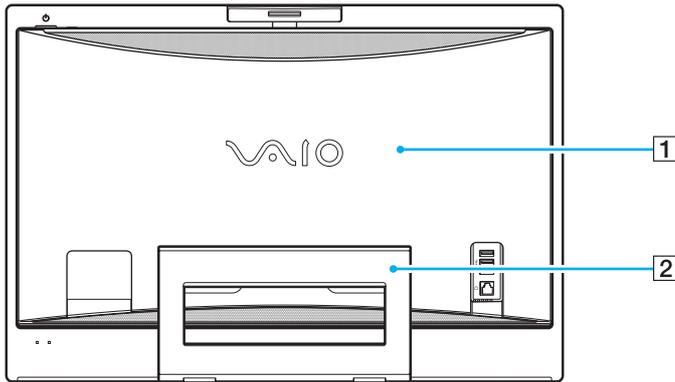
È opportuno dedicare qualche istante per individuare i comandi e le porte che saranno illustrati nelle pagine seguenti.

Vista anteriore



- 1 Altoparlanti incorporati
 - 2 Ricevitore a infrarossi
Per l'uso, puntare il telecomando in dotazione verso questo sensore.
 - 3 Spia del segnale a infrarossi (pagina 19)
 - 4 Microfono incorporato (mono)
 - 5 Videocamera MOTION EYE incorporata (pagina 37)
 - 6 Spia di alimentazione (pagina 19)
 - 7 Pulsante di alimentazione
 - 8 Pulsante **MONITOR OFF** / spia **MONITOR OFF** (pagina 19)
Premere questo pulsante per spegnere la retroilluminazione dello schermo e il volume degli altoparlanti.
-  È possibile modificare l'impostazione del pulsante **MONITOR OFF** in modo da mantenere il volume degli altoparlanti. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla sezione **Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center** (pagina 89) e al relativo file della guida.
- 9 Schermo LCD (pagina 105)
 - 10 Spia unità disco rigido (pagina 19)
 - 11 Indicatore **WLAN** (Wireless LAN) (pagina 19)

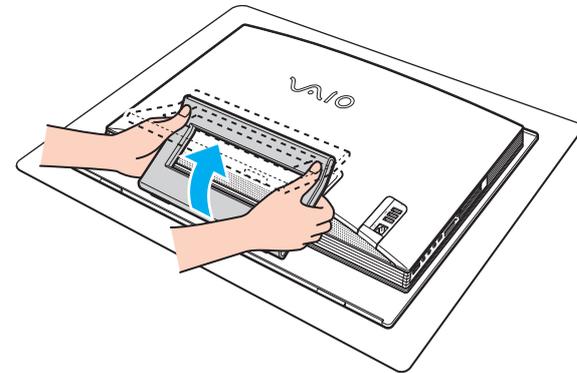
Vista posteriore

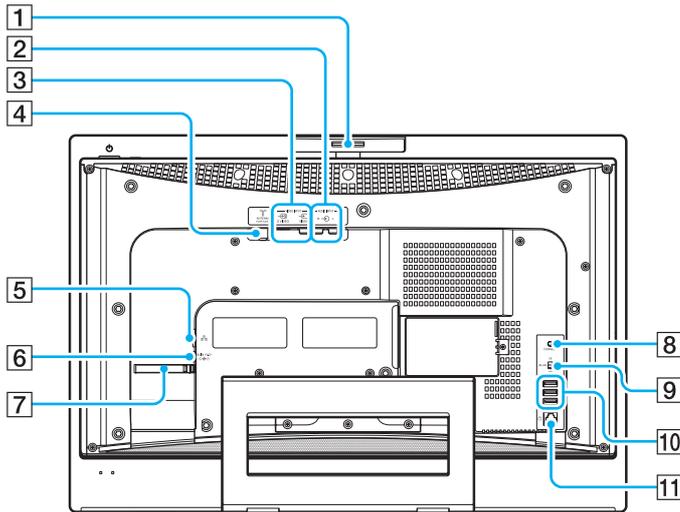


- 1** Coperchio del pannello posteriore
Rimuovere il coperchio del pannello posteriore per accedere alle porte e ai jack retrostanti ([pagina 20](#)).

! Prima di rimuovere il coperchio accertarsi di avere spento il computer, scollegato tutte le periferiche e scollegato il computer.

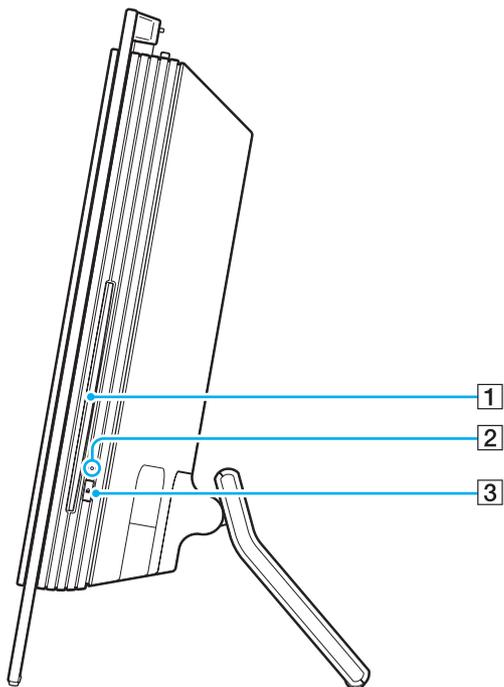
- 2** Supporto
Per collocare il computer in posizione verticale, afferrare le estremità laterali con entrambe le mani e portare la parte inferiore verso l'alto, come mostrato in figura. Per spostare o riporre il computer più comodamente, è sufficiente riportare il supporto nella posizione iniziale.





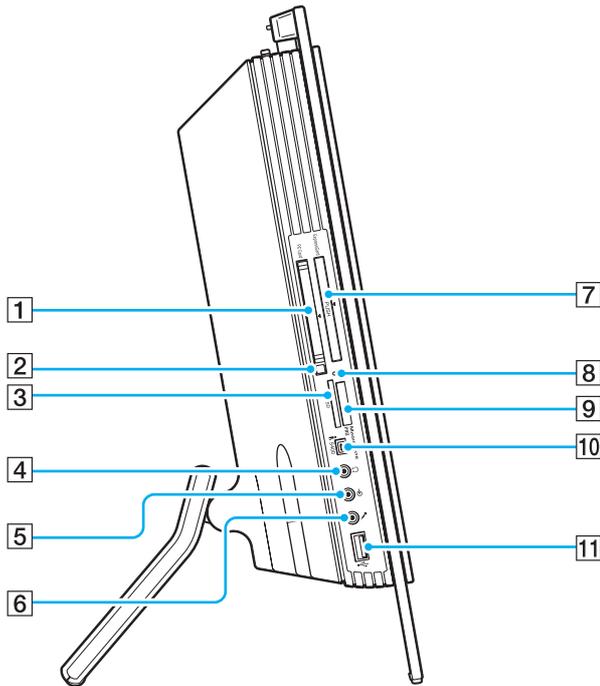
- 1 Dispositivo di regolazione dell'angolazione della videocamera (pagina 38)
 - 2 Jack **AUDIO INPUT (L/R)**
Per collegare una periferica esterna, quale un videoregistratore.
 - 3 Porta **VIDEO INPUT (S VIDEO/VIDEO)**
Per collegare una periferica esterna, quale un videoregistratore.
 - 4 Porta **VHF/UHF** (pagina 50)
 - 5 Porta di rete (Ethernet) (pagina 84)
 - 6 Porta **DC IN** (pagina 20)
 - 7 Fermacavi (pagina 22)
 - 8 Pulsante **CONNECT** (pagina 28), (pagina 32)
 - 9 Switch **WLAN** (Wireless LAN) (pagina 70)
 - 10 Porte USB Hi-Speed (USB 2.0)* (pagina 79)
 - 11 Porta del modem (pagina 69)
- * Supportano la velocità alta/completa/bassa.

Vista da destra



- 1 Unità disco ottico ([pagina 39](#))
- 2 Spia unità disco ottico ([pagina 19](#))
- 3 Pulsante di espulsione dell'unità ([pagina 41](#))

Vista da sinistra



- 1 Slot per **PC Card** (pagina 54)
 - 2 Tasto di rilascio della PC Card (pagina 56)
 - 3 Slot per schede di memoria **SD** (pagina 67)
 - 4 Presa per le cuffie
Per collegare cuffie o altoparlanti esterni.
 - 5 Jack Line In
Per collegare una periferica audio esterna per l'ingresso audio.
 - 6 Presa del microfono
Per collegare un microfono esterno.
 - 7 Slot universale per **ExpressCard**^{*1} (pagina 58)
 - 8 Spia accesso supporti (pagina 19)
 - 9 Slot per supporti Memory Stick PRO/Duo^{*2} (pagina 63)
 - 10 Porta i.LINK (IEEE 1394) S400 (pagina 82)
 - 11 Porta USB Hi-Speed (USB 2.0)^{*3} (pagina 79)
- ^{*1} Da qui in avanti chiamato slot per ExpressCard.
- ^{*2} Il computer supporta Memory Stick PRO e Memory Stick Duo ad alta velocità e alta capacità.
- ^{*3} Supportano la velocità alta/completa/bassa.

Informazioni sulle spie

Sul computer sono presenti le seguenti spie.

Spia	Funzioni
Alimentazione 	Si illumina di verde quando il computer è acceso, di arancione quando il computer si trova in modalità Standby e si spegne quando il computer è in modalità Sospensione.
Accesso supporti	Si illumina quando vengono letti o scritti dati su una scheda di memoria (non attivare la modalità Standby o spegnere il computer quando questa spia è accesa). Quando la spia è spenta, la scheda di memoria non è in uso.
MONITOR OFF	Si illumina di arancione quando la retroilluminazione dello schermo e il volume degli altoparlanti sono spenti.
Segnale a infrarossi	Si illumina quando riceve segnali a infrarossi.
Unità disco ottico	Si illumina quando vengono letti o scritti dati sul disco ottico. Quando la spia è spenta, il disco ottico non è in uso.
Unità disco rigido 	Si illumina quando vengono letti o scritti dati sull'unità disco rigido. Non attivare la modalità Standby o spegnere il computer quando questa spia è accesa.
WIRELESS LAN	Si illumina quando la funzione LAN wireless è attivata.



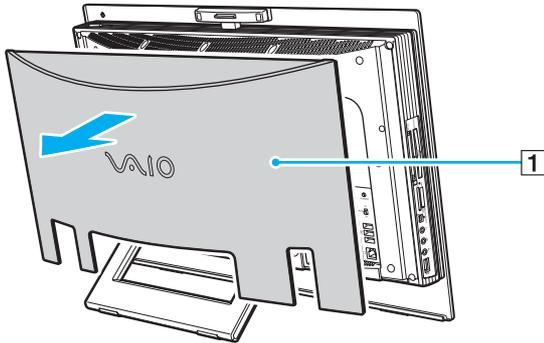
È possibile regolare la luminosità delle spie. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla sezione **Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center** ([pagina 89](#)) e al relativo file della guida.

Collegamento a una fonte di alimentazione

È necessario disporre di un adattatore CA come fonte di alimentazione per il computer.

Prima di accedere alla porta DC IN

È necessario rimuovere il coperchio del pannello posteriore (1). Rimuovere il coperchio dal computer.



! Accertarsi di reinstallare il coperchio sul computer dopo avere eseguito le operazioni desiderate.

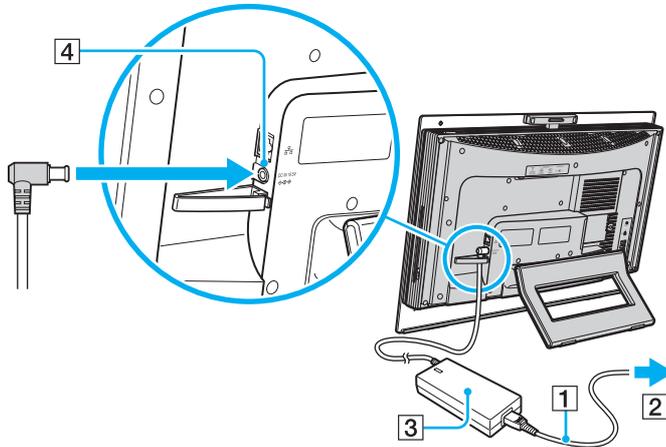
Uso dell'adattatore CA



Utilizzare il computer solo con l'adattatore CA in dotazione.

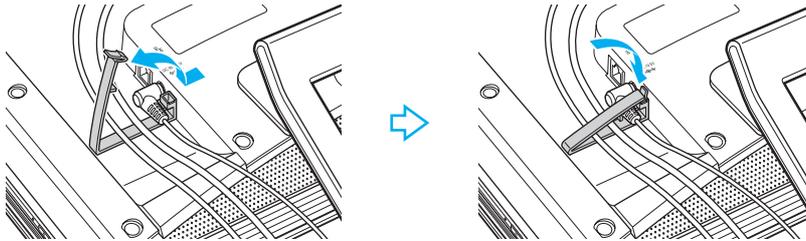
Per utilizzare l'adattatore CA

- 1 Inserire un'estremità del cavo di alimentazione (1) nell'adattatore CA (3).
- 2 Inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione in una presa CA (2).
- 3 Inserire il cavo collegato all'adattatore CA (3) nella porta **DC IN** (4) del computer.





È possibile bloccare il cavo dell'adattatore CA insieme ad altri cavi, in modo da mantenerli in ordine. Aprire il fermacavi, farvi passare i cavi, quindi richiuderlo come mostrato in figura:



Per scollegare completamente il computer dall'alimentazione CA, staccare l'adattatore CA.

Assicurarsi che la presa CA sia facilmente accessibile.

Se il computer non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, attivare la modalità Sospensione. Fare riferimento alla sezione **Uso della modalità Sospensione (pagina 93)**. Questa modalità di risparmio energetico consente di risparmiare il tempo necessario per lo spegnimento o il riavvio.

Spegnimento sicuro del computer

Per evitare di perdere i dati non salvati, arrestare il sistema in modo corretto, come descritto di seguito.

Per spegnere il computer

- 1 Spegnere eventuali periferiche collegate al computer.
- 2 Fare clic su **Start**, quindi su **Spegni computer**.
Viene visualizzata la finestra **Spegni computer**.
- 3 Fare clic su **Spegni**.
- 4 Rispondere alle eventuali richieste relative al salvataggio dei documenti e alla condivisione con altri utenti e attendere lo spegnimento automatico del computer.
La spia di alimentazione si spegne.

Uso del computer VAIO

In questa sezione viene descritto come ottenere prestazioni ottimali dal computer.

- ❑ **Uso della tastiera** ([pagina 25](#))
- ❑ **Uso del mouse** ([pagina 32](#))
- ❑ **Uso della videocamera MOTION EYE incorporata** ([pagina 37](#))
- ❑ **Uso dell'unità disco ottico** ([pagina 39](#))
- ❑ **Uso della funzione TV** ([pagina 50](#))
- ❑ **Uso di PC Card** ([pagina 54](#))
- ❑ **Utilizzo di moduli ExpressCard** ([pagina 57](#))
- ❑ **Uso di supporti Memory Stick** ([pagina 61](#))
- ❑ **Uso di altre schede di memoria** ([pagina 66](#))
- ❑ **Uso di Internet** ([pagina 69](#))
- ❑ **Uso della rete LAN wireless (WLAN)** ([pagina 70](#))

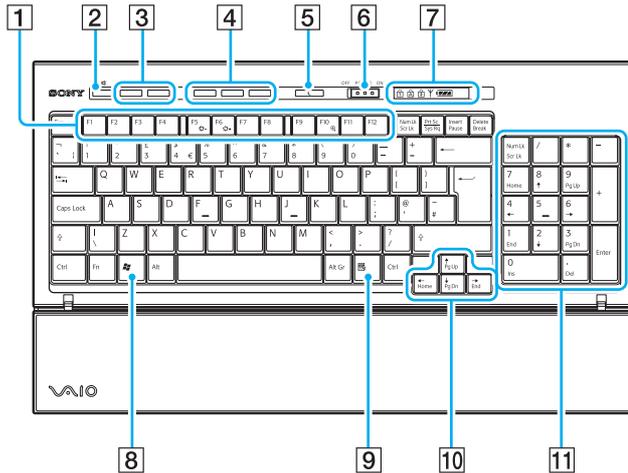
Uso della tastiera

Insieme al computer è fornita una tastiera wireless.

La tastiera wireless utilizza un layout dei tasti standard con tasti aggiuntivi che svolgono funzioni specifiche.

◻ Nel sito Web VAIO-Link (www.vaio-link.com) sono inoltre presenti informazioni terminologiche che facilitano l'utilizzo della tastiera.

Uso della tastiera wireless



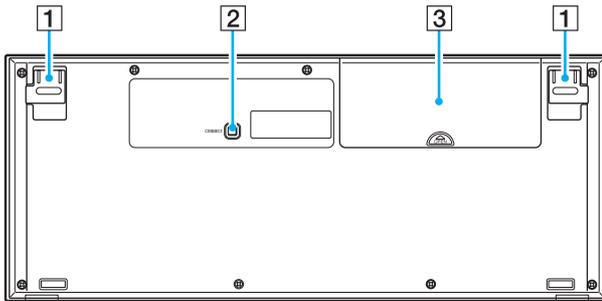
Qui sopra è riportato un esempio di tastiera inglese.

- 1** Tasti funzione
Consentono di eseguire determinate attività. L'attività associata a ciascun tasto funzione varia a seconda delle applicazioni software, tranne per le seguenti combinazioni con il tasto **Fn**.
Fn + F5: diminuisce l'intensità della luminosità dello schermo LCD.
Fn + F6: aumenta l'intensità della luminosità dello schermo LCD.
Fn + F10: modifica la risoluzione dello schermo.
- 2** Tasto di esclusione audio
Consente di attivare e disattivare il volume.
- 3** Pulsanti di comando del volume
Premere per aumentare (+) o diminuire (-) il volume.
- 4** Tasti di scelta rapida
Consentono di eseguire le attività preassegnate. Le attività predefinite sono le seguenti:
S1: avvia o chiude **LifeFlow**.
S2: avvia **Internet Explorer**. Quando **Internet Explorer** è in esecuzione, premere questo pulsante per ingrandire il contenuto della finestra di **Internet Explorer** in primo piano. Ogni volta che si preme il pulsante, il contenuto è ingrandito del 25%. Dopo avere raggiunto un ingrandimento del 200%, si torna al 100%. Se la finestra di **Internet Explorer** è ridotta a icona o nascosta dietro un'altra finestra, questo pulsante porta la finestra in primo piano.
S3: apre il menu **Media Center Start**.



È possibile modificare l'assegnazione di questi tasti con **VAIO Control Center**. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla sezione **Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center (pagina 89)** e al relativo file della guida.

- 5** Tasto di Standby
Consente di ridurre il consumo energetico.
Per ulteriori informazioni sul risparmio energetico, fare riferimento alla sezione **Uso delle modalità di risparmio energetico** ([pagina 90](#)).
- 6** Interruttore **POWER**
Fare scorrere l'interruttore **POWER** per attivare e disattivare la tastiera wireless.
- 7** Spie
-  (Batteria):  si accende quando le batterie AA della tastiera wireless sono cariche e diventa  quando le batterie si stanno esaurendo.
-  (Num Lk): si accende quando lo stato BLOC NUM è attivo.
-  (Caps lock): si accende quando lo stato BLOC MAIUSC è attivo.
-  (Scr Lk): si accende quando lo stato BLOC SCORR è attivo.
-  (Connessione): si accende quando è stabilita una connessione fra il computer e la tastiera wireless per indicare che la tastiera è pronta all'uso ([pagina 30](#)).
- 8** Tasto Windows
Visualizza il menu **Start**.
- 9** Tasto applicazioni
Visualizza un menu di scelta rapida in determinate applicazioni software.
- 10** Tasti delle frecce direzionali
Spostano il puntatore nello schermo del computer.
- 11** Tastierino numerico
Utilizzare il tastierino per digitare numeri o per eseguire operazioni matematiche di base.



- 1** Piedini della tastiera
Aprirli per regolare l'angolazione della tastiera.
- 2** Pulsante **CONNECT**
Premere per consentire alla tastiera wireless di comunicare con l'unità principale.
- 3** Alloggiamento batterie
Alloggiamento per le batterie AA.

Prima di usare la tastiera

Con il computer vengono fornite quattro batterie alcaline AA da utilizzare con la tastiera wireless. Prima di utilizzare la tastiera wireless è necessario installare le batterie e stabilire una comunicazione tra il computer e la tastiera. Per effettuare la connessione della tastiera wireless è necessario che la stessa sia posizionata a una distanza compresa fra 30 cm e 1 metro rispetto al computer.

! Per mantenere un buon livello di comunicazione è consigliabile utilizzare la tastiera wireless entro il limite di distanza della tastiera di 10 m dal computer.

Accertarsi che le batterie AA in dotazione siano installate correttamente.

Come prima cosa premere il pulsante **CONNECT** che si trova sul retro del computer, quindi premere il pulsante **CONNECT** che si trova sotto alla tastiera wireless.

Non utilizzare altre periferiche wireless che si scambiano segnali radio sulla banda di frequenza di 2,4 GHz in prossimità della tastiera wireless, poiché potrebbero causare interferenze ed impedire il corretto funzionamento della tastiera.

Non posizionare mobili di metallo vicino al computer o alla tastiera wireless, poiché potrebbero causare un funzionamento non corretto della tastiera.

Non utilizzare insieme batterie vecchie (usate) e nuove quando si sostituiscono le batterie della tastiera wireless. Utilizzare sempre lo stesso tipo e la stessa marca di batterie.

Non utilizzare insieme batterie alcaline e batterie al manganese. L'utilizzo di batterie non compatibili o l'utilizzo combinato di batterie usate, nuove o di tipo diverso può causare danni alla tastiera wireless.

Per collegare una tastiera wireless

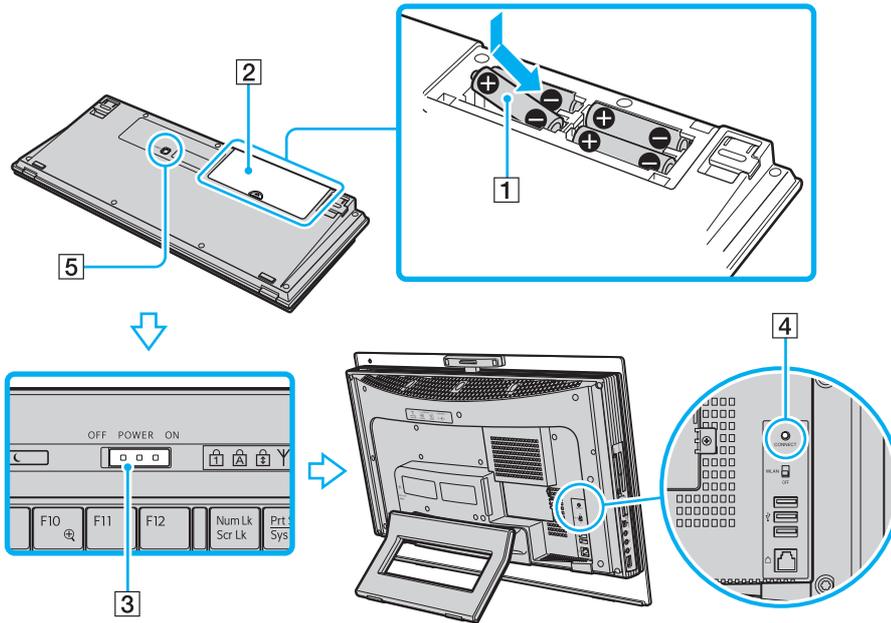
- 1 Inserire le batterie AA in dotazione (1) nell'alloggiamento batterie (2) sotto alla tastiera wireless.
- 2 Accendere il computer.
- 3 Fare scorrere l'interruttore **POWER** (3) nella parte superiore della tastiera in posizione **ON**.
- 4 Premere il pulsante **CONNECT** (4) sul retro del computer.
- 5 Premere il pulsante **CONNECT** (5) sotto alla tastiera.

Quando si stabilisce una connessione fra il computer e la tastiera, si accende la spia di connessione Υ nel pannello delle spie sulla tastiera. In caso contrario, ripetere la procedura.



I passaggi 4 e 5 devono essere eseguiti entro 10 secondi l'uno dall'altro.

Se la tastiera wireless resta inutilizzata per oltre 20 minuti, la spia di connessione Υ si spegne. In questo caso la connessione tra il computer e la tastiera potrebbe essere interrotta. Premere il tasto **Fn** per accertarsi che la spia di connessione si riaccenda prima di riutilizzare la tastiera.



È possibile controllare il livello di carica delle batterie mediante la spia della batteria ( o ) nel pannello delle spie sulla tastiera wireless.

Se la tastiera wireless non funziona correttamente, potrebbe essere necessario sostituire le batterie. Se si prevede di non utilizzare la tastiera wireless per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie per evitare danni dovuti a perdite dalle batterie stesse.

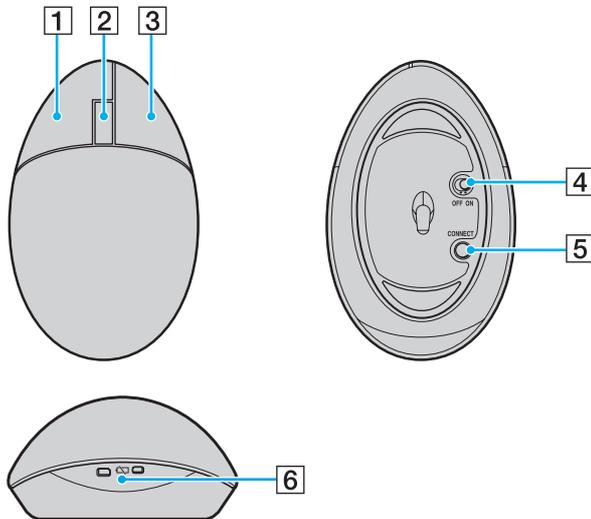
Se si desidera sistemare la tastiera wireless in una posizione più "ergonomica", aprire i piedini della tastiera.

Uso del mouse

Insieme al computer è fornito un mouse wireless.

Uso del mouse wireless

Il mouse ottico wireless non richiede il collegamento di alcun cavo e usa un diodo ad emissione di luce (LED) invece di una sfera.



- 1** Pulsante sinistro del mouse
Selezionare degli elementi facendo clic o doppio clic con il pulsante sinistro. Per trascinare la selezione, tenere premuto il pulsante sinistro facendo contemporaneamente scorrere il mouse, quindi rilasciare il pulsante per rilasciare l'elemento.
- 2** Rotellina centrale del mouse
Ruotare la rotellina centrale del mouse per fare scorrere una pagina verso l'alto o verso il basso. Premere una volta la rotellina per bloccare la funzione di scorrimento e controllare il movimento spostando tutto il mouse (la funzione di scorrimento è disponibile solo con le applicazioni compatibili).
- 3** Pulsante destro
Premere una volta il pulsante destro per visualizzare un menu di collegamenti di scelta rapida (funzione non sempre attiva).
- 4** Interruttore di alimentazione
Fare scorrere l'interruttore per attivare e disattivare il mouse. In questo modo, è possibile risparmiare l'energia della batteria.
- 5** Pulsante **CONNECT**
Premere per attivare la comunicazione fra il computer e il mouse wireless.
- 6** Spia della batteria
Lampeggia quando le batterie del mouse sono quasi esaurite.

Prima di usare il mouse

Con il computer vengono fornite due batterie alcaline AA da utilizzare con il mouse wireless. Prima di utilizzare il mouse wireless è necessario installare le batterie e stabilire una comunicazione tra il computer e il mouse. Per effettuare la connessione del mouse wireless è necessario che lo stesso sia posizionato a una distanza compresa fra 30 cm e 1 metro rispetto al computer.

! Per mantenere un buon livello di comunicazione è consigliabile utilizzare il mouse wireless entro il limite di distanza del mouse di 10 m dal computer.

Accertarsi che le batterie AA in dotazione siano installate correttamente.

Come prima cosa premere il pulsante **CONNECT** che si trova sul retro del computer, quindi premere il pulsante **CONNECT** che si trova sotto al mouse wireless.

Non utilizzare altre periferiche wireless che si scambiano segnali radio sulla banda di frequenza di 2,4 GHz in prossimità del mouse wireless, poiché potrebbero causare interferenze ed impedire il corretto funzionamento del mouse.

Utilizzare superfici come carta liscia, cartoncini o tessuto con motivi ripetitivi minimi.

Evitare superfici come specchi, vetro liscio o riviste stampate a mezzi toni.

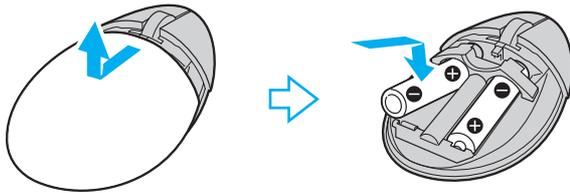
Non posizionare mobili di metallo vicino al computer o al mouse wireless, poiché potrebbero causare un funzionamento non corretto del mouse.

Non utilizzare insieme batterie vecchie (usate) e nuove quando si sostituiscono le batterie del mouse wireless. Utilizzare sempre lo stesso tipo e la stessa marca di batterie.

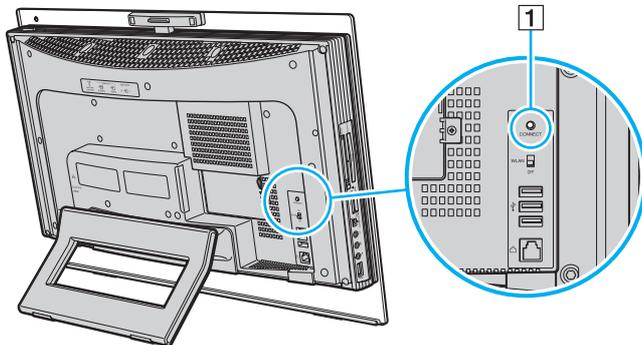
Non utilizzare insieme batterie alcaline e batterie al manganese. L'utilizzo di batterie non compatibili o l'utilizzo combinato di batterie usate, nuove o di tipo diverso può causare danni al mouse wireless.

Per collegare un mouse wireless

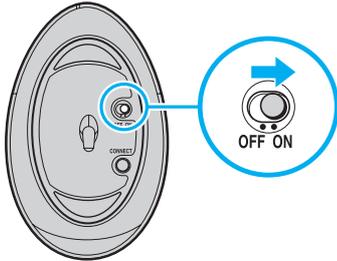
- 1 Inserire le due batterie AA in dotazione nel mouse wireless come indicato in figura.



- 2 Accendere il computer.
- 3 Premere il pulsante **CONNECT** (1) sul retro del computer.



- 4 Capovolgere il mouse wireless, fare scorrere l'interruttore di alimentazione nella posizione **ON** e premere il pulsante **CONNECT**.
La comunicazione tra il mouse wireless e il computer è attivata.



! I passaggi 3 e 4 devono essere eseguiti entro 10 secondi l'uno dall'altro.



Se il mouse wireless non funziona correttamente, potrebbe essere necessario sostituire le batterie. Se si prevede di non utilizzare il mouse wireless per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie per evitare danni dovuti a perdite dalle batterie stesse.

Regolazione delle funzioni del mouse

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 2 Fare clic su **Stampanti e altro hardware**.
- 3 Fare clic su **Mouse**.
Viene visualizzata la finestra delle proprietà del **mouse**.
- 4 Modificare le impostazioni.

Uso della videocamera MOTION EYE incorporata

Il computer è dotato di una videocamera MOTION EYE incorporata.

La videocamera MOTION EYE incorporata aggiunge funzionalità video a software di messaggiera istantanea e di editing video, come **Windows Messenger** e **Windows MovieMaker**.

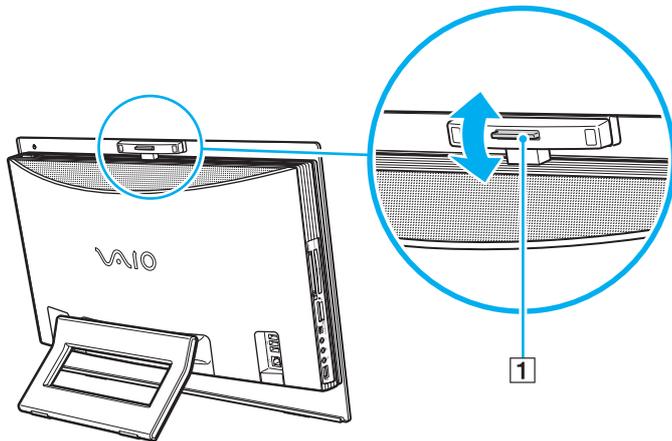
La videocamera MOTION EYE incorporata viene attivata all'accensione del computer in modo che lo stesso sia pronto per una videoconferenza che utilizza tale software.

Notare che l'avvio o la chiusura del software di messaggiera istantanea o di editing video non attiva o disattiva la videocamera MOTION EYE incorporata. Accertarsi che la videocamera sia attiva prima di utilizzare il software.



La videocamera MOTION EYE incorporata non può essere condivisa fra più programmi. Se un altro programma sta utilizzando la videocamera, uscire dall'applicazione prima di utilizzare la videocamera MOTION EYE.

È possibile regolare l'angolazione della videocamera MOTION EYE incorporata mediante il dispositivo di regolazione dell'angolazione (1) sul retro del computer. Spostare la levetta orizzontale verso il basso o verso l'alto per regolare l'angolazione verso l'alto o verso il basso rispettivamente, finché non si ottiene l'inquadratura desiderata.



! La finestra di visualizzazione potrebbe mostrare dei disturbi, ad esempio delle righe orizzontali, se si visualizza un oggetto in movimento che si muove rapidamente. Si tratta di una reazione del tutto normale e non è indice di guasti.

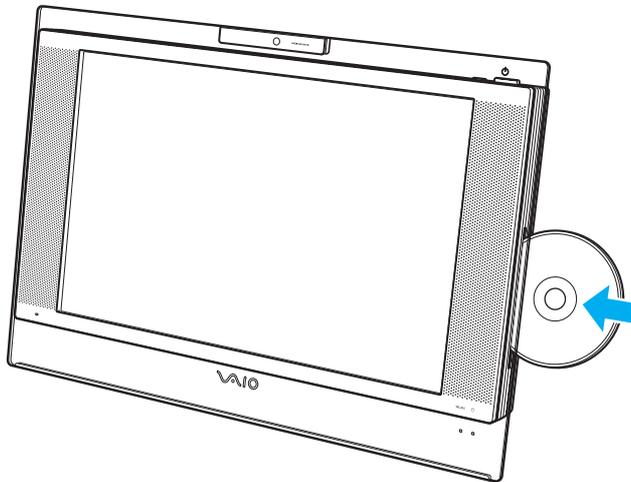
Uso dell'unità disco ottico

Il computer è dotato di un'unità disco ottico.

Per inserire un disco

! Unire l'adattatore per dischi da 8 cm al disco da 8 cm prima di inserirlo nello slot dell'unità disco ottico.

- 1 Accendere il computer.
- 2 Spingere un disco nello slot dell'unità disco ottico con l'etichetta rivolta verso l'utente.





In modalità Standby o Sospensione, l'inserimento del disco avvierà automaticamente Windows e potrebbe essere visualizzata una finestra per la selezione del programma preferito da avviare oppure potrebbe essere avviato automaticamente un programma per CD/DVD preinstallato.

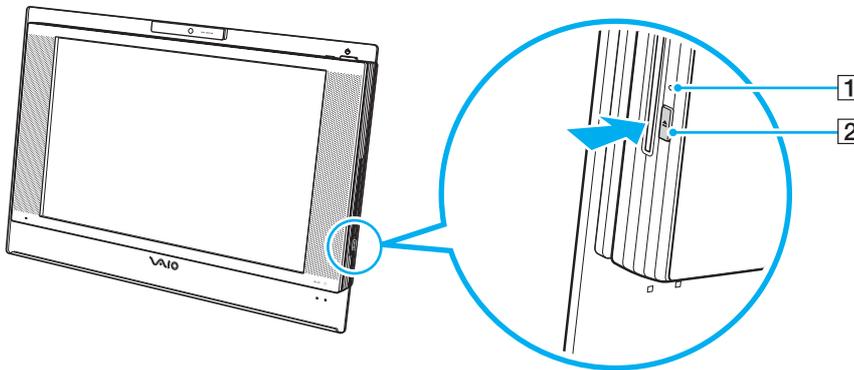
Se si intende utilizzare un'unità disco ottico esterna, collegare l'unità prima di avviare un programma per CD/DVD preinstallato.

Per rimuovere un disco

! Il pulsante di espulsione dell'unità è disattivato quando il computer è spento.

Non rimuovere il disco ottico quando il computer è in una modalità di risparmio energetico (Standby o Sospensione), poiché il computer potrebbe non funzionare correttamente.

- 1 Accertarsi che la spia dell'unità disco ottico (1) sia spenta.
- 2 Premere il pulsante di espulsione dell'unità (2).
Il disco ottico viene espulso.



Se il pulsante di espulsione dell'unità non consente di espellere il disco dall'unità, riavviare il computer e ripetere la procedura.

Letture e scrittura di CD e DVD

A seconda del modello acquistato, è possibile riprodurre e registrare CD e DVD sul proprio computer. Consultare le specifiche per identificare il tipo di unità disco ottico installata sul proprio computer. Utilizzare la seguente tabella per verificare i tipi di supporto supportati dall'unità disco ottico in uso.

RR: riproducibile e registrabile
 R: riproducibile ma non registrabile
 -: non riproducibile né registrabile

	CD-ROM	Video CD	CD musicali	CD Extra	CD-R/RW	DVD-ROM	DVD-Video	DVD-R/RW	DVD+R/RW	DVD+R DL	DVD-R DL	DVD-RAM
DVD±RW/±R DL/RAM	R	R	R	R	RR	R	R	RR ^{*1 *2}	RR	RR ^{*5}	RR ^{*6}	RR ^{*3 *4}
DVD±RW/+R DL/RAM	R	R	R	R	RR	R	R	RR ^{*1 *2}	RR	RR ^{*5}	R	RR ^{*3 *4}
DVD±RW (che supportano DVD±R DL)	R	R	R	R	RR	R	R	RR ^{*1 *2}	RR	RR ^{*5}	RR ^{*6}	-
DVD±RW (che supportano DVD+R DL)	R	R	R	R	RR	R	R	RR ^{*1 *2}	RR	RR ^{*5}	R	-
CD-RW/DVD-ROM	R	R	R	R	RR	R	R	R	R	R	R	-
DVD-ROM	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	-

^{*1} Supporta la scrittura di dati su dischi DVD-R compatibili con DVD-R for General Version 2.0/2.1.

^{*2} Supporta la scrittura di dati su dischi DVD-RW compatibili con DVD-RW versione 1.1/1.2.

^{*3} L'unità disco DVD±RW/RAM del computer non supporta la cartuccia DVD-RAM. Utilizzare dischi senza cartuccia oppure dischi con cartuccia rimovibile.

^{*4} La scrittura di dati su dischi DVD-RAM a lato singolo (2,6 GB) compatibili con DVD-RAM versione 1.0 non è supportata.
 Il disco DVD-RAM Version 2.2/12X-SPEED DVD-RAM Revision 5.0 non è supportato.

^{*5} La scrittura di dati sui dischi DVD+R DL (Double Layer) è consentita solo su dischi che supportano la registrazione su DVD+R DL (Double Layer).

^{*6} La scrittura di dati sui dischi DVD-R DL (Dual Layer) è consentita solo su dischi che supportano la registrazione su DVD-R DL (Dual Layer).

RR: riproducibile e registrabile
 R: riproducibile ma non registrabile
 -: non riproducibile né registrabile

	CD-ROM	Video CD	CD musicale	CD Extra	CD-R/RW	DVD-ROM	DVD-Video	BD-ROM	DVD-R/RW	DVD+R/RW	DVD+R/DL	DVD-R/DL	DVD-RAM	BD-R ^{*9} /RE ^{*10}
Unità disco Blu-ray	R	R	R	R	RR ^{*8}	R	R	R	RR ^{*1} *2	RR	RR ^{*5}	RR ^{*6}	RR ^{*6}	RR ^{*7}

^{*7} Supporta la scrittura di dati su dischi BD-R versione 1.1 (capacità Single Layer 25 GB, capacità Dual Layer 50 GB) e dischi BD-RE versione 2.1 (capacità Single Layer 25 GB, capacità Dual Layer 50 GB). L'unità disco Blu-ray del computer non supporta dischi BD-RE versione 1.0 e dischi Blu-ray con cartuccia.

^{*8} La scrittura di dati su dischi CD-RW Ultra Speed non è supportata.

^{*9} BD-R significa Blu-ray Disc-Recordable in formato versione 1.1.

^{*10} BD-RE significa Blu-ray Disc-Rewritable in formato versione 2.1.

! Questo prodotto è progettato per riprodurre dischi conformi alle specifiche dello standard Compact Disc Digital Audio (standard CD). Un Dual Disc è un disco con doppio lato in cui su un lato è presente il materiale registrato del DVD e sull'altro il materiale audio digitale. Si noti che il lato dell'audio (lato non DVD) di un Dual Disc può non venire riprodotto in questa unità poiché non è conforme allo standard CD.

! Poiché attualmente sono disponibili in commercio molti formati diversi di dischi, quando si acquistano dischi preregistrati o vuoti da utilizzare con il computer VAIO, è necessario leggere attentamente le avvertenze sulla confezione del disco per verificarne la compatibilità di riproduzione e registrazione con le unità disco ottico del computer in uso. Sony NON garantisce la compatibilità delle unità CD VAIO con i dischi non conformi allo standard del formato "CD" (o standard "DVD" per le unità DVD). L'USO DI DISCHI NON CONFORMI PUÒ CAUSARE DANNI IRREVERSIBILI AL PC VAIO O CREARE CONFLITTI TRA I SOFTWARE, CAUSANDO IL BLOCCO DEL SISTEMA.

Per informazioni sui formati dei dischi, rivolgersi all'autore del disco preregistrato o al produttore del disco registrabile.



Supporta la lettura di dischi da 8 cm, ma non la scrittura sugli stessi.

Note sulla scrittura di dati su disco

- ❑ Affinché i dati su un disco siano leggibili sull'unità disco ottico, è necessario chiudere la sessione prima che il disco venga espulso. Per completare la procedura, seguire le istruzioni fornite con il software.
- ❑ Utilizzare soltanto dischi di forma circolare. Non utilizzare dischi di altre forme (a stella, a cuore, a scheda e così via), poiché possono danneggiare l'unità disco ottico.
- ❑ Non urtare o scuotere il computer durante la scrittura dei dati su disco.
- ❑ Prima di scrivere i dati su disco, disattivare lo screensaver e chiudere il programma anti-virus.
- ❑ Quando si scrivono dati su disco, non utilizzare utility software residenti in memoria, poiché il computer può non funzionare correttamente.
- ❑ Quando si utilizza un programma per masterizzare i dischi, accertarsi di aver chiuso tutte le altre applicazioni.
- ❑ Non toccare la superficie del disco, poiché impronte e polvere sulla superficie del disco possono causare errori di scrittura.
- ❑ Non passare da una modalità di alimentazione all'altra quando si utilizza un software preinstallato e un software per la masterizzazione di CD.
- ❑ Non applicare adesivi sui dischi, poiché ciò pregiudicherebbe in modo irreparabile l'uso del disco.
- ❑ Utilizzare esclusivamente il software di masterizzazione preinstallato. L'utilizzo di qualsiasi altro software potrebbe causare un conflitto fra i moduli e dare luogo a errori.

Note sulla riproduzione di DVD

Per ottenere risultati ottimali durante la riproduzione di dischi DVD, si consiglia di attenersi ai seguenti suggerimenti.

- ❑ Prima di iniziare la riproduzione di un filmato DVD, chiudere tutte le applicazioni aperte.
- ❑ Non utilizzare utility software residenti in memoria per accelerare l'accesso al disco durante la riproduzione di DVD, poiché il computer può non funzionare correttamente.
- ❑ Prima di riprodurre un disco, disattivare lo screensaver e chiudere il programma anti-virus.
- ❑ Alcuni dischi registrati a 20 o 24 bit possono generare rumore durante la riproduzione. Eventuali periferiche audio collegate possono danneggiare l'udito e gli altoparlanti. Diminuire il volume quando si riproducono DVD.
- ❑ Non attivare le modalità di risparmio energetico durante la riproduzione di DVD.
- ❑ Sulle etichette dei DVD sono riportati dei codici di zona che indicano in quali paesi e con che tipo di lettore è possibile riprodurli. Se sul disco DVD o sulla relativa confezione non è riportato un "2" (l'Europa appartiene alla zona "2") oppure "all" (ciò significa che è possibile riprodurre il DVD nella maggior parte dei paesi del mondo), non sarà possibile riprodurlo sul computer.

!

Se si modifica il codice di zona del DVD quando il software **WinDVD** è in esecuzione, riavviare il software o espellere e reinserire il disco per rendere attiva la nuova impostazione.

- ❑ Non modificare le impostazioni del codice di zona dell'unità DVD. Eventuali problemi di funzionamento causati dalla modifica delle impostazioni del codice di zona per l'unità DVD non sono coperti da garanzia.
- ❑ Se la LAN wireless è attivata, la riproduzione di DVD potrebbe causare interruzioni audio e video.
- ❑ Quando si riproduce un DVD (video o audio) e si desidera rimuovere una periferica USB, come, ad esempio, gli altoparlanti compatibili con USB, arrestare innanzitutto il DVD. Se si rimuove una periferica compatibile con USB durante la riproduzione (video o audio) del DVD, il computer potrebbe non funzionare correttamente.

Riproduzione di CD

Per riprodurre CD audio

- 1 Inserire un disco nell'unità disco ottico.
- 2 Se sul desktop non viene visualizzata alcuna finestra, selezionare **Start**, quindi **Tutti i programmi** e fare clic per avviare il programma desiderato per la riproduzione di CD, quale il software **SonicStage**.
Se viene visualizzata la finestra **CD audio**, fare clic per selezionare un'opzione.

Copia di file su CD

Per copiare file su un disco

! Non urtare o scuotere il computer durante la scrittura dei dati su disco.

- 1 Inserire un disco vuoto nell'unità disco ottico.
Se viene visualizzata la finestra **Unità CD**, fare clic su **Nessuna azione**, quindi fare clic su **OK**.
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse su **Start**, quindi fare clic su **Esplora**.
- 3 Nel riquadro **Cartelle** a sinistra, individuare i file o le cartelle da copiare, fare clic col pulsante destro del mouse sui file o le cartelle, quindi selezionare **Invia a** e fare clic sul nome dell'unità disco ottico*.
- 4 Chiudere la finestra.
- 5 Fare clic su **Start**, quindi su **Risorse del computer**.
- 6 Fare clic sull'icona dell'unità disco ottico in **Periferiche con archivi rimovibili**. Verrà visualizzata una nuova finestra in cui i file o le cartelle da copiare sono elencati in **File pronti per la scrittura su CD**.
- 7 Nella casella **Operazioni scrittura su CD** fare clic su **Scrivi file su CD**.
- 8 Seguire le istruzioni fornite dalla procedura **Masterizzazione guidata CD**.

* L'assegnazione della lettera dell'unità di lettura/scrittura può variare in base alla configurazione hardware del sistema.

Riproduzione di DVD

Per riprodurre i DVD

- 1 Chiudere tutte le applicazioni in esecuzione.
- 2 Inserire un DVD nell'unità disco ottico.
- 3 Se sul desktop non viene visualizzata alcuna finestra, selezionare **Start**, quindi **Tutti i programmi** e fare clic per avviare il programma per DVD desiderato per la riproduzione del DVD.

Per informazioni sull'utilizzo del programma, consultare il file della Guida del software per DVD.

Copia di file su DVD

Per copiare file su un disco

- 1 Inserire un disco nell'unità disco ottico.
- 2 Se sul desktop non viene visualizzata alcuna finestra, selezionare **Start**, quindi **Tutti i programmi** e fare clic per avviare il programma per DVD da utilizzare.

Per informazioni sull'utilizzo del programma, consultare il file della Guida del software per DVD.

Uso della funzione TV

Il computer dispone di un sintonizzatore TV installato insieme al sistema operativo **Microsoft Windows XP Media Center Edition** per valorizzare l'esperienza dell'utente.

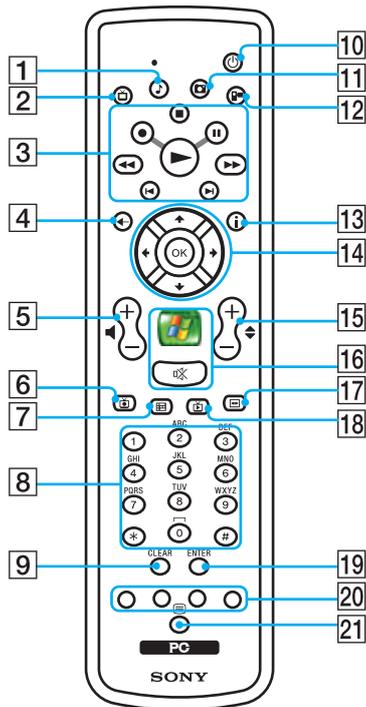
Media Center fornisce un'ampia gamma di visualizzazioni di filmati, DVD, TV, nonché la registrazione e riproduzione musicali.

Per collegare al computer canali TV terrestri o via cavo

- 1 Collegare un'estremità del cavo dell'antenna (in dotazione) o della TV via cavo (non in dotazione) alla porta **VHF/UHF** del computer.
- 2 Collegare l'altra estremità del cavo alla presa TV o all'accesso del servizio via cavo.

Uso del telecomando

Insieme al computer è fornito un telecomando per utilizzare le funzioni Media Center, compresa la selezione dei canali TV.



- 1** Tasto Musica
Premere per visualizzare e ascoltare gli elenchi di riproduzione musicale.
- 2** Tasto televisione
Premere per visualizzare il menu Televisione.
- 3** Tasto di interruzione ■
Premere per arrestare la sessione di riproduzione del supporto o di registrazione TV.
Tasto di pausa ■■
Premere per mettere in pausa la riproduzione del supporto.
Premere di nuovo per riprendere la riproduzione.
Tasto di avanzamento ►►
Premere per fare avanzare il supporto a tre velocità.
Tasto per ignorare la selezione ►|
Premere per far avanzare il supporto per, ad esempio, un brano audio, un capitolo DVD o 30 secondi di filmato o programma TV registrato.
Tasto di riesecuzione |◀
Premere per far indietreggiare il supporto per, ad esempio, un brano audio, un capitolo DVD o sette secondi di filmato o programma TV.
Tasto di riavvolgimento ◀◀
Premere per portare indietro il supporto a due velocità.
Tasto di registrazione ●
Premere per iniziare la registrazione.
Tasto di riproduzione ►
Premere per avviare la riproduzione del supporto.
- 4** Tasto Indietro
Premere per tornare alla finestra precedente.

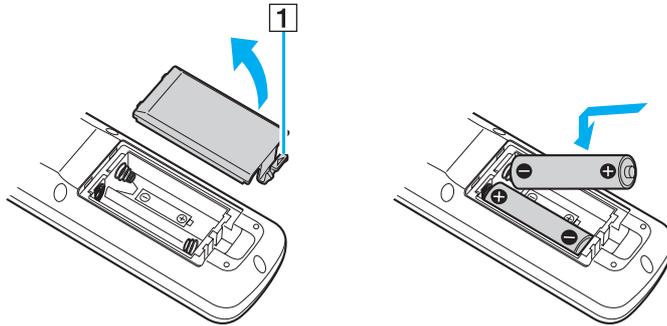
- 5** Tasti del volume
Premere per aumentare (+) o diminuire (-) il volume.
- 6** Tasto per programmi TV registrati
Premere per visualizzare programmi TV registrati in precedenza (nella finestra **Televisione**).
- 7** Tasto della guida
Premere per visualizzare la guida dei programmi TV della propria zona.
- 8** Tasti alfanumerici
Premere per selezionare specifici canali o per immettere testo. Per attivare la selezione dei canali, premere **ENTER** o **OK**.
- 9** Tasto **CLEAR**
Premere per cancellare il testo immesso.
- 10** Tasto di Standby
Premere per mettere il computer in modalità Standby e ridurre il consumo di energia.
- 11** Tasto Foto
Premere per visualizzare fotografie o una sequenza di diapositive.
- 12** Tasto Filmati
Premere per visualizzare filmati dalla propria raccolta.
- 13** Tasto Altro
Premere per visualizzare altre opzioni disponibili per le funzioni Media Center.
- 14** Tasti delle frecce direzionali
Premere i tasti **↑**, **↓**, **←** e **→** per spostare il puntatore sullo schermo.
Tasto **OK**
Premere **OK** per selezionare l'opzione di finestra o l'azione desiderata. Durante la visualizzazione TV a schermo intero, premere **OK** per tornare al canale precedente. Premere di nuovo **OK** per alternare i canali.
- 15** Tasti Canale/Pagina
Premere per modificare i canali o per passare al canale precedente o successivo (non è necessario immettere alcun numero).
- 16** Tasto Start 
Premere per aprire il menu **Media Center Start**.
Tasto di esclusione audio **⊗**
Premere per disattivare l'audio. Premere di nuovo per ripristinare l'audio.
- 17** Tasto del menu DVD
Premere per aprire il menu principale di un DVD.
- 18** Tasto TV in diretta
Premere per visualizzare programmi TV.
- 19** Tasto **ENTER**
Premere per attivare una funzione o un'azione, ad esempio per selezionare un canale o per tornare al canale precedente. Le azioni di questo tasto sono simili all'utilizzo del tasto **OK**.
- 20** Tasti per la modalità Televideo
Tasto rosso
Premere per passare al collegamento di scelta rapida rosso in modalità Televideo.
Tasto verde
Premere per passare al collegamento di scelta rapida verde in modalità Televideo.
Tasto giallo
Premere per passare al collegamento di scelta rapida giallo in modalità Televideo.
Tasto blu
Premere per passare al collegamento di scelta rapida blu in modalità Televideo.
- 21** Tasto di selezione della modalità Televideo
Premere per attivare o disattivare la modalità Televideo.

Prima di usare il telecomando

Prima di usare il telecomando è necessario inserire le batterie al manganese AA in dotazione per attivare la comunicazione tra il computer e il telecomando.

Per inserire le batterie

- 1 Spegnere il telecomando.
- 2 Premere la linguetta (1) e sollevare il coperchio della batteria.
- 3 Inserire le batterie AA in dotazione nel telecomando.



- 4 Allineare il coperchio della batteria al telecomando.
- 5 Spingere verso il basso finché il coperchio non scatta in posizione.



Se il telecomando non funziona correttamente, potrebbe essere necessario sostituire le batterie. Se si prevede di non utilizzare il telecomando per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie per evitare danni dovuti a perdite dalle batterie stesse.

Uso di PC Card

Le PC Card consentono di collegare al computer periferiche esterne portatili.

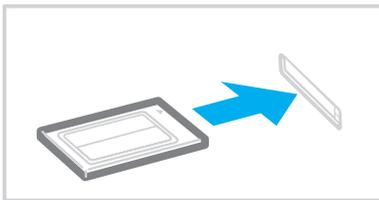
Inserimento di una PC Card

! Alcune PC Card o le relative funzioni potrebbero non essere compatibili con il computer in uso.

Non è necessario arrestare il sistema prima di inserire o estrarre una PC Card.

Per inserire una PC Card

- 1 Premere il tasto di rilascio della PC Card in modo da farlo fuoriuscire.
- 2 Premere di nuovo il tasto di rilascio per far fuoriuscire la protezione per lo slot PC Card.
- 3 Afferrare delicatamente la protezione ed estrarla dallo slot.
- 4 Inserire la PC Card nell'apposito slot con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.
- 5 Spingere delicatamente la PC card nello slot.
La PC Card viene rilevata automaticamente dal sistema.
Nella barra delle applicazioni viene visualizzata l'icona **Rimozione sicura dell'hardware**.



! Quando non si utilizza una PC Card, inserire la protezione per lo slot PC Card per proteggerlo dalla polvere. Prima di spostare il computer, accertarsi di inserire la protezione nello slot per PC Card.



Se si passa di frequente dalla modalità di Standby o Sospensione alla modalità normale, è possibile che alcune periferiche non funzionino correttamente. Con alcuni tipi di PC Card, se si alternano le modalità normale e Standby o Sospensione mentre la scheda è inserita, è possibile che alcune periferiche collegate al sistema non vengano rilevate. Riavviare il sistema per risolvere il problema: verrà ripristinato lo stato originale del computer.

Quando la PC Card è inserita, può non essere possibile attivare la modalità di risparmio energetico Sospensione e potrebbe essere attivata la modalità Standby. Si consiglia di rimuovere la scheda prima di attivare la modalità Sospensione.

Assicurarsi che la versione del driver fornita dal produttore della PC Card sia la più recente.

Se nella scheda **Gestione periferiche** della finestra **Proprietà del sistema** viene visualizzato un punto esclamativo (!), rimuovere il driver e reinstallarlo.

Non forzare la PC Card nello slot, poiché i piedini del connettore potrebbero danneggiarsi. Se si verificano problemi durante l'inserimento della PC Card, verificare che la direzione in cui la si sta inserendo sia corretta. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la PC Card.

Rimozione di una PC Card

Procedere come segue per rimuovere la PC Card quando il computer è acceso. Se la PC Card non viene rimossa in modo opportuno, il sistema potrebbe non funzionare correttamente.

Per rimuovere una PC Card



Per rimuovere una PC Card quando il computer è spento, ignorare i punti da 1 a 6.

- 1 Fare doppio clic sull'icona **Rimozione sicura dell'hardware** nella barra delle applicazioni.
Viene visualizzata la finestra **Rimozione sicura dell'hardware**.
- 2 Selezionare l'hardware da scollegare.
- 3 Fare clic su **Disattiva**.
Viene visualizzata la finestra **Disattivazione di una periferica hardware**.
- 4 Confermare che la periferica può essere rimossa in modo sicuro dal sistema.
- 5 Fare clic su **OK**.
Viene visualizzata una finestra in cui è indicato che è possibile rimuovere la periferica in modo sicuro.
- 6 Fare clic su **Chiudi**.
- 7 Premere il tasto di rilascio della PC Card in modo da farlo fuoriuscire.
- 8 Premere di nuovo il tasto di rilascio per far fuoriuscire la PC Card.
- 9 Afferrare delicatamente la PC Card ed estrarla dallo slot.
- 10 Se il tasto di rilascio della PC Card si trova ancora all'esterno, reinserirlo all'interno.

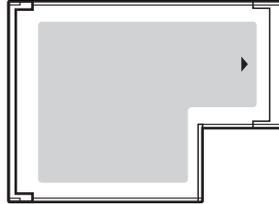
Utilizzo di moduli ExpressCard

Il computer è dotato di uno slot ExpressCard universale* o di uno slot per ExpressCard™/34* per trasferire dati fra fotocamere digitali, videocamere, riproduttori musicali e altre periferiche audio/video. Il primo slot supporta moduli ExpressCard™/34 (di 34 mm di larghezza) o ExpressCard™/54 (di 54 mm di larghezza)* come mostrato in figura; il secondo invece supporta solamente moduli ExpressCard™/34*.

❑ Modulo ExpressCard™/34*



❑ Modulo ExpressCard™/54*



* Da qui in avanti chiamati slot per ExpressCard e modulo ExpressCard.

Questo computer è dotato di uno slot per ExpressCard universale.

Inserimento di moduli ExpressCard

! Il computer è dotato di una protezione per lo slot per ExpressCard. Rimuovere la protezione per lo slot prima di iniziare ad utilizzare lo slot.

Prestare molta attenzione quando si inserisce o quando si rimuove il modulo ExpressCard dallo slot. Non forzarlo durante l'inserimento o la rimozione.



Non è necessario arrestare il sistema prima di inserire o estrarre il modulo ExpressCard.

Per inserire un modulo ExpressCard

- 1** Spingere la protezione per lo slot per ExpressCard per farla fuoriuscire.
- 2** Afferrare delicatamente la protezione ed estrarla dallo slot per ExpressCard.
- 3** Tenere il modulo ExpressCard con la freccia rivolta verso l'alto e verso lo slot per ExpressCard.
- 4** Far scorrere delicatamente il modulo ExpressCard (1) nello slot, finché non scatta in posizione. Non forzarlo nello slot.

Rimozione di moduli ExpressCard

Procedere come segue per rimuovere il modulo ExpressCard quando il computer è acceso. Se non viene rimosso in modo opportuno, il sistema potrebbe non funzionare correttamente.

Per rimuovere un modulo ExpressCard



Per rimuovere un modulo ExpressCard quando il computer è spento, ignorare i passaggi da 1 a 6.

- 1** Fare doppio clic sull'icona **Rimozione sicura dell'hardware** nella barra delle applicazioni.
Viene visualizzata la finestra **Rimozione sicura dell'hardware**.
- 2** Selezionare l'hardware da scollegare.
- 3** Fare clic su **Disattiva**.
Viene visualizzata la finestra **Disattivazione di una periferica hardware**.
- 4** Confermare che la periferica può essere rimossa in modo sicuro dal sistema.
- 5** Fare clic su **OK**.
Viene visualizzata una finestra in cui è indicato che è possibile rimuovere la periferica in modo sicuro.
- 6** Fare clic su **Chiudi**.
- 7** Spingere il modulo ExpressCard verso il computer per farlo fuoriuscire.
- 8** Afferrare delicatamente il modulo ExpressCard ed estrarlo dallo slot.

Uso di supporti Memory Stick

Il computer supporta le Memory Stick. Il supporto Memory Stick è un dispositivo di registrazione IC compatto, portatile e versatile, progettato specificatamente per lo scambio e la condivisione di dati digitali tra prodotti compatibili, quali videocamere digitali, telefoni cellulari e altre periferiche. Poiché è rimovibile, è possibile utilizzarlo per la memorizzazione esterna di dati.

Per informazioni sui tipi di supporti Memory Stick compatibili con il modello acquistato e sulle eventuali limitazioni, fare riferimento alle **Specifiche** in linea.

- ❑ È possibile acquistare i supporti Memory Stick direttamente dal sito Web Sony Style (www.sonystyle-europe.com) o dal rivenditore locale Sony.
- ❑ Sono disponibili informazioni dettagliate sulla compatibilità fra i computer VAIO e Memory Stick al seguente indirizzo: www.vaio-link.com.

!

Le prove a cui è stato sottoposto il computer hanno dimostrato che è compatibile con supporti Memory Stick di Sony con capacità fino a 4 GB, disponibili a partire da maggio 2006. Non viene tuttavia garantita la compatibilità con tutti i supporti Memory Stick con le stesse caratteristiche del supporto compatibile.

Non è garantita la compatibilità con supporti Memory Stick inseriti con adattatori di conversione multipli.

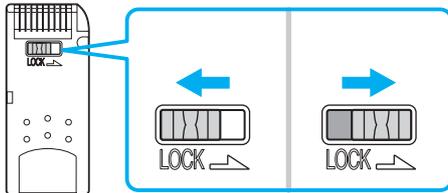
MagicGate è la denominazione generica della tecnologia protetta da copyright sviluppata da Sony. Utilizzare un supporto Memory Stick con il logo MagicGate per avvalersi di questa funzione.

Protezione da scrittura dei supporti Memory Stick

Alcune versioni di supporti Memory Stick sono dotate di un dispositivo per prevenire la cancellazione o la sovrascrittura accidentale di dati importanti.

Spostare l'interruttore in senso orizzontale o verticale* per attivare o disattivare la protezione da scrittura. Quando l'interruttore è in posizione di disattivazione, è possibile salvare i dati sul supporto Memory Stick. Quando l'interruttore è in posizione di attivazione, è possibile leggere, ma non salvare, i dati sul supporto Memory Stick.

! Utilizzare un oggetto a punta sottile per spostare l'interruttore sul supporto Memory Stick Duo.

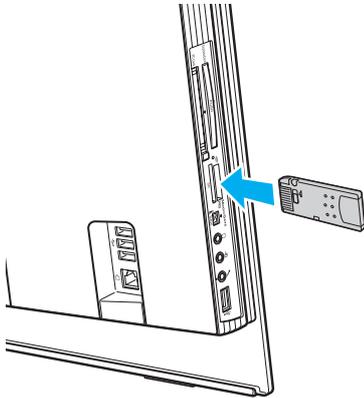


* Per alcune versioni dei supporti Memory Stick, l'interruttore di prevenzione dalla cancellazione non è disponibile.

Inserimento di supporti Memory Stick

Inserire supporti Memory Stick

- 1 Individuare lo slot per supporti Memory Stick PRO/Duo ([pagina 18](#)).
- 2 Tenere il supporto Memory Stick con la freccia rivolta verso lo slot per supporti Memory Stick PRO/Duo.
- 3 Far scorrere delicatamente il supporto Memory Stick nello slot, finché non scatta in posizione.
Il supporto Memory Stick viene rilevato automaticamente dal sistema operativo e viene visualizzato nella finestra **Risorse del computer** come unità locale, contrassegnato dalla lettera appropriata (in base alla configurazione del computer).



! Quando si inserisce il supporto Memory Stick nello slot, mantenere la freccia puntata nella direzione corretta. Per evitare di danneggiare il computer o il supporto Memory Stick, non forzare quest'ultimo se l'inserimento nello slot risultasse difficile.

Non inserire più di un supporto Memory Stick nell'apposito slot. Se il supporto viene inserito in modo errato, il computer può danneggiarsi.



Il computer supporta Memory Stick Duo ed è dotato dello slot Memory Stick PRO/Duo compatibile con entrambi i supporti standard e duo. Per ulteriori informazioni sul supporto Memory Stick Duo, visitare il sito Web Memory Stick all'indirizzo <http://www.memorystick.com/en/>.

È possibile inserire un supporto Memory Stick Duo direttamente nello slot.

Per visualizzare il contenuto del supporto Memory Stick

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Risorse del computer** per aprire la finestra **Risorse del computer**.
- 2 Fare doppio clic sull'icona del supporto Memory Stick  per visualizzare un elenco dei file di dati che contiene.

Per formattare il supporto Memory Stick

Utilizzare il software **Memory Stick Formatter**. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al file della guida del software **Memory Stick Formatter**.



Se si formatta il supporto Memory Stick, tutti i dati al suo interno vengono cancellati. Fare attenzione a non cancellare accidentalmente dati importanti.

Non rimuovere il supporto Memory Stick dallo slot durante la formattazione dello stesso, poiché potrebbe non funzionare correttamente.

Utilizzare il software **Memory Stick Formatter** preinstallato per formattare il supporto Memory Stick. Se il supporto viene formattato mediante la funzione di formattazione del sistema operativo Windows, non verrà riconosciuto dalle altre periferiche Memory Stick.

Rimozione di supporti Memory Stick

Rimuovere supporti Memory Stick

- 1 Verificare che la spia Media Access sia spenta.
- 2 Spingere il supporto Memory Stick all'interno del computer.
Il supporto Memory Stick viene espulso.
- 3 Estrarre il supporto Memory Stick dallo slot.

! Rimuovere sempre delicatamente il supporto Memory Stick, altrimenti potrebbe essere espulso dallo slot in modo imprevisto.

Non rimuovere il supporto Memory Stick mentre la spia Media Access è accesa. In caso contrario, i dati potrebbero andare persi. Il caricamento di grandi quantità di dati può richiedere molto tempo, quindi, prima di rimuovere il supporto Memory Stick, è necessario verificare che la spia sia spenta.

Uso di altre schede di memoria

Oltre allo slot per il supporto Memory Stick PRO/Duo, il computer dispone di uno slot per schede di memoria **SD** per il supporto di altri tipi di schede di memoria. È possibile utilizzare questo slot per trasferire dati fra fotocamere digitali, videocamere, riproduttori musicali e altre periferiche audio/video.

Prima di usare schede di memoria

Lo slot per schede di memoria **SD** del computer supporta le seguenti schede:

- MultiMediaCard (MMC)
- Secure Digital (SD)

Per informazioni più aggiornate sulle schede di memoria compatibili, visitare regolarmente il sito Web dell'assistenza Sony.



Inserire sempre la scheda di memoria corretta nello slot per schede di memoria **SD**.

Le schede di memoria SDHC non sono supportate.

Non cercare di inserire una scheda di memoria o un adattatore per schede di memoria differente nello slot. La rimozione di una scheda di memoria o di un adattatore non compatibile dallo slot errato può essere difficile e danneggiare il computer.

Prestare molta attenzione quando si inserisce o quando si rimuove la scheda di memoria dallo slot. Non forzare la scheda di memoria durante l'inserimento o la rimozione.

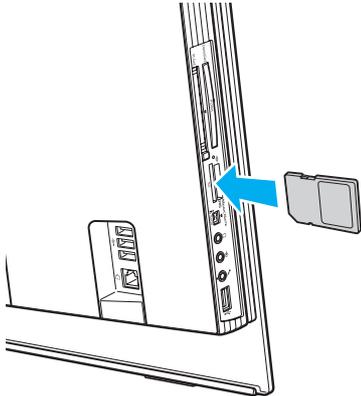
Lo slot per schede di memoria **SD** del computer non supporta la funzione di trasferimento dei dati ad alta velocità della scheda di memoria SD.

Le prove a cui è stato sottoposto il computer hanno dimostrato che è compatibile solamente con i principali supporti per schede di memoria disponibili a partire da maggio 2006. Non viene tuttavia garantita la compatibilità con tutti i supporti per schede di memoria con le stesse caratteristiche dei supporti compatibili.

Inserimento di una scheda di memoria

Per inserire una scheda di memoria

- 1 Individuare lo slot per scheda di memoria **SD** (pagina 18).
- 2 Tenere la scheda di memoria con la freccia rivolta verso lo slot per schede di memoria.



- 3 Far scorrere delicatamente la scheda di memoria nello slot, finché non scatta in posizione. Non forzare la scheda nello slot.



Se la scheda di memoria non si inserisce facilmente nello slot, rimuoverla con cautela e verificare che la si stia inserendo nella direzione corretta.

Rimozione di una scheda di memoria

! Non rimuovere una scheda di memoria quando la spia Media Access è accesa. La scheda o i dati potrebbero essere danneggiati.

Per rimuovere una scheda di memoria

- 1 Verificare che la spia Media Access sia spenta.
- 2 Afferrare con decisione la parte estesa della scheda di memoria.
- 3 Estrarla delicatamente dallo slot.

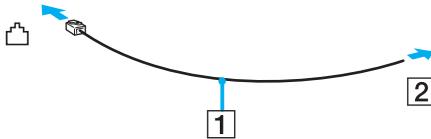
Uso di Internet

Configurazione di una connessione remota a Internet

Per eseguire la connessione a Internet, è necessario collegare il computer a una linea telefonica tramite un apposito cavo (non in dotazione). Dopo avere preparato la connessione mediante cavo telefonico, si è pronti per connettersi a Internet.

Per collegare un cavo telefonico

- 1 Inserire un'estremità del cavo telefonico (1) nella porta del modem  sul computer.
- 2 Inserire l'altra estremità nella presa a parete (2).



Non è possibile utilizzare il computer con linee in duplex. Inoltre, non può essere collegato ad apparecchi telefonici pubblici e può non funzionare correttamente con linee telefoniche multiple o centralini privati (PBX). Alcuni collegamenti potrebbero determinare un flusso di corrente elettrica eccessivo, danneggiando il modem interno.

Se si collega un cavo telefonico sdoppiato, il modem o la periferica collegata può non funzionare correttamente.

Per configurare una connessione remota a Internet

- 1 Fare clic su **Start**, selezionare **Tutti i programmi, Accessori, Comunicazioni** e fare clic su **Creazione guidata nuova connessione**. Viene visualizzata la finestra **Creazione guidata nuova connessione**.
- 2 Fare clic su **Avanti**. Se viene visualizzata la finestra **Informazioni sulla località di chiamata corrente**, seguire le istruzioni visualizzate.
- 3 Fare clic su **Connessione a Internet**, se non è stato ancora selezionato, quindi fare clic su **Avanti**.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate.

Uso della rete LAN wireless (WLAN)

Utilizzando la rete LAN wireless (WLAN) di Sony, tutte le periferiche digitali dotate di funzionalità WLAN comunicano liberamente l'una con l'altra attraverso una potente rete. La WLAN è una rete che consente agli utenti di collegarsi a una rete locale (LAN, local area network) attraverso una connessione radio wireless. In questo modo, non occorre più passare fili o cavi attraverso pareti e soffitti.

È possibile comunicare senza un punto di accesso, ovvero la comunicazione può essere eseguita unicamente attraverso un numero limitato di computer (ad-hoc). In alternativa, è possibile comunicare attraverso un punto di accesso che consente di creare un'infrastruttura di rete (infrastruttura).



L'utilizzo della funzionalità WLAN può essere soggetto a limitazioni, ad esempio restrizioni del numero di canali, in base al paese in cui viene utilizzata. Di conseguenza, prima di attivare la funzionalità WLAN, leggere attentamente la **Regulations Guide**.

La WLAN è conforme allo standard IEEE 802.11b/g, che stabilisce la tecnologia utilizzata. Lo standard include i metodi di crittografia: Wired Equivalent Privacy (WEP), un protocollo di protezione, WiFi Protected Access 2 (WPA2) e Wi-Fi Protected Access (WPA). Proposti congiuntamente da IEEE e Wi-Fi Alliance, WPA2 e WPA sono protocolli basati su standard, che consentono di migliorare la sicurezza interoperabile e di aumentare il livello di protezione dei dati e controllo di accesso alle reti WiFi esistenti. WPA è perfettamente compatibile con le specifiche IEEE 802.11i e utilizza il sistema avanzato di crittografia dei dati TKIP (Temporal Key Integrity Protocol), oltre all'autenticazione dell'utente mediante 802.1X e EAP (Extensible Authentication Protocol). La crittografia dei dati consente di proteggere il collegamento wireless nel punto di vulnerabilità, ovvero tra il client e i punti di accesso. Sono inoltre disponibili altri meccanismi di protezione LAN che consentono di salvaguardare le informazioni riservate: protezione della password, crittografia end-to-end, reti VPN e autenticazione. WPA2, la seconda generazione di WPA, garantisce una migliore protezione dei dati e un maggiore controllo di accesso alle reti ed è anche compatibile con tutte le versioni delle periferiche 802.11, comprese 802.11b, 802.11a e 802.11g, multiband e multimode. Inoltre, sulla base dello standard ratificato IEEE 802.11i, WPA2 garantisce un livello di sicurezza di tipo governativo grazie all'implementazione dell'algoritmo di crittografia AES conforme FIPS 140-2 sviluppato dal National Institute of Standards and Technology (NIST) e dell'autenticazione basata su 802.1X. WPA2 è compatibile con le versioni precedenti di WPA.

Le periferiche LAN wireless conformi allo standard IEEE 802.11a e le periferiche conformi allo standard IEEE 802.11b o g non possono comunicare perché le loro frequenze sono diverse.

IEEE 802.11b: la velocità standard è a 11 Mbps, ovvero circa da 30 a 100 volte più veloce della connessione normale.

IEEE 802.11a/g: la velocità standard è a 54 Mbps, ovvero circa 5 volte più veloce di una periferica LAN wireless conforme allo standard IEEE 802.11b.

La larghezza di banda di 2,4 GHz utilizzata dalle periferiche compatibili con LAN wireless è utilizzata anche da altre periferiche. Sebbene sulle periferiche compatibili con LAN wireless vengano impiegate tecnologie per ridurre al minimo l'interferenza causata da altre periferiche che utilizzano la stessa larghezza di banda, tale interferenza potrebbe ridurre la velocità di comunicazione, limitare il campo di comunicazione o interrompere le connessioni wireless.

La velocità di comunicazione varia in base alla distanza tra le periferiche di comunicazione, la presenza di ostacoli tra tali periferiche, la configurazione delle periferiche, le condizioni radio e il software utilizzato. Inoltre, le comunicazioni potrebbero essere interrotte a causa delle condizioni radio.

Il campo di comunicazione varia in base alla distanza effettiva tra le periferiche di comunicazione, la presenza di ostacoli tra tali periferiche, le condizioni radio, l'ambiente circostante, comprese pareti e materiali delle pareti, nonché il software utilizzato.

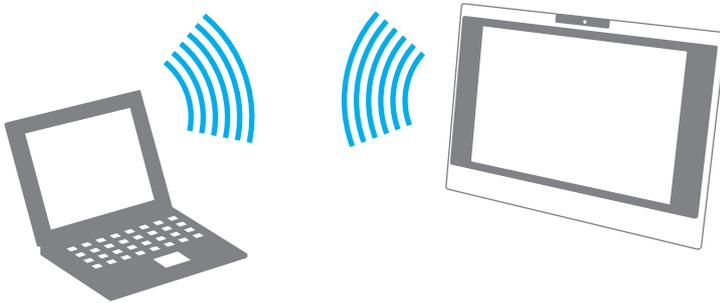
Utilizzando i prodotti IEEE 802.11b e IEEE 802.11g sulla stessa rete wireless, la velocità di comunicazione può essere ridotta a causa dell'interferenza radio. Prendendo ciò in considerazione, i prodotti IEEE 802.11g sono progettati per ridurre la velocità di comunicazione e consentire le comunicazioni con i prodotti IEEE 802.11b.

Quando la velocità di comunicazione non soddisfa le aspettative, cambiando il canale wireless sul punto di accesso è possibile aumentare la velocità di comunicazione.

Comunicazione senza punto di accesso (ad-hoc)

La rete locale ad-hoc è costituita solo dalle periferiche wireless, senza controller o punti di accesso centrali. Ogni periferica comunica direttamente con le altre periferiche che fanno parte della rete. Creare una rete ad-hoc domestica è semplice.

- Se la connessione wireless è avviata da VAIO, verrà selezionato il canale 11.
- Se la connessione wireless è avviata da una periferica LAN wireless omologa, per la comunicazione LAN wireless verrà utilizzato il canale selezionato da questa periferica.



Per comunicare senza punto di accesso (ad-hoc)

- 1 Attivare lo switch **WIRELESS LAN**.
La spia WIRELESS LAN si accende.
- 2 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 3 Fare clic su **Rete e connessioni Internet**.
- 4 Fare clic su **Connessioni di rete**.
Viene visualizzata la finestra **Connessioni di rete**.
- 5 Fare clic con il pulsante destro del mouse su **Connessione rete senza fili** e selezionare **Proprietà**.
Viene visualizzata la finestra **Connessione rete senza fili - Proprietà**.
- 6 Fare clic sulla scheda **Reti senza fili**.
- 7 Fare clic sul pulsante **Aggiungi...**
Viene visualizzata la finestra **Proprietà rete senza fili**.
- 8 Immettere il nome di rete (SSID)^{*1}.
È possibile scegliere un nome con caratteri alfanumerici di 32 cifre.
- 9 Selezionare **Apri** dall'elenco a discesa **Autenticazione di rete**.
- 10 Selezionare **WEP** dall'elenco a discesa **Crittografia dati**.
- 11 Deselezionare il pulsante di opzione **La chiave viene fornita automaticamente**.
Vengono visualizzate alcune informazioni.
- 12 Immettere la chiave di rete^{*1}.
La chiave di rete dovrebbe essere composta da 5 o 13 caratteri alfanumerici o da 10 o 26 caratteri esadecimali^{*2}, a scelta dell'utente.
- 13 Immettere nuovamente la stessa chiave di rete per confermare.

- 14 Selezionare la casella di controllo **Rete computer a computer (ad hoc)**. I punti di accesso senza fili non sono **utilizzati** nella parte inferiore della finestra.
 - 15 Fare clic su **OK**.
Il nome di rete viene visualizzato in **Reti preferite**.
 - 16 Fare clic su **Avanzate**.
Viene visualizzata la finestra **Avanzate**.
 - 17 Selezionare il pulsante di opzione **Solo reti da computer a computer (ad hoc)**.
 - 18 Fare clic su **Chiudi**.
 - 19 Fare clic su **OK**.
Il computer è pronto per comunicare con un altro computer.
- *1 Per comunicare tra due o più computer, è necessario configurare tutti i computer in questione nello stesso modo. Ciò significa che occorre immettere in tutti gli altri computer lo stesso nome di rete e la stessa chiave di rete utilizzati sul primo computer.
- *2 Esadecimale: rappresentazione numerica in cui sono utilizzate le cifre comprese tra 0 e 9, in base al relativo utilizzo convenzionale, e le lettere comprese tra A e F (o a e f) per rappresentare le cifre esadecimali con valori (decimali) compresi tra 10 e 15.



Una rete ad-hoc non supporta WPA.

Per eseguire la disconnessione da una rete da computer a computer (ad-hoc)

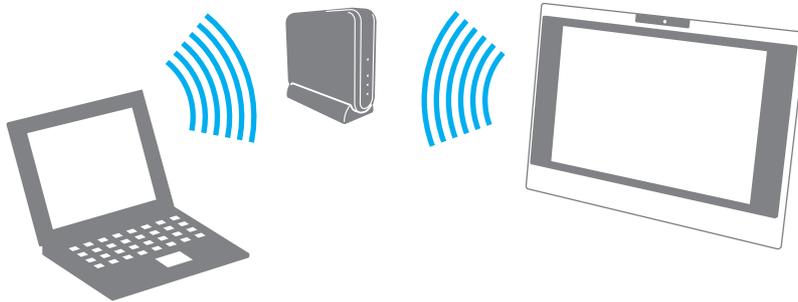
- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 2 Fare clic su **Rete e connessioni Internet**.
- 3 Fare clic su **Connessioni di rete**.
Viene visualizzata la finestra **Connessioni di rete**.
- 4 Nel riquadro a destra in **LAN o Internet ad alta velocità** fare clic col pulsante destro del mouse su **Connessione rete senza fili**.
- 5 Scegliere **Proprietà**.
Viene visualizzata la finestra **Connessione rete senza fili - Proprietà**.
- 6 Nella scheda **Reti senza fili** fare clic su **Avanzate**.
Viene visualizzata la finestra **Avanzate**.
- 7 Scegliere **Qualsiasi rete disponibile (di preferenza con punto di accesso)** e fare clic su **Chiudi**.
- 8 Fare clic su **OK**.
- 9 Chiudere la finestra **Connessioni di rete**.
- 10 Disattivare lo switch **WIRELESS LAN**.

Comunicazione con punto di accesso (infrastruttura)

L'infrastruttura di rete è una rete locale cablata esistente, allargata a periferiche wireless attraverso un punto di accesso come, ad esempio, il punto di accesso Sony. Il punto di accesso consente di collegare la LAN wireless e la LAN cablata e funziona, inoltre, da controller centrale per la LAN wireless. Dal punto di accesso vengono coordinate la trasmissione e la ricezione da diverse periferiche wireless all'interno di una zona specifica.

Il punto di accesso selezionerà il canale da utilizzare nell'infrastruttura di rete.

! Per i dettagli sulla selezione del canale che verrà utilizzato dal punto di accesso, consultare il manuale fornito con il punto di accesso.



Per eseguire la connessione a una rete wireless

- 1 Accertarsi che il punto di accesso sia configurato.
Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il punto di accesso.
- 2 Attivare lo switch **WIRELESS LAN**.
La spia WIRELESS LAN si accende.
- 3 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 4 Fare clic su **Rete e connessioni Internet**.
- 5 Fare clic su **Connessioni di rete**.
Viene visualizzata la finestra **Connessioni di rete**.
- 6 Nel riquadro a destra in **LAN o Internet ad alta velocità** fare doppio clic su **Connessione rete senza fili**.
Viene visualizzata la finestra **Connessione rete senza fili**.
- 7 Selezionare la rete che si desidera utilizzare.
- 8 Immettere la chiave di rete.

Per ulteriori informazioni sulla configurazione del punto di accesso, fare riferimento al manuale fornito con il punto di accesso.

Per eseguire la disconnessione da una rete wireless

Disattivare lo switch **WIRELESS LAN**.

! La disattivazione della funzionalità LAN wireless durante l'accesso remoto a documenti, file o risorse potrebbe causare la perdita di dati.



Per l'autenticazione WPA-PSK o WPA2-PSK, è necessario immettere una chiave di rete di lunghezza compresa tra 8 e 64 caratteri alfanumerici.

Uso delle periferiche

È possibile aggiungere funzionalità al computer utilizzando le varie porte in dotazione.

- ❑ **Collegamento di una periferica USB (Universal Serial Bus) (pagina 79)**
- ❑ **Collegamento di una stampante (pagina 81)**
- ❑ **Collegamento di una periferica i.LINK (pagina 82)**
- ❑ **Collegamento a una rete (LAN) (pagina 84)**

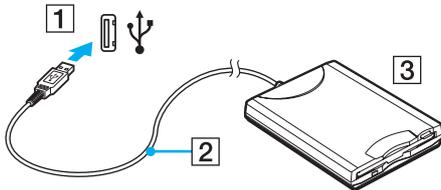
Collegamento di una periferica USB (Universal Serial Bus)

Collegamento di un'unità floppy USB

È possibile acquistare un'unità disco floppy USB e collegarla al computer in uso.

Per collegare un'unità floppy USB

- 1 Scegliere la porta USB (1)  che si preferisce utilizzare.
- 2 Inserire il cavo USB dell'unità floppy (2) nella porta USB.
L'unità floppy USB (3) è ora pronta per essere utilizzata.



! Quando si utilizza un'unità floppy USB, non forzare la porta USB, poiché può danneggiarsi.

Scollegamento di un'unità floppy USB

È possibile scollegare un'unità disco floppy USB quando il computer è acceso o spento. Se si scollega l'unità quando il computer è in modalità di risparmio energetico (Standby o Sospensione), il computer può danneggiarsi.

Se il computer è spento, è possibile scollegare direttamente il cavo USB dal computer.

Per scollegare un'unità floppy USB

- 1 Chiudere tutti i programmi che hanno accesso all'unità disco floppy.
- 2 Fare doppio clic sull'icona **Rimozione sicura dell'hardware** nella barra delle applicazioni.
Viene visualizzata la finestra **Rimozione sicura dell'hardware**.
- 3 Selezionare l'unità disco floppy da scollegare.
- 4 Fare clic su **Disattiva**.
Viene visualizzata la finestra **Disattivazione di una periferica hardware**.
- 5 Verificare che l'unità disco floppy sia selezionata e fare clic su **OK**.
Viene visualizzato un messaggio in cui è indicato che ora è sicuro rimuovere la periferica hardware.
- 6 Fare clic su **Chiudi** per chiudere la finestra **Rimozione sicura dell'hardware**.
- 7 Scollegare l'unità disco floppy dal computer.

Collegamento di una stampante

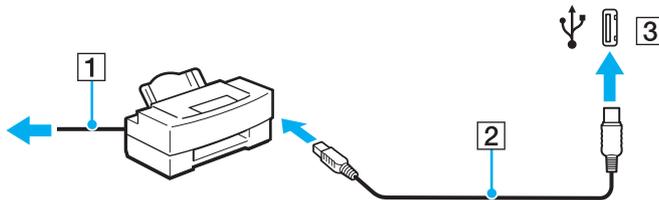
Per stampare documenti, è possibile collegare al computer una stampante compatibile con Windows.

Collegamento di una stampante tramite la porta USB

È possibile collegare una stampante USB compatibile con la versione di Windows del computer.

Per collegare una stampante tramite la porta USB

- 1 Inserire il cavo di alimentazione (1) della stampante nella presa CA.
- 2 Scegliere la porta USB (3)  che si preferisce utilizzare.
- 3 Inserire un'estremità di un cavo per stampante USB (2) (non in dotazione) nella porta USB e collegare l'altra estremità alla stampante di cui si dispone.



Collegamento di una periferica i.LINK

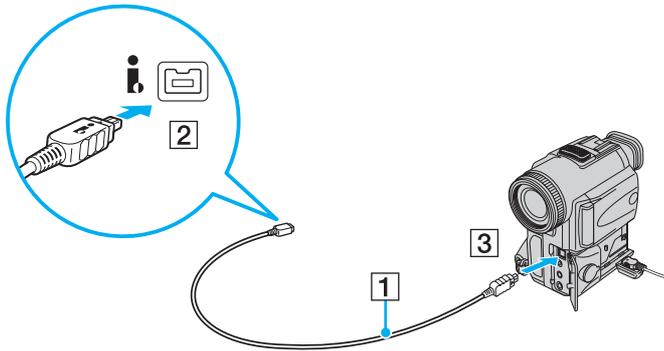
Note sul collegamento di periferiche i.LINK

- ❑ Il computer è dotato di una porta i.LINK, che può essere utilizzata per il collegamento a un apparecchio i.LINK come una videocamera digitale o per collegare insieme due computer VAIO allo scopo di copiare, eliminare o modificare dei file.
- ❑ La porta i.LINK del computer non alimenta le periferiche esterne che in genere sono alimentate dalle porte i.LINK.
- ❑ La porta i.LINK è in grado di supportare velocità di trasferimento fino a 400 Mbps; tuttavia, la velocità effettiva dipende dalla velocità di trasferimento della periferica esterna.
- ❑ Alcuni cavi i.LINK compatibili con il computer sono caratterizzati dai seguenti codici componente:
VMC-IL4415 (un cavo da 1,5 m con un connettore a 4 piedini su ciascuna estremità) e serie VMC-IL4408 (un cavo da 0,8 m con un connettore a 4 piedini su ciascuna estremità).
- ❑ È possibile che i cavi i.LINK opzionali non siano disponibili, a seconda del paese o zona di residenza.
- ❑ Una connessione i.LINK con altre periferiche compatibili non è completamente garantita.
- ❑ La connessione i.LINK varia in base alle applicazioni, al sistema operativo e alle periferiche in uso compatibili con i.LINK. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il software.
- ❑ Prima di collegare al computer periferiche compatibili con i.LINK (ad esempio, un'unità disco rigido, un'unità CD-RW e così via), verificarne le condizioni di funzionamento e la compatibilità con il sistema operativo.

Collegamento di una videocamera digitale

Per collegare una videocamera digitale

- 1 Inserire un'estremità di un cavo i.LINK (1) (non in dotazione) nella porta i.LINK (2) sul computer e l'altra estremità nelle porte DV In/Out (3) della videocamera digitale.
- 2 Avviare il software **DVgate Plus**.



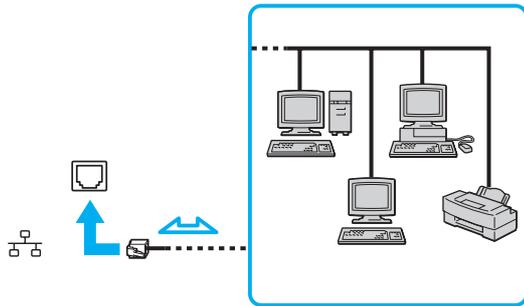
Nelle videocamere digitali Sony, le porte **DV Out**, **DV In/Out** o **i.LINK** sono compatibili con i.LINK.

La videocamera digitale Sony mostrata sopra è solo a scopo illustrativo; la videocamera digitale di cui si dispone potrebbe richiedere un tipo di collegamento diverso.

Non è possibile accedere alle immagini memorizzate in un supporto Memory Stick se si utilizza una connessione i.LINK.

Collegamento a una rete (LAN)

È possibile collegare il computer a reti di tipo 100BASE-TX/10BASE-T mediante un cavo di rete Ethernet. Collegare un'estremità di un cavo di rete (non in dotazione) alla porta di rete (Ethernet) del computer e l'altra estremità alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni e sulle periferiche richieste per il collegamento alla rete, rivolgersi al proprio amministratore di rete.



Il computer può essere collegato alla rete con le impostazioni predefinite.



Non è possibile collegare linee telefoniche al connettore della rete (LAN) sul computer.

Collegando il connettore della rete (LAN) alle linee telefoniche citate in seguito, l'elevata corrente sul connettore potrebbe provocare guasti, surriscaldamento o incendio.

- Linee domestiche (altoparlante del citofono) o telefono ad uso commerciale (telefono commerciale a più linee)
- Linea di abbonato al telefono pubblico
- PBX (private branch exchange) (centralino privato per telefoni in derivazione)



Non inserire il cavo telefonico nella porta di rete.

Personalizzazione del computer VAIO

Nella seguente sezione viene descritto brevemente come modificare le impostazioni principali del computer. Verrà inoltre spiegato come utilizzare e personalizzare l'aspetto del software e delle utility Sony e così via.

- ❑ **Impostazione della password** ([pagina 86](#))
- ❑ **Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center** ([pagina 89](#))
- ❑ **Uso delle modalità di risparmio energetico** ([pagina 90](#))
- ❑ **Configurazione del modem** ([pagina 95](#))

Impostazione della password

La password viene impostata utilizzando una delle funzioni del BIOS.

Una volta impostata la password, sarà necessario immetterla dopo la visualizzazione del logo VAIO per avviare il computer. La password di accensione consentirà di proteggere il computer da accessi non autorizzati.

Aggiunta della password di accensione

La password di accensione consente di proteggere il computer da accessi non autorizzati.

Vi sono due tipi di password di accensione: machine password (password macchina) e user password (password utente). La password macchina consente agli utenti con diritti di amministratore sul computer di modificare le opzioni di configurazione dalla schermata di configurazione del BIOS e di avviare il computer. La password utente consente agli altri utenti di effettuare alcune modifiche alle opzioni di configurazione del BIOS e di avviare il computer. Per impostare la password utente è prima necessario impostare la password macchina.

!

Una volta impostata la password di accensione, non è possibile avviare il computer senza immettere la password. Prestare attenzione a non dimenticare la password. Scrivere la password e conservarla in un luogo sicuro e non accessibile ad altre persone.

Se la password viene dimenticata ed è necessario rivolgersi all'assistenza per reimpostarla, verrà applicata una tariffa per l'operazione e potrebbe essere necessario inviare il computer a un centro assistenza.

Per aggiungere la password di accensione

- 1 Accendere il computer.
- 2 Premere il tasto **F2** quando viene visualizzato il logo VAIO.
Viene visualizzata la schermata di configurazione del BIOS. Se questo non avviene, riavviare il computer e premere diverse volte il tasto **F2** quando viene visualizzato il logo VAIO.
- 3 Premere il tasto **←** o **→** per selezionare **Security** per visualizzare la scheda **Security**, selezionare **Set Machine Password** e quindi premere il tasto **Enter**.
- 4 Immettere due volte la password nell'apposita schermata e premere **Enter**.
La password può contenere un massimo di 32 caratteri alfanumerici (inclusi gli spazi).
- 5 Alla richiesta di conferma, premere il tasto **Enter**.



Procedere come segue per configurare il computer, in modo che venga richiesta la password alla sua accensione o quando viene visualizzata la schermata di configurazione del BIOS.

- 6 Selezionare **Password when Power ON** in **Security**.
Premere la barra spaziatrice per cambiare l'impostazione da **Disabled** a **Enabled**.
- 7 Utilizzare **←** o **→** per selezionare **Exit**, selezionare **Exit (Save Changes)** o **Exit Setup**, quindi premere **Enter**.
Verificare che sia selezionato **Yes** nella schermata **Setup Confirmation**, quindi premere **Enter**.

Modifica/rimozione della password di accensione

Per modificare o rimuovere la password di accensione

- 1 Accendere il computer.
- 2 Premere il tasto **F2** quando viene visualizzato il logo VAIO.
Viene visualizzata la schermata di configurazione del BIOS. Se questo non avviene, riavviare il computer e premere diverse volte il tasto **F2** quando viene visualizzato il logo VAIO.
- 3 Immettere la password corrente in **Enter Password**, quindi premere **Enter**.
- 4 Premere il tasto **←** o **→** per selezionare **Security** per visualizzare la scheda **Security**, selezionare **Set Machine Password** e quindi premere il tasto **Enter**.
- 5 Immettere una volta la password corrente nell'apposita schermata, quindi immettere due volte la nuova password e premere **Enter**.
Per rimuovere la password, non immettere alcun valore in **Enter New Password** e in **Confirm New Password** e premere **Enter**.
Quando viene richiesta la conferma di salvataggio delle modifiche, premere il tasto **Enter**.
- 6 Utilizzare **←** o **→** per selezionare **Exit**, selezionare **Exit (Save Changes)** o **Exit Setup**, quindi premere **Enter**.
Verificare che sia selezionato **Yes** nella schermata **Setup Confirmation**, quindi premere **Enter**.

Preparazione all'uso del computer con VAIO Control Center

L'utility **VAIO Control Center** consente di consultare le informazioni sul sistema e specificare le preferenze per il funzionamento del sistema.

Per utilizzare VAIO Control Center

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Tutti i programmi** e selezionare **VAIO Control Center**.
Viene visualizzata la finestra **VAIO Control Center**.
- 2 Selezionare la funzione di controllo desiderata e modificare le impostazioni.
- 3 Al termine, fare clic su **OK**.
L'impostazione della voce selezionata è stata modificata.



Per ulteriori informazioni su ciascuna opzione, fare clic su **Guida in Linea** (Help) nella finestra **VAIO Control Center** per visualizzare il file della guida.

Alcune delle funzioni di controllo non saranno visibili se **VAIO Control Center** viene aperto da un utente con limitazioni.

Uso delle modalità di risparmio energetico

Oltre alla modalità di funzionamento normale, in cui è consentito disattivare periferiche specifiche, il computer dispone di due modalità di risparmio energetico: Standby e Sospensione.

Per impostare il timer affinché il computer attivi automaticamente la modalità Standby o Sospensione dopo un certo lasso di tempo, fare clic su **Start** e su **Pannello di controllo**. Fare clic su **Prestazioni e manutenzione** e su **Opzioni risparmio energia**, quindi modificare le impostazioni in **Combinazioni risparmio energia**.

Uso della modalità normale

È la condizione di funzionamento normale del computer. La spia verde di alimentazione è accesa. Per risparmiare energia quando non si lavora al computer, è possibile disattivare una periferica specifica, ad esempio lo schermo LCD o il disco rigido.

Uso della modalità Standby

In modalità Standby lo schermo LCD viene spento e il disco rigido e la CPU vengono impostati su una modalità a basso consumo energetico. La spia arancione di alimentazione è accesa.

Per attivare la modalità Standby

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Spegni computer**.
- 2 Fare clic su **Standby**.



In alternativa, è possibile premere il tasto di Standby sulla tastiera wireless o sul telecomando per attivare la modalità Standby del computer.

Per tornare alla modalità normale

Premere il pulsante di alimentazione del computer o il tasto di Standby sul telecomando.



Se si preme il pulsante di alimentazione per più di quattro secondi, il computer si spegne automaticamente. Tutti i dati non salvati andranno persi.



In modalità Standby, l'inserimento del disco avvierà automaticamente Windows e potrebbe essere visualizzata una finestra per la selezione del programma preferito da avviare oppure potrebbe essere avviato automaticamente un programma per CD/DVD preinstallato.

La modalità Sospensione si disattiva più rapidamente della modalità Standby.

La modalità Standby consuma più energia della modalità Sospensione.

La modalità Standby si attiva quando il computer non viene utilizzato per più di 25 minuti. Per evitare tale situazione, è possibile modificare le impostazioni della modalità Standby.

Per modificare le impostazioni della modalità Standby

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 2 Fare clic su **Prestazioni e manutenzione**.
- 3 Fare clic su **Opzioni di alimentazione**.
Viene visualizzata la finestra **Proprietà - Opzioni risparmio energia**.
- 4 Scegliere la scheda **Combinazioni risparmio energia**.
- 5 Modificare le impostazioni di **Standby**.

Uso della modalità Sospensione

In modalità Sospensione, lo stato del sistema viene salvato sul disco rigido e l'alimentazione viene interrotta. Quando il computer è in questa modalità, la spia di alimentazione è spenta.

Per attivare la modalità Sospensione

Premere il pulsante di alimentazione.

Viene visualizzata la schermata **Sospensione** e il computer entra in modalità Sospensione.

In alternativa,

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Spegni computer**.
- 2 Fare clic su **Sospensione**.

Per tornare alla modalità normale

Premere il pulsante di alimentazione.

Viene ripristinata la condizione in cui si trovava il computer prima dell'attivazione della modalità di risparmio energetico.

! Se si preme il pulsante di alimentazione per più di quattro secondi, il computer si spegne automaticamente.



Se il computer non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, attivare la modalità Sospensione. Questa modalità di risparmio energetico consente di risparmiare il tempo necessario per spegnere il computer o per ripristinarlo.

In modalità Sospensione, l'inserimento del disco avvierà automaticamente Windows e potrebbe essere visualizzata una finestra per la selezione del programma preferito da avviare oppure potrebbe essere avviato automaticamente un programma per CD/DVD preinstallato.

L'attivazione della modalità Sospensione richiede tempi più lunghi rispetto alla modalità Standby.

Per tornare alla modalità normale dalla modalità Sospensione è richiesto un tempo più lungo rispetto alla modalità Standby.

La modalità Sospensione richiede meno energia della modalità Standby.



Non spostare il computer prima dello spegnimento della spia di alimentazione.

Configurazione del modem

Prima di poter utilizzare il modem interno (non tutti i modem sono integrati), oppure ogni volta che si utilizza il modem in viaggio, verificare che il paese della località attiva definito nella finestra di dialogo **Opzioni modem e telefono** corrisponda al paese da cui si telefona.

Per modificare le impostazioni del paese per il modem

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
- 2 Fare clic su **Stampanti e altro hardware**.
- 3 Fare doppio clic sull'icona **Opzioni modem e telefono**.
Viene visualizzata la finestra **Opzioni modem e telefono**.
Se la finestra **Opzioni modem e telefono** non viene visualizzata, fare clic su **Passa alla visualizzazione classica** sul lato sinistro.
- 4 Selezionare la propria località nella scheda **Regole di composizione**.
- 5 Fare clic sulla scheda **Modifica** per cambiare la configurazione attuale.
Viene visualizzata la finestra **Modifica località**.
Oppure
Fare clic sul pulsante **Nuovo** per configurare il modem.
Viene visualizzata la finestra **Nuova località**.
- 6 Controllare le impostazioni di paese/regione e verificare che corrispondano alla località da cui si telefona.

In alcuni paesi e/o regioni la composizione del numero a impulsi potrebbe non essere supportata.
- 7 Se sono state modificate le impostazioni della località, fare clic su **Applica**, quindi su **OK**.
Viene visualizzata la finestra **Opzioni modem e telefono**.

- 8 Verificare che il modem di cui si dispone sia elencato nella scheda **Modem**.
Se il modem non si trova nell'elenco, fare clic su **Aggiungi** e seguire la procedura guidata.
- 9 Fare clic su **Applica/OK**. Il modem è configurato.



Prima di applicare le nuove impostazioni del paese, verificare che la linea telefonica sia scollegata dal computer VAIO.

Aggiornamento del computer VAIO

Il computer e i moduli di memoria sono dotati di componenti ad alta precisione e di connettori elettronici tecnologicamente avanzati. Al fine di evitare l'annullamento della garanzia per utilizzo improprio del prodotto, è consigliabile adottare le seguenti precauzioni:

- Per l'installazione di un nuovo modulo di memoria, contattare il proprio rivenditore.
- Se non si è mai eseguito l'aggiornamento della memoria sul computer, richiedere l'assistenza di un esperto.
- Non toccare i connettori né aprire lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria.

Per il tipo di modulo e la quantità di memoria installata nel modello acquistato, fare riferimento alle **Specifiche** in linea.

Per richiedere assistenza, contattare VAIO-Link.

Aggiunta e rimozione dei moduli di memoria

Se si desidera espandere la funzionalità del computer, è possibile aumentare la memoria installando moduli di memoria opzionali. Prima di aggiornare la memoria del computer, leggere le note e le procedure nelle pagine successive. Il numero di slot disponibili varia in base alla configurazione del computer acquistato.

Note sull'aggiunta/rimozione di moduli di memoria

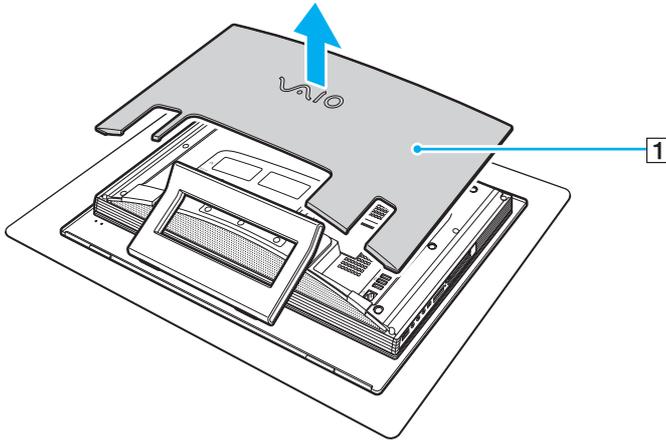
- ❑ La procedura di sostituzione della memoria richiede estrema attenzione. L'installazione non corretta di moduli di memoria può danneggiare il sistema. I danni potrebbero invalidare la garanzia del produttore.
- ❑ Utilizzare solo moduli di memoria compatibili con il proprio computer. Se un modulo di memoria non viene rilevato dal computer oppure il funzionamento di Windows diventa instabile, contattare il rivenditore di zona oppure il produttore del modulo di memoria.
- ❑ Le scariche elettrostatiche possono danneggiare i componenti elettronici. Prima di toccare un modulo di memoria, adottare le seguenti precauzioni:
 - ❑ Per eseguire le procedure descritte in questo documento, si presuppone che l'utente sia a conoscenza della terminologia generale relativa ai personal computer, nonché delle norme di sicurezza e conformità in merito all'utilizzo e alla modifica di apparecchiature elettroniche.
 - ❑ Prima di aprire il computer, spegnerlo e scollegarlo dalla fonte di alimentazione, ovvero dall'adattatore CA, e da qualsiasi mezzo di telecomunicazione, rete o modem. In caso contrario, possono verificarsi lesioni personali o danni all'apparecchiatura.
 - ❑ Le scariche elettrostatiche (ESD) possono danneggiare i moduli di memoria e altri componenti. Installare il modulo di memoria esclusivamente in una postazione di lavoro ESD. Se tale postazione di lavoro non è disponibile, non lavorare in aree con pavimento rivestito di moquette e non utilizzare materiali che producono o trattengono elettricità statica, come, ad esempio, involucri di cellophane. Quando si esegue la procedura, assicurarsi che l'elettricità venga scaricata a terra, mantenendo il contatto con una parte metallica non verniciata del telaio.
 - ❑ Aprire la confezione del modulo di memoria soltanto poco prima di eseguire la sostituzione. La confezione protegge il modulo dalle scariche elettrostatiche.

- ❑ Utilizzare il sacchetto speciale in dotazione con il modulo di memoria oppure avvolgere quest'ultimo con un foglio d'alluminio per proteggerlo dalle scariche elettrostatiche.
- ❑ Se si introducono liquidi, sostanze oppure oggetti estranei negli slot dei moduli di memoria o in altri componenti interni del computer, il computer verrà danneggiato e qualsiasi riparazione necessaria non sarà coperta da garanzia.
- ❑ Non posizionare il modulo di memoria in prossimità di:
 - ❑ Fonti di calore, quali termosifoni o condotti di aerazione
 - ❑ Luce diretta del sole
 - ❑ Polvere eccessiva
 - ❑ Vibrazioni meccaniche o urti
 - ❑ Potenti magneti o altoparlanti privi di schermatura magnetica
 - ❑ Temperature superiori a 35°C o inferiori a 5°C
 - ❑ Umidità elevata
- ❑ Maneggiare con cura il modulo di memoria. Per evitare lesioni alle mani o alle dita, non toccare i bordi dei componenti e delle schede di circuito all'interno del computer.

Rimozione e installazione di un modulo di memoria

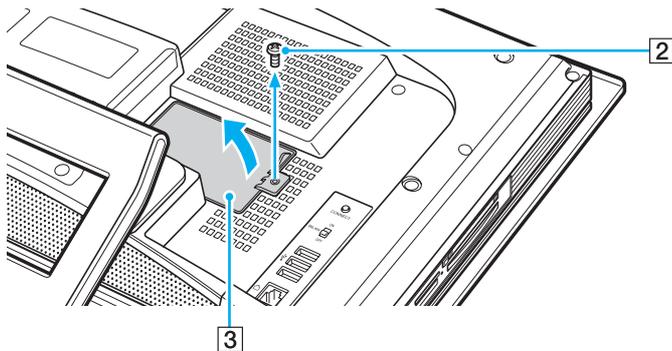
Per sostituire o aggiungere un modulo di memoria

- 1 Arrestare il sistema e spegnere tutte le periferiche.
- 2 Rimuovere il coperchio del pannello posteriore (1), scollegare il computer, quindi scollegare tutte le periferiche.



- 3 Lasciare raffreddare il computer.
- 4 Rimuovere il coperchio del pannello posteriore (1).

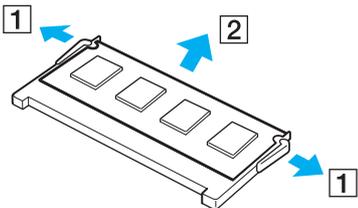
- 5 Svitare la vite (2) e rimuovere lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria (3).



- 6 Toccare un oggetto metallico, come, ad esempio, il telaio del computer, per scaricare l'elettricità statica.

- 7 Rimuovere il modulo di memoria:

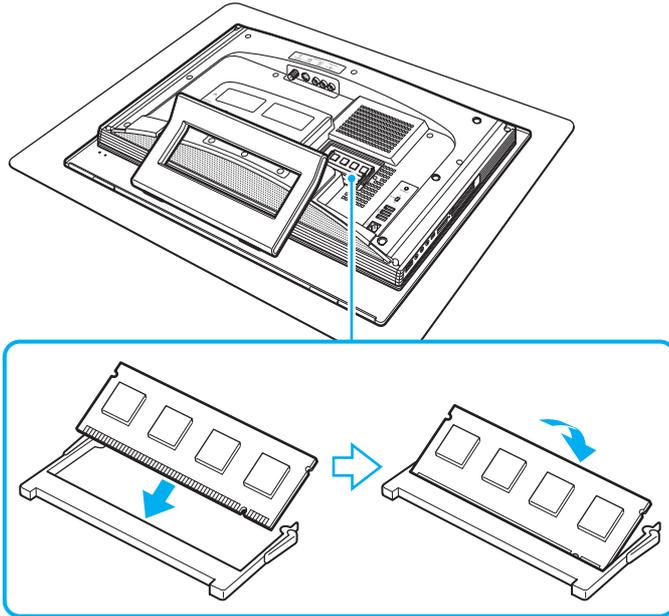
- Tirare i fermi nella direzione indicata dalle frecce (1).
Il modulo di memoria si sblocca.



- Controllare che il modulo di memoria si inclini verso l'alto, quindi estrarlo nella direzione indicata dalla freccia (2).

- 8 Estrarre il nuovo modulo di memoria dalla confezione.

- 9 Fare scorrere il modulo di memoria nell'apposito slot e spingerlo all'interno finché non scatta in posizione.



! Non toccare altri componenti sulla scheda madre.

- 10 Rimontare lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria e serrare la vite.
- 11 Collegare il computer, collegare tutte le periferiche, rimontare lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria, quindi accendere il computer.

Verifica della quantità di memoria disponibile

Per verificare la quantità di memoria disponibile

- 1 Accendere il computer.
- 2 Fare clic su **Start**, quindi su **Tutti i programmi** e selezionare **VAIO Control Center**.
- 3 Fare doppio clic sulla cartella **Informazioni di sistema** (System Information) nella finestra **VAIO Control Center**.
- 4 Fare doppio clic sull'icona **Informazioni di sistema** nella cartella **Informazioni di sistema** (System Information). Viene visualizzata la dimensione della memoria di sistema. Se la memoria supplementare non viene visualizzata, ripetere l'intera procedura e riavviare il computer.

Precauzioni

In questa sezione viene descritto in che modo è possibile ottenere assistenza se vi sono problemi con il computer.

- ❑ **Cura dello schermo LCD** ([pagina 105](#))
- ❑ **Uso delle fonti di alimentazione** ([pagina 106](#))
- ❑ **Cura del computer** ([pagina 107](#))
- ❑ **Uso della videocamera MOTION EYE incorporata** ([pagina 109](#))
- ❑ **Cura dei dischetti** ([pagina 109](#))
- ❑ **Cura dei dischi** ([pagina 110](#))
- ❑ **Uso delle cuffie** ([pagina 111](#))
- ❑ **Cura del supporto Memory Stick** ([pagina 112](#))
- ❑ **Cura del disco rigido** ([pagina 113](#))

Cura dello schermo LCD

- ❑ Non lasciare il display LCD rivolto verso il sole, poiché può danneggiarsi. Fare molta attenzione quando si utilizza il computer in prossimità di una finestra.
- ❑ Non graffiare lo schermo LCD o esercitare pressioni sullo stesso, poiché potrebbe non funzionare correttamente.
- ❑ Se il computer viene utilizzato in ambienti con basse temperature, sullo schermo LCD possono essere generate immagini residue. Non si tratta di un guasto. Quando il computer ritorna a temperature normali, anche lo schermo riprende a funzionare normalmente.
- ❑ Se viene visualizzata a lungo la stessa immagine, si potrebbero notare tracce dell'immagine impresse sullo schermo LCD. L'immagine residua scompare dopo qualche istante. Per evitare che ciò accada, utilizzare uno screensaver.
- ❑ Quando il computer è in funzione, lo schermo LCD si scalda. Si tratta di una reazione del tutto normale e non è indice di guasti.
- ❑ Lo schermo LCD è un prodotto a tecnologia altamente sofisticata. Tuttavia è possibile che sullo schermo LCD siano costantemente visibili puntini neri o luminosi (rossi, blu o verdi). Non si tratta di un guasto, ma di una normale conseguenza del processo produttivo.
- ❑ Evitare di strofinare lo schermo LCD, poiché può danneggiarsi. Per pulire la superficie dello schermo, utilizzare un panno morbido e asciutto.

Uso delle fonti di alimentazione

- ❑ Vedere le **Specifiche** in linea per ulteriori informazioni sulle modalità di risparmio energetico del modello acquistato.
- ❑ Non collegare alla stessa presa CA apparecchiature che consumano molta energia elettrica, quali fotocopiatrici o distruggi documenti.
- ❑ In commercio esistono prese multiple con protezione da sovratensione. Questi dispositivi proteggono il computer da improvvise sovratensioni, come quelle che si verificano durante una tempesta elettromagnetica.
- ❑ Non posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
- ❑ Per scollegare il cavo di alimentazione, estrarre la spina dalla presa di corrente. Non tirare il cavo.
- ❑ Se il computer rimane a lungo inutilizzato, scollegarlo dalla presa CA.
- ❑ Assicurarsi che la presa CA sia facilmente accessibile.
- ❑ Quando l'adattatore CA non viene utilizzato, scollegarlo dalla presa CA.
- ❑ Utilizzare l'adattatore CA in dotazione con il computer oppure prodotti Sony originali. Non utilizzare un adattatore CA diverso, poiché il computer potrebbe non funzionare correttamente.

Cura del computer

- ❑ Pulire l'unità con un panno morbido e asciutto oppure leggermente inumidito con una soluzione detergente delicata. Non utilizzare spugne abrasive o detergenti in polvere né solventi come alcool e benzina, in quanto potrebbero danneggiare la superficie del computer.
- ❑ Se un oggetto o del liquido dovessero penetrare nel computer, spegnerlo e scollegarlo dall'alimentazione. Si consiglia di far controllare il computer da personale qualificato prima di riutilizzarlo.
- ❑ Fare attenzione a non far cadere il computer e non appoggiare alcun oggetto sulla sua superficie.
- ❑ Non posizionare il computer in prossimità di:
 - ❑ Fonti di calore, come termosifoni o condotti di aerazione
 - ❑ Luce diretta del sole
 - ❑ Polvere eccessiva
 - ❑ Umidità o pioggia
 - ❑ Vibrazioni meccaniche o urti
 - ❑ Potenti magneti o altoparlanti privi di schermatura magnetica
 - ❑ Temperature superiori a 35°C o inferiori a 5°C
 - ❑ Umidità elevata
- ❑ Non collocare apparecchiature elettroniche in prossimità del computer. Il campo elettromagnetico del computer può comprometterne il funzionamento.
- ❑ Per evitare surriscaldamenti interni, garantire un'adeguata ventilazione. Non collocare il computer su superfici porose, come tappeti o coperte, o in prossimità di tessuti o tendaggi che potrebbero ostruire le fessure di ventilazione.
- ❑ Il computer utilizza segnali radio ad alta frequenza e può causare interferenze nella ricezione radiofonica e televisiva. Se si dovessero verificare problemi, collocare il computer a una distanza adeguata dagli apparecchi radio e TV.

- ❑ Per evitare problemi di funzionamento, utilizzare esclusivamente le periferiche e i cavi di interfaccia indicati.
- ❑ Non utilizzare cavi tagliati o danneggiati.
- ❑ Se il computer viene portato direttamente da un ambiente freddo a un ambiente caldo, al suo interno può formarsi della condensa. In tal caso, attendere almeno un'ora prima di accendere il computer. Se dovessero verificarsi problemi, scollegare il computer e contattare VAIO-Link.
- ❑ Prima di pulire il computer, scollegare il cavo di alimentazione.
- ❑ Per evitare di perdere dati quando il computer è danneggiato, eseguire backup a intervalli regolari.
- ❑ Non sollevare il computer afferrando il supporto, poiché quest'ultimo potrebbe danneggiarsi.
- ❑ Per sollevare o spostare il computer, afferrare da dietro e con entrambe le mani gli angoli della base dell'unità principale, non dello schermo LCD, in modo da evitare di danneggiare lo stesso. Se si prende il computer dalla parte anteriore c'è il rischio di graffiare lo schermo LCD, ad esempio con la fibbia della cintura.

Uso della videocamera MOTION EYE incorporata

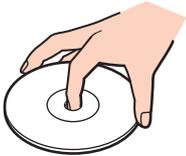
- ❑ Non toccare la placca a specchio frontale che si trova sopra alle lenti della videocamera MOTION EYE incorporata, dato che potrebbero generarsi dei graffi che apparirebbero poi nelle immagini catturate.
- ❑ Non esporre la lente della videocamera MOTION EYE incorporata alla luce solare diretta indipendentemente dallo stato di alimentazione del computer dato che questo potrebbe causare malfunzionamenti della videocamera.
- ❑ La videocamera MOTION EYE incorporata viene disabilitata quando filmati o immagini vengono importati da un dispositivo compatibile i.LINK connesso alla porta i.LINK.
- ❑ Pulire la placca a specchio frontale che si trova sopra alle lenti della videocamera MOTION EYE incorporata con aria compressa o con un pennello morbido. Se le lenti sono molto sporche, pulirle con panno morbido e asciutto. Non strofinare la placca dato che è sensibile alla forza.

Cura dei dischetti

- ❑ Non aprire manualmente lo sportellino e non toccare la superficie del disco floppy.
- ❑ Non conservare i dischi floppy in prossimità di magneti.
- ❑ Non esporre i dischetti alla luce diretta del sole o ad altre fonti di calore.
- ❑ Tenere i dischetti lontani da qualsiasi liquido. Evitare che si bagnino. Quando il disco floppy non viene utilizzato, rimuoverlo sempre dall'unità disco floppy e conservarlo in una custodia.
- ❑ Se il dischetto è dotato di un'etichetta adesiva, accertarsi che questa sia applicata correttamente. Se il bordo dell'etichetta è arrotolato, l'etichetta potrebbe attaccarsi all'interno dell'unità floppy, provocando danni all'unità o al dischetto.

Cura dei dischi

- ❑ Non toccare la superficie del disco.
- ❑ Fare attenzione a non lasciare cadere e a non piegare il disco.
- ❑ Impronte digitali e polvere sulla superficie del disco possono causare errori di lettura. Afferrare sempre il disco per i bordi e il foro centrale, come illustrato di seguito:



- ❑ Un utilizzo corretto del disco è fondamentale per garantirne l'affidabilità costante nel tempo. Non utilizzare solventi come benzina, agenti diluenti, alcool, prodotti per la pulizia disponibili in commercio o spray antistatici, in quanto potrebbero danneggiare il disco.
- ❑ Per effettuare la pulizia ordinaria, tenere il disco per i bordi e passare sulla superficie un panno morbido, con movimenti dal centro verso l'esterno.
- ❑ Se il disco necessita una pulizia particolare, inumidire un panno morbido, strizzarlo accuratamente e passarlo sulla superficie del disco, con movimenti dal centro verso l'esterno. Infine, asciugare il disco con un panno morbido e asciutto.
- ❑ Non applicare adesivi sui dischi, poiché ciò pregiudicherebbe in modo irreparabile l'uso del disco.

- ❑ Il computer è dotato di un adattatore per dischi da 8 cm progettato appositamente per questo modello.



- ❑ Unire l'adattatore ai dischi da 8 cm prima di utilizzarli con il computer. Il mancato utilizzo dell'adattatore in dotazione o l'utilizzo di un adattatore simile coi dischi può causare un errore di riconoscimento del disco oppure il blocco del disco, danni allo stesso o al computer.
- ❑ Rimuovere l'adattatore dal disco da 8 cm quando il disco non è utilizzato, altrimenti il disco può subire deformazioni.
- ❑ Per evitare deformazioni, non lasciare l'adattatore in luoghi esposti a temperature elevate. L'utilizzo di un adattatore deformato con i dischi da 8 cm può causare un errore di riconoscimento del disco oppure il blocco del disco, danni allo stesso o al computer
- ❑ Non tutti i tipi di dischi da 8 cm sono compatibili con l'adattatore.

Uso delle cuffie

Prevenzione dei danni all'udito: diminuire il volume quando si utilizzano le cuffie. I medici sconsigliano l'utilizzo prolungato delle cuffie a volumi elevati. In caso di disturbi all'udito, diminuire il volume e utilizzare le cuffie meno frequentemente.

Cura del supporto Memory Stick

- Non utilizzare i supporti in luoghi soggetti a elettricità statica o rumori elettrici.
- Non toccare il connettore del supporto Memory Stick a mani nude o con oggetti metallici.
- Utilizzare esclusivamente l'etichetta adesiva in dotazione con il supporto Memory Stick.
- Fare attenzione a non piegare, non lasciar cadere e non urtare il supporto Memory Stick.
- Non smontare o modificare un supporto Memory Stick.
- Evitare che il supporto Memory Stick si bagni.
- Non utilizzare o conservare i supporti Memory Stick in luoghi esposti a:
 - Temperature elevate, ad esempio in un'auto parcheggiata al sole
 - Luce diretta del sole
 - Umidità elevata
 - Agenti corrosivi
- Utilizzare la custodia in dotazione con il supporto Memory Stick.
- Accertarsi di effettuare una copia di backup dei dati importanti.
- Mantenere il supporto Memory Stick fuori dalla portata dei bambini, poiché potrebbero ingerire il supporto.
- Osservare le seguenti linee guida durante l'utilizzo del supporto Memory Stick:
 - Accertarsi di inserire un supporto Memory Stick Duo nell'adattatore per Memory Stick Duo prima di inserire l'adattatore nello slot, poiché l'inserimento di un adattatore vuoto può causare malfunzionamenti.
 - Non utilizzare una penna a punta fine per scrivere sull'etichetta sui supporti Memory Stick, poiché una pressione eccessiva sul supporto può danneggiare i componenti interni.

Cura del disco rigido

Il disco rigido è caratterizzato da un'alta densità di memorizzazione ed è in grado di leggere o scrivere in breve tempo. Tuttavia può subire danni a causa di vibrazioni meccaniche, urti o polvere.

Sebbene il disco rigido sia dotato di un dispositivo di sicurezza interno che previene la perdita di dati a causa di vibrazioni meccaniche, urti o polvere, occorre prestare molta attenzione nell'utilizzare il computer.

Per evitare danni al disco rigido

- Non spostare bruscamente il computer.
- Non collocare il disco rigido in prossimità di magneti.
- Non collocare il computer in luoghi soggetti a vibrazioni meccaniche o in posizioni instabili.
- Non spostare il computer quando è acceso.
- Non arrestare o riavviare il sistema durante la lettura o la scrittura di dati sul disco rigido.
- Non utilizzare il computer in luoghi sottoposti a estremi sbalzi termici.



Se il disco rigido subisce danni, non è possibile ripristinare i dati.

Risoluzione dei problemi

In questa sezione viene descritto come risolvere i problemi comuni che possono verificarsi utilizzando il computer. Molti problemi sono facilmente risolvibili. Prima di rivolgersi a VAIO-Link, provare a mettere in pratica le seguenti soluzioni.

- Computer** ([pagina 115](#))
- Sicurezza del sistema** ([pagina 122](#))
- Videocamera MOTION EYE incorporata** ([pagina 124](#))
- Internet** ([pagina 127](#))
- Reti** ([pagina 129](#))
- CD e DVD** ([pagina 132](#))
- Schermo** ([pagina 136](#))
- Stampa** ([pagina 137](#))
- Microfono** ([pagina 138](#))
- Mouse** ([pagina 139](#))
- Altoparlanti** ([pagina 140](#))
- Tastiera** ([pagina 141](#))
- Dischetti** ([pagina 142](#))
- PC Card** ([pagina 143](#))
- Audio/Video** ([pagina 144](#))
- Supporti Memory Stick** ([pagina 145](#))
- Periferiche** ([pagina 146](#))

Computer

Cosa devo fare se il computer non si avvia?

- Accertarsi che il computer sia acceso e collegato correttamente a una fonte di alimentazione. Accertarsi che la spia di alimentazione sia accesa.
- Accertarsi che non vi siano dischi nell'unità disco ottico.
- Se il computer è collegato a una presa multipla o a un gruppo di continuità (UPS), accertarsi che la presa multipla o l'UPS siano accesi e collegati a una fonte di alimentazione.
- Accertarsi che la luminosità e il contrasto siano regolati correttamente.
- Scollegare l'adattatore CA. Attendere da tre a cinque minuti. Ricollegare l'adattatore CA e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.
- In presenza di condensa, il computer potrebbe non funzionare correttamente. In questo caso non utilizzare il computer per almeno un'ora.
- Rimuovere i moduli di memoria aggiuntivi installati successivamente all'acquisto.
- Accertarsi di utilizzare l'adattatore CA Sony in dotazione. Per motivi di sicurezza, utilizzare solo l'adattatore CA Sony originale, fornito da Sony per il computer VAIO.
- Accertarsi che il computer non sia in modalità Standby premendo il pulsante di alimentazione.

Cosa devo fare se viene visualizzato un messaggio di errore BIOS all'avvio del computer?

Se nella parte inferiore dello schermo viene visualizzato il messaggio "Press <F1> to resume, <F2> to setup", procedere come segue:

- 1 Premere il tasto **F2**.
Viene visualizzata la schermata di configurazione del BIOS.
- 2 Impostare la data (mese/giorno/anno). Premere il tasto **Enter**.
- 3 Premere il tasto **↓** per selezionare **System Time**, quindi impostare l'ora (ore: minuti: secondi). Premere il tasto **Enter**.
- 4 Premere il tasto **→** per selezionare la scheda **Exit**, quindi premere il tasto **F9**.
Viene visualizzato il messaggio **Load default configuration now?**.
- 5 Selezionare **Yes**, quindi premere il tasto **Enter**.
- 6 Selezionare **Exit (Save Changes)** oppure **Exit Setup**, quindi premere il tasto **Enter**.
Viene visualizzato il messaggio **Save configuration changes and exit now?**.
- 7 Selezionare **Yes**, quindi premere il tasto **Enter**.
Il computer viene riavviato.

Se questo problema si verifica più volte, contattare VAIO-Link.

Cosa devo fare se la spia di alimentazione (verde) si accende ma lo schermo del computer non visualizza nulla?

- ❑ Se la spia arancione **MONITOR OFF** è accesa, premere il pulsante **MONITOR OFF**.
- ❑ In caso contrario, procedere come segue:
 - 1 Premere il tasto di alimentazione e tenerlo premuto per oltre quattro secondi in modo che la spia di alimentazione si spenga, quindi riaccendere il computer.
 - 2 Se lo schermo non visualizza ancora nulla, scollegare l'adattatore CA e non utilizzare il computer per circa cinque minuti. Quindi collegare l'adattatore CA e riaccendere il computer.

Cosa devo fare se il computer o un programma non risponde?

- ❑ La soluzione migliore è spegnere il computer mediante l'opzione **Spegni computer** dal menu **Start** di Microsoft Windows sulla barra delle applicazioni. L'utilizzo di altri metodi, compresi quelli elencati qui di seguito, potrebbe causare la perdita di dati non salvati.
 - ❑ Fare clic su **Start**, selezionare **Spegni computer** e fare clic su **Spegni**.
 - ❑ Se il computer non si spegne, premere contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete**. Quando viene visualizzata la finestra **Task Manager Windows**, fare clic su **Spegni** nel menu **Chiudi sessione**. Quando viene visualizzata la finestra **Centro sicurezza PC**, fare clic su **Chiudi sessione**.
 - ❑ Se il computer ancora non si spegne, tenere premuto il tasto di alimentazione fino allo spegnimento del computer.
 - ❑ Se il computer non risponde durante la riproduzione di un CD o di un DVD, premere contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete**. È possibile spegnere il computer da **Task Manager Windows**.
- !
- Se si premono contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete** oppure si utilizza il tasto di alimentazione per spegnere il computer, può verificarsi la perdita di dati.
- ❑ Rimuovere l'adattatore CA.
 - ❑ Reinstallare il programma.
 - ❑ Per assistenza tecnica, contattare l'autore o il distributore del programma.

Perché il computer non entra in modalità Standby o Sospensione?

Il computer può diventare instabile se la modalità di funzionamento viene variata prima che il computer abbia attivato completamente la modalità Standby o Sospensione.

Per ripristinare la normale stabilità operativa del computer

- 1 Chiudere tutti i programmi aperti.
- 2 Fare clic su **Start**, **Spegni computer**, quindi su **Riavvia**.
- 3 Se il computer non si riavvia, premere contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete**.
Nella finestra **Task Manager Windows**, selezionare **Riavvia** nel menu **Chiudi sessione** per riavviare il computer.
- 4 Se questa procedura non funziona, tenere premuto il tasto di alimentazione fino allo spegnimento del computer.

Cosa devo fare se all'avvio del computer viene visualizzato un messaggio e Windows non si avvia?

Se si digita una password di accensione errata per tre volte consecutive, viene visualizzato il messaggio **Enter Onetime Password** e Windows non si avvia. Premere il tasto di alimentazione per oltre quattro secondi in modo che la spia di alimentazione si spenga. Attendere 10 - 15 secondi, quindi riavviare il computer e digitare la password corretta. Quando si digita la password, accertarsi che le spie Num Lk e Caps Lock sulla tastiera wireless siano spente. Se sono accese, premere il tasto **Num Lk** oppure il tasto **Caps Lock** per spegnere la spia prima di digitare la password.

Cosa devo fare se un videogioco non funziona o si blocca di continuo?

- Verificare l'eventuale presenza di patch o aggiornamenti da scaricare sul sito Web del videogioco.
- Accertarsi di avere installato i driver video più recenti.
- Su alcuni modelli VAIO, la memoria grafica è condivisa con il sistema. In questo caso non sono garantite prestazioni grafiche ottimali.

Cosa devo fare se non ricordo la password del BIOS?

Se non si ricorda la password del BIOS, rivolgersi a VAIO-Link per reimpostarla. Tale servizio è a pagamento.

Perché il computer ci mette molto ad avviarsi?

Se il Personal Firewall di Norton Internet Security è attivo, la visualizzazione della schermata del desktop potrebbe richiedere alcuni secondi, a causa dell'esecuzione dei necessari controlli di protezione della rete.

Perché lo schermo del computer non si spegne una volta trascorso il tempo selezionato per lo spegnimento automatico?

Lo screensaver predefinito del computer VAIO disabilita le impostazioni per il timer. Per consentire lo spegnimento dello schermo del computer, è possibile modificare le opzioni di alimentazione di Windows. Cambiare lo screensaver predefinito del VAIO.

Cosa devo fare se non riesco ad avviare il computer dall'unità disco ottico USB collegata?

Per avviare il computer dall'unità disco floppy USB, è necessario modificare la periferica di avvio.

Accendere il computer e premere il tasto **F11** quando viene visualizzato il logo VAIO.

Come posso regolare il volume del suono di avvio?

Per regolare il volume del suono di avvio

- 1 Premere il tasto **F2**.
Viene visualizzata la schermata di configurazione del BIOS.
- 2 Premere il tasto ← oppure → per selezionare **Advanced**.
- 3 Premere il tasto ↑ oppure ↓ per selezionare **Speaker Volume**, quindi premere il tasto **Enter**.
- 4 Premere il tasto ↑ oppure ↓ per selezionare il volume degli altoparlanti all'avvio, quindi premere il tasto **Enter**.
- 5 Premere il tasto ← oppure → per selezionare **Exit**, selezionare **Exit (Save Changes)** oppure **Exit Setup**, quindi premere il tasto **Enter**.
Viene visualizzato il messaggio **Save configuration changes and exit now?**.
- 6 Selezionare **Yes** e premere il tasto **Enter**.
Il computer si riavvia e il suono di avvio viene emesso al volume specificato.



È anche possibile visualizzare/nascondere il logo animato VAIO all'avvio. Nella schermata visualizzata dopo il passaggio 2 descritto in precedenza, selezionare **VAIO Animation Logo** oppure **Show VAIO Animation Logo** e premere il tasto **Enter** per confermare l'impostazione. Se si nasconde il logo animato VAIO, il suono di avvio viene disattivato.

Sicurezza del sistema

Questa sezione fornisce informazioni per un funzionamento ottimale del computer e per la protezione contro potenziali minacce alla sicurezza del computer.

Come posso proteggere il computer contro minacce alla sicurezza quali i virus?

Il sistema operativo Microsoft Windows è preinstallato nel computer. Il modo migliore per proteggere il computer contro minacce alla sicurezza come i virus è di scaricare e installare regolarmente gli aggiornamenti più recenti di Windows.

È possibile ottenere importanti aggiornamenti di Windows nel seguente modo:

! Il computer deve essere connesso a Internet per ricevere gli aggiornamenti.

- 1 Connettersi ad Internet.
- 2 Fare clic sull'icona degli **Aggiornamenti automatici** nella barra delle applicazioni.
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate per impostare gli aggiornamenti in modo automatico o pianificato.

Come posso mantenere aggiornato l'antivirus?

È possibile mantenere aggiornato il programma **Norton Internet Security** scaricando gli aggiornamenti più recenti dal sito di Symantec Corporation.

Per scaricare e installare gli aggiornamenti di sicurezza più recenti

- 1 Fare doppio clic sull'icona di **Norton Internet Security** nella barra delle applicazioni. Se l'antivirus non è stato precedentemente registrato, viene visualizzata una procedura guidata.
 - 1 Seguire le istruzioni visualizzate per completare la procedura.
 - 2 Fare di nuovo doppio clic sull'icona di **Norton Internet Security**.
Viene visualizzata la finestra **Norton Internet Security**.
Se l'antivirus è già stato registrato, la finestra di **Norton Internet Security** viene visualizzata automaticamente.
- 2 Seguire le istruzioni visualizzate per selezionare e scaricare gli aggiornamenti.

Videocamera MOTION EYE incorporata

Perché nella finestra di visualizzazione non viene visualizzata alcuna immagine o la qualità è scadente?

- La videocamera MOTION EYE incorporata non può essere condivisa fra più programmi. Se un altro programma sta utilizzando la videocamera, uscire dall'applicazione prima di utilizzare la videocamera MOTION EYE.
- La memoria video del computer potrebbe non essere più sufficiente per visualizzare le immagini provenienti dalla videocamera MOTION EYE incorporata. Ridurre la risoluzione o il numero dei colori dello schermo LCD potrebbe aiutare a risolvere il problema.
- La finestra di visualizzazione potrebbe mostrare dei disturbi, ad esempio delle righe orizzontali, se si visualizza un oggetto in movimento che si muove rapidamente. Si tratta di una reazione del tutto normale e non è indice di guasti.
- Se il problema persiste, riavviare il computer.

Perché le immagini catturate sono di qualità scadente?

- Le immagini catturate alla luce di una lampada fluorescente potrebbero mostrare i riflessi della luce.
- Una parte scura nelle immagini catturate potrebbe essere visualizzata come se contenesse dei disturbi.
- Se la placca a specchio frontale che si trova sopra alle lenti è sporca, non è possibile ottenere un'immagine nitida. Pulire le lenti. Vedere **Uso della videocamera MOTION EYE incorporata (pagina 109)**.

Perché le immagini catturate presentano la mancanza di fotogrammi e interruzioni audio?

- Le impostazioni relative agli effetti dell'applicazione software potrebbero aver causato la perdita di fotogrammi. Consultare il file della Guida dell'applicazione software per ulteriori informazioni.
- Potrebbero esservi in esecuzione un numero di applicazioni superiore a quelle che il computer è in grado di gestire. Chiudere le applicazioni che non sono attualmente in uso.
- La funzione di risparmio energetico del computer è attiva. Controllare le prestazioni della CPU.

Perché le immagini catturate dalla videocamera MOTION EYE incorporata presentano uno sfarfallio?

Questo problema si verifica quando la videocamera viene utilizzata in condizioni di luce fluorescente a causa dello sfasamento tra la frequenza dell'illuminazione e il tempo di esposizione.

Per ridurre la distorsione causata dallo sfarfallio, puntare la videocamera in una direzione diversa oppure modificare la luminosità dello schermo. In alcune applicazioni software è possibile impostare un valore appropriato per una delle funzioni della videocamera (ad esempio **Sorgente luminosa** (LightSource), **Flickness** e così via), in modo da eliminare la distorsione causata dallo sfarfallio.

Perché l'ingresso video dalla videocamera MOTION EYE incorporata viene sospeso per alcuni secondi?

L'ingresso video potrebbe essere sospeso per alcuni secondi se

- viene utilizzato un tasto di scelta rapida che utilizza il tasto **Fn**.
- il carico della CPU viene aumentato.

Si tratta di una reazione del tutto normale e non è indice di guasti.

Perché non riesco ad utilizzare la videocamera MOTION EYE integrata?

- ❑ La videocamera MOTION EYE incorporata non può essere condivisa fra più programmi. Se un altro programma sta utilizzando la videocamera, uscire dall'applicazione prima di utilizzare la videocamera MOTION EYE.
- ❑ Se il problema persiste, è necessario reinstallare il driver software della videocamera. Procedere come segue:
 - 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2 Fare clic sull'icona **Prestazioni e manutenzione**.
 - 3 Fare clic sull'icona **Sistema**.
 - 4 Fare clic su **Gestione periferiche** nella scheda **Hardware**.
 - 5 Fare doppio clic su **Periferiche di imaging**.
 - 6 Fare clic con il pulsante destro su **Sony Visual Communication Camera VGP-VCC1** e quindi su **Aggiorna driver**.

Cosa devo fare se il computer diventa instabile dopo l'accesso alla modalità Standby o Sospensione durante l'utilizzo della videocamera MOTION EYE incorporata?

- ❑ Non attivare la modalità Standby o Sospensione durante l'utilizzo della videocamera MOTION EYE incorporata.
- ❑ Se il computer entra automaticamente in modalità Standby o Sospensione, modificare le impostazioni della modalità di risparmio energetico. Per informazioni sulla modifica delle impostazioni, fare riferimento alla sezione **Uso delle modalità di risparmio energetico (pagina 90)**.

Internet

Cosa devo fare se il modem non funziona?

- Accertarsi che il cavo telefonico sia collegato correttamente alla porta del modem del computer e alla presa a muro.
- Accertarsi che il cavo telefonico funzioni. Collegare il cavo a un comune apparecchio telefonico e attendere il segnale di linea libera.
- Accertarsi che il numero telefonico composto dal programma sia corretto.
- Accertarsi che il programma utilizzato sia compatibile con il modem del computer (tutti i programmi Sony preinstallati sono compatibili).
- Assicurarsi che il modem sia l'unica periferica collegata alla linea telefonica.
- Per verificare le impostazioni, procedere come segue:
 - 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2 Fare clic su **Stampanti e altro hardware**.
 - 3 Fare clic su **Opzioni modem e telefono**.
 - 4 Verificare che il modem di cui si dispone sia elencato nella scheda **Modem**.
 - 5 Verificare che le informazioni sulla località siano corrette nella scheda **Regole di composizione**.

Perché la connessione via modem è lenta?

Il computer è dotato di un modem compatibile V.92/V.90. Sulla velocità di connessione via modem possono incidere vari fattori, fra i quali una linea telefonica disturbata e la compatibilità con altre apparecchiature telefoniche come apparecchi fax o altri modem. Se si ritiene che il modem non riesca a collegarsi correttamente ad altri modem su PC, ad apparecchi fax o al provider di servizi Internet, procedere come segue:

- Chiedere alla compagnia telefonica di verificare che la linea telefonica non sia disturbata.
- Se i problemi si verificano durante l'invio di fax, accertarsi che l'apparecchio fax di destinazione sia perfettamente funzionante e compatibile con modem fax.
- Se si hanno difficoltà di collegamento con il provider di servizi Internet, accertarsi che tale provider non abbia problemi tecnici.
- Se si dispone di una seconda linea telefonica, provare a collegare il modem alla seconda linea.

Reti

Cosa devo fare se il computer non riesce a collegarsi ad un punto di accesso LAN wireless?

- La disponibilità della connessione viene influenzata dalla distanza e dagli ostacoli. Potrebbe essere necessario allontanare il computer da ostacoli oppure avvicinarlo al punto di accesso utilizzato.
- Accertarsi che lo switch **WIRELESS LAN** sia attivato e che la spia WIRELESS LAN del computer sia accesa.
- Accertarsi che l'alimentazione del punto di accesso sia accesa.
- Per verificare le impostazioni, procedere come segue:
 - 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2 Fare clic su **Rete e connessioni Internet**.
 - 3 Fare clic su **Connessioni di rete**.
 - 4 Fare clic col pulsante destro del mouse su **Connessione rete senza fili**.
 - 5 Scegliere **Proprietà**.
 - 6 Fare clic sulla scheda **Reti senza fili**.
 - 7 Per verificare che il punto di accesso sia selezionato, fare clic su **Visualizza reti senza fili disponibili**.
- Accertarsi che la chiave di crittografia sia corretta.

Cosa devo fare se non riesco ad accedere a Internet?

- Verificare le impostazioni del punto di accesso. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il punto di accesso.
- Accertarsi che il computer e il punto di accesso siano collegati fra loro.
- Potrebbe essere necessario allontanare il computer da ostacoli oppure avvicinarlo al punto di accesso utilizzato.
- Accertarsi che il computer sia configurato correttamente per l'accesso ad Internet.

Perché la velocità di trasferimento dei dati è lenta?

- ❑ Sulla velocità di trasferimento dei dati via LAN wireless incidono la distanza e gli ostacoli tra le periferiche e i punti di accesso. Altri fattori che influiscono sono le configurazioni delle periferiche, le condizioni radio e la compatibilità dei programmi. Per massimizzare la velocità di trasferimento dei dati, potrebbe essere necessario allontanare il computer da ostacoli oppure avvicinarlo al punto di accesso utilizzato.
- ❑ Se si utilizza un punto di accesso LAN wireless, la periferica potrebbe essere temporaneamente sovraccarica se molte altre periferiche sono in comunicazione attraverso lo stesso punto di accesso.
- ❑ Se il punto di accesso fa interferenza con altri punti di accesso, cambiare il canale del punto di accesso. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il punto di accesso.

Come devo fare per evitare interruzioni nel trasferimento dei dati?

- ❑ Quando il computer è collegato a un punto di accesso, si possono verificare interruzioni nel trasferimento dei dati durante il trasferimento di file di grandi dimensioni oppure se il computer si trova vicino a un forno a microonde o un telefono cordless.
- ❑ Avvicinare il computer al punto di accesso.
- ❑ Accertarsi che la connessione al punto di accesso sia attiva.
- ❑ Cambiare il canale del punto di accesso. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il punto di accesso.

Cosa sono i canali?

- ❑ La comunicazione via LAN wireless avviene su bande di frequenza separate chiamate canali. I canali dei punti di accesso LAN wireless di terze parti possono essere programmati su canali diversi da quelli delle periferiche di Sony.
- ❑ Se si utilizza un punto di accesso LAN wireless, fare riferimento alle informazioni contenute nel manuale fornito con il punto di accesso.

Perché la connessione di rete si interrompe quando cambio la chiave di crittografia?

Due computer con LAN wireless integrata possono perdere la connessione di rete peer-to-peer se la chiave di crittografia viene modificata. È possibile ripristinare la chiave di crittografia al profilo originale oppure reimmettere la chiave su entrambi i computer in modo che corrisponda.

CD e DVD

Perché il computer si blocca quando provo a leggere un disco?

Il disco che il computer sta cercando di leggere può essere sporco o danneggiato. Procedere come segue:

- 1 Riavviare il computer facendo clic su **Start**, **Spegni computer**, quindi su **Riavvia**.
- 2 Rimuovere il disco dall'unità disco ottico.
- 3 Controllare che il disco non sia sporco o danneggiato. Se il disco è sporco, fare riferimento alla sezione **Cura dei dischi (pagina 110)** per informazioni su come pulirlo.

Cosa devo fare se il disco non viene espulso?

- Accertarsi che il computer sia acceso.
- Premere il pulsante di espulsione dell'unità.
- Se il pulsante di espulsione dell'unità disco non funziona, fare clic su **Start**, quindi su **Risorse del computer**. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dell'unità disco ottico, quindi selezionare **Rimuovi** dal menu di scelta rapida.
- Riavviare il computer.

Cosa devo fare se non riesco a riprodurre correttamente un CD o un DVD sul computer?

- Accertarsi che il disco sia stato posizionato nell'unità disco ottico con il lato dell'etichetta rivolto verso l'utente.
- Accertarsi che i programmi necessari siano installati secondo le istruzioni del produttore.
- Se il CD o il DVD è sporco o danneggiato, il computer si blocca. Procedere come segue:
 - 1** Riavviare il computer premendo i tasti **Ctrl + Alt + Delete**, quindi selezionare **Riavvia il sistema** dal menu **Chiudi sessione** della finestra **Task Manager Windows**.
 - 2** Rimuovere il CD o il DVD dall'unità disco ottico.
 - 3** Controllare che il disco non sia sporco o danneggiato. Se risulta necessario pulire il disco, fare riferimento alla sezione **Cura dei dischi (pagina 110)** per informazioni.
- Se durante la riproduzione di un CD o un DVD non viene emesso alcun suono, procedere come segue:
 - Fare doppio clic sull'icona del **Volume** nella barra delle applicazioni, quindi deselezionare le caselle di controllo **Disattiva Controllo volume** e **Disattiva Wave**.
 - Controllare il livello del volume del mixer audio.
 - Se si utilizzano altoparlanti esterni, controllare il livello del volume degli altoparlanti e i collegamenti tra gli altoparlanti e il computer.
 - Accertarsi che la funzione di lettura di CD audio sia attiva e che siano installati i driver corretti. Procedere come segue:
 - 1** Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2** Fare clic su **Prestazioni e manutenzione**.
 - 3** Fare clic su **Sistema**.
Viene visualizzata la finestra **Proprietà del sistema**.

- 4 Selezionare la scheda **Hardware**, quindi fare clic su **Gestione periferiche** nel riquadro **Gestione periferiche**. Viene visualizzata una finestra contenente un elenco delle periferiche hardware del computer. Se sulla periferica nell'elenco compare una "X" oppure un punto esclamativo, può essere necessario attivare la periferica o reinstallare i driver.
 - 5 Fare doppio clic sulla periferica delle unità disco ottico per aprire il sottomenu.
 - 6 Fare doppio clic sulla periferica in elenco, quindi selezionare la scheda **Proprietà**.
 - 7 Selezionare la casella di controllo **Abilità riproduzione digitale su questa periferica CD-ROM**, se non è selezionata.
È possibile verificare la versione del driver selezionando la scheda **Driver** e facendo clic su **Dettagli driver**.
 - 8 Fare clic su **OK** per chiudere la finestra.
- Accertarsi che non vi siano etichette adesive attaccate al CD o al DVD. Le etichette adesive possono staccarsi mentre il disco si trova nell'unità disco ottico e danneggiare l'unità o causare un malfunzionamento.
 - Se viene visualizzata un'avvertenza relativa al codice regionale, il disco può essere incompatibile con l'unità disco ottico. Controllare la confezione del DVD per verificare che il codice regionale sia compatibile con quello dell'unità disco ottico.
 - Se si nota la presenza di condensa nel computer, non utilizzare il computer per almeno un'ora. In presenza di condensa, il computer potrebbe non funzionare correttamente.
 - Verificare che il computer sia alimentato a corrente alternata e riprovare.

Cosa devo fare se non riesco a scrivere dati su supporti CD?

- Non avviare applicazioni e non consentire l'esecuzione automatica di alcuna applicazione, compreso lo screensaver.
- Non utilizzare la tastiera.
- Non utilizzare dischi CD-R/RW sui quali siano attaccate etichette adesive, perché queste possono causare errori di scrittura o danni di altro tipo.

Cosa devo fare se non riesco a scrivere dati su supporti DVD?

- Accertarsi di utilizzare supporti DVD registrabili appropriati.
- Verificare i formati DVD registrabili compatibili con il lettore DVD integrato del computer. È possibile che alcune marche di supporti DVD registrabili non siano compatibili.

Cosa devo fare se non riesco a scrivere dati su supporti DVD-RAM mediante le funzioni di Windows?

Per modificare le impostazioni, procedere come segue:

- 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Risorse del computer**.
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dell'unità disco ottico, quindi selezionare **Proprietà**.
- 3 Fare clic sulla scheda **Registrazione**.
- 4 Deselezionare la casella di controllo **Abilita registrazione di CD su questa unità**.
- 5 Fare clic su **OK**.

!

Se si deseleziona la casella di controllo **Abilita registrazione di CD su questa unità**, la scrittura di dati su dischi CD-R e CD-RW viene disabilitata. Per scrivere dati su tali dischi, accertarsi che questa casella di controllo sia selezionata.

A causa della diversa formattazione del disco, non è possibile aggiungere dati a dischi DVD-RAM sui quali sono già stati scritti dati mediante il programma **Roxio DigitalMedia**. Se si procede all'aggiunta di dati, il disco viene riformattato e tutti i dati preesistenti vengono persi.

Schermo

Perché lo schermo del computer visualizza una schermata nera?

- ❑ Lo schermo del computer può visualizzare una schermata nera se il computer è entrato in una modalità di risparmio energetico (Standby o Sospensione). Quando il computer si trova in modalità Standby, premere il pulsante di alimentazione del computer o il tasto di Standby della tastiera wireless per attivare lo schermo del computer. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Uso delle modalità di risparmio energetico (pagina 90)**.
- ❑ Accertarsi che il computer sia acceso e collegato correttamente a una fonte di alimentazione. Accertarsi che la spia di alimentazione sia accesa.
- ❑ La retroilluminazione dello schermo del computer può essere spenta. Premere il pulsante **MONITOR OFF**.

Cosa devo fare se lo schermo del computer è scuro?

Premere i tasti **Fn + F6** per aumentare la luminosità dello schermo del computer.

Stampa

Cosa devo fare se non riesco a stampare un documento?

- ❑ Accertarsi che la stampante sia accesa e che il cavo della stampante sia collegato correttamente alla porta della stampante e al computer.
- ❑ Accertarsi che la stampante sia compatibile con il sistema operativo Windows installato nel computer.
- ❑ Può risultare necessaria l'installazione del driver della stampante prima di utilizzare la stampante. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la stampante.
- ❑ Se la stampante non funziona dopo la riattivazione del computer da una modalità di risparmio energetico (Standby o Sospensione), riavviare il computer.
- ❑ Se la stampante di cui si dispone è dotata di funzioni di comunicazione bidirezionali, la disattivazione di queste funzioni sul computer potrebbe rendere possibile la stampa. Procedere come segue:
 - 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2 Fare clic su **Stampanti e altro hardware**.
 - 3 Fare clic su **Stampanti e fax**.
 - 4 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante per selezionare **Proprietà**.
 - 5 Fare clic sulla scheda **Porte**.
 - 6 Deselezionare la casella di controllo **Attiva supporto bidirezionale**.
 - 7 Fare clic su **OK**.

Con questa modifica delle impostazioni verranno disattivate le funzioni di comunicazione bidirezionale della stampante, quali trasferimento di dati, monitoraggio dello stato e pannello comandi remoto.

Microfono

Cosa devo fare se il microfono non funziona?

- ❑ Se si utilizza un microfono esterno, accertarsi che il microfono sia acceso e che sia collegato correttamente alla presa del microfono del computer.
- ❑ Potrebbe essere stato premuto il pulsante di esclusione audio della tastiera wireless. Premere nuovamente il pulsante.
- ❑ Il volume potrebbe essere stato spento mediante uno dei pulsanti di comando del volume della tastiera wireless. Premere l'altro per riportare il volume ad un livello abbastanza alto da essere udito.

Mouse

Cosa devo fare se il computer non riconosce il mouse?

- Accertarsi che l'interruttore di alimentazione sotto al mouse wireless sia in posizione **ON**.
- Accertarsi che non ci sia un altro mouse collegato.
- Accertarsi che le batterie AA in dotazione siano installate correttamente.
- Premere il pulsante **CONNECT** del computer e poi del mouse wireless per ristabilire la connessione tra le due periferiche.

Cosa devo fare se il puntatore non si sposta quando muovo il mouse?

- Se è in riproduzione un disco, premere contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete** per arrestare la riproduzione e riavviare il computer.
- Se il puntatore ancora non si sposta, procedere come segue:
 - Premere contemporaneamente i tasti **Ctrl + Alt + Delete**.
Nella finestra **Task Manager Windows**, selezionare **Riavvia il sistema** dal menu **Chiudi sessione** per riavviare il computer.
 - Tenere premuto il tasto di accensione per più di quattro secondi. Attendere 10 - 15 secondi dopo lo spegnimento del computer, quindi premere di nuovo il pulsante di alimentazione per riavviare il computer.
- Non utilizzare altre periferiche wireless che si scambiano segnali radio sulla banda di frequenza di 2.4 GHz in prossimità del mouse wireless, poiché potrebbero causare interferenze ed impedire il corretto funzionamento del mouse.
- Non posizionare mobili di metallo vicino al computer o al mouse wireless, poiché potrebbero causare un funzionamento non corretto del mouse.

Altoparlanti

Cosa devo fare se gli altoparlanti non emettono alcun suono?

- Se si utilizza un programma dotato di comando del volume, accertarsi che il comando del volume sia impostato correttamente. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al file della guida del programma.
- Accertarsi che il volume degli altoparlanti sia abbastanza alto da poter essere udito e che l'audio sia attivo.
- Il volume degli altoparlanti potrebbe essere spento. Premere il pulsante **MONITOR OFF** nella parte anteriore del computer oppure il tasto di esclusione audio sulla tastiera wireless.
- Potrebbe essere stato premuto il pulsante di esclusione audio della tastiera wireless. Premere nuovamente il pulsante.
- Il volume potrebbe essere stato spento mediante uno dei pulsanti di comando del volume della tastiera wireless. Premere l'altro per riportare il volume ad un livello abbastanza alto da essere udito.
- Verificare i comandi del volume di Windows.

Tastiera

Cosa devo fare se la tastiera è configurata in modo errato?

- ❑ L'impostazione della lingua della tastiera wireless è specificata nell'etichetta sulla scatola. Se si sceglie un'impostazione regionale diversa per la tastiera durante l'installazione di Windows, la configurazione dei tasti risulta sfasata.
- ❑ Per modificare la configurazione della tastiera, procedere come segue:
 - 1 Fare clic su **Start**, quindi su **Pannello di controllo**.
 - 2 Fare clic su **Data, ora, lingua e opzioni internazionali**, quindi fare clic su **Opzioni internazionali e della lingua**.
 - 3 Modificare le impostazioni come desiderato.

Cosa devo fare se il computer non riconosce la tastiera?

- ❑ Accertarsi che l'interruttore **POWER** nella parte superiore della tastiera wireless sia in posizione **ON**.
- ❑ Accertarsi che le batterie AA in dotazione siano installate correttamente.
- ❑ Premere il pulsante **CONNECT** del computer e poi della tastiera wireless per ristabilire la connessione tra le due periferiche.

Cosa devo fare se non riesco a inserire determinati caratteri con la tastiera?

- ❑ Se non è possibile utilizzare il tastierino numerico, il tasto **Num Lk** potrebbe non essere attivo. Verificare che la spia Num Lk sia spenta. Se la spia Num Lk è spenta, premere il tasto **Num Lk** per accenderla prima di digitare le cifre.
- ❑ Non utilizzare altre periferiche wireless che si scambiano segnali radio sulla banda di frequenza di 2.4 GHz in prossimità della tastiera wireless, poiché potrebbero causare interferenze ed impedire il corretto funzionamento della tastiera.
- ❑ Non posizionare mobili di metallo vicino al computer o alla tastiera wireless, poiché potrebbero causare un funzionamento non corretto della tastiera.

Dischetti

Perché l'icona Rimozione sicura dell'hardware non viene visualizzata nella barra delle applicazioni quando l'unità è collegata?

Il computer non riconosce l'unità disco floppy. In primo luogo accertarsi che il cavo USB sia collegato correttamente alla porta USB. Se è necessario fissare il collegamento, attendere alcuni istanti che il computer riconosca l'unità. Se l'icona non viene ancora visualizzata, procedere come segue:

- 1 Chiudere tutti i programmi che accedono all'unità disco floppy.
- 2 Attendere che la spia LED sull'unità disco floppy si spenga.
- 3 Premere il pulsante di espulsione per rimuovere il disco, quindi scollegare l'unità disco floppy USB dal computer.
- 4 Ricollegare l'unità disco floppy inserendo il connettore USB (con l'icona USB rivolta verso l'alto) nella porta USB.
- 5 Riavviare il computer facendo clic su **Start**, **Spegni computer**, quindi su **Riavvia**.

Cosa devo fare se non riesco a scrivere dati su un dischetto?

- Accertarsi che il dischetto sia inserito nell'unità in modo corretto.
- Se il dischetto è inserito in modo corretto e non si riesce comunque a scrivere dati su di esso, il dischetto può essere pieno o protetto da scrittura. Utilizzare un dischetto non protetto oppure rimuovere la protezione da scrittura.

PC Card

Cosa devo fare se la PC Card non funziona?

- ❑ Accertarsi che la PC Card sia inserita in modo corretto. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Inserimento di una PC Card (pagina 54)**.
- ❑ Accertarsi che la PC Card sia compatibile con il sistema operativo Microsoft Windows installato nel computer.
- ❑ Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la PC Card. Se non si utilizza una PC Card di Sony, può risultare necessaria l'installazione del driver.

Perché il computer non riconosce le periferiche collegate?

Con alcuni tipi di PC Card, se si alterna fra le modalità normale e Standby o Sospensione mentre la PC Card è inserita nello slot per PC Card, è possibile che la PC Card o la periferica collegata non venga riconosciuta. Riavviare il computer.

Perché non riesco ad inserire la PC Card?

- ❑ Accertarsi di inserire la PC Card correttamente. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Inserimento di una PC Card (pagina 54)**.
- ❑ Potrebbe non essere possibile utilizzare alcune PC Card o alcune funzioni della PC Card con il computer. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la PC Card.

Audio/Video

Cosa devo fare se non riesco a utilizzare la videocamera DV?

Se viene visualizzato il messaggio che avverte che il dispositivo DV è scollegato o spento, il cavo i.LINK potrebbe non essere collegato correttamente alle porte del computer o della videocamera. Scollegare i connettori e ricollegarli. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Collegamento di una periferica i.LINK (pagina 82)**.



i.LINK è un marchio di Sony utilizzato per indicare prodotti dotati di connessione IEEE 1394. La procedura per stabilire una connessione i.LINK può variare in base all'applicazione software, al sistema operativo e alla periferica compatibile con i.LINK. Non tutti i prodotti che dispongono di connessione i.LINK riescono a comunicare fra loro. Per ulteriori informazioni sulle condizioni operative e su come eseguire una connessione corretta, fare riferimento al manuale fornito con la periferica compatibile con i.LINK. Prima di collegare al sistema le periferiche compatibili con i.LINK come l'unità CD-RW o l'unità disco rigido, verificare la compatibilità con il sistema operativo e le condizioni operative necessarie.

Supporti Memory Stick

Cosa devo fare se non riesco ad aprire i file di immagine?

Può essere necessario riformattare il supporto Memory Stick.

Se si formatta il supporto Memory Stick, tutti i dati salvati precedentemente al suo interno, compresi i dati musicali, vengono cancellati. Prima di riformattare il supporto Memory Stick, eseguire il backup dei dati importanti e verificare che il supporto non contenga file che si desidera conservare.

- 1 Copiare i dati dal supporto Memory Stick al disco rigido del computer per salvare i dati o le immagini.
- 2 Formattare il supporto Memory Stick mediante il programma **Memory Stick Formatter** preinstallato nel computer. Per istruzioni sulla formattazione del supporto Memory Stick, fare riferimento al file della guida del software **Memory Stick Formatter**.

Perché non riesco a salvare i file musicali sul supporto Memory Stick?

I brani musicali protetti da copyright non possono essere copiati su supporti Memory Stick diversi dal supporto Memory Stick MagicGate.

- ! Per utilizzare brani musicali registrati è necessaria l'autorizzazione dei titolari del copyright.
- Sony non si assume la responsabilità per i file musicali che non possono essere registrati da un CD o scaricati da altre fonti.

Posso copiare immagini da una fotocamera digitale mediante il supporto Memory Stick?

Sì. È inoltre possibile visualizzare filmati registrati con fotocamere compatibili con il supporto Memory Stick.

Periferiche

Cosa devo fare se non riesco a collegare una periferica USB?

- ❑ Verificare che la periferica USB sia accesa e che la sua fonte di alimentazione sia funzionante. Ad esempio, se si utilizza una fotocamera digitale, accertarsi che la batteria sia carica. Se si utilizza una stampante, accertarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente alla presa CA.
- ❑ Utilizzare una porta USB diversa. Il driver potrebbe essere stato installato su quella porta specifica al primo collegamento della periferica.
- ❑ Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la periferica USB. Può essere necessaria l'installazione di software prima di collegare la periferica.
- ❑ Per verificare il corretto funzionamento della porta in questione, provare a collegare una periferica semplice e a basso consumo come il mouse.
- ❑ Gli hub USB possono impedire il corretto funzionamento di una periferica a causa della distribuzione dell'alimentazione. Si consiglia di collegare la periferica direttamente al computer senza hub.

Support Options

In questa sezione sono fornite informazioni su dove trovare le risposte alle domande relative al computer.

Informazioni di supporto Sony

Per ottenere risposte, fare riferimento ai documenti e collegamenti elencati in base alla sequenza riportata di seguito.

Per ulteriori informazioni sulla documentazione cartacea e non cartacea fornita con il computer e altri documenti di riferimento, fare riferimento alla sezione **Documentazione (pagina 7)**.

- Per le istruzioni per l'uso, fare riferimento alla Guida in linea fornita con il software.
- Utilizzare la funzione di ricerca nella **Guida in linea e supporto tecnico** premendo il tasto  e il tasto **F1**.
- Sito Web VAIO-Link:** per risolvere eventuali problemi del computer, è possibile accedere al sito Web VAIO-Link all'indirizzo <http://www.vaio-link.com>.
- e-Support:** questa parte interattiva del sito Web <http://www.vaio-link.com> consente di contattare via Internet il nostro servizio di assistenza dedicato. L'utente, grazie a un account personalizzato, può porre facilmente delle domande tecniche.
- Guida in linea VAIO-Link:** prima di contattare VAIO-Link per telefono, consultare la documentazione cartacea e non cartacea per provare a risolvere il problema.
- Visitare gli altri siti Web di Sony:
 - www.club-vaio.com se si desidera ottenere ulteriori informazioni su VAIO e diventare un membro della comunità VAIO in costante crescita.
 - www.sonymstyle-europe.com per gli acquisti in linea.
 - www.sony.net per altri prodotti Sony.



È necessario stabilire una connessione a Internet prima di accedere alle funzioni in linea descritte.

e-Support

Cos'è e-Support?

Se dopo avere consultato le guide dell'utente e il sito Web (www.vaio-link.com), non si è ancora riusciti a trovare la risposta alla propria domanda, e-Support è la soluzione ideale.

Il nostro portale Web e-Support è un sito Web interattivo dove è possibile esporre quesiti tecnici sul computer e ricevere consulenza dal nostro servizio di assistenza dedicato.

Per ogni richiesta ricevuta viene assegnato uno specifico “numero di intervento” che assicura una comunicazione rapida con il team di e-Support.

Chi può ricorrere a e-Support?

Tutti i clienti registrati VAIO possono accedere senza limitazioni al portale Web e-Support di VAIO-Link.

Come posso accedere al portale e-Support?

Una volta effettuata la registrazione al computer, si riceverà automaticamente un'e-mail contenente l'indirizzo del portale Web e-Support, il numero identificativo di cliente e, a distanza di qualche ora, alcune spiegazioni di base.

Per attivare l'account, sarà sufficiente fare clic sul collegamento visualizzato nel messaggio di posta elettronica.

Ora è possibile inviare il primo quesito!

È possibile accedere al portale Web e-Support da qualsiasi computer connesso a Internet.

Dal portale Web e-Support è inoltre possibile consultare la Guida in linea per usufruire al meglio del servizio e-Support.

Posso rivolgere le domande nella mia lingua madre?

Poiché l'utente interagisce con il nostro centro di assistenza e-Support tramite un portale che lo collega direttamente al database centrale, e-Support accetterà e risponderà solo alle domande formulate in inglese, francese o tedesco.

Posso rivolgere le domande quando desidero?

Sì, è possibile inviare domande al centro di assistenza 24 ore su 24,7 giorni la settimana, ma è necessario tenere presente che il team e-Support potrà rispondere solo dal lunedì al venerdì, dalle 8:00 alle 18:00.

L'uso di e-Support comporta qualche spesa?

No, si tratta di un servizio completamente gratuito offerto a tutti i clienti registrati VAIO.

Come posso sapere se il team di e-Support ha già risolto il mio quesito/caso?

Il team e-Support invierà all'utente un messaggio di posta elettronica non appena il suo caso sarà stato preso in considerazione.

Marchi

Sony, Battery Checker, Click to DVD, DVgate Plus, HotKey Utility, Memory Stick Formatter, Prepare your VAIO, SonicStage, SonicStage Mastering Studio, VAIO Control Center, VAIO Edit Components, VAIO Media, VAIO Power Management, Image Converter, My Club VAIO, VAIO Update, Memory Stick, il logo Memory Stick, VAIO e il logo VAIO sono marchi di Sony Corporation.

Microsoft, Internet Explorer, Windows Movie Maker, Windows Media Player, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Media Center Edition, MS Works, Microsoft Office Student & Teacher 2003 (Periodo di prova gratuito), Microsoft Office Small Business Edition 2003 (Periodo di prova gratuito) e il logo Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

i.LINK è un marchio di Sony utilizzato per indicare prodotti dotati di connessione IEEE 1394.

Adobe, Adobe Acrobat Elements, Adobe Reader, Adobe Premiere Elements e Adobe Photoshop Elements sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated.

Norton Internet Security 2006 e Norton Ghost 10 (Periodo di prova gratuito) sono marchi o marchi registrati di Symantec Corporation.

Roxio DigitalMedia SE è un marchio di Sonic Solutions.

WinDVD for VAIO è un marchio di InterVideo, Inc.

Sun Java VM è un marchio di Sun Microsystems, Inc.

Google Toolbar, Google Desktop Search, Google Earth e Google Picasa sono marchi di Google.

Skype è un marchio di Skype Limited.

WebEx è un marchio di WebEx.

My Club VAIO contiene il software Macromedia Flash™ Player di Macromedia, Inc., Copyright © 1995-2003 Macromedia, Inc. Tutti i diritti riservati. Macromedia e Flash sono marchi di Macromedia, Inc.

Tutti gli altri nomi di sistemi, prodotti e servizi sono marchi dei rispettivi proprietari. Nella guida i contrassegni TM o [®] non sono specificati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Tutti gli altri marchi o marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari.

Vedere le **Specifiche** in linea per verificare il software disponibile per il modello.

