SONY®

Guida dell'utente

Personal computer Serie VGC-JS



Indice

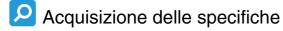
Informazioni preliminari4	Uso delle periteriche	58
Ulteriori informazioni sul computer VAIO5	Collegamento di cuffie o altoparlanti esterni	59
Ergonomia7	Collegamento di una periferica USB	60
Guida introduttiva9	Collegamento di una periferica i.LINK	62
Individuazione dei comandi e delle porte10	Personalizzazione del computer VAIO	64
Informazioni sulle spie14	Impostazione della password	65
Configurazione del computer15	Uso di VAIO Control Center	70
Spegnimento sicuro del computer18	Aggiornamento del computer VAIO	71
Uso della modalità di risparmio energetico19	Aggiunta e rimozione dei moduli di memoria	
Aggiornamento del computer21	Precauzioni	
Uso del computer VAIO22	Informazioni sulla sicurezza	
Uso della tastiera23	Informazioni sulla cura e sulla manutenzione	80
Uso della videocamera incorporata25	Cura del computer	81
Uso dell'unità disco ottico26	Cura dello schermo LCD	
Utilizzo di supporti "Memory Stick"33	Uso delle fonti di alimentazione	84
Uso di altri moduli/schede di memoria39	Cura della videocamera incorporata	85
Uso di Internet43	Cura dei dischi	86
Uso della rete (LAN)44	Cura dei supporti "Memory Stick"	87
Uso della rete LAN Wireless45	Cura del dispositivo di	
Uso della funzione Bluetooth52	memorizzazione incorporato	88

Risoluzione dei problemi	89
Computer	90
Sicurezza del sistema	95
Videocamera incorporata	96
Reti	98
Tecnologia Bluetooth	101
Dischi ottici	105
Schermo	109
Stampa	111
Microfono	112
Mouse	113
Altoparlanti	114
Tastiera	115
Dischi floppy	116
Audio/Video	117
"Memory Stick"	120
Periferiche	121
Marchi	122
Avviso	124

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 l'esperienza di un personal computer tra i più sofisticati.

Le immagini esterne in questo manuale potrebbero differire leggermente da quelle visualizzare sul computer.



Alcune funzioni, opzioni ed elementi forniti potrebbero non essere disponibili sul computer in uso.

Per individuare la configurazione del proprio computer, visitare il sito Web VAIO Link all'indirizzo http://www.vaio-link.com.

Ulteriori informazioni sul computer VAIO

In questa sezione vengono fornite informazioni di supporto relative al computer VAIO.

4								
1	- 10	\cap	IIM	Δnt:	2710	na	Cart	acea
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1,61110	11.7.61

- ☐ Guida introduttiva: informazioni generali sulla connessione dei componenti, sulla configurazione e così via.
- ☐ Guida al ripristino e alla risoluzione dei problemi
- Norme, Garanzia e Servizio clienti

2. Documentazione visualizzata sullo schermo

☐ Guida dell'utente (la presente guida): funzioni del computer e informazioni su come risolvere problemi comuni.

Per visualizzare la guida:

- 1 Fare clic su Start, quindi su Tutti i programmi e selezionare VAIO Documentation.
- 2 Aprire la cartella relativa alla lingua desiderata.
- **3** Selezionare la guida che si desidera leggere.



È possibile scorrere manualmente le guide dell'utente selezionando **Computer** > **VAIO (C:)** (l'unità C) > **Documentazione** (Documentation) > **Documentazione** (Documentation) e aprendo la cartella della propria lingua.

☐ Guida e supporto tecnico di Windows: fonte inesauribile di consigli pratici, esercitazioni e dimostrazioni che facilitano l'utilizzo del computer.

3. Siti Web di supporto

Se si riscontrano problemi con il computer, è possibile visitare il sito Web VAIO-Link all'indirizzo http://www.vaio-link.com per la risoluzione dei problemi.

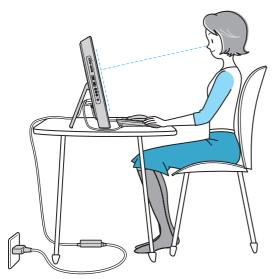
Prima di contattare VAIO-Link per telefono, consultare la documentazione fornita e visitare gli altri siti Web di Sony per provare a risolvere il problema.

- Per ulteriori informazioni su VAIO e per aderire alla crescente comunità VAIO, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.club-vaio.com.
- ☐ Per gli acquisti in linea, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.sonystyle-europe.com.
- ☐ Per altri prodotti Sony, visitare il sito Web all'indirizzo http://www.sony.net.

Prima di contattare VAIO-Link per telefono, avere a portata di mano il numero di serie del computer VAIO presente nella parte inferiore, nel pannello posteriore o all'interno del vano batteria del computer VAIO.

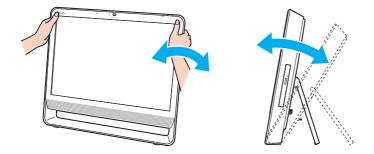
Ergonomia

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



□ Posizione del computer: il display deve essere posizionato esattamente di fronte all'utente. Quando si utilizza la tastiera o il dispositivo di puntamento, tenere gli avambracci orizzontalmente e i polsi in posizione neutra e comoda. La parte superiore delle braccia deve scendere naturalmente lungo i fianchi. Fare pause frequenti durante l'utilizzo del computer. L'utilizzo eccessivo del computer può provocare tensione agli occhi, 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 il livello di luminosità dello schermo.



Quando si regola l'angolazione dello schermo, non esercitare pressioni eccessive sul computer in modo da evitare il rischio di danni meccanici.

- Illuminazione: posizionare il computer in modo che la luce artificiale e quella naturale non causino riflessi sullo schermo. Per evitare che appaiano macchie luminose sullo schermo, servirsi dell'illuminazione indiretta. Una corretta illuminazione migliora il comfort, ma anche la qualità del lavoro.
- Ventilazione: accertarsi che dall'unità principale vi sia uno spazio libero di almeno 10 cm dietro e 20 cm ai lati.

Guida introduttiva

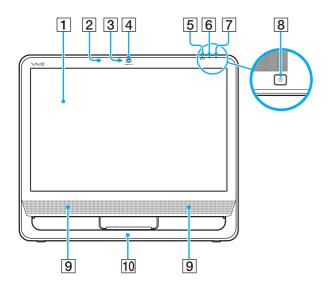
In questa sezione vengono fornite informazioni preliminari sull'utilizzo del computer VAIO.

- ☐ Individuazione dei comandi e delle porte (pagina 10)
- ☐ Informazioni sulle spie (pagina 14)
- ☐ Configurazione del computer (pagina 15)
- □ Spegnimento sicuro del computer (pagina 18)
- ☐ Uso della modalità di risparmio energetico (pagina 19)
- Aggiornamento del computer (pagina 21)

Individuazione dei comandi e delle porte

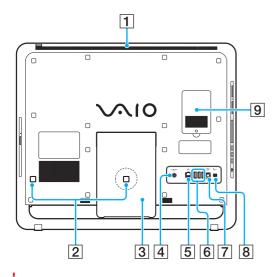
È opportuno dedicare qualche istante all'individuazione dei comandi e delle porte che saranno illustrati nelle pagine seguenti.

Vista anteriore



- 1 Schermo LCD (pagina 83)
- 2 Microfono incorporato (mono)
- 3 Spia della videocamera MOTION EYE incorporata (pagina 14)
- 4 Videocamera MOTION EYE incorporata (pagina 25)
- 5 Spia WIRELESS (pagina 14)
- 6 Spia dell'unità disco (pagina 14)
- 7 Spia di alimentazione (pagina 14)
- 8 Pulsante di alimentazione
- 9 Altoparlanti incorporati (stereo)
- 10 Telaio inferiore (pagina 79)

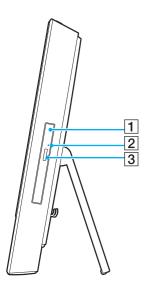
Vista posteriore



L'area attorno alla fessura di ventilazione (1) si surriscalda quando il computer è acceso. Attendere che il computer si raffreddi prima di toccarlo.

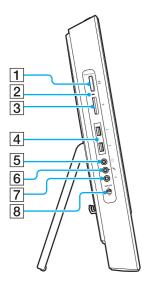
- 1 Fessura di ventilazione
- 2 Morsetti serracavi (pagina 15), (pagina 16)
- 3 Supporto (pagina 79)
- 4 Porta DC IN (pagina 16)
- 5 Porta di rete (LAN) (pagina 44)
- 6 Porte USB Hi-Speed (USB 2.0)* (pagina 60)
- Porta OPTICAL OUT (pagina 59) (Velocità di campionamento output: 44,1 KHz/48,0 KHz/96,0 KHz)
- 8 Porta i.LINK a quattro piedini (S400) (pagina 62)
- 9 Sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria (pagina 72)
- * Supportano velocità alta/completa/bassa.

Vista da destra



- 1 Unità disco ottico (pagina 26)
- 2 Foro di espulsione manuale (pagina 105)
- 3 Pulsante di espulsione dell'unità (pagina 26)

Vista da sinistra



- 1 Slot per "Memory Stick"*1 (pagina 33)
- 2 Spia Accesso supporti (pagina 14)
- 3 Slot per scheda di memoria SD (pagina 39)
- 4 Porte USB Hi-Speed (USB 2.0)*2 (pagina 60)
- 5 Presa per le cuffie (pagina 59)
- 6 Presa del microfono
 Per collegare un microfono esterno.
- 7 Jack Line In Per collegare una periferica audio esterna per la ricezione di segnali audio.
- 8 Interruttore WIRELESS (pagina 45), (pagina 52)
- *1 II computer supporta il supporto "Memory Stick" standard e il supporto "Memory Stick" Duo.
- ^{*2} Supportano 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 Sospensione e si spegne quando il computer è spento.
Videocamera MOTION EYE incorporata	Si illumina quando viene utilizzata la videocamera incorporata.
Accesso supporti	Si illumina durante l'accesso ai dati su una scheda di memoria, come il supporto "Memory Stick" e la scheda di memoria SD (non attivare la modalità Sospensione o spegnere il computer quando questa spia è accesa). Quando la spia è spenta, la scheda di memoria non è in uso.
Unità disco	Si illumina durante l'accesso ai dati su un dispositivo di memorizzazione incorporato o sull'unità disco ottico. Non attivare la modalità Sospensione o spegnere il computer quando questa spia è accesa.
WIRELESS	Si illumina quando una o più opzioni wireless sono attivate.

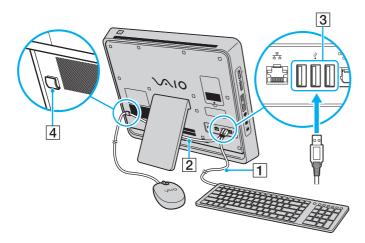
Configurazione del computer

Collegamento della tastiera e del mouse

Insieme al computer, vengono forniti una tastiera e un mouse USB.

Per collegare la tastiera e il mouse

- 1 Collegare il cavo della tastiera (1) e quello del mouse (2) alle porte USB desiderate (3) presenti nella parte posteriore del computer.
- 2 Inserire il cavo del mouse (2) nel morsetto serracavi (4) presente nella parte posteriore del computer.



Collegamento a una fonte di alimentazione

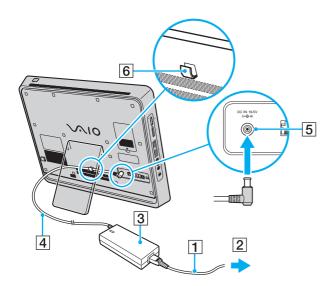
Per collegare il computer a una fonte di alimentazione CA è necessario un adattatore CA.



Utilizzare solo l'adattatore CA fornito insieme al computer.

Per collegare 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 dell'adattatore CA (4) nella porta DC IN (5).
- 4 Inserire il cavo dell'adattatore CA nel morsetto serracavi (6).



La forma della spina DC In varia in funzione dell'adattatore CA.

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

Assicurarsi che le prese CA siano facilmente accessibili.

Se l'adattatore CA viene scollegato dal computer mentre quest'ultimo è accesso o in modalità Sospensione, tutti i dati non salvati potrebbero andare persi.

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 e sul pulsante Arresta il sistema.
- 3 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 della modalità di risparmio energetico

Oltre alla modalità di funzionamento normale, il computer dispone di una modalità di risparmio energetico distinta chiamata Sospensione.

Spegnere il computer se non si intende utilizzarlo per molto tempo.

Modalità	Descrizione
Modalità Normale	È la condizione di funzionamento normale del computer. Quando il computer è in questa modalità, la spia verde di alimentazione è accesa.
Modalità Sospensione	In modalità Sospensione lo schermo LCD viene spento e i dispositivi di memorizzazione incorporati e la CPU vengono impostati su una modalità a basso consumo energetico. La spia di alimentazione arancione si accende quando è attiva questa modalità.

Uso della modalità Sospensione

Per attivare la modalità Sospensione

Fare clic su Start, sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema, quindi su Sospendi.

In alternativa, è possibile premere il tasto di sospensione sulla tastiera per impostare la modalità Sospensione.

Per tornare alla modalità Normale

- Premere un qualsiasi tasto della tastiera.
- Premere il pulsante di alimentazione del computer.

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

La modalità Sospensione si attiva quando il computer non viene utilizzato per un certo periodo di tempo. Per modificare questa situazione, è possibile cambiare le impostazioni della modalità Sospensione.

Per modificare le impostazioni della modalità Sospensione

- 1 Fare clic su Start, Pannello di controllo, Hardware e suoni, quindi su Opzioni risparmio energia.
- 2 Fare clic su Modifica impostazioni combinazione nella combinazione di alimentazione corrente.
- 3 Modificare l'ora in cui avviare la sospensione del computer e fare clic su Salva cambiamenti.

Aggiornamento del computer

Assicurarsi di installare sul computer gli aggiornamenti più recenti insieme alle applicazioni indicate di seguito in modo da garantire un funzionamento più efficiente del computer.

□ Windows Update

Fare clic su **Start**, **Tutti i programmi** e selezionare **Windows Update**, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

□ VAIO Update 4

Fare clic su **Start**, **Tutti i programmi**, **VAIO Update 4** e selezionare **Vai all'Assistenza online di VAIO** (Go to VAIO Web Support), quindi seguire le istruzioni visualizzate.

Il computer deve essere connesso a Internet per scaricare gli aggiornamenti.

Uso del computer VAIO

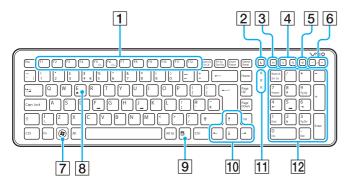
In questa sezione viene descritto come ottenere prestazioni ottimali dal computer VAIO.

- ☐ Uso della tastiera (pagina 23)
- Uso della videocamera incorporata (pagina 25)
- Uso dell'unità disco ottico (pagina 26)
- ☐ Utilizzo di supporti "Memory Stick" (pagina 33)
- Uso di altri moduli/schede di memoria (pagina 39)
- ☐ Uso di Internet (pagina 43)
- Uso della rete (LAN) (pagina 44)
- ☐ Uso della rete LAN Wireless (pagina 45)
- ☐ Uso della funzione Bluetooth (pagina 52)

Uso della tastiera

Insieme al computer è fornita una tastiera USB.

La tastiera dispone di un layout di tasti standard con tasti aggiuntivi che svolgono funzioni specifiche.



Ł

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**: consente di diminuire l'intensità della luminosità dello schermo LCD.

Fn+F6: consente di aumentare l'intensità della luminosità dello schermo LCD.

- Zasto di sospensione Consente di ridurre al minimo il consumo energetico. Per ulteriori informazioni sul risparmio energetico, fare riferimento alla sezione Uso della modalità di risparmio energetico (pagina 19).
- 3 Tasto S1
 Esegue l'attività predefinita assegnata al pulsante.
 È possibile cambiare l'assegnazione predefinita mediante il
 VAIO Control Center.
- Tasti zoom

 Modifica le dimensioni di un'immagine o di un documento visualizzato in un software.

Premere \bigcirc per ridurre e allontanare la visualizzazione (zoom out).

Premere e per ingrandire e avvicinare la visualizzazione (zoom in).

Per ulteriori informazioni, consultare il file della Guida incluso in VAIO Control Center.

- 5 Tasto di esclusione audio Consente di attivare e disattivare il volume.
- 6 Tasti di controllo del volume Consentono di aumentare (+) o diminuire (-) il volume.
- 7 Tasto Windows
 Consente di visualizzare il menu **Start**.
- Tasto E
 Utilizzato in combinazione con il tasto Fn, consente di aprire il vassoio dell'unità disco ottico.
- Tasto applicazioni Consente di visualizzare un menu di scelta rapida in determinate applicazioni software.

- 10 Tasti delle frecce direzionali Consentono di spostare il puntatore sullo schermo del computer.
- 11 Spie
 - (Num Lk): si accende quando lo stato Num Lock è attivo.
 - (Caps Lock): si accende quando lo stato Caps Lock è attivo.
 - (Scr Lk): si accende quando lo stato Scroll Lock è attivo.
- 12 Tastierino numerico
 Utilizzare il tastierino per digitare numeri o per eseguire operazioni matematiche di base.

Uso della videocamera incorporata

Il computer è dotato di una videocamera MOTION EYE incorporata.

Con il software di acquisizione delle immagini preinstallato, è possibile effettuare le operazioni seguenti:

- □ Acquisizione di immagini o filmati
- ☐ Rilevamento e acquisizione dei movimenti degli oggetti a scopo di monitoraggio
- Elaborazione dei dati acquisiti



L'accensione del computer attiva la videocamera incorporata.

Tramite il software appropriato, è possibile utilizzare la videoconferenza.

1

L'avvio o la chiusura del software di messaggeria istantanea o di editing video non attiva o disattiva la videocamera incorporata.

Non attivare la modalità Sospensione durante l'utilizzo della videocamera incorporata.

Per utilizzare il software di acquisizione delle immagini preinstallato

- 1 Fare clic su Start, Tutti i programmi, ArcSoft WebCam Companion 3 e WebCam Companion 3.
- 2 Fare clic sull'icona desiderata nella finestra principale.
 Per informazioni dettagliate sull'utilizzo del programma, consultare il file della guida presente nel software.



Se si acquisisce un'immagine o un filmato in un luogo con poca luce, dalla finestra principale fare clic sull'icona **Cattura** (Capture), quindi sull'icona **Impostazioni WebCam** (WebCam Settings) e selezionare l'opzione per la compensazione della luminosità ridotta nella finestra delle proprietà.

Uso dell'unità disco ottico

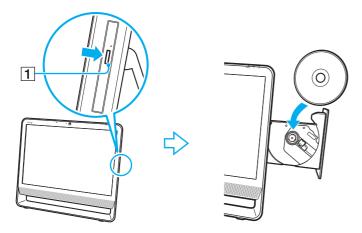
Il computer è dotato di un'unità disco ottico.



Funzioni e opzioni descritte in questa sezione potrebbero non essere disponibili sul computer in uso. Fare riferimento alle specifiche per individuare la configurazione del proprio computer.

Per inserire un disco

- 1 Accendere il computer.
- 2 Per aprire l'unità, premere l'apposito tasto di espulsione (1) o i tasti Fn+E. Il vassoio dell'unità scorre verso l'esterno.
- 3 Posizionare una mano sotto il vassoio dell'unità, collocare un disco al centro del vassoio dell'unità con l'etichetta rivolta verso l'alto e premerlo delicatamente sul vassoio dell'unità finché non si blocca.



- Non esercitare pressione sul vassoio dell'unità. Assicurarsi di sostenere il vassoio dell'unità durante l'operazione di inserimento/rimozione di un disco.
- 4 Chiudere il vassoio dell'unità con una leggera pressione.
 - Non rimuovere il disco ottico quando il computer è in modalità Sospensione. Prima di rimuovere il disco, accertarsi di aver riportato il computer in modalità Normale.

Supporti disco supportati

A seconda del modello acquistato, è possibile riprodurre e registrare CD, DVD e Blu-ray Disc[™] sul computer in uso.

Fare riferimento alla tabella seguente per individuare i tipi di supporti supportati dalle diverse unità disco ottici.

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

	CD- ROM	CD Video	CD musicale	-	CD-R/ RW	DVD- ROM		DVD-R/ RW	-	DVD+R DL (Double Layer)		DVD- RAM*1 *2	BD- ROM	BD-R/RE*3
DVD±RW/ ±R DL/RAM	R	R	R	R	RR*5	R	R	RR	RR	RR	RR	RR	_	_
Blu-ray Disc	R	R	R	R	RR*5	R	R	RR	RR	RR	RR	RR	R	RR*4
Combo Blu-ray Disc	R	R	R	R	RR*5	R	R	RR	RR	RR	RR	RR	R	R

^{*1} L'unità disco DVD±RW/RAM del computer non supporta la cartuccia DVD-RAM. Utilizzare dischi senza cartuccia oppure dischi con cartuccia rimovibile.

^{*2} 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.

^{*3} L'unità Blu-ray Disc del computer non supporta dischi BD-RE Disc versione 1.0 e Blu-ray Disc con cartuccia.

^{*4} Supporta la scrittura di dati su dischi BD-R Part1 versione 1.1/1.2/1.3 (capacità Single Layer 25 GB, capacità Dual Layer 50 GB) e dischi BD-RE Part1 versione 2.1 (capacità Single Layer 25 GB, capacità Dual Layer 50 GB).

^{*5} Non è supportata la scrittura di dati su dischi CD-RW Ultra Speed.

Questa unità è progettata per riprodurre dischi conformi allo standard Compact Disc (CD). I DualDisc e alcuni dischi musicali codificati con tecnologie di protezione del copyright non sono conformi allo standard Compact Disc (CD). Tali dischi non sono quindi compatibili con questa unità.

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 disco ottico VAIO con i dischi non conformi agli standard "CD", "DVD" o "Blu-ray Disc" ufficiali. 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.



La scrittura su dischi di 8 cm non è supportata.

Per riprodurre continuamente dischi Blu-ray Disc protetti da copyright, aggiornare la chiave AACS. Per l'aggiornamento della chiave AACS è necessario l'accesso a Internet.

Come per altri supporti ottici, alcune circostanze possono limitare la compatibilità o impedire la riproduzione dei supporti Blu-ray Disc. I computer VAIO potrebbero non supportare la riproduzione di filmati su supporti registrati nei formati AVC o VC1 a un'elevata frequenza di bit.

Per visualizzare o riprodurre il contenuto di alcuni DVD o dischi BD-ROM, sono necessarie le impostazioni della regione. Se le impostazioni della regione sull'unità disco ottico e i codici di zona non corrispondono, non sarà possibile riprodurre il disco.

Alcuni contenuti potrebbero limitare l'uscita video alla definizione standard oppure impedire l'uscita video analogica. Quando il segnale video viene trasmesso attraverso connessioni digitali quali HDMI o DVI, si consiglia di usufruire di un ambiente HDCP digitale conforme per la massima compatibilità e qualità di visualizzazione.

Quando si riproduce il contenuto di un disco o si scrivono dati su un disco, uscire da tutte le utility software residenti in memoria, poiché il computer potrebbe non funzionare correttamente.

Note sull'uso dell'unità disco ottico

Note sulla scrittura di dati su disco

	poiché possono danneggiare l'unità disco ottico.
	Non urtare o scuotere il computer quando è in corso la scrittura dei dati sul disco inserito nell'unità disco ottico.
	Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione o l'adattatore CA durante la scrittura dei dati su disco da parte dell'unità disco ottico.
No	ote sulla riproduzione dei dischi
Pe	r ottenere risultati ottimali durante la riproduzione dei dischi, si consiglia di attenersi ai seguenti suggerimenti:
	Alcuni lettori CD e unità disco ottico del computer potrebbero non essere in grado di riprodurre i CD audio creati con supporti CD-R o CD-RW.
	Alcuni lettori DVD e unità disco ottico del computer potrebbero non essere in grado di riprodurre i DVD creati con supporti DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW o DVD-RAM.
	In base all'ambiente di sistema, potrebbero verificarsi interruzioni audio e/o perdita di fotogrammi durante la riproduzione di video AVC-HD

Non passare alla modalità di risparmio energetico durante la riproduzione di un disco sul computer.

Utilizzare soltanto dischi di forma circolare. Non utilizzare dischi di altre forme (a stella, a cuore, a scheda e così via),

Note sui codici regionali

- □ Sulle etichette apposte sui dischi o sulle confezioni sono riportati dei codici regionali che indicano in quali paesi e con quale tipo di lettore è possibile riprodurre i dischi. Se sul disco non è riportato il codice regionale "2" (l'Europa appartiene alla zona "2"), "5" (la Russia appartiene alla zona "5") oppure "all" (questo codice indica che il disco può essere riprodotto nella maggior parte dei paesi), non sarà possibile riprodurlo sul computer.
 - Se si modifica il codice regionale mentre il software **WinDVD** o **WinDVD BD** è in esecuzione, riavviare il software o espellere e reinserire il disco per rendere effettiva la nuova impostazione.
- Non tentare di modificare le impostazioni del codice regionale dell'unità. Eventuali problemi di funzionamento causati dalla modifica delle impostazioni del codice regionale dell'unità non sono coperti dalla garanzia.

Riproduzione dei dischi

Per riprodurre un disco

- Inserire un disco nell'unità disco ottico.
 - Chiudere tutte le applicazioni software in esecuzione prima di avviare la riproduzione di un disco.
- 2 Se sul desktop non viene visualizzata nessuna finestra, selezionare Start, Tutti i programmi e scegliere il programma desiderato per la riproduzione del disco.
 Per informazioni sull'utilizzo del programma, fare riferimento al file della guida presente nel software.

Copia di file sui dischi

Per copiare file su un disco

- 1 Inserire un disco registrabile nell'unità disco ottico.
 - Chiudere tutte le applicazioni software in esecuzione prima di copiare file su un disco.
- 2 Se sul desktop non viene visualizzata alcuna finestra, selezionare **Start**, **Tutti i programmi** e scegliere il programma di masterizzazione dei dischi per copiare i file sul disco.
 - Per informazioni sull'utilizzo del programma, fare riferimento al file della quida presente nel software.

"Memory Stick PRO-HG Duo"

Utilizzo di supporti "Memory Stick"

Il supporto "Memory Stick" è un supporto di registrazione IC compatto, portatile e versatile, progettato specificatamente per lo scambio e la condivisione di dati digitali tra prodotti compatibili, quali fotocamere digitali, telefoni cellulari e altri dispositivi. Poiché è rimovibile, è possibile utilizzarlo per la memorizzazione esterna di dati.

Prima di utilizzare i supporti "Memory Stick"

Lo	slot per supporti "Memory Stick" sul computer può contenere supporti delle dimensioni e dei tipi seguenti:
	"Memory Stick"
	"Memory Stick Duo"
	"Memory Stick PRO"
	"Memory Stick PRO Duo"

Lo slot per supporti "Memory Stick" sul computer non supporta il trasferimento parallelo dei dati a 8 bit (trasferimento dei dati ad alta velocità).

Per le informazioni più recenti sul supporto "Memory Stick" visitare il sito Web [memorystick.com] all'indirizzo http://www.memorystick.com/en/.

Inserimento e rimozione di un supporto "Memory Stick"

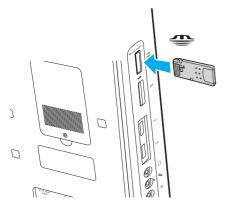
Per inserire un supporto "Memory Stick"

- 1 Individuare lo slot per supporti "Memory Stick" (pagina 13).
- 2 Tenere il supporto "Memory Stick" con la freccia rivolta verso lo slot.
- 3 Far scorrere delicatamente il supporto "Memory Stick" nello slot, finché non scatta in posizione.



Il supporto "Memory Stick" viene rilevato automaticamente dal sistema e ne viene visualizzato il relativo contenuto. Se sul desktop non viene visualizzata alcuna finestra, selezionare **Start**, **Computer** e fare doppio clic sull'icona del supporto "Memory Stick".

Tale icona verrà visualizzata nella finestra Computer dopo avere inserito il supporto "Memory Stick" nello slot.





È possibile inserire un supporto "Memory Stick" Duo direttamente nello slot per supporti "Memory Stick" senza utilizzare un adattatore per "Memory Stick Duo".

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.

Prima di utilizzare un supporto "Memory Stick Micro" ("M2"), accertarsi di inserirlo in un adattatore "M2" Standard o Duo. Se si inserisce il supporto direttamente nello slot per supporti "Memory Stick" senza l'adattatore, potrebbe non essere possibile rimuoverlo dallo slot.

Il supporto "Memory Stick Micro" in un adattatore "M2" Duo potrebbe non funzionare in modo corretto se viene inserito anche in un adattatore per "Memory Stick Duo".

Per rimuovere un supporto "Memory Stick"

- Non rimuovere il supporto "Memory Stick" mentre la spia Accesso supporti è accesa. In caso contrario, i dati potrebbero andare persi. Il caricamento di grandi quantità di dati può richiedere molto tempo, verificare quindi che la spia sia spenta prima di rimuovere il supporto "Memory Stick".
- 1 Individuare lo slot per supporti "Memory Stick" (pagina 13).
- 2 Verificare che la spia Accesso supporti sia spenta.
- 3 Spingere il supporto "Memory Stick" all'interno del computer e rilasciare. Il supporto "Memory Stick" viene espulso.
- 4 Estrarre il supporto "Memory Stick" dallo slot.
 - Accertarsi di rimuovere delicatamente il supporto "Memory Stick", altrimenti potrebbe essere espulso dallo slot in modo imprevisto.

Formattazione del supporto "Memory Stick"

Per formattare un supporto "Memory Stick"

Il supporto "Memory Stick" viene solitamente fornito formattato e pronto all'uso.

Se si desidera riformattare il supporto con il proprio computer, procedere come segue.

Accertarsi di utilizzare il dispositivo creato per la formattazione del supporto e che questo supporti la formattazione dei supporti "Memory Stick".

Se si formatta il supporto "Memory Stick", tutti i dati memorizzati al suo interno vengono cancellati. Prima di formattare il supporto, accertarsi che non contenga dati importanti.

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

- 1 Individuare lo slot per supporti "Memory Stick" (pagina 13).
- 2 Far scorrere delicatamente il supporto "Memory Stick" nello slot, finché non scatta in posizione.
- 3 Fare clic su Start, quindi su Computer per aprire la finestra Computer.
- 4 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del supporto "Memory Stick" e selezionare Formatta.
- 5 Fare clic su Ripristina predefinite dispositivo.
 - Le dimensioni dell'unità di allocazione e del file system potrebbero cambiare.

Non selezionare NTFS dall'elenco a discesa File system in quanto il computer potrebbe non funzionare correttamente.



La procedura di formattazione verrà completata più rapidamente se si seleziona Formattazione veloce in Opzioni di formattazione.

- 6 Fare clic su **Avvia**.
- 7 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

In base al supporto, la formattazione del supporto "Memory Stick" potrebbe richiedere del tempo.

sia il computer che il supporto.

Note sull'uso di supporti "Memory Stick"

copyright possono essere utilizzati esclusivamente nell'ambito di tale legge.

Sony con capacità fino a 16 GB, disponibili da maggio 2009. Non viene tuttavia garantita la compatibilità con tutti i support "Memory Stick".
Non è garantita la compatibilità con supporti "Memory Stick" inseriti con adattatori di conversione multipli.
"MagicGate" è la denominazione generica della tecnologia di protezione del copyright sviluppata da Sony. Utilizzare un supporto "Memory Stick" con il logo "MagicGate" per usufruire di questa tecnologia.
Salvo nel caso di uso personale, qualsiasi utilizzo dei dati audio e/o video registrati senza previo consenso dei rispettivi titolari di copyright può violare la legge sul copyright. Di conseguenza, i supporti per "Memory Stick" con dati protetti da

Non inserire più di un supporto "Memory Stick" nell'apposito slot. L'inserimento non corretto del supporto può danneggiare

Le prove a cui è stato sottoposto il computer hanno dimostrato che è compatibile con supporti "Memory Stick" di

Uso di altri moduli/schede di memoria

Uso della scheda di memoria SD

Il computer è dotato di uno slot per le schede di memoria **SD**. È possibile utilizzare questo slot per trasferire dati fra fotocamere digitali, videocamere, riproduttori musicali e altre periferiche audio/video.

Prima di utilizzare la scheda di memoria SD

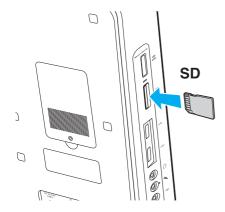
Lo slot per schede di memoria **SD** del computer supporta le seguenti schede:

- Scheda di memoria SD
- Scheda di memoria SDHC

Per informazioni più aggiornate sulle schede di memoria compatibili, fare riferimento alla sezione **Ulteriori informazioni sul computer VAIO (pagina 5)** per visitare il sito Web dell'assistenza adeguato.

Per inserire una scheda di memoria SD

- 1 Individuare lo slot per schede di memoria SD (pagina 13).
- 2 Tenere la scheda di memoria SD con la freccia rivolta verso lo slot.
- 3 Far scorrere delicatamente la scheda di memoria SD nello slot, finché non scatta in posizione. Non forzare la scheda nello slot.





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

L'icona della scheda di memoria SD verrà visualizzata nella finestra Computer dopo avere inserito la scheda nello slot.

Per rimuovere una scheda di memoria SD

- 1 Individuare lo slot per schede di memoria **SD** (pagina 13).
- 2 Verificare che la spia Accesso supporti sia spenta.
- 3 Spingere la scheda di memoria SD nel computer e rilasciarla. La scheda di memoria SD viene espulsa.
- 4 Estrarre la scheda di memoria SD dallo slot.

Note sull'uso delle schede di memoria

Note generali sull'uso delle schede di memoria				
	Accertarsi di utilizzare schede di memoria conformi agli standard supportati dal computer in uso.			
	Quando si inserisce la scheda di memoria nello slot, mantenere la freccia puntata nella direzione corretta. Per evitare di danneggiare il computer o la scheda di memoria, non forzare quest'ultima se l'inserimento nello slot risultasse difficile.			
	Prestare molta attenzione quando si inserisce o si rimuove la scheda di memoria dallo slot. Non forzarla durante l'inserimento o la rimozione.			
	Non rimuovere la scheda di memoria mentre la spia Accesso supporti è accesa. In caso contrario, i dati potrebbero andare persi.			
	Non cercare di inserire una scheda di memoria o un adattatore per schede di memoria differente nell'apposito slot. La rimozione di una scheda di memoria o di un adattatore per schede di memoria non compatibile dallo slot può risultare difficile e danneggiare il computer.			
Note sull'uso della scheda di memoria SD				
	Le prove a cui è stato sottoposto il computer hanno dimostrato che è compatibile solamente con le principali schede di memoria disponibili da maggio 2009. Non viene tuttavia garantita la compatibilità con tutte le schede di memoria con le stesse specifiche dei supporti compatibili.			
	Le prove a cui sono state sottoposte le schede di memoria SD con capacità fino a 2 GB e le schede di memoria SDHC con capacità fino a 32 GB hanno dimostrato che sono compatibili con il computer.			
	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 né la scheda di memoria SDHC.			

Uso di Internet

Prima di potere utilizzare Internet, è necessario accedere a un provider di servizi Internet e impostare le periferiche necessarie per la connessione del computer ad Internet.

Il provider di servizi Internet può mettere a disposizione i seguenti servizi di connessione a Internet:

FTTH (Fiber to the Home)
DSL (Digital Subscriber Line)
Modem via cavo
Satellite

Connessione remota (Dial-up)

Per le informazioni dettagliate sulle periferiche necessarie per l'accesso a Internet e su come connettere il computer a Internet, rivolgersi al provider di servizi Internet.



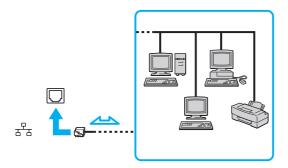
Per connettere il computer ad Internet tramite la funzione LAN wireless, è necessario configurare la rete LAN wireless. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Uso della rete LAN Wireless (pagina 45)**.

Quando si connette il computer ad Internet, accertarsi che il computer disponga delle misure di protezione appropriate contro le minacce in linea.

In base al contratto di servizi con il provider, per connettersi a Internet potrebbe essere necessario collegare al computer un dispositivo modem esterno, ad esempio un modem telefonico USB, un modem DSL o un modem via cavo. Per istruzioni dettagliate sull'impostazione della connessione e la configurazione del modem, consultare il manuale fornito insieme al modem.

Uso della rete (LAN)

È possibile collegare il computer a reti di tipo 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T con un cavo LAN. Collegare un'estremità di un cavo LAN (non in dotazione) alla porta di rete (LAN) nella parte posteriore del computer e l'altra estremità alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni e sulle periferiche richieste per l'accesso LAN, rivolgersi al proprio amministratore di rete.





Il computer può essere collegato a qualsiasi rete senza dover modificare le impostazioni predefinite.

Non inserire il cavo telefonico nella porta di rete (LAN) del computer.

Se la porta della rete (LAN) viene collegata ad una delle linee telefoniche citate in seguito, l'elevata corrente sulla porta potrebbe provocare guasti, surriscaldamento o incendio.

- Linee telefoniche domestiche (interfono) o ad uso aziendale (telefono aziendale a più linee)
- Linea telefonica pubblica per abbonati
- Centralino privato per telefoni in derivazione (PBX, Private Branch Exchange)

Uso della rete LAN Wireless

Utilizzando la rete LAN wireless (WLAN), tutte le periferiche digitali dotate di funzionalità WLAN incorporata comunicano liberamente l'una con l'altra attraverso una 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.

È possibile comunicare senza un punto di accesso, ovvero la comunicazione può essere eseguita con 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 completa.



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 Guida alle norme per LAN wireless.

La rete WLAN è conforme allo standard IEEE 802.11a*/b/g o alla bozza dello standard IEEE 802.11n*, che stabilisce il tipo di tecnologia utilizzato. Lo standard include i metodi di crittografia: Wired Equivalent Privacy (WEP), un protocollo di protezione, Wi-Fi 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 il controllo di accesso alle reti Wi-Fi 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. Inoltre, sono disponibili altri meccanismi di protezione LAN tradizionali che consentono di salvaguardare le informazioni riservate: la protezione della password, la crittografia end-to-end, le reti VPN e l'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, 802.11g, e la bozza dello standard 802.11n, 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.

IEEE 802.11b/g è uno standard LAN wireless che utilizza la banda a 2,4 GHz. Lo standard IEEE 802.11g consente comunicazioni a velocità più elevata rispetto allo standard IEEE 802.11b.

^{*} Fare riferimento alle specifiche per individuare la configurazione del proprio computer.

IEEE 802.11a è uno standard LAN wireless che utilizza la banda a 5 GHz.

IEEE 802.11n è una bozza dello standard LAN wireless che utilizza la banda a 2,4 o 5 GHz.

Le periferiche LAN wireless che utilizzano la banda a 2,4 GHz non possono comunicare con periferiche che utilizzano la banda a 5 GHz poiché le frequenze sono diverse.

La banda a 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 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.

La velocità di comunicazione effettiva potrebbe non essere quella visualizzata sul computer.

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 LAN ad-hoc è costituita solo da 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.



Per comunicare senza punto di accesso (ad-hoc)

- Lo standard IEEE 802.11a, che utilizza la banda a 5 GHz, e la bozza dello standard IEEE 802.11n, che utilizza la banda a 2,4 GHz o 5 GHz, non sono disponibili sulle reti ad-hoc.
- Attivare l'interruttore WIRELESS.
- 2 Fare clic sull'icona di VAIO Smart Network nella barra delle applicazioni.
- 3 Fare clic sull'interruttore accanto alle opzioni wireless desiderate per impostarlo su Attivata (On) nella finestra VAIO Smart Network.
 - Assicurarsi che la spia WIRELESS sia illuminata.
- 4 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 5 Fare clic su Visualizza stato della rete e attività in Rete e Internet.
- 6 Fare clic su Configura nuova connessione o rete.
- 7 Selezionare un'opzione per specificare le impostazioni di rete ad-hoc e fare clic su Avanti.
- 8 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Comunicazione con punto di accesso (infrastruttura)

Un'infrastruttura di rete consente di estendere una rete locale cablata esistente a periferiche wireless attraverso un punto di accesso (non in dotazione). Il punto di accesso consente di collegare la LAN wireless e la LAN cablata e funziona, inoltre, da controller centrale per la rete 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 l'interruttore WIRELESS.
- 3 Fare clic sull'icona di VAIO Smart Network nella barra delle applicazioni.
- 4 Fare clic sull'interruttore accanto alle opzioni wireless desiderate per impostarlo su **Attivata** (On) nella finestra **VAIO Smart Network**.

Assicurarsi che la spia WIRELESS sia illuminata.

- 5 Fare clic su 📶 o 🛐 nella barra delle applicazioni.
- 6 Selezionare il punto di accesso desiderato, quindi fare clic su Connetti.



Per l'autenticazione WPA-PSK o WPA2-PSK, è necessario immettere una passphrase. La passphrase rileva la differenza tra maiuscole e minuscole e deve essere una stringa di testo costituita da 8 a 63 caratteri o una stringa esadecimale costituita da 64 caratteri.

Arresto delle comunicazioni LAN wireless

Per arrestare le comunicazioni LAN wireless

Fare clic sull'interruttore accanto a **LAN wireless** (Wireless LAN) per impostarlo su **Disattivata** (Off) nella finestra **VAIO Smart Network**.

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

Uso della funzione Bluetooth

È possibile stabilire una comunicazione wireless tra il computer in uso e altre periferiche Bluetooth[®], quale un altro computer o un cellulare. È possibile trasferire dati tra queste periferiche a una distanza massima di 10 metri in uno spazio aperto senza utilizzare cavi.

Sicurezza Bluetooth

La tecnologia wireless Bluetooth dispone di una funzione di autenticazione che consente di determinare con chi avviene la comunicazione e di impedire a periferiche Bluetooth anonime di accedere al proprio computer.

La prima volta che due periferiche Bluetooth comunicano, deve essere definita una password comune (necessaria per l'autenticazione) affinché le due periferiche siano registrate. Quando una periferica è registrata, non è più necessario reimmettere la password.



La password può essere ogni volta diversa, ma deve essere la stessa ai due estremi del collegamento.

Per alcune periferiche, ad esempio un mouse, non è possibile immettere una password.

Comunicazione con un'altra periferica Bluetooth

È possibile collegare il computer a una periferica Bluetooth, ad esempio un altro computer o un telefono cellulare, un PDA, una cuffia auricolare o una fotocamera digitale, senza utilizzare alcun cavo.



Per comunicare con un'altra periferica Bluetooth

Per comunicare con un'altra periferica Bluetooth, è innanzitutto necessario impostare la funzione Bluetooth. Per impostare e utilizzare la funzione Bluetooth, cercare informazioni su Bluetooth mediante la **Guida e supporto tecnico di Windows**.

- 1 Attivare l'interruttore WIRELESS.
- 2 Fare clic sull'icona di VAIO Smart Network nella barra delle applicazioni.
- 3 Fare clic sull'interruttore accanto a **Bluetooth** per impostarlo su **Attivata** (On) nella finestra **VAIO Smart Network**. Assicurarsi che la spia **WIRELESS** sia illuminata.

Arresto delle comunicazioni Bluetooth

Per arrestare le comunicazioni Bluetooth

- 1 Spegnere la periferica Bluetooth in comunicazione con il computer.
- 2 Fare clic sull'interruttore accanto a **Bluetooth** per impostarlo su **Disattivata** (Off) nella finestra **VAIO Smart Network**.

Note sull'uso della funzione Bluetooth

La velocità di trasferimento dei dati varia in funzione delle seguenti condizioni:				
	Ostacoli, quali pareti, che si trovano tra le periferiche			
	Distanza tra le periferiche			
	Materiali delle pareti			
	Vicinanza a microonde e telefoni cellulari			
	Interferenza in radiofrequenza e altre condizioni ambientali			
	Configurazione della periferica			
	Tipo di applicazione software			
	Tipo di sistema operativo			
	Uso contemporaneo sul computer delle funzionalità LAN wireless e Bluetooth			
	Dimensione del file trasferito			
	ausa delle limitazioni imposte dallo standard Bluetooth e dell'interferenza elettromagnetica presente nell'ambiente, volta, i file di grandi dimensioni potrebbero danneggiarsi durante il trasferimento continuo.			
An	te le periferiche Bluetooth devono essere certificate, al fine di garantire la conformità ai requisiti dello standard applicabile. che se le periferiche sono conformi allo standard, le prestazioni delle singole periferiche, le specifiche e le procedure · l'utilizzo possono variare. Potrebbe non essere possibile trasferire dati in tutte le condizioni.			
lo s	riproduzione sul computer di filmati il cui segnale audio proviene da una periferica Bluetooth collegata può provocare fasamento del segnale video e audio. Questa situazione si verifica spesso con la tecnologia Bluetooth, tuttavia non si ta di un guasto.			

La banda di 2,4 GHz utilizzata dalle periferiche Bluetooth o LAN wireless è utilizzata da molte altre periferiche. Per le
periferiche Bluetooth viene utilizzata una tecnologia che consente di ridurre al minimo l'interferenza da altre periferiche
che utilizzano la stessa lunghezza d'onda. L'utilizzo simultaneo della funzionalità Bluetooth e delle periferiche di
comunicazione wireless può tuttavia causare interferenze radio e ridurre le prestazioni di comunicazione in termini di
velocità e distanza rispetto ai valori standard.

Ł

Prima di utilizzare la funzionalità Bluetooth, leggere la Guida alle norme Bluetooth.

- □ La tecnologia Bluetooth potrebbe non funzionare con altre periferiche, a seconda del produttore o della versione di software utilizzata dal produttore.
- □ Il collegamento di più periferiche Bluetooth al computer può comportare la congestione del canale e, pertanto, la riduzione delle prestazioni dei dispositivi. Questa situazione si verifica spesso con la tecnologia Bluetooth, tuttavia non si tratta di un guasto.

Uso delle periferiche

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

- ☐ Collegamento di cuffie o altoparlanti esterni (pagina 59)
- ☐ Collegamento di una periferica USB (pagina 60)
- ☐ Collegamento di una periferica i.LINK (pagina 62)

Collegamento di cuffie o altoparlanti esterni

Al computer è possibile collegare dispositivi di uscita dell'audio esterni (non in dotazione), ad esempio altoparlanti o cuffie.

Dal momento che il computer è in grado di trasmettere segnali digitali tramite la porta **OPTICAL OUT**, è possibile collegare un dispositivo S/PDIF, ad esempio cuffie digitali o un amplificatore audio/video, alla porta e migliorare la qualità del suono del computer. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale fornito con il dispositivo S/PDIF.

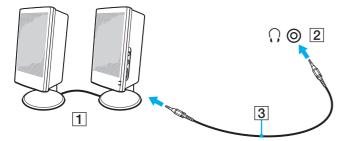
Per udire il suono dal dispositivo S/PDIF collegato alla porta **OPTICAL OUT**, è necessario cambiare il dispositivo di uscita dell'audio. Per istruzioni dettagliate, fare riferimento alla sezione **Come posso cambiare il dispositivo di uscita audio?** (pagina 117).

Per collegare altoparlanti esterni

Verificare che gli altoparlanti possano essere collegati a un computer.

Ridurre il volume degli altoparlanti prima di accenderli.

Collegare gli altoparlanti esterni (1) alla presa per le cuffie (2) Ω con un cavo dell'altoparlante (3) (non in dotazione).

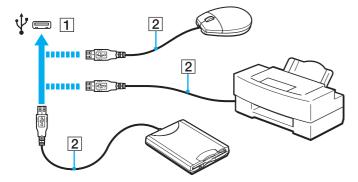


Collegamento di una periferica USB

È possibile collegare una periferica USB (Universal Serial Bus) al computer, ad esempio un mouse, un'unità disco floppy, un altoparlante e una stampante.

Per collegare una periferica USB

- 1 Scegliere la porta USB (1) che si preferisce utilizzare.
- 2 Inserire il cavo della periferica USB (2) nella porta USB.



Note sul collegamento di una periferica USB

	ma dell'utilizzo, può essere necessario installare il driver fornito insieme alla periferica USB. Per ulteriori informazioni, e riferimento al manuale fornito con la periferica USB.
Pe	r la stampa dei documenti, accertarsi di utilizzare una stampante USB compatibile con la versione di Windows in uso
Pe	r informazioni sulla rimozione di una periferica USB, fare riferimento al manuale fornito con la periferica.
Pe	r evitare che il computer e/o le periferiche USB vengano danneggiate, osservare le seguenti precauzioni:
	Quando si sposta il computer con le periferiche USB collegate, evitare di urtare o forzare le porte USB.
	Non mettere il computer in una borsa o una custodia da trasporto quando le periferiche USB sono collegate.

Collegamento di una periferica 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.

LD

i.LINK è un marchio di Sony Corporation 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.

Note sul collegamento di periferiche i.LINK

alimentazione esterna, accertarsi che siano collegate a una fonte di alimentazione.
 La porta i.LINK supporta velocità di trasferimento fino a 400 Mbps. Tuttavia, la velocità di trasferimento effettiva dipende dalla velocità di trasferimento della periferica esterna.
 I cavi i.LINK opzionali potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi o regioni.

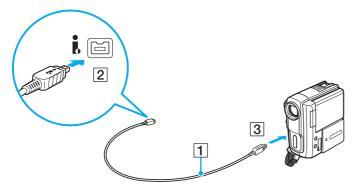
☐ La porta i.LINK del computer in uso non alimenta le periferiche esterne. Se le periferiche esterne necessitano di

- Una connessione i.LINK con altre periferiche compatibili non è completamente garantita.
- ☐ La disponibilità della 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

Inserire un'estremità di un cavo i.LINK (1) (non in dotazione) nella porta i.LINK (2) sul computer e l'altra estremità nella porta DV In/Out (3) della videocamera digitale.



LD

La procedura di collegamento varia in base alla periferica i.LINK compatibile. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con la periferica.

Non è possibile accedere ai contenuti di un supporto "Memory Stick" presente nella videocamera digitale tramite un collegamento i.LINK.

Personalizzazione del computer VAIO

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

- Impostazione della password (pagina 65)
- ☐ Uso di VAIO Control Center (pagina 70)

Impostazione della password

Per impostare la password, utilizzare una delle funzioni del BIOS.

Una volta impostata la password, ne sarà richiesta l'immissione dopo la visualizzazione del logo VAIO per avviare il computer. La password di accensione consente 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.

Esistono due tipi di password di accensione: la password del computer e la password dell'utente. La password del computer consente agli utenti con diritti amministrativi sul computer di modificare tutte le opzioni di configurazione dalla schermata di configurazione del BIOS e di avviare il computer. La password utente consente agli utenti standard di effettuare modifiche ad alcune opzioni di configurazione del BIOS e di avviare il computer. Per impostare la password utente è prima necessario impostare la password del computer.

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 di accensione viene dimenticata ed è necessario rivolgersi all'assistenza per reimpostarla, verrà applicata una tariffa per tale operazione e potrebbe essere necessario inviare il computer a un centro assistenza.

Per aggiungere la password di accensione (password del computer)

- 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 Selezionare **Password when Power On** in **Security** e premere il tasto **Enter**.
- 6 Cambiare l'impostazione da **Disabled** a **Enabled**.
- 7 Premere il tasto ← o → per selezionare Exit, quindi selezionare Exit Setup e premere il tasto Enter.
 Alla richiesta di conferma, premere il tasto Enter.

Per aggiungere la password di accensione (password dell'utente)

- Accertarsi di avere impostato la password del computer prima di impostare quella dell'utente.
- 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 del computer, quindi premere il tasto Enter.
- 4 Premere il tasto ← o → per selezionare Security per visualizzare la scheda Security, selezionare Set User Password e quindi premere il tasto Enter.
- 5 Immettere due volte la password nell'apposita schermata e premere Enter. La password può contenere un massimo di 32 caratteri alfanumerici (inclusi gli spazi).
- 6 Premere il tasto ← o → per selezionare Exit, quindi selezionare Exit Setup e premere il tasto Enter.

 Alla richiesta di conferma, premere il tasto Enter.

Modifica/rimozione della password di accensione

Per modificare o rimuovere la password di accensione (password del computer)

- 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 computer, quindi premere il tasto Enter.
- 4 Premere il tasto ← o → per selezionare Security per visualizzare la scheda Security, selezionare Set Machine Password e quindi premere il tasto Enter.
- Nell'apposita schermata, immettere una volta la password corrente e due volte la nuova password, quindi premere Enter. Per rimuovere la password, non immettere alcun valore in Enter New Password e in Confirm New Password e premere il tasto Enter.
- 6 Premere il tasto ← o → per selezionare Exit, quindi selezionare Exit Setup e premere il tasto Enter.
 Alla richiesta di conferma, premere il tasto Enter.

Per modificare o rimuovere la password di accensione (password dell'utente)

- 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 utente, quindi premere il tasto Enter.
- 4 Premere il tasto ← o → per selezionare Security per visualizzare la scheda Security, selezionare Set User Password e quindi premere il tasto Enter.
- Nell'apposita schermata, immettere una volta la password corrente e due volte la nuova password, quindi premere Enter. Per rimuovere la password, non immettere alcun valore in Enter New Password e in Confirm New Password e premere il tasto Enter.
- 6 Premere il tasto ← o → per selezionare Exit, quindi selezionare Exit Setup e premere il tasto Enter.

 Alla richiesta di conferma, premere il tasto Enter.

Uso di VAIO Control Center

L'utility **VAIO Control Center** consente di accedere alle 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.
- 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, consultare il file della Guida in VAIO Control Center.

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

Aggiornamento del computer VAIO

Il computer VAIO e i moduli di memoria sono dotati di componenti ad alta precisione e di connettori elettronici tecnologicamente avanzati. Per evitare il decadimento della garanzia durante il periodo di copertura, si consiglia di seguire le seguenti indicazioni:

- 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 richiedere assistenza, contattare VAIO-Link.



Il tipo di modulo e la quantità di memoria presenti sul computer possono variare in base al modello acquistato. Fare riferimento alle specifiche per individuare la configurazione del proprio computer.

modulo dalle ESD.

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.

			. , .			1 11		
NIATA	CLIII'A	aaliin	ta/rim	α	Aı.	madulli	\sim 1	mamaria
INOIG	Sull a	uulul	la/IIIII	OZIONE	uı	moduli	uı	memoria
		33.5			•		•	

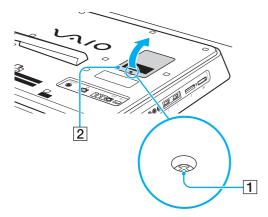
Acc	certarsi di avere posizionato il computer su una superficie piana prima di aggiungere o rimuovere i moduli di memoria.			
	procedura di sostituzione della memoria richiede estrema attenzione. L'installazione non corretta di moduli di memoria o danneggiare il sistema. I danni potrebbero invalidare 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 del sistema operativo Windows diventa instabile, contattare il rivenditore di zona oppur il produttore del modulo di memoria.				
	scariche elettrostatiche (ESD) possono danneggiare i componenti elettronici. Prima di toccare un modulo di memoria, ottare 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 dei requisiti di conformità relativi all'utilizzo e alla modifica di apparecchiature elettroniche.			
	Prima di rimuovere qualsiasi coperchio o pannello del computer, spegnerlo e scollegarlo dall'adattatore CA, e da qualsiasi mezzo di telecomunicazione, rete o modem. In caso contrario, possono verificarsi lesioni personali o danni all'apparecchiatura.			
	Le 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, 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 solo poco prima di eseguire la sostituzione. La confezione protegge il			

Utilizzare il sacchetto speciale in dotazione con il modulo di memoria oppure avvolgere quest'ultimo con un foglio d'alluminio per proteggerlo dalle ESD.
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 ed eventuali riparazioni necessarie non saranno coperte 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

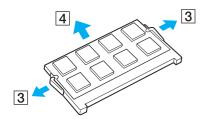
Per sostituire o aggiungere un modulo di memoria

- 1 Spegnere il computer e tutte le periferiche e scollegare l'adattatore CA e le periferiche dalla fonte di alimentazione.
- 2 Capovolgere delicatamente il computer su una superficie piana e lasciarlo raffreddare per un'ora.
 - Mentre si capovolge il computer, assicurarsi di posizionarlo su un panno morbido per evitare danni allo schermo LCD.
- 3 Svitare la vite (1) e rimuovere lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria (2).



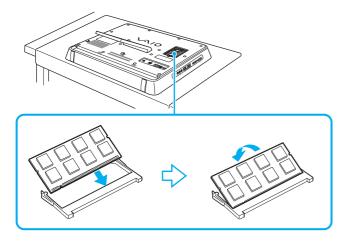
4 Toccare un oggetto metallico per scaricare l'elettricità statica.

- 5 Rimuovere il modulo di memoria correntemente installato come segue:
 - ☐ Tirare i fermi nella direzione indicata dalle frecce (3). Il modulo di memoria si sblocca.
 - ☐ Controllare che il modulo di memoria si inclini verso l'alto, quindi estrarlo nella direzione indicata dalla freccia (4).



6 Estrarre il nuovo modulo di memoria dalla confezione.

7 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.

Se si desidera installare soltanto un modulo di memoria, assicurarsi di utilizzare lo slot inferiore.

Accertarsi di inserire il bordo del connettore del modulo di memoria nello slot allineando la tacca presente sul modulo con la piccola sporgenza dello slot aperto. Non forzare il modulo di memoria nello slot nella direzione sbagliata, poiché potrebbe danneggiare lo slot e il modulo.

- 8 Rimontare lo sportello dell'alloggiamento dei moduli di memoria e serrare la vite.
- 9 Collegare l'adattatore CA e le periferiche al computer, quindi inserirli nella fonte di alimentazione.
- 10 Accendere tutte le periferiche e 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 clic su **Informazioni di sistema** (System Information), quindi su **Informazioni di sistema** (System Information). La dimensione della memoria di sistema viene visualizzata nel riquadro destro. Se la memoria supplementare non viene visualizzata, ripetere l'intera procedura di installazione e riavviare il computer.

Precauzioni

In questa sezione viene descritto in che modo è possibile ottenere assistenza in caso di problemi con il computer VAIO.

- Informazioni sulla sicurezza (pagina 79)
- Informazioni sulla cura e sulla manutenzione (pagina 80)
- Cura del computer (pagina 81)
- □ Cura dello schermo LCD (pagina 83)
- ☐ Uso delle fonti di alimentazione (pagina 84)
- Cura della videocamera incorporata (pagina 85)
- □ Cura dei dischi (pagina 86)
- Cura dei supporti "Memory Stick" (pagina 87)
- ☐ Cura del dispositivo di memorizzazione incorporato (pagina 88)

Informazioni sulla sicurezza

Computer

- ☐ Utilizzare il computer su una superficie solida e stabile.
- □ Non collocare il computer in prossimità di tendaggi che potrebbero ostruire le fessure di ventilazione.
- Non afferrare il supporto o il telaio posteriore del computer per sollevarlo, poiché potrebbero rompersi e far cadere l'unità principale, causando danni al computer o lesioni personali.
- Utilizzare esclusivamente le periferiche e i cavi di interfaccia indicati. In caso contrario, potrebbero verificarsi dei problemi.

Fonte di alimentazione

- Non posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione. Ciò potrebbe causare incendi.
- ☐ Per scollegare il cavo di alimentazione, impugnare la spina per estrarla 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.

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.

"Memory Stick"

Tenere i supporti "Memory Stick" e i relativi adattatori fuori dalla portata dei bambini, per evitare che tentino di ingerirli.

Informazioni sulla cura e sulla manutenzione

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.
- ☐ Prima di pulire il computer, scollegare l'adattatore CA.

Schermo LCD

Per pulire la superficie dello schermo, utilizzare un panno morbido e asciutto. Lo sfregamento sulla superficie può danneggiare lo schermo.

Videocamera incorporata

Pulire la copertura di protezione delle lenti della videocamera incorporata con aria compressa o con un pennello morbido. Se la copertura è molto sporca, pulirla con panno morbido e asciutto. Non strofinarla perché un'eccessiva pressione potrebbe danneggiarla.

Dischi

- ☐ 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 di 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.

Cura del computer

_	Se un oggetto o del liquido dovessero penetrare nel computer, spegnerlo e scollegarlo dall'alimentazione. Si consiglia offar controllare il computer da personale qualificato prima di riutilizzarlo.			
	Non lasciar cadere il computer.			
	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		
		on collocare apparecchiature elettroniche in prossimità del computer. Il campo elettromagnetico dell'apparecchiatura ò compromettere il funzionamento del computer.		
	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.			
	No	on utilizzare cavi tagliati o danneggiati.		
	CO	il computer viene portato direttamente da un ambiente freddo a un ambiente caldo, al suo interno può formarsi della ndensa. In tal caso, attendere almeno un'ora prima di accendere il computer. Se dovessero verificarsi problemi, scollegare computer e contattare VAIO-Link.		
	Pe	r evitare di perdere dati quando il computer è danneggiato, eseguire backup a intervalli regolari.		

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.

Cura dello schermo LCD

quando si utilizza il computer in prossimità di una finestra.
Non graffiare la superficie dello schermo LCD o esercitare pressioni sulla stessa, poiché potrebbe danneggiarsi.
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.
Non modificare l'impostazione relativa all'orientamento dello schermo LCD nella finestra Impostazioni Tablet PC anche qualora fossero disponibili per la selezione altre opzioni, perché si rischierebbe di rendere instabile il computer. Sony non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi malfunzionamento derivante da modifiche alle impostazioni

Non lasciare il schermo LCD rivolto verso il sole, poiché può danneggiarsi. Evitare l'esposizione diretta alla luce del sole

Uso delle fonti di alimentazione



Fare riferimento alle specifiche per individuare la configurazione del proprio computer.

- □ 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 consentono di proteggere il computer da improvvise sovratensioni, come quelle che si verificano durante una tempesta elettromagnetica.
- 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 della videocamera incorporata

- Non toccare la copertura di protezione delle lenti della videocamera incorporata, poiché si potrebbero produrre dei graffi che apparirebbero poi nelle immagini catturate.
- Non esporre la lente della videocamera incorporata alla luce solare diretta indipendentemente dallo stato di alimentazione del computer poiché questo potrebbe causare malfunzionamenti della videocamera.
- □ La videocamera incorporata viene disabilitata quando filmati o immagini vengono importati da un dispositivo compatibile i.LINK connesso alla porta i.LINK.

Cura dei dischi

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:



☐ Non applicare adesivi sui dischi, poiché ciò pregiudicherebbe in modo irreparabile l'uso del disco.

Cura dei supporti "Memory Stick"

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:			
□ Elettricità statica			
□ Disturbi elettrici			
☐ 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.			
Quando si utilizza un supporto "Memory Stick Duo", non utilizzare una penna a punta fine per scrivere sull'etichetta apposta sul supporto "Memory Stick Duo", poiché una pressione eccessiva sul supporto può danneggiare i componenti interni.			

Cura del dispositivo di memorizzazione incorporato

Il dispositivo di memorizzazione incorporato (unità disco rigido o disco a stato solido) è caratterizzato da un'alta densità di memorizzazione e dalla capacità di lettura e scrittura dei dati in breve tempo. Tuttavia può subire danni se non utilizzato correttamente. Se il dispositivo di memorizzazione incorporato subisce danni, non sarà possibile ripristinare i dati. Per prevenire la perdita di dati, occorre prestare molta attenzione nell'utilizzare il computer.



Funzioni e opzioni descritte in questa sezione potrebbero non essere disponibili sul computer in uso. Fare riferimento alle specifiche per individuare la configurazione del proprio computer.

P	er.	evitare	danni	all'unità	disco	rigido

Ц	Non spostare bruscamente il computer.
	Non collocare il computer 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 spegnere o riavviare il sistema durante la lettura o la scrittura di dati sull'unità disco rigido.
	Non utilizzare il computer in luoghi sottoposti a estremi sbalzi termici.
	Non rimuovere l'unità disco rigido dal computer.
Pe	er evitare danni all'unità a stato solido
	Non spegnere o riavviare il sistema durante la lettura o la scrittura di dati sull'unità a stato solido.
	Non rimuovere l'unità a stato solido dal computer.

Risoluzione dei problemi

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



Funzioni e opzioni descritte in questa sezione potrebbero non essere disponibili sul computer in uso.

Computer (pagina 90) Sicurezza del sistema (pagina 95) Videocamera incorporata (pagina 96) Reti (pagina 98) Tecnologia Bluetooth (pagina 101) Dischi ottici (pagina 105) Schermo (pagina 109) Stampa (pagina 111) Microfono (pagina 112) Mouse (pagina 113) Altoparlanti (pagina 114) Tastiera (pagina 115) Dischi floppy (pagina 116) Audio/Video (pagina 117) "Memory Stick" (pagina 120) Periferiche (pagina 121)

Computer

Cosa devo fare se il computer non si avvia?

Accertarsi che il computer sia acceso e collegato correttamente a una fonte di alimentazione e che la spia di alimentazione sia accesa.
Scollegare tutte le eventuali periferiche USB collegate, quindi riavviare il computer.
Rimuovere i moduli di memoria aggiuntivi installati successivamente all'acquisto, quindi riavviare il computer.
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 dai tre ai 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.
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 Sospensione premendo il pulsante di alimentazione del computer oppure il tasto di sospensione sulla tastiera. Se si preme il pulsante di alimentazione per più di quattro secondi, il computer si spegne automaticamente.

Cosa devo fare se la spia di alimentazione verde è accesa, ma sullo schermo non viene visualizzato nulla?

u	dell'applicazione.
	Premere i tasti Ctrl+Alt+Delete e fare clic sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema quindi scegliere Riavvia il sistema.
	Tenere premuto il pulsante di alimentazione per alcuni istanti per spegnere il computer. Scollegare l'adattatore CA e non utilizzare il computer per circa cinque minuti. Quindi collegare l'adattatore CA e riaccendere il computer.
	! Se si spegne il computer mediante i tasti Ctrl+Alt+Delete oppure mediante il pulsante di alimentazione, può verificarsi la perdita di dati.
C	osa devo fare se il computer o un programma non rispondono?
	Se il computer smette di rispondere mentre è in esecuzione un programma, premere i tasti Alt+F4 per chiudere la finestra dell'applicazione.
	Se i tasti Alt+F4 non funzionano, fare clic su Start, quindi sul pulsante Arresta il sistema per spegnere il computer.
	Se il computer non si spegne, premere i tasti Ctrl+Alt+Delete e fare clic sul pulsante Arresta il sistema . Se viene visualizzata la finestra Sicurezza di Windows , fare clic su Arresta il sistema .
	Se questa procedura non funziona, tenere premuto il pulsante di alimentazione fino allo spegnimento del computer.
	! Se si spegne il computer mediante i tasti Ctrl+Alt+Delete oppure mediante il pulsante di alimentazione, può verificarsi la perdita di dati.
	Scollegare l'adattatore CA. Attendere dai tre ai cinque minuti. Ricollegare l'adattatore CA e premere il pulsante di alimentazione per accendere il computer.
	Reinstallare il programma.
	Per assistenza tecnica, contattare l'autore o il distributore del programma.

Perché il computer non entra in modalità Sospensione?

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

Per ripristinare la modalità Normale del computer

- 1 Chiudere tutti i programmi aperti.
- 2 Fare clic su Start, sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema, quindi su Riavvia il sistema.
- 3 Se il computer non si riavvia, premere i tasti Ctrl+Alt+Delete e fare clic sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema, quindi scegliere Riavvia il sistema.
- 4 Se questa procedura non funziona, tenere premuto il pulsante di alimentazione fino allo spegnimento del computer.
 - Se si spegne il computer mediante i tasti Ctrl+Alt+Delete oppure mediante il pulsante di alimentazione, può verificarsi la perdita di dati.

Cosa devo fare se il computer non accetta la mia password e restituisce il messaggio Enter Onetime Password?

Se si digita una password di accensione errata per tre volte consecutive, viene visualizzato il messaggio **Enter Onetime Password** e Windows non si avvia. Tenere premuto il pulsante di alimentazione per più di 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 la spia Num lock sia accesa e che la spia Caps lock sia spenta. In caso contrario, premere il tasto **Num Lk** (o **Num Lock**) 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 dal 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 di accensione?

Se non si ricorda la password di accensione, rivolgersi a VAIO-Link per reimpostarla. Questo servizio è a pagamento.

Come posso cambiare l'ordine delle periferiche di avvio?

Per cambiare l'ordine delle periferiche di avvio, è possibile utilizzare una delle funzioni del BIOS. Procedere come segue:

- 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 Boot.
- 4 Premere il tasto ↑ o ↓ per selezionare la priorità desiderata in **Boot Priority** quindi premere il tasto **Enter**.
- 5 Premere il tasto ↑ o ↓ per selezionare la periferica alla quale si desidera assegnare la priorità, quindi premere il tasto Enter.
- 6 Premere il tasto ← o → per selezionare Exit, quindi selezionare Exit Setup e premere il tasto Enter.

 Alla richiesta di conferma, premere il tasto Enter.

Perchè lo schermo non si spegne una volta trascorso il tempo dello spegnimento automatico?

Alcune applicazioni software o screensaver disabilitano temporaneamente la funzione del sistema operativo che consente di spegnere lo schermo del computer o di far passare il computer in modalità Sospensione dopo un determinato periodo di inattività. Per risolvere il problema, uscire dall'applicazione o dalle applicazioni software in esecuzione oppure cambiare screensaver.

Cosa devo fare se non riesco ad avviare il computer dall'unità disco floppy 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 si controlla il volume della partizione di ripristino?

Il dispositivo di memorizzazione incorporato contiene la partizione di ripristino in cui vengono memorizzati i dati per il ripristino del sistema. Per verificare il volume della partizione di ripristino, procedere come segue:

- 1 Fare clic su **Start**, fare clic con il pulsante destro del mouse su **Computer** e scegliere **Gestione**.
- Selezionare Gestione disco in Archiviazione, nel riquadro a sinistra.
 Il volume della partizione di ripristino e il volume totale dell'unità C vengono visualizzati nella riga Disco 0 nel riquadro centrale.

Sicurezza del sistema

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 scaricare gli aggiornamenti.
- 1 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 2 Fare clic su Sistema e sicurezza.
- 3 Fare clic su Centro operativo.
- 4 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 McAfee scaricando gli aggiornamenti più recenti dal sito di McAfee, Inc.

Per scaricare e installare gli aggiornamenti di sicurezza più recenti, procedere come segue:

- II computer deve essere connesso a Internet per scaricare gli aggiornamenti.
- 1 Fare clic su Start, Tutti i programmi, McAfee, quindi su McAfee SecurityCenter.
- 2 Fare clic sul pulsante nell'angolo in alto a destra della finestra per aggiornare il software.
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate per scaricare gli aggiornamenti.

Consultare il file della guida del programma per ulteriori informazioni.

Videocamera incorporata

Perché nel mirino non viene visualizzata alcuna immagine o la qualità è scadente?

- ☐ La videocamera incorporata non può essere condivisa fra più programmi. Chiudere l'applicazione corrente prima di avviarne un'altra.
- ☐ Il mirino 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 in condizioni di luce fluorescente potrebbero mostrare i riflessi della luce.
- □ Potrebbe essere visualizzata una parte scura nelle immagini catturate, come se contenesse dei disturbi.
- Se la copertura di protezione delle lenti è sporca, non sarà possibile ottenere un'immagine nitida. Pulire la copertura. Fare riferimento alla sezione **Videocamera incorporata (pagina 80)**.

Cosa devo fare se 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.
- Potrebbe essere 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.
- Potrebbe essere attiva la funzione di risparmio energetico del computer. Controllare le prestazioni della CPU.

Cosa devo fare se le immagini catturate sono distorte a causa dello 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, sfarfallio, e così via), in modo da eliminare la distorsione causata dallo sfarfallio.

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

L'ingresso video potrebbe essere sospeso per alcuni secondi se:

- □ viene utilizzata una combinazioni di tasti 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.

Cosa devo fare se il computer diventa instabile dopo l'accesso alla modalità di risparmio energetico durante l'utilizzo della videocamera incorporata?

Se il computer entra automaticamente in modalità Sospensione, modificare le impostazioni della modalità di risparmio energetico. Per modificare l'impostazione, fare riferimento alla sezione **Uso della modalità di risparmio energetico** (pagina 19).

Reti

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

- □ La capacità di 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 l'interruttore **WIRELESS** sia attivato e che la spia **WIRELESS** 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 Visualizza stato della rete e attività in Rete e Internet.
 - 3 Fare clic su Connessione a una rete per confermare che è stato selezionato il punto di accesso.
- Accertarsi che la chiave di crittografia sia corretta.
- Accertarsi che sia selezionato **Prestazioni massime** per **Impostazioni scheda wireless** nella finestra **Opzioni risparmio energia**. La selezione di un'opzione diversa potrebbe provocare un errore di comunicazione. Per modificare le impostazioni, procedere come segue:
 - 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona relativa allo stato di alimentazione sulla barra delle applicazioni e selezionare **Opzioni risparmio energia**.
 - 2 Selezionare Modifica impostazioni combinazione.
 - 3 Selezionare Cambia impostazioni avanzate risparmio energia.
 - 4 Selezionare la scheda Impostazioni avanzate.
 - 5 Fare doppio clic su Impostazioni scheda wireless, quindi su Modalità risparmio energia.
 - 6 Selezionare Prestazioni massime dall'elenco a discesa per Alimentazione da rete elettrica.

Cosa devo fare se non riesco ad accedere a Internet?

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 a Internet.
 Accertarsi che sia selezionato Prestazioni massime per Impostazioni scheda wireless nella finestra Opzioni risparmio energia. La selezione di un'opzione diversa potrebbe provocare un errore di comunicazione. Per modificare le impostazioni, seguire le istruzioni riportate in Cosa devo fare se il computer non riesce a collegarsi ad un punto di accesso LAN wireless? (pagina 98).

U Verificare le impostazioni del punto di accesso. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con il punto

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 ottimizzare 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.
- Accertarsi che sia selezionato Prestazioni massime per Impostazioni scheda wireless nella finestra Opzioni risparmio energia. La selezione di un'opzione diversa potrebbe provocare un errore di comunicazione. Per modificare le impostazioni, seguire le istruzioni riportate in Cosa devo fare se il computer non riesce a collegarsi ad un punto di accesso LAN wireless? (pagina 98).

Come devo fare per evitare interruzioni del trasferimento dei dati?

- Quando il computer è collegato a un punto di accesso, si possono verificare interruzioni nel trasferimento dei dati durante lo scambio di file di grandi dimensioni oppure se il computer si trova vicino a un forno a microonde o a 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.
- Accertarsi che sia selezionato **Prestazioni massime** per **Impostazioni scheda wireless** nella finestra **Opzioni risparmio energia**. La selezione di un'opzione diversa potrebbe provocare un errore di comunicazione. Per modificare le impostazioni, seguire le istruzioni riportate in **Cosa devo fare se il computer non riesce a collegarsi ad un punto di accesso LAN wireless? (pagina 98)**.

Cosa sono i canali?

- □ La comunicazione via LAN wireless avviene su bande di frequenza separate denominate 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 dotati di funzionalità LAN wireless possono perdere la connessione di rete peer-to-peer se la chiave di crittografia viene modificata. È possibile ripristinare il profilo originale della chiave di crittografia oppure reimmettere la chiave su entrambi i computer in modo che corrisponda.

Tecnologia Bluetooth

Cosa devo fare se le periferiche Bluetooth non rilevano il computer?

- ☐ Accertarsi che la funzione Bluetooth sia attivata su entrambe le periferiche.
- ☐ Accertarsi che l'interruttore **WIRELESS** sia attivato e che la spia **WIRELESS** del computer sia accesa.
- ☐ Il computer può essere troppo distante dalla periferica. La tecnologia wireless Bluetooth funziona in modo ottimale quando le periferiche si trovano a non più di 10 metri di distanza.

Cosa devo fare se non riesco a rilevare la periferica Bluetooth con cui desidero comunicare?

- □ Verificare che la funzione Bluetooth della periferica con la quale si desidera comunicare sia attivata. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'altra periferica.
- □ Se la periferica con la quale si desidera comunicare è già in comunicazione con un'altra periferica Bluetooth, potrebbe non essere rilevata o potrebbe non essere in grado di comunicare con il computer.
- ☐ Per consentire ad altre periferiche Bluetooth di comunicare con il computer, procedere come segue:
 - 1 Fare clic su Start, quindi su Dispositivi e stampanti.
 - 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del dispositivo Bluetooth e selezionare **Impostazioni Bluetooth**.
 - 3 Fare clic sulla scheda Opzioni e selezionare la casella di controllo Consenti ai dispositivi Bluetooth di individuare il computer.

Cosa devo fare se le periferiche Bluetooth non riescono a connettersi al computer?

- □ Verificare le soluzioni fornite nella sezione Cosa devo fare se non riesco a rilevare la periferica Bluetooth con cui desidero comunicare? (pagina 101).
- Accertarsi che le altre periferiche siano autenticate.
- □ La distanza di trasferimento dei dati può essere inferiore a 10 metri in funzione degli ostacoli presenti fra le due periferiche, dalla qualità della comunicazione radio, dal sistema operativo o dal software utilizzato. Avvicinare il computer alle periferiche Bluetooth.

Perché la connessione Bluetooth è lenta?

- La velocità di trasferimento dei dati dipende dagli ostacoli e/o dalla distanza tra le due periferiche, dalla qualità della comunicazione radio e dal sistema operativo oppure dal software utilizzato. Avvicinare le periferiche Bluetooth al computer.
- □ La radiofrequenza di 2,4 GHz utilizzata dalle periferiche Bluetooth e LAN wireless è usata anche da altre periferiche. Le periferiche Bluetooth sono dotate di una tecnologia che minimizza l'interferenza dalle altre periferiche che sfruttano la stessa lunghezza d'onda. Tuttavia, la velocità di comunicazione e il campo di connessione potrebbero risultare diminuiti. Inoltre, l'interferenza di altre periferiche potrebbe interrompere del tutto le comunicazioni.
- □ La capacità di connessione viene influenzata dalla distanza e dagli ostacoli. Potrebbe essere necessario allontanare il computer dagli ostacoli oppure avvicinarlo alla periferica alla quale è connesso.
- ☐ Rimuovere gli ostacoli tra il computer e la periferica alla quale è connesso.

Perché non riesco ad utilizzare i servizi supportati dalla periferica Bluetooth collegata?

La connessione è possibile solo per i servizi supportati anche dal computer dotato della funzionalità Bluetooth. Per ulteriori informazioni su Bluetooth, utilizzare la **Guida e supporto tecnico di Windows**.

Perché non riesco a utilizzare la funzione Bluetooth quando accedo al computer come utente con un account utente standard?

La funzionalità Bluetooth può non essere disponibile per gli utenti con un account utente standard sul computer. Accedere al computer come utente con diritti di amministratore.

Perché non riesco a utilizzare le periferiche Bluetooth quando passo a un altro utente?

Se si passa a un altro utente senza effettuare la disconnessione dal sistema, le periferiche Bluetooth non funzioneranno correttamente. Accertarsi di effettuare la disconnessione prima di passare a un altro utente. Per effettuare la disconnessione dal sistema, fare clic su **Start**, sulla freccia accanto al pulsante **Arresta il sistema**, quindi su **Disconnetti**.

Perché non riesco a trasmettere i dati biglietto da visita con un telefono cellulare?

La funzione di trasmissione di biglietti da visita non è supportata.

Cosa devo fare se non sento alcun suono dalle cuffie o dal controller audio/video?

Verificare le impostazioni SCMS-T. Se le cuffie o il controller audio/video non supporta la protezione del contenuto SCMS-T, è necessario collegare una periferiche utilizzando A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). Procedere come segue:

- 1 Fare clic su Start, quindi su Dispositivi e stampanti.
- 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della periferica che si desidera collegare mediante A2DP e selezionare Control.
- 3 Selezionare SCMS-T Settings.
- 4 Fare clic per deselezionare la casella di controllo Connect to a device only if it supports SCMS-T content protection.

Cosa devo fare se l'icona Bluetooth non viene visualizzata nella barra delle applicazioni?

- ☐ Accertarsi che l'interruttore accanto a **Bluetooth** sia impostato su **Attivata** (On) nella finestra **VAIO Smart Network**.
- ☐ Per visualizzare l'icona Bluetooth nella barra delle applicazioni, procedere come segue:
 - 1 Fare clic su Start, quindi su Dispositivi e stampanti.
 - 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del dispositivo Bluetooth e selezionare **Impostazioni Bluetooth**.
 - 3 Fare clic sulla scheda Opzioni e selezionare la casella di controllo Mostra l'icona di Bluetooth nell'area di notifica.

Dischi ottici

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 Per riavviare il computer, premere i tasti Ctrl+Alt+Delete e fare clic sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema, quindi scegliere Riavvia il sistema.
 - Se si spegne il computer mediante i tasti **Ctrl+Alt+Delete**, può verificarsi la perdita di dati.
- 2 Rimuovere il disco dall'unità disco ottico.

Accertarsi che il computer sia acceso.

foro di espulsione manuale dell'unità disco ottico.

3 Controllare che il disco non sia sporco o danneggiato. Se risulta necessario pulire il disco, fare riferimento alla sezione **Dischi (pagina 80)** per informazioni.

Cosa devo fare se il vassoio dell'unità non si apre?

Premere il pulsante di espulsione oppure i tasti Fn+E.
Se il pulsante di espulsione dell'unità o i tasti Fn+E non funzionano, fare clic su Start e Computer , fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona dell'unità disco ottico e selezionare Espelli .
Se nessuna delle operazioni descritte sopra va a buon fine, inserire un oggetto dritto e sottile (come una graffetta) nel

Riavviare il computer.

Cosa devo fare se non riesco a riprodurre correttamente un disco sul computer?

	Accertarsi che il disco sia stato inserito 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 disco è sporco o danneggiato, il computer si blocca. Procedere come segue:				
	1	Per riavviare il computer, premere i tasti Ctrl+Alt+Delete e fare clic sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema , quindi scegliere Riavvia il sistema .		
	! Se s	si spegne il computer mediante i tasti Ctrl+Alt+Delete , può verificarsi la perdita di dati.		
	2	Rimuovere il disco dall'unità disco ottico.		
	3	Controllare che il disco non sia sporco o danneggiato. Se risulta necessario pulire il disco, fare riferimento alla sezione Dischi (pagina 80) per informazioni.		
	Se	durante la riproduzione di un disco non viene emesso alcun suono, procedere come segue:		
		Il volume potrebbe essere stato disattivato mediante il pulsante di esclusione audio. Premere nuovamente il pulsante.		
		Il volume potrebbe essere stato abbassato al minimo mediante il pulsante di riduzione volume sulla tastiera. Premere diverse volte il pulsante che consente di aumentare il volume oppure tenere premuto il pulsante per riportare il volume a un livello abbastanza alto.		
		Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del volume nella barra delle applicazioni, quindi fare clic su Apri mixer volume per verificare le impostazioni.		
		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.		

- ☐ Assicurarsi che sia installato il driver corretto. Procedere come segue:
- 1 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 2 Fare clic su Sistema e sicurezza.
- 3 Fare clic su Sistema.
- 4 Selezionare Gestione dispositivi nel riquadro a sinistra. Viene visualizzata la finestra Gestione dispositivi 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 il driver.
- 5 Fare doppio clic sulla periferica unità disco ottico per aprire un elenco delle unità disco ottico del computer.
- Fare doppio clic sull'unità desiderata.
 È possibile verificare la versione del driver selezionando la scheda Driver e facendo clic su Dettagli driver.
- 7 Fare clic su **OK** per chiudere la finestra.
- ☐ Verificare che sul disco non sia presente un'etichetta adesiva. 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 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.

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

- □ Accertarsi di non avviare applicazioni e non consentire l'esecuzione automatica di alcuna applicazione, compreso lo screensaver.
- Se si utilizza un disco CD-R/RW su cui è stata apposta un'etichetta adesiva, sostituirlo con un disco senza etichetta adesiva. L'utilizzo di un disco con un'etichetta adesiva potrebbe causare errori di scrittura o danni.

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 l'unita disco ottico installata. Alcune marche di supporti DVD registrabili non funzionano.

Schermo

Perché lo schermo visualizza una schermata nera?

- □ Sullo schermo del computer può essere visualizzata una schermata nera se il computer entra in modalità Sospensione. Se il computer è in modalità Sospensione, premere un tasto qualsiasi per riportare il computer alla modalità Normale. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Uso della modalità di risparmio energetico (pagina 19)**.
- □ Accertarsi che il computer sia acceso e collegato correttamente a una fonte di alimentazione e che la spia di alimentazione sia accesa.

Cosa devo fare se le immagini o i video non vengono visualizzati correttamente?

- Accertarsi di selezionare **16,8 milioni di colori (32 bit)** per i colori prima di utilizzare il software video/immagini o di avviare la riproduzione di DVD. La selezione di un'opzione diversa da questa può impedire la corretta visualizzazione delle immagini. Per modificare i colori dello schermo, procedere come segue:
 - 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e selezionare Risoluzione dello schermo.
 - 2 Fare clic su Impostazioni avanzate.
 - 3 Fare clic sulla scheda Monitor.
 - 4 Selezionare 16,8 milioni di colori (32 bit) in Colori.
- □ Non modificare la risoluzione o i colori dello schermo durante l'utilizzo del software video/immagini o la riproduzione di DVD perché ciò può provocare errori nella riproduzione/visualizzazione oppure operazioni di sistema non stabili. Inoltre, si consiglia di disabilitare lo screen saver prima di avviare la riproduzione di un DVD. Se lo screensaver è abilitato, potrebbe essere attivato durante la riproduzione di DVD e impedire la riproduzione corretta. È stato rilevato che alcuni screen saver modificano perfino la risoluzione e i colori dello schermo.

Perché lo schermo non visualizza un video?

La memoria video del computer potrebbe non essere sufficiente per la visualizzazione di video ad alta risoluzione. In tal caso, ridurre la risoluzione dello schermo LCD.

Per modificare la risoluzione dello schermo, procedere come segue:

- 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e selezionare Risoluzione dello schermo.
- 2 Fare clic sull'elenco a discesa accanto a Risoluzione.
- 3 Spostare il dispositivo di scorrimento verso l'alto per aumentare la risoluzione dello schermo e verso il basso per ridurla.

È possibile verificare la quantità totale di memoria grafica e video disponibile. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop, selezionare **Risoluzione dello schermo** e fare clic su **Impostazioni avanzate**, quindi sulla scheda **Scheda**. Il valore visualizzato potrebbe differire dalla quantità di memoria effettiva nel computer.

Cosa devo fare se lo schermo è scuro?

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

Come eseguo Windows Aero?

Per eseguire Windows Aero, procedere come segue:

- 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e selezionare **Personalizza**.
- 2 Selezionare il tema desiderato da Temi Aero.

Per informazioni sulle funzionalità di Windows Aero, come Scorrimento finestre 3D, consultare la **Guida e supporto tecnico** di Windows.

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 alle porte della stampante e del 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 dalla modalità Sospensione, riavviare il computer.
- ☐ Se la stampante utilizzata 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 **Dispositivi e stampanti**.
 - 2 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante per selezionare **Proprietà**.
 - 3 Fare clic sulla scheda Porte.
 - 4 Deselezionare la casella di controllo **Attiva supporto bidirezionale**.
 - 5 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 sia acceso e che sia collegato correttamente alla presa del microfono del computer.
- □ La periferica di ingresso audio potrebbe non essere stata configurata correttamente. Per configurare la periferica di ingresso audio, procedere come segue:
 - 1 Chiudere tutti i programmi aperti.
 - 2 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
 - 3 Fare clic su Hardware e suoni.
 - 4 Selezionare Gestisci dispositivi audio in Audio.
 - 5 Nella scheda Registrazione, selezionare la periferica desiderata per l'ingresso audio e fare clic su Predefinita.

Come posso evitare il feedback del microfono?

Il feedback del microfono si verifica quando il microfono riceve l'audio da un dispositivo di uscita audio, come ad esempio un altoparlante.

Per evitare questo problema:

- Tenere il microfono lontano da dispositivi di uscita audio.
- Ridurre il volume degli altoparlanti e del microfono.

Mouse

Cosa devo fare se il computer non riconosce il mouse?

Accertarsi che il mouse sia collegato correttamente alla porta.

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

- □ Accertarsi che non ci sia un altro mouse collegato.
 □ Se il puntatore smette di rispondere mentre è in esecuzione un programma, premere i tasti Alt+F4 per chiudere la finestra dell'applicazione.
 □ Se i tasti Alt+F4 non funzionano, premere una sola volta il tasto Windows, quindi premere diverse volte il tasto →,
- selezionare Riavvia il sistema con il tasto ↑ o ↓ e il tasto Enter per riavviare il computer.

 Se il computer non si riavvia, premere i tasti Ctrl+Alt+Delete, selezionare la freccia accanto al pulsante Arresta il sistema con i pulsanti ↓ e → quindi Riavvia il sistema con il tasto ↑ o ↓ e premere il tasto Enter per riavviare il computer.
- ☐ Se questa procedura non funziona, tenere premuto il pulsante di alimentazione fino allo spegnimento del computer.
 - Lo spegnimento del computer con il pulsante di alimentazione potrebbe causare la perdita dei dati non salvati.

Altoparlanti

Cosa	devo	fare	se	ali	alto	parl	lanti	inco	rpora	ti nor	eme	ttono	alcun	suono	?
				J											

	Per ulteriori informazioni, fare riferimento al file della guida del programma.
	Il volume potrebbe essere stato disattivato mediante il pulsante di esclusione audio. Premere nuovamente il pulsante.
	Il volume potrebbe essere stato abbassato al minimo mediante il pulsante di riduzione volume sulla tastiera. Premere diverse volte il pulsante che consente di aumentare il volume oppure tenere premuto il pulsante per riportare il volume a un livello abbastanza alto da essere udito.
	Controllare i controlli del volume in Windows facendo clic sull'icona del volume nella barra delle applicazioni.
	La periferica di uscita audio potrebbe non essere stata configurata correttamente. Per cambiare il dispositivo di uscita audio, fare riferimento alla sezione Come posso cambiare il dispositivo di uscita audio? (pagina 117) .
C	osa devo fare se gli altoparlanti esterni non funzionano?
	Verificare le soluzioni fornite nella sezione Cosa devo fare se gli altoparlanti incorporati non emettono alcun suono (pagina 114).
	Accertarsi che gli altoparlanti siano collegati correttamente e che il volume sia abbastanza alto da poter essere udito.
	Verificare che gli altoparlanti possano essere collegati a un computer.
	Se gli altoparlanti sono dotati di pulsante di esclusione audio, impostare il pulsante su "off".
	Se gli altoparlanti necessitano di alimentazione esterna, accertarsi che siano collegati a una fonte di alimentazione. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al manuale fornito con gli altoparlanti.

Se si utilizza un programma dotato di controllo del volume, accertarsi che il controllo del volume sia impostato correttamente.

Tastiera

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

L'impostazione della lingua della tastiera 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 Orologio, lingua e opzioni internazionali, quindi su Cambia tastiere o altri metodi di input in Paese e lingua.
- 3 Fare clic su Cambia tastiere nella scheda Tastiere e lingue.
- 4 Modificare le impostazioni come desiderato.

Cosa devo fare se non posso utilizzare il tastierino numerico per immettere i numeri?

Se non è possibile utilizzare il tastierino numerico, la modalità Num Lk potrebbe non essere attiva. Verificare che la spia Num lock sia spenta. Se la spia è spenta, premere il tasto **Num Lk** per accenderla prima di digitare le cifre.

Cosa devo fare se il computer non riconosce la tastiera?

Accertarsi che la tastiera sia collegata correttamente alla porta.

Dischi floppy

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 affinché 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 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 cavo USB nella porta USB.
- 5 Riavviare il computer facendo clic su Start, facendo clic sulla freccia accanto al pulsante Arresta il sistema, quindi su Riavvia il sistema.

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

	Accertarsi	che il	disco	floppy	sia	inserito	nell'	unità	in	modo	corretto
--	------------	--------	-------	--------	-----	----------	-------	-------	----	------	----------

□ Se il disco floppy è inserito in modo corretto e non si riesce comunque a scrivere dati su di esso, è possibile che sia pieno o protetto da scrittura. Utilizzare un disco floppy non protetto oppure rimuovere la protezione da scrittura.

Audio/Video

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

Se viene segnalato che il dispositivo i.LINK è scollegato o disattivato, il cavo i.LINK potrebbe non essere collegato correttamente alla porta del computer o della videocamera. Scollegare il cavo e ricollegarlo. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione **Collegamento di una periferica i.LINK (pagina 62)**.

Come posso disattivare il suono di avvio di Windows?

Per disattivare il suono di avvio di Windows, procedere come segue:

- 1 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 2 Fare clic su Hardware e suoni.
- 3 Selezionare Gestisci dispositivi audio in Audio.
- 4 Nella scheda Suoni fare clic per deselezionare la casella di controllo Riproduci suono di avvio di Windows.
- 5 Fare clic su OK.

Come posso cambiare il dispositivo di uscita audio?

Se non si riesce a sentire il suono dal dispositivo collegato ad una porta, ad esempio la porta USB, la porta di uscita HDMI, la porta di uscita ottica o la presa per le cuffie, è necessario cambiare il dispositivo per l'uscita del suono.

- 1 Chiudere tutti i programmi aperti.
- 2 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 3 Fare clic su Hardware e suoni.
- 4 Selezionare Gestisci dispositivi audio in Audio.
- 5 Nella scheda **Riproduzione**, selezionare la periferica desiderata per l'output audio e fare clic su **Predefinita**.

Cosa devo fare se non sento alcun suono dal dispositivo di uscita audio collegato alla porta di uscita HDMI, alla porta di uscita ottica oppure alla presa per le cuffie?

- □ Per sentire il suono dal dispositivo collegato ad una porta, ad esempio la porta di uscita HDMI, la porta di uscita ottica o la presa per le cuffie, è necessario cambiare il dispositivo per l'uscita del suono. Per la procedura dettagliata, fare riferimento alla sezione Come posso cambiare il dispositivo di uscita audio? (pagina 117).
- ☐ Se ancora non viene emesso alcun suono dal dispositivo per l'uscita audio, procedere come segue:
 - 1 Effettuare i passaggi da 1 a 4 nella sezione Come posso cambiare il dispositivo di uscita audio? (pagina 117).
 - 2 Nella scheda Riproduzione, selezionare l'icona HDMI o S/PDIF, quindi Proprietà.
 - 3 Fare clic sulla scheda Avanzate.
 - 4 Selezionare la frequenza di campionamento e la profondità in bit (ad esempio, 48.000 Hz, 16 bit) supportate dal dispositivo.
 - 5 Fare clic su OK.

Come posso riprodurre l'audio Dolby Digital o DTS con un dispositivo compatibile con S/PDIF?

Per riprodurre l'audio Dolby Digital o DTS da un disco con un dispositivo compatibile con S/PDIF collegato al computer, procedere come segue:

- 1 Fare clic su Start, quindi su Pannello di controllo.
- 2 Fare clic su Hardware e suoni.
- 3 Selezionare Gestisci dispositivi audio in Audio.
- 4 Nella scheda Riproduzione, selezionare l'icona dell'uscita ottica, quindi fare clic su Proprietà.
- 5 Fare clic sulla scheda Formati supportati.
- 6 Fare clic per selezionare le caselle di controllo Audio DTS e Dolby Digital.
- 7 Fare clic su OK.

Se come uscita audio per il suono Dolby Digital o DTS si collega una periferica che non supporta tali standard, la periferica non riprodurrà alcun suono. In questi casi, deselezionare le caselle di controllo **Audio DTS** e **Dolby Digital**.

Perché si verificano interruzioni audio e/o perdita di fotogrammi durante la riproduzione di video ad alta definizione, ad esempio i video registrati con la videocamera digitale AVCHD?

La riproduzione di video ad alta definizione richiede un utilizzo significativo delle risorse hardware quali CPU, GPU o memoria di sistema del computer. Durante la riproduzione del video, alcune operazioni e/o funzioni potrebbero non essere disponibili e potrebbero verificarsi interruzioni audio, perdita di fotogrammi o errori di riproduzione, in base alla configurazione del computer.

"Memory Stick"

Cosa devo fare se non riesco a utilizzare su altri dispositivi il supporto "Memory Stick" formattato su un computer VAIO?

Potrebbe 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, verranno cancellati. Prima di riformattare il supporto "Memory Stick", eseguire il backup dei dati importanti e verificare che il supporto "Memory Stick" non contenga file che si desidera conservare.

- 1 Per salvare i dati o le immagini, copiare i dati dal supporto "Memory Stick" al dispositivo di memorizzazione incorporato.
- 2 Formattare il supporto "Memory Stick" seguendo le istruzioni riportate nella sezione Formattazione del supporto "Memory Stick" (pagina 36).

È possibile copiare le 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".

Perché non si riesce a scrivere dati sul supporto "Memory Stick"?

Alcune versioni di supporti "Memory Stick" sono dotate di un dispositivo per evitare la cancellazione o la sovrascrittura accidentale di dati. Accertarsi che l'interruttore di prevenzione della cancellazione sia disattivato.

Periferiche

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

Si consiglia di collegare la periferica direttamente al computer senza hub.

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 un'altra porta USB del computer. 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.

Verificare che la periferica USB sia accesa e che la sua fonte di alimentazione sia funzionante. Ad esempio, se si utilizza

Marchi

Sony, VAIO, il logo VAIO, VAIO Control Center, VAIO Power Management, VAIO Power Management Viewer, VAIO Update e "BRAVIA" sono marchi o marchi registrati di Sony Corporation.



e "Memory Stick", "Memory Stick Duo", "MagicGate", "OpenMG", "Memory Stick PRO", "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick PRO-HG Duo", "Memory Stick Micro", "M2", e il logo "Memory Stick" sono marchi o marchi registrati di Sony Corporation.

Walkman è un marchio registrato di Sony Corporation.

Blu-ray Disc[™] e il logo Blu-ray Disc sono marchi di Blu-ray Disc Association.

Intel, Pentium, Intel SpeedStep e Atom sono marchi o marchi registrati di Intel Corporation.

Microsoft Windows Vista, il logo Windows e BitLocker 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.

Roxio Easy Media Creator è un marchio di Sonic Solutions.

WinDVD for VAIO e WinDVD BD for VAIO sono marchi di InterVideo, Inc.

ArcSoft e il logo ArcSoft sono marchi registrati di ArcSoft, Inc. ArcSoft WebCam Companion è un marchio di ArcSoft, Inc.

ATI e ATI Catalyst sono marchi di Advanced Micro Devices, Inc.

Il marchio nominale e i loghi di Bluetooth sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc., e Sony Corporation utilizza tali marchi su licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Il marchio nominale e i loghi di ExpressCard sono di proprietà di PCMCIA, e Sony Corporation utilizza tali marchi su licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

Il logo SD è un marchio di fabbrica.



Il logo SDHC è un marchio di fabbrica.

CompactFlash® è un marchio di SanDisk Corporation.

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC.

"PlaceEngine" è un marchio registrato di Koozyt, Inc.

"PlaceEngine" è stato sviluppato da Sony Computer Science Laboratories, Inc. e concesso in licenza da Koozyt, Inc.

. "XMB" e "xross media bar" sono marchi di Sony Corporation e Sony Computer Entertainment Inc.

"AVCHD" è un marchio di Panasonic Corporation e Sony Corporation.

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

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

Il modello acquistato non dispone necessariamente di tutti i prodotti software elencati in precedenza.

Fare riferimento alle specifiche in linea per verificare il software disponibile per il proprio modello.

Avviso

© 2009 Sony Corporation. Tutti i diritti riservati.

La presente guida e il software ivi descritto non possono essere riprodotti, tradotti o ridotti in 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.

Sony Corporation non è responsabile e non risarcirà la perdita di registrazioni effettuate sul computer, su supporti di registrazione esterni, su dispositivi di registrazione, né alcuna perdita rilevante, inclusi i casi in cui le registrazioni non vengono effettuate per motivi quali guasti al computer o quando il contenuto di una registrazione va perso o viene danneggiato a causa di guasti al computer o di riparazioni effettuate sul computer. In nessuna circostanza Sony Corporation ripristinerà né replicherà il contenuto registrato sul computer, su supporti di registrazione esterni o dispositivi di registrazione.