

**SONY**

# User Guide

Personal Computer  
**VGN-TZ series**



## Conținut

Înainte de utilizare .....	6
Notă .....	6
Documentație.....	7
Considerații de ergonomie.....	11
Noțiuni de bază .....	13
Localizarea comenzilor și a porturilor .....	14
Despre indicatorii luminoși.....	20
Conectarea la o sursă de alimentare .....	22
Utilizarea bateriei .....	23
Închiderea în siguranță a computerului.....	30
Cum să utilizați computerul VAIO .....	31
Utilizarea tastaturii .....	32
Utilizarea dispozitivului Touch Pad .....	34
Utilizarea butoanelor cu funcții speciale .....	35
Utilizarea camerei încorporate MOTION EYE .....	36
Utilizarea unității de disc optice.....	37
Utilizarea modulului ExpressCard .....	46
Utilizarea suportului Memory Stick .....	50
Utilizarea altor carduri de memorie.....	56
Utilizarea Internetului .....	60
Utilizarea Wireless LAN (WLAN).....	61
Utilizarea funcționalității Bluetooth .....	68

Utilizarea dispozitivelor periferice .....	76
Conectarea la o stație de andocare.....	77
Conectarea difuzoarelor externe.....	85
Conectarea unui monitor extern .....	86
Selectarea modurilor de afișare .....	92
Utilizarea funcției Mai multe monitoare.....	93
Conectarea unui microfon extern .....	95
Conectarea unui dispozitiv Magistrală serială universală (USB).....	96
Conectarea unei imprimante.....	99
Conectarea unui dispozitiv i.LINK.....	100
Conectarea la o rețea (LAN).....	102
Personalizarea computerului VAIO .....	104
Setarea parolei.....	105
Utilizarea autentificării cu amprentă digitală .....	112
Utilizarea cipului Trusted Platform Module (TPM) .....	120
Configurarea computerului prin intermediul VAIO Control Center .....	127
Utilizarea utilitarului VAIO Status Monitor .....	128
Utilizarea modurilor de economisire a energiei.....	129
Gestionarea energiei prin intermediul VAIO Power Management .....	134
Modificarea setărilor de performanță.....	137
Protejarea datelor împotriva utilizării neautorizate.....	138
Configurarea modemului .....	140
Protejarea hard diskului .....	142

Efectuarea de upgrade la computerul VAIO .....	143
Înlocuirea memoriei.....	144
Măsuri de siguranță .....	150
La manipularea ecranului LCD.....	151
La utilizarea sursei de alimentare.....	152
La manipularea computerului .....	153
La utilizarea camerei încorporate MOTION EYE.....	155
La manipularea dischetelor.....	155
La manipularea discurilor.....	156
La utilizarea bateriei .....	157
La utilizarea căștilor .....	158
La manipularea suportului Memory Stick .....	159
La manipularea hard diskului .....	160
La actualizarea computerului.....	161
Depanarea.....	162
Computerul .....	164
Securitatea sistemului.....	172
Bateria.....	173
Camera încorporată MOTION EYE .....	175
Internetul .....	178
Lucrul în rețea .....	180
Tehnologia Bluetooth.....	183
Discurile optice .....	187
Afișajul.....	191

Imprimarea.....	195
Microfonul .....	196
Mouse-ul .....	197
Difuzoarele .....	198
Dispozitivul Touch Pad .....	199
Tastatura .....	200
Dischetele .....	201
Audio/Video .....	202
Suportul Memory Stick .....	204
Dispozitivele periferice.....	206
Stația de andocare.....	207
Opțiuni de asistență .....	208
Informații despre Asistența Sony .....	208
e-Support.....	209
Mărci comerciale .....	211

# Înainte de utilizare

Felicitări pentru achiziționarea acestui computer Sony VAIO® și bine ați venit la această prezentare a ghidului de utilizare. Sony a combinat cele mai performante tehnologii audio, video, de calcul și de comunicații pentru a furniza cele mai moderne computere personale.

! Imaginile din exterior prezentate în acest manual pot fi ușor diferite față de computerul dumneavoastră.

## Notă

© 2007 Sony Corporation. Toate drepturile rezervate.

Acest manual și aplicațiile software descrise aici, în întregime sau parțial, nu pot fi reproduse, traduse sau reduse la o formă prin care să poată fi citite de sisteme automate, fără aprobare prealabilă, în scris.

Sony Corporation nu oferă nicio garanție în ceea ce privește acest manual, software-ul sau alte informații, conținute de prezentul și prin prezentul, renunță în mod expres la orice garanții implicite sau condiții de comercializare sau conformitate pentru un motiv anume cu privire la acest manual, la software sau alte astfel de informații. Sony Corporation nu va fi responsabilă în nicio situație pentru daunele incidentale, ulterioare sau speciale, rezultate în urma prejudiciilor, contractelor sau în alt mod, produse ca urmare sau în legătură cu acest manual, cu software-ul sau cu alte informații conținute în acest manual sau cu folosirea acestuia.

În manual nu sunt prezente mărcile ™ sau ®.

Sony Corporation își rezervă dreptul de modifica acest manual sau informațiile conținute de acesta în orice moment, fără notificare. Software-ul descris în prezentul este guvernat de termenii unui acord de licență de utilizare separat.


## Documentație

Documentația include informații imprimate și îndrumări de utilizare ce pot fi citite pe computerul dumneavoastră VAIO.

Ghidurile sunt furnizate în format PDF, pentru a le putea accesa și imprima cu ușurință.

Portalul **My Club VAIO** este punctul de început perfect din care să începeți să utilizați computerul — o colecție cuprinzătoare a tot ceea ce aveți nevoie pentru a obține performanțe maxime din partea computerului.

Ghidurile de utilizare sunt colectate în secțiunea **Documentation**, care poate fi afișată făcând clic pe pictograma **VAIO User Guides** de pe desktop sau urmând acești pași:

- 1 Faceți clic pe **Start** , **Toate programele** și pe **My Club VAIO**.
- 2 Faceți clic pe **Documentation**.
- 3 Selectați ghidul pe care doriți să îl citiți.



Puteți căuta manual ghidurile de utilizare accesând **Computer** > **VAIO (C:)** (partiția C) > **Documentation** > **Documentation** și deschizând folderul pentru limba dumneavoastră.

Este posibil să aveți un disc separat pentru documentația celorlalte accesorii din pachet.

## Documentația imprimată

- ❑ **A Setting Up Poster** — Descrie procesul de la despachetarea până la pornirea computerului VAIO.
- ❑ **Troubleshooting Guide** — Conține soluții la probleme des întâlnite.
- ❑ **Recovery Guide** — Conține o explicație despre cum să faceți o copie de rezervă a datelor dumneavoastră, cum să recuperați sistemul și soluții pentru funcționările incorecte ale computerului.
- ❑ **Instant Mode** — Furnizează un ghid de utilizare a Instant Mode.
- ❑ Broșurile conțin următoarele informații: Condiții Sony de **GUARANTEE, Safety / Regulations, Modem Regulations, Wireless LAN Regulations, Bluetooth Regulations, End User Software License Agreement**, și **Sony Support services**.

## Documentație neimprimată

- ❑ **User Guide** (this manual) — Conține caracteristici ale computerului. De asemenea, include informații despre programele software furnizate odată cu furnizarea computerului, precum și informații cu privire la soluționarea problemelor des întâlnite.
- ❑ **Specifications** — **Specifications** online descriu configurațiile hardware și software ale computerului VAIO.

Pentru a vizualiza **Specifications** online:

- 1 Conectați-vă la Internet.
- 2 Accesați site-ul Sony de asistență online la adresa <http://support.vaio.sony.eu>.



## My Club VAIO

În **My Club VAIO** puteți găsi:

**Documentation**, care vă oferă:

- Acces la **Ghidul de utilizare**. Acest manual explică în detaliu caracteristicile computerului, cum să utilizați aceste caracteristici cu încredere și în siguranță, cum să vă conectați la dispozitivele periferice și altele.
- Acces la **Help & Training**. Acesta este portalul **Centru de ajutor și asistență VAIO**.
- Informații importante despre computer, sub formă de note și anunțuri.

De asemenea, în **My Club VAIO** puteți găsi:

### **Accessories**

Doriți să sporiți capacitatea computerului? Faceți clic pe această pictogramă și aruncați o privire la accesoriile compatibile.

### **Software**

Vă simțiți creativ? Faceți clic pe această pictogramă pentru o prezentare generală a software-ului și consultați opțiunile noastre de îmbunătățire.

### **Wallpapers**

Faceți clic pe această pictogramă pentru a vedea cele mai populare tapete Sony și Club VAIO.

### **Links**

Faceți clic pe această pictogramă pentru a vedea cele mai populare site-uri Sony și Club VAIO.

## Ajutor și Asistență Windows

**Ajutor și Asistență Windows** este o resursă cuprinzătoare pentru sfaturi practice, asistenți de instruire și demonstrații pentru care vă ajută să învățați cum să utilizați computerul.

Folosiți funcția de Căutare, Index sau cuprinsul pentru a vedea toate resursele de ajutor pentru Windows, inclusiv cele de pe Internet.

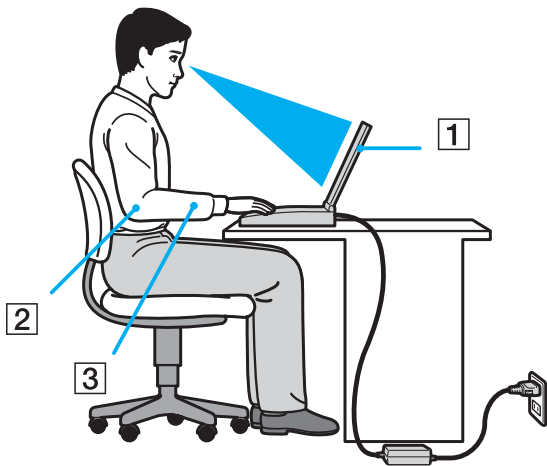
Pentru a accesa fișierele de **Ajutor și Asistență Windows**, faceți clic pe **Start**, apoi pe **Ajutor și Asistență**. Sau accesați **Ajutor și Asistență Windows** ținând apăsată tasta Microsoft Windows și apăsând pe tasta **F1**.

### Surse suplimentare

- Consultați fișierele de Ajutor din software-ul pe care îl folosiți, pentru informații detaliate despre funcții și soluționarea problemelor.
- Accesați <http://www.club-vaio.com> pentru a găsi asistenți de instruire online despre software-ul VAIO preferat.

## Considerații de ergonomie

Veți folosi acest computer ca dispozitiv portabil în diferite medii. În măsura posibilităților, încercați să țineți cont de următoarele considerații ergonomice atât pentru utilizarea staționară, cât și pentru utilizarea portabilă:



- ❑ **Poziția computerului** – Așezați computerul direct în fața dumneavoastră (1). Țineți antebrațele în poziție orizontală (2), cu încheieturile într-o poziție neutră, confortabilă (3) în timp ce folosiți tastatura, dispozitivul touch pad-ul sau mouse-ul extern. Lăsați brațele să atârne natural, pe lângă corp. Faceți pauze în timpul sesiunilor de utilizare a computerului. Utilizarea excesivă a computerului poate tensiona mușchii sau tendoanele.
- ❑ **Mobila și postura** – Stați pe un scaun cu spătar bun. Ajustați nivelul scaunului în așa fel încât tălpile să stea pe podea. Un suport pentru picioare vă poate face să vă simțiți mai confortabil. Stați într-o poziție dreaptă, relaxată și evitați să vă aplecați în față sau să vă lăsați prea mult pe spate.

- ❑ **Unghiul de vizualizare a ecranului computerului** – Folosiți funcția de înclinare a ecranului pentru a găsi cea mai bună poziție. Puteți reduce tensionarea ochilor și oboseala mușchilor prin ajustarea înclinării ecranului în poziția potrivită. Ajustați, de asemenea, luminozitatea ecranului.
- ❑ **Iluminarea** – Alegeți o locație în care ferestrele și luminile nu creează strălucire și nu se reflectă în ecran. Folosiți iluminarea indirectă pentru a evita petele luminoase de pe ecran. Iluminarea corespunzătoare aduce un plus de confort și de eficiență a lucrului.
- ❑ **Poziționarea unui monitor extern** – Atunci când folosiți un monitor extern, așezați monitorul la o distanță confortabilă. Asigurați-vă că ecranul monitorului este la nivelul ochilor sau un pic mai jos atunci când stați în fața monitorului.

## Noțiuni de bază

Această secțiune descrie cum să începeți să utilizați computerul VAIO.

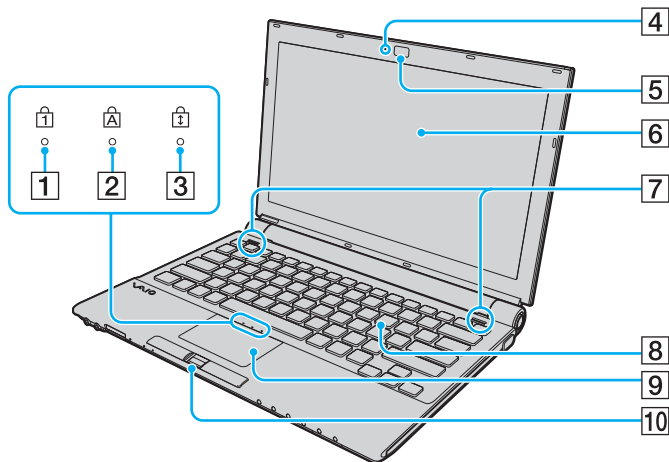
- ❑ **Localizarea comenzilor și a porturilor** ([pagina 14](#))
- ❑ **Despre indicatorii luminoși** ([pagina 20](#))
- ❑ **Conectarea la o sursă de alimentare** ([pagina 22](#))
- ❑ **Utilizarea bateriei** ([pagina 23](#))
- ❑ **Închiderea în siguranță a computerului** ([pagina 30](#))

## Localizarea comenzilor și a porturilor

Petreceți câteva momente identificând comenzile și porturile prezentate în paginile următoare.

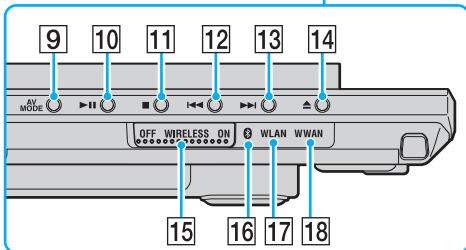
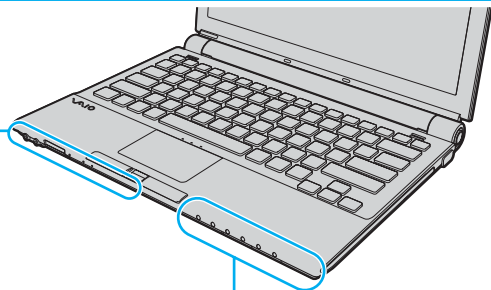
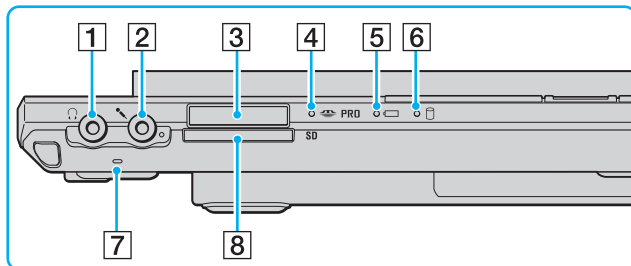
! Este posibil ca aspectul computerului dvs. să difere de cel al computerului prezentat în acest manual, din cauza variației specificațiilor. De asemenea, aspectul poate varia în funcție de țara sau regiunea în care locuiți.

### Partea frontală



- 1 Indicator Num lock (pagina 20)
- 2 Indicator Caps lock (pagina 20)
- 3 Indicator Scroll lock (pagina 20)
- 4 Indicator cameră încorporată **MOTION EYE**<sup>+</sup> (pagina 20)
- 5 Cameră încorporată **MOTION EYE**<sup>+</sup> (pagina 36)
- 6 Ecran LCD (pagina 151)
- 7 Difuzoare încorporate (stereo)
- 8 Tastatură (pagina 32)
- 9 Touch pad (pagina 34)
- 10 Senzor amprentă<sup>\*</sup> (pagina 112)

\* Doar la anumite modele.

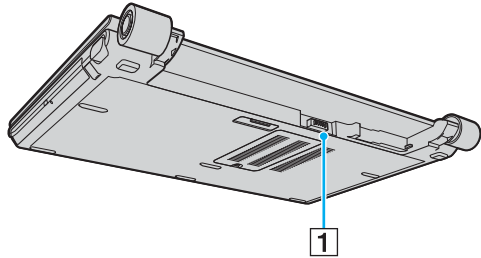


- 1 Conector pentru căști (pagina 85)
- 2 Conector pentru microfon (pagina 95)
- 3 Fantă pentru suporturi de tip Memory Stick PRO/Duo<sup>\*1</sup> (pagina 51)
- 4 Indicator Media Access (pagina 20)
- 5 Indicator baterie (pagina 20)
- 6 Indicator unitate de hard disk (pagina 20)
- 7 Microfon încorporat (mono)
- 8 Fantă pentru cartelă de memorie SD (pagina 56)
- 9 Buton **AV MODE** (pagina 35)
- 10 Buton Redare/Pauză (pagina 35)
- 11 Buton oprire (pagina 35)
- 12 Buton înapoi (pagina 35)
- 13 Buton înainte (pagina 35)
- 14 Buton de scoatere a unității de disc (pagina 35)
- 15 Comutator **WIRELESS** (pagina 61)
- 16 Indicator Bluetooth (pagina 20)
- 17 Indicator **WLAN** (LAN fără fir) (pagina 20)
- 18 Indicator **WWAN** (rețea de arie largă fără fir)<sup>\*2</sup> (pagina 20)

<sup>\*1</sup> Computerul acceptă suporturi de tip Memory Stick Duo și Memory Stick PRO cu viteză și capacitate mare.

<sup>\*2</sup> Doar la anumite modele.

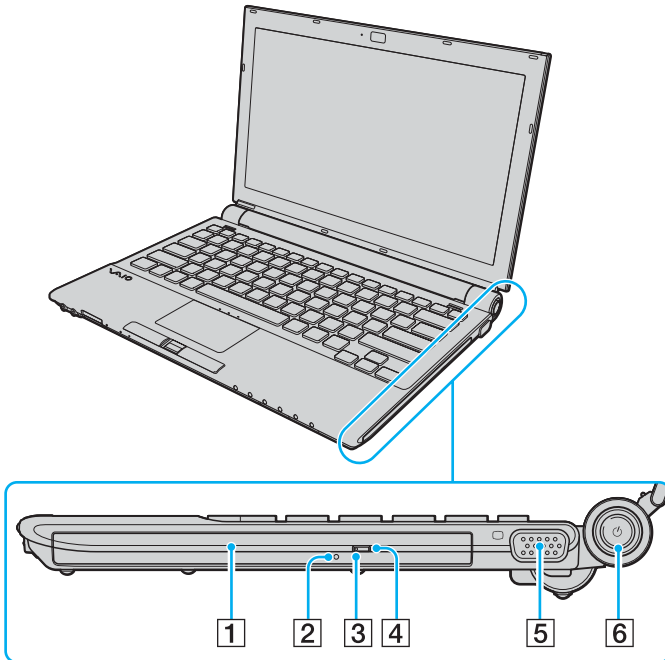
În spate



1 Conector baterie ([pagina 23](#))

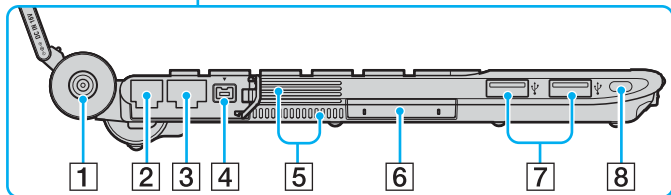
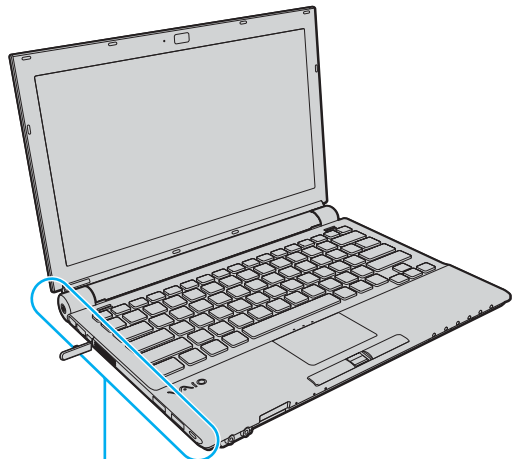


## Dreapta



- 1 Unitate de disc optică (pagina 37)
- 2 Orificiu scoatere manuală (pagina 187)
- 3 Indicator unitate de disc optică (pagina 20)
- 4 Buton de scoatere a unității (pagina 37)
- 5 Port monitor (VGA) (pagina 87)
- 6 Buton alimentare / Indicator alimentare (pagina 20)

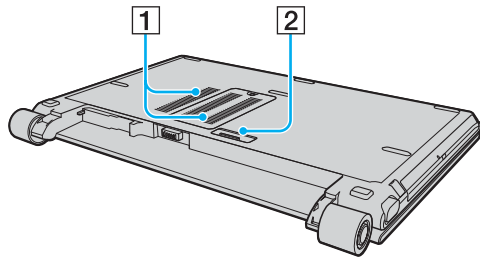
## Stânga



- 1 Port **DC IN** (pagina 22)
- 2 Port modem (pagina 60)
- 3 Port rețea (Ethernet) (pagina 102)
- 4 Port i.LINK (IEEE 1394) S400 (pagina 100)
- 5 Orificii de ventilare
- 6 Fantă ExpressCard/34 (pagina 46)
- 7 Porturi Hi-Speed USB (USB 2.0)\* (pagina 96)
- 8 Fantă securitate

\* Suportă viteze mari/complete/mici.







## Dedesubt




- 1** Orificii de ventilare
- 2** Conector stație de andocare ([pagina 78](#))

## Despre indicatorii luminoși

Computerul este echipat cu următorii indicatori luminoși.

Indicator	Funcții
Alimentare 	Iluminează atunci când computerul este alimentat, clipește când computerul este în modul Inactivitate și se stinge atunci când computerul este în modul Hibernare sau când este oprit.
Baterie 	Iluminează atunci când computerul folosește energia bateriei, clipește atunci când bateria este descărcată și clipește rapid atunci când bateria se încarcă.
Media Access	Iluminează atunci când se citesc sau se scriu date de pe/pe o cartelă de memorie. (Nu activați modul Inactivitate și nu opriți computerul atunci când acest indicator este aprins.) Dacă indicatorul este stins, cartela de memorie nu este în uz.
Camera încorporată <b>MOTION EYE</b> <sup>*1</sup>	Iluminează atunci când camera încorporată <b>MOTION EYE</b> este în uz.
Unitate de disc optică	Iluminează atunci când se citesc sau se scriu date de pe/pe discul optic. Atunci când indicatorul este stins, unitatea optică de disc nu este în uz.
Unitate de hard disk 	Iluminează când se citesc sau se scriu date de pe/pe unitatea de stocare memorie flash încorporată sau de pe/pe unitatea de hard disk <sup>*2</sup> . Nu activați modul Inactivitate și nu opriți computerul atunci când acest indicator este aprins.
Num lock 	Apăsați pe tasta <b>Num Lk</b> pentru a activa tastatura numerică. Apăsați încă o dată pentru a dezactiva tastatura numerică. Tastatura numerică nu este activă atunci când indicatorul este stins.
Caps lock 	Apăsați pe tasta <b>Caps Lock</b> pentru a scrie cu majuscule. Dacă apăsați pe tasta <b>Shift</b> în timp ce indicatorul este aprins, veți scrie din nou cu litere mici. Apăsați încă o dată pe această tastă, pentru a stinge indicatorul. Când indicatorul Caps lock este stins se revine la scrierea cu litere mici.
Scroll lock 	Apăsați pe tasta <b>Scr Lk</b> pentru a schimba felul în care se derulează imaginea. Când indicatorul Scroll lock este stins se revine la derularea normală. Tasta <b>Scr Lk</b> funcționează în mod diferit în funcție de programul pe care îl utilizați și nu funcționează cu toate programele.

Indicator	Funcții
Tehnologie Bluetooth 	Iluminează atunci când comutatorul <b>WIRELESS</b> este setat la <b>ON</b> și s-a activat tehnologia Bluetooth.
Wireless LAN	Iluminează atunci când funcția „LAN fără fir” este activă.
Wireless WAN <sup>*1</sup>	Iluminează atunci când funcția „Rețea de arie largă fără fir” este activă.

<sup>\*1</sup> Doar la anumite modele.

<sup>\*2</sup> În funcție de modelul achiziționat, computerul dvs. este echipat cu o unitate de stocare de memorie flash încorporată și/sau cu o unitate de hard disk. Consultați **Specifications** online pentru a găsi informații despre configurația dispozitivului de stocare instalat pe computerul dvs.

## Conectarea la o sursă de alimentare

Puteți folosi fie un adaptor AC, fie o baterie reîncărcabilă ca sursă de alimentare pentru computer.

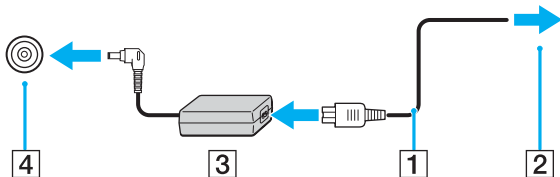
### Utilizarea adaptorului AC



Folosiți pentru conectare doar adaptorul AC furnizat.

Pentru a folosi adaptorul AC

- 1 Conectați un capăt al cablului de alimentare (1) la adaptorul AC (3).
- 2 Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la o priză AC (2).
- 3 Conectați cablul atașat la adaptorul AC (3) la portul **DC IN** (4) de pe computer sau de pe stația de andocare opțională.



Pentru a deconecta complet computerul de la sursa de curent alternativ, deconectați adaptorul AC.

Asigurați-vă că priza AC este ușor de accesat.

Dacă nu folosiți computerul pentru o perioadă lungă de timp, activați modul Hibernare. Consultați **Utilizarea modului Hibernare (pagina 132)**. Acest mod de economisire a energiei reduce timpul de închidere sau de reluare a activității.

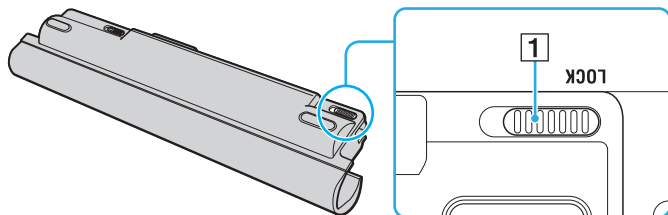
## Utilizarea bateriei

Bateria furnizată odată cu livrarea computerului nu este încărcată în întregime în momentul achiziționării.

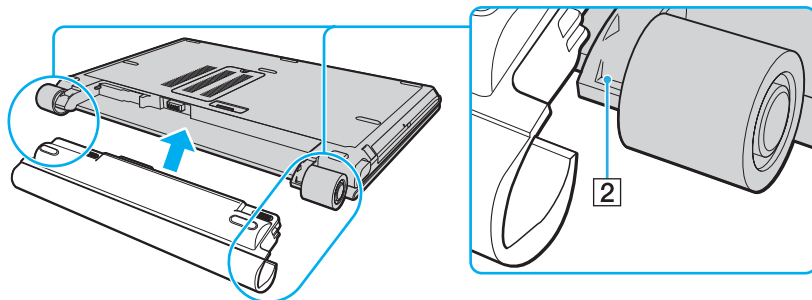
### Instalarea bateriei

Pentru a instala bateria

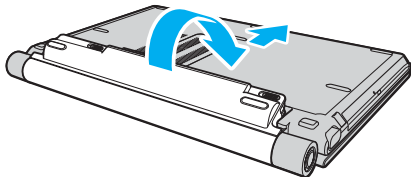
- 1 Închideți computerul și închideți capacul ecranului LCD.
- 2 Glisați spre interior comutatorul de baterie **LOCK** (1).



- 3 Introduceți bateria în compartimentul său glisând-o ușor în diagonală, în direcția indicată de săgețile de orientare (2) de pe laturile compartimentului.



- 4 Rotiți bateria în direcția indicată de săgeată și împingeți-o în compartiment până când se fixează la locul său.



- 5 Glisați comutatorul **LOCK** spre exterior pentru a securiza bateria în computer.



Atunci când computerul este conectat direct la sursă de curent alternativ și are o baterie instalată, folosește curent de la priza AC.



Unele baterii reîncărcabile nu respectă standardele Sony de calitate și siguranță. Din motive de securitate acest computer funcționează doar cu baterii Sony proiectate pentru acest model. Dacă instalați un alt tip de baterie, aceasta nu se încarcă, iar computerul nu va funcționa.



## Încărcarea bateriei

Bateria furnizată odată cu livrarea computerului nu este încărcată în întregime în momentul achiziționării.

Pentru a încărca bateria

- 1 Instalați bateria.
- 2 Conectați adaptorul AC la calculator.

Computerul încarcă automat bateria (indicatorul luminos clipește mai rapid în timpul încărcării bateriei). În momentul în care bateria atinge nivelul de încărcare pe care l-ați selectat prin intermediul funcției de întreținere a bateriei, indicatorul se stinge. Pentru a selecta nivelul de încărcare maxim dorit prin intermediul funcției de întreținere a bateriei, consultați, **Utilizarea funcției de întreținere a bateriei** ([pagina 27](#)).

Starea indicatorului luminos al bateriei	Semnificație
Aprins	Computerul folosește energia bateriei.
Clipește	Bateria este pe punctul de a se descărca.
Clipește mai rapid	Se încarcă bateria.
Stins	Computerul folosește sursa de curent alternativ.



Puteți încărca bateria în mod obișnuit, după cum se menționează în acest manual de la început.

Atunci când bateria este descărcată, indicatorul bateriei și cel de alimentare clipesc.

Țineți bateria în computer, dacă acesta este conectat direct la sursa de curent alternativ. Bateria continuă să se încarce în timp ce utilizați computerul.

Dacă nivelul bateriei scade sub 10%, trebuie fie să conectați adaptorul AC pentru a reîncărca bateria, fie să închideți computerul și să instalați o baterie încărcată.

Bateria furnizată odată cu livrarea computerului este o baterie litiu ion și poate fi reîncărcată oricând. Încărcarea unei baterii parțial descărcate nu afectează durata de viață a acesteia.

Indicatorul luminos al bateriei rămâne aprins în timp ce folosiți bateria ca sursă de energie. Când durata de viață a bateriei este aproape de sfârșit, indicatorul acesteia și indicatorul de alimentare încep să clipească.

În cazul unor aplicații software și al unor dispozitive periferice, este posibil ca computerul să nu intre în modul Hibernare chiar dacă durata de viață a bateriei se apropie de sfârșit. Pentru a evita pierderea de date atunci când folosiți energie de la baterie, salvați frecvent datele și activați manual un mod de administrare a energiei, precum Inactivitate sau Hibernare. Dacă bateria se descarcă atunci când computerul intră în modul Inactivitate, veți pierde toate datele nesalvate. Revenirea la starea de lucru anterioară este imposibilă. Pentru a evita pierderea de date, salvați frecvent datele.

Când computerul este conectat direct la o sursă de curent alternativ și are o baterie instalată, folosește curent de la priza AC.

## Pentru a utiliza funcția de întreținere a bateriei

Aveți posibilitatea să selectați nivelul de încărcare maxim dorit prin intermediul funcției de întreținere a bateriei, pentru a reduce deteriorarea bateriei.

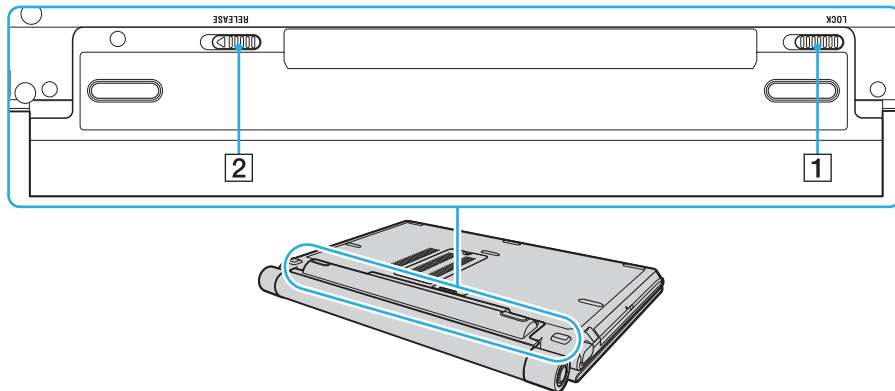
- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele**, apoi pe **VAIO Control Center**.  
Se afișează fereastra **VAIO Control Center**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Power Management**, apoi pe **Battery Care Function**.
- 3 Faceți clic pentru a selecta caseta **Enable Battery Care Function**.
- 4 Selectați nivelul maxim de încărcare dorit.
- 5 Faceți clic pe **OK**.

## Îndepărtarea bateriei

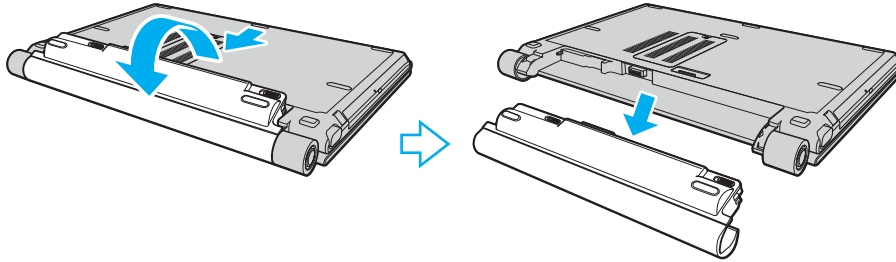
! Este posibil să pierdeți date dacă scoateți bateria în timp ce computerul este pornit și nu este conectat la adaptorul AC sau dacă scoateți bateria în timp ce computerul este în modul Inactivitate.

Pentru a scoate bateria

- 1 Închideți computerul și închideți capacul ecranului LCD.
- 2 Glisați comutatorul de baterie **LOCK** (1) spre interior, apoi glisați și țineți clapeta **RELEASE** (2) a bateriei de sub computer.




- 3 Trageți ușor bateria, rotiți-o în direcția indicată de săgeată, apoi scoateți-o ușor din computer.



## Închiderea în siguranță a computerului

Pentru a evita pierderea de date nesalvate, închideți corespunzător computerul, după cum este descris mai jos.

### Închiderea computerului

- 1 Opriți dispozitivele periferice conectate la computer.
- 2 Faceți clic pe **Start**, pe săgeata  de lângă butonul **Blocare**, apoi pe **Închidere**.
- 3 Răspundeți la orice mesaje ce vă avertizează să salvați documentele sau să luați în considerare alți utilizatori și așteptați închiderea automată a computerului.  
Indicatorul luminos de alimentare se stinge.

# Cum să utilizați computerul VAIO

Această secțiune descrie cum să obțineți cele mai bune rezultate folosind computerul VAIO.

- ❑ **Utilizarea tastaturii** ([pagina 32](#))
- ❑ **Utilizarea dispozitivului Touch Pad** ([pagina 34](#))
- ❑ **Utilizarea butoanelor cu funcții speciale** ([pagina 35](#))
- ❑ **Utilizarea camerei încorporate MOTION EYE** ([pagina 36](#))
- ❑ **Utilizarea unității de disc optice** ([pagina 37](#))
- ❑ **Utilizarea modului ExpressCard** ([pagina 46](#))
- ❑ **Utilizarea suportului Memory Stick** ([pagina 50](#))
- ❑ **Utilizarea altor carduri de memorie** ([pagina 56](#))
- ❑ **Utilizarea Internetului** ([pagina 60](#))
- ❑ **Utilizarea Wireless LAN (WLAN)** ([pagina 61](#))
- ❑ **Utilizarea funcționalității Bluetooth** ([pagina 68](#))

## Utilizarea tastaturii






Tastatura dumneavoastră este foarte asemănătoare cu tastatura unui computer personal, însă are taste suplimentare care realizează sarcini specifice modelului.

Site-ul VAIO-Link (<http://support.vaio.sony.eu>) conține, de asemenea, informații care vă ajută să utilizați tastatura.




## Combinatii și funcții cu tasta Fn



Unele funcții ale tastaturii pot fi folosite numai după ce pornirea sistemului de operare s-a finalizat.

Combinatii/Optiune	Funcții
<b>Fn +  (F2):</b> comutator difuzor	Pornește și oprește difuzoarele încorporate și căștile.
<b>Fn +  (F3/F4):</b> volum	Reglează nivelul volumului. Pentru a crește volumului, apăsați pe <b>Fn+F4</b> și apoi pe <b>↑</b> sau <b>→</b> , sau țineți în continuare apăsat <b>Fn+F4</b> . Pentru a reduce volumului, apăsați pe <b>Fn+F3</b> și apoi pe <b>↓</b> sau <b>←</b> , sau țineți în continuare apăsat <b>Fn+F3</b> .
<b>Fn +  (F5/F6):</b> control al luminozității	Ajustează luminozitatea LCD a ecranului computerului dumneavoastră. Pentru a spori intensitatea luminozității, apăsați <b>Fn+F6</b> și apoi <b>↑</b> sau <b>→</b> , sau țineți în continuare apăsat <b>Fn+F6</b> . Pentru a scădea intensitatea luminozității, apăsați <b>Fn+F5</b> și apoi <b>↓</b> sau <b>←</b> , sau țineți în continuare apăsat <b>Fn+F5</b> .
<b>Fn +  /  (F7):</b> ieșire dispozitiv de afișaj	Comută între ecranul computerului, un dispozitiv de afișaj extern și ieșire simultană către amândouă.

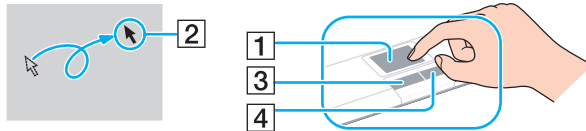



Combinății/Optiune	Funcții
Fn +  (F10): panoramare	<p>Schimbă rezoluția ecranului pentru a amplifica/restabili imaginea ecranului computerului.</p> <p> Rezoluțiile implicite pentru imaginea standard și pentru imaginea amplificată sunt următoarele:          Imagine standard: 1366 x 768 pixeli          Imagine amplificată: 1064 x 600 pixeli          Imaginea amplificată nu este la fel de clară precum cea standard, având în vedere că este implementată prin aplicarea unei rezoluții mai scăzute ecranului computerului cu o rezoluție mai mare.</p> <p>Este posibil ca această combinație de taste să nu funcționeze în cazul imaginilor grafice, deoarece amplifică imaginea ecranului prin schimbarea rezoluției.</p> <p>Este posibil ca locul și dimensiunea ferestrelor aplicației software să se modifice atunci când imaginea ecranului este amplificată sau când se revine la imaginea standard, deoarece apăsarea acestei combinații de taste modifică rezoluția.</p> <p>Când imaginea ecranului computerului este amplificată, comutarea către un dispozitiv de afișaj extern dezactivează funcția și se revine la imaginea standard.</p>
Fn +  (F12): Hibernare	<p>Oferă cel mai scăzut nivel al consumului de energie. Când executați această comandă, stările în care se află sistemul și dispozitivele periferice sunt scrise pe dispozitivul principal de stocare* și sistemul este scos de sub tensiune. Pentru a reveni la starea inițială a sistemului, utilizați butonul de alimentare pentru a porni computerul.</p> <p>Pentru detalii despre gestionarea energiei, consultați <b>Utilizarea modurilor de economisire a energiei (pagina 129)</b>.</p>

\* Computerul dvs. are ca dispozitiv de stocare principal fie o memorie flash încorporată, fie o unitate de hard disk, în funcție de modelul pe care l-ați achiziționat. Consultați **Specifications** online pentru a afla configurația dispozitivelor de stocare de care dispuneți.

## Utilizarea dispozitivului Touch Pad

Puteți indica, selecta, glisa și derula obiecte pe ecran folosind touch pad.



Acțiune	Descriere
Indicare	Deplasați degetul pe touch pad (1) pentru a plasa indicatorul (2) pe un articol sau pe un obiect.
Clic	Apăsați o dată pe butonul din stânga (3).
Dublu clic	Apăsați de două ori pe butonul din stânga.
Clic dreapta	Apăsați o dată pe butonul din dreapta (4). În multe aplicații, această acțiune afișează un meniu de comenzi rapide.
Glisare	Deplasați degetul pe touch pad în timp ce apăsați butonul din stânga.
Derulare	<p>Glisați degetul de-a lungul marginii din dreapta a dispozitivului touch pad pentru a derula pe verticală. Glisați degetul de-a lungul marginii de jos pentru a derula orizontal (funcția de derulare este disponibilă doar cu aplicații care sunt compatibile cu funcția de derulare touch pad).</p> <p> La modelele dotate cu senzor de amprentă digitală, puteți folosi senzorul pentru defilare verticală atunci când indicatorul Scroll lock este aprins. Apăsați pe tastele <b>Fn+Scr Lk</b> pentru a activa sau dezactiva indicatorul.</p>









Puteți dezactiva/activa dispozitivul touch pad pentru a se potrivi preferinței dumneavoastră de a folosi mausul. Consultați **Configurarea computerului cu ajutorul VAIO Control Center** ([pagina 127](#)) pentru a lansa **VAIO Control Center**. După ce îl lansați, selectați subiectul cu privire la dispozitivul de indicare și faceți clic pe **Help** pentru a vedea instrucțiunile detaliate.

## Utilizarea butoanelor cu funcții speciale

Computerul dumneavoastră este echipat cu butoane speciale pentru a vă ajuta să folosiți funcții specifice ale computerului.

**Modul AV**, butoanele Redare/Pauză, Oprire, Înapoi și Înainte suportă modul Instant. Pentru a activa modul Instant, computerul trebuie să fie oprit sau în modul Hibernare. Consultați broșura tipărită **Modul Instant** pentru mai multe informații despre modul Instant.

Buton cu funcție specială	Funcții
Buton <b>AV MODE</b> <small>AV</small> <small>MODE</small> 	Atunci când computerul este oprit sau în modul Hibernare: Activează modul Instant, permițându-vă imediat să redați muzică și să vizualizați imagini stocate pe dispozitivul de memorie flash încorporat sau pe unitatea de hard disk* fără a lansa Windows. Consultați broșura <b>Modul Instant</b> pentru mai multe informații. Atunci când computerul este pornit sau în modul Repaus: Lansează <b>VAIO AV Mode Launcher</b> , permițându-vă să selectați software-ul dorit. Puteți modifica opțiunile implicite de software în <b>VAIO AV Mode Launcher</b> . Pentru aceasta, apăsați pe butonul <b>AV MODE</b> și mențineți-l apăsat pentru a afișa fereastra de configurare.
Buton Redare/Pauză 	Pornește sau întrerupe redarea unui suport de disc CD sau DVD sau a unui fișier de muzică/video stocat pe dispozitivul de stocare cu memorie flash încorporat sau pe unitatea de hard disk*.
Buton oprire 	Oprește redarea unui suport de disc CD sau DVD sau a unui fișier de muzică/video stocat pe dispozitivul de stocare cu memorie flash încorporat sau pe unitatea de hard disk*.
Buton înapoi 	Redă capitolul/fișierul precedent în timpul redării video sau piesa/fișierul precedent (ă) în timpul redării audio.
Buton înainte 	Redă capitolul/fișierul următor în timpul redării video sau piesa/fișierul următor (următoare) în timpul redării audio.
Buton de scoatere a discului din unitate 	Scoate tava unității de disc optice. Dacă acest buton nu funcționează, încercați butonul de rezervă de scoatere de pe unitatea de disc optică.

\* Computerul dvs. este echipat cu o memorie flash încorporată și/sau cu o unitate de hard disk, în funcție de modelul pe care l-ați achiziționat. Consultați **Specifications** online pentru a afla configurația dispozitivelor de stocare de care dispuneți.

## Utilizarea camerei încorporate MOTION EYE

Computerul dumneavoastră poate fi echipat cu o cameră încorporată **MOTION EYE**. Consultați **Specifications** online pentru a afla dacă modelul dvs. este echipat cu acestea.

Camera încorporată **MOTION EYE** adaugă funcționalitate video aplicațiilor software de mesagerie instantanee și aplicațiilor software de editare video.

Camera încorporată **MOTION EYE** este activată la pornirea computerului, astfel încât computerul este pregătit pentru o video-conferință folosind o astfel de aplicație software.

Rețineți că prin lansarea sau părăsirea aplicației software de mesagerie instantanee sau de editare video nu se activează și nici nu se dezactivează camera încorporată **MOTION EYE**. Asigurați-vă că ați activat camera înainte de a folosi aplicația software.



Camera încorporată **MOTION EYE** nu poate fi partajată între mai multe aplicații software. Dacă o altă aplicație software folosește camera, părăsiți aplicația respectivă înainte de a folosi camera încorporată **MOTION EYE**.

Atunci când capturați o imagine într-un loc întunecat, faceți clic pe pictograma **VAIO Camera Utility** în bara de activități și pe eticheta **Advanced Setting** din fereastra **Properties** și bifați caseta de selectare **Low Light**. Aceasta scade rata cadrelor și încetinește viteza obturatorului, pentru a permit camerei să captureze mai multă imagine.



Fereastra de vizualizare poate prezenta unele anomalii, de exemplu linii orizontale, în cazul în care vizualizați un obiect care se deplasează rapid. Acest lucru este normal și nu indică o defecțiune.

Nu puteți folosi camera încorporată **MOTION EYE** cu aplicația software **Microsoft Windows MovieMaker**.

## Utilizarea unității de disc optice

Computerul dumneavoastră este echipat cu o unitate de disc optică.

### Pentru a introduce un disc

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe butonul de scoatere a unității de disc (1) pentru a deschide unitatea.  
Tava glisează în afară.

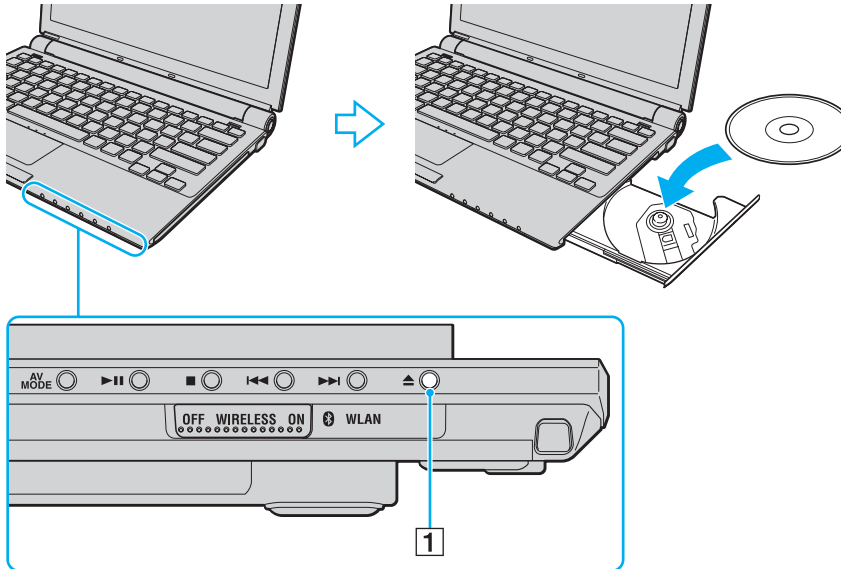


Dacă acest buton nu funcționează, încercați butonul de rezervă de scoatere de pe unitatea de disc optică.

Dacă alimentarea unității de disc optice este dezactivată de **VAIO Power Management**, scoaterea tăvii unității va dura ceva timp. Rețineți că butonul de rezervă de scoatere a unității este dezactivat atunci când unitatea de disc optică nu este alimentată.

Atunci când vă recuperați sistemul, porniți computerul și apăsați pe butonul de rezervă de scoatere a unității de pe unitatea de disc optică. Introduceți Discul de recuperare în unitatea de disc optică și apoi porniți computerul din nou, pentru a lansa procesul de recuperare.

- 3 Plasați discul în mijlocul tăvii, cu partea cu eticheta orientată în sus și împingeți ușor până când discul se fixează la locul lui.



- 4 Închideți tava prin împingere ușoară.

**!** Nu îndepărtați discul optic atunci când computerul se află într-un mod de economisire a energiei (Inactivitate sau Hibernare). Acest lucru poate duce la defectarea computerului.



Dacă intenționați să folosiți o unitate de disc optică, externă, conectați unitatea înainte de a lansa orice program de utilizare a discului instalat în prealabil.

## Citirea și scrierea de discuri optice

Computerul dumneavoastră poate reda și înregistra CD-uri, DVD-uri și discuri Blu-ray, în funcție de modelul achiziționat. Consultați specificațiile pentru tipul de unitate de disc optică instalată pe modelul dumneavoastră. Consultați tabelul de mai jos pentru a vedea ce tipuri de suporturi acceptă unitatea dumneavoastră de disc optică.

RÎ: care pot fi redade și înregistrate  
 R: care pot fi redade, însă nu pot fi înregistrate  
 -: care nu pot fi nici redade, nici înregistrate

	CD-ROM	CD Video	CD Audio	CD Extra	CD-R/RW	DVD-ROM	DVD-Video	BD-ROM	DVD-R/RW	DVD+R/RW	DVD+R DL	DVD-R DL	DVD-RAM	BD-R <sup>*9</sup> /RE <sup>*10</sup>
DVD±RW/±R DL/RAM	R	R	R	R	RÎ	R	R	-	RÎ <sup>*1 *2</sup>	RÎ	RÎ <sup>*5</sup>	RÎ <sup>*6</sup>	RÎ <sup>*3 *4</sup>	-
CD-RW/DVD-ROM	R	R	R	R	RÎ	R	R	-	R	R	R	R	-	-
DVD-ROM	R	R	R	R	R	R	R	-	R	R	R	R	-	-
Disc Blu-ray	R	R	R	R	RÎ <sup>*8</sup>	R	R	R	RÎ <sup>*1 *2</sup>	RÎ	RÎ <sup>*5</sup>	RÎ <sup>*6</sup>	RÎ <sup>*3 *4</sup>	RÎ <sup>*7</sup>

<sup>\*1</sup> Suportă scrierea de date pe discuri DVD-R compatibile cu DVD-R pentru Versiunea Generală 2.0/2.1.

<sup>\*2</sup> Suportă scrierea de date pe discuri DVD-RW compatibile cu DVD-RW Versiunea 1.1/1.2.

<sup>\*3</sup> Unitatea de disc DVD±RW/RAM a computerului dumneavoastră nu suportă cartușul DVD-RAM. Folosiți discuri fără cartuș sau discuri cu cartuș detașabil.

<sup>\*4</sup> Nu este suportată scrierea de date pe discurile DVD-RAM cu o singură față (2,6 GB) compatibile cu DVD-RAM Versiunea 1.0.  
Nu este suportat discul DVD-RAM Versiunea 2.2/12X-SPEED DVD-RAM Revizuirea 5.0.

<sup>\*5</sup> Scrierea de date pe discurile DVD+R DL (Double Layer - Strat Dublu) se poate face doar pe discurile ce acceptă înregistrarea DVD+R DL (Double Layer - Strat Dublu).

<sup>\*6</sup> Scrierea de date pe discurile DVD-R DL (Dual Layer) poate fi făcută doar pe discuri ce acceptă înregistrarea DVD-R DL (Dual Layer).

<sup>\*7</sup> Suportă scrierea de date pe discurile BD-R Versiunea 1.1 (discuri cu un singur strat cu capacitate de 25 GB, discuri cu strat dublu cu capacitatea de 50 GB) și pe discuri BD-RE Versiunea 2.1 (discuri cu un singur strat cu capacitate de 25 GB, discuri cu strat dublu cu capacitatea de 50 GB).  
Unitatea de disc Blu-ray de pe computerul dumneavoastră nu suportă discurile BD-RE Versiunea 1.0 și nici discurile Blu-ray cu cartuș.

<sup>\*8</sup> Scrierea de date pe discuri CD-RW Ultra Speed nu este suportată în cazul modelelor cu unitate de disc Blu-ray.

<sup>\*9</sup> BD-R reprezintă formatul Blu-ray Disc-Recordable în Versiunea 1.1.

<sup>\*10</sup> BD-RE reprezintă formatul Blu-ray Disc-Rewritable în Versiunea 2.1.



! Acest produs este proiectat pentru a reda discuri ce respectă specificațiile standardului Compact Disc Digital Audio (Standard CD). Un DualDisc este un disc cu două fețe care combină materialul înregistrat DVD de pe o față cu materialul audio digital de pe cealaltă față. Este important de reținut că partea audio (partea non-DVD) a discurilor DualDisc nu poate fi redată cu acest produs, deoarece nu respectă Standardul CD.

Din cauza multitudinii de formate de disc disponibile în prezent, atunci când cumpărați discuri deja înregistrate sau goale pentru a le folosi cu computerul VAIO, citiți mai întâi cu atenție indicațiile de pe ambalajul discului pentru a verifica compatibilitatea de redare și de înregistrare cu unitățile de disc optice ale computerului dumneavoastră. Sony NU garantează compatibilitatea unităților CD VAIO cu discuri care nu respectă formatul standard oficial „CD” (sau standardul „DVD” în cazul unităților DVD sau standardul „Blu-ray Disc” în cazul unităților de disc Blu-ray). FOLOSIREA DE DISCURI INCOMPATIBILE POATE DUCE LA DETERIORAREA IREVERSIBILĂ A COMPUTERULUI DUMNEAVOASTRĂ VAIO SAU POATE GENERA CONFLICTE ÎNTRE APLICAȚIILE SOFTWARE ȘI POATE CAUZA BLOCAREA SISTEMULUI. Pentru întrebări privitoare la formatele de disc, contactați editorul discului înregistrat sau producătorul discului înregistrabil.



Scrierea pe discuri 8 cm nu este suportată.

! Pentru a reda în mod continuu Discuri Blu-ray protejate prin drepturi de autor, trebuie să actualizați cheia AACs. Rețineți că actualizarea cheii AACs necesită acces la Internet.

În ceea ce privește alte dispozitive pentru suporturi optice, diferitele circumstanțe pot limita compatibilitatea sau pot face imposibilă redarea Discului Blu-ray. Este posibil ca computerele VAIO să nu suporte redarea filmelor de pe suporturi cu pachete înregistrate în format AVC sau VC1 la o rată de biți superioară.

Sunt necesare setări cu privire la regiune pentru Filme și conținut BD-ROM. Dacă setarea regiunii și regiunea discului nu coincid, redarea este imposibilă.

În afara cazului în care dispozitivul de afișaj respectă standardul High-bandwidth Digital Content Protection (HCCP), nu veți putea reda sau vizualiza conținutul Discurilor Blu-ray protejate prin drepturi de autor.

Unele materiale conținute pe suporturi pot limita ieșirea video la o definiție standard sau pot interzice în totalitate ieșirea video analog. Se recomandă cu tărie implementarea unui mediu compatibil HCCP digital pentru o compatibilitate și pentru o calitate a vizionării optime.

## Note cu privire la scrierea de date pe un disc

- ❑ Folosiți doar aplicația software Sony recomandată, ce este instalată în prealabil pe computer, pentru a scrie date pe un disc. Este posibil ca alte programe software să nu fie complet compatibile și să ducă la apariția de erori.
- ❑ Pentru a face ca datele de pe un disc să poată fi citite pe unitatea de disc optică, trebuie să închideți sesiunea înainte de a scoate discul. Pentru a realiza acest proces, urmați instrucțiunile incluse în aplicația software.
- ❑ Folosiți doar discuri circulare. Nu folosiți discuri care au alte forme (stea, inimă, card etc.), deoarece acest lucru poate deteriora unitatea de disc optică.
- ❑ Nu bruscați și nu mișcați computerul în timp ce se scriu date pe disc.
- ❑ Dezactivați economizorul ecranului și părăsiți aplicațiile software antivirus înainte de a scrie date pe disc.
- ❑ Nu folosiți programe utilitare rezidente în memorie atunci când scrieți date pe un disc. Acest lucru poate determina defectarea computerului dvs.
- ❑ Când folosiți aplicații software proprii pentru scrierea discurilor, asigurați-vă că părăsiți și închideți toate celelalte aplicații.
- ❑ Nu comutați la modurile de economisire a energiei în timp ce utilizați aplicații software preinstalate sau aplicații software de scriere a CD-urilor.
- ❑ Conectați și folosiți adaptorul CA pentru a alimenta computerul sau asigurați-vă că setul bateriei este încărcat cel puțin 50 la sută.
- ❑ Asigurați-vă că folosiți aceeași aplicație software de scriere a discurilor pentru a adăuga date pe un disc folosit. Folosirea unei aplicații software diferite de scriere a discurilor pentru scrierea de date suplimentare poate duce la o avarie. De exemplu, dacă aveți un disc cu date pe care l-ați scris folosind aplicația software **Roxio Easy Media Creator**, folosiți aplicația software **Roxio Easy Media Creator** pentru a adăuga date pe același disc.

## Note privind redarea discurilor

Pentru a obține o performanță optimă atunci când redați discuri, trebuie să urmați aceste recomandări.

- ❑ Este posibil ca unele playere CD și unele unități de disc optice să nu poată reda CD-uri audio create cu suporturi de disc CD-R sau CD-RW.
- ❑ Este posibil ca unele playere DVD și unele unități de disc optice să nu poată reda DVD-uri create cu suporturi de disc DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW sau DVD-RAM.
- ❑ Nu folosiți programe utilitare rezidente în memorie pentru a accelera accesul la disc atunci când redați un disc. Acest lucru poate determina defectarea computerului dvs.
- ❑ Nu comutați în moduri de economisire a energiei în timp ce computerul redă un disc.
- ❑ Indicatorii codului de regiune sunt scriși pe etichete pe DVD-uri pentru a indica în ce regiune și cu ce tip de player puteți reda discul. În afara cazului în care pe discul DVD sau pe ambalajul acestuia se află o etichetă cu „2” (Europa aparține regiunii „2”) sau „toate” (aceasta înseamnă că puteți reda acest DVD în majoritatea regiunilor lumii), nu puteți reda discul pe computerul dumneavoastră.

!

Dacă schimbați codul regiunii DVD în timp ce rulează aplicația software **WinDVD** sau **WinDVD BD**, reporniți aplicația software sau scoateți discul și introduceți-l iar pentru a aplica noile setări.

- ❑ Nu încercați să modificați setările codului regiunii din unitatea DVD. Nicio problemă cauzată de modificarea setărilor codului regiunii din unitatea DVD nu este acoperită de garanție.

## Redarea CD-urilor

Pentru a reda un CD audio

- 1 Introduceți un disc în unitatea de disc optică.
- 2 Dacă în spațiul de lucru nu apare nimic, faceți clic pe **Start, Toate programele** și alegeți aplicația software pentru a reda CD-ul.

Dacă apare fereastra **CD Audio**, faceți clic pentru a selecta o opțiune.

## Copierea de fișiere pe CD-uri

Pentru a copia fișiere pe un disc

**!** Nu bruscați și nu mișcați computerul în timp ce se scriu date pe disc.

- 1 Introduceți un disc în unitatea de disc optică.  
Dacă apare fereastra **Redare automată**, faceți clic pe **Burn files to disc** (Inscripționare fișiere pe disc) și urmați instrucțiunile de pe ecran până când apare folderul discului gol.
- 2 Deschideți folderul care conține fișierele pe care doriți să le copiați și trageți-le în folderul discului gol.
- 3 Închideți folderul discului.

## Redarea de DVD-uri

Pentru a reda un DVD

- 1 Închideți toate aplicațiile software care rulează.
- 2 Introduceți un DVD în unitatea de disc optică.
- 3 Dacă în spațiul de lucru nu apare nimic, faceți clic pe **Start, Toate programele** și alegeți aplicația software pentru a reda DVD-ul.

Pentru a afla instrucțiuni despre utilizarea aplicației software, consultați fișierul ajutor al aplicației software DVD.

## Copierea de fișiere pe DVD-uri

Pentru a copia fișiere pe un disc

- 1 Conectați adaptorul CA la calculator.
- 2 Introduceți un disc în unitatea de disc optică.
- 3 Dacă în spațiul de lucru nu apare nimic, faceți clic pe **Start, Toate programele** și alegeți aplicația software pentru copia fișiere pe disc.

Pentru a afla instrucțiuni despre utilizarea aplicației software, consultați fișierul ajutor al aplicației software DVD.

## Utilizarea modulului ExpressCard

Computerul dumneavoastră este echipat fie cu un compartiment Universal ExpressCard™, fie cu un compartiment ExpressCard™/34\* pentru transferarea de date între camere digitale, camere video, playere audio și alte dispozitive audio/video. Primul poate suporta fie un modul ExpressCard™/34 (lat de 34 mm) sau un modul ExpressCard™/54 (lat de 54 mm)\* după cum se arată mai jos; iar cel din urmă, doar un modul ExpressCard™/34\*.

- ❑ Modulul ExpressCard™/34\*



- ❑ Modulul ExpressCard™/54\*



Computerul dumneavoastră este echipat cu un compartiment ExpressCard™/34\*.

\* În acest manual sunt numite compartimentul ExpressCard și modulul ExpressCard.

## Introducerea unui modul ExpressCard

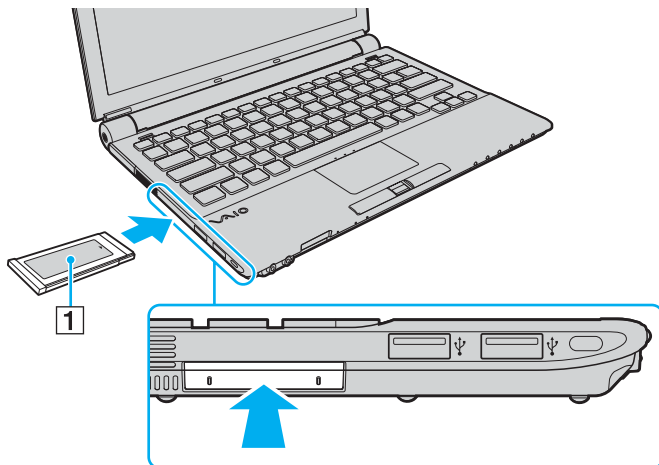
! Fiți atenți când introduceți sau când scoateți modulul ExpressCard din compartiment. Nu forțați introducerea sau scoaterea modulului.



Nu trebuie să opriți computerul înainte de a introduce sau de a scoate modulul ExpressCard.

### Pentru a introduce un modul ExpressCard

- 1 Împingeți cu grijă modulul ExpressCard (1) în compartiment până se fixează la locul său. Nu îl forțați să intre în compartiment.





Dacă modulul sau adaptorul nu intră cu ușurință în compartiment, scoateți-l ușor și verificați dacă îl introduceți în direcția corectă.

Asigurați-vă că folosiți cea mai recentă versiune a driverului software oferită de producătorul modului ExpressCard.



## Îndepărtarea unui modul ExpressCard

Urmați pașii de mai jos pentru a îndepărta modulul ExpressCard în timp ce computerul este pornit. Dacă nu este îndepărtat în mod adecvat, este posibil ca sistemul dumneavoastră să nu funcționeze corect.

Pentru a îndepărta un modul ExpressCard



Pentru a îndepărta un modul ExpressCard în timp ce computerul este oprit, săriți peste pașii de la 1 la 7.

- 1 Faceți dublu clic pe pictograma **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware** de pe bara de activități.  
Apare fereastra **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware**.
- 2 Selectați dispozitivul hardware pe care doriți să îl deconectați.
- 3 Faceți clic pe **Stop**.  
Apare fereastra **Oprirea unui dispozitiv hardware**.
- 4 Confirmați faptul că dispozitivul poate fi eliminat în siguranță din sistem.
- 5 Faceți clic pe **OK**.  
Apare un mesaj prin care se indică faptul că dispozitivul poate fi îndepărtat în siguranță.
- 6 Faceți clic pe **OK**.
- 7 Faceți clic pe **Închidere** pentru a închide fereastra **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware**.
- 8 Împingeți modulul ExpressCard înspre computer pentru a-l face să iasă afară.
- 9 Apucați ușor modulul ExpressCard și trageți-l afară din compartiment.

## Utilizarea suportului Memory Stick

Computerul dumneavoastră este compatibil cu suportul Memory Stick. Suportul Memory Stick reprezintă un suport de înregistrare IC compact, portabil și versatil, proiectat în special pentru schimbarea și partajarea de date în format digital cu produse compatibile, precum camere digitale, telefoane mobile și alte dispozitive. Deoarece este detașabil, poate fi utilizat pentru stocarea externă a datelor.

Pentru cele mai actuale informații despre suportul Memory Stick, vizitați site-ul Memory Stick la adresa <http://www.memorystick.com/en/>.



Computerul dumneavoastră a fost testat și s-a dovedit a fi compatibil cu suportul Memory Stick marca Sony, cu capacități de până la 8 GB, care sunt disponibile începând cu luna ianuarie a anului 2007. Cu toate acestea, nu se garantează că toate suporturile Memory Stick care întrunesc aceleași condiții precum suportul compatibil sunt compatibile.

Nu este garantată compatibilitatea introducerii suportului Memory Stick cu mai multe convertoare.

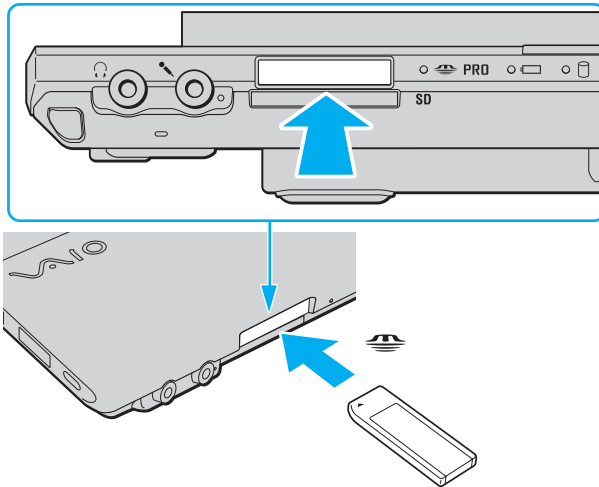
MagicGate este numele generic al tehnologiei de protejare a drepturilor de autor dezvoltate de către Sony. Folosiți un suport Memory Stick cu sigla MagicGate pentru a folosi această funcție.

Nu puteți folosi un suport Memory Stick dacă selectați opțiunea de dezactivare a compartimentului pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo în utilitarul **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** sau a alimentării compartimentului pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo în eticheta **VAIO Power Management** din fereastra **Opțiuni de alimentare**. Pentru a modifica aceste setări, consultați **Protejarea datelor împotriva utilizării neautorizate (pagina 138)** sau **Activarea schemelor de alimentare VAIO Power Management (pagina 135)**.

## Introducerea unui suport Memory Stick

Pentru a introduce un suport Memory Stick

- 1 Localizați compartimentul pentru suportul Memory Stick PRO/Duo.
- 2 Împingeți înspre computer dispozitivul de protecție pentru compartimentul pentru suport Memory Stick.
- 3 Extrageți dispozitivul de protecție din compartiment.
- 4 Țineți suportul Memory Stick cu săgeata orientată în sus și îndreptați-l către compartimentul pentru suporturile Memory Stick PRO/Duo.
- 5 Împingeți cu grijă suportul Memory Stick în compartiment până se fixează la locul său.  
Suportul Memory Stick este detectat în mod automat de către sistem și este afișat conținutul suportului Memory Stick. Dacă în spațiul de lucru nu apare nimic, faceți clic pe **Start**, **Computer** și faceți dublu clic pe pictograma suportului Memory Stick.



! Asigurați-vă că țineți suportul Memory Stick cu săgeata îndreptată în direcția corectă, în timp ce îl introduceți în compartiment. Pentru a evita deteriorarea computerului sau a suportului Memory Stick, nu forțați suportul Memory Stick în compartiment dacă nu îl puteți introduce cu ușurință.

Nu introduceți mai mult de un suport Memory Stick în compartiment. Introducerea incorectă a suportului poate duce la deteriorarea computerului și a suportului.

Introduceți dispozitivul de protecție pentru compartimentul pentru suport Memory Stick pentru a vă proteja împotriva pătrunderii resturilor în compartiment atunci când nu folosiți un suport Memory Stick. Înainte de a vă muta computerul, asigurați-vă că ați inserat în compartiment dispozitivul de protecție pentru compartimentul pentru suport Memory Stick.



Computerul dumneavoastră este compatibil cu suporturile Memory Stick Duo și este echipat cu un compartiment pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo care este compatibil atât cu suporturile de dimensiune standard cât și cu cele de dimensiune duo. Pentru informații suplimentare despre suportul Memory Stick Duo, vizitați site-ul Memory Stick la adresa <http://www.memorystick.com/en/>.

Puteți introduce un suport Memory Stick Duo direct în compartiment.

## Pentru a vizualiza conținutul suportului Memory Stick

- 1 Faceți clic pe **Start** și pe **Computer** pentru a deschide fereastra **Computer**.
- 2 Faceți dublu clic pe pictograma suportului Memory Stick pentru a vizualiza lista fișierelor salvate pe suportul Memory Stick.

## Pentru a formata un suport Memory Stick

Suportul Memory Stick a fost formatat la setările implicite din fabrică și este gata de folosire. Dacă doriți să formatați din nou suportul cu computerul dumneavoastră, urmați acești pași.

! Asigurați-vă că folosiți dispozitivul proiectat pentru a formata suportul și că acesta este compatibil cu suportul Memory Stick atunci când formatați suportul.

Prin formatarea suportului Memory Stick se șterg toate datele de pe suportul respectiv. Evitați ștergerea accidentală a datelor importante.

Nu scoateți suportul Memory Stick din compartiment atunci când formatați suportul. Aceasta poate duce la o defecțiune.

- 1 Împingeți cu grijă suportul Memory Stick în compartiment până se fixează la locul său.
- 2 Faceți clic pe **Start** și pe **Computer** pentru a deschide fereastra **Computer**.
- 3 Faceți dublu clic pe pictograma suportului Memory Stick și selectați **Formatare**.
- 4 Faceți clic pe **Restore device defaults** (Restaurare setări implicite pentru dispozitiv).

! Este posibil să se schimbe mărimea unității de alocare și a sistemului de fișiere.

Nu selectați **NTFS** din lista verticală **Sistem fișiere**.



Procesul de formatare se va finaliza mult mai rapid dacă selectați **Formatare rapidă** din **Opțiuni de formatare**.

- 5 Faceți clic pe **Start**.

- 6 În mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.  
Procesul de formatare pornește.

!

Poate să dureze un timp formatarea suportului Memory Stick, în funcție de suport.

- 7 Când procesul a fost finalizat, faceți clic pe **OK**.
- 8 Faceți clic pe **Închidere**.

## Îndepărtarea unui suport Memory Stick

Pentru a îndepărta un suport Memory Stick

- 1 Asigurați-vă că indicatorul Media Access este stins.
- 2 Împingeți suportul Memory Stick înspre computer.  
Suportul Memory Stick iese.
- 3 Trageți suportul Memory Stick afară din compartiment.

! Întotdeauna scoateți ușor suportul Memory Stick, sau acesta poate sări în mod neașteptat.

Nu îndepărtați suportul Memory Stick în timp ce indicatorul Media Access este aprins. Acest lucru poate duce la pierderea datelor. Este posibil ca în cazul unor date voluminoase să fie nevoie de mai mult timp pentru a le încărca, așa că asigurați-vă că indicatorul este stins înainte de a scoate suportul Memory Stick.

## Utilizarea altor carduri de memorie

Pe lângă compartimentul pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo, computerul dumneavoastră este echipat cu un compartiment pentru carduri de memorie **SD** pentru a funcționa cu alte carduri de memorie. Puteți folosi acest compartiment pentru a transfera date între camere digitale, camere video, playere audio și alte dispozitive audio/video.

### Înainte de a utiliza carduri de memorie

Compartimentul pentru carduri de memorie **SD** cu care este dotat computerul suportă următoarele carduri de memorie:

- MultiMediaCard (MMC)
- Secure Digital (SD)

Pentru ultimele informații privind cardurile de memorie compatibile, vizitați cu regularitate site-ul de asistență online al Sony.



! Întotdeauna introduceți cardul de memorie corect în compartimentul pentru carduri de memorie **SD**.

Cardurile de memorie SD cu capacitate de până la 2 GB și cardurile de memorie SD High Capacity (SDHC) cu capacitate de până la 4 GB au fost testate și s-au dovedit a fi compatibile cu computerul dumneavoastră.

Nu încercați să introduceți în compartiment un alt tip de card de memorie sau de adaptor pentru carduri de memorie. Un card de memorie sau un adaptor pentru carduri de memorie incompatibil este posibil să fie dificil de îndepărtat din compartiment și poate duce la deteriorarea computerului.

Fiți atenți când introduceți sau când scoateți un card de memorie din compartiment. Nu forțați introducerea sau scoaterea cardului de memorie.

Compartimentul pentru carduri de memorie **SD** cu care este echipat computerul nu suportă funcțiile de protecție a drepturilor de autor și de transfer de date la viteză înaltă ale cardului de memorie SD.

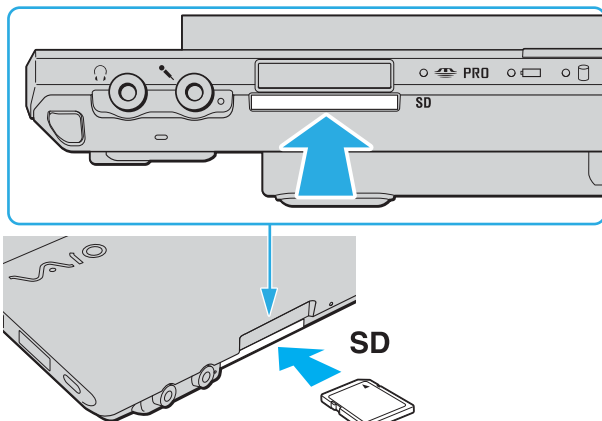
Computerul dumneavoastră a fost testat și s-a dovedit a fi compatibil doar cu carduri de memorie majore, disponibile în luna ianuarie a anului 2007. Cu toate acestea, nu se garantează că toate cardurile de memorie care întrunesc aceleași condiții precum suportul compatibil sunt compatibile.

Nu puteți folosi un card de memorie dacă selectați opțiunea de dezactivare a compartimentului pentru card de memorie **SD** în utilitarul **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** sau a alimentării **SD** compartimentului pentru card de memorie în eticheta **VAIO Power Management** din fereastra **Opțiuni de alimentare**. Pentru a modifica aceste setări, consultați **Protejarea datelor împotriva utilizării neautorizate (pagina 138)** sau **Activarea schemelor de alimentare VAIO Power Management (pagina 135)**.

## Introducerea unui card de memorie

Pentru a introduce un card de memorie

- 1 Localizați compartimentul pentru carduri de memorie **SD** din partea din față a computerului.
- 2 Țineți cardul de memorie cu săgeata orientată în sus și îndreptați-l către compartimentul cardului de memorie.



- 3 Împingeți cu grijă cardul de memorie în compartiment până se fixează la locul său. Nu forțați cardul să intre în compartiment.



În cazul în care cardul de memorie nu intră cu ușurință în compartiment, scoateți-l ușor și verificați dacă îl introduceți în direcția corectă.

## Îndepărtarea unui card de memorie

!

Nu îndepărtați un card de memorie în timp ce indicatorul luminos Media Access este aprins. Cardul sau datele conținute pe card se pot deteriora.

Pentru a îndepărta un card de memorie

- 1 Asigurați-vă că indicatorul Media Access este stins.
- 2 Apăsăți partea extinsă a cardului de memorie, făcând-o să iasă din compartiment.
- 3 Când cardul s-a extins, trageți-l cu atenție afară din compartiment.

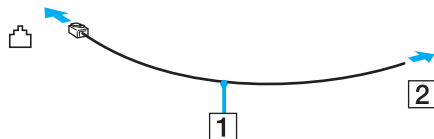
## Utilizarea Internetului

### Configurarea unei conexiuni Dial-up la Internet

Înainte de a vă putea conecta la Internet, trebuie să vă conectați computerul la o linie telefonică cu un cablu telefonic (nu este furnizat). După ce ați configurat conexiunea prin cablul telefonic, sunteți gata să vă conectați la Internet.

Pentru a conecta un cablu telefonic

- 1 Introduceți unul din capetele cablului telefonic (1) în portul modemului 📠 de la computer.
- 2 Introduceți celălalt capăt în priza de perete (2).



Computerul dumneavoastră nu funcționează cu linii telefonice cu cuplaj, nu poate fi conectat la un telefon ce funcționează cu monede și este posibil să nu funcționeze cu linii telefonice multiple sau cu un sistem telefonic cu linii interne (PBX). Unele dintre aceste conexiuni pot genera curent electric în exces și pot duce la defectarea modemului intern.

În cazul în care conectați un cablu telefonic ce provine dintr-un separator de linie, este posibil ca modemul sau dispozitivul conectat să nu funcționeze în mod adecvat.

Pentru a configura o conexiune dial-up la Internet

- 1 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **Conectare la Internet** din **Network and Internet** (Rețea și Internet). Apare fereastra **Conectare la Internet**.
- 3 Faceți clic pe **Dial-up**.
- 4 Urmați instrucțiunile de pe ecran.

## Utilizarea Wireless LAN (WLAN)

Folosind Sony Wireless LAN (WLAN), toate dispozitivele dumneavoastră digitale care au încorporată funcționalitatea WLAN comunică liber între ele, în cadrul unei rețele. WLAN este o rețea în care un utilizator se poate conecta la o rețea locală (LAN) prin intermediul unei rețele fără fir (radio). Așa că nu mai este nevoie să trageți cabluri sau fire prin pereți și prin tavane.

Sony WLAN suportă toate activitățile Ethernet normale, însă cu avantaje în ceea ce privește mobilitatea și stabilirea aleatorie a locației. Puteți avea acces la informații, resurse Internet/intranet și rețea, chiar și în timpul unei întâlniri, sau în timp ce vă deplasați dintr-un loc în altul.

Puteți comunica fără niciun punct de acces, ceea ce înseamnă că puteți comunica între un număr limitat de computere (ad-hoc). Sau puteți comunica printr-un punct de acces, fapt care vă permite să creați o rețea completă (infrastructură).



În unele țări, folosirea de produse WLAN poate fi restricționată prin reglementări locale (de ex. număr limitat de canale). De aceea, înainte de a activa funcționalitatea WLAN, citiți cu atenție **Ghidul de Reglementări**.

WLAN utilizează standardul IEEE 802.11a\*/b/g/n\*, care specifică tehnologia utilizată. Standardul include metodele de criptare: Wired Equivalent Privacy (WEP), care este un protocol de securitate, Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2), și Wi-Fi Protected Access (WPA). Propuse în comun de IEEE și Wi-Fi Alliance, atât WPA2 cât și WPA reprezintă specificații ale standardelor bazate pe îmbunătățiri de securitate interoperabile care sporesc nivelul protejării datelor și controlul accesului pentru rețelele Wi-Fi existente. WPA a fost proiectat să fie compatibil și cu specificația IEEE 802.11i. Utilizează criptare îmbunătățită a datelor TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) pe lângă identificarea utilizatorului folosind 802.1X și EAP (Extensible Authentication Protocol). Criptarea datelor protejează conexiunile fără fir vulnerabile dintre clienți și punctele de acces. În plus, există alte mecanisme tipice de securitate LAN pentru asigurarea confidențialității, precum: protejarea cu parolă, criptare de la un cap la altul, rețele virtuale private și autentificare. WPA2, cea de-a doua generație a WPA, oferă o protejare a datelor și un control al accesului în rețea mai puternice și, de asemenea, este proiectat pentru a proteja toate versiunile dispozitivelor 802.11, inclusiv 802.11b, 802.11a, 802.11g și 802.11n, multi-bandă și multi-mod. În plus, în baza standardului ratificat IEEE 802.11i, WPA2 oferă securitate la nivel guvernamental prin implementarea algoritmului de criptare AES al Institutului Național de Standarde și Tehnologie (NIST), compatibil FIPS 140-2 și a autentificării pe baza 802.1X. WPA2 este invers compatibil cu WPA.

\* Consultați **Specifications** online pentru a vedea dacă modelul dumneavoastră suportă standardul IEEE 802.11a/n.

IEEE 802.11b/g reprezintă un standard LAN fără fir, care utilizează lățimea de bandă de 2,4 GHz. Standardul IEEE 802.11g oferă comunicații la viteze ridicate, mai rapide decât în cazul standardului IEEE 802.11b.

IEEE 802.11a reprezintă un standard LAN fără fir, care utilizează lățimea de bandă de 5 GHz și care oferă comunicații la viteză ridicată de până la 54 Mbps.

IEEE 802.11n reprezintă un standard LAN fără fir, care utilizează lățimea de bandă de 2,4 sau de 5 GHz și care oferă comunicații de până la 300 Mbps\*.

\* Viteza efectivă de comunicare depinde de setările punctului de acces și de alte aspecte.

Computerul dumneavoastră este posibil să utilizeze tehnologia Intel® Next-Gen Wireless-N\* care respectă standardul IEEE 802.11a/b/g și forma de proiect a standardului IEEE 802.11n. Computerul cu tehnologie Intel® Next-Gen Wireless-N se poate conecta doar la un punct de acces care suportă programul Connect with Intel® Centrino®, utilizând forma de proiect a standardului IEEE 802.11n.

\* Consultați **Specifications** online pentru a vedea dacă modelul dumneavoastră utilizează tehnologia Intel® Next-Gen Wireless-N.

Dispozitivele LAN fără fir care utilizează lățimea de bandă de 2,4 GHz și cele care utilizează lățimea de bandă de 5 GHz nu pot comunica între ele deoarece diferă frecvențele.

Lățimea de bandă de 2,4 GHz utilizată de dispozitivele compatibile LAN fără fir este, de asemenea, folosită de multe alte dispozitive. Deși în cazul dispozitivelor compatibile LAN fără fir se utilizează tehnologii pentru minimizarea interferenței cu alte dispozitive ce folosesc aceeași lățime de bandă, astfel de interferențe pot duce la viteze de comunicare mai mici, micșorând spectrul comunicării, sau la conexiuni fără fir întrerupte.

Vitezele de comunicare variază în funcție de distanța dintre dispozitivele de comunicație, de existența de obstacole între aceste dispozitive, de configurația dispozitivelor, de starea semnalului radio și de aplicațiile software folosite. În plus, comunicațiile pot fi întrerupte în funcție de starea semnalului radio.

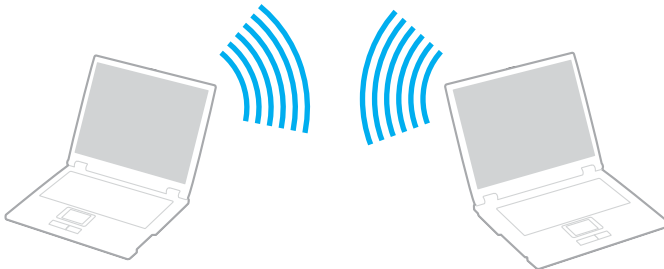
Spectrul de comunicare variază în funcție de distanța reală dintre dispozitivele de comunicație, de existența de obstacole între aceste dispozitive, de starea semnalului radio, de condițiile de mediu în care sunt incluse prezența pereților și a altor materiale de natura pereților și de aplicațiile software folosite.

Utilizarea de produse IEEE 802.11b și IEEE 802.11g în cadrul aceleiași rețele fără fir poate reduce viteza de comunicare din cauza interferențelor radio. Luând în considerare aceste lucruri, produsele IEEE 802.11g sunt proiectate pentru a reduce viteza de comunicare pentru a asigura comunicarea cu produsele IEEE 802.11b. Când viteza de comunicare nu este atât de rapidă pe cât vă așteptați, schimbarea canalului fără fir de la punctul de acces poate genera o creștere a vitezei de comunicare.

## Comunicarea fără Punct de Acces (Ad-hoc)

O rețea ad-hoc este o rețea în care se creează o rețea locală formată doar din dispozitivele fără fir în sine, fără alt dispozitiv de control central sau punct de acces. Fiecare dispozitiv comunică direct cu celelalte dispozitive din cadrul rețelei. Puteți configura cu ușurință o rețea ad-hoc acasă.

- În cazul în care conexiunea fără fir este inițiată de computerul VAIO, se va selecta canalul 11.
- În cazul în care conexiunea fără fir este inițiată de către un alt echipament LAN fără fir, comunicarea LAN fără fir va folosi canalul selectat de către celălalt echipament LAN fără fir.





## Pentru a comunica fără un punct de acces (ad-hoc)



Standardul IEEE 802.11n care utilizează lățimea de bandă de 2,4 sau de 5 GHz nu este disponibil în cadrul rețelelor ad-hoc.

### 1 Porniți comutatorul **WIRELESS**.

Indicatorul Wireless LAN se aprinde și apare fereastra **VAIO Smart Network**.

Dacă fereastra **VAIO Smart Network** nu apare, urmați pașii aceștia:

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și pe **VAIO Control Center**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Network Connections** și pe **VAIO Smart Network**.



Pentru informații despre software-ul **VAIO Smart Network**, consultați fișierul de ajutor din software.

### 2 Faceți clic pe butonul de lângă opțiunile fără fir dorite.

### 3 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.

### 4 Faceți clic pe **View network status and tasks** (Vizualizare stare și sarcini rețea) din secțiunea **Network and Internet** (Rețea și Internet).

### 5 Faceți clic pe **Set up a connection or network** (Configurare conexiune sau rețea.) de pe panoul din stânga. Apare fereastra **Set up a connection or network** (Configurare conexiune sau rețea.).

### 6 Selectați o opțiune pentru a specifica setările rețelei ad-hoc și faceți clic pe **Următorul**.

### 7 Urmați instrucțiunile de pe ecran.



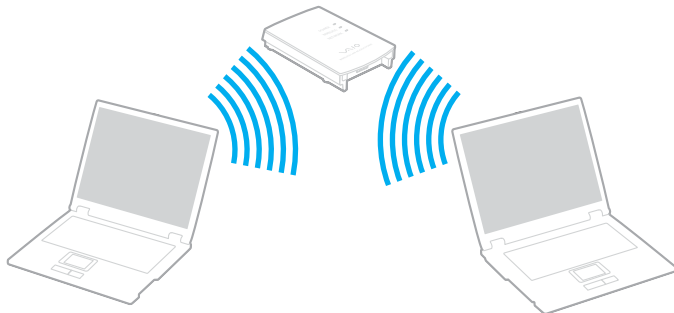
Consultați **Specifications** online pentru a vedea dacă modelul dumneavoastră suportă funcționalitatea Bluetooth și/sau standardul IEEE 802.11a/b/g/n.

## Comunicarea cu un Punct de Acces (Infrastructură)

O rețea cu infrastructură este o rețea care extinde o rețea locală cablată, existentă, la dispozitive fără fir furnizând un punct de acces (nu este furnizat), de exemplu Sony Access Point. Punctul de acces realizează puntea între partea de LAN fără fir și cea cu fir și acționează ca un punct de control central pentru LAN fără fir. Punctul de acces coordonează transmisia și recepția pentru mai multe dispozitive fără fir în cadrul unui interval specific.

Punctul de acces va selecta ce canal va folosi în cadrul unei rețele cu infrastructură.

! Pentru a afla detalii despre cum să selectați canalul folosit de punctul de acces, consultați manualul livrat odată cu punctul de acces.





## Pentru a vă conecta la o rețea fără fir

- 1 Asigurați-vă că este configurat un punct de acces.  
Consultați manualul primit cu punctul de acces pentru informații suplimentare.
- 2 Porniți comutatorul **WIRELESS**.  
Indicatorul Wireless LAN se aprinde și apare fereastra **VAIO Smart Network**.  
Dacă fereastra **VAIO Smart Network** nu apare, urmați pașii aceștia:
  - 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și pe **VAIO Control Center**.
  - 2 Faceți dublu clic pe **Network Connections** și pe **VAIO Smart Network**.



Pentru informații despre software-ul **VAIO Smart Network**, consultați fișierul de ajutor din software.

- 3 Faceți clic pe butonul de lângă opțiunile fără fir dorite.
- 4 Faceți dublu clic pe  sau pe  de pe bara de acțiuni și selectați **Connect to a network** (Conectare la rețea).
- 5 Selectați punctul de acces dorit și faceți clic pe **Connect**.



Consultați **Specifications** online pentru a vedea dacă modelul dumneavoastră suportă funcționalitatea Bluetooth și/sau standardul IEEE 802.11a/b/g/n.

## Pentru a vă deconecta de la o rețea fără fir

Oprți comutatorul **WIRELESS** sau **WIRELESS LAN**.



Dacă oprți funcționalitatea LAN fără fir în timp ce accesați documente, fișiere sau resurse aflate la distanță, se pot pierde date.



Pentru autentificarea WPA-PSK sau WPA2-PSK, trebuie să introduceți o frază de acces. Fraza de acces este sensibilă la litere mari și mici și trebuie să conțină între 8 și 63 caractere alfanumerice sau maxim 64 de caractere folosind numerele de la 0 la 9 și literele de la A la F.

## Utilizarea funcționalității Bluetooth

Puteți stabili o comunicație fără fir între computerul dumneavoastră și alte dispozitive Bluetooth precum un alt computer sau un telefon mobil. Puteți transfera date între aceste dispozitive fără a folosi cabluri, pe o distanță de maxim 10 metri, în spațiu deschis.

Pentru a vă conecta la un dispozitiv Bluetooth

### 1 Porniți comutatorul **WIRELESS**.

Indicatorul Wireless LAN se aprinde și apare fereastra **VAIO Smart Network**.

Dacă fereastra **VAIO Smart Network** nu apare, urmați pașii aceștia:

1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și pe **VAIO Control Center**.

2 Faceți dublu clic pe **Network Connections** și pe **VAIO Smart Network**.



Pentru informații despre software-ul **VAIO Smart Network**, consultați fișierul de ajutor din software.

2 Faceți clic pe butonul de lângă opțiunile fără fir dorite.

3 Faceți clic pe **OK**.

## Note privind utilizarea funcționalității Bluetooth

- ❑ Ratele transferului de date variază, în funcție de următoarele condiții:
  - ❑ Obstacole, precum pereții, situate între dispozitive
  - ❑ Distanța dintre dispozitive
  - ❑ Materialul folosit la construcția pereților
  - ❑ Apropierea de microunde și telefoane fără fir
  - ❑ Interferența frecvenței radio și alte condiții de mediu
  - ❑ Configurarea dispozitivului
  - ❑ Tipul aplicației software
  - ❑ Tipul sistemului de operare
  - ❑ Folosirea ambelor funcționalități, LAN fără fir și Bluetooth, în același timp, pe computer
  - ❑ Dimensiunea fișierelor transferate
- ❑ Rețineți că datorită limitărilor standardului Bluetooth, este posibil ca fișierele mari să fie câteodată alterate în timpul transferului continuu, datorită interferenței electromagnetice din mediul înconjurător.
- ❑ Toate dispozitivele Bluetooth trebuie să fie certificate pentru a se asigura menținerea cerințelor standardului aplicabil. Chiar dacă sunt respectate standardele, performanța individuală a dispozitivelor, specificațiile și procedurile de funcționare pot varia. Este posibil ca nu în toate situațiile să fie posibil schimbul de date.
- ❑ Ca o caracteristică generală a tehnologiei Bluetooth, este posibil ca componentele video și audio să nu fie sincronizate atunci când redați materiale video pe computer cu sursa audio aflată pe dispozitivul Bluetooth conectat.

- ❑ Banda de 2,4 GHz, cu care funcționează dispozitivele Bluetooth sau cele LAN fără fir, este utilizată de diverse dispozitive. Dispozitivele Bluetooth utilizează o tehnologie pentru a minimiza interferența din partea altor dispozitive care utilizează aceeași lungime de undă. Utilizarea simultană a funcționalității Bluetooth și a dispozitivelor de comunicații fără fir, poate, totuși, să cauzeze interferență radio și să ducă la viteze și la distanțe de comunicare mai scăzute decât valorile standard.



Citiți **Ghidul de Reglementări** înainte de a utiliza funcționalitatea Bluetooth.

- ❑ Este posibil ca funcționalitatea Bluetooth să nu funcționeze în funcție de dispozitivele terțe sau de versiunea aplicației software folosită de către companii terțe.
- ❑ Ca o caracteristică generală a tehnologiei Bluetooth, conectarea mai multor dispozitive Bluetooth la computer poate duce la aglomerarea lățimii de bandă, având ca rezultat performanța scăzută a dispozitivelor.

## Securitate Bluetooth

Tehnologia fără fir Bluetooth prezintă o funcție de autentificare, ce vă permite să stabiliți cu cine doriți să comunicați. Cu funcția de autentificare puteți evita accesarea computerului dumneavoastră de către orice dispozitiv Bluetooth anonim. Prima dată când două dispozitive Bluetooth comunică, o parolă comună (o parolă necesară pentru autentificare) trebuie să fie stabilită pentru ca ambele dispozitive să fie înregistrate. După ce un dispozitiv este înregistrat, nu mai este nevoie să reintroduceți parola.

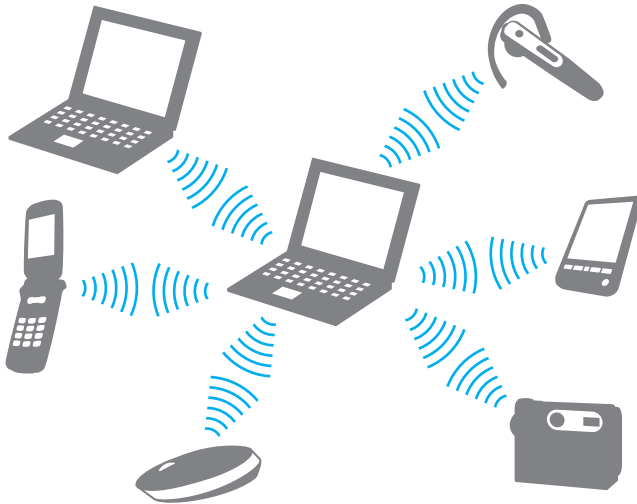


Parola poate fi diferită de fiecare dată, însă trebuie să fie aceeași pentru ambele dispozitive.

În cazul anumitor dispozitive, precum mausul, nu poate fi introdusă nicio parolă.

## Comunicarea cu un alt dispozitiv Bluetooth

Vă puteți conecta computerul la un dispozitiv Bluetooth precum un alt computer, un telefon mobil, un PDA, căști, un mouse sau o cameră digitală fără a folosi niciun cablu.





## Pentru a comunica cu un alt dispozitiv Bluetooth

Pentru a comunica cu un alt dispozitiv Bluetooth trebuie ca mai întâi să configurați funcționalitatea Bluetooth. Pentru a configura și pentru a utiliza funcționalitatea Bluetooth, consultați fișierul ajutor al aplicației utilitare software Bluetooth.

## Pentru a consulta fișierul ajutor

- 1 Faceți clic dreapta pe pictograma Bluetooth  de pe bara de activități și selectați **Help** din meniu.


## Oprirea unei conexiuni Bluetooth

Pentru a opri conexiunea Bluetooth, opriți comutatorul **WIRELESS**. Indicatorul Bluetooth se stinge.


## Utilizarea căștilor Bluetooth

Căștile Bluetooth (nu sunt furnizate) sunt utile în timpul unei conferințe video prin intermediul Internetului folosind aplicații software de mesagerie instantanee. Pentru a afla detalii privind utilizarea căștilor Bluetooth, consultați manualul primit cu căștile Bluetooth.

Pentru a conecta căștile la computer

- 1 Mențineți apăsat cel puțin cinci secunde butonul de pornire a căștilor pentru a porni căștile Bluetooth.
- 2 Mențineți apăsat butoanele pentru volum cel puțin cinci secunde până când indicatorul luminos se aprinde intermitent roșu și verde.
- 3 Faceți clic dreapta pe pictograma Bluetooth  de pe bara de activități și selectați **Bluetooth Settings** din meniu. Va apărea fereastra **Bluetooth Settings** și se va porni automat **Add New Connection Wizard**.
- 4 Dacă nu apare fereastra **Add New Connection Wizard**, faceți clic pe **New Connection**. Apare fereastra **Add New Connection Wizard**.
- 5 Selectați **Express Mode (Recommended)** și apoi faceți clic pe **Următorul**. Expertul caută dispozitive Bluetooth în zona acoperită și listează dispozitivele disponibile, dacă există.
- 6 Selectați numele dispozitivului pentru căștile Bluetooth și apoi faceți clic pe **Următorul**. Apare fereastra **Bluetooth Manager-Bluetooth Security** în momentul în care este stabilită o conexiune.
- 7 Introduceți „0000” pentru **Bluetooth Passkey (PIN)** și apoi faceți clic pe **OK**.
- 8 Faceți clic pe **Următorul**. Pictograma căștilor apare în fereastra **Bluetooth Settings**.
- 9 Faceți clic dreapta pe pictogramă și selectați **Connect** din meniu.

Pentru a deconecta căștile de la computer

- 1 Faceți clic dreapta pe pictograma Bluetooth  de pe bara de activități și selectați **Bluetooth Settings** din meniu. Apare fereastra **Bluetooth Settings**.
- 2 Faceți clic dreapta pe pictograma căștilor și selectați **Disconnect** din meniu.
- 3 Faceți clic pe **Da**.

## Utilizarea dispozitivelor periferice

Puteți aduce un plus de funcționalitate computerului VAIO prin utilizarea diverselor porturi de pe computer.

- ❑ **Conectarea la o stație de andocare (pagina 77)**
- ❑ **Conectarea difuzoarelor externe (pagina 85)**
- ❑ **Conectarea unui monitor extern (pagina 86)**
- ❑ **Selectarea modurilor de afișare (pagina 92)**
- ❑ **Utilizarea funcției Mai multe monitoare (pagina 93)**
- ❑ **Conectarea unui microfon extern (pagina 95)**
- ❑ **Conectarea unui dispozitiv Magistrală serială universală (USB) (pagina 96)**
- ❑ **Conectarea unei imprimante (pagina 99)**
- ❑ **Conectarea unui dispozitiv i.LINK (pagina 100)**
- ❑ **Conectarea la o rețea (LAN) (pagina 102)**

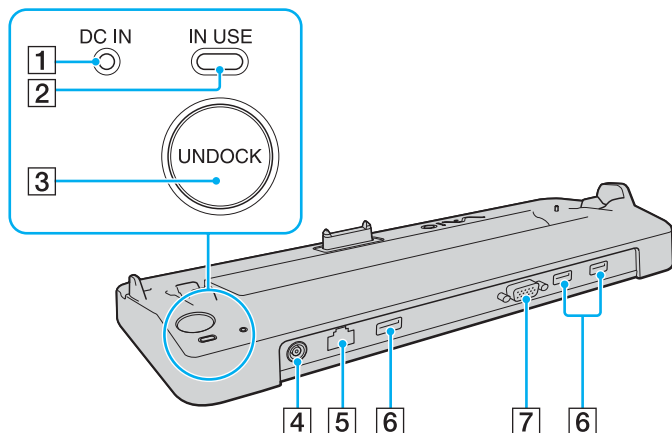
## Conectarea la o stație de andocare

Atașarea unei stații de andocare vă permite să conectați la computer dispozitive periferice suplimentare, precum o imprimantă și un monitor extern.

Stația de andocare nu se livrează odată cu livrarea computerului, dar este disponibilă ca accesoriu suplimentar.

### Identificarea porturilor de pe stația de andocare

#### În spate



- 1 Indicator **DC IN**  
Iluminează dacă stația de andocare este alimentată cu energie.
  - 2 Indicator **IN USE** (pagina 81)
  - 3 Buton **UNDOCK** (pagina 81)
  - 4 Port **DC IN** (pagina 78)
  - 5 Port de rețea (Ethernet) (100BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T) (pagina 102)
  - 6 Porturi Hi-Speed USB (USB 2.0)\* (pagina 96)
  - 7 Port **MONITOR** (VGA) (pagina 87)
- \* Suportă viteze mari/complete/mici.

! Stația de andocare poate fi alimentată cu energie numai prin intermediul adaptorului AC livrat împreună cu computerul. Nu deconectați adaptorul AC de la stația de andocare și de la priza AC în timpul funcționării stației de andocare. Acest lucru poate provoca deteriorarea datelor sau defecțiuni hardware.

## Atașarea computerului la stația de andocare

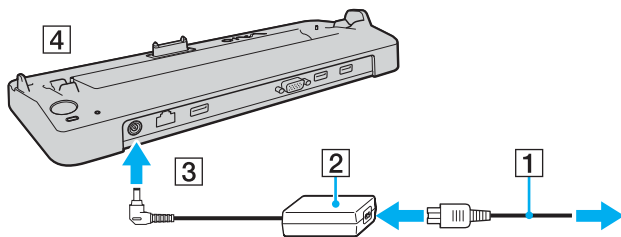
! Dacă nu există o baterie instalată pe computer, nu atașați computerul la stația de andocare.

Pentru a atașa computerul la stația de andocare

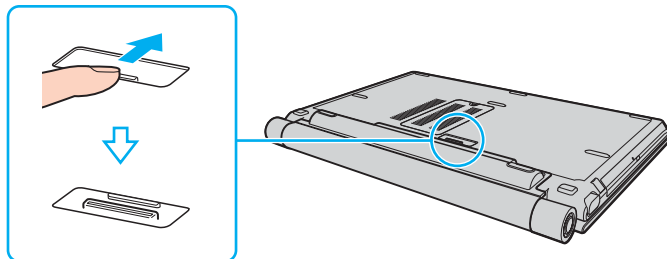
! Utilizați adaptorul AC primit la furnizarea computerului.

Nu mișcați computerul în timp ce este conectat la stația de andocare, acest lucru ar putea produce deconectarea stației de andocare și deteriorarea ambelor unități.

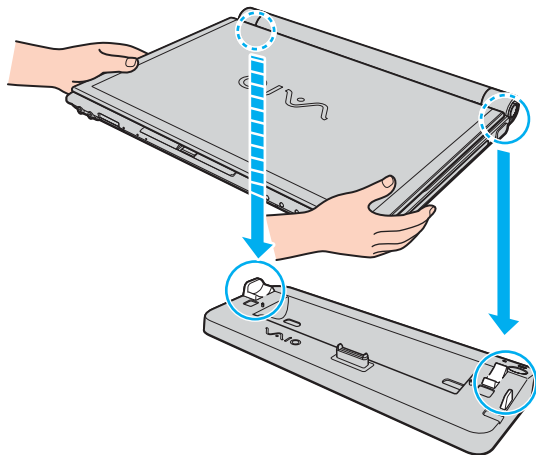
- 1 Deconectați de la computer toate dispozitivele periferice.
- 2 Conectați un capăt al cablului de alimentare (1) la adaptorul AC (2), iar celălalt capăt la priza AC.
- 3 Conectați cablul atașat la adaptorul AC (2) la portul **DC IN** (3) de pe stația de andocare (4).



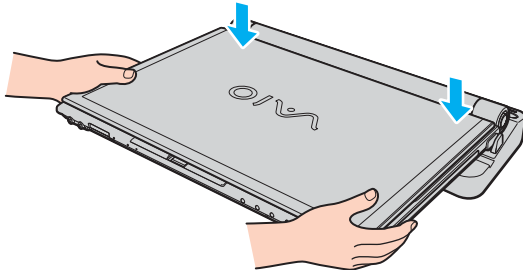
- 4 Deschideți capacul conectorului corespunzător stației de andocare de sub computer.



- 5 Aliniați colțurile din spate ale computerului cu stația de andocare, utilizând elementele de ghidare de pe stație.



- 6 Împingeți ușor computerul pentru a se fixa la locul său pe stația de andocare.



- 7 Deschideți capacul ecranului LCD, apoi deschideți computerul.



## Deconectarea computerului de la stația de andocare

! Înainte de a deconecta computerul, asigurați-vă că niciun dispozitiv conectat la stația de andocare nu este în uz.

Nu deconectați computerul de la stația de andocare dacă indicatorul **IN USE** este aprins. Deconectarea computerului în timp ce indicatorul **IN USE** este aprins poate provoca pierderea datelor nesalvate sau defectarea computerului.

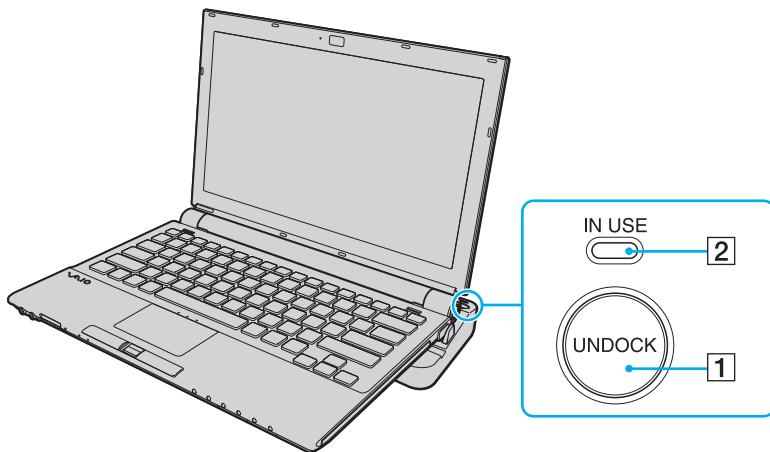
Dacă s-a descărcat bateria computerului, deconectarea acestuia de la stația de andocare poate avea drept rezultat pierderea datelor nesalvate.

Nu deconectați computerul de la stația de andocare în timpul redării de fișiere video. Înainte de deconectare, trebuie să închideți software-ul de redare video.

După finalizarea pașilor descriși în secțiunea **Pentru a deconecta computerul de la stația de andocare** ([pagina 82](#)), detașați computerul de stația de andocare. Utilizarea computerului atașat în continuare la stația de andocare poate cauza operațiuni instabile.

Pentru a deconecta computerul de la stația de andocare

- 1 Apăsați pe butonul **UNDOCK** (1) și așteptați stingerea indicatorului **IN USE** (2).



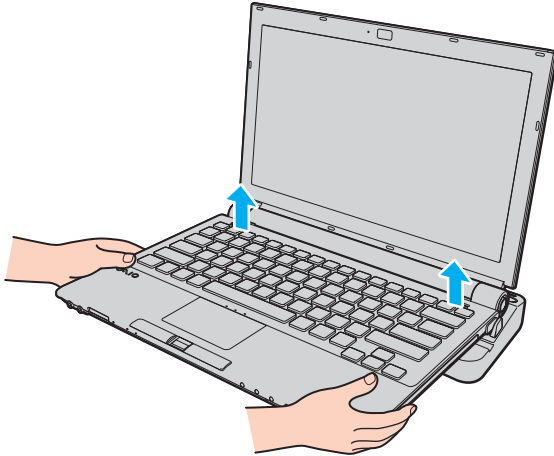
Dacă indicatorul **IN USE** este stins, nu mai este necesar să apăsați pe butonul **UNDOCK**.

Apăsarea pe butonul **UNDOCK** în timp ce computerul este într-un mod de economisire a energiei, determină, mai întâi, revenirea computerului la modul Normal de funcționare, apoi inițiază procesul de deconectare.



După revenirea computerului la modul Normal, detașați computerul de stația de andocare. Utilizarea computerului atașat în continuare la stația de andocare poate cauza operațiuni instabile.

- 2 Ridicați computerul de pe stația de andocare.



- 3 Închideți capacul conectorului corespunzător stației de andocare de sub computer.

Alternativ, aveți posibilitatea să deconectați computerul de la stația de andocare astfel:

- 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Undock Computer** (Detașare computer).
- 2 Așteptați afișarea unui mesaj balon, stingerea indicatorului **IN USE**, apoi ridicați computerul de pe stația de andocare.
- 3 Închideți capacul conectorului corespunzător stației de andocare de sub computer.



Este extrem de important să închideți capacul conectorului corespunzător stației de andocare, după deconectarea computerului de la stație. Dacă îl lăsați deschis, poate pătrunde praf în interior, iar acest lucru poate afecta buna funcționare a computerului.

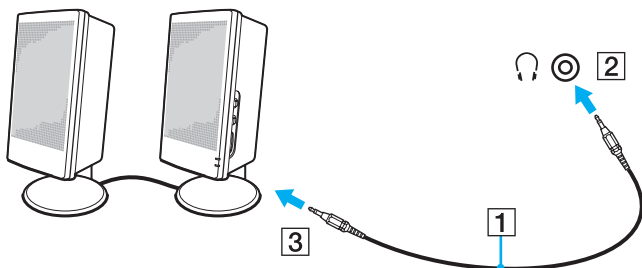
Pentru a deconecta complet stația de andocare de la sursa de curent alternativ, deconectați adaptorul AC.

## Conectarea difuzoarelor externe

Puteți îmbunătăți calitatea audio a computerului prin conectarea de difuzoare externe.

Pentru a conecta difuzoare externe

- 1 Conectați cablul difuzorului (1) la conectorul pentru căști (2) 🎧.
- 2 Conectați celălalt capăt al cablului la difuzorul extern (3).
- 3 Micșorați volumul difuzoarelor înainte să le porniți.



Asigurați-vă că difuzoarele sunt proiectate pentru a fi utilizate cu un computer.



Nu așezați dischete pe difuzoare; câmpul lor magnetic poate deteriora datele de pe dischete.

## Conectarea unui monitor extern

Puteți conecta un monitor extern (nu este furnizat) la computer. De exemplu, puteți utiliza computerul cu un monitor de computer sau cu un proiector.



Conectați cablul de alimentare după ce conectați toate celelalte cabluri.

Monitoare externe conectate se utilizează ca monitoare secundare.

În cazul sistemului de operare Windows aveți, de asemenea, posibilitatea să folosiți un monitor extern pentru a configura mai multe monitoare.

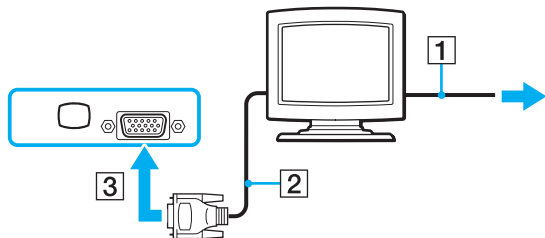
## Conectarea unui monitor de computer

Aveți posibilitatea să conectați un monitor de computer fie direct la computer, fie prin intermediul stației de andocare opționale.

Pentru a conecta un monitor de computer

! Portul pentru monitor (VGA) de pe computer nu este accesibil dacă ați conectat computerul la stația de andocare.

- 1 Dacă este necesar, conectați un capăt al cablului de alimentare al monitorului (1) la monitor și celălalt capăt la o priză AC.
- 2 Conectați cablul monitorului (2) (nu este furnizat) la portul pentru monitor (VGA) (3) □ de pe computer sau de pe stația de andocare.



## Conectarea unui monitor de computer multimedia

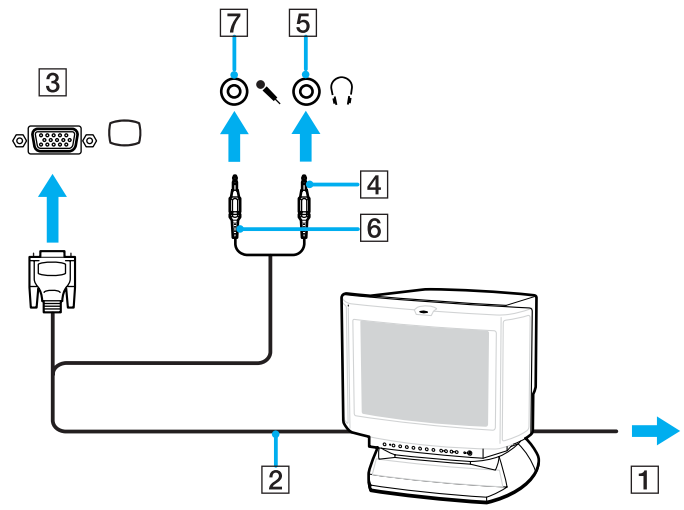
Puteți conecta un monitor de computer multimedia ce include difuzoare și microfon încorporate, fie direct la computer, fie prin intermediul stației de andocare opționale.

Pentru a conecta un monitor de computer multimedia

! Portul pentru monitor (VGA) de pe computer nu este accesibil dacă ați conectat computerul la stația de andocare.

- 1 Conectați cablul de alimentare al monitorului de computer multimedia (1) la o priză AC.
- 2 Conectați cablul monitorului (2) (nu este furnizat) la portul pentru monitor (VGA) (3) □ de pe computer sau de pe stația de andocare.
- 3 Conectați cablul difuzorului (4) la conectorul pentru căști (5) 🎧 de pe computer.
- 4 Conectați cablul microfonului (6) la conectorul pentru microfon (7) 🎤 de pe computer.





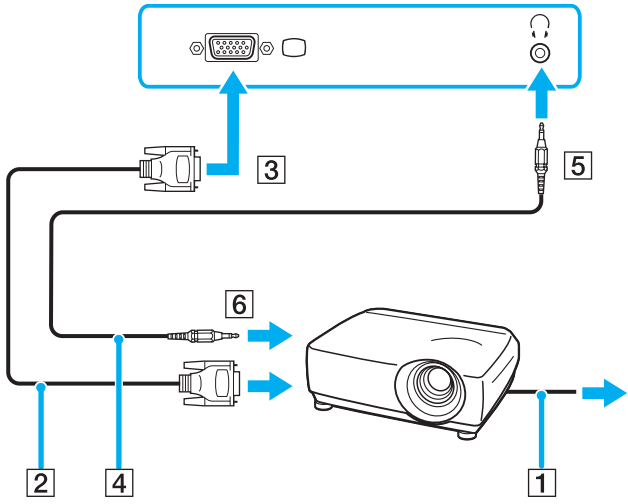
## Conectarea unui proiector

Puteți conecta un proiector (de exemplu proiectorul LCD Sony) fie direct la computer, fie prin intermediul stației de andocare opționale.

Pentru a conecta un proiector

! Portul pentru monitor (VGA) de pe computer nu este accesibil dacă ați conectat computerul la stația de andocare.

- 1 Conectați cablul de alimentare (1) al proiectorului la o priză AC.
- 2 Conectați cablul de semnal RGB (2) (nu este furnizat) la portul pentru monitor (VGA) (3) □ de pe computer sau de pe stația de andocare.
- 3 Conectați cablul audio (4) (nu este furnizat) la conectorul pentru căști (5) 🎧 de pe computer.
- 4 Conectați cablul de semnal RGB și cablul audio la conectorul și la portul de pe proiector (6).



## Selectarea modurilor de afișare

Dacă s-a conectat un monitor extern (monitor de birou etc.) la computer, aveți posibilitatea să selectați monitorul care se va utiliza drept monitor principal.

Dacă doriți să lucrați pe ecranul computerului și pe monitorul extern în același timp, consultați **Utilizarea funcției Mai multe monitoare** ([pagina 93](#)) pentru informații suplimentare.

### Pentru a selecta un monitor

! Portul pentru monitor (VGA) de pe computer nu este accesibil dacă ați conectat computerul la stația de andocare.

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe desktop și selectați **Personalize** (Personalizare) din meniul de comenzi rapide.
- 2 Faceți clic pe **Setări afișare**.  
Se afișează fereastra **Setări afișare**.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a modifica setările.



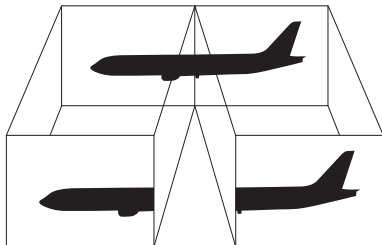
Este posibil să nu puteți afișa același conținut pe ecranul computerului și pe monitorul extern sau pe proiector, în același timp, în funcție de tipul de monitor extern sau de proiector.

Înainte de a porni computerul, porniți dispozitivele periferice.

## Utilizarea funcției Mai multe monitoare

Funcția Mai multe monitoare vă permite să distribuiți porțiuni ale desktopului pe afișaje separate. De exemplu, dacă aveți un monitor extern conectat la portul pentru monitor (VGA), ecranul computerului și monitorul extern pot funcționa ca un singur desktop.

Puteți muta cursorul de pe un ecran pe altul. Acest lucru vă permite să glisați obiecte, precum fereastra unei aplicații deschise sau o bară de instrumente, de pe un ecran pe celălalt.



Este posibil ca monitorul extern să nu suporte funcția Mai multe monitoare.

Este posibil ca unele aplicații software să nu fie compatibile cu setările funcției Mai multe monitoare.

Computerul nu trebuie să intre în modul Inactivitate sau Hibernare în timp ce folosiți funcția Mai multe monitoare; în caz contrar este posibil să nu mai revină la modul Normal.

Dacă setați culori diferite pe fiecare ecran, nu extindeți o singură fereastră pe două ecrane; în caz contrar, este posibil ca aplicația software să nu funcționeze corect.

Stabiliți mai puține culori sau o rezoluție mai mică pentru fiecare ecran.

## Pentru a selecta modul Mai multe monitoare

! Portul pentru monitor (VGA) de pe computer nu este accesibil dacă ați conectat computerul la stația de andocare.

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe desktop și selectați **Personalize** (Personalizare) din meniul de comenzi rapide.
- 2 Faceți clic pe **Setări afișare**.  
Se afișează fereastra **Setări afișare**.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a modifica setările.




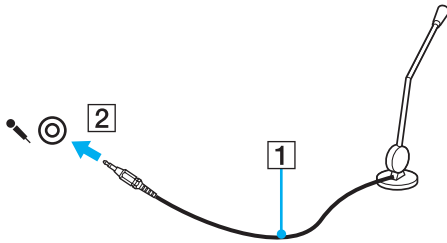
În plus, puteți seta culorile și rezoluția pentru fiecare ecran și puteți personaliza modul Mai multe monitoare.

## Conectarea unui microfon extern

Dacă este necesar să folosiți un dispozitiv de intrare pentru sunet (de exemplu pentru a discuta pe Internet) trebuie să conectați un microfon extern (nu este furnizat).

Pentru a conecta un microfon extern

Conectați cablul microfonului (1) la conectorul pentru microfon (2) .



Asigurați-vă că microfonul este proiectat pentru a fi folosit cu un computer.


## Conectarea unui dispozitiv Magistrală serială universală (USB)

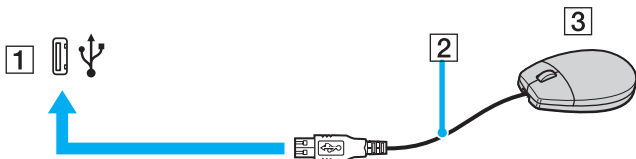
Pentru a preveni deteriorarea computerului și/sau a dispozitivelor USB, respectați următoarele:

- ❑ Dacă mutați computerul cu dispozitivele USB conectate, evitați șocurile sau aplicarea forței asupra porturilor USB.
- ❑ Nu puneți computerul într-o geantă sau într-o husă atunci când la acesta sunt conectate dispozitive USB.

### Conectarea unui mouse USB

Pentru a conecta un mouse USB

- 1 Alegeți portul USB (1)  pe care preferați să îl folosiți.
- 2 Conectați cablul mouse-ului USB (2) la portul USB.  
Acum puteți folosi mouse-ul USB (nu este furnizat) (3).




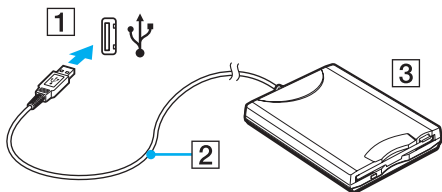


## Conectarea unei unități de dischetă USB

Puteți achiziționa o unitate de dischetă USB și o puteți conecta la computer.

Pentru a conecta o unitate de dischetă USB

- 1 Alegeți portul USB (1)  pe care preferați să îl folosiți.
- 2 Conectați cablul unității de dischetă USB (2) la portul USB. Unitatea de dischetă USB (3) este acum gata de utilizare.



! Când utilizați o unitate de dischetă USB, nu aplicați forță asupra portului USB. Acest lucru poate produce defecțiuni.

## Deconectarea unei unități de dischetă USB

Puteți deconecta o unitate de dischetă USB atunci când computerul este pornit, dar și atunci când este oprit. Deconectarea unității în timp ce computerul este într-un mod de economisire de energie (Inactivitate sau Hibernare) poate duce la defectarea computerului.

### Pentru a deconecta o unitate de dischetă USB



Pentru a deconecta o unitate de dischetă USB atunci când computerul este oprit, omiteți pașii 1-8.

- 1 Închideți toate programele care utilizează unitatea de dischetă.
- 2 Faceți dublu clic pe pictograma **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware** din bara de activități. Se afișează fereastra **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware**.
- 3 Selectați unitatea de dischetă pe care doriți să o deconectați.
- 4 Faceți clic pe **Stop**. Se afișează fereastra **Oprirea unui dispozitiv hardware**.
- 5 Confirmați că unitatea de dischetă poate fi eliminată în siguranță din sistem.
- 6 Faceți clic pe **OK**. Se afișează un mesaj prin care se indică faptul că dispozitivul hardware poate fi îndepărtat în siguranță.
- 7 Faceți clic pe **OK**.
- 8 Faceți clic pe **Închidere** pentru a închide fereastra **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware**.
- 9 Deconectați unitatea de dischetă de la computer.

## Conectarea unei imprimante

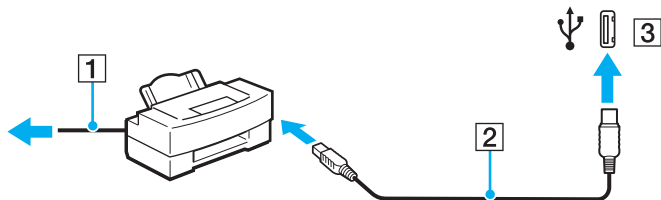
Puteți conecta o imprimantă compatibilă cu Windows la computer, pentru a imprima documente.

### Conectarea unei imprimante folosind un port USB

Aveți posibilitatea să conectați la computer o imprimantă USB compatibilă cu versiunea de Windows instalată pe computerul dvs.

Pentru a conecta o imprimantă folosind un port USB

- 1 Conectați cablul de alimentare (1) al imprimantei la o priză AC.
- 2 Alegeți portul USB (3) pe care doriți să îl utilizați.
- 3 Conectați un capăt al cablului imprimantei USB (2) (nu este furnizat) la portul USB și celălalt capăt la imprimantă.



## Conectarea unui dispozitiv i.LINK

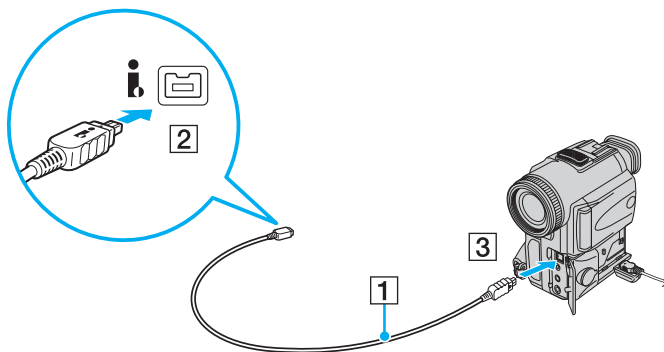
### Note cu privire la conectarea dispozitivelor i.LINK

- ❑ Computerul este echipat cu un port i.LINK pe care îl puteți utiliza pentru a conecta un dispozitiv i.LINK, precum o cameră video digitală.
- ❑ Portul i.LINK de pe computer nu furnizează energie dispozitivelor externe alimentate în general de porturi i.LINK.
- ❑ Portul i.LINK acceptă rate de transfer de până la 400 Mbps; totuși, rata reală de transfer depinde de rata de transfer a dispozitivului extern.
- ❑ Cablurile opționale i.LINK pot să nu fie disponibile, în funcție de țara sau zona dvs. de rezidență.
- ❑ Conexiunea i.LINK cu alte dispozitive compatibile nu este în întregime garantată.
- ❑ Conexiunea i.LINK variază în funcție de aplicațiile software, de sistemul de operare și de dispozitivele compatibile cu i.LINK pe care le utilizați. Pentru informații suplimentare, consultați manualul furnizat odată cu aplicația software.
- ❑ Verificați condițiile de lucru și compatibilitatea dintre sistemul de operare și perifericele compatibile cu i.LINK (de exemplu o unitate HDD sau CD-RW) înainte de a le conecta la computer.
- ❑ Dacă selectați opțiunea de dezactivare a portului i.LINK în **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** sau selectați dezactivarea alimentării cu energie a portului i.LINK în fila **VAIO Power Management** din fereastra **Opțiuni de alimentare**, se dezactivează portul i.LINK.

## Conectarea unei camere video digitale

Pentru a conecta o cameră video digitală

Conectați un capăt al unui cablu i.LINK (1) (nu este furnizat) la portul i.LINK (2) de pe computer și celălalt capăt la portul DV In/Out (3) de pe camera video digitală.



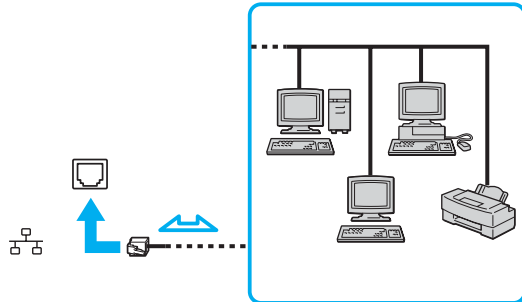
La camerele video digitale Sony, porturile etichetate cu **DV Out**, **DV In/Out** sau **i.LINK** sunt compatibile cu i.LINK.

Camera video digitală Sony prezentată aici este un exemplu; camera dumneavoastră video digitală poate necesita o conectare diferită.

Nu puteți accesa imaginile de pe un suport Memory Stick atunci când folosiți o conexiune i.LINK.

## Conectarea la o rețea (LAN)

Cu un cablu de rețea Ethernet, aveți posibilitatea să conectați computerul la rețele de tipurile 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T. Conectați un capăt al cablului de rețea (nu este furnizat) la portul de rețea (Ethernet) de pe computer și celălalt capăt la rețea. Pentru setări detaliate și dispozitive necesare pentru conectarea la rețea, consultați administratorul de rețea.



Computerul poate fi conectat la rețea cu setările implicite.

În cazul în care computerul este atașat la stația de andocare opțională, trebuie să selectați portul de rețea (Ethernet) pe care doriți să îl utilizați. Urmăți instrucțiunile de pe ecran.

!

Liniile telefonice nu pot fi conectate la conectorul de rețea (LAN) de pe computer.

În cazul în care conectorul de rețea (LAN) este conectat la una dintre liniile telefonice menționate mai jos, conectorul se poate avaria, supraîncălzi sau poate să ia foc din cauza înaltei tensiuni.

- Liniile telefonice personale (aparat telefonic cu o singură linie) sau cele de serviciu (aparat telefonic cu mai multe linii)
- Linie telefonică publică
- PBX (sistem telefonic cu linii interne)

Nu conectați un cablu telefonic la portul de rețea.

## Personalizarea computerului VAIO

Această secțiune descrie pe scurt modul în care puteți modifica setările principale ale computerului VAIO. Printre altele, veți învăța cum să utilizați și să particularizați aspectul software-ului și al utilităților Sony etc.

- ❑ **Setarea parolei** ([pagina 105](#))
- ❑ **Utilizarea autentificării cu amprentă digitală** ([pagina 112](#))
- ❑ **Utilizarea cipului Trusted Platform Module (TPM)** ([pagina 120](#))
- ❑ **Configurarea computerului prin intermediul VAIO Control Center** ([pagina 127](#))
- ❑ **Utilizarea utilitarului VAIO Status Monitor** ([pagina 128](#))
- ❑ **Utilizarea modurilor de economisire a energiei** ([pagina 129](#))
- ❑ **Gestionarea energiei prin intermediul VAIO Power Management** ([pagina 134](#))
- ❑ **Modificarea setărilor de performanță** ([pagina 137](#))
- ❑ **Protejarea datelor împotriva utilizării neautorizate** ([pagina 138](#))
- ❑ **Configurarea modemului** ([pagina 140](#))
- ❑ **Protejarea hard diskului** ([pagina 142](#))



## Setarea parolei

Pe lângă parola Windows, aveți posibilitatea să utilizați una dintre funcțiile din BIOS pentru a seta o parolă de pornire pentru a proteja computerul.

Odată ce ați setat parola de pornire, vi se va cere să introduceți această parolă după ce apare sigla VAIO ori de câte ori veți porni computerul. Parola de pornire vă permite să protejați computerul împotriva accesului neautorizat.

### Adăugarea parolei de pornire

Parola de pornire este furnizată pentru a proteja computerul împotriva accesului neautorizat.

Există două tipuri de parolă de pornire: parolă de computer și parolă de utilizator. Parola de computer este furnizată utilizatorilor cu drepturi de administrator pentru modificarea tuturor opțiunilor de configurare din ecranul de configurare din BIOS, precum și pentru pornirea computerului. Parola de utilizator este furnizată utilizatorilor standard pentru a le permite modificarea unora dintre opțiunile de configurare din BIOS, precum și pornirea computerului. Pentru a seta parola de utilizator, trebuie ca mai întâi să setați parola de computer.



După ce ați setat parola de pornire, nu puteți porni computerul fără să introduceți această parolă. Asigurați-vă că nu uitați parola. Scrieți parola și păstrați-o în siguranță și ferită de accesul altor persoane.

Dacă uitați parola de pornire și aveți nevoie de asistență pentru a o reinițializa, se va percepe o taxă de reinițializare; pentru acest lucru, este posibil să fie necesară trimiterea computerului în service.



În cazul în care computerul este prevăzut cu senzor de amprentă digitală și dvs. ați setat parola de pornire împreună cu funcționalitatea de autentificare cu amprentă digitală, aveți posibilitatea să utilizați funcția de recunoaștere a amprentei digitale în locul introducerii parolei la pornirea computerului. Pentru informații suplimentare, consultați **Utilizarea autentificării cu amprentă digitală** ([pagina 112](#)).

Pentru a adăuga parola de pornire (parola de computer)

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Security** pentru a afișa fila **Security**, selectați **Set Machine Password** și apoi apăsați tasta **Enter**.
- 4 În ecranul de introducere a parolei, introduceți parola de două ori și apăsați pe tasta **Enter**.  
Parola poate avea până la 32 de caractere alfanumerice (inclusiv spații).
- 5 Selectați **Password when Power On** în **Security**.  
Apăsați pe bara de spațiu pentru a comuta valoarea setării de la **Disabled** la **Enabled**.
- 6 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Exit**, selectați **Exit Setup** și apoi apăsați pe tasta **Enter**.  
Când apare solicitarea de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.

## Pentru a adăuga parola de pornire (parola de utilizator)

! Asigurați-vă că ați setat parola de computer înainte de a seta parola de utilizator.

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Introduceți parola de computer și apăsați pe tasta **Enter**.
- 4 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Security** pentru a afișa fila **Security**, selectați **Set User Password** și apoi apăsați tasta **Enter**.
- 5 În ecranul de introducere a parolei, introduceți parola de două ori și apăsați pe tasta **Enter**.  
Parola poate avea până la 32 de caractere alfanumerice (inclusiv spații).
- 6 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Exit**, selectați **Exit Setup** și apoi apăsați pe tasta **Enter**.  
Când apare solicitarea de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.

## Modificarea/Eliminarea parolei de pornire

Pentru a modifica sau elimina parola de pornire (parola de computer)

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Introduceți parola de computer și apăsați pe tasta **Enter**.
- 4 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Security** pentru a afișa fila **Security**, selectați **Set Machine Password** și apoi apăsați tasta **Enter**.
- 5 În ecranul de introducere a parolei, introduceți o dată parola curentă și de două ori o parolă nouă și apoi apăsați pe tasta **Enter**. Pentru a elimina parola, lăsați necompletate câmpurile **Enter New Password** și **Confirm New Password** și apăsați pe tasta **Enter**.
- 6 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Exit**, selectați **Exit Setup** și apoi apăsați pe tasta **Enter**. Când apare solicitarea de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.

Pentru a modifica sau elimina parola de pornire (parola de utilizator)

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Introduceți parola de utilizator și apăsați pe tasta **Enter**.
- 4 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Security** pentru a afișa fila **Security**, selectați **Set User Password** și apoi apăsați tasta **Enter**.
- 5 În ecranul de introducere a parolei, introduceți o dată parola curentă și de două ori o parolă nouă și apoi apăsați pe tasta **Enter**. Pentru a elimina parola, lăsați necompletate câmpurile **Enter New Password** și **Confirm New Password** și apăsați pe tasta **Enter**.
- 6 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Exit**, selectați **Exit Setup** și apoi apăsați pe tasta **Enter**. Când apare solicitarea de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.

## Adăugarea parolei de Windows

Parola de Windows este utilă atunci când trebuie să partajați un singur computer cu mai multe persoane. Setând parola de Windows, aveți posibilitatea să protejați contul dvs. de utilizator împotriva accesului neautorizat.

Vi se va solicita să introduceți parola de Windows după ce selectați contul dvs. de utilizator.

! Asigurați-vă că nu uitați parola. Scrieți parola și păstrați-o în siguranță și ferită de accesul altor persoane.



Dacă ați setat parola de Windows împreună cu funcționalitatea de autentificare cu amprentă digitală, aveți posibilitatea să utilizați funcția de recunoaștere a amprente digitale în locul introducerii parolei la pornirea computerului. Pentru informații suplimentare, consultați **Utilizarea autentificării cu amprentă digitală (pagina 112)**.

### Pentru a adăuga parola de Windows

- 1 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **User Accounts and Family Safety** (Conturi utilizator și siguranța familiei) sau pe **Conturi utilizator**.
- 3 Faceți clic pe **Conturi utilizator**.
- 4 Faceți clic pe **Creare parolă pentru cont** în **Make changes to your account** (Efectuare modificări la contul dvs).
- 5 În câmpurile **Parolă nouă** și **Confirmare parolă nouă**, introduceți parola pentru contul dvs.
- 6 Faceți clic pe **Creare parolă**.



Consultați **Windows Help and Support** (Ajutor și Asistență Windows) pentru informații suplimentare despre parola de Windows.

## Modificarea/Eliminarea parolei de Windows

Pentru a modifica parola de Windows

- 1 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **User Accounts and Family Safety** (Conturi utilizator și siguranța familiei) sau pe **Conturi utilizator**.
- 3 Faceți clic pe **Conturi utilizator**.
- 4 Faceți clic pe **Change your password** (Modificare parolă).
- 5 În câmpul **Current password** (Parola curentă) , introduceți parola curentă.
- 6 În câmpurile **Parolă nouă** și **Confirmare parolă nouă**, introduceți o parolă nouă.
- 7 Faceți clic pe **Modificare parolă**.

Pentru a elimina parola de Windows

- 1 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **User Accounts and Family Safety** (Conturi utilizator și siguranța familiei) sau pe **Conturi utilizator**.
- 3 Faceți clic pe **Conturi utilizator**.
- 4 Faceți clic pe **Remove my password** (Eliminare parolă personală).
- 5 În câmpul **Current password** (Parola curentă), introduceți parola curentă pe care doriți să o eliminați.
- 6 Faceți clic pe **Remove password** (Eliminare parolă).

## Utilizarea autentificării cu amprentă digitală

Este posibil ca în computerul dvs. să existe un senzor de amprentă digitală; acesta are rolul de a vă oferi avantaje suplimentare. Bara orizontală de dimensiuni reduse amplasată între butoanele tactile stâng și drept este senzorul cititorului de amprentă digitală și va denumită în continuare senzor de amprentă digitală.

Consultați **Specifications** online pentru a afla dacă modelul dvs. este prevăzut cu senzor de amprentă digitală.

După ce vă înregistrați amprenta/amprentele digitale, funcționalitatea de autentificare cu amprentă digitală vă va oferi:

- O alternativă la funcția de introducere a parolei
  - Acțiunea de Log on la Windows ([pagina 117](#))  
Dacă ați înregistrat amprentele dvs. digitale pentru contul dvs. de utilizator, puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în loc de introducerea parolei pentru a face Log on la Windows.
  - Caracteristica Power-on Security ([pagina 117](#))  
Dacă ați setat parola de pornire ([pagina 105](#)), puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în loc de introducerea parolei la pornirea computerului.
- Password bank pentru accesarea rapidă a site-urilor Web ([pagina 118](#))  
Puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în locul introducerii informațiilor necesare pentru accesarea site-urilor Web protejate prin parolă (conturi de utilizator, parole etc.).
- Caracteristica File Safe pentru criptarea/decriptarea datelor ([pagina 118](#))  
Cu ajutorul caracteristicii File Safe aveți posibilitatea să criptați fișiere și foldere pentru a crea o arhivă criptată. Pentru a decripta sau accesa astfel de arhive criptate, aveți posibilitatea să utilizați autentificarea cu amprentă digitală sau să introduceți parola pe care ați specificat-o pentru criptare.
- Funcția de lansare rapidă a aplicațiilor pentru accesarea rapidă a aplicațiilor ([pagina 118](#))  
După ce asociați o aplicație cu amprenta dvs. digitală, aveți posibilitatea să parcurgeți cu degetul senzorul de amprentă digitală pentru a lansa aplicația respectivă.



## Precauții la utilizarea autentificării cu amprentă digitală

- ❑ Tehnologia de autentificare cu amprentă digitală nu asigură în totalitate autentificarea utilizatorilor sau protejarea datelor sau componentelor dvs. hardware.  
Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru problemele sau daunele cauzate de utilizarea sau incapacitatea dvs. de a utiliza senzorul de amprentă digitală.
  - ❑ Recunoașterea amprente digitale depinde de condițiile dvs. de utilizare și diferă de la o persoană la alta.
  - ❑ Asigurați-vă că efectuați o copie de rezervă a datelor stocate pe memoria flash încorporată sau pe unitatea de hard disk\*, în special în arhivele create cu ajutorul caracteristicii File Safe, înainte de a trimite computerul la reparat.  
Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru pierderea datelor sau pentru modificările efectuate asupra acestora care ar putea rezulta în timpul reparării.
  - ❑ În cazul în care memoria flash încorporată sau unitatea de hard disk\* trebuie inițializată, de exemplu după operația de reparare, șabloanele de amprentă digitală se vor pierde. Va trebui să le înregistrați din nou pe toate.
  - ❑ Întreținerea și gestionarea datelor privind autentificarea cu amprentă digitală se efectuează pe propriul risc.  
Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru nicio defecțiune cauzată de întreținerea și gestionarea datelor dvs.
  - ❑ Înainte de a vă debarasa de computer sau înainte de a-l ceda altei persoane, se recomandă să ștergeți datele de amprentă digitală înregistrate în senzorul de amprentă digitală după ce ștergeți datele stocate pe unitatea dvs. de hard disk. Consultați **Ștergerea amprentelor digitale înregistrate (pagina 119)** pentru a vedea procedura detaliată.
- \* Computerul dvs. este echipat cu o memorie flash încorporată și/sau cu o unitate de hard disk, în funcție de modelul pe care l-ați achiziționat. Consultați **Specifications** online pentru a afla configurația dispozitivelor de stocare de care dispuneți.

## Înregistrarea unei amprente digitale

Pentru a utiliza funcționalitatea de autentificare cu amprentă digitală, trebuie să înregistrați amprenta/amprentele dvs. digitale în computer.



Setați parola de Windows pe computerul dvs. înainte de a efectua înregistrarea. Consultați **Adăugarea parolei de Windows (pagina 110)** pentru instrucțiunile detaliate.

### Pentru a înregistra o amprentă digitală



Pentru fiecare utilizator se pot înregistra până la 10 amprente digitale, iar pentru a face Log off la sistem utilizând caracteristica Power-on Security se pot înregistra până la 21 de amprente digitale. De asemenea, aveți posibilitatea să selectați degetul a cărui amprentă doriți să o utilizați ulterior pentru caracteristica Power-on Security.

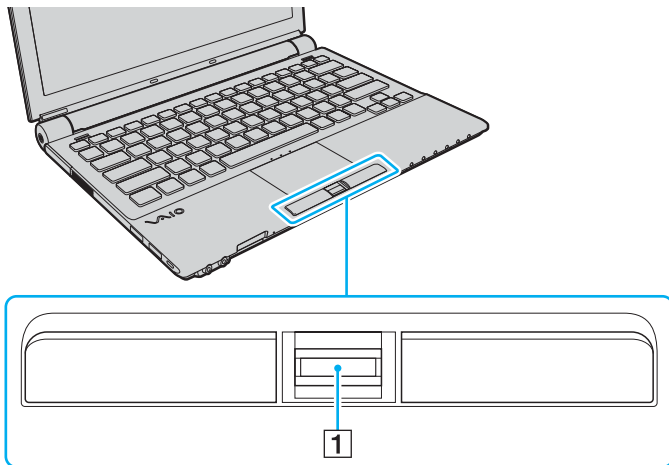
- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Control Center**. Apare fereastra **Fingerprint Control Center**.
- 2 Faceți clic pe **Fingerprints** și apoi pe **Initialize**.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran.



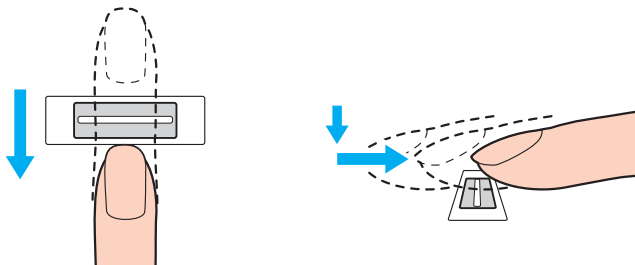
Pentru a citi descrierea detaliată, faceți clic pe **Help** în pasul 2.

Dacă nu ați reușit să înregistrați o amprentă digitală, urmați acești pași pentru a încerca din nou.

- 1 Plasați articulația superioară a degetului pe senzorul de amprentă digitală (1).



2 Parcurgeți cu degetul de sus în jos sensorul de amprentă digitală.



! Plasați porțiunea plată a vârfului degetului în centrul sensorului de amprentă digitală.

Scanați amprenta digitală de la articulația superioară a degetului până la vârful degetului.

Nu îndepărtați degetul de sensorul de amprentă digitală în timp ce îl treceți deasupra acestuia.

Este posibil ca înregistrarea amprentei digitale să eșueze dacă mișcați degetul prea rapid sau prea încet. Așteptați aproximativ o secundă pentru ca sensorul de amprentă digitală să se scaneze amprenta dvs. digitală.

Este posibil ca amprenta dvs. digitală să nu poată fi înregistrată și/sau recunoscută, dacă degetul dvs. este uscat sau ud, ridat, rănit, murdar etc.

Înregistrați mai multe amprente digitale pentru eventualitatea în care sensorul nu poate recunoaște o amprentă digitală.

Pentru fiecare persoană se pot înregistra până la 10 amprente digitale. Rețineți că se pot înregistra până la 21 de amprente digitale pentru a face Log on la sistem utilizând caracteristica Power-on Security.

Asigurați-vă că amprentele dvs. și sensorul de amprentă digitală sunt curate pentru a menține funcționarea optimă a caracteristicii de recunoaștere.

## Efectuarea de Log on la sistem

Pentru a utiliza funcționalitatea de autentificare cu amprentă digitală în locul introducerii parolei pentru a face Log on la sistem, trebuie să setați parolele de pornire și de Windows și să configurați computerul pentru autentificare cu amprentă digitală.

Pentru setarea parolelor de pornire și de Windows, consultați **Setarea parolei (pagina 105)**.

## Efectuarea de Log on la Windows

Dacă ați setat parola de Windows, puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în locul introducerii parolei de Windows. Pentru a face Log on la Windows, parcurgeți transversal senzorul de amprentă digitală cu degetul a cărui amprentă este înregistrată atunci când apare fereastra de Log on la Windows.

Pentru informații detaliate despre efectuarea de Log on la Windows, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

## Caracteristica Power-on Security

Dacă ați setat parola de pornire (pagina 105), puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în loc de introducerea parolei la pornirea computerului.

Pentru informații detaliate despre caracteristica Power-on Security, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

## Utilizarea caracteristicii Password Bank

După ce înregistrați informațiile de utilizator personale (conturi de utilizator, parole etc.) pentru site-uri Web în Password Bank, puteți utiliza autentificarea cu amprentă digitală în locul introducerii informațiilor necesare pentru accesarea site-urilor Web protejate prin parolă.

Pentru informații detaliate despre utilizarea caracteristicii Password Bank, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

! În funcție de site-ul Web pe care îl accesați, este posibil să nu puteți utiliza caracteristica Password Bank.

## Utilizarea caracteristicii File Safe

Cu ajutorul caracteristicii File Safe puteți crea o arhivă criptată pentru a include un fișier și/sau un folder în vederea protejării împotriva accesului neautorizat. Arhiva criptată poate fi decriptată sau deblocată pentru accesarea fișierului/folderului inclus parcurgând transversal senzorul de amprentă digitală cu degetul sau introducând parola pentru copii de rezervă pe care ați specificat-o pentru criptare.

Pentru informații detaliate despre utilizarea caracteristicii File Safe, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

## Utilizarea caracteristicii de lansare a aplicațiilor

Caracteristica de lansare a aplicațiilor este disponibilă pe computerul dvs. pentru a lansa o aplicație favorită (fișier executabil) asociată unuia dintre degetele dvs. cu ajutorul amprente digitale. După ce asociați o aplicație cu degetul dvs., aveți posibilitatea să lansați aplicația asociată parcurgând transversal senzorul de amprentă digitală cu degetul.

Pentru informații detaliate despre utilizarea caracteristicii de lansare a aplicațiilor, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

## Utilizarea autentificării cu amprentă digitală împreună cu cipul TPM

Utilizarea autentificării cu amprentă digitală împreună cu caracteristica TPM de criptare a datelor poate spori securitatea computerului dvs. Pentru instrucțiuni ale modului de utilizare a cipului TPM, consultați **Utilizarea cipului Trusted Platform Module (TPM)** (pagina 120).

Pentru a utiliza autentificarea cu amprentă digitală împreună cu cipul TPM, computerul dvs. trebuie să fie echipat atât cu un senzor de amprentă digitală, cât și cu cip TPM. Consultați **Specifications** online pentru a afla dacă modelul dvs. este echipat cu acestea.

Pentru informații detaliate despre utilizarea autentificării cu amprentă digitală împreună cu cipul TPM, faceți clic pe **Start, Toate programele, Protector Suite QL** și apoi pe **Help** pentru a citi fișierul de ajutor.

## Ștergerea amprentelor digitale înregistrate

Înainte de a vă debarasa de computer sau înainte de a-l ceda altei persoane, se recomandă să ștergeți datele de amprentă digitală înregistrate în senzorul de amprentă digitală după ce ștergeți datele stocate pe memoria flash încorporată sau pe unitatea de hard disk\*.

Pentru a șterge amprente digitale înregistrate

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Security** în vederea afișării filei **Security**.
- 4 Apăsați pe tasta **↓** pentru a selecta **Clear Fingerprint Data** și apoi apăsați pe tasta **Enter**.  
datele de amprentă digitală înregistrate în senzorul de amprentă digitală se șterg automat după repornirea sistemului.

## Utilizarea cipului Trusted Platform Module (TPM)

Cipul Trusted Platform Module (TPM) este încorporat în modelele selectate și oferă computerului dvs. funcții de securitate de bază. În combinație cu cipul TPM, aveți posibilitatea să criptați și să decriptați datele dvs. pentru a spori securitatea computerului și pentru a împiedica accesul neautorizat.

TPM-urile sunt concepute de Trusted Computing Group (TCG) și sunt denumite, de asemenea, de asemenea, cipuri de securitate.

Consultați **Specifications** online pentru a afla dacă modelul dvs. dispune de un cip TPM.

### Precauții la utilizarea cipului TPM

- ❑ Deși computerul dvs. este echipat cu cele mai recente funcții TPM de securitate, aceste funcții nu asigură protecția totală a datelor și componentelor dvs. hardware. Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru problemele sau daunele cauzate de utilizarea de către dvs. a acestor funcții.
- ❑ După ce instalați Infineon TPM Professional Package, trebuie să setați câteva parole TPM pe computerul dvs. Fără aceste parole, nu veți putea restaura datele protejate cu TPM. Asigurați-vă că notați parolele și că le păstrați în siguranță, fără ca alte persoane să aibă acces la acestea.
- ❑ Asigurați-vă că efectuați copii de rezervă ale fișierului arhivă pentru recuperare în caz de urgență, ale fișierului cu simbolul de recuperare în caz de urgență, ale fișierului de reinițializare a parolei și ale fișierului secret personal și că le păstrați în siguranță, fără ca alte persoane să aibă acces la ele, înainte de a trimite computerul la reparat. Este posibil ca datele stocate în chipul TPM de pe placa de bază să se piardă sau să se deterioreze în timpul reparării.
- ❑ În timpul reparării este posibil ca cipul TPM să fie înlocuit, chiar dacă acest modul nu prezintă probleme. În astfel de cazuri, utilizați copiile de rezervă ale fișierului arhivă pentru recuperare în caz de urgență, ale fișierului cu simbolul de recuperare în caz de urgență, ale fișierului cu simbolul de reinițializare a parolei și ale fișierului secret personal pentru a restaura configurația cipului TPM.



- ❑ Asigurați-vă că efectuați o copie de rezervă a datelor stocate pe unitatea de hard disk înainte de a trimite computerul la reparat. Este posibil ca după operațiile de reparare unitatea de hard disk să fie reinițializată și returnată; în astfel de cazuri, nu veți avea posibilitatea să restaurați datele de pe hard disk utilizând copiile de rezervă ale fișierului arhivă de recuperare în caz de urgență, ale fișierului cu simbolul de recuperare în caz de urgență, ale fișierului cu simbolul de reinițializare a parolei și ale fișierului secret personal.
- ❑ Asigurați-vă că veți configura operațiile de efectuare automată a copiilor de rezervă după finalizarea expertului de inițializare a cipului TPM. Dacă fereastra care conține caseta de selectare **Run automatic backup now** se afișează după configurare, selectați caseta de selectare respectivă și actualizați fișierele de rezervă. Este posibil ca procesul de restaurare utilizând fișierele de rezervă să eșueze, dacă nu configurați operațiile de efectuare automată a copiilor de rezervă.
- ❑ Întreținerea și gestionarea datelor protejate cu TPM se efectuează pe propriul risc. Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru nicio defecțiune cauzată de întreținerea și gestionarea datelor dvs.

## Notă importantă

- ❑ Nu criptați fișiere care conțin chei de utilizat pentru criptare și foldere care conțin astfel de fișiere. Criptarea fișierelor din foldere care conțin chei de bază pentru utilizator și altele utilizând Encrypting File System (EFS) vă va împiedica să lansați software-ul TPM și să decriptați datele criptate în următoarele cazuri:
  - ❑ Software-ul TPM a fost instalat.
  - ❑ Platforma a fost inițializată.
  - ❑ Funcționalitatea EFS a fost activată în cadrul procesului de inițializare al utilizatorului.

Dacă sunt stabilite setările implicite, fișierele din folderele de mai jos nu pot fi criptate, deoarece au atribute de sistem. Nu modificați atributele de sistem ale fișierelor din folderele de mai jos.



Următoarele foldere sunt invizibile în mod implicit.

- ❑ Foldere care conțin chei de bază pentru utilizator și altele
  - C:\<username>\All Users\Infineon\TPM Software 2.0\BackupData
  - C:\<username>\All Users\Infineon\TPM Software 2.0\PlatformKeyData
  - C:\<username>\All Users\Infineon\TPM Software 2.0\RestoreData
  - (C:\<username>\All Users is a shortcut to C:\ProgramData.)
  - C:\<username>\<account>\AppData\Roaming\Infineon\TPM Software 2.0\UserKeyData

- ❑ Nu criptați următoarele fișiere arhivă, de rezervă sau cu simboluri. Restaurarea acestora nu va mai fi posibilă în niciun mod, dacă le criptați din neatenție.  
Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru problemele sau daunele cauzate de criptarea din neatenție a următoarelor fișiere și foldere care include fișierele.
- ❑ Fișierul cu copiile de rezervă create automat  
Numele implicit al fișierului: SPSystemBackup.xml  
Calea implicită: Nu există (Făcând clic pe **Browse** se va afișa fereastra <userfolder>\Documents\Security Platform.)
- ❑ Folderul de stocare a datelor de rezervă create automat  
Numele implicit al fișierului: SPSystemBackup  
Folderul este creat ca subfolder pentru fișierul SPSystemBackup.xml.
- ❑ Fișierul cu simbolul pentru decriptare  
Numele implicit al fișierului: SPEmRecToken.xml  
Calea implicită: Suport amovibil (dischetă, memorie USB etc.)
- ❑ Fișierul cu copii de rezervă ale cheii și certificatului  
Numele implicit al fișierului: SpBackupArchive.xml  
Calea implicită: Nu există (Făcând clic pe **Browse** se va afișa fereastra <userfolder>\Documents\Security Platform.)
- ❑ Fișierul cu copiile de rezervă ale PSD  
Numele implicit al fișierului: SpPSDBackup.fsb  
Calea implicită: Nu există (Făcând clic pe **Browse** se va afișa fereastra <userfolder>\Documents\Security Platform.)

- ❑ Nu criptați următoarele simboluri de reinițializare a parolelor și fișiere secrete. Reinițializarea acestora nu va mai fi posibilă în niciun mod, dacă le criptați din neatenție.  
Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru problemele sau daunele cauzate de criptarea din neatenție a următoarelor fișiere și foldere care include fișierele.
- ❑ Fișierul cu simbolul de reinițializare a parolei  
Numele implicit al fișierului: SPPwdResetToken.xml  
Calea implicită: Suport amovibil (dischetă, memorie USB etc.)
- ❑ Fișierul secret pentru reinițializarea parolei  
Numele implicit al fișierului: SPPwdResetSecret.xml  
Calea implicită: Suport amovibil (dischetă, memorie USB etc.)

## Configurarea cipului TPM

Pentru a utiliza cipul TPM încorporat, trebuie să:

- 1 Activați cipul TPM în ecranul de configurare din BIOS.
- 2 Instalați Infineon TPM Professional Package.
- 3 Inițializați și configurați cipul TPM.

Pentru a activa cipul TPM în ecranul de configurare din BIOS

- 1 Porniți computerul.
- 2 Apăsați pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.  
Apare ecranul de configurare din BIOS. În caz contrar, reporniți computerul și apăsați de câteva ori pe tasta **F2** atunci când apare sigla VAIO.
- 3 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **TPM State** și apoi selectați **Enabled** pentru **Change TPM State**.
- 4 Apăsați pe tasta **←** sau pe tasta **→** pentru a selecta **Exit** și apoi apăsați pe **Exit Setup**, apoi pe tasta **Enter**.
- 5 Dup ce sistemul repornește, faceți clic pe **Execute** în fereastra **Physical Presence Operations**.

!  
Înainte de activa cipul TPM, asigurați-vă că setați parola de pornire pentru a proteja configurația cipului TPM împotriva modificărilor neautorizate.

Dacă cipul TPM este activat, sigla VAIO va apărea mai târziu, deoarece la pornirea computerului se vor efectua verificări de securitate.



De asemenea, aveți posibilitatea să dezactivați cipul TPM și să goliți configurația acestuia în ecranul de configurare din BIOS. Rețineți că nu veți putea accesa date protejate cu TPM dacă goliți drepturile de proprietate stocate în TPM. Înainte de a goli configurația cipului TPM, asigurați-vă că efectuați copii de rezervă a datelor protejate cu TPM.

## Pentru a instala Infineon TPM Professional Package

Citiți fișierul Readme.txt din folderul **C:\Infineon\Readme**. Apoi faceți dublu-clic pe **C:\Infineon\setup.exe** pentru a instala pachetul.

Pentru a instala acest pachet, trebuie să dețineți drepturi de administrator pe computer.

! Va trebui să setați câteva parole la instalarea Infineon TPM Professional Package. Fără aceste parole, nu veți putea restaura datele protejate cu TPM sau fișierele de rezervă. Asigurați-vă că notați parolele și că le păstrați în siguranță, fără ca alte persoane să aibă acces la acestea.

## Pentru a inițializa și configura cipul TPM

Consultați documentația online pentru informații detaliate. Pentru a deschide documentația, faceți clic pe **Start, Toate programele, Infineon Security Platform Solution** și apoi pe **Help**.

! Întreținerea și gestionarea datelor protejate cu TPM se efectuează pe propriul risc. Sony nu își asumă nicio responsabilitate pentru nicio defecțiune cauzată de întreținerea și gestionarea datelor dvs.

## Configurarea computerului prin intermediul VAIO Control Center

Utilitarul **VAIO Control Center** vă permite să consultați informațiile despre sistem și să specificați preferințele pentru comportamentul sistemului.

Pentru a utiliza VAIO Control Center

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și apoi pe **VAIO Control Center**.  
Apare fereastra **VAIO Control Center**.
- 2 Selectați elementul de control dorit și modificați setările.
- 3 După ce ați terminat, faceți clic pe **OK**.  
Setarea elementului dorit a fost modificată.



Pentru informații suplimentare despre fiecare opțiune, faceți clic pe **Help** în fereastra **VAIO Control Center** pentru a afișa fișierele de ajutor.

Unele elemente de control nu vor fi vizibile dacă deschideți **VAIO Control Center** ca utilizator standard.

## Utilizarea utilitarului VAIO Status Monitor

Utilitarul **VAIO Status Monitor** vă permite să verificați diverse setări, precum setările de gestionare a energiei, setări de securitate și utilizarea curentă a dispozitivelor, în fereastra **VAIO Status Monitor**.

Pentru a afișa fereastra VAIO Status Monitor

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și apoi pe **VAIO Status Monitor**.  
Apare fereastra **VAIO Status Monitor**.



Aveți posibilitatea să modificați anumite elemente în fereastra **VAIO Status Monitor**. Pentru a modifica setările, selectați elementul dorit și faceți clic pe **Settings**.



## Utilizarea modurilor de economisire a energiei

Dacă utilizați un acumulator ca sursă de alimentare pentru computer, puteți profita de setările de gestionare a energiei pentru a prelungi durata de viață a acumulatorului. Pe lângă modul normal de operare, care vă permite să opriți anumite dispozitive, computerul are două moduri distincte de economisire a energiei: Repaus și Hibernare. Atunci când folosiți energia acumulatorului, trebuie să conștientizați faptul că dacă nivelul de încărcare a acumulatorului scade, computerul va intra automat în modul Hibernare, indiferent de setarea de gestionare a energiei pe care ați selectat-o.



Dacă nivelul acumulatorului scade sub 10 procente, trebuie fie să conectați adaptorul CA pentru a reîncărca acumulatorul, fie să opriți calculatorul și să instalați un acumulator încărcat.

## Utilizarea modului Normal

Aceasta este starea normală a computerului atunci când este în uz. Lumina verde de indicare a energiei este aprinsă în acest mod. Pentru a economisi energie atunci când nu lucrați, puteți să opriți un anumit dispozitiv precum ecranul LCD sau unitatea de hard disk.



Puteți modifica configurația de memorie care afectează consumul de energie în modul Normal. Consultați **Modificarea setărilor de performanță** ([pagina 137](#)).

## Utilizarea modului Repaus

În modul Repaus ecranul LCD se oprește, iar dispozitivul/dispozitivele de stocare și procesorul intră într-un mod de consum redus de energie. În acest mod lumina de indicare a energiei are culoarea roșie și clipește intermitent.

! Dacă nu utilizați computerul o perioadă lungă de timp atunci când acesta este deconectat de la sursa de CA, activați modul Hibernare sau închideți computerul.

### Pentru a activa modul Repaus

Faceți clic pe **Start**, pe săgeata de lângă butonul **Blocare** și apoi pe **Repaus**.

### Pentru a reveni la modul Normal

Apăsați pe orice tastă.

! Dacă țineți apăsat butonul de alimentare cel puțin patru secunde, computerul se va opri automat. Veți pierde datele nesalvate.



Veți pierde datele nesalvate.

Computerul iese din modul Repaus mai rapid decât din modul Hibernare.

Modul Repaus utilizează mai multă energie decât modul Hibernare.

Puteți utiliza **VAIO Control Center** pentru a configura computerul pentru a reveni la modul Normal atunci când deschideți capacul cu ecran LCD. Această preferință pentru reluarea consumului de energie se va pierde dacă îndepărtați atât adaptorul CA, cât și acumulatorul. Consultați **Configurarea computerului prin intermediul VAIO Control Center** ([pagina 127](#)).

! Dacă acumulatorul se descarcă în timp ce calculatorul este în modul Repaus, veți pierde datele nesalvate. Revenirea la starea de lucru anterioară este imposibilă. Pentru a evita pierderea de date, salvați frecvent datele.

În cazul în care computerul nu este utilizat pentru o anumită perioadă de timp, va intra în modul Repaus. Pentru a modifica acest lucru, puteți modifica setările modului Repaus.

Pentru a modifica setările modului Repaus

- 1 Faceți clic dreapta pe pictograma stării alimentării din bara de sarcini și selectați **Opțiuni de alimentare**.
- 2 Faceți clic pe **Change plan settings** (Modificare setări plan) din planul curent de alimentare.
- 3 Modificați timpul după care computerul intră în modul Repaus și faceți clic pe **Salvare modificări**.

## Utilizarea modului Hibernare

În modul Hibernare, starea sistemului se salvează pe dispozitivul principal de stocare\* și alimentarea este oprită. Chiar și atunci când acumulatorul se descarcă, datele nu vor fi pierdute. Lumina de indicare a energiei este stinsă în acest mod.

\* Computerul dvs. are ca dispozitiv de stocare principal fie o memorie flash încorporată, fie o unitate de hard disk, în funcție de modelul pe care l-ați achiziționat. Consultați **Specifications** online pentru a afla configurația dispozitivelor de stocare de care dispuneți.

### Pentru a activa modul Hibernare

Apăsați pe tastele **Fn+F12**.

Computerul intră în modul Hibernare.

Alternativ, puteți face clic pe **Start**, pe săgeata de lângă butonul **Blocare** și apoi pe **Hibernare** pentru a aduce computerul în modul Hibernare.

### Pentru a reveni la modul Normal

Apăsați pe butonul de alimentare.

Computerul revine la starea normală.

**!** Dacă țineți apăsat butonul de alimentare cel puțin patru secunde, computerul se va opri automat.



Dacă nu utilizați computerul o perioadă lungă de timp, activați modul Hibernare. Acest mod de economisire a energiei reduce timpul de oprire sau de reluare a activității.

Când computerul este în modul Hibernare, nu puteți introduce un disc.

Modul Hibernare necesită mai mult timp decât modul Repaus pentru a fi activat.

Este necesar mai mult timp pentru a reveni la modul Normal din modul Hibernare decât din modul Repaus.

Modul Hibernare utilizează mai puțină energie decât modul Repaus.

Puteți utiliza **VAIO Control Center** pentru a configura computerul pentru a reveni la modul Normal atunci când deschideți capacul cu ecran LCD. Această preferință pentru reluarea consumului de energie se va pierde dacă îndepărtați atât adaptorul CA, cât și acumulatorul. Consultați **Configurarea computerului prin intermediul VAIO Control Center** ([pagina 127](#)).



Nu mutați computerul înainte ca indicatorul de alimentare să se stingă.

## Gestionarea energiei prin intermediul VAIO Power Management

Gestionarea energiei vă ajută să configurați scheme pentru funcționarea cu CA sau cu acumulator pentru a vă îndeplini cerințele de consum de energie.

**VAIO Power Management** este o aplicație software dezvoltată exclusiv pentru computere VAIO. Prin intermediul acestei aplicații software, puteți îmbunătăți funcțiile Windows de gestionare a energiei pentru a asigura funcționarea mai bună a computerului și o durată de viață mai lungă pentru acumulator. Pentru informații suplimentare despre **VAIO Power Management**, consultați fișierul de ajutor din software-ul **VAIO Power Management**.

### Activarea VAIO Power Management

Când porniți computerul, o pictogramă de stare a alimentării apare în bara de sarcini. Această pictogramă indică tipul de sursă de alimentare utilizat la un moment dat, de exemplu alimentare cu CA. Faceți clic pe această pictogramă pentru a afișa fereastra ce prezintă starea alimentării.

Funcționalitățile **VAIO Power Management** sunt adăugate la **Proprietăți opțiuni de alimentare** din Windows.

#### Pentru a activa VAIO Power Management

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma de stare a alimentării din bara de sarcini și selectați **Opțiuni de alimentare**.
- 2 Faceți clic pe **Change plan settings** (Modificare setări plan) în planul curent de alimentare.
- 3 Faceți clic pe **Change advanced power settings** (Modificare setări de alimentare complexe). Apare fereastra **Opțiuni de alimentare**.
- 4 Selectați fila **VAIO Power Management**.

#### Pentru a reveni la setările implicite

- 1 În fila **VAIO Power Management**, faceți clic pe **Advanced**. Apare fereastra **VAIO Power Management**.
- 2 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a modifica setările.

## Activarea schemelor de alimentare VAIO Power Management

**VAIO Power Management** oferă câteva scheme de alimentare predefinite. Fiecare schemă de alimentare constă într-un grup de setări de gestionare a energiei care sunt proiectate pentru a îndeplini cerințe specifice de gestionare a energiei, de la gestionare maximă de energie până la nicio gestionare a energiei.

Pentru a activa o schemă de alimentare VAIO Power Management

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma de stare a alimentării din bara de sarcini și selectați **Opțiuni de alimentare**.
- 2 Selectați un plan de alimentare.  
Schema de alimentare a fost activată.

Dacă este necesar, puteți schimba setările complexe de alimentare. Urmați acești pași:

- 3 Faceți clic pe **Change plan settings** (Modificare setări plan) în planul curent de alimentare.
- 4 Faceți clic pe **Change advanced power settings** (Modificare setări de alimentare complexe).
- 5 Selectați fila **VAIO Power Management**.  
Puteți modifica elementele din listă.

!

Dacă selectați opțiunea de dezactivare a alimentării cu tensiune a unității de discuri optice, butonul care substituie butonul de scoatere a discurilor de pe unitatea de discuri optice nu funcționează. Utilizați în schimb butonul de scoatere a discurilor de pe unitate.

- 6 Faceți clic pe **OK**.

## VAIO Power Management Viewer

Pentru a porni VAIO Power Management Viewer

Faceți clic  pe fila **VAIO Power Management**.

Alternativ, puteți să faceți clic pe **Start, Toate programele, VAIO Control Center** și apoi pe **VAIO Power Management Viewer** pentru a porni vizualizatorul.

Pentru a schimba planul de alimentare

Selectați schema de alimentare dorită în lista verticală din **AIO Power Management Viewer**.

Pentru a vizualiza performanțele în schemă de alimentare modificată cu VAIO Power Management

Atunci când atât **VAIO Power Management**, cât și **VAIO Power Management Viewer** funcționează, **VAIO Power Management Viewer** afișează performanța în schema de alimentare care o fost modificată cu **VAIO Power Management**.



Utilizați **VAIO Power Management** pentru a configura sau modifica schema de alimentare.



## Modificarea setărilor de performanță

Aveți posibilitatea să modificați configurația de memorie care afectează consumul de energie în modul Normal.

Pentru a modifica setările de performanță

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și faceți clic pe **VAIO Control Center**.  
Apare fereastra **VAIO Control Center**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Power Management** în fila **System Information** și apoi pe **Performance**.
- 3 Selectați **Memory bus: 400 MHz Priority is given to saving power**.  
În mod implicit, opțiunea **Memory bus: 400 MHz Priority is given to saving power** este selectată.
- 4 Faceți clic pe **OK**.
- 5 În solicitarea de confirmare, faceți clic pe **Da**.

!  
Pentru a activa modificarea, trebuie să reporniți computerul.

## Protejarea datelor împotriva utilizării neautorizate

Computerul dvs. are instalată aplicația **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** care este destinată protejării datelor dvs. împotriva utilizării neautorizate. Cu ajutorul acestui software, aveți posibilitatea să restricționați utilizarea dispozitivelor externe, a suporturilor de stocare și a porturilor USB la acces numai în citire.

Pentru a selecta opțiunile, trebuie să faceți Log on la computer ca utilizator cu drepturi de administrator.

Pentru a utiliza aplicația Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele** și pe **VAIO Control Center**.  
Apare fereastra **VAIO Control Center**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Security** și pe **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility**.  
Apare fereastra de autentificare prin parolă.



Prima dată când folosiți **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility**, trebuie să configurați parola pentru autentificare.

- 3 Introduceți parola și faceți clic pe **OK**.
- 4 Selectați opțiunile dorite.



Restricționarea porturilor USB la acces numai în citire nu se aplică tuturor dispozitivelor externe conectate la porturile USB ale computerului dvs. Pentru anumite dispozitive, cum ar fi unitățile optice externe, restricționarea nu se aplică.



Opțiunile pe care le-ați selectat în **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** nu afectează toate caracteristicile dispozitivului. De exemplu, citirea datelor de pe dispozitiv folosind portul USB este în continuare disponibilă.

- 5 Faceți clic pe **OK**.
- 6 Apare un mesaj care vă solicită să reporniți computerul, faceți clic pe **Da**.  
Modificările sunt activate după repornirea computerului.

! Opțiunile pe care le-ați selectat pot fi diferite de cele de pe dispozitiv, în funcție de condițiile de funcționare. Dacă atunci când reporniți computerul apare un mesaj care anunță o nepotrivire între opțiunile de pe computer și cele de pe dispozitiv, selectați din nou opțiunile.

## Configurarea modemului

Înainte de a putea începe să utilizați modemul intern (nu toate modemurile sunt încorporate), sau de fiecare dată când folosiți modemul în timp ce călătoriți, asigurați-vă că țara locației active definite în fereastra **Opțiuni telefonie și modem** se potrivește cu țara din care efectuați apelul.

Pentru a modifica setările de țară pentru modem

- 1 Faceți clic pe **Start** și apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **Hardware and sound** (Hardware și Sunet).
- 3 Faceți clic pe **Opțiuni telefonie și modem**.  
Apare fereastra **Informații amplasare**.
- 4 Introduceți informațiile cerute și apoi faceți clic pe **OK**.  
Apare fereastra **Opțiuni telefonie și modem**.
- 5 Selectați amplasarea din fila **Reguli de apelare**.
- 6 Faceți clic pe butonul **Editare** pentru a modifica configurația curentă.  
Apare fereastra **Editare amplasare**.  
Sau  
Faceți clic pe butonul **Nou** pentru a configura modemul.  
Apare fereastra **Amplasare nouă**.
- 7 Verificați configurarea țării/regiunii și asigurați-vă că se potrivește cu locul din care efectuați apelul.



Este posibil ca apelarea cu impulsuri să nu fie disponibilă în unele țări și/sau regiuni.

- 8 Dacă ați modificat setările amplasării, faceți clic pe **Se aplică** și apoi pe **OK**.  
Apare fereastra **Opțiuni telefonie și modem**.

- 9 Verificați dacă modemul este listat în fila **Modemuri**.  
Dacă modemul nu este listat, faceți clic pe **Adăugare** și urmați instrucțiunile expertului.
- 10 Faceți clic pe **Se aplică/OK**. Modemul este configurat.

! Înainte de a aplica setări de țară noi, cablul telefonului trebuie să fie deconectat de la computer.

## Protejarea hard diskului

În cazul în care computerul dvs. este echipat cu o unitate de hard disk încorporată, atunci el are preinstalat utilitarul **VAIO HDD Protection** pentru personalizarea setărilor dvs. pentru protejarea unității de hard disk împotriva șocurilor. Puteți selecta nivelul de sensibilitatea pentru senzorul de șocuri încorporate pentru a configura nivelul de protecție adecvat.

Consultați **Specifications** online în cazul în care computerul este echipat cu unitate de hard disk.

! Rețineți că stocarea pe memoria flash încorporată nu face obiectul utilitarului **VAIO HDD Protection**.

### Activarea VAIO HDD Protection

Pentru a vă proteja unitatea de hard disk împotriva șocurilor, trebuie să activați mai întâi **VAIO HDD Protection**.

Pentru a activa VAIO HDD Protection

- 1 Faceți clic pe **Start**, **Toate programele** și pe **VAIO Control Center**.
- 2 Faceți clic pe **Security** în fila **Categories** și faceți dublu clic pe **Hard Disk Drive Protection Settings**. Apare fereastra de configurare.
- 3 Bifați caseta de selectare **Activate hard disk drive protection**.
- 4 Selectați unul dintre nivelurile de sensibilitate dorite.
- 5 Faceți clic pe **OK**.  
Pentru mai multe informații, faceți clic pe **Help** în fereastra de configurare pentru a deschide fișierul Ajutor.

! Utilitarul **VAIO HDD Protection** este conceput pentru a minimiza posibilitățile de deteriorare a unităților de hard disk și a datelor utilizatorilor. În niciun caz utilitarul nu asigură o protecție 100% a datelor.

Protecția unității de hard disk este dezactivată înainte de pornirea Windows și în timpul unei treceri în modul Hibernare sau Repaus, în modul Instant, la recuperarea și la oprirea sistemului.

## Efectuarea de upgrade la computerul VAIO

Computerul VAIO și modulele de memorie utilizează componente de mare precizie și tehnologie cu conectori electronici. Pentru a evita pierderea garanției în timpul perioadei de garanție a produsului, vă recomandăm:

- Contactați distribuitorul pentru a instala un modul de memorie nou.
- Nu îl instalați dvs., dacă nu sunteți familiarizați cu efectuarea de upgrade la memoria unui computer.
- Nu atingeți conectorii și nu deschideți capacul compartimentului modulului de memorie.

Pentru tipul de modul și cantitatea de memorie instalată pe modelul dumneavoastră, consultați **Specifications** online.

Contactați VAIO-Link dacă aveți nevoie de asistență.

## Înlocuirea memoriei

Dacă doriți să extindeți funcționalitatea computerului, puteți spori memoria prin înlocuirea modului de memorie instalat. Înainte de a face upgrade la memoria computerului, citiți notele și procedurile din următoarele pagini.

### Note privind înlocuirea modulelor de memorie

- ❑ Fiți atenți atunci când schimbați memoria. Instalarea necorespunzătoare a modulelor de memorie poate cauza deteriorarea sistemului. Această deteriorare poate anula garanția producătorului.
- ❑ Folosiți doar module de memorie compatibile cu computerul. Dacă un modul de memorie nu este detectat de computer sau sistemul de operare Windows devine instabil, contactați distribuitorul sau producătorul modului de memorie.
- ❑ Descărcările electrostatice (ESD) pot deteriora componentele electronice. Înainte de a atinge un modul de memorie, asigurați-vă de următoarele lucruri:
  - ❑ Procedurile descrise în acest document presupun cunoașterea de către utilizator a terminologiei generale asociate computerelor personale și a practicilor de siguranță și respectarea reglementărilor necesare privind utilizarea și modificarea echipamentului electronic.
  - ❑ Închideți computerul și deconectați-l de la sursa de alimentare (bateria sau adaptorul AC) și de la alte legături de telecomunicații, rețele sau modemuri, înainte să îndepărtați orice capac sau panou de pe computer. Dacă nu procedați astfel, vă puteți accidenta sau puteți deteriora echipamentul.
  - ❑ ESD poate deteriora modulele de memorie și alte componente. Instalați modulul de memorie doar pe o stație de lucru ESD. Dacă o asemenea stație nu este disponibilă, nu lucrați într-o zonă acoperită cu covor și nu manipulați materiale care produc sau rețin electricitate statică (învelitori din celofan, de exemplu). Realizați împământarea prin menținerea contactului cu o porțiune de metal nevopsit a cadrului în timp ce efectuați procedura.
  - ❑ Nu deschideți ambalajul modului de memorie înainte să fiți pregătit să îl schimbați. Ambalajul protejează modulul de ESD.

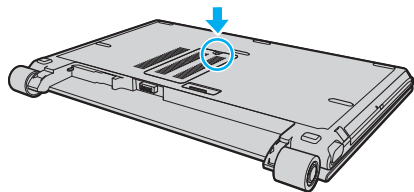


- Folosiți săculețul special furnizat odată cu modulul de memorie sau împachetați modulul în folie de aluminiu pentru a-l proteja de ESD.
- Introducerea de lichide, substanțe străine sau obiecte în compartimentele pentru modulele de memorie sau în alte componente interne ale computerului va duce la deteriorarea computerului iar costurile de reparație nu vor fi acoperite de garanție.
- Nu păstrați modulul de memorie într-un loc expus la:
  - Surse de căldură precum radiatoare sau conducte de aer
  - Lumină solară directă
  - Praf excesiv
  - Vibrații sau șocuri mecanice
  - Magneți puternici sau difuzoare care nu au magneți protejați
  - Temperatură ambientală mai mare de 35°C sau mai mică de 5°C
  - Umiditate ridicată
- Manipulați cu grijă modulul de memorie. Pentru a evita rănirea mâinilor și a degetelor, nu atingeți marginile componentelor și circuitele din interiorul computerului.

## Înlocuirea unui modul de memorie

Pentru a înlocui un modul de memorie

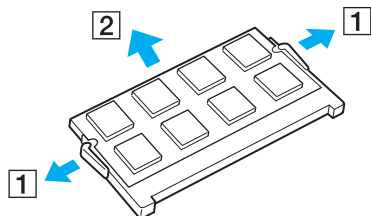
- 1 Închideți computerul și deconectați toate dispozitivele periferice.
- 2 Deconectați computerul și scoateți bateria.
- 3 Așteptați până când computerul se răcește.
- 4 Desfaceți șurubul (indicat de săgeata de mai jos) de sub computer și îndepărtați capacul compartimentului pentru modulele de memorie.



- 5 Atingeți un obiect din metal pentru a descărca electricitatea statică.

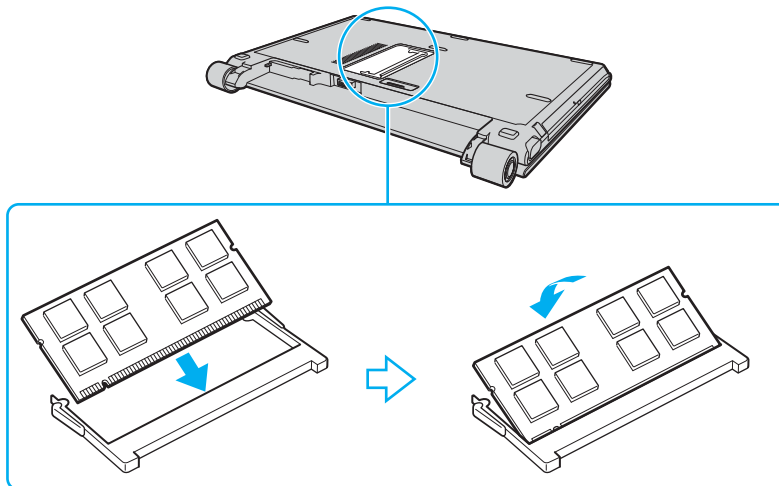
6 Îndepărtați modulul de memorie instalat în prezent după cum urmează:

- ❑ Trageți clapetele în direcția săgeților (1).  
Modulul de memorie este eliberat.
- ❑ Asigurați-vă că modulul de memorie se înclină în sus și apoi trageți-l afară în direcția săgeții (2).



7 Scoateți noul modul de memorie din ambalaj.

- 8 Introduceți modulul de memorie în fanta pentru modulul de memorie și împingeți-l până face clic.



! Nu atingeți alte componente de pe placa de bază.

Asigurați-vă că inserați marginea conecatoare a modulului de memorie în compartiment în timp ce aliniați creștătura de pe modul cu ieșitura mică din compartimentul deschis.

- 9 Înlocuiți capacul compartimentului pentru module de memorie.
- 10 Strângeți șurubul de sub computer.
- 11 Reinstalați bateria și porniți computerul.

## Vizualizarea dimensiunii memoriei

Pentru a vizualiza dimensiunea memoriei

- 1 Porniți computerul.
- 2 Faceți clic pe **Start, Toate programele**, apoi pe **VAIO Control Center**.
- 3 Faceți dublu clic pe folderul **System Information** din fereastra **VAIO Control Center**.
- 4 Faceți dublu clic pe simbolul **System Information** din folderul **System Information**.  
Puteți vizualiza dimensiunea memoriei. Dacă nu se afișează memoria adăugată, repetați întreaga procedură de instalare și reporniți computerul.

## Măsuri de siguranță

Această secțiune prezintă îndrumări și măsuri de siguranță pentru a vă ajuta să vă protejați computerul VAIO de eventuale deteriorări.

- ❑ **La manipularea ecranului LCD (pagina 151)**
- ❑ **La utilizarea sursei de alimentare (pagina 152)**
- ❑ **La manipularea computerului (pagina 153)**
- ❑ **La utilizarea camerei încorporate MOTION EYE (pagina 155)**
- ❑ **La manipularea dischetelor (pagina 155)**
- ❑ **La manipularea discurilor (pagina 156)**
- ❑ **La utilizarea bateriei (pagina 157)**
- ❑ **La utilizarea căștilor (pagina 158)**
- ❑ **La manipularea suportului Memory Stick (pagina 159)**
- ❑ **La manipularea hard diskului (pagina 160)**
- ❑ **La actualizarea computerului (pagina 161)**

## La manipularea ecranului LCD

- ❑ Nu lăsați ecranul LCD cu fața la soare. Acest lucru ar putea deteriora ecranul LCD. Fiți atenți atunci când utilizați computerul în apropierea unei ferestre.
- ❑ Nu zgâriați ecranul LCD și nu exercitați presiune asupra lui. Acest lucru poate duce la o defecțiune.
- ❑ Utilizarea computerului în condiții de temperatură scăzută poate genera o imagine reziduală pe ecranul LCD. Aceasta nu este o defecțiune. Atunci când computerul revine la temperatură normală, ecranul revine la normal.
- ❑ Pe ecranul LCD poate apărea o imagine reziduală dacă aceeași imagine se afișează o perioadă lungă de timp. Imaginea reziduală dispare după un timp. Puteți utiliza un economizor de ecran pentru a evita apariția imaginilor reziduale.
- ❑ Ecranul LCD se încălzește în timpul funcționării. Acest lucru este normal și nu indică o defecțiune.
- ❑ La fabricarea ecranului LCD s-a utilizat tehnologie de înaltă precizie. Este posibil, totuși, să vedeți puncte negre mici și/sau puncte luminoase (roșii, albastre sau verzi) care apar continuu pe ecranul LCD. Acesta este un rezultat normal al procesului de fabricare și nu indică o defecțiune.
- ❑ Evitați frecarea ecranului LCD. Acest lucru ar putea deteriora ecranul. Folosiți o cârpă moale și uscată pentru a șterge ecranul LCD.
- ❑ Nu modificați setarea orientării ecranului LCD din fereastra **Tablet PC Settings** (Setări Tablet PC) chiar dacă este disponibilă o altă opțiune, deoarece acest lucru poate duce la instabilitatea computerului. Sony nu își asumă nicio răspundere pentru niciun defect generat de această modificare.
- ❑ Nu exercitați presiune asupra capacului ecranului LCD, când acesta este închis, întrucât ecranul LCD se poate zgâria sau murdări.

## La utilizarea sursei de alimentare

- Consultați **Specifications** online pentru a verifica funcționarea alimentării modelului dvs.
- Nu folosiți aceeași priză AC cu alte echipamente consumatoare de energie, cum ar fi fotocopiatoarele sau dispozitivele de tăiat hârtie.
- Puteți achiziționa un cablu prelungitor cu protecție la supratensiune. Acest dispozitiv ajută la prevenirea deteriorării computerului cauzată de creșteri bruște de tensiune, în timpul unei furtuni cu descărcări electrice, de exemplu.
- Nu așezați obiecte grele pe cablul de alimentare.
- Pentru a deconecta cablul, trageți-l afară apucând de ștecăr. Nu trageți niciodată de cablu.
- Deconectați computerul de la priza AC dacă nu îl utilizați o perioadă lungă de timp.
- Asigurați-vă că priza AC este ușor de accesat.
- Atunci când adaptorul AC nu este utilizat, deconectați-l de la priza AC.
- Utilizați adaptorul AC primit la livrarea computerului sau produse Sony originale. Nu folosiți alt adaptor AC, deoarece se pot produce defecțiuni.



## La manipularea computerului

- Curățați biroul cu o cârpă moale, uscată sau ușor umezită cu o soluție de detergent slabă. Nu folosiți tampoane abrazive, pudră de lustruire sau solvenți precum alcool sau benzină, deoarece acestea pot deteriora finisările computerului.
- Dacă scăpați un obiect solid sau lichide pe computer, opriți computerul și apoi deconectați-l de la priză. Este posibil să fie necesară verificarea computerului de către personal calificat înainte să îl porniți din nou.
- Aveți grijă să nu scăpați computerul și nu așezați obiecte pe acesta.
- Nu așezați computerul într-un loc expus la:
  - Surse de căldură precum radiatoare sau conducte de aer
  - Lumină solară directă
  - Praf excesiv
  - Umezeală sau ploaie
  - Vibrații sau șocuri mecanice
  - Magneți puternici sau difuzoare care nu au magneți protejați
  - Temperatură ambientală mai mare de 35°C sau mai mică de 5°C
  - Umiditate ridicată
- Nu amplasați echipamente electronice lângă computer. Câmpul electromagnetic al computerului poate cauza defecțiuni.
- Asigurați o circulație adecvată a aerului pentru a preveni creșterea temperaturii interne. Nu amplasați computerul pe suprafețe poroase, precum covoare sau păături sau în apropierea unor materiale textile (perdele, draperii) ce pot bloca orificiile de ventilare.
- Computerul utilizează semnale radio de înaltă frecvență și pot apărea interferențe cu recepția radio sau TV. Dacă se întâmplă acest lucru, mutați computerul la o distanță corespunzătoare față de acestea.

- ❑ Folosiți doar echipamente periferice și cabluri de interfață specificate; în caz contrar, pot apărea probleme.
- ❑ Nu utilizați cabluri de conectare tăiate sau deteriorate.
- ❑ În cazul în care computerul este mutat direct dintr-un mediu cu temperatură redusă într-un mediu cu temperatură ridicată, în interiorul computerului se poate produce condens. În acest caz, așteptați cel puțin o oră înainte de a porni computerul. Dacă apare orice problemă, deconectați computerul de la priză și contactați VAIO-Link.
- ❑ Asigurați-vă că deconectați cablul de alimentare înainte de a curăța computerul.
- ❑ Pentru a evita pierderea de date, în cazul în care computerul este deteriorat, creați cu regularitate copii de rezervă ale datelor.

## La utilizarea camerei încorporate MOTION EYE

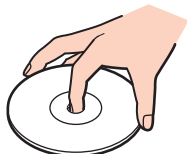
- Nu atingeți placa lentilei camerei încorporate **MOTION EYE**, deoarece puteți zgâria placa și aceste zgârieturi vor apărea pe imaginile capturate.
- Nu permiteți ca lumina solară directă să pătrundă în zona camerei încorporate **MOTION EYE**, indiferent de starea de funcționarea a computerului, întrucât acest lucru poate cauza defectarea camerei.
- Camera încorporată **MOTION EYE** este dezactivată în timp ce se importă imagini video sau fotografii de pe un dispozitiv compatibil cu i.LINK conectat la portul i.LINK.
- Curățați placa lentilei camerei încorporate **MOTION EYE** cu o perie cu pompă de aer sau cu o perie moale. Dacă lentilele sunt foarte murdare, ștergeți-le cu o cârpă moale și uscată. Nu frecați placa lentilei, deoarece este sensibilă la presiune.

## La manipularea dischetelor

- Nu deschideți manual obturatorul și nu atingeți suprafața dischetei.
- Nu păstrați dischetele în apropierea magneților.
- Nu expuneți dischetele la lumină solară directă și la alte surse de căldură.
- Nu păstrați dischetele în apropierea lichidelor. Aveți grijă ca acestea să nu se ude. Când nu folosiți dischetele, scoateți-le din unitatea de dischetă și depozitați-le într-o cutie.
- Dacă discheta are o etichetă adezivă, asigurați-vă că eticheta este bine lipită. Dacă marginea etichetei este îndoită, este posibil ca eticheta să se lipească de interiorul unității și să cauzeze defecțiuni sau deteriorări ale dischetei.

## La manipularea discurilor

- Nu atingeți suprafața discului.
- Nu lăsați să cadă discul și nu îl îndoiți.
- Ampretele digitale și praful de pe suprafața unui disc pot produce erori de citire. Țineți întotdeauna discul de margini și de orificiul central, după cum se arată mai jos:



- Îngrijirea adecvată a discului este esențială pentru fiabilitatea sa continuă. Nu folosiți solvenți (precum benzină, diluant, alcool, soluții de curățat disponibile în comerț sau spray antistatic) ce pot cauza deteriorarea discului.
- Pentru curățarea normală, țineți discul de margine și folosiți o cârpă moale pentru a curăța discul dinspre centru spre exterior.
- Dacă discul este foarte murdar, umeziți o cârpă moale cu apă, stoarceți-o bine și folosiți-o pentru a șterge suprafața discului dinspre centru înspre exterior. Ștergeți orice urme de umezeală cu o cârpă moale și uscată.
- Nu atașați niciodată pe un disc o etichetă adezivă. Utilizarea discului nu va mai fi posibilă.

## La utilizarea bateriei

- Nu lăsați bateriile la temperaturi mai mari de 60°C, de exemplu într-o mașină parcată la soare sau expuse la lumina solară directă.
- Durata de viață a bateriei este mai scurtă într-un mediu rece. Acest lucru se datorează eficienței scăzute a bateriei la temperaturi joase.
- Încărcați bateriile la temperaturi cuprinse între 10°C și 30°C. Temperaturile joase necesită o perioadă de încărcare mai mare.
- Unele baterii reîncărcabile nu respectă standardele Sony de calitate și siguranță. Din motive de securitate acest computer funcționează doar cu baterii Sony proiectate pentru acest model. Dacă instalați un alt tip de baterie, aceasta nu se încarcă, iar computerul nu va funcționa.
- Bateria se încălzește în timpul utilizării sau al încărcării. Acest lucru este normal și nu trebuie să vă îngrijoreze.
- Țineți bateria departe de orice sursă de căldură.
- Bateria nu trebuie să se ude.
- Nu deschideți și nu încercați să dezamblați bateria.
- Nu expuneți bateria la șocuri mecanice.
- Dacă nu utilizați computerul o perioadă lungă de timp, scoateți bateria din computer pentru a evita deteriorarea sa.
- Dacă, după încărcarea completă a bateriei, nivelul de energie este în continuare scăzut, este posibil ca bateria să se apropie de sfârșitul duratei de viață și trebuie înlocuită.
- Nu este necesar să descărcați bateria înainte de reîncărcare.
- Dacă nu ați utilizat bateria o perioadă lungă de timp, reîncărcați-o.

## La utilizarea căștilor

- ❑ **Siguranța pe șosea** – Nu utilizați căștile în timp ce conduceți, când mergeți cu bicicleta sau când conduceți un vehicul motorizat. Acest lucru poate genera pericol în trafic și este ilegal în unele regiuni. De asemenea, poate fi periculos să ascultați muzică la volum ridicat în timp ce mergeți pe jos, în special la trecerile pentru pietoni.
- ❑ **Prevenirea vătămării auzului** – Evitați folosirea căștilor la volum ridicat. Experții ORL avertizează împotriva ascultării la căști în continuu, la volum ridicat și pe perioade lungi de timp. Dacă auziți un țuiet în urechi, reduceți volumul sau întrerupeți utilizarea.

## La manipularea suportului Memory Stick

- Nu atingeți conectorul suportului Memory Stick cu degetele sau cu obiecte metalice.
- Folosiți doar etichete adezive furnizate împreună cu suportul Memory Stick.
- Nu îndoiți, nu lăsați să cadă și nu expuneți la șocuri suportul Memory Stick.
- Nu dezamblați și nu modificați suportul Memory Stick.
- Nu lăsați suportul Memory Stick să se umezească.
- Nu utilizați și nu depozitați suportul Memory Stick în locuri expuse la:
  - Electricitate statică
  - Zgomot electric
  - Temperaturi foarte mari, precum în cazul mașinilor parcate la soare
  - Lumină solară directă
  - Umiditate ridicată
  - Substanțe corozive
- Utilizați cutia de depozitare furnizată odată cu suportul Memory Stick.
- Faceți copii de rezervă ale datelor de valoare.
- Nu lăsați suportul Memory Stick la îndemâna copiilor. Există riscul ca aceștia să înghită suportul.
- Când folosiți un suport Memory Stick Duo, nu utilizați un stilou cu vârf subțire pentru a scrie pe eticheta lipită pe suportul Memory Stick Duo. Exercițarea de presiune asupra suportului poate deteriora componentele interne.

## La manipularea hard diskului

! Următoarele măsuri de siguranță se aplică modelelor echipate cu unitate de hard disk. Consultați **Specifications** online pentru a verifica dacă modelul pe care îl dețineți este echipat sau nu cu unitatea de hard disk.

Hard diskul are o densitate mare de stocare și citește sau scrie date într-un timp scurt. Cu toate acestea, vibrațiile mecanice, șocurile sau praful îl pot deteriora cu ușurință.

Cu toate că hard diskul are un dispozitiv intern de siguranță pentru prevenirea pierderilor de date din cauza vibrațiilor mecanice, șocurilor sau prafului, trebuie să aveți grijă atunci când manipulați computerul.

### Pentru a evita deteriorarea hard diskului

- Nu expuneți computerul la mișcări bruște.
- Nu țineți computerul în apropierea magneților.
- Nu amplasați computerul într-un loc expus la vibrații mecanice sau într-o poziție instabilă.
- Nu mutați computerul în timp ce este pornit.
- Nu închideți și nu reporniți computerul în timp ce se citesc sau scriu date pe unitatea de hard disk.
- Nu utilizați computerul într-un loc expus la schimbări extreme de temperatură.



Dacă hard diskul este deteriorat, datele nu pot fi recuperate.



## La actualizarea computerului

Utilizând următoarele aplicații software, verificați dacă s-au instalat pe computerul dvs. cele mai recente actualizări, astfel încât computerul să funcționeze mai eficient.

Pentru a verifica dacă s-au instalat pe computer, urmați acești pași pentru fiecare aplicație software:

### **Windows Update**

Faceți clic pe **Start, Toate programele**, apoi pe **Windows Update** și urmați instrucțiunile de pe ecran.

### **VAIO Update 3**

Faceți clic pe **Start, Toate programele, VAIO Update 3**, pe **VAIO Update Options**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Dacă nu ați instalat încă cele mai recente actualizări, instalați-le cu aceste aplicații software. Pentru a descărca și pentru a instala actualizările pe computer, computerul trebuie să fie conectat la Internet. Pentru informații despre cum se conectează computerul la Internet, consultați **Utilizarea Internetului (pagina 60)**.

## Depanarea

Această secțiune descrie felul în care puteți soluționa problemele obișnuite care pot apărea când utilizați computerul VAIO. Multe dintre probleme au soluții simple. Încercați aceste sugestii înainte de a contacta VAIO-Link.

- ❑ **Computerul** ([pagina 164](#))
- ❑ **Securitatea sistemului** ([pagina 172](#))
- ❑ **Bateria** ([pagina 173](#))
- ❑ **Camera încorporată MOTION EYE** ([pagina 175](#))
- ❑ **Internetul** ([pagina 178](#))
- ❑ **Lucrul în rețea** ([pagina 180](#))
- ❑ **Tehnologia Bluetooth** ([pagina 183](#))
- ❑ **Discurile optice** ([pagina 187](#))
- ❑ **Afișajul** ([pagina 191](#))
- ❑ **Imprimarea** ([pagina 195](#))
- ❑ **Microfonul** ([pagina 196](#))
- ❑ **Mouse-ul** ([pagina 197](#))
- ❑ **Difuzoarele** ([pagina 198](#))
- ❑ **Dispozitivul touch pad** ([pagina 199](#))
- ❑ **Tastatura** ([pagina 200](#))
- ❑ **Dischetele** ([pagina 201](#))
- ❑ **Audio/Video** ([pagina 202](#))
- ❑ **Suportul Memory Stick** ([pagina 204](#))

- ❑ Dispozitivele periferice ([pagina 206](#))
- ❑ Stația de andocare ([pagina 207](#))

## Computerul

### Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu pornește?

- Computerul trebuie să fie conectat la o sursă de alimentare și să fie pornit. Indicatorul de alimentare trebuie să fie aprins (computerul se alimentează cu energie).
- Bateria trebuie să fie corect instalată și încărcată.
- Unitatea de dischetă (dacă este cazul) trebuie să fie goală.
- În cazul în care computerul este conectat la un prelungitor sau la o sursă de alimentare continuă (UPS), asigurați-vă că prelungitorul sau dispozitivul UPS este conectat la o sursă de curent și că este pornit.
- Dacă folosiți un monitor extern, asigurați-vă că acesta este conectat la o sursă de curent și că este pornit. Luminozitatea și contrastul trebuie să fie reglate corect. Pentru informații suplimentare, consultați manualul primit împreună cu monitorul.
- Deconectați adaptorul AC și scoateți bateria. Așteptați între trei și cinci minute. Reinstalați bateria, reconectați adaptorul AC, apoi apăsați pe butonul de alimentare pentru a porni computerul.
- Condensul poate duce la defectarea computerului. Dacă se formează condens, nu utilizați computerul cel puțin o oră.
- Îndepărtați orice modul de memorie suplimentar instalat după ce ați achiziționat computerul.
- Utilizați adaptorul AC Sony livrat. Pentru propria siguranță, folosiți doar baterii reîncărcabile și adaptor AC Sony originale, furnizate de Sony pentru computerul VAIO.

## Ce ar trebui să fac dacă apare o eroare BIOS atunci când pornesc computerul?

Dacă se afișează mesajul „Press <F1> to resume, <F2> to setup” în partea de jos a ecranului, urmați acești pași:

- 1 Apăsați pe tasta **F2**.  
Se afișează ecranul de configurare BIOS. Dacă nu se afișează acest ecran, reporniți computerul și apăsați pe tasta **F2** de câteva ori atunci când apare sigla VAIO.
- 2 Setati data (luna/ziua/anul). Apăsați pe tasta **Enter**.
- 3 Apăsați pe tasta **↓** pentru a selecta **System Time**, apoi setati ora (oră: minute: secunde). Apăsați pe tasta **Enter**.
- 4 Apăsați pe tasta **→** pentru a selecta fila **Exit**, apoi apăsați pe tasta **F9**.  
Când apare mesajul de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.
- 5 Selectati **Exit Setup**, apoi apăsați pe tasta **Enter**.  
Când apare mesajul de confirmare, apăsați pe tasta **Enter**.  
Se repornește computerul.


În cazul în care acest lucru se întâmplă frecvent, contactați VAIO-Link.

## Ce ar trebui să fac dacă indicatorul de alimentare (Verde) este aprins, însă ecranul rămâne gol?

Urmați acești pași:

- 1 Mențineți apăsat butonul de alimentare cel puțin patru secunde pentru a verifica dacă indicatorul de alimentare se stinge. Reporniți computerul.
- 2 În cazul în care ecranul computerului este în continuare gol, deconectați adaptorul AC, scoateți bateria și așteptați circa 1 minut. Apoi reinstalați bateria, conectați adaptorul AC și porniți din nou computerul.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul sau aplicația software nu mai răspunde la comenzi?

- ❑ În cazul în care computerul nu mai răspunde în timp ce se execută o aplicație software, apăsați pe tastele **Alt+F4** pentru a închide fereastra aplicației.
- ❑ Dacă apăsarea pe tastele **Alt+F4** nu funcționează, faceți clic pe **Start**, pe săgeata din dreptul butonului **Blocare**, apoi pe **Închidere** pentru a închide computerul.
- ❑ În cazul în care computerul nu se închide, apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete**, apoi faceți clic pe săgeata  din dreptul butonului **Închidere** și pe **Închidere**.  
Dacă se afișează fereastra **Securitate Windows**, faceți clic pe **Închidere**.

**!** Închiderea computerului folosind combinația de taste **Ctrl+Alt+Delete** sau butonul de alimentare poate duce la pierderea datelor nesalvate.

- ❑ În cazul în care computerul nu se închide, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare până la închiderea computerului.
- ❑ Scoateți adaptorul AC și bateria.
- ❑ Încercați să instalați din nou aplicația software.
- ❑ Contactați editorul aplicației software sau furnizorul de asistență tehnică desemnat.

## De ce nu intră computerul în modurile Repaus sau Hibernare?

Computerul poate deveni instabil în cazul în care se schimbă modul de operare înainte ca acesta să intre complet în modul Repaus sau Hibernare.

Pentru a restabili stabilitatea de funcționare normală a computerului

- 1 Închideți toate programele deschise.
- 2 Faceți clic pe **Start**, pe săgeata de lângă butonul **Blocare**, apoi pe **Repornire**.
- 3 În cazul în care computerul nu repornește, apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete** și faceți clic pe săgeata de lângă butonul **Închidere**, apoi faceți clic pe **Repornire**.
- 4 Dacă această procedură nu funcționează, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare până la închiderea computerului.

! Închiderea computerului utilizând butonul de alimentare poate duce la pierderea datelor nesalvate.

## Ce ar trebui să fac dacă indicatorul bateriei clipește și computerul nu pornește?

- ❑ Această situație poate fi cauzată de neinstalarea corectă a bateriei. Pentru a rezolva această problemă, opriți computerul și scoateți bateria. Instalați din nou bateria în computer. Pentru detalii, consultați **Instalarea bateriei (pagina 23)**.
- ❑ Dacă problema persistă după efectuarea procedurii descrisă mai sus, înseamnă că bateria instalată nu este compatibilă. Scoateți bateria și contactați VAIO-Link.

## Ce ar trebui să fac dacă se afișează o fereastră de mesaje care indică incompatibilitatea sau instalarea defectuoasă a bateriei, iar computerul intră în modul Hibernare?

- ❑ Această situație poate fi cauzată de neinstalarea corectă a bateriei. Pentru a rezolva această problemă, opriți computerul și scoateți bateria. Instalați din nou bateria în computer. Pentru detalii, consultați **Instalarea bateriei (pagina 23)**.
- ❑ Dacă problema persistă după efectuarea procedurii descrisă mai sus, înseamnă că bateria instalată nu este compatibilă. Scoateți bateria și contactați VAIO-Link.

## De ce în fereastra Proprietăți sistem se afișează o viteză mai scăzută a procesorului decât cea maximă?

Acest lucru este normal. Întrucât procesorul computerului dumneavoastră utilizează un tip de tehnologie de control al vitezei procesorului, în scopul economisirii de energie, este posibil ca fereastra Proprietăți sistem să afișeze viteza actuală a procesorului în locul vitezei maxime.

## Ce ar trebui să fac dacă sistemul de operare Windows nu pornește, afișând un mesaj, atunci când pornesc computerul?

Dacă introduceți de trei ori, succesiv, o parolă de pornire greșită, se afișează mesajul **Enter Onetime Password**. Dacă introduceți din nou o parolă de pornire greșită, de trei ori succesiv, se afișează mesajul **System Disabled**, iar sistemul de operare Windows nu pornește. Mențineți apăsat butonul de alimentare cel puțin patru secunde pentru a verifica dacă indicatorul de alimentare se stinge. Așteptați 10 sau 15 secunde, apoi reporniți computerul și introduceți parola corectă. Când introduceți parola, verificați dacă indicatoarele Num lock și Caps lock sunt stinse. Dacă acestea sunt aprinse, apăsați pe tasta **Num Lk** sau pe tasta **Caps Lock** pentru a stinge indicatoarele înainte de a introduce parola.



## Ce ar trebui să fac dacă software-ul jocului nu funcționează sau dacă se blochează des?

- ❑ Verificați dacă pe site-ul Web al jocului există fișiere de corecție sau de actualizare disponibile pentru descărcare.
- ❑ Asigurați-vă că aveți instalat cel mai nou driver video.
- ❑ În cazul unor modele VAIO, memoria grafică este partajată cu sistemul. În acest caz, performanța grafică optimă nu este garantată.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu îmi amintesc parola BIOS?

Dacă ați uitat parola BIOS, contactați VAIO-Link pentru a o reseta. Se va percepe o taxă de resetare.

## De ce durează atât de mult până pornește computerul?

- ❑ În cazul în care s-a activat Norton Internet Security's Personal Firewall, este posibil să dureze mai mult timp până la apariția desktopului, datorită verificărilor de securitate din rețea.
- ❑ Dacă s-a activat TPM, va dura mai mult până la apariția siglei VAIO pe ecran, datorită verificărilor de securitate care se efectuează la pornirea computerului.

## De ce nu se stinge ecranul după trecerea perioadei setate pentru închidere automată?

**Economizorul de ecran VAIO inițial** dezactivează setarea respectivă, pe care o puteți selecta folosind opțiunile pentru alimentare din Windows, astfel încât ecranul să se stingă.

Selectați alt economizor de ecran decât **Economizorul de ecran VAIO inițial**.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu reușesc să pornesc computerul folosind fișierele de inițializare de pe o dischetă din unitatea de dischetă USB conectată la computer?

Pentru a porni computerul de pe o unitate de dischetă USB, trebuie să schimbați dispozitivul de pornire.

Porniți computerul și apăsați pe tasta **F11** atunci când apare sigle VAIO.

## Cum șterg partiția de recuperare?

Urmați acești pași pentru a șterge partiția de recuperare:

- 1 Introduceți discul de recuperare în unitatea optică de disc, când computerul este pornit, închideți computerul, apoi porniți-l din nou.  
Dacă utilizați o unitate optică de disc externă, apăsați pe tasta **F11** în momentul în care se afișează sigla VAIO, în timpul procesului de pornire.  
Se afișează fereastra **System Recovery Options** (Opțiuni recuperare sistem).
- ! Utilizați discul de recuperare creat la livrarea computerului dvs.
- 2 Selectați aspectul tastaturii din lista verticală, apoi faceți clic pe **Next**.
- 3 Selectați sistemul de operare, apoi faceți clic pe **Next**.
- 4 Faceți clic pe **VAIO Recovery Utility**.  
Se afișează fereastra **Recovery Wizard** (Expert recuperare).
- 5 Faceți clic pe **Next**.
- 6 Faceți clic pe **Yes**.
- 7 Faceți clic pe **Next**.
- 8 Selectați **Change partition size before recovering** (Modificare dimensiune partiție înainte de recuperare), apoi faceți clic pe **Next**.
- 9 Selectați **Delete Recovery Partition** (Ștergere partiție de recuperare), apoi faceți clic pe **Next**.
- 10 Urmați instrucțiunile de pe ecran.

! Procedura de mai sus implică recuperarea sistemului. Rețineți că aplicațiile și datele adăugate pe unitatea de stocare primară (unitatea de stocare memorie flash încorporată sau unitatea de hard disk), înaintea ștergerii partiției de recuperare, se vor șterge. Consultați **Specifications** online pentru a găsi informații despre configurația dispozitivului de stocare instalat pe computerul dvs.

După ștergerea partiției de recuperare, păstrați discul de recuperare pentru recuperarea ulterioară a sistemului.

## Securitatea sistemului

### Cum îmi pot proteja computerul împotriva amenințărilor de securitate, precum virușii?

Sistemul de operare Microsoft Windows este preinstalat pe computerul dumneavoastră. Cel mai bun mod de a vă proteja computerul împotriva amenințărilor de securitate, precum virușii, este să descărcați și să instalați cu regularitate cele mai recente actualizări Windows.

Puteți obține actualizări Windows importante astfel:

! Computerul trebuie să fie conectat la Internet înainte de a primi actualizări.

- 1 Conectați-vă la Internet.
- 2 Faceți dublu clic pe pictograma **Windows Security Alerts** (Avertizări de securitate Windows) din bara de activități.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a seta actualizarea automată sau programată.

### Cum îmi mențin software-ul antivirus actualizat?

Puteți menține programul software **Norton Internet Security** la curent cu ultimele actualizări de la Symantec Corporation.

Pentru a descărca și pentru a instala cele mai recente actualizări de securitate

- 1 Faceți clic pe **Start, Toate programele, Norton Internet Security**, apoi pe **Norton Internet Security**.
- 2 Faceți clic pe obiectul pentru actualizarea software-ului din panoul din stânga.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a selecta și pentru a descărca actualizările.

## Bateria

### Cum găsesc nivelul de încărcare a bateriei?

Consultați **Încărcarea bateriei (pagina 25)**.

### Când folosește computerul curent alternativ?

În cazul în care computerul este conectat direct la adaptorul AC, utilizează curent alternativ, chiar dacă s-a instalat și bateria.

### Când ar trebui să reîncarc bateria?

- Când nivelul bateriei scade sub 10%.
- Când indicatorul bateriei și indicatorul de alimentare clipesc în același timp.
- Când nu ați utilizat bateria pentru o perioadă mai lungă de timp.

### Când ar trebui să înlocuiesc bateria?

Dacă nivelul bateriei este în continuare scăzut după ce încărcare, este posibil ca bateria să se apropie de sfârșitul perioadei de funcționare și trebuie înlocuită.

## Ar trebui să mă îngrijoreze faptul că bateria instalată este caldă?


Nu, este normal ca bateria să fie caldă atunci când alimentează computerul.

## Computerul poate intra în modul Hibernare în timp ce este alimentat de baterie?

Computerul poate intra în modul Hibernare în timp ce utilizează energie de la baterie, însă unele programe software și dispozitive periferice împiedică sistemul să intre în modul Hibernare. Dacă utilizați un program care împiedică sistemul să intre în modul Hibernare, salvați frecvent datele pentru a evita pierderea lor. Pentru informații privind activarea modului Hibernare, consultați **Utilizarea modului Hibernare (pagina 132)**.

## Ce ar trebui să fac dacă bateria se descarcă rapid?

Utilizarea computerului cu funcționalitățile fără fir activate implică un consum mai mare de energie.

- ❑ Dacă nu intenționați să utilizați funcția Bluetooth în timp ce funcțiile LAN fără fir și Bluetooth sunt active, urmați acești pași pentru a deconecta dispozitivul Bluetooth.
  - 1 Faceți dublu clic  în bara de activități pentru a afișa fereastra **VAIO Smart Network**.
  - 2 Pentru a dezactiva această funcție, apăsați pe butonul de lângă opțiunea Bluetooth.
  - 3 Faceți clic pe **OK**.
- ❑ Dacă nu utilizați funcțiile LAN fără fir și Bluetooth, dezactivați comutatorul **WIRELESS**.

## Camera încorporată MOTION EYE

### De ce fereastra de vizualizare nu afișează imagini sau afișează imagini de calitate slabă?

- Camera încorporată **MOTION EYE** nu poate fi partajată între mai multe aplicații software. Dacă o altă aplicație software utilizează camera, părăsiți aplicația respectivă înainte de a utiliza camera încorporată **MOTION EYE**.
- Este posibil ca memoria video a computerului să nu mai fie suficientă pentru afișarea imaginilor primite de la camera încorporată **MOTION EYE**. Micșorarea rezoluției sau reducerea culorilor ecranului LCD pot fi utile.
- Fereastra de vizualizare poate prezenta unele anomalii, de exemplu linii orizontale, în cazul în care vizualizați un obiect care se deplasează rapid. Acest lucru este normal și nu indică o defecțiune.
- Dacă problemă persistă, reporniți computerul.

### De ce imaginile capturate au o calitate slabă?

- Imaginile capturate sub o lumină fluorescentă pot prezenta reflecția luminii.
- Este posibil ca în imaginile capturate să apară o porțiune întunecată.
- Dacă placa lentilei este murdară, nu puteți realiza o fotografie clară. Curățați lentila. Consultați **La utilizarea Camerei încorporate MOTION EYE (pagina 155)**.

### De ce imaginile capturate prezintă cadre lipsă și întreruperi de sunet?

- Este posibil ca setările efectelor din aplicația software să fi dus la lipsa cadrelor. Consultați fișierul ajutor din aplicația software pentru informații suplimentare.
- Este posibil ca pe computer să ruleze mai multe aplicații software decât poate suporta acesta. Părăsiți aplicațiile pe care nu le utilizați în acel moment.
- Este posibil ca funcția de gestionare a energiei computerului să fi fost activată. Verificați performanțele procesorului.

## De ce la redarea filmelor lipsesc cadre atunci când computerul funcționează cu acumulatorul?

Bateria este pe punctul de a se descărca. Conectați computerul la o sursă de alimentare CA.

## De ce pâlpâie imaginile capturate cu camera încorporată MOTION EYE?

Această problemă apare atunci când utilizați camera sub o lumină fluorescentă datorită nepotrivirii dintre frecvența de redare a luminii și viteza diafragmei.

Pentru a reduce pâlpâirea, schimbați direcția camerei sau luminozitatea imaginilor capturate cu camera. În unele aplicații software, puteți seta o valoare corespunzătoare pentru una dintre proprietățile camerei (de ex. **LightSource**, **Flickness**, etc.) pentru a elimina pâlpârile.

## De ce este suspendată pentru câteva secunde imaginea video provenită de la camera încorporată MOTION EYE?

Imaginea video poate fi suspendată pentru câteva secunde dacă:

- este folosită o tastă de comandă rapidă cu tasta **Fn**.
- crește încărcarea procesorului.

Acest lucru este normal și nu indică o defecțiune.



## De ce nu pot folosi camera încorporată MOTION EYE?

- ❑ Camera încorporată **MOTION EYE** nu poate fi partajată între mai multe aplicații software. Dacă o altă aplicație software utilizează camera, părăsiți aplicația respectivă înainte de a utiliza camera încorporată **MOTION EYE**.
- ❑ Dacă problema persistă, trebuie să reinstalați software-ul driverului pentru cameră. Urmați acești pași:
  - 1 Faceți clic pe **Start, Panou de Control, Hardware and sound** (Hardware și Sunet) și apoi pe **Manager Dispozitive**.
  - 2 Faceți dublu clic pe **Dispozitive imagini**.
  - 3 Faceți clic dreapta pe numele de dispozitiv ce corespunde cu camera și faceți clic pe **Update Driver Software** (Actualizare Software Driver).

## Ce trebuie să fac dacă computerul devine instabil atunci când intră într-un mod de economisire a energiei în timp ce este folosită camera încorporată MOTION EYE?

- ❑ Computerul nu trebuie să intre în modurile Repaus sau Hibernare în timp ce utilizați camera încorporată **MOTION EYE**.
- ❑ În cazul în care computerul intră automat în modul Repaus sau Hibernare, modificați setările corespunzătoare modului de economisire de energie. Pentru a modifica setarea, consultați **Utilizarea modurilor de economisire a energiei (pagina 129)**.

## Internetul

### Ce ar trebui să fac în cazul în care modemul nu funcționează?

- Cablul telefonic trebuie să fie conectat corespunzător la portul de modem de pe computer și la priza de perete.
- Cablul telefonic trebuie să fie funcțional. Conectați cablul la un telefon obișnuit și verificați dacă există ton de apel.
- Asigurați-vă că numărul de telefon pe care programul îl apelează este corect.
- Asigurați-vă că aplicația software pe care o utilizați este compatibilă cu modemul computerului. (Toate programele Sony instalate în prealabil sunt compatibile.)
- Asigurați-vă că modemul este singurul dispozitiv conectat la linia telefonică.
- Urmați acești pași pentru a verifica setările:
  - 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
  - 2 Faceți clic pe **Hardware and Sound** (Hardware și sunete).
  - 3 Faceți clic pe **Opțiuni pentru telefon și modem**.
  - 4 În fila **Modemuri**, verificați dacă este listat modemul dvs.
  - 5 În fila **Reguli de apelare**, verificați dacă informațiile despre amplasare sunt corecte.

## De ce viteza conexiunii prin modem este prea scăzută?

Computerul este echipat cu un modem V.92/ V.90 compatibil. Mulți factori pot influența viteza conexiunii modemului, inclusiv bruiatul liniilor telefonice sau compatibilitatea cu echipamentul telefonic, precum faxurile sau alte modemi. În cazul în care credeți că modemul nu se conectează corespunzător la alte modemi pentru PC, faxuri sau la Furnizorul de Servicii de Internet (ISP), procedați astfel:

- Cereți companiei telefonice să verifice dacă linia telefonică nu este bruiată.
- Dacă problema este legată de fax, asigurați-vă că nu există probleme cu faxul pe care îl apeleți și că acesta este compatibil cu dispozitivele fax modem.
- Dacă întâmpinați probleme la conectarea cu furnizorul de servicii de Internet, asigurați-vă că furnizorul de servicii de Internet nu are probleme tehnice.
- Dacă dispuneți de o a doua linie telefonică, încercați să conectați modemul la acea linie.

## Lucrul în rețea

### Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu se poate conecta la un punct de acces LAN fără fir?

- Disponibilitatea conexiunii este afectată de distanță și de obstacole. Este posibil să fie necesar să îndepărtați calculatorul de obstacole sau să îl mutați mai aproape de punctul de acces pe care îl folosiți.
- Comutatorul **WIRELESS** sau **WIRELESS LAN** trebuie să fie pornit, iar indicatorul Wireless LAN de pe computer să fie aprins.
- Asigurați-vă că sursa de alimentare a punctului de acces este pornită.
- Urmați acești pași pentru a verifica setările:
  - 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
  - 2 Faceți clic pe **View network status and tasks** (Vizualizare stare și sarcini rețea) din secțiunea **Network and Internet** (Rețea și Internet).
  - 3 Faceți clic pe **Connect to a network** (Conectare la rețea) pentru a confirma faptul că punctul de acces este selectat.
- Verificați dacă este corectă cheia de criptare.
- Asigurați-vă că s-a selectat **Maximum Performance** (Performanță maximă) pentru **Wireless Adapter settings** (Setări adaptor fără fir) în fereastra **Opțiuni alimentare**. Selectarea oricărei alte opțiuni poate duce la un eșec al comunicării. Pentru a modifica setările, urmați acești pași:
  - 1 Faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe simbolul de stare a alimentării din bara de activități, apoi selectați **Opțiuni alimentare**.
  - 2 Faceți clic pe **Change plan settings** (Modificare setări plan) din planul curent de alimentare.
  - 3 Faceți clic pe **Change advanced power settings** (Modificare setări de alimentare complexe). Se afișează fereastra **Opțiuni alimentare**.
  - 4 Selectați fila **Setări complexe**.
  - 5 Faceți dublu clic pe **Wireless Adapter settings** (Setări adaptor fără fir) și pe **Mod economisire energie**.
  - 6 Selectați **Maximum Performance** (Performanță maximă) din lista verticală, atât pentru **Pe baterie cât** și pentru **Plugged in**.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot accesa Internetul?

- ❑ Verificați setările punctului de acces. Pentru informații suplimentare, consultați manualul primit împreună cu punctul de acces.
- ❑ Punctul de acces și computerul trebuie să fie conectate unul la celălalt.
- ❑ Îndepărtați computerul de obstacole sau mutați-l mai aproape de punctul de acces pe care îl utilizați.
- ❑ Computerul trebuie să fie configurat în mod adecvat pentru accesul la Internet.
- ❑ Asigurați-vă că s-a selectat **Maximum Performance** (Performanță maximă) pentru **Wireless Adapter settings** (Setări adaptor fără fir) în fereastra **Opțiuni alimentare**. Selectarea oricărei alte opțiuni poate duce la un eșec al comunicării. Urmați pașii descriși în **Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu se poate conecta la un punct de acces LAN fără fir? (pagina 180)** pentru a modifica setările.

## De ce viteza de transferare a datelor este scăzută?

- ❑ Viteza de transferare a datelor prin LAN fără fir este afectată de distanță și de obstacolele dintre dispozitive și punctele de acces. Alți factori sunt: configurația dispozitivului, starea semnalului radio și compatibilitatea aplicației software. Pentru a maximiza viteza de transferare a datelor, îndepărtați calculatorul de obstacole sau așezați-l mai aproape de punctul de acces pe care îl utilizați.
- ❑ Dacă folosiți un punct de acces LAN fără fir, este posibil ca dispozitivul să fie temporar supraîncărcat (în funcție de numărul de dispozitive care comunică prin intermediul punctului de acces).
- ❑ Dacă punctul dumneavoastră de acces interferează cu alte puncte de acces, schimbați canalul punctului de acces. Pentru informații suplimentare, consultați manualul primit împreună cu punctul de acces.
- ❑ Asigurați-vă că s-a selectat **Maximum Performance** (Performanță maximă) pentru **Wireless Adapter settings** (Setări adaptor fără fir) în fereastra **Opțiuni alimentare**. Selectarea oricărei alte opțiuni poate duce la un eșec al comunicării. Urmați pașii descriși în **Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu se poate conecta la un punct de acces LAN fără fir? (pagina 180)** pentru a modifica setările.

## Cum evit întreruperile transferului de date?

- ❑ Atunci când computerul este conectat la un punct de acces, întreruperile transferului de date pot apărea atunci când utilizați fișiere mari sau în cazul în care computerul se află în apropierea microundelor și a telefoanelor fără fir.
- ❑ Mutați computerul mai aproape de punctul de acces.
- ❑ Conexiunea punctului de acces trebuie să fie intactă.
- ❑ Schimbați canalul punctului de acces. Pentru informații suplimentare, consultați manualul primit împreună cu punctul de acces.
- ❑ Asigurați-vă că s-a selectat **Maximum Performance** (Performanță maximă) pentru **Wireless Adapter settings** (Setări adaptor fără fir) în fereastra **Opțiuni alimentare**. Selectarea oricărei alte opțiuni poate duce la un eșec al comunicării. Urmați pașii descriși în **Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu se poate conecta la un punct de acces LAN fără fir?** ([pagina 180](#)) pentru a modifica setările.

## Ce sunt canalele?

- ❑ Comunicațiile LAN fără fir se fac în benzi de frecvență împărțite cunoscute și sub numele de canale. Canalele punctelor de acces LAN fără fir terțe pot fi presetate pe canale diferite față de dispozitivele Sony.
- ❑ Dacă utilizați un punct de acces LAN fără fir, consultați informațiile despre conectivitate din manualul primit odată cu punctul de acces.

## De ce se oprește conexiunea la rețea atunci când schimb cheia de criptare?

Două computere cu funcționalitate LAN fără fir pot pierde o conexiune de rețea peer-to-peer, în cazul în care se modifică cheia de criptare. Aveți posibilitatea fie să restabiliți cheia de criptare la profilul inițial, fie să introduceți din nou cheia pe ambele computere pentru ca aceasta să se potrivească.

## Tehnologia Bluetooth


### Ce ar trebui să fac în cazul în care alte dispozitive Bluetooth nu pot detecta computerul?

- Asigurați-vă că ambele dispozitive au funcționalitatea Bluetooth activată.
- Dacă indicatorul Bluetooth este stins, schimbați poziția comutatorului **WIRELESS**.
- Nu puteți utiliza funcționalitatea Bluetooth atunci când computerul se află în modul de economisire de energie. Reveniți la modul Normal, apoi schimbați poziția comutatorului **WIRELESS**.
- Este posibil ca dispozitivul și computerul să fie prea departe unul de celălalt. Tehnologia Bluetooth fără fir funcționează cel mai bine atunci când dispozitivele sunt la maximum 10 metri unul față de celălalt.


### De ce nu poate computerul să detecteze alte dispozitive Bluetooth?

Dacă dispozitivul conectat este conectat și la alte dispozitive, este posibil să nu apară în aplicația software a dispozitivului Bluetooth sau este posibil să nu puteți comunica cu dispozitivul.

### Ce ar trebui să fac dacă nu detectez dispozitivul Bluetooth cu care vreau să comunic?

- Verificați dacă funcționalitatea Bluetooth a dispozitivului cu care doriți să comunicați este pornită. Pentru informații suplimentare, consultați manualul celui alt dispozitiv.
- Dacă dispozitivul cu care doriți să comunicați comunică deja cu un alt dispozitiv Bluetooth, este posibil ca acesta să nu fie detectat sau să nu poată comunica cu computerul dumneavoastră.
- Pentru a permite celorlalte dispozitive Bluetooth să comunice cu computerul, faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma Bluetooth  din bara de activități și selectați **Options** din meniu, pentru a deschide fereastra **Options**. Verificați apoi dacă s-au selectat modurile de securitate adecvate din fila **Security**. Pentru detalii privind modurile de securitate, consultați fișierul de Ajutor din software-ul utilitar al dispozitivului Bluetooth. Pentru informații suplimentare, consultați **Comunicarea cu un alt dispozitiv Bluetooth (pagina 72)**.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care alte dispozitive Bluetooth nu se pot conecta la computerul meu?

- Asigurați-vă că celălalt dispozitiv este autentificat.
- Este posibil să nu fie permise conectări de la alte dispozitive pe computer. Pentru a activa conexiunile dispozitivului Bluetooth, urmați acești pași:
  - 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma Bluetooth  din bara de activități.
  - 2 Selectați **Options** din meniu.  
Se afișează fereastra **Options**.
  - 3 Verificați dacă s-a selectat valoarea **Standard** sau **Low** corespunzătoare nivelului de securitate Bluetooth în fila **Security**.  
Dacă este selectat un nivel de securitate Bluetooth personalizat, faceți clic pe butonul **Default level**.
  - 4 Faceți clic pe **OK**.
- Distanța de transfer de date poate fi mai mică de 10 metri, în funcție de obstacolele existente între cele două dispozitive, de calitatea undelor radio și de sistemul de operare sau de aplicația software utilizată. Apropiati computerul și dispozitivele Bluetooth, unul de cealaltă.
- Dacă dispozitivul cu care doriți să comunicați comunică deja cu un alt dispozitiv Bluetooth, este posibil ca acesta să nu fie detectat sau să nu poată comunica cu computerul dvs.
- Verificați dacă funcționalitatea Bluetooth a dispozitivului cu care doriți să comunicați este pornită. Pentru informații suplimentare, consultați manualul celui alt dispozitiv.



## De ce viteza conexiunii Bluetooth este prea scăzută?

- ❑ Viteza de transfer de date depinde de obstacolele și/sau de distanța dintre cele două dispozitive, de calitatea undelor radio și de sistemul de operare sau de aplicația software utilizată. Apropiatiți computerul și dispozitivele Bluetooth, unul de celalalte.
- ❑ Frecvența radio de 2,4 GHz utilizată de dispozitivele Bluetooth și LAN fără fir este, de asemenea, folosită de alte dispozitive. Dispozitivele Bluetooth încorporează tehnologie care minimizează interferența cu alte dispozitive folosind aceeași lungime de undă, totuși, viteza de comunicare și raza de conectare poate fi redusă. Interferența altor dispozitive poate, de asemenea, opri în întregime comunicațiile.
- ❑ Disponibilitatea conexiunii este afectată de distanță și de obstacole. Este posibil să fie necesară depărtarea computerului de obstacole sau apropierea sa de dispozitivul la care este conectat.
- ❑ Identificați și îndepărtați obstacolele dintre computer și dispozitivul la care este conectat.
- ❑ Rețineți că datorită limitărilor standardului Bluetooth, este posibil ca fișierele mari să fie câteodată alterate în timpul transferului continuu, datorită interferenței electromagnetice din mediul înconjurător.

## De ce nu mă pot conecta la serviciul suportat de dispozitivul Bluetooth vizat?

Conectarea este posibilă doar pentru serviciile suportate și de computerul cu funcționalitate Bluetooth. Pentru detalii suplimentare, consultați fișierul de Ajutor din software-ul utilitar al dispozitivului Bluetooth.

## Pot folosi un dispozitiv cu tehnologie Bluetooth în avion?

Prin intermediul tehnologiei Bluetooth, computerul dvs. transmite o frecvență radio de 2,4 GHz. Locurile sensibile, precum spitalele și avioanele, pot avea restricții de utilizare a dispozitivelor Bluetooth, datorită interferențelor radio. Consultați personalul unității pentru a afla dacă se permite utilizarea funcționalității Bluetooth a computerului.

## De ce nu mă pot conecta la un dispozitiv Bluetooth prin specificarea unei adrese IP într-o Rețea Zonă Personală (PAN)?

Aplicația software a dispozitivului Bluetooth utilizează Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) pentru a atribui adrese IP dispozitivelor fără fir active. Dacă specificați o adresă IP fixă pentru dispozitivul la care doriți să vă conectați, utilitarul nu poate atribui o adresă IP pentru dispozitiv și conectarea nu reușește. Nu specificați adrese IP atunci când folosiți PAN.

## De ce nu pot folosi funcționalitatea Bluetooth atunci când fac Log on la computer dintr-un cont standard de utilizator?

Este posibil ca funcționalitatea Bluetooth să nu fie disponibilă unui utilizator cu un cont standard pe computerul dvs. Faceți Log on pe computer în calitate de utilizator cu drepturi de administrator.

## De ce nu mă pot conecta la un dispozitiv Bluetooth în modul Utilizator rețea zonă personală?

Dacă dispozitivul la care doriți să vă conectați suportă comunicare Bluetooth doar în modul Utilizator rețea zonă personală, nu puteți stabili o conexiune de la computer.

## De ce nu pot folosi software-ul utilitar pentru Bluetooth atunci când schimb utilizatorul?

Dacă schimbați un utilizator fără să faceți Log off din sistem, software-ul utilitar pentru Bluetooth nu va funcționa corect. Faceți Log off înainte de a schimba utilizatorul. Pentru a face Log off din sistem, faceți clic pe **Start**, pe săgeata de lângă butonul **Blocare**, apoi pe **Log Off**.

## Discurile optice

### De ce se blochează computerul când încearcă să citească un disc?

Este posibil ca discul pe care computerul încearcă să îl citească să fie murdar sau deteriorat. Urmăriți acești pași:

- 1 Apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete**, faceți clic pe săgeata de lângă butonul **Închidere**, apoi faceți clic pe **Repornire** pentru a reporni computerul.
- 2 Scoateți discul din unitatea de disc optică.
- 3 Verificați ca discul să nu fie deteriorat sau murdar. Dacă trebuie să curățați discul, consultați **La manipularea discurilor (pagina 156)** pentru instrucțiuni.

### Ce ar trebui să fac în cazul în care tava unității nu se deschide?

- Computerul trebuie să fie pornit.
- Dacă alimentarea cu energie a unității optice de disc este dezactivată din **VAIO Power Management**, butonul de scoatere a unității de disc nu funcționează. Utilizați butonul de scoatere a unității de disc, situat deasupra tastaturii. Dacă unitatea optică de disc nu este alimentată cu energie, trebuie să așteptați până va fi posibil să scoateți tava unității.
- Dacă butonul de scoatere al unității de disc nu funcționează, faceți clic pe **Start**, apoi pe **Computer**. Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma unității de disc optice și selectați **Scoatere** din meniul de comenzi rapide.
- Dacă niciuna dintre opțiunile de mai sus nu are efect, introduceți un obiect subțire și drept (precum o agrafă pentru hârtie) în orificiul de scoatere manuală din apropierea butonului de scoatere a unității.
- Încercați să reporniți computerul.

## Ce ar trebui să fac dacă nu pot reda corect un disc pe computer?

- ❑ Asigurați-vă că discul este introdus în unitatea de disc optică cu eticheta în sus.
- ❑ Asigurați-vă că programele necesare sunt instalate în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
- ❑ Dacă un disc este murdar sau deteriorat, computerul nu va mai răspunde la comenzi. Urmăriți acești pași:
  - 1 Apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete**, faceți clic pe săgeata de lângă butonul **Închidere** , apoi faceți clic pe **Repornire** pentru a reporni computerul.
  - 2 Scoateți discul din unitatea de disc optică.
  - 3 Verificați ca discul să nu fie deteriorat sau murdar. Dacă trebuie să curățați discul, consultați **La manipularea discurilor (pagina 156)** pentru instrucțiuni.
- ❑ Dacă se redă un disc, dar nu se poate auzi sunetul, procedați în felul următor:
  - ❑ Verificați dacă volumul este dezactivat sau redus la minim, apăsând pe tastele **Fn+F2** sau pe **Fn+F3**.
  - ❑ Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma de volum din bara de activități, apoi faceți clic pe **Open Volume Mixer** (Deschidere mixer volum) pentru a verifica setările.
  - ❑ Verificați setările de volum din mixerul audio.
  - ❑ Dacă folosiți difuzoare externe, verificați setările de volum ale difuzoarelor și conexiunile dintre difuzoare și computer.
  - ❑ Asigurați-vă că s-a instalat software-ul de driver corect. Urmăriți acești pași:
    - 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
    - 2 Faceți clic pe **System and Maintenance** (Sistem și întreținere).
    - 3 Faceți clic pe **Sistem**.

- 4 Faceți clic pe **Manager Dispozitive** în panoul din stânga.  
Se afișează fereastra **Manager Dispozitive** în care sunt enumerate dispozitivele hardware ale computerului dumneavoastră.  
Dacă în dreptul unui dispozitiv din listă se afișează un „X” sau un semn de exclamare, este posibil să fie necesară activarea acelui dispozitiv sau reinstalarea driverelor.
  - 5 Faceți dublu clic pe dispozitivul unității de disc optice pentru a deschide o listă cu unitățile de disc optice de pe computerul dvs.
  - 6 Faceți dublu clic pe unitatea dorită.  
Puteți confirma software-ul de driver selectând fila **Driver**, apoi făcând clic pe **Detalii Driver**.
  - 7 Faceți clic pe **OK** pentru a închide fereastra.
- Asigurați-vă că pe disc nu este lipită o etichetă adezivă. O astfel de etichetă se poate dezlipi în timp ce discul este în interiorul unității, cauzând astfel deteriorarea sau funcționarea defectuoasă a unității.
  - Dacă apare un mesaj de avertizare cu privire la codul regiunii, este posibil ca discul să fie incompatibil cu unitatea de disc optică. Verificați pe ambalajul DVD-ului compatibilitatea codului de regiune cu unitatea de disc optică.
  - Dacă observați condens pe computer, nu utilizați computerul cel puțin o oră. Condensul poate duce la defectarea computerului.
  - Computerul trebuie să utilizeze o sursă de alimentare cu curent alternativ. Încercați din nou redarea discului.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot scrie date pe un suport CD?

- Asigurați-vă că nu porniți nicio aplicație software și că nu permiteți niciuneia să fie pornită automat, nici măcar un economizor de ecran.
- Nu mai folosiți tastatura.
- Dacă folosiți un disc CD-R/RW cu o etichetă adezivă atașată, înlocuiți-l cu unul fără etichetă adezivă. Utilizarea unui disc cu o etichetă adezivă lipită ar putea duce la o eroare de scriere sau la deteriorări de altă natură.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot scrie date pe un suport DVD?

- Asigurați-vă că folosiți suportul DVD înregistrabil corect.
- Verificați ce format DVD înregistrabil este compatibil cu unitatea dumneavoastră de disc optică. Rețineți că este posibil ca unele mărci de suporturi DVD înregistrabile să nu funcționeze.

## Ce să fac dacă nu pot utiliza unitatea de disc optică după deconectarea dispozitivului de stocare USB din fereastra Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware?

Unitatea optică de disc se dezactivează dacă deconectați **Dispozitivul de stocare USB** din fereastra **Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware**. Pentru a activa din nou unitatea optică de disc, alegeți una dintre variantele:

- Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma corespunzătoare unității optice de disc din bara de activități, pentru a activa alimentarea cu energie a unității optice de disc.
- Utilizați „VAIO Power Management” pentru a activa alimentarea cu energie a unității optice de disc. Pentru informații suplimentare, consultați **Gestionarea energiei prin intermediul VAIO Power Management (pagina 134)**.

## Afișajul

### De ce se închide ecranul meu?

- ❑ Ecranul computerului se poate închide în cazul în care computerul nu mai este alimentat sau intră într-un mod de economisire a energiei (Repaus sau Hibernare). În cazul în care computerul se află în modul Repaus LCD (Video), apăsați pe orice tastă pentru a reveni la modul Normal. Pentru informații suplimentare, consultați **Utilizarea modurilor de economisire a energiei (pagina 129)**.
- ❑ Computerul trebuie să fie conectat la o sursă de alimentare și să fie pornit. Indicatorul de alimentare trebuie să fie aprins (computerul se alimentează cu energie).
- ❑ În cazul în care computerul utilizează energie de la acumulator, asigurați-vă că acumulatorul este instalat corect și că este încărcat. Pentru informații suplimentare, consultați **Utilizarea bateriei (pagina 23)**.
- ❑ Dacă modul de afișaj este setat la monitor extern, apăsați pe tastele **Fn+F7**. Pentru informații suplimentare, consultați **Combinății și Funcții cu Tasta Fn (pagina 32)**.

## De ce nu se afișează pe ecran un fișier video?

- ❑ Dacă monitorul extern este selectat ca fiind dispozitivul de afișare, iar acesta este deconectat, este imposibil de afișat o înregistrare video pe ecranul computerului. Opriți redarea fișierului video, selectați ecranul computerului drept dispozitiv de afișare, apoi porniți din nou redarea fișierului video. Consultați **Selectarea modurilor de afișare (pagina 92)**. În mod alternativ, puteți apăsa pe tastele **Fn+F7** pentru a schimba dispozitivul de afișare. Pentru informații suplimentare, consultați **Combinății și Funcții cu Tasta Fn (pagina 32)**.
- ❑ Este posibil ca memoria video a computerului dumneavoastră să fie insuficientă pentru a afișa înregistrări video la rezoluție mare. În acest caz, micșorați rezoluția ecranului LCD.

Pentru a modifica rezoluția ecranului, urmați pașii:

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta pe desktop și selectați **Personalizare** din meniul de comenzi rapide.
- 2 Faceți clic pe **Setări afișare**.  
Se afișează fereastra **Setări afișare**.
- 3 Mutați cursorul de sub **Rezoluție** spre stânga sau spre dreapta, pentru a reduce sau pentru crește rezoluția ecranului.

**!**  
Puteți confirma valoarea memoriei grafice și video totale. Faceți clic cu butonul din dreapta pe desktop, selectați **Personalizare** din meniul de comenzi rapide și faceți clic pe **Setări afișare**, **Stări complexe**, apoi pe fila **Adaptor** (Adaptor). Este posibil ca valoarea afișată să fie diferită de memoria reală a computerului dumneavoastră.



## Ce ar trebui să fac în cazul în care ecranul este întunecat?

Apăsați pe tastele **Fn+F6** pentru a spori luminozitatea ecranului computerului.

## Ce ar trebui să fac dacă luminozitatea LCD a ecranului se schimbă?

Setarea luminozității LCD, ajustată cu tastele **Fn+F5/F6**, este temporară și este posibil să se revină la setarea inițială atunci când computerul revine la modul Normal din modul Repaus sau Hibernare. Pentru a salva setarea preferată pentru luminozitate, urmați acești pași:

- 1 Faceți clic cu butonul din dreapta al mouse-ului pe simbolul de stare a alimentării din bara de activități, apoi selectați **Opțiuni alimentare**.
- 2 Faceți clic pe **Change plan settings** (Modificare setări plan) din planul curent de alimentare.
- 3 Faceți clic pe **Change advanced power settings** (Modificare setări de alimentare complexe). Se afișează fereastra **Opțiuni alimentare**.
- 4 Selectați fila **Setări complexe**.
- 5 Faceți dublu clic pe **Afișaj**.
- 6 Ajustați setarea luminozității LCD din cadrul elementului pentru ajustarea luminozității.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care monitorul extern rămâne închis?

Dacă nu puteți schimba dispozitivul de afișare prin intermediul tastelor **Fn+F7**, trebuie să modificați setările pentru monitor extern prin intermediul **VAIO Control Center**. Pentru a modifica setările, lansați **VAIO Control Center**, selectați elementul de control pentru monitorul extern, apoi faceți clic pentru a selecta caseta pentru schimbarea opțiunilor de detectare automată a monitorului extern. Apoi, apăsați pe tastele **Fn+F7** pentru a schimba dispozitivul de afișare.

## Cum execut Windows Aero?

! Această înregistrare se aplică doar modelelor selectate.

Pentru a executa Windows Aero, urmați acești pași:

- 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **Customize colors** (Particularizare culori) din **Appearance and Personalization** (Aspect și personalizare).
- 3 Faceți clic pe **Open classic appearance properties for more color options** (Deschidere proprietăți aspect clasic pentru mai multe opțiuni de culoare).  
Se afișează fereastra **Appearance Settings** (Setări aspect).
- 4 Selectați **Windows Aero** din opțiunile **Schemă de culori** din fila **Aspect**.
- 5 Faceți clic pe **OK**.

Pentru informații legate de funcțiile Windows Aero, precum Windows Flip 3D, consultați **Ajutor și Asistență Windows**.

## Imprimarea

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot imprima un document?

- ❑ Imprimanta trebuie să fie pornită, iar cablul imprimantei trebuie să fie conectat corespunzător la porturile de pe imprimantă, respectiv de pe computer.
- ❑ Asigurați-vă că imprimanta este compatibilă cu sistemul de operare Windows instalat pe computerul dvs.
- ❑ Este posibil să fie necesară instalarea driverului pentru imprimantă înainte de a utiliza imprimanta. Pentru informații suplimentare, consultați manualul furnizat împreună cu imprimanta.
- ❑ Dacă imprimanta nu funcționează după ce computerul își reia activitatea dintr-un mod de economisire a energiei (Repaus sau Hibernare), reporniți computerul.
- ❑ În cazul în care imprimanta include o serie de funcții de comunicare bidirecțională, este posibil ca dezactivarea acestor funcții pe computerul dvs. să activeze imprimarea. Urmați acești pași:
  - 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
  - 2 Faceți clic pe **Imprimantă** din secțiunea **Hardware and sound** (Hardware și Sunet).
  - 3 Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma corespunzătoare imprimantei, apoi selectați **Proprietăți**.
  - 4 Faceți clic pe fila **Porturi**.
  - 5 Faceți clic pentru a deselecta caseta **Enable bidirectional support** (Se activează suportul bidirecțional).
  - 6 Faceți clic pe **OK**.

Această modificare a setărilor dezactivează funcțiile de comunicare bidirecțională ale imprimantei, cum ar fi transferul de date, monitorizarea stării și panoul de control de la distanță.

Dacă imprimanta este conectată la o stație de andocare, verificați dacă stația de andocare este conectată la o sursă de alimentare de curent alternativ.

## Microfonul

### Ce ar trebui să fac în cazul în care microfonul nu funcționează?

Dacă folosiți un microfon extern, asigurați-vă că aceasta este pornit și că este conectat corespunzător la conectorul pentru microfon de pe computerul dvs.

### Cum pot evita microfonia?

Microfonia apare atunci când microfonul primește sunetul din partea unui dispozitiv de ieșire audio, precum un difuzor.

Pentru a evita această problemă:

- Țineți microfonul la distanță de dispozitivul de ieșire audio.
- Micșorați volumul difuzoarelor și al microfonului.

## Mouse-ul

### Ce ar trebui să fac în cazul în care computerul nu recunoaște mouse-ul meu?

- Asigurați-vă că mouse-ul este conectat corespunzător la portul de pe computer.
- Reporniți computerul cu mouse-ul conectat.

### Ce ar trebui să fac în cazul în care indicatorul nu se mișcă atunci când folosesc mouse-ul?

- Asigurați-vă că nu este conectat un alt mouse.
- În cazul în care indicatorul nu se mișcă în timp ce se execută o aplicație software, apăsați pe tastele **Alt+F4** pentru a închide fereastra aplicației.
- Dacă tastele **Alt+F4** nu funcționează, faceți clic pe **Start**, pe săgeata din dreptul butonului **Blocare**, apoi pe **Repornire** pentru a reporni computerul.
- În cazul în care computerul nu repornește, apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete**, faceți clic pe săgeata de lângă butonul **Închidere**, apoi faceți clic pe **Repornire**.  
Dacă se afișează fereastra **Securitate Windows**, faceți clic pe **Repornire**.
- Dacă această procedură nu funcționează, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare până la închiderea computerului.

! Închiderea computerului utilizând butonul de alimentare poate duce la pierderea datelor nesalvate.

## Difuzoarele

### Ce ar trebui să fac în cazul în care difuzoarele externe nu funcționează?

- Dacă utilizați un program care are propriul control de volum, asigurați-vă că acesta este setat corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați fișierul de Ajutor al programului.
- Asigurați-vă că difuzoarele sunt conectate în mod adecvat și că volumul este destul de ridicat pentru a auzi sunetul.
- Asigurați-vă că difuzoarele sunt proiectate pentru a fi utilizate cu un computer.
- Dacă difuzoarele au un buton de întrerupere a sunetului, setați butonul în poziția oprit.
- Este posibil ca volumul să fie dezactivat prin apăsarea pe tastele **Fn+F2**. Apăsați-le încă o dată.
- Este posibil ca volumul să fie redus la minim prin apăsarea pe tastele **Fn+F3**. Apăsați pe tastele **Fn+F4** pentru a mări volumul, astfel încât să auziți sunetul emis.
- Dacă difuzoarele dvs. necesită alimentare externă, asigurați-vă că difuzoarele sunt conectate la o sursă de curent. Pentru informații suplimentare, consultați manualul furnizat împreună cu difuzoarele.
- Verificați controalele pentru volum din Windows făcând clic pe pictograma de volum din bara de activități.

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu aud sunetul provenit de la difuzoarele încorporate?

- Dacă utilizați un program care are propriul control de volum, asigurați-vă că acesta este setat corespunzător. Pentru informații suplimentare, consultați fișierul de Ajutor al programului.
- Asigurați-vă că volumul difuzorului este destul de ridicat și că opțiunea audio este activată.
- Este posibil ca volumul să fie dezactivat prin apăsarea pe tastele **Fn+F2**. Apăsați-le încă o dată.
- Este posibil ca volumul să fie redus la minim prin apăsarea pe tastele **Fn+F3**. Apăsați pe tastele **Fn+F4** pentru a mări volumul, astfel încât să auziți sunetul emis.
- Verificați controalele pentru volum din Windows făcând clic pe pictograma de volum din bara de activități.

## Dispozitivul Touch Pad

### Ce ar trebui să fac în cazul în care dispozitivul touch pad nu funcționează?

- ❑ Este posibil ca dvs. să fi dezactivat dispozitivul touch pad fără a conecta un mouse la computer. Consultați **Utilizarea dispozitivului Touch Pad (pagina 34)**.
  - ❑ Asigurați-vă că nu este conectat un mouse la computerul dumneavoastră.
  - ❑ În cazul în care indicatorul nu se mișcă în timp ce se execută o aplicație software, apăsați pe tastele **Alt+F4** pentru a închide fereastra aplicației.
  - ❑ Dacă tastele **Alt+F4** nu funcționează, faceți clic pe **Start**, pe săgeata din dreptul butonului **Blocare**, apoi pe **Repornire** pentru a reporni computerul.
  - ❑ În cazul în care computerul nu repornește, apăsați pe tastele **Ctrl+Alt+Delete**, faceți clic pe săgeata de lângă butonul **Închidere**, apoi faceți clic pe **Repornire**.  
Dacă se afișează fereastra **Securitate Windows**, faceți clic pe **Repornire**.
  - ❑ Dacă această procedură nu funcționează, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare până la închiderea computerului.
- !
- Închiderea computerului utilizând butonul de alimentare poate duce la pierderea datelor nesalvate.

## Tastatura

### Ce ar trebui să fac în cazul în care configurația tastaturii mele este greșită?

Structura de limbă a tastaturii computerului dvs. este afișată pe eticheta de pe ambalaj. Dacă alegeți o tastatură regională diferită atunci când efectuați configurarea sistemului Windows, configurația tastelor nu se va potrivi.

Pentru a schimba configurația tastaturii, urmați acești pași:

- 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **Clock, Language, and Region** (Ceas, limbă și regiune), apoi faceți clic pe **Opțiuni regionale și lingvistice**.
- 3 Modificați setările după cum doriți.

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot introduce anumite caractere de la tastatură?

Dacă nu puteți introduce caracterele **U, I, O, P, J, K, L, M** ș.a., este posibil să fie activată tasta **Num Lk**. Verificați dacă indicatorul Num lock este stins. Dacă indicatorul Num lock este aprins, apăsați pe tasta **Num Lk** pentru a-l stinge, înainte de a introduce aceste caractere.



## Dischetele

### De ce nu apare pictograma Eliminarea în siguranță a unui dispozitiv hardware în bara de activități atunci când unitatea este conectată?

Computerul dvs. nu recunoaște unitatea de dischetă. Cablul USB trebuie să fie conectat în mod adecvat la portul USB. Dacă trebuie să fie securizați conectarea, așteptați câteva momente pentru ca unitatea să fie recunoscută de către computer. Dacă pictograma nu apare în continuare, urmați acești pași:

- 1 Închideți toate programele care accesează unitatea de dischetă.
- 2 Așteptați ca indicatorul LED de pe unitatea de dischetă să se stingă.
- 3 Apăsăți butonul de scoatere pentru a îndepărta discheta și deconectați unitatea de dischetă USB de la computer.
- 4 Conectați din nou unitatea de dischetă prin introducerea conectorului USB (cu pictograma USB cu fața în sus) în portul USB.
- 5 Reporniți computerul făcând clic pe **Start**, pe săgeata de lângă butonul **Blocare**, apoi pe **Repornire**.

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot scrie date pe o dischetă?

- Asigurați-vă că discheta este introdusă corespunzător în unitate.
- Dacă discheta este introdusă corespunzător și, în continuare, nu puteți scrie date pe aceasta, este posibil ca discheta să fie plină sau protejată la scriere. Aveți posibilitatea să utilizați fie o dischetă care nu este protejată la scriere, fie puteți dezactiva opțiunea de protejare la scriere.
- Dacă selectați opțiunea de restricționare a porturilor USB la acces doar în citire, prin intermediul **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility**, va fi imposibil să scrieți date pe o dischetă conectată la computer prin portul USB. Pentru a modifica setările, consultați **Protejarea datelor împotriva accesului neautorizat (pagina 138)**.

## Audio/Video

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot utiliza camera video DV?

Dacă dispozitivul i.LINK pare să fie deconectat sau dezactivat, cablul i.LINK este posibil să nu fie conectat corespunzător la portul de pe computer sau la camera digitală. Deconectați cablul și conectați-l din nou. Pentru informații suplimentare, consultați **Conectarea unui dispozitiv i.LINK (pagina 100)**.



i.LINK este marcă comercială a Sony folosită doar pentru a desemna faptul că un produs include o conexiune IEEE 1394. Procedura pentru stabilirea unei conexiuni i.LINK poate varia în funcție de aplicația software, de sistemul de operare și de dispozitivele compatibile cu i.LINK. Nu toate produsele cu o conexiune i.LINK pot comunica între ele. Pentru informații suplimentare despre condițiile de funcționare și conectarea adecvată, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul i.LINK compatibil. Înainte de a conecta la sistem dispozitive periferice compatibile cu i.LINK, precum o unitate CD-RW sau o unitate de hard disk, verificați compatibilitatea acestora cu sistemul de operare și condițiile de funcționare solicitate.

### Cum dezactivez sunetul de început al sistemului Windows?

Pentru a dezactiva sunetul de început al sistemului Windows, urmați acești pași:

- 1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Panou de Control**.
- 2 Faceți clic pe **Hardware and sound** (Hardware și sunete).
- 3 Faceți clic pe **Gestionare dispozitive audio** din secțiunea **Sunet**.
- 4 În fila **Sunete** faceți clic pentru a deselecta caseta **Redare sunet de început Windows**.
- 5 Faceți clic pe **OK**.

## Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot utiliza dispozitivul i.LINK?

Dacă dispozitivul i.LINK pare să fie deconectat sau dezactivat, cablul i.LINK este posibil să nu fie conectat corespunzător la portul de pe computer sau la camera digitală. Deconectați cablul și conectați-l din nou. Pentru informații suplimentare, consultați **Conectarea unui dispozitiv i.LINK (pagina 100)**.



i.LINK este marcă comercială a Sony folosită doar pentru a desemna faptul că un produs include o conexiune IEEE 1394. Procedura pentru stabilirea unei conexiuni i.LINK poate varia în funcție de aplicația software, de sistemul de operare și de dispozitivele compatibile cu i.LINK. Nu toate produsele cu o conexiune i.LINK pot comunica între ele. Pentru informații suplimentare privind condițiile de funcționare și conectarea adecvată, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul i.LINK compatibil. Înainte de a conecta la sistem dispozitive periferice compatibile cu i.LINK, precum o unitate CD-RW sau o unitate de hard disk, verificați compatibilitatea acestora cu sistemul de operare și condițiile de funcționare solicitate.

## Suportul Memory Stick

### Ce ar trebui să fac dacă nu pot utiliza pe alte dispozitive suporturile Memory Stick formate pe un computer VAIO?

Este posibil să fie necesar să reformatați suportul Memory Stick.

Formatarea suportului Memory Stick șterge toate datele, inclusiv muzica salvată în prealabil pe acesta. Înainte de a reformata suportul Memory Stick, creați copii de rezervă pentru datele importante și confirmați faptul că suportul nu conține fișiere pe care doriți să le păstrați.

- 1 Copiați datele de pe suportul Memory Stick pe dispozitivul de stocare memorie flash încorporat sau pe unitatea de hard disk\* pentru a salva datele sau imaginile.
- 2 Formatați suportul Memory Stick urmând pașii din secțiunea **Pentru a formata un suport Memory Stick (pagina 53)**.

\* În funcție de modelul achiziționat, computerul dvs. este echipat cu o unitate de stocare de memorie flash încorporată și/sau cu o unitate de hard disk. Consultați **Specifications** online pentru a găsi informații despre configurația dispozitivului de stocare instalat pe computerul dvs.

### De ce nu pot salva fișiere cu muzică pe suportul Memory Stick?

Muzica protejată prin drepturi de autor nu poate fi transferată pe niciun suport Memory Stick cu excepția celor ce au sigla MagicGate.

! Utilizarea muzicii înregistrate necesită aprobarea deținătorilor drepturilor de autor.

Sony nu este responsabil pentru fișierele de muzică ce nu pot fi înregistrate de pe un CD sau descărcate din alte surse.

## Pot copia imagini de pe camera digitală folosind un suport Memory Stick?

Da, și puteți vedea clipurile video înregistrate cu camerele digitale compatibile cu suportul Memory Stick.

## De ce nu pot scrie date pe suportul Memory Stick?

- ❑ Unele suporturi Memory Stick sunt echipate cu un comutator de prevenire a ștergerii, pentru a proteja datele împotriva ștergerii sau suprascrierii accidentale. Comutatorul de prevenire a ștergerii trebuie să fie oprit.
- ❑ Este imposibil să scrieți date pe suportul Memory Stick, în cazul în care selectați opțiunea de dezactivare a portului pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo prin intermediul **Peripheral Device & Storage Media Restriction Setting Utility** sau dacă dezactivați opțiunea de alimentare cu energie a portului pentru suporturi Memory Stick PRO/Duo în fila **VAIO Power Management** din fereastra **Opțiuni alimentare**. Pentru a modifica setările, consultați **Protejarea datelor împotriva accesului neautorizat (pagina 138)** sau **Activarea schemelor de alimentare VAIO Power Management (pagina 135)**.

## Dispozitivele periferice

### Ce ar trebui să fac în cazul în care nu pot conecta un dispozitiv USB?

- ❑ Dacă este cazul, verificați dacă dispozitivul USB este pornit și dacă utilizează propria sursă de alimentare. De exemplu, dacă utilizați o cameră digitală, verificați dacă bateria este încărcată. Dacă utilizați o imprimantă, verificați conectarea cablului de alimentare la priza de curent alternativ.
- ❑ Încercați să folosiți un alt port USB de pe computerul dumneavoastră. Driverul ar putea fi instalat pentru portul specific folosit prima dată când ați conectat dispozitivul.
- ❑ Pentru informații suplimentare, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul USB. Este posibil să fie necesar să instalați o aplicație software înainte de a conecta dispozitivul.
- ❑ Încercați să conectați un dispozitiv simplu, cu consum redus de energie, cum ar fi un mouse, pentru a testa dacă portul funcționează.
- ❑ Huburile USB pot împiedica un dispozitiv să funcționeze datorită distribuției alimentării. Vă recomandăm să conectați dispozitivul direct la computer, fără a folosi un hub.

## Stația de andocare

### Ce să fac dacă se afișează un mesaj de eroare atunci când apăs pe butonul UNDOCK pentru a selecta Undock Computer (Detașare computer) din meniul Start?

- ❑ Dacă oricare dintre dispozitivele inserate sau conectate la stația de andocare este în uz, este imposibil să deconectați computerul de la stația de andocare. Salvați datele nesalvate, părăsiți aplicațiile care utilizează aceste dispozitive, apoi încercați din nou.  
Dacă această procedură nu are efect, închideți computerul și deconectați-l de la stația de andocare.
- ❑ Înainte de a deconecta computerul de la stația de andocare, reveniți la contul de utilizator pentru care ați făcut inițial Log on. Încercarea de a deconecta computerul de pe un alt cont de utilizator poate produce defecțiuni. Pentru comutarea între utilizatori, consultați **Centrul de Ajutor și Asistență**.

## Opțiuni de asistență

Din această secțiune puteți afla unde să căutați răspunsuri la întrebările despre computerul VAIO.

### Informații despre Asistența Sony

Consultați următoarele surse pentru răspunsuri, în ordinea enumerată mai jos.

Consultați **Documentație (pagina 7)** pentru detalii cu privire la documentația imprimată și neimprimată primită odată cu furnizarea computerului, precum și pentru alte surse de referință.

- Pentru instrucțiuni cu privire la utilizarea aplicațiilor software, accesați fișierele de Ajutor ce însoțesc aplicațiile software.
- Utilizați funcția de căutare din **Ajutor și Asistență Windows**, ținând apăsată tasta Microsoft Windows și apăsând pe tasta **F1**.
- Site-ul Web VAIO-Link:** Dacă aveți probleme la computer, puteți accesa site-ul Web VAIO-Link pentru soluționarea problemelor. Accesați <http://support.vaio.sony.eu>.
- e-Support:** Această parte interactivă a site-ului nostru <http://support.vaio.sony.eu> vă permite să intrați în contact, prin intermediul Internetului, cu echipa noastră de asistență dedicată. Dacă folosiți un cont personalizat, puteți să vă înregistrați cu ușurință întrebările.
- Linii de asistență VAIO-Link:** Înainte de a contacta VAIO-Link prin telefon, încercați să rezolvați problema citind documentația imprimată și neimprimată.
- Vizitați celelalte site-uri Web Sony:
  - <http://www.club-vaio.com> dacă doriți să aflați mai multe despre VAIO și dacă doriți să faceți parte din comunitatea VAIO.
  - <http://www.sonymystyle-europe.com> pentru achiziții online.
  - <http://www.sony.net> pentru alte produse Sony.



Trebuie să aveți o conexiune la Internet pentru a accesa funcțiile online descrise aici.



## e-Support

### Ce este e-Support?

Ați căutat în ghidurile de utilizare și pe site-ul nostru Web (<http://support.vaio.sony.eu>), dar nu ați găsit un răspuns la întrebare/problemă? e-Support este soluția ideală pentru dvs!

Portalul nostru e-Support este un site Web interactiv pe care puteți să postați orice întrebare de natură tehnică referitoare la computer și unde puteți primi răspunsuri de la echipa de asistență dedicată.

Fiecare întrebare trimisă va avea un „număr de caz” unic pentru a asigura comunicarea cu ușurință între dvs. și echipa e-Support.

### Cine poate folosi e-Support?

Totți clienții VAIO înregistrați au dreptul la acces nelimitat la portalul VAIO-Link e-Support.

### Cum pot accesa portalul e-Support?

Când înregistrați computerul, veți primi automat un e-mail cu linkul către portalul Web e-Support, ID-ul de client și, câteva ore mai târziu, un e-mail cu explicații de bază.

Tot ceea ce trebuie să faceți este să activați contul făcând clic pe linkul din e-mail.

Sunteți pregătit acum să creați primul dvs. caz!

Puteți accesa portalul Web e-Support de pe orice computer cu o conexiune activă la Internet.

Un fișier de Ajutor complet este disponibil pe portalul Web e-Support, pentru a vă ajuta să folosiți serviciul e-Support.

### Pot trimite întrebări în limba mea maternă?

Din moment ce interacționați cu echipa e-Support prin intermediul unui portal, ce vă conectează direct la baza noastră de date, e-Support va accepta și va răspunde doar la întrebări trimise în limbile engleză, franceză sau germană.

## Pot trimite întrebări oricând?

Da, puteți trimite întrebări 24 de ore din 24, dar vă rugăm să rețineți că echipa e-Support poate răspunde la întrebări doar de luni până vineri, între orele 8:00 și 18:00.



## Utilizarea e-Support implică vreun cost?

Nu, acesta este un serviciu complet gratuit oferit tuturor clienților VAIO înregistrați!

## Cum aflu când am primit răspunsul la întrebare/caz de la echipa e-Support?

În momentul în care cazul dumneavoastră a fost procesat de către echipa e-Support, veți primi un e-mail cu notificarea actualizării cazului dvs.

## Mărci comerciale

Sony, Battery Checker, Click to DVD, Click to DVD BD, DVgate Plus, SonicStage CP, SonicStage Mastering Studio, VAIO Control Center, VAIO Edit Components, VAIO Media, VAIO Power Management, VAIO Power Management Viewer, My Club VAIO, VAIO Update, „Memory Stick”, **MEMORY STICK**,  **MEMORY STICK**,  **MEMORY STICK PRO**, **MEMORY STICK DUO**, „MagicGate”, **MAGICGATE** OpenMG, **OpenMG** VAIO și sigla VAIO sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.

Intel, Pentium și Intel SpeedStep sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Intel Corporation.

Microsoft Windows Vista, Windows Media Center Edition, MS Works, Microsoft Office 2007 Trial, Microsoft Office Ready 2007 și sigla Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în S.U.A. și în alte țări.

i.LINK este marcă comercială a Sony folosită doar pentru a desemna faptul că un produs include o conexiune IEEE 1394.

Adobe, Adobe Acrobat Standard, Adobe Reader, Adobe Premiere Elements, Adobe Premiere Pro și Adobe Photoshop Elements sunt mărci comerciale ale Adobe Systems Incorporated.

Norton Internet Security 2007 este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a Symantec Corporation.

Roxio Easy Media Creator este marcă comercială a Sonic Solutions.

WinDVD for VAIO și WinDVD BD for VAIO sunt mărci comerciale ale InterVideo, Inc.

Sun Java VM este marcă comercială a Sun Microsystems, Inc.

Google Toolbar, Google Desktop Search, Google Earth și Google Picasa sunt mărci comerciale ale Google.


Skype este marcă comercială a Skype Limited.

My Club VAIO utilizează software-ul Macromedia Flash™ Player al Macromedia, Inc., Drepturi de autor © 1995-2003 Macromedia, Inc. Toate drepturile rezervate. Macromedia și Flash sunt mărci comerciale ale Macromedia, Inc.

Marca Bluetooth și siglele sale sunt deținute de Bluetooth SIG, Inc. și utilizarea acestor mărci de către Sony Corporation se efectuează sub licență. Alte mărci comerciale și nume comerciale aparțin respectivilor proprietari.

Proiectarea și specificațiile pot fi modificate fără notificare.  Bluetooth™

Marca ExpressCard și siglele sale sunt deținute de PCMCIA și utilizarea acestor mărci de către Sony Corporation se efectuează sub licență. Alte mărci comerciale și nume comerciale aparțin respectivilor proprietari.

Sigla SD este marcă comercială. 

Sigla SDHC este marcă comercială. 

MultiMediaCard™ este marcă comercială a MultiMediaCard Association.

Toate celelalte nume de sisteme, produse și servicii sunt mărci comerciale ale respectivilor proprietari. În manual nu sunt prezente mărcile™ sau®.

Specificațiile pot fi modificate fără notificare. Toate celelalte mărci comerciale sunt mărci comerciale ale respectivilor proprietari.

Pentru a afla ce aplicații software sunt disponibile pentru modelul pe care îl dețineți, consultați **Specifications** online.

