

**SONY®**

Föreskrifter, garanti och support  
Säännökset, takuu ja palvelutuki  
Bestemmelser, garanti og support

VAIO



---

**SE****Innehåll**

Information om säkerhet och bestämmelser .....	5
Information om modemet.....	10
Handbok med föreskrifter för trådlöst LAN .....	11
Handbok med föreskrifter för trådlöst WAN.....	13
Information om bestämmelser för Bluetooth® .....	15
Garanti.....	16
Sony's supporttjänster.....	20

**FI****Sisällyks**

Turvallisuus- ja säännösopas .....	25
Modeemin säännösopas .....	30
Langattoman LAN-verkon säännösopas .....	31
Langattoman WAN-verkon säännösopas.....	33
Bluetooth®-säännösopas .....	35
Takuu.....	36
Sonyn tukipalvelut .....	40

**DK****Indhold**

Sikkerhed og lovmæssige bestemmelser .....	45
Bestemmelser for brug af modem .....	50
Retningslinjer for trådløst LAN.....	51
Retningslinjer for trådløst WAN .....	53
Bestemmelser for brug af Bluetooth® .....	55
Garanti.....	56
Sony's supportjenester .....	60



# Information om säkerhet och bestämmelser

## Information om VAIO-datorn

### Säkerhetsinformation

- Varning! Apparaten måste vara jordad. (Förutom produkter med 2-stiftskontakt.)
- Eluttaget bör sitta nära utrustningen och vara lättillgängligt.
- Du bör under inga omständigheter öppna eller plocka isär huvudenheten eller något av tillbehören, eftersom det kan leda till skador som inte täcks av garantin.
- Öppna inte höljet om du vill undvika en elektrisk stöt. Låt endast kvalificerad personal utföra service.
- Ljud- och bildstörningar kan inträffa om den här utrustningen placeras i närheten av annan utrustning som sänder ut elektromagnetisk strålning.
- Utsätt inte datorn eller datorns tillbehör för regn eller fukt om du vill undvika brand- eller chockskada.
- Installera aldrig modem- eller telefonledningar när det åskar.
- Installera aldrig telefonuttag på fuktiga platser såvida inte uttaget är särskilt utformat för fuktiga platser.
- Rör aldrig vid oisolerade telefonledningar eller terminaler såvida inte telefonsladden har dragits ur vid närvrakssgränssnittet.
- Var försiktig när du installerar eller ändrar telefonkablarna.
- Undvik att använda modemet vid åskväder.
- Använd inte modemet eller en telefon för att rapportera om en gasläcka i närheten av läckan.
- Kortslut inte metallterminalerna i batteriet och fukta dem inte med någon vätska, till exempel vatten, kaffe eller juice.
- Du rekommenderas att inte sitta med datorn direkt i knäet. Temperaturen på undersidan av enheten kan stiga under normal användning och över tid orsaka obehag eller brännskada.

Den optiska disk enheten i datorn är klassificerad som en CLASS 1 LASER PRODUCT och uppfyller säkerhetsstandarden IEC/EN 60825-1 för laserprodukter.

Varning! Reparation och underhåll av utrustningen bör endast göras av tekniker som har auktoriseringar från Sony. Felaktig användning och reparation kan innebära fara för säkerheten.

Varning! Användning av kontroller och justeringar eller tillvägagångssätt utöver dem som anges i denna handbok kan orsaka exponering för farlig strålning.

För inkorporerad optisk disk enhet

Varning! Klass 3B, synlig och osynlig laserstrålning vid öppning. Undvik direktexponering för strålen.

- Maximal ström:  $390 \mu\text{W}$  ( $\lambda 650\text{nm}$ ),  $563 \mu\text{W}$  ( $\lambda 780\text{nm}$ ),  $39 \mu\text{W}$  ( $\lambda 405\text{nm}$ )
- Stråldivergens: 0,6 ( $\lambda 650\text{nm}$ ), 0,45 ( $\lambda 780\text{nm}$ ), 0,85 ( $\lambda 405\text{nm}$ )
- Pulsbredd: Kontinuerlig kurva

## För VGN-Z-modeller med en DVD±RW/±R DL/RAM-enhet

Dessa modeller är klassificerade som CLASS 1 LASER PRODUCTS och uppfyller säkerhetsstandarden IEC 60825-1(1993)+A1(1997)+A2(2001)/EN 60825-1(1994)+A1(2002)+A2(2001) för laserprodukter.

Varning! Klass 3B, synlig och osynlig laserstrålning vid öppning. Undvik direktexponering för strålen.

- Maximal ström: 390 µW ( $\lambda$ .650nm), 563 µW ( $\lambda$ .780nm), 39 µW ( $\lambda$ .405nm)
- Stråldivergens: 0,6 ( $\lambda$ .650nm), 0,45 ( $\lambda$ .780nm), 0,85 ( $\lambda$ .405nm)
- Pulsbredd: Kontinuerlig kurva

Varning! Reparation och underhåll av utrustningen bör endast göras av tekniker som har auktoriseras av Sony. Felaktig reparation och användning kan innehåra fara för säkerheten.

Varning! Användning av kontroller och justeringar eller tillvägagångssätt utöver dem som anges i denna handbok kan orsaka exponering för farlig strålning.

CLASS 1-etiketten sitter på undersidan av den bärbara datorn i närheten av modellnumret.



CLASS 3B-varningsetiketten sitter nedanför tangentbordet eller inuti batterifacket.

CAUTION	CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.	危险 拆开时会产生可视和不可视的 3B 类激光辐射。请避免光束 照射。
ATTENTION	RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.	
VORSICHT	KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG WENN GEÖFFNET. DIREKTE KONTAKT MIT DEM STRÄHL VERMEIDEN.	
注意	ここを開くクラス3B 可視放射および不可視レーザー光が出る。ビームに人体をさらさない。	3-874-580-01

## Bärbara VAIO-datorer och stationära VAIO-datorer med nätagtadaptrar

Bärbara VAIO-datorer är utformade för att endast fungera med originalbatterier från Sony. För att en säker användning av den bärbara VAIO-datorn ska kunna garanteras bör du följdaktligen endast använda ett laddningsbart originalbatteri från Sony. Det rekommenderas även starkt att du använder en originaladapter från Sony, som uppfyller kvalitetssäkringsstandarden och som tillhandahålls av Sony för din VAIO-dator.

Nätagtadaptern är endast avsedd att användas med VAIO:s IT-produkter. Använd den inte för några andra ändamål. Om strömsladden till nätagtadaptern som medföljer datorn har en 3-stiftskontakt bör du se till att eluttaget är ordentligt jordat.

Dra ur nätagtadaptern från huvudströmmen om du vill koppla från datorn helt och hållt. Eluttaget bör sitta nära utrustningen och vara lättillgängligt.

i.LINK, PC Card, skärm och DVI-anslutningar är inte utrustade med "Limited Power Sources", om sådana anslutningar medföljer.

Behåll alltid batteriet i datorn när den används.

Undvik skada på datorn och risk för att den antänds vid transport genom att först sätta på eventuella anslutningsskydd och fackhöjden på därför avsedda platser, och se till att batteriet sitter säkert i batterifickan.

När du reser till och inom USA bör du vara medveten om att USA:s transportdepartement (DOT) nyligen utfärdade nya bestämmelser som gäller för resenärer som reser med litiumbatterier och litiumjonbatterier.

Detaljerad information finns på [http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html).

## Endast för stationära VAIO-datorer

Stationära VAIO-datorer får endast användas inomhus.

Vissa modeller har flera landsspecifika strömsladdar som medföljer. Använd den strömsladd som passar eluttaget i ditt land.

Dra ur strömsladden från huvudströmmen om du vill koppla från din stationära VAIO-dator helt och hållt.

Eluttaget bör sitta nära utrustningen och vara lättillgängligt.

## Information om bestämmelser

Sony försäkrar härmed att den här produkten, oavsett om den omfattar trådlös utrustning eller inte (inklusive ett trådlöst tangentbord och/eller en trådlös mus och/eller en trådlös mottagare), överensstämmer med de grundläggande kraven och andra relevanta bestämmelser i EU-direktivet 1999/5/EC.

Du kan hämta en kopia av försäkran om överensstämmelse (declaration of conformity, DoC) med R&TTE-direktivet genom att gå till följande URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Den här produkten överensstämmer med EN 55022 Klass B och EN 55024 för användning inom följande områden: i hemmet, kommersiellt och lätt industri.

Den här produkten har testats och funnits överensstämma med de gränser som anges i EMC-direktivet för användning av anslutningskablar som inte är längre än 3 meter.

## Stationära VAIO-datorer med trådlös utrustning

Med hänvisning till R&TTE-direktivet är det trådlösa tangentbordet och den trådlösa musen klassificerade som Klass 1-produkter.

---

## **Kassering av det interna säkerhetskopieringsbatteriet**

- Din VAIO-produkt är utrustad med ett internt säkerhetskopieringsbatteri som inte ska behöva ersättas under produktens livslängd. Kontakta VAIO-Link när batteriet behöver ersättas.
- Det finns risk för explosion om batteriet ersätts på ett felaktigt sätt.
- Kassera batteriet enligt gällande föreskrifter när det är uttjänt.
- I vissa områden kan det vara förbjudet att kassera ofarliga batterier bland hushållsavfallet eller företagets avfall.
- Använd det allmänna insamlingssystemet.

## **Kassering av AA-batterier**

- Beroende på modell används AA-batterier till vissa tillbehör, och dessa medföljer din VAIO-dator.
- Läs bruksanvisningen om du vill ha information om hur du sätter i batterierna.
- Hantera inte skadade eller läckande batterier. Kassera dem omedelbart och enligt gällande föreskrifter.
- Batterier kan explodera eller läcka om de laddas upp felaktigt, utsätts för brand, blandas med andra typer av batterier eller är felaktigt isatta.
- Batterier kan orsaka brand eller kemiska brännskador om de hanteras felaktigt. Plocka inte isär dem, utsätt dem inte för värme över 60 °C och bränn inte upp dem.
- Ersätt dem endast med likadan eller motsvarande typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Håll dem utom räckhåll för barn.
- Kassera dem enligt gällande föreskrifter när de är uttjänta.
- I vissa områden kan det vara förbjudet att kassera batterier bland hushållsavfallet eller företagets avfall. Använd det allmänna därtill avsedda insamlingssystemet.

## **Endast för bärbara VAIO-datorer: Kassering av litiumjonbatterier**

- Hantera inte skadade eller läckande litiumjonbatterier. Kassera dem omedelbart och enligt gällande föreskrifter.
- Det finns risk för explosion om batteriet ersätts på ett felaktigt sätt. Ersätt dem endast med likadan eller motsvarande typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Batteriet som används i enheten kan orsaka brand eller kemiska brännskador om det hanteras felaktigt. Plocka inte isär det, utsätt det inte för värme över 60 °C och bränn inte upp det.
- Kassera använt batteri omedelbart och enligt gällande föreskrifter.
- Håll det utom räckhåll för barn.
- I vissa områden kan det vara förbjudet att kassera litiumjonbatterier bland hushållsavfallet eller företagets avfall.
- Använd det allmänna därtill avsedda insamlingssystemet.

## Kassering av gammal elektrisk och elektronisk utrustning (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)



Den här symbolen på produkten eller förpackningen innebär att den här produkten inte ska hanteras som hushållsavfall. Istället ska den överlämnas till lämplig insamlingsplats för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att se till att den här produkten kasseras korrekt hjälper du till att förhindra eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa, som annars kan orsakas genom otillbörlig avfallshantering av produkten. Återvinning av material hjälper till att bevara naturresurserna. Mer information om återvinning av produkten kan du få hos din kommun, av tjänsten för hushållsavfallshanteringen eller i butiken där du köpte produkten.

## Kassering av uttjänta batterier (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)



eller



Pb

Någon av symbolerna som visas här kan sitta på batteriet eller förpackningen för att indikera att batteriet som medföljer produkten inte ska hanteras som hushållsavfall.

På vissa batterier kan den här symbolen användas i kombination med en kemisk symbol. De kemiska symbolerna för kvicksilver (Hg) och bly (Pb) läggs till om batteriet innehåller mer än 0,0005 % kvicksilver eller 0,004 % bly.

Genom att se till att batterierna kasseras korrekt hjälper du till att förhindra eventuella negativa effekter på miljön och människors hälsa, som annars kan orsakas genom otillbörlig avfallshantering av batteriet. Återvinning av material hjälper till att bevara naturresurserna.

För det fall produkten av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver ständig anslutning till ett batteri får batteriet endast ersättas av kvalificerad servicepersonal. Överlämna produkten när den är uttjänt till lämplig insamlingsplats för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning för att säkerställa korrekt hantering av batteriet.

För övriga batterier hänvisas du till avsnittet som handlar om hur du tar ur batteriet från produkten på ett säkert sätt. Lämna in batteriet på lämplig insamlingsplats för återvinning av uttjänta batterier.

Mer information om återvinning av produkten eller batteriet kan du få hos din kommun, av tjänsten för hushållsavfallshanteringen eller i butiken där du köpte produkten.

Tillverkare av den här produkten är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Behörig representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För eventuella service- och garantifrågor hänvisas du till adresserna som anges i separat service- och garantidokumentation.

---

# *Information om modemet*

(gäller endast för modeller med inbyggt modem)

## **Internt modem**

Det interna modemet är avsett att användas för data- och faxkommunikation med DTMF (Dual Tone Multi Frequency) som skickar signaler (tonval) på det publika telefonnätet i följande länder: Belgien, Bulgarien, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Schweiz, Slovakien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Turkiet, Tyskland, Ungern och Österrike.

# Handbok med föreskrifter för trådlöst LAN

(gäller endast för modeller med inbyggda trådlösa LAN-funktioner)

SE

## Trådlöst LAN – Information om bestämmelser

Den trådlösa LAN-produkten är en radioenhet som använder någon av IEEE-standarderna 802.11a/b/g/n.

Beroende på modell kan det trådlösa LAN som är inbyggt i VAIO-datorer endast användas i följande länder: Belgien, Bulgarien, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Schweiz, Slovakien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Turkiet, Tyskland, Ungern och Österrike.

## Användningsvillkor

Vid användning av IEEE-standarden 802.11b/g/n för trådlöst LAN kan kanalerna 1 till 13 (2,4 GHz ... 2,4835 GHz) väljas för både inomhus- och utomhusanvändning. Vissa begränsande villkor gäller emellertid för Frankrike och Italien i enlighet med följande:

- Frankrike: inomhus, alla kanaler kan användas utan begränsning. Utomhus, endast kanalerna 1 till 6 tillåts.  
Det innebär att vid peer-to-peer kan den trådlösa LAN-funktionen endast användas utomhus om en "peer" konfigurerar kommunikationen på en godkänd kanal (d.v.s. mellan 1 och 6). Se till att åtkomstpunkten konfigureras till en kanal från 1 till 6 i infrastrukturläge innan du ställer in anslutningen.
- Italien: Användning av apparaten omfattas av följande dekret och bestämmelserna i det:
  - Lagstiftningsdekreter 1.8.2003 nr. 259, art. 104 och art. 105
  - Ministerdekreter 28.5.2003. Kontaktadressen är följande:  
Ministero delle comunicazioni  
D.G.C.A.  
Viale America 201  
I-00144 Roma

Vid användning av IEEE-standarden 802.11a/n för trådlöst LAN kan kanalerna 36 till 48 (5,15 GHz ... 5,25 GHz, aktiv sökning) och kanalerna 52 till 64 (5,25 GHz ... 5,35 GHz, passiv sökning) väljas endast för inomhusbruk, kanalerna 100 till 140 (5,47 GHz ... 5,725 GHz, passiv sökning) kan väljas för både inomhus- och utomhusanvändning.

I vissa situationer eller miljöer kan användningen av trådlös LAN-teknik begränsas av ägaren till byggnaden eller ansvariga representanter för verksamheten, till exempel ombord på flygplan, i sjukhus eller i någon annan miljö där risken för störningar på andra enheter eller tjänster betraktas eller klassificeras som skadlig. Om du är osäker på vilka riktlinjer som gäller för användningen av trådlös LAN-teknik i en viss verksamhet eller miljö uppmanas du att först be om tillåtelse innan du slår på den. Rådfråga din läkare eller tillverkaren av det medicinska hjälpmedlet (pacemaker, hörapparat o.s.v.) om eventuella restriktioner beträffande användningen av trådlös LAN-teknik.

Platser som är direkt exponerade för solljus eller värmeelement bör undvikas.  
Intern överhettning kan orsaka brand eller skada på enheten.

---

## **Störningar**

Om utrustningen orsakar skadliga störningar på tv-mottagningen, vilket kan kontrolleras genom att slå av och på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningarna på något av följande sätt: rikta om eller flytta mottagningsantennen, öka avståndet mellan sändaren och mottagaren eller be återförsäljaren eller en erfaren radio-/tv-tekniker om råd.

## **Friskrivningsklausul**

Sony ansvarar inte för radio- eller tv-störningar eller annan oönskad effekt på grund av att användaren har valt fel kanal. Användaren är exklusivt ansvarig för korrigering av störningar som orsakas av felaktiga kanalval.

# Handbok med föreskrifter för trådlöst WAN

(gäller endast för modeller med inbyggda trådlösa WAN-funktioner)

SE

Den trådlösa WAN-funktionen kan användas i följande länder:

Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Grekland, Italien, Nederländerna, Polen, Portugal, Rumänien, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland och Österrike.

## Överföring

**UMTS/HSPA:** 2 100 MHz

**GSM/GPRS/EDGE:** 900/1 800 MHz

## Information om exponering för radiovågor och specifik absorptionsnivå (SAR)

Din VAIO-dator har utformats för att uppfylla tillämpliga säkerhetskrav beträffande exponering för radiovågor. Dessa krav baseras på vetenskapliga riktlinjer som omfattar säkerhetsmarginaler utformade för att garantera säkerheten för alla personer, oberoende av ålder och hälsa.

Riktlinjerna för exponering för radiovågor använder ett mått känt som specifik absorptionsnivå eller SAR. SAR-tester utförs med standardiserade metoder med en dator som överför på högsta certifierade effektnivå på alla frekvensband som används.

Det kan finnas skillnader mellan SAR-nivåer på olika VAIO-datormodeller, men de är alla utformade för att uppfylla samtliga relevanta riktlinjer beträffande exponering för radiovågor.

## Användningsvillkor

Utrustningen är avsedd att användas på ett avstånd som är större än 15 mm mellan LCD-skärmen och användaren.

Använd inte trådlöst WAN i en miljö som kan vara mottaglig för radiostörningar som orsakar skada på dig själv och andra, särskilt i följande fall:

- På platser där det är förbjudet enligt lag. Följ alla särskilda regler och bestämmelser och hörsamma alla skyltar och meddelanden.
- Använd inte trådlöst WAN på platser som kan utgöra en potentiellt explosiv miljö. Använd inte trådlöst WAN vid platser för bränslepåfyllning eller bensinstationer, nära bränsledepåer (bränslelager och distributionsområden), kemiska fabriker eller i områden där det pågår sprängningsarbeten.
- Användning av trådlöst WAN är inte tillåtet i följande miljöer: Nära medicinsk eller livsuppehållande utrustning (på sjukhus, privatkliniker o.s.v.). Medicinsk utrustning kan vara mottaglig för radiostörningar.
- I ett flygplan, varken på marken eller i luften.
- Medan du framför ett fordon.

---

## **Friskrivningsklausul**

Data kan stundtals gå förlorade eller försenas på grund av överförings- och mottagningsegenskaper i den trådlösa kommunikationen. Detta kan bero på variationen i radiosignalstyrka till följd av ändringar i inställningarna för radioöverföringsvägen.

Sony ansvarar inte för några som helst skador till följd av förseningar eller fel i data som överförs eller mottas via trådlöst WAN eller att trådlöst WAN inte kan överföra eller motta dessa data.



# Information om bestämmelser för Bluetooth®

(gäller endast för modeller med inbyggda Bluetooth®-funktioner)

SE

## Information om bestämmelser för den trådlösa Bluetooth®-tekniken

Den interna Bluetooth®-tekniken är avsedd för trådlös kommunikation med andra Bluetooth®-aktiverade enheter och använder frekvensbandet 2,4 GHz (2,400 GHz – 2,4835 GHz).

I vissa situationer eller miljöer kan användningen av trådlös Bluetooth®-teknik begränsas av ägaren till byggnaden eller ansvariga representanter för verksamheten, till exempel ombord på flygplan, i sjukhus eller i någon annan miljö där risken för störningar på andra enheter eller tjänster betraktas eller klassificeras som skadlig.

Om du är osäker på vilka riktlinjer som gäller för användningen i en viss verksamhet eller miljö uppmanas du att be om tillåtelse att använda trådlös Bluetooth®-teknik innan du aktiverar den. Rådfråga din läkare eller tillverkaren av det medicinska hjälpmmedlet (pacemaker, hörapparat o.s.v.) om eventuella restriktioner beträffande användningen av trådlös Bluetooth®-teknik.

---

# **Garanti**

**VIKTIGT!** Innan någon service kan utföras på produkten och i händelse av att Sony kan behöva radera data måste du se till att säkerhetskopiera innehållet på din hårddisk, inklusive alla data som du har sparade eller programvara som du har installerad på hårddisken. Sony ansvarar inte för skada på eller förlust av program, data eller annan information som har sparats på något medium eller någon annan del av produkten.

## **Bästa kund!**

Tack för att du har köpt en Sony-produkt. Vi hoppas att du kommer att ha mycket nöje med den. Kontakta VAIO-Link (<http://www.vaio-link.com>) eller din återförsäljare eller en medlem av vårt auktoriserade servicenätverk (ASN) i det europeiska ekonomiska samarbetsområdet eller andra länder i enlighet med den här garantin eller medföljande information för de fall produkten behöver garantiservice. För att undvika att du utsätter dig för besvärs i onödan rekommenderar vi att du läser dokumentationen noggrant innan du begär garantiservice.

## **Din garanti**

Den här garantin gäller för din Sony-produkt om det framkommer av de häften som medföljer produkten, förutsatt att den köptes inom garantiorådet. Genom den här garantin garanterar Sony att produkten är fri från fel i material och utförande vid tidpunkten för det ursprungliga köpet och under en period av inte mindre än ETT ÅR från det datumet. Den exakta giltighetstiden för garantin finns på s. 19 i det här dokumentet. Du kan även gå till <http://www.vaio-link.com>. Det Sony-företag som tillhandhåller och infriar garantin anges i den här garantin eller medföljande häften under det land där du begär garantiservice.

Om det inom garantiperioden finns vara fel i produkten (vid tidpunkten för det ursprungliga köpet) på grund av felaktigt material eller utförande bekostar Sony eller en ASN-medlem i garantiorådet arbete eller delar, reparation eller (efter Sonys gottfinnande) ersätter produkten eller dess defekta delar i enlighet med villkoren och begränsningarna nedan. Sony och ASN-medlemmar kan ersätta defekta produkter eller delar med nya eller reparerade produkter eller delar. Alla ersatta produkter och delar tillfaller Sony.

## **Villkor**

- 1 Garantiservice tillhandahålls endast mot uppvisande av originalfakturan eller försäljningskvittot (som anger datum för köp, modellnamn och återförsäljarens namn) tillsammans med den defekta produkten inom garantiperioden. Sony och ASN-medlemmar kan vägra avgiftsfri garantiservice om dessa dokument inte visas upp eller om de är ofullständiga eller oläsliga. Garantin gäller inte om modellnamnet eller serienumret på produkten har ändrats, tagits bort eller gjorts oläsligt.
- 2 För att undvika skada på eller förlust/radering av borttagningsbara datalagringsmedier eller -tillbehör bör du ta bort dessa innan du lämnar in produkten för garantiservice.
- 3 Den här garantin täcker inte transportkostnader och de risker som är förenade med transport av produkten till och från Sony eller en ASN-medlem.

**4 Den här garantin täcker inte:**

- regelbundet återkommande underhåll och reparation eller ersättning av delar på grund av slitage
- förbrukningsartiklar (komponenter som förväntas bytas ut regelbundet under en produkts livslängd, t.ex. batterier). Observera att Sony, genom den här garantin, garanterar att det batteri som ingår i din Sony-produkt vid tidpunkten för det ursprungliga köpet är fritt från fel i material och utförande under en period av 6 månader från det datumet
- skada och fel som orsakas genom användning eller hantering av produkten som inte överensstämmer med normal personlig användning eller användning i hemmet
- skada eller ändringar i produkten till följd av felaktig användning, inklusive:
  - behandling som orsakar fysisk eller kosmetisk skada eller skada i ytskiktet eller ändringar i produkten eller skada på den flytande kristallskärmen (LCD)
  - bristande möjlighet att installera eller använda produkten för sitt normala syfte eller i enlighet med Sonys anvisningar beträffande installation eller användning
  - bristande möjlighet att underhålla produkten i enlighet med Sonys anvisningar beträffande tillräddigt underhåll
  - installation eller användning av produkten på ett sätt som inte överensstämmer med lagar och standarder som reglerar teknik och säkerhet i landet där den installeras eller används
  - virusinfektioner eller användning av produkten med programvara som inte medföljer produkten eller felaktigt installerad programvara
  - skick på eller fel i system som produkten används med eller inkorporeras i förutom andra Sony-produkter som har utformats för att användas med produkten
  - användning av produkten med tillbehör, kringutrustning och andra produkter av annan typ, annat skick och annan standard än vad Sony föreskriver
  - reparation eller försök till reparation av personer som inte är Sony eller ASN-medlemmar
- justeringar eller anpassningar utan föregående skriftligt medgivande från Sony, inklusive:
  - uppgradering av produkten utöver den tekniska information eller de funktioner som beskrivs i bruksanvisningen eller
  - ändringar av produkten för att få den att överensstämma med nationella eller lokala tekniska standarder eller säkerhetsstandarder i andra länder än dem som produkten utformades och tillverkades särskilt för
  - försumlighet
  - olyckor, brand, vätskor, kemikalier, andra substanser, översvämningar, vibrationer, överdriven hetta, felaktig ventilering, strömökning, för mycket eller felaktig strömförsörjning eller ingångsspänning, strålning, elektrostatisk urladdning inklusive blixtar, annan extern påverkan.

**5 Den här garantin täcker endast produktens maskinvarukomponenter. Den täcker inte programvara (oavsett om den kommer från Sony eller inte) för vilken ett licensavtal eller separata garantimeddelanden eller friskrivningar tillhandahålls eller avses gälla för.**

- 
- 6** Vi vill informera dig om att produktens diagnostikavgift betalas av dig om:  
a) diagnosen av produkten utförs av Sony eller av ett servicecenter som har auktoriseras av Sony och visar att du inte är berättigad till en reparation enligt den här garantin (oavsett anledning) för att rätta till felet!  
b) eller din produkt fungerar som den ska och inga maskinvarufel kunde påvisas.
- 7** Policy för felaktiga pixlar:  
Tillåtet antal felaktiga pixlar i plattskärmar som uppfyller kraven i ISO 13406-2 utgörs av mindre än 0,0005 % av det totala. På VAIO-Links webbplats (<http://www.vaio-link.com>) under Nyheter kan du kontrollera den policy för felaktiga pixlar som gäller för din VAIO-dator.

## Friskrivningar och begränsningar

Förutom vad som anges ovan lämnar Sony inga garantier (vare sig uttryckliga, underförstådda, lagstadgade eller andra) beträffande produktens eller medföljande eller konstituerande programvaras kvalitet, prestanda, korrekthet, tillförlitlighet, lämplighet för ett visst ändamål, eller annat. Om den här friskrivningen inte tillåts eller inte tillåts i sin helhet enligt tillämplig lag friskriver sig Sony eller begränsar Sony garantierna endast i den utsträckning det är tillåtet enligt tillämplig lag. Alla garantier som det inte går att fullständigt friskriva sig från begränsas (så långt det är möjligt enligt tillämplig lag) till giltighetstiden för den här garantin. Sonys enda förpliktelse enligt den här garantin är att reparera eller ersätta produkter i enlighet med villkoren i denna garanti. Sony ansvarar inte för förlust eller skada som härför sig till produkter, tjänster, denna garanti eller annars, inklusive - ekonomiska eller ideella förluster, - det pris som har betalats för produkten, - vinst- eller inkomstbortfall, förlust av data, behållning eller användning av produkten eller eventuella medföljande produkter, - indirekta eller oförutsedda skador, indirekt eller oförutsedd förlust eller följdskador. Detta gäller oavsett om förlusten eller skadan härför sig till:

- försämring av eller icke-funktion för produkten eller medföljande produkter genom fel eller otillgänglighet under det att den/de är hos Sony eller en ASN-medlem, och som orsakar avbrott, förlust av användningstid eller driftstop
- felaktigheter i utdata från produkten eller medföljande produkter
- skada på eller förlust av programvara eller borttagningsbara datalagringsmedier eller
- virusinfektioner och annat.

Detta gäller för förlust och skador enligt alla rättsliga teorier, inklusive försumlighet och andra handlingar som ger rätt till utomobligatoriskt skadestånd, avtalsbrott, uttrycklig eller underförstådd garanti och strikt ansvar (även då Sony eller en ASN-medlem har fått information om att sådana skador kan uppkomma).

För det fall tillämplig lag förbjuder eller begränsar dessa ansvarsfriskrivningar friskriver sig Sony eller begränsar Sony sitt ansvar endast i den utsträckning det är tillåtet enligt tillämplig lag. Vissa länder förbjuter exempelvis friskrivning från eller begränsning av skador till följd av försumlighet, grov försumlighet, avsiktig vanskötelse, svikligt förvarande eller andra liknande handlingar. Sonys ansvar enligt den här garantin sträcker sig under inga omständigheter utöver det pris som har betalats för produkten, men om tillämplig lagstiftning tillåter högre ansvarsbegränsningar, gäller de högre ansvarsbegränsningarna.

## Dina lagliga rättigheter

Konsumenter har lagliga (lagstadgade) rättigheter enligt gällande nationella lagar, som härför sig till köp av konsumentprodukter. Den här garantin påverkar inte eventuella lagstadgade rättigheter som du kan ha eller de rättigheter som det inte går att friskriva sig från eller begränsa, och inte heller rättigheter mot den person som du köpte produkten av. Du kan utöva alla rättigheter som du har efter eget gottfinnande.

VAIO of Europe,  
a division of Sony Europe (Belgium) N.V.  
The Corporate Village  
Da Vincielaan 7 - D1  
B-1935 Zaventem - Belgium  
VAT BE 0413.825.160 RPR Brussels  
Dexia Bank 552-2849700-82

### Sony's garantiperiod för nya VAIO-produkter

	Bärbara och stationära VAIO-datorer
Belgien	2 års garantiperiod
Bulgarien	2 års garantiperiod (gäller endast för CEM-modellversioner)
Danmark	2 års garantiperiod
Finland	2 års garantiperiod
Frankrike	Modeller med Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate föreinstallat: 2 års garantiperiod Alla andra modeller: 1 års garantiperiod
Grekland	2 års garantiperiod
Irland	Modeller med Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate föreinstallat: 2 års garantiperiod Alla andra modeller: 1 års garantiperiod
Italien	2 års garantiperiod
Kazakstan	2 års garantiperiod
Luxemburg	2 års garantiperiod
Nederlanderna	2 års garantiperiod
Polen	2 års garantiperiod
Portugal	2 års garantiperiod
Rumänien	2 års garantiperiod
Ryssland	2 års garantiperiod
Schweiz	2 års garantiperiod
Slovakien	2 års garantiperiod
Spanien	2 års garantiperiod
Storbritannien	Modeller med Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate föreinstallat: 2 års garantiperiod Alla andra modeller: 1 års garantiperiod
Sverige	2 års garantiperiod
Tjeckien	2 års garantiperiod
Turkiet	2 års garantiperiod (gäller endast för CEU-modellversioner)
Tyskland	2 års garantiperiod
Ukraina	2 års garantiperiod
Ungern	2 års garantiperiod
Österrike	2 års garantiperiod

---

# Sony's supportjänster

## VAIO-Links kundsupport

### Registrering av din VAIO-produkt

Det är väldigt viktigt att du registrerar produkten för att vi ska kunna erbjuda bästa möjliga service, eftersom det gör det möjligt för oss att spara information om din datorkonfiguration och alla kontakter som du har haft med oss under garantins giltighetstid. Det ger oss även möjlighet att automatiskt ge din dator direktåtkomst till information och programvaruuppdateringar. Kort sagt, det ger oss möjlighet att anpassa vår service till dig. Du kan registrera din VAIO på [www.vaio.eu/register](http://www.vaio.eu/register).



Det här alternativet kräver en Internet-anslutning.

### Få tillgång till VAIO-Links tjänster

- <http://www.vaio-link.com>**: På vår modellbaserade webbplats får du information som är relevant för den VAIO-modell du använder. Om du letar efter en uppdatering för en drivrutin så visas endast drivrutiner för din VAIO. Vår support erbjuder dig också felsökningsguider och instruktionsdokument som är enkla att följa och som baseras på vanliga frågor och svar från vårt supportcenter.
- Telefon**: Vi rekommenderar att du besöker [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com) innan du ringer vårt supportcenter, eftersom svaret du letar efter förmodligen redan finns i vår kunskapsbas. Telefonsupporten VAIO-Link är tillgänglig från måndag till fredag. Öppettider varierar beroende på land. Exakta öppettider för det land som du bor i finns på [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

Här nedan finner du specifika telefonnummer. Detaljerad information och uppdateringar angående dessa tillhandahålls i registreringsinformationen och på webbplatsen.



Hänvisa till serienumret för din VAIO-dator när du ringer VAIO-Links hjälplinjer. Serienumret sitter på undersidan, på baksidan eller inuti batterifacket på din VAIO-dator.



Numren kan uppdateras då och då utan föregående meddelande.

SE

Land	Språk	Telefonnummer
Belgien	Nederländska	+32 2 7173218
	Franska	+32 2 7173219
Bulgarien	Bulgariska	+359 700 1 8246
Cypern	Engelska	800 91150
Danmark	Danska	+45 70 112105
Finland	Finska	+358 969 379 450
Frankrike	Franska	+33 1 55 69 51 28
Grekland	Grekiska	800 4412 1496
Irland	Engelska	+353 1 407 3040
Italien	Italienska	848 801 541
Kazakstan	Ryska	+7 7272 714480
Luxemburg	Franska	+352 342 08 08 538
Nederlanderna	Nederländska	+31 20 346 93 03
Polen	Polska	0 801 382 462
Portugal	Portugisiska	808 201 174
Rumänien	Rumänska	+40 213 138 872
Ryssland	Ryska	8 800 700 0939
Schweiz	Tyska	+41 44 800 93 00
	Franska	+41 44 800 97 00
Slovakien	Slovakiska	+421 552 302 801
Spanien	Spanska	+34 914 534 087
Storbritannien	Engelska	+44 870 240 24 08
Sverige	Svenska	+46 858 769 220
Tjeckien	Tjeckiska	+420 2 4601 9146
Turkiet	Turkiska	444 82 46
Tyskland	Tyska	+49 180 577 67 76
Ukraina	Ryska	+380 443 908 246
Ungern	Ungerska	+36 1 777 91 51
Österrike	Tyska	+43 179 56 73 33

Kontaktinformation för andra länder finns på [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

---

## **Reparationstjänster för VAIO-maskinvara**

Gå till VAIO-Links webbplats (<http://www.vaio-link.com>) om du vill ha mer information om hur den här tjänsten tillhandahålls. Även om majoriteten av problemen lösas via Internet eller per telefon kan det ibland krävas andra åtgärder eller reparation för att lösa problemet.

Du bör vara uppmärksam på följande viktiga information innan vi hämtar din VAIO:

- Eftersom du ansvarar för att säkerhetskopiera dina data är det viktigt att du säkerhetskopierar dina filer från hårddisken eftersom Sony inte kan garantera integriteten för program eller data på datorn under reparationsprocessen.
- Inkludera inte några tillbehör i förpackningen av huvudenheten såvida inte du blir ombedd att göra det.
- Ett fast pris för reparationer som inte omfattas av garantin debiteras om du väljer att inte fullfölja reparationen.
- En adress, ett telefonnummer och en kontaktperson som är nåbar under kontorstid är obligatoriskt för att leveransbudet och kontorspersonalen ska kunna arbeta framgångsrikt.

I följande tabell visas produktkoden för varje VAIO-modellnamn. Produktkoden kan hittas på baksidan eller undersidan av datorn.

Modellnamn	Produktkod
VPCW11	PCG-4T1M PCG-4T2M PCG-4T1P
VPCW12	PCG-4V1M PCG-4V2M PCG-4V1V PCG-4V2V
VPCX11	PCG-21111M PCG-21112M PCG-21111V PCG-21112V
VPCL11	PCV-A1111M PCV-A1111V
VGC-JS	PCG-2P1M
VGN-SR	PCG-5T1M PCG-5T2M PCG-5T1V
VGN-AW	PCG-8161M PCG-8161V
VGN-Z	PCG-6121M PCG-6122M PCG-6123M PCG-6124M PCG-6121V PCG-6122V PCG-6123V PCG-6124V
VGN-TT	PCG-4U1M PCG-4U2M PCG-4U1V PCG-4U2V
VGN-FW	PCG-3J1M PCG-3J1V
VGN-P	PCG-1R1M PCG-1R1V
VGN-NW	PCG-7181M PCG-7182M PCG-7183M PCG-7184M PCG-7185M PCG-7181V
VPCCW11	PCG-61111M PCG-61111V

---

Modellnamn och serienummer:

Återförsäljare och stämpel:

Inköpssdatum:

Kundens namn och adress:

# Turvallisuus- ja säännösopas

## Tietoja VAI0-tietokoneesta

### Turvallisuuteen liittyviä tietoja

FI

- ❑ Varoitus: Tämä laite on maadoitettava. (Paitsi kaksinastaisella liittimellä varustetut tuotteet.)
- ❑ Pistorasiaan tulee olla laitteen läheisyydessä ja siihen on päästävä helposti käiski.
- ❑ Pääläitteen tai sen lisävarusteiden avaaminen tai purkaminen saattaa aiheuttaa vaurioita, joita takuu ei korvaa.
- ❑ Älä avaa koteloa sähköiskuvaaran takia. Vain valtuutetut henkilöt saavat tehdä huoltotöitä.
- ❑ Ääni ja kuva saattaa väärityä, jos laite sijoitetaan sähkömagneettista sääteilyä lähettilään laitteen lähelle.
- ❑ Älä altista tietokonetta tai sen osaa sateelle tai kosteudelle, sillä se saattaa aiheuttaa palo- tai sähköiskuvaaran.
- ❑ Älä koskaan asenna modeemia tai puhelinjohtoja ukkosmyrskyn aikana.
- ❑ Älä koskaan asenna puhelinpistoketta kosteaan paikkaan, jos se ei ole kosteudenkestäävä.
- ❑ Älä kosketa eristämätöntä puhelinjohtoa tai liitintä, jos se on kytketty verkkoliitintään.
- ❑ Ole varovainen, kun asennat puhelinjohtoja tai teet niihin muutoksia.
- ❑ Vältä modeemin käytämistä ukkosmyrskyn aikana.
- ❑ Älä käytä modeemia tai puhelinta kaasuvuodosta ilmoittamiseen kaasuvuodon läheisyydessä.
- ❑ Älä kytke akun metalliliittimiä yhteen tai anna niiden kastua esimerkiksi läkyttämällä niiden päälle vettä, mehua tai kahvia.
- ❑ Ei ole suositeltavaa pitää tietokonetta sylissä käytön aikana. Tietokoneen pohjan lämpötila voi nousta normaalilta käytön aikana. Pitkääikainen käyttö saattaa aiheuttaa epämukavuutta tai palovammoja.

Tietokoneesi optinen asema on CLASS 1 LASER PRODUCT -tuote, joka on lasertuotteiden turvallisuusstandardin IEC/EN 60825-1 vaatimusten mukainen.

Varoitus - laitetta saa huoltaa ja korjata vain Sonyn valtuuttama huoltoteknikko.

Väääränlainen käyttö ja korjaukset voivat olla vaarallisia.

Varoitus - muiden kuin tässä ohjeessa määritetyjen säätimien käyttö tai toimenpiteiden toteuttaminen voi altistaa vaaralliselle sääteilylle.

Kiinteä optinen asema:

Varoitus - luokan 3B näkyvää ja näkymätöntä lasersäteilyä avattuna. Vältä suoraa altistumista sääteelle.

- Huipputeho:  $390 \mu\text{W}$  ( $\lambda 650 \text{ nm}$ ),  $563 \mu\text{W}$  ( $\lambda 780 \text{ nm}$ ),  $39 \mu\text{W}$  ( $\lambda 405 \text{ nm}$ )
- Säteen divergenssi: 0,6 ( $\lambda 650 \text{ nm}$ ), 0,45 ( $\lambda 780 \text{ nm}$ ), 0,85 ( $\lambda 405 \text{ nm}$ )
- Pulssin kesto: Kantoalusto

## DVD±RW/±R DL/RAM -asemalla varustetut VGN-Z-mallit

Nämä mallit ovat CLASS 1 LASER PRODUCT -tuotteita, jotka ovat lasertuotteiden turvallisuusstandardin IEC 60825-1(1993)+A1(1997)+A2(2001)/EN 60825-1(1994)+A1(2002)+A2(2001) mukaisia.

Varoitus - luokan 3B näkyvä ja näkymätöntä lasersäteilyä avattuna. Vältä suoraa altistumista sääteelle.

- Huipputeho:  $390 \mu\text{W}$  ( $\lambda.650 \text{ nm}$ ),  $563 \mu\text{W}$  ( $\lambda.780 \text{ nm}$ ),  $39 \mu\text{W}$  ( $\lambda.405 \text{ nm}$ )
- Säteen divergenssi: 0,6 ( $\lambda.650 \text{ nm}$ ), 0,45 ( $\lambda.780 \text{ nm}$ ), 0,85 ( $\lambda.405 \text{ nm}$ )
- Pulssin kesto: Kantoaalto

Varoitus - laitetta saa huoltaa ja korjata vain Sonyn valtuuttama huoltoteknikko. Väääränlainen käyttö ja korjaukset voivat olla vaarallisia.

Varoitus - muiden kuin tässä ohjeessa määritetyjen säätimien käyttö tai toimenpiteiden toteuttaminen voi altistaa vaaralliselle säteilylle.

CLASS 1 -merkintä on sijoitettu kannettavan tietokoneen pohjaan mallinumeron viereen.

**CLASS 1 LASER PRODUCT  
PRODUIT LASER DE CLASSE 1  
LASER KLASSE 1 PRODUKT**

CLASS 3B -varoitustarra on kiinnitetty laitteen kuoreen näppäimistön alapuolelle tai akkulokeroon.

CAUTION CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN.  
AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.  
ATTENTION RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE.  
EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.  
VORSICHT KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRahlUNG WENN GEÖFFNET.  
DIREKten KONTAKT MIT DEM STRAHL VERMEIDEN.  
注意 ここを開くとクラス3B 可視放射および不可視レーザ光が出る。ビームに人体をさらさないこと。

危险 拆开时会产生可视和不可视的  
3B 类激光辐射。请避免光束  
照射。

3-874-580-01

## **Verkkolaitteella varustetut kannettavat VAIO-tietokoneet ja VAIO-pöytätietokoneet**

VAIO-tietokoneet on suunniteltu toimimaan aitojen Sony-akkujen kanssa. Siksi kannettavassa VAIO-tietokoneessa tulee käyttää vain Sonyn alkuperäistä ladattavaa akkua. Se takaa, että laitteen käyttäminen on turvallista. On myös suositeltavaa käyttää vain alkuperäistä, laatuvaatimusten mukaista Sony-verkkolaitetta, joka on toimitettu VAIO-tietokoneen mukana.

Tämä verkkolaite on tarkoitettu käytettäväksi vain VAIO-tietokonetuotteiden kanssa. Älä käytä sitä miinkään muuhun tarkoitukseen. Jos tietokoneen mukana toimitetun verkkolaitteen virtajohto on varustettu kolminastaisella liittimellä, varmista, että sähköliitäntä on oikein maadoitettu.

Voit irrottaa tietokoneen verkkovirrasta kokonaan irrottamalla verkkolaitteen verkkovirrasta. Pistorasiain tulee olla laitteen läheisyydessä ja siihen on päästävä helposti käsiksi.

i.LINK-liitäntää, PC-korttia, näyttöä ja DVI-liittimiä ei toimiteta rajoitettujen virtalähteiden mukana, jos vastaavat liittimet ovat mukana.

Pidä akkua tietokoneessa aina, kun käytät tietokonetta.

Jotta tietokone ei vahingoitu tai syty palamaan kuljetuksen aikana, aseta liitäntöjen kannet ja korttipaikkojen suojuksesi paikalleen ja kiinnitä akku paikalleen akkulokeroon.

Huomioi matkustaessasi Yhdysvaltoihin, että Yhdysvaltain liikeneministeriö on äskettäin julkaissut uusia säädöksiä, jotka koskevat litium- ja litiumioniakuin varustettuja laitteita käyttäviä matkustajia.

Lisätietoja on osoitteessa [http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html).

### **Vain VAIO-pöytätietokoneet**

VAIO-pöytätietokoneet on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.

Joidenkin mallien mukana toimitetaan useita maakohtaisia virtajohdoja. Käytä omassa maassasi käytössä olevaa virtajohtoa.

Voit irrottaa VAIO-pöytätietokoneen verkkovirrasta kokonaan irrottamalla virtajohdon.

Pistorasiain tulee olla laitteen läheisyydessä ja siihen on päästävä helposti käsiksi.

### **Tietoja säädöksistä**

Sony vakuuttaa täten, että tämä tuote, joka saattaa sisältää langattoman lisävarusteepaketin, mukaa lukien langattoman näppäimistön, langattoman hiiren ja langattoman vastaanottimen, on EU-direktiivin 1999/5/EY olennaisten vaatimusten ja muiden asianmukaisten määräysten mukainen.

Radio- ja telepäätelaitedirektiivin edellyttämän yhdenmukaisuusilmoituksen saa seuraavasta URL-osoitteesta: <http://www.compliance.sony.de/>

Tämä tuote täyttää EN 55022 Luokka B ja EN 55024 -normit seuraavissa käyttökohteissa: asuinrakennukset, kaupalliset ja kevyen teollisuuden tilat.

Tämä tuote on testattu ja sen on todettu olevan EMC-direktiivin raja-arvojen mukainen käytettäessä liitäntäkaapelia, jonka pituus on alle 3 metriä.

### **VAIO-pöytätietokoneet, joissa on langattomia lisävarusteita**

Langattomat näppäimistö ja hiiri ovat Radio- ja telepäätelaitedirektiivin mukaisia Luokka 1 -tuotteita.

---

## Sisäisen muistinvarmistusakun hävittäminen

- VAIO-tuotteesi on varustettu sisäisellä muistinvarmistusakulla, jota ei yleensä tarvitse vaihtaa tuotteen eliniän aikana. Jos akku on vaihdettava, ota yhteys VAIO-Linkiin.
- Akku voi räjähtää, jos se vaihdetaan väärin.
- Kun akun käyttöikä on kulunut loppuun, hävitetä se sääädösten mukaisesti.
- Joillakin alueilla vaarattomia akkuja ei saa hävittää talous- tai toimistojätteiden mukana.
- Käytää julkista keräysjärjestelmää.

## AA-paristojen hävittäminen

- Joidenkin VAIO-tietokonemallien mukana toimitetaan AA-paristoilla toimivia lisävarusteita.
- Katso paristojen asennusohjeet lisävarusteiden käyttöohjeista.
- Älä käsitlele vaurioituneita tai vuotavia paristoja. Hävitä ne viipymättä ja asianmukaisesti.
- Akut voivat räjähtää tai niihin voi tulla vuotoja, jos niitä ladataan väärin, hävitettään polttamalla, käytetään yhdessä muunmerkkisten akkujen kanssa tai jos ne asennetaan väärin.
- Akun voivat sytytyä palamaan tai aiheuttaa kemiallisia palovammoja, jos niitä käytetään väärin. Älä pura, altista yli 60 °C:n lämpötilalle tai polta.
- Vaihda paristo ainoastaan valmistajan suosittelemaan samaan tai vastaavaan tyyppiin.
- Älä säilytä lasten ulottuvilla.
- Hävitä sääädösten mukaisesti käyttöiän kuluttua loppuun.
- Joillakin alueilla akkuja ei saa hävittää talous- tai toimistojätteiden mukana. Käytää julkista keräysjärjestelmää.

## Vain kannettavat VAIO-tietokoneet: Litiumioniakkujen hävittäminen

- Älä käsitlele vaurioituneita tai vuotavia litiumioniakkuja. Hävitä ne viipymättä ja asianmukaisesti.
- Akku voi räjähtää, jos se vaihdetaan väärin. Vaihda akku ainoastaan valmistajan suosittelemaan samaan tai vastaavaan typpiin.
- Tässä laitteessa käytettävä akku saattaa väärin käsittelynä sytytyä palamaan tai aiheuttaa kemiallisia palovammoja. Älä pura, altista yli 60 °C:n lämpötilalle tai polta.
- Hävitä käytetyt akut viipymättä ja asianmukaisesti.
- Älä säilytä lasten ulottuvilla.
- Joillakin alueilla litiumioniakkuja ei saa hävittää talous- tai toimistojätteiden mukana.
- Käytää julkista keräysjärjestelmää.

## Käytöstä poistettujen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittäminen (koskee Euroopan unionia ja muita Euroopan maita, joissa jätteet lajitellaan)



Tämä tuotteeseen tai sen pakkaukseen merkity symboli osoittaa, että tuotetta ei saa käsittää talousjätteenä. Tuote on sen sijaan luovutettava asianmukaiseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen. Tämän tuotteen asianmukainen hävittäminen auttaa estämään mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheuttaa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätyks auttaa säästämään luonnonvaroja. Lisätietoja tämän tuotteen kierrättämisestä on saatavissa paikallisilta ympäristöviranomaisilta, jätehuoltokeskukselta tai liikkeestä, josta laite on hankittu.

## Käytöstä poistettujen akkujen hävittäminen (koskee Euroopan unionia ja muita Euroopan maita, joissa jätteet lajitellaan)



tai



Pb

Jos tuotteen mukana toimitettuun akkuun tai sen pakkaukseen on merkity jompikumpi viereisistä symboleista, akku ei saa käsittää talousjätteenä.

Joissakin akuissa tämä symboli saattaa esiintyä yhdessä kemiallisen merkin tunnuksena. Akkuun lisätään elohopean (Hg) tai lyijyn (Pb) kemiallinen tunnus, jos akussa on yli 0,0005 % elohopeaa tai 0,004 % lyijyä.

Näiden akkujen asianmukainen hävittäminen auttaa estämään mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheuttaa akun epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätyks auttaa säästämään luonnonvaroja.

Jos tuotteen turvallisuus, toimivuus tai tietojen säilyminen vaativat kiinteän akun, akun vaihto on annettava asiantuntevan henkilöstön tehtäväksi.

Voit varmistaa akun asianmukaisen käsittelyn viemällä sen käyttööän loputtua sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen.

Jos kyse on muista akuista, katso lisätietoja kohdasta, jossa annetaan ohjeet akun turvalliseen irrottamiseen. Luovuta akku asianmukaiseen käytöstä poistettujen akkujen kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen.

Lisätietoja tämän tuotteen tai akun kierrättämisestä on saatavissa paikallisilta ympäristöviranomaisilta, jätehuoltokeskukselta tai liikkeestä, josta laite on hankittu.

Tämän tuotteen valmistaja on Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japani. Sähkömagneettista yhteensopivuutta ja tuoteturvallisuutta koskevissa asioissa valtuutettu edustaja on Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Huolto ja takuu koskevissa asioissa pyydämme ottamaan yhteyttä erillisissä huolto- ja takuuasiakirjoissa mainittuihin osoitteisiin.

---

# *Modeemin säädönösopas*

(vain sisäisellä modeemilla varustetut mallit)

## **Sisäinen modeemi**

Sisäinen modeemi on tarkoitettu data- ja faksiyhteyksien muodostamiseen DTMF (Dual Tone Multi Frequency) -merkinannon (äänitaajuuusvalinta) avulla seuraavien maiden yleisessä puhelinverkossa: Alankomaat, Belgia, Bulgaria, Espanja, Irlanti, Islanti, Iso-Britannia, Italia, Itävalta, Kreikka, Luxemburg, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekki, Turkki ja Unkari.

# Langattoman LAN-verkon säännösopas

(vain langattoman lähiverkon laitteilla varustetut mallit)

## Langaton lähiverkko - tietoja säädöksistä

Langaton lähiverkkotuote on radiolaitte, joka on IEEE 802.11a/b/g/n -standardin mukainen.

VAIO-tietokoneita, joissa on kiinteä langattoman lähiverkon varustus, voi käyttää vain seuraavissa maissa: Alankomaat, Belgia, Bulgaria, Espanja, Irlandi, Irlanti, Iso-Britannia, Italia, Itävalta, Kreikka, Luxemburg, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekki, Turkki ja Unkari.

FI

## Käytöehdot

Käytettäessä langattoman lähiverkon standardia IEEE 802.11b/g/n – OK kanavat 1–13 (2,4 – 2,4835 GHz) voi valita sekä sisä- että ulkokäytöö varten. Ranskaa ja Italiaa koskevat kuitenkin seuraavat:

- Ranska: kaikkia kanavia voi käyttää rajoituksella sisätiloissa. Ulkona voi käyttää vain kanavia 1–6.  
Tämä tarkoittaa, että Peer-to-Peer -verkossa langaton lähiverkko -ominaisuutta voi käyttää ulkona vain, jos vertaisasema luo yhteyden valtuuttetuun kanavaan (toisin sanoen kanaviin 1–6). Infrastruktuuritilaa käytettäessä on varmistettava ennen yhteyden luomista, että käyttöpiste on määritetty kanaviin 1–6.
- Italia: Laitteen käytöö säätelevät seuraavat sääökset ja niihin tehdyt lisäykset:
  - 1.8.2003 annettu asetus nro 259, artiklat 104 ja 105
  - 28.5.2003 annettu ministeriön päätös. Yhteystiedot ovat seuraavat:  
Ministero delle comunicazioni  
D.G.C.A.  
Viale America 201  
I-00144 Roma

Käytettäessä langattoman lähiverkon standardia IEEE 802.11a/n kanavat 36–48 (5,15 – 5,25 GHz, aktiivinen haku) ja kanavat 52–64 (5,25 – 5,35 GHz, passiivinen haku) voi valita vain sisäkäytöö varten, kun taas kanavat 100–140 (5,47 – 5,725 GHz, passiivinen haku) voi valita sekä sisä- että ulkokäytöö varten.

Joissakin tapauksissa tai ympäristöissä rakennuksen omistaja tai siitä vastaava organisaatio saattanut kielää langattoman lähiverkkotekniikan käytämisen. Tällaisia ympäristöjä ovat esimerkiksi lentokoneet, sairaalat tai muut ympäristöt, joissa muille laitteille aiheutettavan häiriön riskin on arvioitu olevan suuri. Jos et ole varma, onko langattoman lähiverkkotekniikan käyttö sallittua tietyssä ympäristössä, kysy lupa ennen toiminnon ottamista käytööön. Kysy lääkäriltäsi tai henkilökohtaisen lääketieteellisen apuvälineesi (esimerkiksi sydämentahdistimen tai kuulolaitteen) valmistajalta lisätietoja langattoman lähiverkkotekniikan käyttöön mahdollisesti liittyvistä rajoituksista.

Vältä altistumista, suoralle auringonvalolle tai lämmittimille. Ylikuumeneminen saattaa vaarioittaa laitetta.

---

## **Häiriöt**

Jos laitteisto aiheuttaa häiriötä televisiovastaanottimissa (asian voi todeta katkaisemalla laitteesta virran ja kytkemällä sen uudelleen), koeta korjata asia jollakin seuraavista tavoista: Suuntaa tai sijoita vastaanottoantenni uudelleen, suurennna lähettimen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä, kysy apua päätevältä radio- ja TV-asentajalta.

## **Vastuuuvapautusilmoitus**

Sony ei ole vastuussa mistään radio- tai televisiohäiriöstä eikä mistään muusta ei-toivotusta vaikutuksesta, joka on seurausta käyttäjän väärin valitsemasta kanavasta. Väärin valitun kanavan aiheuttamien häiriöiden korjaaminen on yksinomaan käyttäjän vastuulla.

# Langattoman WAN-verkon säännösopas

(vain langattoman suuralueverkon laitteilla varustetut mallit)

Langatonta suuralueverkkoa voi käyttää seuraavissa maissa:

Alankomaat, Belgia, Espanja, Iso-Britannia, Italia, Itävalta, Kreikka, Portugal, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Suomi, Sveitsi, Tanska.

**FI**

## Lähetyksessä

UMTS/HSPA: 2 100 MHz

GSM/GPRS/EDGE: 900/1 800 MHz

## Tietoja radiotaajuiselle säteilylle altistumisesta ja SAR-arvosta (ominaisabsorptionopeudesta)

VAIO-tietokoneesi on radiotaajuiselle säteilylle altistumista koskevien turvallisuusvaatimusten mukainen. Nämä vaatimukset perustuvat tieteellisesti todettuihin ohjeearvoihin, ja raja-arvot on määritetty siten, että käyttö on varmasti turvallista kaikenkäisille ja -kuntoisille käyttäjille.

Radiotaajuiselle säteilylle altistumista mitataan yksiköllä SAR (Specific Absorption Rate, ominaisabsorptionopeus). SAR-testeissä käytetään standardoituja menetelmiä, joissa tietokoneen lähetämä säteily mitataan enimmäisteholla ja kaikilta taajuusalueilta.

Eri VAIO-tietokonemallien SAR-arvot voivat olla keskenään erilaisia, mutta ne kaikki täyttävät radiotaajuksille altistumista koskevat vaatimukset.

## Käytöehdot

Laitetta käytettäessä LCD-näytön ja käyttäjän välisen etäisyyden on oltava vähintään 15 mm.

Älä käytä langatonta suuralueverkkoa ympäristössä, jossa se saattaa aiheuttaa vaarallisia häiriöitä. Tällaisia ovat erityisesti seuraavat paikat:

- Alueet, joissa käyttö on lailla kielletty. Noudata mahdollisia erityissäädöksiä ja toimi opaskyliitten ja ilmoitusten kertomalla tavalla.
- Älä käytä langatonta suuralueverkkoa paikoissa, joissa on räjähdyksvaara. Älä käytä langatonta suuralueverkkoa autoa tankattaessa, polttoainevarastojen läheisyydessä, kemianterreeneiden läheisyydessä tai räjäytystyömaan läheisyydessä.
- Langattoman suuralueverkon käyttö on kiellettyä seuraavissa ympäristöissä: Lääketieteellisten ja elintoimintoja ylläpitävien laitteiden läheisyydessä (esimerkiksi sairaaloissa ja yksityisissä hoitolaitoksissa). Lääketieteelliset laitteet voivat olla herkkiä radiosäteilyn aiheuttamille häiriöille.
- Lentokoneissa, myös niiden ollessa maassa.
- Ajaessasi autoa.

---

## **Vastuuvalmennus**

Langattoman tietoliikenteen ominaisuuksista johtuen tietoja voi joskus kadota tai vaurioitua tiedonsiirron aikana. Siihen voivat olla syynä radiosignaalin voimakkuuden vaihtelut, jotka ovat seurausta muutoksista signaalin lähetys- ja vastaanotto-olosuhteissa.

Sony ei ole vastuussa vahingoista, jotka ovat seurausta langattoman suuralueverkon tietoliikenteessä ilmenneistä viiveistä tai virheistä tai langattoman suuralueverkon kyvyttömyydestä lähettilä tai vastaanottaa tietoja.



# Bluetooth®-säännösopas

(vain kiinteällä Bluetooth®-toiminnolla varustetut mallit)

## Langaton Bluetooth®-tekniikka – tietoja säädöksistä

Muiden Bluetooth®-toiminnalla varustettujen laitteiden kanssa tapahtuvaan langattomaan tiedonsiirtoon tarkoitettu kiinteä Bluetooth®-tekniikka toimii 2,4 GHz: taajuusalueella (2,400 GHz – 2,4835 GHz).

Joissakin tapauksissa tai ympäristöissä rakennuksen omistaja tai siitä vastaava organisaatio on saattanut kieltaa langattoman Bluetooth®-tekniikan käytämisen. Tällaisia ympäristöjä ovat esimerkiksi lentokoneet, sairaalat tai muut ympäristöt, joissa muille laitteille aiheutettavan häiriön riskin on arvioitu olevan suuri.

Jos et ole varma, onko langattoman Bluetooth®-tekniikan käyttö sallittua tietystä ympäristössä, kysy lupa ennen toiminnon ottamista käyttöön. Kysy lääkäriltäsi tai henkilökohtaisen lääketieteellisen apuvälineesi (esimerkiksi sydämentahdistimen tai kuulolaitteen) valmistajalta lisätietoja langattoman Bluetooth®-tekniikan käyttöön mahdollisesti liittyvistä rajoituksista.

FI

# Takuu

**TÄRKEÄÄ:** Tuotteeseen tehtävät huoltotoimet saattavat edellyttää, että Sony poistaa tietoja tuotteesta, joten ennen tuotteen huoltamista asiakkaan on varmuuskopioitava kiintolevyn sisältö, mukaan lukien kaikki siihen tallennetut tiedot ja asennetut ohjelmat. Sony ei vastaa mistään tuotteen huollossa syntyneistä vahingoista tai menetyksistä, jotka koskevat ohjelmia, tietoja tai muita tallennusvälineiden sisältämiä tietoja.

## Hyvä asiakas!

Kiitos, että olet hankkinut tämän Sony-tuotteen. Toivottavasti olet siihen tytyväinen. Siinä epätodennäköisessä tapauksessa, että tuotteesi tarvitsee takuuhuoltoa, ota yhteys VAIO-Linkiin (<http://www.vaio-link.com>), jälleenmyyjääsi tai valtuutetun palveluverkkomme (ASN) jäsenen Euroopan talousalueella (ETA) tai muissa maissa, jotka on ilmoitettu näissä takuuehdissa tai niiden mukana toimitetuissa asiakirjoissa. Jotta vältyisit tarpeettomilta hankaluuksilta, lue asiakirjat huolellisesti, ennen kuin pyydät takuuhuoltoa.

## Takuu

Tämä takuu koskee hankkimaasi Sony-tuotetta, jos niin mainitaan tuotteen mukana toimitetuissa asiakirjoissa ja jos tuote on hankittu takuun piiriin kuuluvalla alueella. Sony takaa, että tuotteessa ei ilmene materiaali- ja valmistusvikoja YHDEN VUODEN ajan alkuperäisestä hankintahetkestä. Takuun tarkan voimassaoloajan saat selville tämän asiakirjan sivulta 39 tai sivustosta, jonka osoite on <http://www.vaio-link.com>. Sony-yhtiö, joka vastaa tästä takuusta ja täyttää sen sitoumukset, on nimetty tässä takuussa tai sen mukana toimitetuissa asiakirjoissa sen maan kohdalla, jossa pyydät takuuhuoltoa.

Jos tuotteessa ilmenee takuuaihana materiaali- tai valmistusvikoja, jotka ovat olleet tuotteessa sen ostohetkellä, Sony tai takuualueella oleva ASN-jäsen korjaa tai (Sonyn harkinnan mukaan) vaihtaa tuotteen tai sen vialliset osat veloitamatta vaihtoyöstä tai osista koituvia kustannuksia. Takuuhuollon ehdot ja rajoitukset on kuvattu alla. Sony ja ASN-jäsen voivat vaihtaa viallisen tuotteen tai vialliset osat uusiin tai kunnostettuihin tuotteisiin tai osiin. Kaikki vaihdetut tuotteet ja osat ovat Sonyn omaisuutta.

## Ehdot

- 1 Takuuhuollon edellytyksenä on, että asiakas esittää takuuajan kuluessa alkuperäisen laskun tai myyntitositteen (josta ilmenee ostopäivä, mallinimi ja jälleenmyyjän nimi) yhdessä viallisen tuotteen kanssa. Sony ja ASN-jäsen voivat kieltytyä maksuttomasta takuuhuollossa, jos näitä asiakirjoja ei esitetä tai jos ne ovat epätäydellisiä tai niitä ei voi lukea. Tämä takuu ei ole voimassa, jos tuotteen sarjanumeroa on muutettu, poistettu tai tehty lukukelvottomaksi.
- 2 Jos asiakas haluaa välttää siirrettävissä tallennusvälineissä tai lisävarusteissa olevien tietojen katoamisen tai poistamisen, asiakkaan on irrotettava nämä tallennusvälineet ja lisävarusteet ennen tuotteen toimittamista takuuhuoltoon.
- 3 Tämä takuu ei kata kustannuksia tai riskejä, jotka liittyvät tuotteen kuljettamiseen asiakkaan ja Sonyn tai ASN-jäsenen väillä.

**4 Tämä takuu ei koske**

- normaalista kulumisesta aiheutuvaa säännöllistä huoltoa ja korjausta tai osien vaihtoa
  - kulutustarvikkeita (osia, jotka joudutaan vahitamaan ajoittain, esimerkiksi akkuja). Sony takaa, ettei Sony-tuotteen mukana toimitetussa akussa ilmene valmistus- tai materiaalivirkoja kuuden kuukauden ajan alkuperäisestä hankintapäivästä.
  - vikoja, jotka ovat aiheutuneet muusta kuin normaalilta yksityiskäytön mukaisesta käsitellystä tai käytöstä
  - virheellisen käytön aiheuttamia vaurioita tai muutoksia, mukaan lukien seuraavat:
    - käsittely, joka aiheuttaa tuotteeseen fyysisiä, kosmeettisia tai pintavaurioita tai muutoksia tai vahingoittaa nestekidenäyttöjä
    - tuotteen asentaminen tai käyttäminen normaalilta käyttötarkoitukseen tai Sonyn antamien asennus- ja käyttöohjeiden vastaisesti
    - tuotteen huoltaminen tai ylläpitäminen Sonyn antamien huolto-ohjeiden vastaisesti
    - tuotteen asentaminen tai käyttäminen käyttö- tai asennusmaan teknisten määräysten, käyttöturvallisuussäädösten tai standardien vastaisesti
    - virustartunnat tai muun kuin tuotteen mukana toimitetun ohjelman tai väärin asennetun ohjelman käyttäminen
    - järjestelmien, joiden kanssa tuotetta käytetään tai jotka on asennettu tuotteeseen, laatu tai viat, lukuun ottamatta tuotteen käyttöön suunniteltuja Sony-tuotteita
    - muiden kuin Sonyn hyväksymien lisävarusteiden, oheislaitteiden tai muiden laitteiden käyttäminen tuotteen kanssa
    - sellaisen henkilön tekemät korjaukset tai korjausyritykset, jotka eivät ole Sonyn tai ASN-jäsenen valtuuttamia.
  - ilman Sonyn kirjallista hyväksyntää tehtyjä säätöjä tai muutoksia, mukaan lukien seuraavat:
    - tuotteen muuttaminen käyttöoppaassa ilmoitettuja teknisiä tietoja tai ominaisuuksia tehokkaammaksi
    - tuotteeseen tehdyt muutokset, joiden tarkoitus on tehdä siitä kansallisten tai paikallisten teknisten tai turvastandardien mukainen muissa maissa kuin mihin tuote on erityisesti suunniteltu ja valmistettu
    - laiminlyönnit
    - onnettomuudet, tulipalo, nesteet, kemikaalit, muut aineet, tulvat, tärinä, liiallinen lämpö, riittämätön tuuletus, virtapiikit, liian suuri tai väärä käyttö- tai syöttöjännite, säteily, sähköstaattiset purkaukset (valaistus mukaan lukien), muut ulkoiset voimat ja vaikutukset.
- 5 Tämä takuu koskee vain tuotteen laitteiston osia. Takuu ei koske ohjelmia (joko Sonyn tai muiden osapuolien), joihin liittyy oma käyttöoikeussopimus tai joihin liittyvät erilliset takuehdot tai vastuuvapausilmoitukset.**

- 
- 6** Tuotteen vianmäärityksestä peritään maksu seuraavissa tapauksissa:
    - a) Sonyn tai valtuutetun Sony-huollon tekemä vianmääritys paljastaa, että vian korjaaminen ei kuulu takuun piiriin (mistä tahansa syystä).
    - b) Tuote toimii virheettömästi eikä laitevika löydy.
  - 7** Viallisia pikseleitä koskeva menettelytapa:  
ISO 13406-2 -standardin mukaan suurin sallittu toimimattomien pikselien määrä litteissä näytöpaneelissa on 0,0005 % kokonaismääristä. VAIO-Link-sivuston (<http://www.vaio-link.com>) osassa Uutiset I Uusimmat päivitykset on artikkeli "Vialliset pikselit, menettelytapa", josta voit tarkistaa oman VAIO-tietokonemallisi viallisia pikseleitä koskevan menettelytavan.

## Poikkeukset ja rajoitukset

Edellä mainitun lisäksi Sony ei anna tuotteelle mitään takuuta (suoraa, epäsuoraa, lakisäädetistä tai muuta) eikä takaa sen mukana toimitetun tai siihen osana kuuluvan ohjelmiston laatua, suorituskykyä, luotettavuutta, käyttövarmuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen. Jos sovellettava laki ei salli osittain tai kokonaan tätä poikkeusta, Sony sulkee pois tai rajoittaa takuun sovellettavan lain sallimaan enimmäislajijuuteen. Kaikki takuusäädökset, joiden pois sulkemista laki ei salli, ovat voimassa vain tämän takuun ajan ( mikäli laki sen sallii ).

Sonyn ainoa velvoite tämän takuun puitteissa on korjata tai vaihtaa tuotteet tässä takuussa ilmoitettujen ehtojen mukaisesti. Sony ei vastaa tuotteisiin, palveluihin tai näihin takuehtoihin liittyvistä menetyksistä tai vahingoista, mukaan lukien taloudelliset tai aineettomat menetykset, tuotteesta maksettua hinta, voittojen, tuottojen, tietojen, tuotteen tai muun siihen liittyvä tuotteen käyttömahdollisuuden menetykset sekä epäsuorat, tahattomat tai seuraamukselliset menetykset tai vahingot. Tämä on voimassa, jos kyseinen menetys tai vahinko on jokin seuraavista:

- tuotteen tai siihen liittyvien tuotteiden osittainen tai täydellinen toimimattomuus siksi, että tuote on Sony tai ASN-jäsenen hallussa, jolloin seurauksena on käytökatko, ajanmenetys tai liiketoiminnan keskeytys
- virheet tuotteen tai siihen liittyvien tuotteiden tuottamissa tiedoissa
- ohjelmistotuotteiden tai siirrettävien tallennusvälineiden tietojen vahingoittuminen tai menetys
- virustartunnat tai muut syyt.

Tämä koskee kaikenlaisia menetyksiä ja vahingonkorvaauksia, jotka perustuvat esimerkiksi laiminlyöntiin, sopimusrikkomukseen, suoraan tai epäsuoraan takuuseen ja tuotevastuuuseen (vaikka Sonylle tai ASN-jäsenelle on ilmoitettu vahingonkorvausten mahdollisuudesta).

Jos sovellettava laki ei salli tällaisia vastuunrajoituksia, Sony sulkee pois tai rajoittaa vastuun sovellettavan lain sallimaan enimmäislajijuuteen. Esimerkiksi joissakin maissa kielletään sellaisten vahinkojen pois sulkeminen tai rajoittaminen, jotka ovat seurausta laiminlyönnistä, törkeästä laiminlyönnistä, tahallisesta väärinkäytöksestä, petoksesta ja vastaanvista teosta. Sonyn vastuu tämän takuun nojalla ei missään tapauksessa ylitä tuotteesta maksettua hintaa. Jos kuitenkin sovellettava laki sallii ainoastaan tätä suuremman vastuunrajoituksen, käyttöön tulee suurempi vastuunrajoitus.

## Laillisten oikeuksien säilyminen

Kuluttajilla on kansallisen lainsäädännön mukaiset (lakisääteiset) kuluttajatuotteiden kauppaan koskevat oikeudet. Tämä takuu ei vaikuta asiakkaan lakisääteisiin oikeuksiin eikä niihin oikeuksiin, joita ei voida sulkea pois tai rajoittaa, eikä oikeuksiin suhteessa tuotteen asiakkaalle myymään henkilöön. Asiakas voi puolustaa oikeuksiaan oman harkintansa mukaan.

FI

VAIO of Europe,  
a division of Sony Europe (Belgium) N.V.  
The Corporate Village  
Da Vinciilaan 7 - D1  
B-1935 Zaventem - Belgium  
VAT BE 0413.825.160 RPR Brussels  
Dexia Bank 552-2849700-82

### Sonyn uusia VAIO-tuotteita koskeva takuuaika

	Kannettavat VAIO-tietokoneet ja VAIO-pöytätietokoneet
Alankomaat	2 vuoden takuuaika
Belgia	2 vuoden takuuaika
Bulgaria	2 vuoden takuuaika (koskee vain CEM-malliversioita)
Espanja	2 vuoden takuuaika
Irlanti	Mallit, joissa on Windows 7 Professional tai Windows 7 Ultimate esiasennettuna: 2 vuoden takuuaika Kaikki muut mallit: 1 vuoden takuuaika
Iso-Britannia	Mallit, joissa on Windows 7 Professional tai Windows 7 Ultimate esiasennettuna: 2 vuoden takuuaika Kaikki muut mallit: 1 vuoden takuuaika
Italia	2 vuoden takuuaika
Itävalta	2 vuoden takuuaika
Kazakstan	2 vuoden takuuaika
Kreikka	2 vuoden takuuaika
Luxemburg	2 vuoden takuuaika
Portugali	2 vuoden takuuaika
Puola	2 vuoden takuuaika
Ranska	Mallit, joissa on Windows 7 Professional tai Windows 7 Ultimate esiasennettuna: 2 vuoden takuuaika Kaikki muut mallit: 1 vuoden takuuaika
Romania	2 vuoden takuuaika
Ruotsi	2 vuoden takuuaika
Saksa	2 vuoden takuuaika
Slovakia	2 vuoden takuuaika
Suomi	2 vuoden takuuaika
Sveitsi	2 vuoden takuuaika
Tanska	2 vuoden takuuaika
Tšekki	2 vuoden takuuaika
Turkki	2 vuoden takuuaika (koskee vain CEU-malliversioita)
Ukraina	2 vuoden takuuaika
Unkari	2 vuoden takuuaika
Venäjä	2 vuoden takuuaika

---

# Sonyn tukipalvelut

## VAIO-Link-asiakastuki

### VAIO-tuotteen rekisteröiminen

Rekisteröityminen on hyvin tärkeä osa palvelua, sillä sen avulla voimme ylläpitää tietoja tietokoneesi kokoonpanosta ja takuuikana tekemistäsi yhteydenotoista palveluun. Sen avulla tietokoneesi voi myös muodostaa automaattisesti yhteyden lisätietojen tai uusien päivitysten saamista varten. Lyhyesti sanoen sen avulla voimme tarjota sinulle henkilökohtaista palvelua. Voit rekisteröidä VAIO-tietokoneesi osoitteessa [www.vaio.eu/register](http://www.vaio.eu/register).



Tämä vaihtoehto edellyttää Internet-yhteyttä.

### Yhteyden muodostaminen VAIO-Link-palveluihin

- http://www.vaio-link.com:** Mallikohtaisessa sivustossamme on juurin sinun käyttämääsi VAIO-mallia koskevia tietoja. Jos etsit ohjainpäivityksiä, sivustossa näkyvät vain sinun käyttämääsi VAIO-malliiin sopivat ohjaimet. Lisäksi tukiryhmämme on laatinut helppokäytöisiä vianmääritysoppaita ja toimintaohjeita useimmin kysytyjen kysymysten perusteella.
- Puhelin:** On suositeltavaa tutustua [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com)-sivustoon ennen tukipuhelimeen soittamista, sillä tarvitsemasi tieto löytyy todennäköisesti suoraan tietämyskannastamme. VAIO-Link-puhelintuki on käytettävissä maanantaista perjantaihin, kellonajat vaihtelevat maittain. Kunkin maan tarkat aukioloajat ovat nähtävissä osoitteessa [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

Seuraavassa on lueteltu puhelinnumerot kussakin maassa. Mahdolliset lisätiedot ja muutokset ovat näkyvissä sivustossamme rekisteröitymistietojen yhteydessä.



Kun soitat VAIO-Link-puhelintukeen, kerro VAIO-tietokoneesi sarjanumero. Sarjanumero on VAIO-tietokoneen pohjassa, takapaneelissa tai akkulokerossa.



Puhelinnumeroita voidaan päivittää ilman ennakkovaroitusta.

FI

Maa	Kieli	Puhelinnumero
Alankomaat	hollanti	+31 20 346 93 03
Belgia	hollanti	+32 2 7173218
	ranska	+32 2 7173219
Bulgaria	bulgaria	+359 700 1 8246
Espanja	espanja	+34 914 534 087
Irlanti	englanti	+353 1 407 3040
Iso-Britannia	englanti	+44 870 240 24 08
Italia	italia	848 801 541
Itävalta	saksa	+43 179 56 73 33
Kazakstan	venäjä	+7 7272 714480
Kreikka	kreikka	800 4412 1496
Kypros	englanti	800 91150
Luxemburg	ranska	+352 342 08 08 538
Portugali	portugali	808 201 174
Puola	puola	0 801 382 462
Ranska	ranska	+33 1 55 69 51 28
Romania	romania	+40 213 138 872
Ruotsi	ruotsi	+46 858 769 220
Saksa	saksa	+49 180 577 67 76
Slovakia	slovakki	+421 552 302 801
Suomi	suomi	+358 969 379 450
Sveitsi	saksa	+41 44 800 93 00
	ranska	+41 44 800 97 00
Tanska	tanska	+45 70 112105
Tšekki	tšekki	+420 2 4601 9146
Turkki	turkki	444 82 46
Unkari	unkari	+36 1 777 91 51
Ukraina	venäjä	+380 443 908 246
Venäjä	venäjä	8 800 700 0939

Muiden maiden mahdolliset yhteystiedot ovat nähtävissä osoitteessa [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

---

## **VAIO-laitteiston korjauspalvelut**

Lisätietoja tämän palvelun toimittamisesta on VAIO-Link-sivustossa (<http://www.vaio-link.com>). Suurin osa ongelmissa voidaan ratkaista puhelimitse tai Internetin kautta, mutta joissakin tapauksissa ongelma saattaa vaatia huoltoa tai korjausta.

Kiinnitä huomiota seuraaviin seikkoihin ennen VAIO-tietokoneesi noutamista huoltoon:

- Koska tietojen varmuuskopioiminen on asiakkaan vastuulla, varmuuskopioi kaikki tiedot kiintolevyltä. Sony ei takaa, että tietokoneen ohjelmat ja muut tiedot säilyvät koskemattomina korjaamisen aikana.
- Älä laita lisävarusteita tietokoneen mukaan, ellei sinua erityisesti kehoteta tekemään niin.
- Jos laitteen takuuaika on jo kulunut umpeen etkä halua, että laite korjataan, veloitamme laitteen tutkimisesta perusmaksun.
- Liitä mukaan sellaisen yhteyshenkilön osoite ja puhelinnumero, joka on tavoitettavissa normaalina työaikana.

Seuraavassa taulukossa esitetään VAIO-mallinimet ja niitä vastaavat tuotekoodit.  
Tuotekoodi on tietokoneen takapaneelissa tai pohjassa.

FI

Mallinimi	Tuotekoodi
VPCW11	PCG-4T1M PCG-4T2M PCG-4T1P
VPCW12	PCG-4V1M PCG-4V2M PCG-4V1V PCG-4V2V
VPCX11	PCG-21111M PCG-21112M PCG-21111V PCG-21112V
VPCL11	PCV-A1111M PCV-A1111V
VGC-JS	PCG-2P1M
VGN-SR	PCG-5T1M PCG-5T2M PCG-5T1V
VGN-AW	PCG-8161M PCG-8161V
VGN-Z	PCG-6121M PCG-6122M PCG-6123M PCG-6124M PCG-6121V PCG-6122V PCG-6123V PCG-6124V
VGN-TT	PCG-4U1M PCG-4U2M PCG-4U1V PCG-4U2V
VGN-FW	PCG-3J1M PCG-3J1V
VGN-P	PCG-1R1M PCG-1R1V
VGN-NW	PCG-7181M PCG-7182M PCG-7183M PCG-7184M PCG-7185M PCG-7181V
VPCCW11	PCG-61111M PCG-61111V

---

Mallinimi ja sarjanumero:

Jälleenmyyjä ja leima:

Ostopäivä:

Asiakkaan nimi ja osoite:

# Sikkerhed og lovmæssige bestemmelser for VAIO-computere

## Sikkerhedsoplysninger

- Advarsel! Dette apparat skal have jordforbindelse. (Bortset fra produkter med et stik med 2 ben).
- Stikkontakten skal være placeret i nærheden af udstyret, eller der skal være nem adgang til den.
- Åbning eller demontering af hovedenheden eller nogen af de tilknyttede tilbehørsprodukter kan, uanset grunden til denne handling, føre til skader, der ikke er dækket af garantien.
- Undlad at åbne kabinetet, så du ikke risikerer at få elektrisk stød. Service og reparation må kun udføres af kvalificerede serviceteknikere.
- Lyden eller billedet kan blive forvrænget, hvis dette udstyr placeres i nærheden af udstyr, der udsender elektromagnetisk stråling.
- For at undgå situationer, hvor der er risiko for brand og elektrisk stød, må computeren og dens tilbehør ikke udsættes for regn eller fugt.
- Installer aldrig modem- eller telefonledninger i tordenvejr.
- Installer aldrig telefonstik på steder, hvor der er vådt, medmindre stikket er specifikt fremstillet til våde omgivelser.
- Rør aldrig en telefonledning eller telefonstikprop, der ikke er isoleret, medmindre telefonlinjen er koblet fra netværket.
- Vær forsigtig, når du installerer eller ændrer telefonlinjer.
- Brug ikke modemmet i tordenvejr.
- Brug ikke modemmet eller en telefon til at anmeldе et gasudslip i nærheden af udslipstedet.
- Sørg for, at metalkontakterne på batteriet ikke bliver kortsluttet eller kommer i kontakt med væske, f.eks. vand, kaffe eller juice.
- Det anbefales, at du ikke har computeren placeret direkte i skødet, når du bruger den. Temperaturen på enhedens underside kan stige under normal brug, og ved længere tids kontakt kan det give ubehag eller forbrændinger.

DK

Computerens optiske diskdrev er klassificeret som et CLASS 1 LASER PRODUCT, og det overholder sikkerhedsstandarden IEC/EN 60825-1 for laserprodukter.

Advarsel! Reparation og vedligeholdelse af dette udstyr bør kun udføres af teknikere, der er godkendt af Sony. Forkert brug eller reparation kan udgøre en sikkerhedsrisiko.

Advarsel! Hvis der anvendes andre betjeningsenheder eller justeringer eller udføres andre procedurer end dem, der er angivet her, kan det medføre, at brugeren udsættes for skadelig stråling.

For indbygget optisk diskdrev

Advarsel! Der forekommer synlig og usynlig laserstråling af typen Class 3B, når enheden er åben. Undgå at blive udsat direkte for strålen.

- Maksimal effekt:  $390\mu\text{W}$  ( $\lambda$ .650 nm),  $563\mu\text{W}$  ( $\lambda$ .780 nm),  $39\mu\text{W}$  ( $\lambda$ .405 nm)
- Stråleafvigelse: 0,6 ( $\lambda$ .650 nm), 0,45 ( $\lambda$ .780 nm), 0,85 ( $\lambda$ .405 nm)
- Impulsvarighed: Kontinuert bølge

## VGN-Z-modeller med et drev af typen dvd±rw/±r dl/ram

Disse modeller er klassificeret som CLASS 1 LASER PRODUCTS og overholder sikkerhedsstandarden IEC 60825-1(1993)+A1(1997)+A2(2001)/EN 60825-1(1994)+A1(2002)+A2(2001) for laserprodukter.

Advars! Der forekommer synlig og usynlig laserstråling af typen Class 3B, når enheden er åben. Undgå at blive utsat direkte for strålen.

- Maksimal effekt: 390 µW ( $\lambda$  650 nm), 563 µW ( $\lambda$  780 nm), 39 µW ( $\lambda$  405 nm)
- Stråleafvigelse: 0,6 ( $\lambda$  650 nm), 0,45 ( $\lambda$  780 nm), 0,85 ( $\lambda$  405 nm)
- Impulsvarighed: Kontinuert bølge

Advars! Reparation og vedligeholdelse af dette udstyr bør kun udføres af teknikere, der er godkendt af Sony. Forkert reparation eller brug kan udgøre en sikkerhedsrisiko.

Advars! Hvis der anvendes andre betjeningsenheder eller justeringer eller udføres andre procedurer end dem, der er angivet her, kan det medføre, at brugeren udsættes for skadelig stråling.

CLASS 1-mærket findes under notebook-computeren i nærheden af modelnummeret.



Mærket med CLASS 3B-advarslen findes på kabinetten under enhedens tastatur eller på undersiden af batterirummet.

CAUTION	CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.	危险 拆开时会产生可视和不可视的 3B 类激光辐射。请避免光束 照射。
ATTENTION	RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU.	
VORSICHT	KLASSE 3B SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG WENN GEÖFFNET. DIREKTE KONTAKT MIT DEM STRÄHL VERMEIDEN.	
注意	ここを開くとクラス3B 可視放射および不可視レーザー光が出る。ビームに人体をさらさないこと。	3-874-580-01

## **VAIO-notebooks og stationære VAIO-computere med vekselsstrømsadaptere**

VAIO-notebooks er designet til kun at blive brugt med ægte Sony-batterier. Du bør derfor kun anvende ægte genopladelige Sony-batterier. Herved sikrer du også, at din VAIO-notebook bruges på en sikkerhedsmæssig forsvarlig måde. Det anbefales desuden på det kraftigste, at du bruger en ægte Sony-vekselstrømsadapter, der overholder kvalitetssikringsstandarden, og som leveres af Sony til din VAIO-computer.

Vekselstrømsadapteren er kun beregnet til at blive brugt med it-produkter i VAIO-serien. Brug den ikke til andre formål. Hvis strømkablet til den vekselsstrømsadapter, der følger med computeren, har et stik med 3 ben, skal du sikre dig, at den elektriske forbindelse har korrekt jordforbindelse.

Hvis du vil koble computeren fuldstændigt fra strømforsyningen, skal du trække stikket fra vekselstrømsadapteren ud af stikkontakten. Stikkontakten skal være placeret i nærheden af udstyret, eller der skal være nem adgang til den.

De eventuelle i.LINK-, PC Card-, skærm- og DVI-stik, der findes på enheden, er ikke forsynet med begrænsede strømkilder.

Batteriet skal altid være installeret, når computeren bruges.

Inden computeren transporteres til et andet sted, skal du sætte eventuelle medfølgende dækslør på stikkene og beskyttere i slottene og desuden sikre batteriet i batterirummet, så computeren ikke bliver beskadiget eller antændes under transporten.

Når du rejser til eller inden for USA, skal du være opmærksom på, at det amerikanske transportministerium for nyligt har udsendt nye bestemmelser, der gælder for passagerer, som rejser med lithium-metalbatterier og lithium-ion-batterier.

Yderligere oplysninger finder du på [http://safetravel.dot.gov/whats\\_new\\_batteries.html](http://safetravel.dot.gov/whats_new_batteries.html).

**DK**

## **Kun for stationære VAIO-computere**

Stationære VAIO-computere er kun beregnet til indendørs brug.

Nogle modeller leveres med flere landespecifikke strømledninger. Brug den strømledning, der passer til strømudtaget i dit land.

Hvis du vil koble din stationære VAIO-computer fuldstændigt fra strømforsyningen, skal du trække stikproppe på strømkablet ud af stikkontakten.

Stikkontakten skal være placeret i nærheden af udstyret, eller der skal være nem adgang til den.

## **Oplysninger om lovgivningsmæssige krav**

Sony erklærer herved, at dette produkt, uanset om det omfatter et trådløst sæt, herunder et trådløst tastatur og/eller en trådløs mus og/eller en trådløs modtager, overholder de væsentligste krav og andre relevante bestemmelser i det europæiske 1999/5/EC-direktiv.

Du kan få adgang til en kopi af vores overensstemmelseserklæring vedrørende R&TTE-direktivet på følgende internetadresse: <http://www.compliance.sony.de/>

Dette produkt overholder EN 55022 Class B og EN 55024 vedrørende anvendelse følgende steder: Beboelsesejendomme, erhvervsbyggeri og områder med letindustri.

Dette produkt er blevet testet for og overholder de grænseværdier, der er angivet i EMC-direktivet vedrørende brug af forbindelseskabler, der ikke er længere end 3 meter.

---

## **Stationære VAIO-computere med trådløst tilbehør**

Det trådløse tastatur og den trådløse mus er klassificeret som Class 1-produkter i henhold til R&TTE-direktivet.

### **Bortsaffelse af internt batteri til sikkerhedskopiering**

- Dit VAIO-produkt er udstyret med et internt batteri, der bruges i forbindelse med sikkerhedskopieringsprocedurer. Det burde ikke være nødvendigt at udskifte batteriet i produktets levetid. Hvis batteriet skal udskiftes, skal du kontakte VAIO-Link.
- Der er risiko for ekspllosion, hvis batteriet placeres forkert.
- Bortsaf batteriet på en korrekt måde, når det skal kasseres.
- I nogle områder kan det være forbudt at bortsaffe ikke-sundhedsfarlige batterier sammen med affald fra husholdninger eller erhvervsbyggeri.
- Brug det offentlige indsamlingsystem.

### **Bortsaffelse af AA-batterier**

- Din VAIO-computer leveres muligvis med tilbehørsprodukter, der får strøm fra AA-batterier.
- Du kan få oplysninger om installationen af batterierne i brugervejledningen til produkterne.
- Du må ikke håndtere eller anvende beskadigede eller utætte batterier. Skaf batterierne af vejen med det samme og på en korrekt måde.
- Batterierne kan eksplodere eller løkke, hvis de genoplades forkert, udsættes for ild, blandes med andre typer batterier eller installeres forkert.
- Hvis batterierne behandles forkert, er der risiko for, at brugeren får forbrændinger pga. ild eller kemiske væsker. Batteriet må ikke skilles ad, opvarmes til over 60° C eller afbrændes.
- Udskift kun de nuværende batterier med batterier af den type, som anbefales af producenten (eller en tilsvarende type).
- Opbevares utilgængeligt for børn.
- Bortsaf batterierne korrekt, når de skal kasseres.
- I nogle områder kan det være forbudt at bortsaffe batterier sammen med affald fra husholdninger eller erhvervsbyggeri. Brug det offentlige indsamlingsystem.

### **Kun for VAIO-notebooks: Bortsaffelse af lithium-ion-batterier**

- Du må ikke håndtere eller anvende beskadigede eller utætte lithium-ion-batterier. Skaf batterierne af vejen med det samme og på en korrekt måde.
- Der er risiko for ekspllosion, hvis batteriet placeres forkert. Udskift kun de nuværende batterier med batterier af den type, som anbefales af producenten (eller en tilsvarende type).
- Det batteri, der bruges i denne enhed, kan give forbrændinger pga. ild eller kemiske væsker, hvis det behandles forkert. Batteriet må ikke skilles ad, opvarmes til over 60° C eller afbrændes.
- Skaf brugte batterier af vejen med det samme og på en korrekt måde.
- Opbevares utilgængeligt for børn.
- I nogle områder kan det være forbudt at bortsaffe lithium-ion-batterier sammen med affald fra husholdninger eller erhvervsbyggeri.
- Brug det offentlige indsamlingsystem.

## **Bortskaffelse af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)**



Dette symbol på produktet eller på emballagen angiver, at produkter ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet for indleveres på et indsamlingssted til genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Når du bortskaffer dette produkt på korrekt vis, er du med til at forhindre udslip af sundhedsfarlige stoffer og negative miljøpåvirkninger, som en forkert bortskaffelse af produktet ellers kan medføre. Genbrug af materialer er med til at bevare naturressourcerne. Yderligere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du få hos de lokale myndigheder, hos renovationsselskabet eller i den butik, hvor du har købt produktet.

DK

## **Bortskaffelse af udtjente batterier (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)**



eller

**Pb**

Hvis et af de symboler, der vises til venstre, findes på batteriet eller emballagen, betyder det, at det batteri, som leveres med dette produkt, ikke må behandles som husholdningsaffald.

På nogle batterier anvendes dette symbol sammen med et kemisk symbol. De kemiske symboler for kviksølv (Hg) eller bly (Pb) tilføjes, hvis batteriet indeholder mere end

0,0005 % kviksølv eller 0,004 % bly.

Når du bortskaffer disse batterier på korrekt vis, er du med til at forhindre udslip af sundhedsfarlige stoffer og negative miljøpåvirkninger, som en forkert bortskaffelse af batteriet ellers kan medføre. Genbrug af materialerne er med til at bevare naturressourcerne. I forbindelse med produkter, hvor der af hensyn til sikkerheden, ydeevnen eller dataintegriteten kræves en fast forbindelse med et indbygget batteri, bør dette batteri kun udskiftes af kvalificerede serviceteknikere.

For at sikre, at batteriet behandles korrekt, skal det udtjente batteri indleveres på et indsamlingssted, hvor elektrisk og elektronisk udstyrindsamles til genbrug.

For alle andre batterier gælder vejledningen i det afsnit, der beskriver, hvordan batteriet fjernes sikkert fra produktet. Indlever batteriet på et indsamlingssted, hvor kasserede batterier indsames til genbrug.

Yderligere oplysninger om genbrug af dette produkt eller batteri kan du få hos de lokale myndigheder, hos renovationsselskabet eller i den butik, hvor du har købt produktet.

Dette produkt er produceret af Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Hvis du har spørgsmål vedrørende service eller garanti, henvises du til de adresser, der er angivet i de separate service- eller garantidokumenter.

---

# *Bestemmelser for brug af modem*

(kun for modeller med indbygget modem)

## **Internett modem**

Det interne modem er beregnet til data- og faxkommunikation ved hjælp af DTMF-signaler (Dual Tone Multi Frequency) (toneopkald) på det offentlige faste telefonnet i følgende lande: Belgien, Bulgarien, Danmark, Finland, Frankrig, Grækenland, Irland, Island, Italien, Luxembourg, Nederlandene, Norge, Polen, Portugal, Rumænien, Schweiz, Slovakiet, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjekkiet, Tyrkiet, Tyskland, Ungarn og Østrig.

# Retningslinjer for trådløst LAN

(kun for modeller med indbyggede netværksfunktioner til trådløse LAN-netværk)

## Trådløse LAN-netværk – oplysninger om lovmaessige bestemmelser

Det trådløse LAN-produkt er beregnet til at blive brugt som en radioenhed, der bruger en af 802.11a/b/g/n-standarderne fra IEEE.

Afhængigt af modellen kan det trådløse LAN-netværk, der er indbygget i VAIO-computere, kun bruges i følgende lande: Belgien, Bulgarien, Danmark, Finland, Frankrig, Grækenland, Irland, Island, Italien, Luxembourg, Nederlandene, Norge, Polen, Portugal, Rumænien, Schweiz, Slovakiet, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjekkiet, Tyrkiet, Tyskland, Ungarn og Østrig.

**DK**

## Vilkår for anvendelse

Når standarden IEEE 802.11b/g/n til trådløse LAN-netværk anvendes, kan kanal 1 til 13 (2,4 GHz ... 2,4835 GHz) vælges til både indendørs og udendørs brug. Der gælder dog følgende begrænsninger i Frankrig og Italien:

- Frankrig: Indendørs – alle kanaler kan bruges uden begrænsninger. Udendørs – det er kun tilladt at bruge kanal 1 til 6.  
Det betyder, at den trådløse LAN-netværksfunktion kun kan bruges udenfor i forbindelse med peer-to-peer-forbindelser, hvis den anvendte peer starter kommunikationen på en godkendt kanal (f.eks. mellem 1 og 6). I infrastrukturstilstand skal du kontrollere, at adgangspunktet er konfigureret til en kanal fra 1 til 6, inden forbindelsen oprettes.
- Italien: Brugen af enheden er underlagt følgende kendelser og bekendtgørelser og tillæg hertil:
  - Retskendelse 1.8.2003 nr. 259, paragraf 104 og paragraf 105
  - Ministeriel bekendtgørelse 28.5.2003. Kontaktadressen er følgende:  
Ministero delle comunicazioni  
D.G.C.A.  
Viale America 201  
I-00144 Roma

Når standarden IEEE 802.11a/n for trådløse LAN-netværk anvendes, kan kanal 36 til 48 (5,15 GHz ... 5,25 GHz, aktiv scanning) og kanal 52 til 64 (5,25 GHz ... 5,35 GHz, passiv scanning) kun vælges til indendørs brug, og kanal 100 til 140 (5,47 GHz ... 5,725 GHz, passiv scanning) kan vælges til både indendørs og udendørs brug.

I visse situationer eller på visse steder kan brugen af trådløs LAN-netværksteknologi være underlagt begrænsninger af bygningens ejer eller den ansvarlige repræsentant for organisationen, f.eks. ombord på fly, på hospitaler eller andre steder, hvor der er eller formodes at være risiko for interferens med andre enheder eller tjenester. Hvis du er i tvivl om retningslinjerne for anvendelse af trådløs LAN-netværksteknologi i en bestemt organisation eller på et bestemt sted, bør du bede om tilladelse, inden du aktiverer den trådløse funktion. Kontakt din læge eller producenten af det medicinske udstyr (pacemakere, høreapparater osv.), du anvender, for at få oplysninger om eventuelle restriktioner vedrørende din brug af trådløs LAN-netværksteknologi.

Udstyret bør ikke placeres på steder, hvor det udsættes for direkte sollys, eller tæt på varmee apparater. Hvis udstyret overophedes indvendigt, kan det medføre brand eller skader på enheden.

---

## **Interferens**

Hvis udstyret forstyrrer modtagelsen på et tv, hvilket kan afgøres ved at tænde og slukke udstyret, bør brugeren forsøge at løse interferensproblemet på en eller flere af følgende måder:  
Ændre retningen eller placeringen af modtagerantennen, øge afstanden mellem senderen og modtageren, kontakte forhandleren eller en erfaren radio-/tv-tekniker for at få hjælp.

## **Ansvarsfraskrivelse**

Sony kan ikke gøres ansvarlig for nogen form for radio- eller tv-interferens eller for nogen andre uønskede effekter, der opstår pga. brugerens uhensigtsmæssige valg af kanaler. Løsningen af interferensproblemer, der skyldes sådanne uhensigtsmæssige kanalvalg, er udelukkende brugerens eget ansvar.

# Retningslinjer for trådløst WAN

(kun for modeller med indbyggede netværksfunktioner til trådløse WAN-netværk)

Den trådløse WAN-netværksfunktion kan bruges i følgende lande:

Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Grækenland, Italien, Nederlandene, Polen, Portugal, Rumænien, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland og Østrig.

## Dataoverførsel

**UMTS/HSPA:** 2100 MHz

**GSM/GPRS/EDGE:** 900/1800 MHz

**DK**

## Radiobølger og SAR-værdier

Din VAIO-computer er designet, så den overholder de gældende sikkerhedskrav vedrørende eksponering for radiobølger. Disse sikkerhedskrav er baseret på videnskabelige retningslinjer, der omfatter sikkerhedsmargener, som er udformet med henblik på at tilvejebringe sikkerhed for alle personer uanset alder og helbredstilstand.

I retningslinjerne for eksponering for radiobølger anvendes en måleenhed, der kaldes SAR (Specific Absorption Rate). SAR-test udføres ved hjælp af standardiserede metoder, hvor computeren sender med det højeste godkendte effektniveau på alle benyttede frekvensbånd.

Der kan være forskel på SAR-niveauerne mellem forskellige VAIO-computermodeller, men alle modellerne er designet, så de overholder de relevante retningslinjer for eksponering for radiobølger.

## Vilkår for anvendelse

Dette udstyr er beregnet til at blive brugt med en afstand på mere end 15 mm mellem LCD-skærmen og brugeren.

Brug ikke det trådløse WAN-netværk på steder og i situationer, hvor radiointerferens kan udgøre en risiko for dig selv eller andre. Vær især opmærksom på følgende:

- Områder, hvor brugen af trådløs teknologi er forbudt ifølge loven. Overhold alle særlige regler og bestemmelser, og ret dig efter alle skilte og opslag.
- Brug ikke det trådløse WAN-netværk i områder, hvor der er eksplosionsfare. Brug ikke det trådløse WAN-netværk, mens du er på et påfyldningssted eller en tankstation, i nærheden af brændstofsdepoter (områder til lagring og distribution af brændstof), kemiske fabrikker og i områder, hvor der foregår sprængninger.
- Brugen af trådløse WAN-netværk er ikke tilladt følgende steder: I nærheden af medicinsk udstyr og livsbevarende udstyr (på hospitaler, private klinikker osv.). Medicinsk udstyr kan være modtageligt for radiointerferens.
- Ombord på fly, både på jorden og i luften.
- Mens du styrer et køretøj.

---

## **Ansvarsfraskrivelse**

I forbindelse med trådløs kommunikation kan data gå tabt eller mistes pga. den måde, som dataene overføres og modtages på. Dette kan skyldes udsvingene i radiosignalets styrke, som forekommer pga. ændringer af egenskaberne for radiosignalets transmissionsvej.

Sony kan ikke gøres ansvarlig for skader af nogen art, der skyldes forsinkelser eller fejl i forbindelse med overføring eller modtagelse af data via et trådløst WAN-netværk eller en fejl, som gør det umuligt at overføre og modtage data via det trådløse WAN-netværk.



# Bestemmelser for brug af Bluetooth®

(kun for modeller med indbyggede Bluetooth®-funktioner)

## Bluetooth®-teknologi – oplysninger om lovmæssige bestemmelser

Den integrerede Bluetooth®-teknologi er beregnet til trådløs kommunikation med andre Bluetooth®-aktiverede enheder og anvender frekvensbåndet på 2,4 GHz (2,400 GHz – 2,4835 GHz).

I nogle situationer og på visse steder kan brugen af trådløs Bluetooth®-teknologi være underlagt begrænsninger af bygningens ejer eller den ansvarlige repræsentant for organisationen, f.eks. ombord på fly, på hospitaler eller andre steder, hvor der er eller formodes at være risiko for interferens med andre enheder eller tjenester.

Hvis du er i tvivl om, hvilke retningslinjer der gælder for brugen i en bestemt organisation, anbefales det, at du beder om lov til at bruge trådløs Bluetooth®-teknologi, inden du aktiverer funktionen. Kontakt din læge eller producenten af det medicinske udstyr (pacemakere, høreapparater osv.), du anvender, for at få oplysninger om eventuelle restriktioner vedrørende din brug af trådløs Bluetooth®-teknologi.

DK

# **Garanti**

**VIGTIGT:** Inden der udføres nogen form for service på produktet, skal du i tilfælde af, at Sony bliver nødt til at slette data, tage en sikkerhedskopi af alt indholdet på din harddisk, herunder gemte data og software, der er installeret på harddisken. Sony kan ikke holdes ansvarlig for nogen skader eller tab af programmer, data eller andre oplysninger, der er gemt på et medie eller på en del af et produkt, der er omfattet af produktserien.

## **Kære kunde,**

Tak, fordi du har købt dette Sony-produkt. Vi håber, du får glæde af det.

Hvis der mod forventning skal udføres garantiarbejde på produktet, skal du kontakte VAIO-Link (<http://www.vaio-link.com>) eller din forhandler eller et medlem af vores autoriserede servicenetværk (ASN) inden for det europæiske økonomiske samarbejdsområde (EØS) eller i et af de andre lande, der er nævnt i denne garanti eller i vedlagte brochurer. Det anbefales, at du læser dokumentationen omhyggeligt, for at undgå unødvendige opkald, inden du anmoder om service i henhold til garantien.

## **Din garanti**

Nærværende garanti gælder for dit Sony-produkt, hvis dette er anført i brochuren, der fulgte med produktet, og forudsat, at det blev købt i det område, der er dækket af garantien. Sony garanterer hermed, at produktet er fri for fejl og mangler, hvad angår materialer og udførelse, i en periode på mindst ET ÅR fra datoen for det oprindelige køb. Oplysninger om garantiens gyldighedsperiode finder du på s. 59 i dette dokument eller ved at gå til <http://www.vaio-link.com>. Kontaktoplysninger til den Sony-virksomhed, der udsteder og effektuerer denne garanti, findes i denne garantierklæring eller i vedlagte brochurer under det land, hvor du søger om at få udført garantiarbejde.

Hvis der inden for garantiperioden (fra den oprindelige købsdato) opstår fejl i produktet, der skyldes forkerte materialer eller fremstillingsfejl, vil Sony eller et ASN-medlem i garantiområdet uden beregning (efter Sonys eget valg) reparere eller udskifte produktet eller de defekte dele i henhold til de vilkår og begrænsninger, der er angivet nedenfor. Sony og ASN-medlemmer kan udskifte defekte produkter eller dele med nye eller istandsatte produkter eller dele. Alle udskiftede produkter og dele tilhører Sony.

## **Vilkår**

- 1** Der ydes kun service i henhold til garantien, hvis den oprindelige faktura eller kvittering med købsdatoen, modelnavnet og forhandlerens navn fremvises sammen med det defekte produkt inden for garantiperioden. Sony og ASN-medlemmer kan afvise at udføre vederlagsfri garantiservice, hvis disse dokumenter ikke kan fremvises, eller hvis de er ufuldstændige eller ulæselige. Nærværende garanti gælder ikke, hvis modelnavnet eller serienummeret på produktet er blevet ændret, slettet, fjernet eller gjort ulæseligt.
- 2** Før du indleverer produktet, skal du fjerne eksterne datalagringsmedier eller tilbehørsheder, så disse enheder eller dataene på dem ikke bliver beskadiget eller mistes.
- 3** Nærværende garanti dækker ikke omkostninger og risici i forbindelse med transporten af produktet til og fra Sony eller et ASN-medlem.

**4 Nærværende garanti dækker ikke:**

- periodisk vedligeholdelse og reparation eller udskiftning af dele som følge af normal slidtage eller hårdhændet behandling
- ikke-varige forbrugvarer (komponenter, som må forventes at skulle udskiftes regelmæssigt i produktets levetid, f.eks. batterier). Vær opmærksom på, at Sony hermed garanterer, at det batteri, der er inkluderet i dit Sony-produkt på den oprindelige købsdato, er fri for fejl, hvad angår materialer og udførelse, i en periode på 6 måneder fra denne dato
- skader eller defekter, der skyldes, at produktet er blevet brugt, betjent eller håndteret i strid med normal privat brug
- skader eller ændringer af produktet, der er et resultat af misbrug, herunder:
  - behandling, som medfører fysiske eller kosmetiske skader, overfladebeskadigelser, ændringer af produktet eller skader på LCD-skærmen
  - forkert installation eller brug af produktet til et andet formål end det tiltænkte formål eller i strid med Sony's anvisninger vedrørende installation og brug
  - forkert vedligeholdelse af produktet i strid med Sony's anvisninger om korrekt vedligeholdelse
  - installation og brug af produktet i strid med de tekniske retningslinjer eller sikkerhedslovgivningen eller standarder i det land, hvor produktet installeres eller bruges
  - virusangreb eller brug af produktet sammen med software, som ikke følger med produktet, eller sammen med forkert installeret software
  - forhold eller fejl i systemer, som produktet bruges eller integreres i, med undtagelse af andre Sony-produkter, der er beregnet til brug sammen med produktet
  - brug af produktet sammen med tilbehør, eksternt udstyr eller andre produkter, der fraviger de af Sony anbefalede typer, betingelser og standarder
  - reparation eller forsøg på reparation, der udføres af personer, som ikke er tilknyttet Sony eller ASN-medlemmer
- justeringer eller tilpasninger, der udføres uden forudgående skriftligt samtykke fra Sony, herunder:
  - opgradering af produktet ud over de specifikationer eller funktioner, som er beskrevet i brugervejledningen, eller
  - ændringer af produktet med det formål at overholde nationale eller lokale tekniske eller sikkerhedsmæssige standarder i andre lande end dem, som produktet er designet og fremstillet til
  - forsømmelighed
  - ulykker, brand, væsker, kemikalier, andre stoffer, oversvømmelser, vibrationer, meget høj varme, utilstrækkelig ventilation, strømstød, for høj eller forkert forsyning- eller indgangsspænding, stråling, elektrostatiske afladning, herunder lynnedslag, og andre udefrakommende påvirkninger.

**5 Nærværende garanti dækker kun produktets hardwarekomponenter. Den dækker ikke softwareprodukter (fra Sony eller andre), der er underlagt en slutbrugerlicensaftale eller separate garantier/garantierklæringer eller forbehold.****DK**

- 
- 6** Vi gør opmærksom på, at omkostninger i forbindelse med diagnosticering af dit produkt skal betales af dig, hvis:
    - a) den produktdiagnose, der udføres af Sony eller af et godkendt Sony-servicecenter, viser, at du ikke er berettiget til en reparationsydselse, der kan rette defekten, i henhold til denne garanti (uanset grunden til dette);
    - b) eller dit produkt fungerer korrekt, og der ikke kan findes nogen hardwarefejl.
  - 7** Retningslinjer ved pixelfejl:  
I fladskærme, der overholder kravene i ISO 13406-2, skal antallet af defekte pixel være mindre end 0,0005 % af det samlede antal pixel. I afsnittet Hot News i Latest Updates på webstedet VAIO-Link (<http://www.vaio-link.com>) kan du finde et emne om retningslinjer ved pixelfejl ("Faulty Pixels Policy"). Her kan du se de retningslinjer, der gælder for pixelfejl på din VAIO-computer.

## Forbehold og begrænsninger

Med undtagelse af ovennævnte giver Sony ingen garantier (hverken udtrykkeligt, underforstået eller på anden måde) vedrørende produktets eller den medfølgende eller integrerede softwares kvalitet, ydelse, nøjagtighed, pålidelighed, egnethed til et bestemt formål eller andet. Hvis dette forbehold ikke er helt eller delvist tilladt af den gældende lovgivning, begrænser Sony kun sine garantier i videst muligt omfang inden for lovens rammer. Enhver garanti, der ikke kan udelades i dens helhed, begrænses (så vidt det er tilladt efter gældende lovgivning) til at gælde i gyldighedsperioden for nærværende garanti.

Sony's eneste forpligtelse i henhold til denne garanti er at reparere eller udskifte produkter, som er underlagt vilkårene og betingelserne i denne garanti. Sony hæfter ikke for tab eller skader i relation til produkter, tjenester, nærværende garanti eller andet, herunder økonomiske eller immaterielle tab, den pris, der er betalt for produktet, tab af fortjeneste, indtægt, data, muligheden for at bruge produktet eller eventuelle tilhørende produkter, indirekte eller tilfældige skader eller følgeskader eller -tab. Dette gælder, uanset om tabet eller skaden opstår som følge af:

- forringet eller manglende drift af produktet eller tilhørende produkter, der pga. defekter eller manglende tilgængelighed, mens produktet befinder sig hos Sony eller et ASN-medlem, forårsager nedetid, tab af brugstid eller afbrydelse af forretningsaktiviteter.
- unøjagtigt output fra produktet eller tilhørende produkter
- beskadigelse eller tab af software eller eksterne dataLAGningsmedier, eller
- virusangreb og andre årsager.

Dette gælder for tab og skader under enhver juridisk definition, herunder forsømmelse og andre skadevoldende handlinger, kontraktbrud, udtrykkelig eller underforstået garanti og objektivt ansvar (også selvom Sony eller et ASN-medlem er gjort opmærksom på muligheden for sådanne skader).

Hvor den gældende lovgivning forbyder eller begrænser disse ansvarsbegrensninger, udelader eller begrænser Sony sit ansvar i videst muligt omfang inden for rammerne af den gældende lovgivning. I nogle lande er det f.eks. forbudt at udelade eller begrænse erstatningsansvar i forbindelse med skader og tab, som skyldes forsømmelighed, grov forsømmelighed, forsættige forseelser, bedrageri eller lignende handlinger.

Sony's erstatningspligt i henhold til nærværende garanti kan under ingen omstændigheder overstige den pris, der er betalt for produktet, men hvis den gældende lovgivning kun tillader en højere grænse, skal denne højere grænse finde anvendelse.

## Med forbehold for dine lovbestemte rettigheder

I henhold til national lovgivning har forbrugere juridiske (lovmaessige) rettigheder i forbindelse med køb af forbrugsvarer. Nærværende garanti har ingen indvirkning på dine lovbestemte rettigheder, og disse rettigheder kan ikke udelades eller begrænses. Det samme gælder rettigheder over for den forhandler, der solgte produktet. Du kan til enhver tid efter eget skøn gøre alle dine rettigheder gældende.

VAIO of Europe,  
a division of Sony Europe (Belgium) N.V.  
The Corporate Village  
Da Vinci laan 7 - D1  
B-1935 Zaventem - Belgium  
VAT BE 0413.825.160 RPR Brussels  
Dexia Bank 552-2849700-82

DK

### Sony's garantiperiode for nye VAIO-produkter

	VAIO-notebooks og stationære VAIO-computere
Belgien	2 års garantiperiode
Bulgarien	2 års garantiperiode (gælder kun for CEM-modelversioner)
Danmark	2 års garantiperiode
Finland	2 års garantiperiode
Frankrig	Modeller med forudinstalleret version af Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate: 2 års garantiperiode Alle andre modeller: 1 års garantiperiode
Grækenland	2 års garantiperiode
Irland	Modeller med forudinstalleret version af Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate: 2 års garantiperiode Alle andre modeller: 1 års garantiperiode
Italien	2 års garantiperiode
Kasakhstan	2 års garantiperiode
Luxembourg	2 års garantiperiode
Nederlandene	2 års garantiperiode
Polen	2 års garantiperiode
Portugal	2 års garantiperiode
Rumænien	2 års garantiperiode
Rusland	2 års garantiperiode
Schweiz	2 års garantiperiode
Slovakiet	2 års garantiperiode
Spanien	2 års garantiperiode
Storbritannien	Modeller med forudinstalleret version af Windows 7 Professional eller Windows 7 Ultimate: 2 års garantiperiode Alle andre modeller: 1 års garantiperiode
Sverige	2 års garantiperiode
Tjekkiet	2 års garantiperiode
Tyrkiet	2 års garantiperiode (gælder kun for CEU-modelversioner)
Tyskland	2 års garantiperiode
Ukraine	2 års garantiperiode
Ungarn	2 års garantiperiode
Østrig	2 års garantiperiode

---

# *Sony's supporttjenester*

## **VAIO-Link – kundesupport**

### **Registrering af dit VAIO-produkt**

Det er meget vigtigt, at du registrerer dit produkt. Herved giver du os mulighed for at registrere din pc-konfiguration og den kontakt, du har med os i garantiperioden, og dermed yde dig den bedst mulige service. Desuden får vi mulighed for at give din computer direkte adgang til oplysninger eller softwareopdateringer. Vi kan kort sagt tilpasse den service, vi yder dig, til netop dine behov, hvis du registrerer dit produkt. Du kan registrere din VAIO på [www.vaio.eu/register](http://www.vaio.eu/register).



Registreringen foretages via internettet.

### **Adgang til VAIO-Link-tjenesterne**

- <http://www.vaio-link.com>**: På vores modelbaserede websted kan du finde oplysninger, der er relevante for den VAIO-model du bruger. Hvis du søger efter en opdateret driver, er det kun de drivere, der er oprettet til din VAIO-model, som vises. Vores supportteam udarbejder let forståelige fejlfindingsguider og vejledninger med udgangspunkt i de spørgsmål, der oftest bliver stillet til medarbejderne i vores kontaktcenter.
- Telefon**: Vi anbefaler, at du altid besøger [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com), inden du ringer til vores kontaktcenter, da den løsning, du leder efter, sandsynligvis allerede findes i vores vidensbase.

Telefonsupporten på VAIO-Link er åben mandag til fredag. Åbningstiden disse dage varierer fra land til land. Du kan se de præcise åbningstider for det land, hvor du bor, på [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

Nedenfor vises de telefonnumre, der bruges i de forskellige lande. Yderligere oplysninger og opdateringer til disse supporttelefonnumre finder du under registreringsoplysningerne og på vores websted.



Du skal oplyse serienummeret på din VAIO-computer, når du ringer til telefonsupporten på VAIO-Link. Serienummeret findes på VAIO-computerens underside eller bagpanel eller inden i batterirummet.



Numrene kan indimellem blive opdateret uden forudgående varsel.

**DK**

Land	Sprog	Telefonnummer
Belgien	Nederlandsk	+32 2 7173218
	Fransk	+32 2 7173219
Bulgarien	Bulgarsk	+359 700 1 8246
Cypern	Engelsk	800 91150
Danmark	Dansk	+45 70 112105
Finland	Finsk	+358 969 379 450
Frankrig	Fransk	+33 1 55 69 51 28
Grækenland	Græsk	800 4412 1496
Irland	Engelsk	+353 1 407 3040
Italien	Italiensk	848 801 541
Kasakhstan	Russisk	+7 7272 714480
Luxembourg	Fransk	+352 342 08 08 538
Nederlandene	Nederlandsk	+31 20 346 93 03
Polen	Polsk	0 801 382 462
Portugal	Portugisisk	808 201 174
Rumænien	Rumænsk	+40 213 138 872
Rusland	Russisk	8 800 700 0939
Schweiz	Tysk	+41 44 800 93 00
	Fransk	+41 44 800 97 00
Slovakiet	Slovakisk	+421 552 302 801
Spanien	Spansk	+34 914 534 087
Sverige	Svensk	+46 858 769 220
Storbritannien	Engelsk	+44 870 240 24 08
Tjekkiet	Tjekkisk	+420 2 4601 9146
Tyrkiet	Tyrkisk	444 82 46
Tyskland	Tysk	+49 180 577 67 76
Ukraine	Russisk	+380 443 908 246
Ungarn	Ungarsk	+36 1 777 91 51
Østrig	Tysk	+43 179 56 73 33

Du kan finde kontaktoplysninger til andre lande på [www.vaio-link.com](http://www.vaio-link.com).

---

## **Reparationsservice for VAIO-hardware**

Hvis du vil have oplysninger om, hvordan denne service ydes, skal du gå til webstedet VAIO-Link (<http://www.vaio-link.com>). Selvom størstedelen af de problemer, der opstår, kan løses via internettet eller telefonen, kan det nogle gange være nødvendigt at indlevere et produkt til eftersyn eller reparation.

Du bør være opmærksom på følgende vigtige punkter, inden vi henter din VAIO:

- Du er selv ansvarlig for at sikkerhedskopiere dine data – og det er meget vigtigt, at du opretter en sikkerhedskopi af alle filerne på harddisken, da Sony ikke kan garantere for programmer og data på computeren under reparationsprocessen.
- Send ikke tilbehørsprodukter sammen med hovedenheden, medmindre du er blevet bedt om det.
- Der opkræves et engangsgebyr for reparationen af computeren, hvis den ikke længere er dækket af garantien, og du vælger at benytte vores reparationstilbud.
- Vi skal bruge en adresse, et telefonnummer og en kontaktperson, der er tilgængelig inden for normal kontortid, til vores kurertjeneste og administrationsafdeling.

I tabellen nedenfor vises produktkoden for hver enkelt VAIO-model. Produktkoden findes bag på computeren eller på computerens underside.

Modelnavn	Produktkode
VPCW11	PCG-4T1M PCG-4T2M PCG-4T1P
VPCW12	PCG-4V1M PCG-4V2M PCG-4V1V PCG-4V2V
VPCX11	PCG-21111M PCG-21112M PCG-21111V PCG-21112V
VPCL11	PCV-A1111M PCV-A1111V
VGC-JS	PCG-2P1M
VGN-SR	PCG-5T1M PCG-5T2M PCG-5T1V
VGN-AW	PCG-8161M PCG-8161V
VGN-Z	PCG-6121M PCG-6122M PCG-6123M PCG-6124M PCG-6121V PCG-6122V PCG-6123V PCG-6124V
VGN-TT	PCG-4U1M PCG-4U2M PCG-4U1V PCG-4U2V
VGN-FW	PCG-3J1M PCG-3J1V
VGN-P	PCG-1R1M PCG-1R1V
VGN-NW	PCG-7181M PCG-7182M PCG-7183M PCG-7184M PCG-7185M PCG-7181V
VPCCW11	PCG-61111M PCG-61111V

DK

---

Modelnavn og serienummer:

Forhandler og stempel:

Købsdato:

Kundens navn og adresse:







<http://www.vaio-link.com>

© 2009 Sony Corporation / Printed in China  
4-158-792-71(1)

