

## Nätverkshögtalare

### Användarinstruktioner

---

Komma igång

---

Nätverksanslutningar

---

Lyssna på ljudinnehåll via hemnätverket

---

Använda musikströmning från Internet (Music Service)

---

Använda AirPlay

---

Använda Music Throw

---

Övrigt

---

Felsökning

---

## VARNING!

### Utsätt inte produkten för regn eller fukt – det ökar risken för brand eller elektriska stötar.

Täck inte över ventilationsöppningarna på apparaten med tidningar, dukar, gardiner och liknande, eftersom det kan förorsaka brand. Placera inte föremål med öppen låga, t.ex. tända stearinljus, på apparaten.

Installera inte enheten i ett inneslutet utrymme som en bokhylla eller ett skåp.

Utsätt inte apparaten för vätska och placera inte föremål som innehåller vätska, t.ex. blomvaser, på apparaten eftersom det medför risk för elektriska stötar och brand.

Eftersom nätkabeln används för att koppla bort apparaten från elnätet, bör du se till att det vägguttag du använder är lätt att komma åt. Om du upptäcker att något med apparaten inte är som det ska måste du omedelbart dra ut kontakten ur vägguttaget.

Batterier och apparater med batterier får inte utsättas för hög värme, till exempel direkt solljus, eld eller liknande.

Enheten är inte bortkopplad från strömkällan så länge kontakten sitter i ett nätuttag, även om du har stängt av själva enheten.

Namnplåten är placerad på undersidan av höljet. (För Europa)

### På batteriet för fjärrkontrollen

#### VAR FÖRSIKTIG!

Det finns risk för explosion om batteriet byts ut på fel sätt. Byt bara ut det mot ett batteri av samma eller motsvarande typ.

Byt ut batteriet mot ett Sony CR2025 litiumbatteri. Om du använder något annat batteri finns det risk för brand eller explosion.

## För kunder i Europa



Information till kunder: Följande information gäller enbart för utrustning såld i länder som tillämpar EU-direktiven.

Tillverkare av denna produkt är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produktsäkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland. För service- och garantiärenden hänvisar vi till adresserna i service- eller garantidokumenterna.

Utrustningen har testats och överensstämmer med de begränsningar som finns i EMC-direktivet, gällande användning av en anslutningskabel kortare än 3 meter.

Sony Corp. deklarerar härmed att den här utrustningen uppfyller viktiga krav och andra relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Mer information finns på följande webbadress: <http://www.compliance.sony.de/>

Den här produkten är avsedd att användas i följande länder.

AT, BE, DK, FI, FR, DE, GR, IS, IE, IT, LU, NL, NO, PT, ES, SE, CH, GB, PL

### Meddelande till kunder i Frankrike

**WLAN**-funktionen i den här nätverkshögtalaren får endast användas inuti byggnader.

All användning av **WLAN**-funktionen i den här nätverkshögtalaren utanför byggnader är förbjuden på franskt territorium. Se till att **WLAN**-funktionen i nätverkshögtalaren inaktiveras innan den används utanför byggnader. (ART Decision 2002-1009 enligt ART Decision 03-908, som relaterar till användningsrestriktioner för radiofrekvenser).

## Meddelande till kunder i Italien

Användning av RLAN-nätverket regleras av:

- Lagstiftningsdekret 1.8.2003, nr. 259 (för elektronisk kommunikation) när det gäller privat användning. Artikel 104 i synnerhet anger när generell behörighet krävs i förväg och artikel 105 anger när fri användning är tillåten.
- Regeringsdekret 28.5.2003, enligt tillägg, och artikel 25 (allmän behörighet för elektroniska kommunikationsnätverk och -tjänster) i kodex för elektronisk kommunikation när det gäller RLAN-åtkomst till telekomnätverk och -tjänster för allmänheten.

## Meddelande till kunder i Norge

Det är inte tillåtet att använda denna radioutrustning i det geografiska området inom en radie på 20 km från centrum av Ny-Ålesund, Svalbard.



### **Avfallshantering av uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning (gäller i EU och andra europeiska länder med separata insamlingsssystem)**

Symbolen på produkten eller förpackningen anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den ska i stället lämnas in på en samlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. En korrekt kassering av produkten kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser. Om du vill veta mer om återvinning av produkten kontaktar du lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller den affär där du köpte varan.



### **Kassering av förbrukade batterier (gäller i EU och i andra europeiska länder med separata insamlingsssystem)**

Den här symbolen på batteriet eller förpackningen anger att batteriet inte får behandlas som vanligt hushållsavfall.

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

En korrekt kassering av batterierna kan förebygga potentiella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå vid felaktig avfallshantering. Återvinningen av materialet bidrar till att bevara naturens resurser.

När det gäller produkter som av säkerhets-, prestanda- eller dataintegritetsskäl kräver permanent anslutning till ett inbyggt batteri bör batteriet bytas av en auktoriserad servicetekniker. Lämna det förbrukade batteriet på en återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter för att garantera en korrekt hantering. För alla andra batterier, vänligen se avsnittet om hur man tar bort batteriet på ett säkert sätt. Lämna batteriet på en återvinningsstation för förbrukade batterier.

Om du vill ha mer information om återvinning av produkten eller batteriet kontaktar du ditt kommunkontor, den lokala sophämtningstjänsten eller den återförsäljare som du köpte produkten från.



---

# Innehållsförteckning

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Enhetens funktioner .....      | 6 |
| Konfigurera hemnätverket ..... | 7 |

---

## Komma igång

|   |    |
|---|----|
| Guide till delar och kontroller .....               | 8  |
| Huvudenhet .....                                    | 8  |
| Fjärrkontroll .....                                 | 13 |
| Kontrollera de medföljande tillbehören .....        | 14 |
| Förbereda fjärrkontrollen .....                     | 14 |
| Förbereda enheten .....                             | 15 |
| Ansluta till en nätströmskälla .....                | 15 |
| Använda enheten med det inbyggda<br>batteriet ..... | 15 |
| Ställa in viloläget .....                           | 16 |
| Starta enheten .....                                | 16 |

---

## Nätverksanslutningar

|   |    |
|---|----|
| Så här ansluter du nätverket .....  | 17 |
| Konfigurera för ett trådlöst nätverk .....  | 17 |
| Alternativ 1: Metod för att använda<br>en medföljande cd-rom-skiva och en<br>Windows-dator .....  | 17 |
| Alternativ 2: Metod för att använda<br>ett program för smartphone eller<br>datorplatta (Android-enhet/iPhone/<br>iPod touch/iPad) ..... | 18 |
| Alternativ 3: Manuell inställningsmetod<br>med Access Point Scan (för PC/Mac) .....   | 19 |
| Alternativ 4: Metod för att använda en<br>WPS-tryckknapp på anslutningspunkten<br>med stöd för WPS .....                                | 20 |
| Konfigurera trådbundna nätverk .....  | 21 |
| Alternativ 5: DHCP-metod .....  | 21 |

---

## Lyssna på ljudinnehåll via hemnätverket

|  |    |
|--|----|
| Använda DLNA (Digital Living<br>Network Alliance) .....                  | 22 |
| Lyssna på ljudinnehåll på en dator<br>med Windows 7 .....                | 22 |
| Lyssna på ljudinnehåll på en dator<br>med Windows Vista/Windows XP ..... | 24 |

---

## Använda musikströmning från Internet (Music Service)

|   |    |
|---|----|
| Använda musikströmning från Internet .....                      | 26 |
| Förbereda din mobilenhet i stället<br>för fjärrkontrollen ..... | 26 |
| Lyssna på musikströmning från Internet ...                      | 27 |

---

## Använda AirPlay

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Använda AirPlay ..... | 29 |
|-----------------------|----|

---

## Använda Music Throw

|   |    |
|---|----|
| Använda Music Throw på en<br>Sony-datorplatta ..... | 31 |
|---|----|

---

## Övrigt

|   |    |
|---|----|
| Använda PARTY STREAMING .....                                     | 32 |
| Starta ett PARTY .....  | 32 |
| Gå med i ett PARTY .....  | 33 |
| Uppdatera programvara .....                                       | 33 |
| Skärmen Setting Screen (Inställningsskärm)<br>i webbläsaren ..... | 34 |
| Använda inställningsskärm<br>i webbläsaren .....                  | 34 |
| Starta webbläsaren med Windows XP .....                           | 35 |
| Specifikationer .....   | 36 |
| Försiktighetsåtgärder .....                                       | 37 |
| Anmärkningar om kassering av enheten ...                          | 38 |

---

## Felsökning

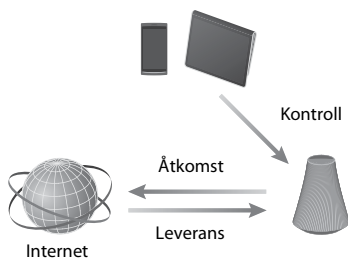
|                            |    |
|----------------------------|----|
| Felsökning .....           | 40 |
| Indikatorinformation ..... | 46 |

# Enhetens funktioner

Du kan spela upp musik överallt hemma genom att ansluta den här DLNA-kompatibla (Digital Living Network Alliance) enheten till ett nätverk. Du kan till exempel lyssna på ljudinnehåll som lagras på datorn i sovrummet även om enheten är placerad i vardagsrummet (sidan 22).

## Lyssna på musikströmning från Internet

Du kan lyssna på musikströmning från Internet, med hjälp av programmet Network Audio Remote\* utan en dator. Med det här programmet kan en Android-telefon/Sony-datorplatta/iPhone/iPod touch/iPad användas som kontrollenhet för musiken (sidan 26).



## Musik på datorn

Du kan spela upp ljud på en Mac- eller Windows-dator med iTunes (sidan 29) eller Windows Media Player (sidan 22).

## AirPlay

Du kan spela upp ljud på en iPhone, iPod touch eller iPad. Du kan också styra ljudinnehållet oavsett var du befinner dig hemma (sidan 29).

## Music Throw via Sony-datorplatta

Du kan strömma musik till nätverkshögtalaren direkt med hjälp av den inbyggda musikspelaren i en Sony-datorplatta (sidan 31).

## PARTY STREAMING

Med PARTY STREAMING kan du spela upp samma ljudinnehåll via högtalare som har funktionen PARTY STREAMING samtidigt (sidan 32).

## Stöd för analog ingång

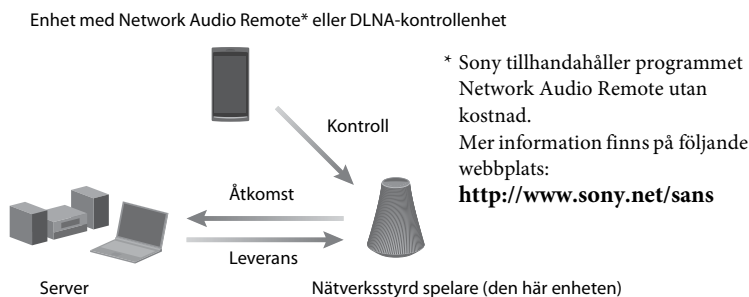
Du kan använda den här enheten som en generell aktiv högtalare utan att ansluta till ett nätverk.

## Använda den här enheten trådlöst

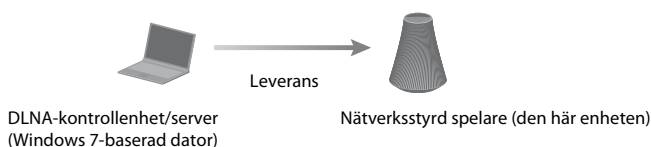
Den här enheten har ett inbyggt batteri. Du kan använda den här enheten utan att ansluta nätsladden efter det att den har laddats (sidan 15).

## Lyssna på musik från en server

Du kan lyssna på musikinnehåll från en DLNA-kompatibel server (dator osv.) genom att styra servern med programmet Network Audio Remote. Mer information finns i sidan 22.



Du kan lyssna på ljudinnehåll via endast den här enheten genom att använda en dator som både server och kontrollenhet. Windows 7 måste vara installerat på datorn för att du ska kunna använda funktionen. Mer information finns i sidan 22.



## Konfigurera hemnätverket

Läs informationen på följande sidor enligt nätverksmiljön.

### Trådlösa nätverk

➔ Konfigurera nätverket med hjälp av den medföljande cd-rom-skivan eller ett smartphoneprogram. Mer information finns i snabbstartguiden. Se sidan 17 om du konfigurerar nätverket manuellt.

### WPS\*-kompatibla nätverk

➔ Sidan 20

### Trådbundna nätverk

➔ Sidan 21

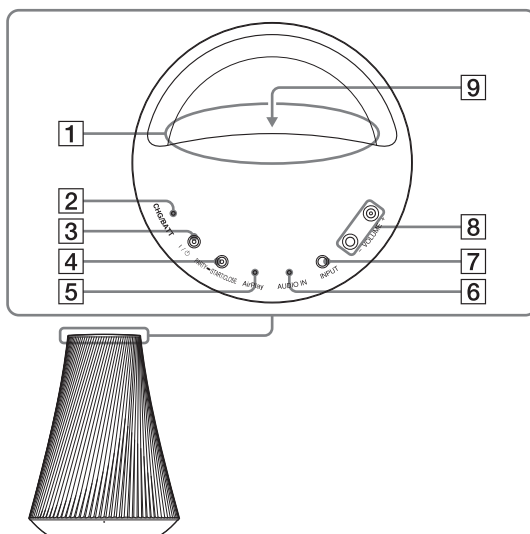
\* WPS är en standard för att upprätta trådlösa hemnätverk på ett enkelt och säkert sätt. Många nya trådlösa nätverksroutrar/anslutningspunkter levereras med den här funktionen.

# Guide till delar och kontroller

## Huvudenhet

### Ovansida

Information om varje indikator finns i Indikatorinformation (sidan 46).



#### 1 Handtag

Håll i det här handtaget när du bär enheten.

#### 2 CHG/BATT-indikator

Visar enhetens laddningsstatus (sidan 15).

Grön: Enheten laddas ur.

Orange: Enheten laddas ur och batteriet börjar ta slut.

Röd: Enheten laddas.

Släckt: Enheten är helt laddad.

#### Tips!

När enheten är helt laddad kan du använda den för uppspelning i ungefär två timmar på högsta volymnivå. Du kan använda den för uppspelning i ungefär fem timmar på volymnivån 15 (av maximalt 30).

#### 3 I/⏻-knapp, -indikator (på/viloläge)

Tryck på den här knappen om du vill växla mellan att aktivera enheten och det viloläge som är valt för tillfället (sidan 16).

Visar enhetens strömstatus (sidan 16).

Grön: Enheten är påslagen.

Orange: Enheten är i nätverksviloläge.

Röd: Enheten är i viloläge.

Släckt: Enheten är avstängd (Operate off)



## Anmärkning

Du kan inte använda den här enheten via ett hemnätverk om enheten är i viloläge eller om OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till OFF. Ställ in enheten på nätverksviloläge om du vill använda den via ett hemnätverk. Läs Ställa in viloläge (sidan 16).

### 4 PARTY – START/CLOSE-knapp, PARTY STREAMING-indikator

Tryck på den här knappen om du vill använda funktionen PARTY STREAMING (sidan 32).

Indikerar PARTY STREAMING-status (sidan 32).

Grön: Enheten är PARTY-värd för ett PARTY.

Orange: Enheten har gått med i ett PARTY som PARTY-gäst.

Röd: Ett fel har inträffat.

### 5 AirPlay-indikator<sup>1)</sup>

Lyser grönt när funktionen AirPlay används (sidan 29).

### 6 AUDIO IN-indikator<sup>1)</sup>

Lyser grönt när ljudingången är vald.

### 7 INPUT-knapp

Tryck på den här knappen om du vill växla mellan följande ingångar i den ordningsföljd som visas.

Hemnätverk/AirPlay/ljudingång

### 8 VOLUME+<sup>2)</sup>/--knappar

Används för att justera volymen.

I/⏸-indikatorn (på/viloläge) blinkar snabbt när volymnivån är inställd på lägsta eller högsta nivå.

### 9 Belysningsindikator

Indikerar uppspelningsstatus för ljudinnehåll.

Blå (tänd): Enheten har stoppat uppspelningen av ljudinnehåll.

Vit (tänd): Enheten är i uppspelningsläge.

Vit (blinkar): Enheten förbereds för uppspelning.

Ett fel har inträffat i uppspelningsfunktionen om den blinkar snabbt.

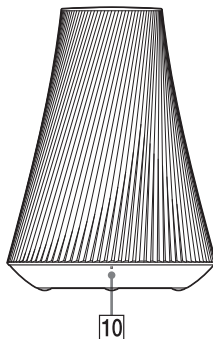
## Anmärkningar

- Den här indikatorn blinkar när enheten håller på att startas. Det kan dröja en stund.
- Den här indikatorn lyser normalt vitt även om enheten stoppar uppspelningen när ljudingången är vald.

<sup>1)</sup>Hemnätverket väljs automatiskt när både AUDIO IN-indikatorn och AirPlay-indikatorn är av.

<sup>2)</sup>VOLUME+-knappen har en upphöjd punkt som kan kännas med fingret. Använd den som referenspunkt.

## Framsida

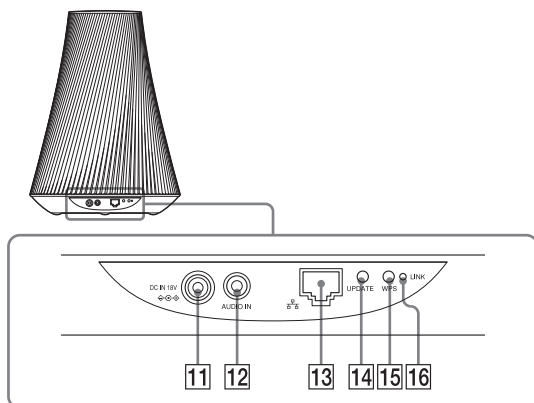


### 10 Fjärrsensor

Tar emot signaler från fjärrkontrollen.  
Rikta fjärrkontrollen mot den här punkten.  
Enhetens mottagningsvinkel för  
fjärrsignalen är  $100^\circ$  från sida till sida  
och den täcker ett område på över  $200^\circ$   
från fjärrsensorn.

## Baksida

Information om varje indikator finns i Indikatorinformation (sidan 46).



### 11 DC IN-terminal

Används för att ansluta den medföljande nätadaptern (sidan 15).

### 12 AUDIO IN-terminal

Används för att ansluta ljudutgången på en extern komponent.

### 13 -port (LAN)

Används för att ansluta nätverkskabeln (medföljer ej).

### 14 UPDATE-knapp, -indikator

Tryck på den här knappen för att börja uppdatera enhetens programvara (sidan 33).

Indikerar enhetens uppdateringsstatus.  
Grön (tänd): Enheten kan uppdateras.  
Grön (blinkar): Enheten uppdateras.  
Släckt: Enheten behöver inte uppdateras.

### 15 WPS-knapp

Används för att göra nätverksinställningar för konfiguration med WPS-tryckknappen (sidan 20).

### 16 LINK-indikator

Indikerar anslutningsstatus för det trådbundna/trådlösa nätverket.

Grön: Trådlös anslutning (sidan 17).

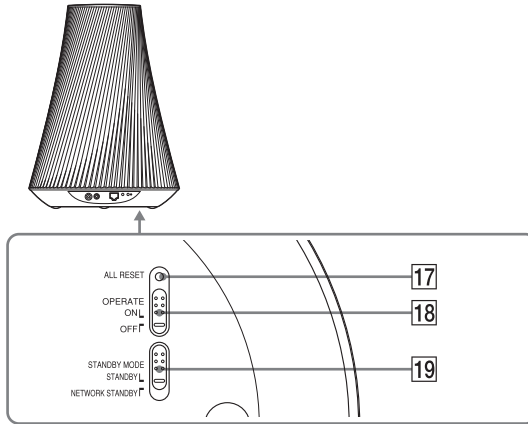
Orange: Trådbunden anslutning (sidan 21).

Röd: Följande status kan ha uppstått.

- Enheten kan inte registrera den trådlösa anslutningspunkten.
- Fel säkerhetsmetod/lösenord har valts för anslutningspunkten.
- Ett fel har inträffat.

Släckt: Inställningsprocessen för det trådlösa nätverket är inte klar.

## Undersida



### **17** ALL RESET-återställningsknapp

Håll knappen intryckt tills alla indikatorer tänds medan enheten är påslagen och återställ alla fabriksinställningar när OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till ON.

Använd ett tunt föremål, till exempel en nål.

Tidigare registrerade inställningar eller information återställs.

#### **Anmärkning**

Nätverksinställningarna återställs också om du trycker på ALL RESET-knappen.

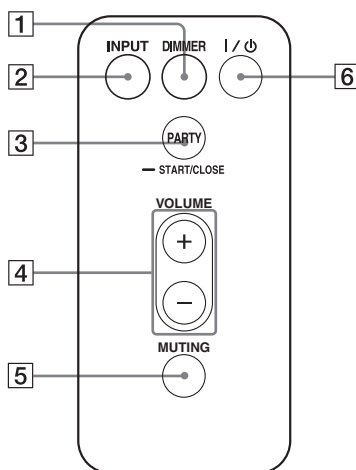
### **18** OPERATE ON/OFF-omkopplare

Växla till ON för att använda eller ladda enheten.

Växla till OFF om du inte ska använda enheten under en längre tid (sidan 16).

### **19** STANDBY MODE-omkopplare

Växla mellan viloläge och nätverksviloläge (sidan 16).



## **1 DIMMER-knapp**

Tryck på den här knappen för att ändra ljusstyrkan för belysningsindikatorn (normal/mörk).

## **2 INPUT-knapp**

Tryck på den här knappen om du vill växla mellan följande ingångar i den ordningsföljd som visas.  
Hemnätverk/AirPlay/ljudingång

## **3 PARTY-knapp**

Tryck på den här knappen om du vill använda funktionen PARTY STREAMING (sidan 32).

## **4 VOLUME +/--knappar**

Tryck på den här knappen för att justera volymen.

## **5 MUTING-knapp**

Tryck på den här knappen för att stänga av ljudet tillfälligt.  
Belysningsindikatorn blinkar blått när ljudet är avstängt.

## **6 I/⏻-knapp (på/viloläge)**

Tryck på den här knappen om du vill växla mellan att aktivera enheten och viloläget (sidan 16).

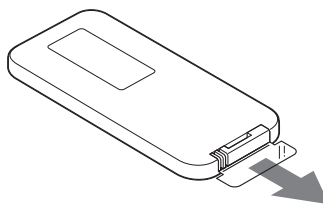
## Kontrollera de medföljande tillbehören

Kontrollera att följande objekt finns med i förpackningen tillsammans med högtalaren.

- Fjärrkontroll (1)
- Nätadapter (1)
- Nätströmskabel (1)
- Cd-rom (NS Setup) (1)
- Bruksanvisning (denna handbok)
- Snabbstartguide

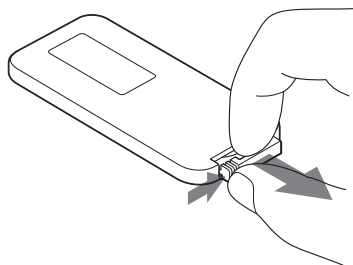
## Förbereda fjärrkontrollen

Det medföljande litiumbatteriet (CR2025) är redan isatt i fjärrkontrollen. Dra ut skyddsarket före användning.



## Byta ut batteriet i fjärrkontrollen

Byt ut batteriet (CR2025) mot ett nytt om fjärrkontrollen slutar att fungera.

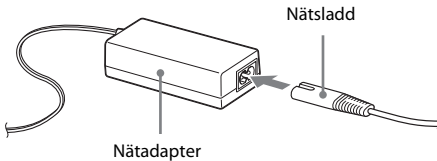


- 1 Dra ut batterihållaren.
- 2 Ta bort det gamla batteriet ur batterihållaren och sätt sedan i det nya batteriet med symbolen + uppåt.
- 3 Sätt tillbaka batterihållaren i fjärrkontrollen.

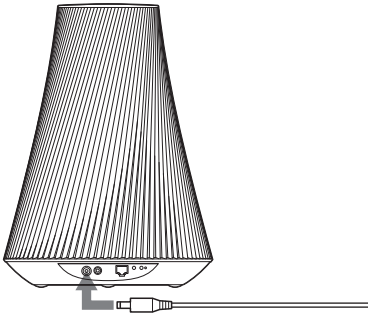
# Förbereda enheten

## Ansluta till en nätströmskälla

- 1 Anslut nätsladden till nätadaptern.



- 2 Anslut nätadapterns kontakt till DC IN-terminalen på enheten.



- 3 Anslut nätsladden till ett vägguttag (elnätet).

### Anmärkning

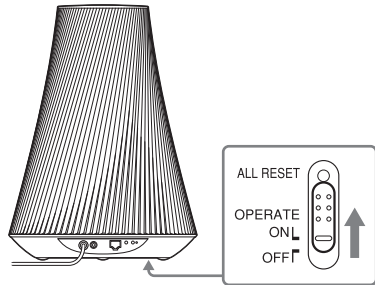
Beroende på enhetens temperatur kanske du inte kan använda den eller strömmen kanske stängs av automatiskt för att skydda enheten. Om temperaturen är för hög låter du strömmen vara avstängd och väntar tills enheten svalnar. Om du sätter på strömmen utan att låta enheten svalna tillräckligt kanske strömmen stängs av automatiskt igen eller enheten inte går att använda.

## Använda enheten med det inbyggda batteriet

Det inbyggda batteriet gör att du kan använda den här enheten utan att ansluta nätsladden.

- 1 Anslut enheten till en nätströmskälla.
- 2 Ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till ON för att börja ladda.

Laddningstiden beror på vilket läge enheten är i. Läs Laddningstid: (sidan 37).



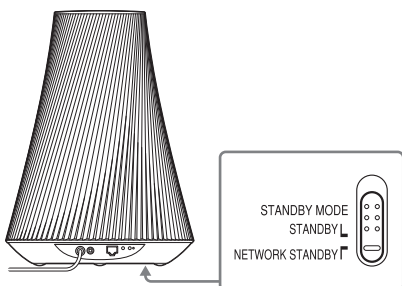
### Anmärkningar

- Om OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till OFF, laddas inte det inbyggda batteriet även om enheten är ansluten till en nätströmskälla.
- Om du laddar enheten efter det att den inte har använts under en längre tid, kanske du inte kan ladda den till rätt kapacitet första gången. Det beror på batteriegenskaperna och är inte något fel. Ladda enheten igen.

## Ställa in viloläget

### Använda enheten via ett hemnätverk

Om du vill använda enheten via ett hemnätverk ställer du STANDBY MODE-omkopplaren till NETWORK STANDBY (nätverksviloläge) så att den kan styras från en kontrollenhet i nätverket. Enheten startas automatiskt när kontrollenheten levererar ljudinnehåll till den.

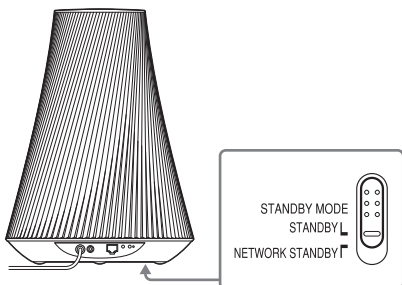


#### Tips!

Fortsätt att ha enheten i nätverksviloläge även om du inte använder enheten för tillfället.

### Använda enheten som en generell aktiv högtalare

Du kan använda den här enheten som en generell aktiv högtalare utan att ansluta till ett hemnätverk. Ställ STANDBY MODE-omkopplaren till STANDBY (viloläge).

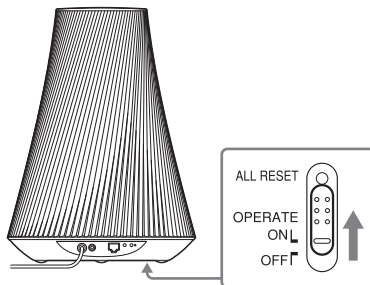


## Starta enheten

### Ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till ON.

I/⏻-indikatorn (på/viloläge) blinkar grönt och belysningsindikatorn tänds.

Du kan använda den här enheten när I/⏻-indikatorn (på/viloläge) lyser grönt och belysningsindikatorn tänds. Det kan dröja en stund.



Enheten går in i det valda viloläget i Ställa in viloläget (sidan 16) om den inte har använts på 30 minuter.

Om enheten laddas ur och inte används på ytterligare 30 minuter i nätverksviloläge, går den in i ett annat viloläge som sparar batteritid.

#### Tips!

STANDBY MODE-omkopplaren är ställd till STANDBY i fabriksinställningarna.

### Återuppta strömmen från nätverksviloläget eller viloläget

Tryck på I/⏻-knappen (på/viloläge).

I/⏻-indikatorn (på/viloläge) lyser grönt och belysningsindikatorn tänds.

### Stänga av enheten

Ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF när du vill stänga av enheten, till exempel om du inte ska använda den under en längre tid. Om enheten inte är ansluten till nätadaptern ställer du OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF för att undvika att ladda ur batteriet.



### Så här ansluter du nätverket

Konfigurera nätverket efter det att du kontrollerat nätverksmiljön. Läs följande beskrivningar.

Mer information finns på följande webbplats:  
<http://www.sony.net/sans>

### Konfigurera för ett trådlöst nätverk

Välj passande metod och börja göra nätverksinställningarna.

- Alternativ 1: Metod för att använda en medföljande cd-rom-skiva och Windows-dator (sidan 17)
- Alternativ 2: Metod för att använda ett program för smartphone eller datorplatta (Android-enhet/iPhone/iPod touch/iPad) (sidan 18)
- Alternativ 3: Manuell inställningsmetod med Access Point Scan (för PC/Mac) (sidan 19)
- Alternativ 4: Metod för att använda en WPS-tryckknapp på anslutningspunkten med stöd för WPS (sidan 20)

### Konfigurera för ett trådbundet nätverk

- Alternativ 5: DHCP-metod (sidan 21)

#### Tips!

Om du vill ansluta den fasta IP-adressen och -inställningen för proxyservern visar du inställningsskärmen i en webbläsare och gör inställningar enligt Alternativ 3: Manuell inställningsmetod med Access Point Scan (för PC/Mac) (sidan 19).

### Om ett problem inträffar medan du gör nätverksinställningarna

Tryck på ALL RESET-knappen på undersidan av enheten med ett spetsigt föremål (till exempel en knappnål) sidan 12.

## Konfigurera för ett trådlöst nätverk

### Anmärkning

När du konfigurerar ett trådlöst nätverk kanske du måste ange namnet på det trådlösa nätverket (SSID) och säkerhetsnyckeln (WEP- eller WPA-nyckeln). En säkerhetsnyckel (eller nätverksnyckel) är en krypteringsnyckel som används för att begränsa antalet enheter att kommunicera med. Den används för att ge bättre säkerhet för enheter som kommunicerar via en trådlös nätverksrouter/anslutningspunkt.

### Alternativ 1: Metod för att använda en medföljande cd-rom-skiva och en Windows-dator

#### Anmärkning

Kontrollera att datorn är trådlöst ansluten till ett trådlöst nätverk.

### 1 Ha namnet på det trådlösa nätverket (SSID) och säkerhetsnyckeln (om tillämpligt) tillgängliga för referens.

Namn på det trådlösa nätverket (SSID)

---

Säkerhetsnyckel (WEP- eller WPA-nyckel)

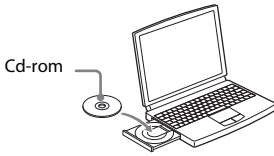
---

Läs i bruksanvisningen till den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten.

### 2 Slå på enheten.

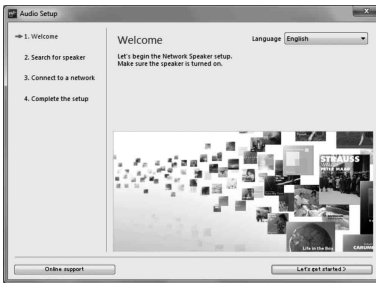
Kontrollera att I/⏻-indikatorn (på/viloläge) övergår från att blinka grönt till att lysa grönt.

### 3 Sätt in den medföljande cd-rom-skivan i datorns cd-rom-enhet.



Om programmet inte startar automatiskt dubbelklickar du på NS\_Setup.exe på cd-rom-skivan.

### 4 Utför konfigurationen genom att följa steg 1 till 4 i anvisningarna på skärmen.



När konfigurationen är klar trycker du på Play test sound-knappen för att spela upp ett testljud och bekräfta att högtalaren fungerar.

### Alternativ 2: Metod för att använda ett program för smartphone eller datorplatta (Android-enhet/iPhone/iPod touch/iPad)

#### Anmärkningar

- Innan du börjar med den här proceduren bör du komma ihåg att ditt Wi-Fi-nätverk är inte skyddat förrän du är klar med inställningen. När inställningen är slutförd skyddar du ditt Wi-Fi-nätverk igen genom att ställa in trådlös nätverkssäkerhet.
- Följande procedur måste slutföras inom 30 minuter. Om du inte kan slutföra den stänger du av enheten och börjar om från steg 1.

### 1 Ha namnet på det trådlösa nätverket (SSID) och säkerhetsnyckeln (om tillämpligt) tillgängliga för referens.

Namn på det trådlösa nätverket (SSID)

---

Säkerhetsnyckel (WEP- eller WPA-nyckel)

---

Läs i bruksanvisningen till den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten.

### 2 Slå på enheten.

Kontrollera att I/⏻-indikatorn (på/viloläge) övergår från att blinka grönt till att lysa grönt.

#### Anmärkningar

- Om du inte redan har gjort den här inställningen med något av alternativen 1–4 kanske konfigurationen inte slutförs på rätt sätt. Var noga med att återställa enheten. Håll ALL RESET-knappen intryckt tills alla indikatorer tänds (sidan 12).
- Anslut inte nätverkskabeln.

### 3 Hämta programmet NS Setup och starta det.



Du kan hämta det kostnadsfria programmet i Google Play för Android-enheter och i App Store för iPhone/iPod touch/iPad på webbplatsen.

Du kan enkelt söka efter programmet genom att skriva NS Setup i sökfältet.

#### Om du konfigurerar med en iPhone/iPod touch/iPad

Gå till [Settings] (Inställningar)- [Wi-Fi] och välj Sony\_Wireless\_Audio\_Setup.

Om Sony\_Wireless\_Audio\_Setup inte visas väntar du tills högtalaren har slagits på.

## 4 Utför configurationen genom att följa anvisningarna på skärmen.

När configurationen är klar trycker du på Play test sound-knappen för att spela upp ett testljud och bekräfta att högtalaren fungerar.

### Alternativ 3: Manuell inställningsmetod med Access Point Scan (för PC/Mac)

#### Anmärkning

Innan du börjar med den här proceduren bör du komma ihåg att ditt Wi-Fi-nätverk är inte skyddat förrän du är klar med inställningen. När inställningen är slutförd skyddar du ditt Wi-Fi-nätverk igen genom att ställa in trådlös nätverkssäkerhet.

## 1 Ha namnet på det trådlösa nätverket (SSID) och säkerhetsnyckeln (om tillämpligt) tillgängliga för referens.

Namn på det trådlösa nätverket (SSID)

---

Säkerhetsnyckel (WEP- eller WPA-nyckel)

---

Läs i bruksanvisningen till den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten.

## 2 Slå på enheten.


## 3 Håll ALL RESET-knappen på undersidan av enheten intryckt med ett tunt föremål, till exempel en knappnål, tills I/⏻-indikatorn börjar blinka.

## 4 Kontrollera att I/⏻-indikatorn (på/viloläge) övergår från att blinka grönt till att lysa grönt.

## 5 Anslut enheten och en Mac- eller Windows-dator.

### För Mac OS X

Slå på Mac-datorn.


Klicka på -ikonen längst upp på skärmen.

Aktivera Wi-Fi eller AirPort. Välj sedan [Open Network Preferences...] (Öppna nätverksinställningar).

Välj [Sony\_Wireless\_Audio\_Setup] (Sonyms konfiguration av trådlöst ljud) i nätverkslistan.

### För Windows 7


Slå på datorn.

Klicka på -ikonen längst ned på skärmen.

Välj [Sony\_Wireless\_Audio\_Setup] (Sonyms konfiguration av trådlöst ljud) i nätverkslistan.

### För Windows Vista

Slå på datorn.

Klicka på -ikonen längst ned på skärmen.

Klicka på [Connect to a network] (Anslut till ett nätverk).

Välj [Sony\_Wireless\_Audio\_Setup] (Sonyms konfiguration av trådlöst ljud) i nätverkslistan.

## 6 Öppna skärmen [Sony Network Device Setting] (Sonyms inställning av nätverksenhet).

### För Mac

Starta Safari och välj [Bonjour] under [Bookmarks] (Bokmärken) och välj sedan [SA-NS510].

### För Windows-dator

Starta webbläsaren och skriv in någon av följande webbadresser i adressfältet.



## 7 Välj önskat språk när skärmen [Language Setup] (Språkinställning) visas.

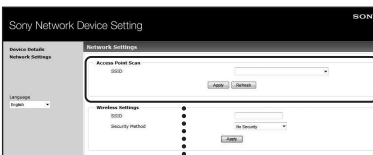


## 8 Välj [Network Settings] (Nätverksinställningar) på menyn.



Nätverksinställningar

## 9 Välj SSID för den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten och ange sedan säkerhetsnyckeln (om tillämpligt).



SSID

## 10 Välj [Apply] (Använd).

## 11 Klicka på [OK] i fönstret.

Enheten startas om automatiskt. LINK-indikatorn lyser sedan grönt när anslutningen upprättas.

## 12 Anslut Mac- eller Windows-datorn till nätverket igen.

## Anmärkning

Den här proceduren måste slutföras inom 30 minuter. Om du inte kan slutföra den stänger du av enheten och börjar om från steg 3.

## Alternativ 4: Metod för att använda en WPS-tryckknapp på anslutningspunkten med stöd för WPS

### 1 Kontrollera om nätverkskabeln (medföljer ej) är bortkopplad.

Koppla bort nätverkskabeln medan nätströmmen är bortkopplad om nätverkskabeln är ansluten.

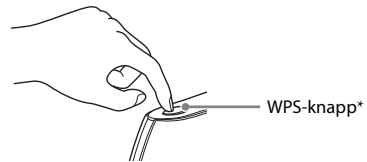
### 2 Slå på enheten.

Du kan använda den här enheten när I/⏻-indikatorn (på/viloläge) lyser grönt och belysningsindikatorn lyser. Det kan dröja en stund.

## Anmärkning

Kontrollera att AUDIO IN-indikatorn inte lyser.

### 3 Tryck på WPS-knappen på anslutningspunkten.



\* WPS-knappens placering och form varierar beroende på anslutningspunktens modell.

## Tips!

I bruksanvisningen till den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten finns information om WPS-knappen.

### 4 Tryck på WPS-knappen på enheten i tre sekunder.

LINK-indikatorn lyser grönt när anslutningen upprättas.

# Konfigurera trådbundna nätverk

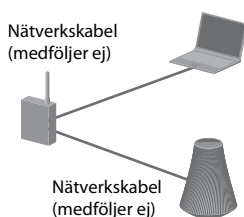
## Alternativ 5: DHCP-metod

Vanligtvis, ställs DHCP-inställningen till ON när du ansluter datorn till nätverket.

Pröva följande metod om du använder ett trådbundet nätverk.

Aktivera datorns DHCP-inställning i förväg.

- 1 Kontrollera om datorn och routern är påslagna.**
- 2 Anslut enheten och routern med hjälp av en nätverkskabel (medföljer ej).**
- 3 Anslut routern och datorn med ytterligare en nätverkskabel (medföljer ej).**



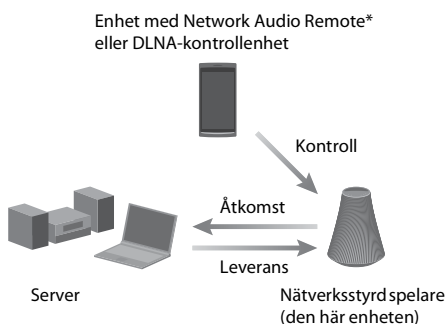
- 4 Slå på enheten.**

LINK-indikatorn lyser orange när anslutningen upprättas.

## Lyssna på ljudinnehåll via hemnätverket

### Använda DLNA (Digital Living Network Alliance)

Du kan spela upp ljudinnehåll på DLNA-kompatibla serverar, till exempel en dator, eller nätverksljud osv. på den här enheten genom att styra servern med programmet Network Audio Remote. En DLNA-kompatibel kontrollenhet (en fjärransluten kontrollenhet osv.) behövs. Du kan använda Windows 7 som både server och kontrollenhet.



\* Sony tillhandahåller programmet Network Audio Remote utan kostnad. Mer information finns på följande webbplats:  
<http://www.sony.net/sans>

Enheten kan spela upp ljudinnehåll som finns på servern med hjälp av anläggningen i MP3-, Linear PCM-, WMA- och AAC\*-format. Ljudinnehåll med DRM-copyrightskydd (Digital Rights Management) kan inte spelas upp på den här enheten.

\* Enheten kan endast spela upp AAC-filer med tilläggen .m4a, .mp4 och .3gp.

#### Anmärkningar

- Normalt dröjer det en stund att registrera varje DLNA-kompatibel enhet som används för tillfället när du lyssnar på ljudinnehåll via ett hemnätverk.
- Den här enheten kan inte spela upp filer i WMA-format med DRM-copyrightskydd.

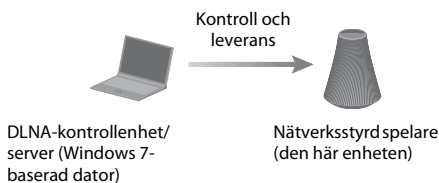
Om en WMA-fil inte kan spelas upp på enheten kontrollerar du filens egenskaper på datorn för att se om filen är DRM-copyrightskyddad.

Öppna en mapp eller en volym där WMA-filen lagras och högerklicka på filen för att visa fönstret [Property] (Egenskap). Om du ser fliken [Licence] (Licens) är filen DRM-copyrightskyddad och kan inte spelas upp på enheten.

- Du kanske inte kan spela upp visst innehåll med DLNA CERTIFIED-produkter.

### Lyssna på ljudinnehåll på en dator med Windows 7

Windows 7 har stöd för DLNA1.5. Windows 7 kan användas som både server och kontrollenhet. Du kan enkelt lyssna på ljudinnehåll på servern med hjälp av funktionen [Play To] (Spela upp på) i Windows 7.



#### Anmärkning

De objekt som visas på datorn kan skilja sig från de som visas i det här avsnittet, beroende på operativsystemets version och datorsmiljön. Mer information finns i hjälpfilerna för operativsystemet.

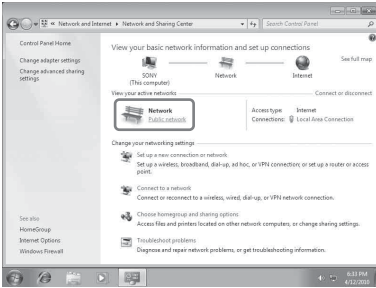
### Konfigurera en dator med Windows 7

- 1 Gå till [Start] - [Control Panel] (Kontrollpanelen) och välj [View network status and tasks] (Visa nätverksstatus och -åtgärder) under [Network and Internet] (Nätverk och Internet). Fönstret [Network and Sharing Center] (Nätverks- och delningscenter) visas.

## Tips!

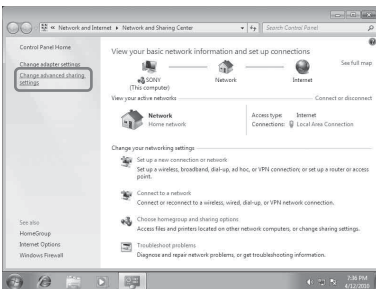
Om det önskade objektet inte visas på skärmen kan du prova att ändra bildskärmstypen i Kontrollpanelen.

- 2 Välj [Public network] (Offentligt nätverk) under [View your active networks] (Visa dina aktiva nätverk). Om något annat än [Public network] (Offentligt nätverk) visas på skärmen går du vidare till steg 5.

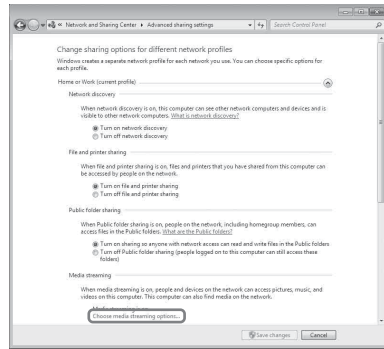


Fönstret [Set Network Location] (Ange nätverksplats) visas.

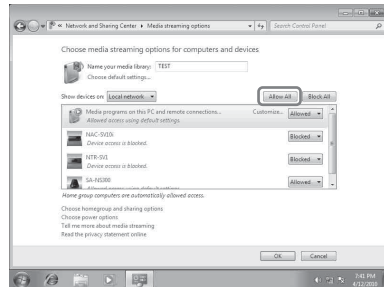
- 3 Välj [Home network] (Hemnätverk) eller [Work network] (Arbetsplatsnätverk) enligt den miljö där högtalaren används.
- 4 Följ anvisningarna som visas på skärmen enligt den miljö där högtalaren används. När ändringen är klar bekräftar du att objektet under [View your active networks] (Visa dina aktiva nätverk) har ändrats till [Home network] (Hemnätverk) eller [Work network] (Arbetsplatsnätverk) i fönstret [Network and Sharing Center] (Nätverks- och delningscenter).
- 5 Välj [Change advanced sharing settings] (Ändra avancerade delningsinställningar).



- 6 Välj [Choose media streaming options...] (Välj alternativ för mediedirektuppspelning) i [Media streaming] (Mediedirektuppspelning).



- 7 Om [Media streaming is not turned on] visas i fönstret Alternativ för mediedirektuppspelning väljer du [Turn on media streaming] (Aktivera mediedirektuppspelning).
- 8 Välj [Allow All] (Tillåt alla).

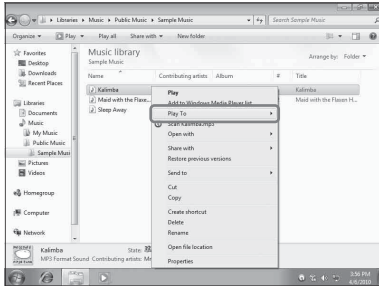


Fönstret [Allow All Media Devices] (Tillåt alla medieenheter) visas. Om alla enheter i det lokala nätverket är [Allowed] (Tillåts) för att komma åt nätverket väljer du [OK] och stänger fönstret.

- 9 Välj [Allow all computers and media devices] (Tillåt alla).
- 10 Välj [OK] för att stänga fönstret.

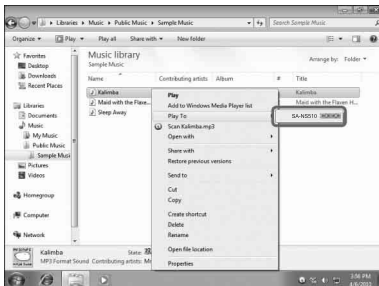
## Lyssna på ljudinnehåll på en dator med Windows 7

- 1 Starta [Windows Media Player] i Windows 7.
- 2 Aktivera mediedirektuppspelning.
- 3 Välj önskat ljudinnehåll och klicka med höger musknapp.
- 4 Välj [Play To] (Spela upp på) på menyn.



Enhetslistan visas.

- 5 Välj [SA-NS510].



Ljudinnehållet spelas upp från den här högtalaren.

## Lyssna på ljudinnehåll på en dator med Windows Vista/Windows XP

Du måste konfigurera Windows Media Player 11 för att lyssna på musik genom att använda Windows Vista/Windows XP\* som server.


\* Windows Media Player 11 är inte fabriksinstallerat i Windows XP. Öppna Microsofts webbplats, hämta installationsprogrammet och installera Windows Media Player 11 på datorn.

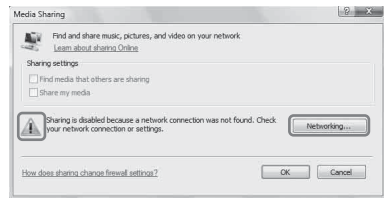
Uppdatera datorns programvara till XP Service Pack 2 eller senare och installera sedan Windows Media Player 11. Du kan inte installera Windows Media Player 11 före Service Pack 2 i XP-versioner.

### Anmärkning

De objekt som visas på datorn kan skilja sig från de som visas i det här avsnittet, beroende på operativsystemets version och datormiljön. Mer information finns i hjälpliferna för operativsystemet.

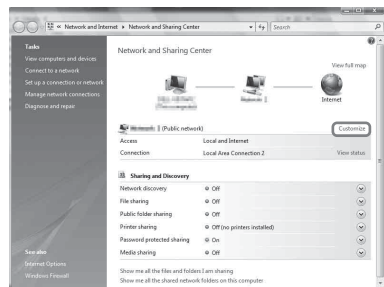
## Konfigurera en dator med Windows Vista/ Windows XP

- 1 Gå till [Start] - [All Programs] (Alla program) och välj [Windows Media Player]. Windows Media Player 11 startas.
- 2 Välj [Media Sharing...] (Mediedelning...) på [Library]-menyn (Bibliotek). Om du använder Windows XP går du vidare till steg 8.
- 3 När  visas väljer du [Networking...] (Nätverk).



Fönstret [Network and Sharing Center] (Nätverks- och delningscenter) visas.

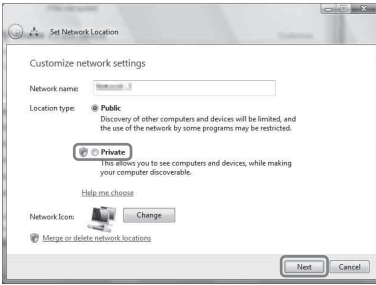
- 4 Välj [Customize] (Anpassa).



Fönstret [Set Network Location] (Ange nätverksplats) visas.



- 5 Markera [Private] (Privat) och välj [Next] (Nästa).

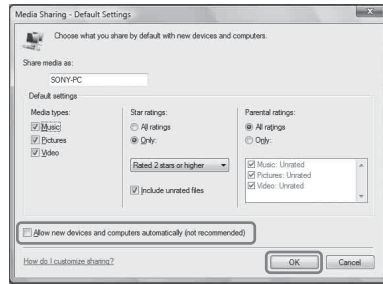


- 6 Bekräfta att [Location type] (Platstyp) ändras till [Private] (Privat) och välj [Close] (Stäng).
- 7 Bekräfta att [(Private network)] (Privat nätverk) visas i fönstret [Network and Sharing Center] (Nätverks- och delningscenter) och stäng fönstret.
- 8 Om alternativet [Share my media] (Dela ut mina media) inte är markerat i fönstret [Media Sharing] (Mediedelning) som visas i steg 2 gör du det och väljer [OK].



- En lista med enheter som kan anslutas visas.
- 9 Välj [Settings...] (Inställningar) som visas bredvid [Share my media to:] (Dela ut mina media).

- 10 Markera [Allow new devices and computers automatically] (Tillåt nya enheter och datorer automatiskt) och välj [OK].



### Anmärkning

Avmarkera det här objektet när du har bekräftat att enheten kan anslutas till datorn och spela upp ljudinnehåll på datorn.

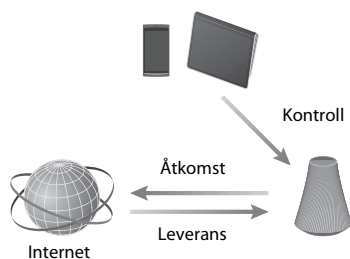
### Lyssna på ljudinnehåll på en dator med Windows Vista/Windows XP

Du kan spela upp ljudinnehåll med hjälp av DNA-kontrollenheten (sidan 22).

## Använda musikströmning från Internet (Music Service)

# Använda musikströmning från Internet

Du kan lyssna på musikströmning från Internet med hjälp av Network Audio Remote utan en dator.



## Förbereda din mobilenhet i stället för fjärrkontrollen

### Anmärkningar

- Kontrollera följande innan du använder musikströmning från Internet:
  - Kontrollera att alla enheter är anslutna till hemnätverket och är korrekt konfigurerade.
  - Kontrollera att enheten är påslagen eller i nätverksviloläge.
  - Kontrollera att enheten och kontrollenheten har tillgång till servern.
  - Kontrollera att enheten och servern har identifierats och registrerats i kontrollenheten.
- Du kanske måste registrera systemet beroende på serviceleverantör. Mer information om registrering finns på tjänstleverantörens webbplats för kundsupport. Mer information finns på följande webbplats:  
<http://www.sony.net/sans>
- Den senaste supportinformationen om musikströmning från Internet och registreringskoden finns på följande webbplats:  
<http://www.sony.net/sans>

## 1 Hämta programmet Network Audio Remote och starta det.



Du kan hämta det kostnadsfria programmet från Google Play för en Android-enhet eller från App Store för iPhone/iPod touch/iPad på webbplatsen.

Du kan enkelt söka efter programmet genom att skriva Network Audio Remote i sökfältet.

## 2 Välj önskad musikström från Internet.

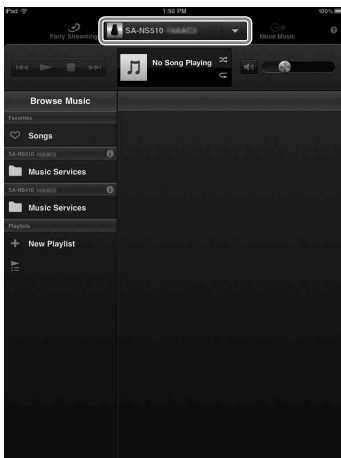
Exempelvis Music Unlimited [Music Services] (Musiktjänster) - [Music Unlimited] - [Genre]

## Lyssna på musikströmning från Internet

### Tips!

Skärmbilderna som används i följande avsnitt är från en iPad. Skärmbilderna på Android-enheter och iPhone/iPod ser annorlunda ut.

- 1 **Knacka/klicka på -ikonen på skärmen på Android-enheten eller iPhone/iPod touch/iPad.**
- 2 **Välj enheten (SA-NS510 xxxxxx) i högtalarlistan.**

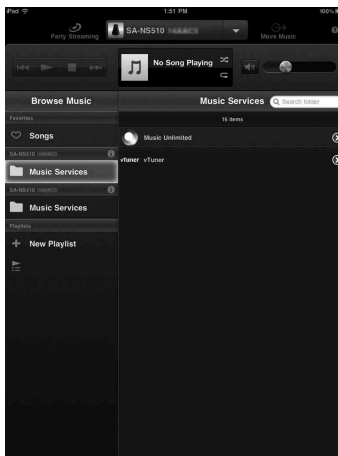


Listan Browse Music (Bläddra i musik)

- 3 **Välj Music Service (Musiktjänst) i listan Browse Music (Bläddra i musik).**

En lista över tjänstleverantörer som enheten kan anslutas till visas.

- 4 **Välj den tjänstleverantör du vill använda.**



- 5 **Välj önskat spelbart innehåll och starta uppspelningen.**

### Tips!

Om uppspelningen inte startar går du igenom processen igen från steg 1.

## Bekräfta/redigera enhetsnamnet

Du kan bekräfta och redigera enhetsnamnet för den här enheten med hjälp av inställningsskärmen i webbläsaren. Mer information finns i Skärmen Device Details (Enhetsinformation) (sidan 34).

## Styra musikströmning från Internet med enheten eller fjärrkontrollen

Du kan använda knapparna VOLUME och MUTING. Funktioner från enheten och fjärrkontrollen fungerar bara om enheten har valts som utmatningsenhet.

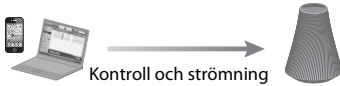
## Tips!

- Ljud med mycket hög volym kan matas ut från enheten om du ställer in volymen för högt med en Android-enhet eller iPhone/iPod touch/iPad.
- Detaljerad information om hur du använder Android OS och iOS finns i hjälpen till respektive operativsystem.
- Volymnivån för Android-enheten eller iPhone/iPod touch/iPad kanske inte kan länkas till anläggningens volymnivå.
- Om du vill ha detaljerad information om hur du använder Network Audio Remote knackar/klickar du på respektive hjälpikon eller alternativikon.

## Använda AirPlay

### Använda AirPlay

Du kan spela upp ljud från iPhone iPod touch eller iPad och en Mac- eller Windows-dator med iTunes.




### Kompatibla iPhone-/iPod touch-/ iPad-modeller

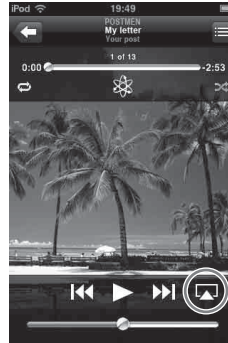
iPhone 4S, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (tredje eller fjärde generationen), iPad, iPad2 med iOS 4.3.3 eller senare och en Mac- eller Windows-dator med iTunes 10.2.2 eller senare.

#### Anmärkingar

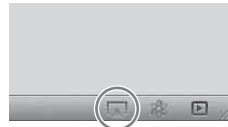
- Läs "Kompatibla iPhone-/iPod touch-/ iPad-modeller" på den här sidan om du vill ha mer information om vilka versioner av iOS och iTunes som stöds.
- Uppdatera iOS eller iTunes till den senaste versionen innan du använder dem med den här enheten.
- I bruksanvisningen till respektive enhet finns mer information om hur du använder iPhone, iPod touch, iPad, iTunes och AirPlay.
- Du kan inte använda enheten som PARTY-värd under AirPlay-uppspelning.

- 1 Starta musikprogrammet i iPhone, iPod touch, iPad eller iTunes.**
- 2 Knacka/klicka på -ikonen längst ned till höger på iPhone-, iPod touch- eller iPad-skärmen eller iTunes-fönstret.**

iPhone, iPod touch eller iPad



iTunes

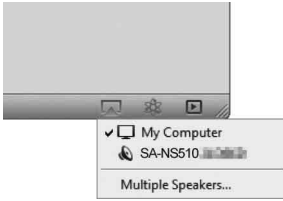


- 3 Välj SA-NS510 på AirPlay-meny i iTunes eller din iPhone, iPod touch eller iPad.**

iPhone, iPod touch eller iPad



## iTunes



## 4 Börja spela upp ljudinnehåll på en iPhone, iPod touch, iPad eller iTunes.

### Tips!

Om uppspelningen inte startar går du igenom processen igen från steg 1.

### Bekräfta/redigera enhetsnamnet

Du kan bekräfta och redigera enhetsnamnet för den här enheten med hjälp av inställningsskärmen i webbläsaren. Mer information finns i Skärmen Device Details (Enhetsinformation) (sidan 34).

### Styra AirPlay-uppspelning

Du kan använda knapparna VOLUME och MUTING. Funktioner från enheten och fjärrkontrollen fungerar bara om enheten har valts som utmatningsenhet. Om du använder iTunes ställer du in att det ska godkänna styrning från fjärrkontrollen om du vill använda fjärrkontrollen för iTunes.

### Tips!

- Ljud med mycket hög volym kan matas ut från enheten om du ställer in volymen för högt med iPhone, iPod touch, iPad eller iTunes.
- Detaljerad information om hur du använder iTunes finns i hjälpen till iTunes.
- Volymnivån för iPhone, iPod touch, iPad eller iTunes kanske inte kan länkas till anläggningens volymnivå.

## Använda Music Throw

# Använda Music Throw på en Sony-datorplatta

Du kan spela upp ljud från en Sony-datorplatta.



### Anmärkningar

- Uppdatera Android OS till den senaste versionen innan du använder det med den här enheten.
- Mer information finns i bruksanvisningen till Sony-datorplattan.
- Music Player är tillgänglig på Xperia-telefoner från Sony Mobile Communications hösten 2012. Information om hur du uppgraderar finns på webbplatsen för Sony Mobile Communications.

## 1 Starta programmet Music player på Sony-datorplattan.



## 2 Knacka/klicka på -ikonen mitt på skärmens övre del på Sony-datorplattan.

## 3 Välj SA-NS510 på menyn Music Throw på Sony-datorplattan.

### Sony-datorplatta



## 4 Börja spela upp ljudinnehåll på Sony-datorplattan.

### Tips!

Om uppspelningen inte startar går du igenom processen igen från steg 1.

### Bekräfta/redigera enhetsnamnet

Du kan bekräfta och redigera enhetsnamnet för den här enheten med hjälp av inställningsskärmen i webbläsaren. Mer information finns i Skärmen Device Details (Enhetsinformation) (sidan 34).

### Styra Music Throw-uppspelningen

Du kan använda knapparna VOLUME och MUTING. Funktioner från enheten och fjärrkontrollen fungerar bara om enheten har valts som utmatningsenhet.

### Tips!

- Ljud med mycket hög volym kan matas ut från enheten om du ställer in volymen för högt med en Sony-datorplatta.
- Detaljerad information om hur du använder Android OS finns i hjälpen till Android OS.
- Volymnivån för en Sony-datorplatta kanske inte kan länkas till enhetens volymnivå.

## Använda PARTY STREAMING

Du kan spela upp ljudinnehåll som spelas upp på den här enheten på en annan enhet som har en PARTY STREAMING-funktion samtidigt, via ett hemnätverk.

När du använder funktionen PARTY STREAMING kallas den enhet som startar ett PARTY för PARTY-värd. Den enhet som går med i ett PARTY och spelar upp ljudinnehållet som strömmas från PARTY-värden kallas PARTY-gäst.



Du kan lyssna på funktionen PARTY STREAMING med andra enheter som har den här PARTY STREAMING-logotypen.

### Anmärkningar om användning av PARTY STREAMING

Beroende på enheten eller miljön kan det hända att ljudet hoppar eller att enheten inte kan anslutas till nätverket. I så fall kan du pröva följande:

- Uppdatera den inbyggda programvaran i routern till den senaste versionen. I bruksanvisningen till respektive enhet finns mer information om hur du uppdaterar den inbyggda programvaran.
- Uppdatera den inbyggda programvaran i högtalaren till den senaste versionen (sidan 33).
- Om du ansluter till nätverket med en trådlös anslutning ändrar du till trådbunden anslutning.
- Mer information finns på följande webbplats:  
<http://www.sony.net/sans>

## Starta ett PARTY

Du kan starta ett PARTY så att andra enheter som har stöd för funktionen PARTY STREAMING kan spela upp samma musik även om de finns i olika rum.

- 1 Se till att PARTY-gästenheterna är påslagna och i ett läge där de kan ansluta till ett PARTY.**
- 2 Spela upp ljudinnehåll med hjälp av AUDIO IN-terminalen eller ljudinnehåll som lagras på servern i nätverket på den här enheten.**
- 3 Håll PARTY – START/CLOSE intryckt i några sekunder.**

Enheten startas PARTY STREAMING och PARTY STREAMING-indikatorn lyser grönt.

### Avsluta ett PARTY

Håll PARTY – START/CLOSE intryckt i några sekunder.  
PARTY STREAMING-indikatorn släcks.

### Anmärkningar

- Ett fel har inträffat om PARTY STREAMING-indikatorn lyser rött. Utför processen från steg 1 igen.
- Du kan inte starta ett PARTY medan du deltar i ett annat PARTY.
- Om PARTY – START/CLOSE trycks in på en annan enhet som har stöd för PARTY STREAMING-funktionen medan enheten spelar upp ett spår startar enheten ett PARTY som PARTY värd och den andra enheten går med i ett PARTY som PARTY-gäst.



## Gå med i ett PARTY

Enheten kan gå med i ett PARTY som har startats av en annan enhet så att du kan lyssna på samma ljudinnehåll som spelas upp i ett annat rum.

### Om någon annan enhet (PARTY-värd) har ett PARTY trycker du på PARTY – START/CLOSE.

Enheten går med i detta PARTY som PARTY-gäst och PARTY STREAMING-indikatorn lyser orange.

### Lämna ett PARTY

Tryck på PARTY – START/CLOSE.  
PARTY STREAMING-indikatorn släcks.

### Anmärkningar

- Ett fel har inträffat om PARTY STREAMING-indikatorn lyser rött. Utför processen från steg 1 igen.
- PARTY STREAMING-indikatorn lyser orange när andra enheter som använder PARTY STREAMING-funktionen bjuder in den här enheten till ett PARTY. Om du vill lämna detta PARTY trycker du på PARTY.
- Du kan inte gå med i ett PARTY i följande fall:
  - du har ett PARTY på den här enheten
  - du har redan gått med i ett annat PARTY.
- Om du trycker på PARTY – START/CLOSE och det inte finns något PARTY men en enhet som har stöd för PARTY STREAMING-funktionen spelas upp, blir enheten PARTY-värd och enheten går med i PARTY som PARTY-gäst.

### Använda PARTY STREAMING-funktionen med Network Audio Remote

Du kan använda en Network Audio Remote-kontroll som har stöd för PARTY STREAMING-funktionen för att använda enheten för att starta ett PARTY som hålls av andra enheter.

## Uppdatera programvara

När en ny uppdatering är tillgänglig lyser UPDATE-indikatorn grönt medan enheten är ansluten till Internet.

Kontrollera följande webbplats för kundsupport gällande uppdateringen.  
<http://www.sony.net/sans>

### Anmärkningar

- Utför följande åtgärder efter det att du har bekräftat meddelandet och läst och godkänt SLUTANVÄNDARAVTAL FÖR SONY-PROGRAMVARA (sidan 50).
- Utför inte någon av följande åtgärder medan uppdateringen pågår.
  - Stänga av enheten
  - Ansluta eller koppla bort nätverkskabeln (medföljer ej)
  - Koppla bort nätadaptern
- Om du vill ansluta den fasta IP-adressen och -inställningen för proxyservern visar du inställningsskärmen i en webbläsare och gör inställningar enligt Alternativ 3: Manuell inställningsmetod med Access Point Scan (för PC/Mac) (sidan 19).

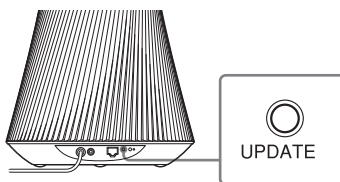
## 1 Avsluta alla åtgärder innan du uppdaterar.

### Tips!

Om du inte avslutar alla åtgärder gör enheten det automatiskt.

## 2 Håll UPDATE-knappen på baksidan av enheten intryckt tills belysningen stängs av.

Uppdateringen startas.  
UPDATE-indikatorn blinkar under uppdateringen.



## Anmärkningar

- Det dröjer en stund att slutföra uppdateringen.
- Du kan inte använda enheten förrän uppdateringen är klar.
- UPDATE-indikatorn tänds och den knappen kan bara användas när enheten laddas.
- Det kan dröja flera minuter att uppdatera programvaran på enheten. Hur lång tid det tar beror på hur stort uppdateringsinnehållet är och vilken typ av Internetanslutning du har.

## Skärmen Setting Screen (Inställningsskärm) i webbläsaren

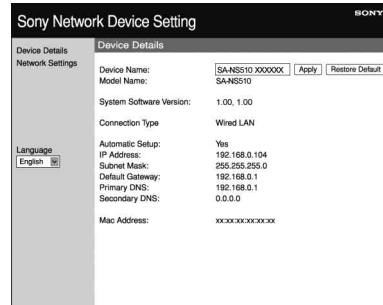
Om du vill visa [Setting Screen] (Inställningsskärm) i webbläsaren gör du det enligt alternativ 2 Metod för att använda ett program för smartphone eller datorplatta (Android-enhet/iPhone/iPod touch/iPad) (sidan 18) eller alternativ 3 Manuell inställningsmetod med Access Point Scan (för PC/Mac) (sidan 19).

## Använda inställningsskärm i webbläsaren

Du kan göra olika inställningar för den här enheten med hjälp av inställningsskärm i webbläsaren.

## Skärmen Device Details (Enhetsinformation)

Du kan visa information om den här enheten.

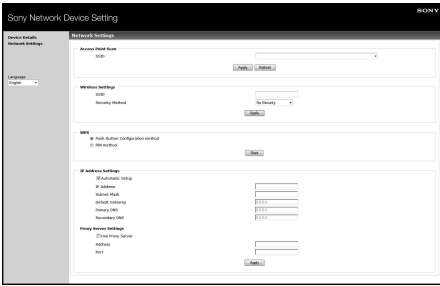


The screenshot shows the 'Sony Network Device Setting' interface. On the left, there is a navigation menu with 'Device Details' selected. The main area displays 'Device Details' with the following information:

|                          |                   |         |                   |
|--------------------------|-------------------|---------|-------------------|
| Device Name:             | SA-NSS10 XXXXXXXX | [Apply] | [Restore Default] |
| Model Name:              | SA-NSS10          |         |                   |
| System Software Version: | 1.00, 1.00        |         |                   |
| Connection Type:         | Wired LAN         |         |                   |
| Automatic Setup:         | Yes               |         |                   |
| IP Address:              | 192.168.0.104     |         |                   |
| Subnet Mask:             | 255.255.255.0     |         |                   |
| Default Gateway:         | 192.168.0.1       |         |                   |
| Primary DNS:             | 192.168.0.1       |         |                   |
| Secondary DNS:           | 0.0.0.0           |         |                   |
| Mac Address:             | XXXXXXXXXXXX      |         |                   |

# Skärmen Network Settings (Nätverksinställningar)

Det går att göra nätverksinställningar med hjälp av den här skärmen.



## Starta webbläsaren med Windows XP

Du måste installera UPnP-tjänsten för att kunna använda webbläsaren.

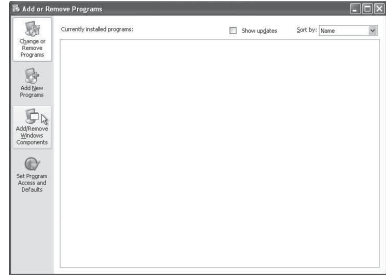
### Anmärkning

De objekt som visas på datorn kan skilja sig från de som visas i det här avsnittet, beroende på operativsystemets version och datormiljön. Mer information finns i hjälppilerna för operativsystemet.

## 1 Klicka på [Control Panel] (Kontrollpanelen) → [Add or Remove Programs] (Lägg till och ta bort program).

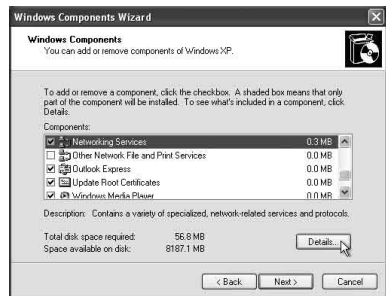


## 2 Klicka på [Add/Remove Windows Components] (Lägg till/ta bort Windows-komponenter).

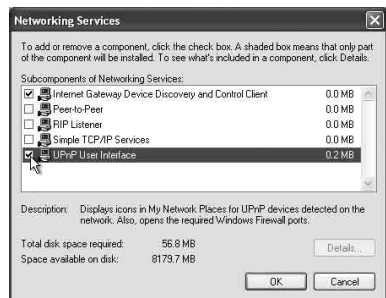


Windows Components Wizard (Guiden Windows-komponenter) visas.

## 3 Klicka på [Networking Services] (Nätverkstjänster) → [Details...] (Information).



## 4 Markera kryssrutan bredvid [UPnP User Interface] (UPnP-användargränssnitt) och klicka på [OK].



## 5 Klicka på [Next] (Nästa).

Fönstret [Completing the Windows Components Wizard] (Guiden Windows-komponenter slutförs) visas.

## 6 Klicka på [Finish] (Slutför).



# Specifikationer

## UTEFFEKTSPECIFIKATIONER

### UTEFFEKT OCH TOTAL HARMONISK DISTORSION

Diskanthögtalare V+H

Med 5 ohm, båda kanaler drivna, från 500–20 kHz;

märkeffekt 10 watt per kanal minsta RMS-effekt, med maximalt 1 % total harmonisk distorsion från 1 watt till märkeffekten.

### Uteffekt (referens):

Diskanthögtalare V+H 12 W + 12 W (5 ohm, 1 kHz, total harmonisk distorsion 10 %)

Woofer 12 W (6 ohm, 100 Hz, total harmonisk distorsion 10 %)

## Del för trådlöst nätverk

### Kompatibla standarder:

IEEE 802.11 b/g

(WEP 64 bitar, WEP 128 bitar,

WPA/WPA2-PSK (AES),

WPA/WPA2-PSK (TKIP))

### Frekvens och kanal:

2,4 GHz

USA, Kanada: CH 1–CH 11

Övrigt: CH 1–CH 13

## In-/utsignaler

### Högtalare

Diskanthögtalare cirka 30 mm diameter × 4

Woofer cirka 110 mm diameter × 1

### AUDIO IN-uttag:

Stereominiuttag

Spänning: 1,0 V

### Nätverksport:

10BASE-T/100BASE-TX (automatisk polaritet)

## Allmänt

### Drifttemperatur:

5 till 35 °C

### Strömförsörjning:

Nätadapter

In: 120–240 V AC, 50/60 Hz

Utmatning: DC18 V 2,6 A

### Strömförbrukning:

När enheten är på: DC18 V 1,3 A

När enheten är i viloläge:  
0,5 W eller lägre

När enheten är i nätverksviloläge: 4,0 W  
eller lägre

### Batteritid:

Högsta volymnivå (30): Cirka 2 timmar

Medelhög volymnivå (15): Cirka 5 timmar

### Laddningstid:

När enheten är i nätverksviloläge/viloläge:  
Cirka 3 timmar

När enheten är på: Cirka 5 timmar

### Mått (b × h × d) (inklusive utskjutande delar och kontroller):

Cirka 241 × 325 × 241 mm

### Vikt

cirka 4,2 kg

### Medföljande tillbehör:

Se sidan 14.

Rätt till ändringar förbehålles.

## Försiktighetsåtgärder

### Om säkerhet

- Kontrollera att systemets driftspänning överensstämmer med den lokala nätspänningen innan du kopplar in systemet.

| Köpt i             | Driftspänning             |
|--------------------|---------------------------|
| Nordamerika        | 120 V AC, 60 Hz           |
| Alla andra områden | 120–240 V AC,<br>50/60 Hz |

- Använd endast den medföljande nätadaptern och nätsladden.
- Använd handtaget högst upp på enheten när du bär den.

### Om användning

- Öppna inte höljet. Låt endast kvalificerad personal utföra service.
- Om ett föremål eller vätska skulle råka komma in inuti systemet kopplar du genast bort strömmen till systemet. Låt sedan en kvalificerad tekniker kontrollera systemet innan du använder det igen.
- Systemet är inte magnetiskt avskärmat. Låt inte inspelade band, kreditkort eller disketter med magnetisk kod ligga framför systemet under en längre tid.
- Lägg inte något ovanpå enheten.
- Om du inte tänker använda enheten under en längre tid, ladda den minst var sjätte månad genom att ansluta nätadaptern. På så sätt skyddas batteriet.

## Om placering

- Placera inte enheten så att den lutar.
- Lämna inte enheten i närheten av värmekällor eller på platser som utsätts för direkt solljus, mycket damm, fukt, regn eller mekaniska stötar.
- Placera inga metallföremål framför frontpanelen. De kan begränsa mottagningen av radiovågor.
- Placera inte systemet på en plats där medicinsk utrustning används. Det kan leda till att den medicinska utrustningen inte fungerar som den ska.
- Om du använder en pacemaker eller någon annan medicinsk apparat bör du kontakta din läkare eller tillverkaren av den medicinska apparaten innan den trådlösa nätverksfunktionen används.

## Om rengöring

- Torka enheten med en mjuk duk, till exempel en sådan som används för att rengöra glasögon.
- Använd inte alkohol, bensen eller thinner för att rengöra höljet.

## Om tv-bilden eller bildskärmen har magnetiska störningar

Högtalarna till den här anläggningen är inte magnetiskt avskärmade, vilket kan leda till störningar av bilden på tv-apparater i närheten. Om det skulle inträffa stänger du av tv:n, väntar i 15–30 minuter och slår sedan på den igen. Prova att flytta högtalarna längre bort från tv:n om det inte hjälper.

## Anmärkningar om kassering av enheten

Ta ur det inbyggda litiumjonbatteriet när du kasserar enheten och lämna det på en återvinningscentral. Proceduren för att ta ur batteriet beskrivs nedan.

### Anmärkning

Ta aldrig isär enheten förutom då du ska kassera den.

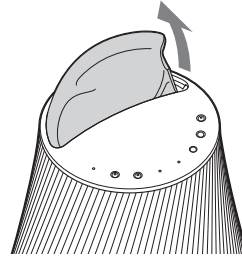
### Anmärkningar om litiumjonbatteri

- Förvara batteriet utom räckhåll för barn.
- Håll inte batteriet med metallpincett. Det kan orsaka kortslutning.

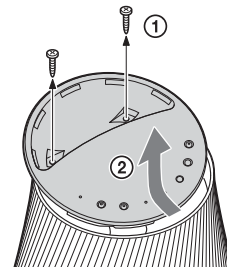
### WARNING!

Batteriet kan explodera om det hanteras fel. Du får inte återuppladda, ta isär eller elda upp det.

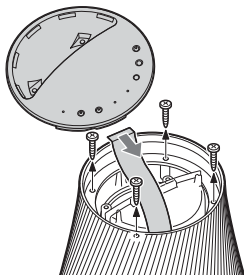
## 1 Ta bort gummiskyddet på belysningsindikatorn.



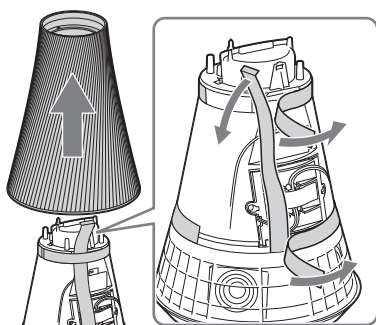
## 2 Lossa de två skruvarna med en skruvmejsel och lyft sedan upp den övre panelen på enheten.



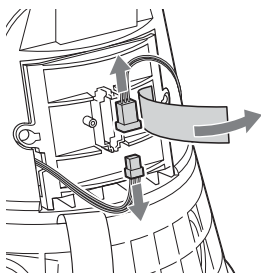
- 3** Ta bort den rörliga kabeln från den övre panelen på enheten och lossa de fyra skruvarna.



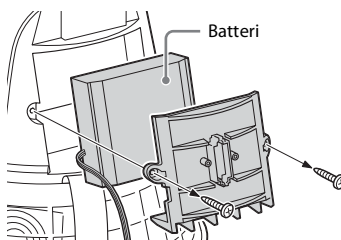
- 4** Lyft upp sidoskyddet och ta sedan bort den rörliga kabeln i någon av pilarnas riktning.



- 5** Ta bort tejpens och ta sedan bort kontakten.



- 6** Lossa de två skruvarna och ta bort batteriskyddet och batteriet.



# Felsökning

Om det inträffar ett problem när du använder enheten följer du anvisningarna som beskrivs nedan innan du kontaktar närmaste Sony-återförsäljare. Om ett felmeddelande visas rekommenderas du att notera det för senare användning.

## 1 Kontrollera om problemet finns med i listan i avsnittet Felsökning.

## 2 Kontrollera följande webbplats för kundsupport.

<http://www.sony.net/sans>

Den senaste supportinformationen och vanliga frågor finns på den här webbplatsen.

## 3 Om du fortfarande inte kan åtgärda problemet kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Om problemet kvarstår när du har gjort allt ovanstående kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Om du ska ta med dig produkten för reparation måste du ta med dig hela anläggningen (huvudenhet, fjärrkontroll, nätadapter och nätsladd).

Den här produkten är en systemprodukt. Därför behövs hela systemet för att avgöra vilken del som behöver repareras.

## Ström

### Enheten startas inte.

- Kontrollera att nätadaptern och nätsladden är ordentligt anslutna.
- Kontrollera att OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till ON.
- Ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF och sedan till ON igen.

### Enheten fungerar inte efter det att du har ställt OPERATE ON/OFF-omkopplaren till ON.

- Det dröjer cirka 40 sekunder innan enheten slås på. Du kan inte styra enheten medan I/⏻-indikatorn (på/viloläge) blinkar. Vänta tills I/⏻-indikatorn (på/viloläge) slutar att blinka.

### Enheten är fortfarande varm efter det att strömmen stängts av.

- När enheten är i nätverksviloläge kan vissa delar i det interna systemet fortfarande vara aktiva. Tryck på I/⏻-knappen (på/viloläge) efter det att du har ställt STANDBY MODE-omkopplaren till STANDBY. Du kan även ställa OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF för att begränsa strömförbrukningen så mycket det går. Enheten kan dock inte användas med hjälp av en kontrollenhet med den här inställningen.

### Enheten startas och uppspelningen börjar automatiskt.

- Enheten kan styras av en kontrollenhet i nätverket. Om enheten får en instruktion om att spela upp ljudinnehållet på servern medan den är i nätverksviloläge startas den och uppspelningen börjar automatiskt. Tryck på I/⏻-knappen (på/viloläge) efter det att du har ställt STANDBY MODE-omkopplaren till STANDBY. Du kan även ställa OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF för att begränsa strömförbrukningen så mycket det går.



---

## Enheten stängs av automatiskt.

- Enheten går in i det valda viloläget om den inte har använts på 30 minuter. Om enheten laddas ur och inte används på ytterligare 30 minuter i nätverksviloläge, går den in i ett annat viloläge som sparar batteritid.

## Ljudutmatning

---

### Du får inget ljud.

- Tryck på VOLUME+-knappen för att höja volymen. Enheten kanske har ställts in att stänga av ljudet av en kontrollenhet i nätverket. Om ljudet matas ut en stund och sedan försvinner igen kanske enheten har tagit emot ett kommando om att stänga av ljudet. Kontrollera inställningen i kontrollenheten och ändra om det behövs.
- När PARTY STREAMING-indikatorn lyser orange kontrollerar du ljudformatet för ljudinnehållet som spelas upp av PARTY-värden. Enheten stoppar uppspelningen om PARTY-värden försöker spela upp ljudinnehåll i ett ljudformat som inte kan spelas på enheten.
- Inget ljud matas ut om du har stängt av ljudet på enheten genom att trycka på MUTING-knappen. Belysningsindikatorn längst upp på enheten blinkar blått när ljudet är avstängt. I så fall trycker du på MUTING- eller VOLUME+/-knappen på fjärrkontrollen när du inte vill stänga av ljudet längre.

---

### Ljudet hoppar.

- Ljudet kan hoppa beroende på faktorer som nätverksmiljön osv. när du använder ett trådlöst nätverk. I så fall kan du pröva att ändra säkerhetsmetod till WPA/WPA2-PSK (AES). Det kan förbättra överföringshastigheten och strömningsuppspelningen.
- Servrarna är överbelastade. Stäng alla andra program som du inte behöver just nu.

- Uppdatera den inbyggda programvaran i anslutningspunkten (trådlösa nätverksroutern) till den senaste versionen.

---

## Det hörs högt surrande, brus eller ljuddistorsion från högtalarna.

- Anslut enheten och övriga enheter korrekt (sidan 11).

## Nätverk

---

### Enheten kan inte ansluta till nätverket. (Enheten kan inte hittas eller identifieras av andra enheter i hemnätverket.)

- Om du använder enheten i en nätverksmiljö utan router, kan det dröja ungefär en minut för enheten att få en IP-adress efter det att du har slagit på strömmen.
- IP-adressen kan användas av någon annan enhet om du använder en fast IP-adress. Använd i så fall en annan IP-adress.

---

### Enheten kan inte ansluta till nätverket via en trådlös nätverksanslutning.

- Kontrollera att nätverkskabeln inte är ansluten till enheten. Enheten försöker automatiskt ansluta till nätverket via en trådbunden nätverksanslutning när en nätverkskabel är ansluten till enheten.
- Kontrollera att inställningen för den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten är korrekt. Om SSID för anslutningspunkten är dolt ställer du SSID-omkopplaren till dolt läge för anslutningspunkten till OFF. I bruksanvisningen till anslutningspunkten finns information om inställningen.

---

### Enheten kan inte anslutas till via den trådlösa nätverksanslutningen med WPS.

- Du kan inte ansluta till ett nätverk med WPS om anslutningspunkten är inställd på WEP. Konfigurera nätverket efter det att du har sökt efter anslutningspunkten med avsökning.

---

## Den trådlösa nätverksöverföringshastigheten är märkbart långsam.

- Med vissa IEEE802.11n-kompatibla trådlösa nätverksroutrar/anslutningspunkter kan den trådlösa nätverksöverföringshastigheten försämrans om WEP eller WPA/WPA2-PSK (TKIP) har valts som säkerhetsmetod. Krypterings-/säkerhetskonfigurationen kan variera beroende på modell. I bruksanvisningen som medföljde routern/anslutningspunkten finns mer information.

---

## Webbläsare

---

### Webbläsarskärmen visas inte.

- Kontrollera konfigurationen av brandväggen i säkerhetsprogramvaran. Mer information finns på webbplatsen för kundsupport (sidan 40).
- Kontrollera proxyinställningen i webbläsaren. Den här enheten saknar stöd för proxy. Ändra webbläsarinställningen till en som ansluter enheten utan proxy.

---

## Hemnätverk

---

### Enheter kan inte hittas från en kontrollenhet. (Kontrollenheten kan inte bläddra till enheten.)

- Se avsnittet Webbläsare, Webbläsarskärmen visas inte. (sidan 42)
- Kontrollera att LINK-indikatorn lyser grönt eller orange. Om LINK-indikatorn släcks, blinkar eller lyser rött läser du avsnittet Nätverk, Enheter kan inte ansluta till nätverket. (Enheter kan inte hittas eller identifieras av andra enheter i hemnätverket.) (sidan 41).
- Kontrollera att kontrollenheten är ansluten till hemnätverket.

---

## Ljudinnehållet har ändrats/startats/stoppats automatiskt.

- Enheten kanske styrs av en annan enhet. Om du vill avvisa sådana här begäranden ställer du OPERATE ON/OFF-omkopplaren på den här enheten till OFF.

---

## Ljudet hoppar.

- Se avsnittet Ljudutmatning, Ljudet hoppar. (sidan 41).

---

## Enheter kan inte användas för uppspelning när det här felet indikeras (belysningsindikatorn [vit] blinkar snabbt).

- Kontrollera att ljudinnehållet inte är skadat eller har tagits bort från servern. Läs i användarinstruktionerna för servern.
- Servern försöker spela upp ett ljudformat som det inte finns stöd för på den här enheten. Kontrollera formatinformationen med hjälp av servern.
- Inaktivera multicast-kontrollen för den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten om den inte är aktiverad. I bruksanvisningen till den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten finns mer information.

---

## Enheter kan inte användas för uppspelning när detta indikeras (belysningsindikatorn [vit] blinkar).

- Det kan dröja flera minuter innan uppspelningsljudet matas ut. Vänta tills indikatorn slutar att blinka.
- Servern kanske inte tillåter åtkomst från den här enheten. Ändra inställningarna för servern för att tillåta åtkomst från enheten. Läs i användarinstruktionerna för servern.

---

## Pausfunktionen fungerar inte.

- Den här enheten har ingen pausfunktion.

## AirPlay

### Enheten kan inte hittas från en iPhone, iPod touch eller iPad.

- Se avsnittet Webbläsare, Webbläsarskärmen visas inte. (sidan 42)
- Kontrollera att LINK-indikatorn lyser grönt eller orange. Om LINK-indikatorn släcks, blinkar eller lyser rött läser du avsnittet Nätverk, Enheten kan inte ansluta till nätverket. (Enheten kan inte hittas eller identifieras av andra enheter i hemnätverket.) (sidan 41).
- Se till att en iOS-enhet eller en dator med iTunes är ansluten till ditt hemnätverk.
- Uppdatera iOS eller iTunes till den senaste versionen innan du använder det med den här enheten (sidan 29).

### Ljudinnehållet ändras/startas/stoppas automatiskt.

- Se Hemnätverk, Ljudinnehållet har ändrats/startats/stoppats automatiskt. (sidan 42).

### Ljudet hoppar.

- Se avsnittet Ljudutmatning, Ljudet hoppar. (sidan 41).

### Enheten kan inte användas.

- Uppdatera programvaran för iPhone, iPod touch eller iPad till den senaste versionen (sidan 29).
- Kontrollera att inte någon annan enhet strömmar till den AirPlay-kompatibla enheten samtidigt.

## PARTY STREAMING

- Se Hemnätverk (sidan 42) om problemet inte gäller något av följande fall:

### Under ett PARTY

#### Enheten kan inte gå med i ett PARTY.

- Kontrollera att LINK-indikatorn lyser grönt eller orange. Om LINK-indikatorn släcks, blinkar eller lyser rött läser du avsnittet Nätverk, Enheten kan inte ansluta till nätverket. (Enheten kan inte hittas eller identifieras av andra enheter i hemnätverket.) (sidan 41).
- Kontrollera status för andra PARTY-gäster. Enheten kan inte gå med i ett PARTY om andra PARTY-enheter har lämnat detta PARTY. Spela upp via en annan PARTY-enhet när du går med i detta PARTY som PARTY-gäst. Om du vill starta en PARTY som PARTY-värd håller du PARTY = START/CLOSE intryckt i två sekunder eller mer.
- Se Hemnätverk, Enheten kan inte användas för uppspelning när det här felet indikeras (belysningsindikatorn [vit] blinkar snabbt). (sidan 42).

#### Det dröjer några minuter för enheten att ansluta till PARTY-värden.

- Kontrollera status för PARTY STREAMING-indikatorn. PARTY har redan avslutats om PARTY STREAMING-indikatorn släcks. Den här enheten är PARTY-värd om PARTY STREAMING-indikatorn lyser grönt. Spela upp ljudinnehåll.

#### Ljudet hoppar.

- Se avsnittet Ljudutmatning, Ljudet hoppar. (sidan 41).

---

## Den trådlösa nätverksöverföringshastigheten är märkbart långsam.

- Se "Den trådlösa nätverksöverföringshastigheten är märkbart långsam." (sidan 42).

---

## Använda den här enheten som PARTY-värd

---

### Enheten kan inte starta ett PARTY.

- Kontrollera att LINK-indikatorn lyser grönt eller orange. Om LINK-indikatorn släcks, blinkar eller lyser rött läser du avsnittet Nätverk, Enheten kan inte ansluta till nätverket. (Enheten kan inte hittas eller identifieras av andra enheter i hemnätverket.) (sidan 41).

---

### Enheten kan inte lämna detta PARTY.

- Du kan inte lämna detta PARTY medan enheten används som PARTY-värd.

---

### En annan enhet kan inte gå med i det PARTY som hålls på den här enheten.

- Antalet PARTY-gäster överskrider det maximala antalet när PARTY STREAMING-indikatorn blinkar grönt och rött växelvis. Ta bort någon av PARTY-gästerna.

---

## Musikströmning från Internet (musiktjänster)

---

### Du kan inte ansluta systemet till en tjänst.

- Kontrollera att den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten är påslagen.
- Bekräfta nätverksstatus genom att kontrollera LINK-indikatorn. Om LINK-indikatorn inte lyser grönt eller orange gör du de trådlösa nätverksinställningarna igen (sidan 17).

- Om systemet är anslutet via ett trådlöst nätverk flyttar du enheten och den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten närmare varandra och gör konfigurationen igen.
- Om ditt kontrakt med Internet-leverantören begränsar Internet-anslutningen till en enhet i taget kan den här enheten inte använda Internet när en annan enhet redan är ansluten. Kontakta tjänstleverantören.
- Starta om programmet Network Audio Remote efter det att du har stängt av mobilenheten (Android-telefonen/Sony-datorplattan/iPhone/iPod touch/iPad) och sedan startat den igen.

---

### Ljudet hoppar.

- Bandbredden för det trådlösa nätverket kan vara för låg. Flytta enheten och den trådlösa nätverksroutern/anslutningspunkten närmare varandra och se till att det inte finns några hinder mellan dem.

---

## Övrigt

---

### Enheten fungerar inte som den ska.

- Enheten påverkas av statisk elektricitet osv. Ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF och ställ den sedan till ON igen. Återställ enheten med hjälp av ALL RESET-återställningsknappen (sidan 12) om enheten inte fungerar som den ska.

---

### Enheten fungerar inte när du trycker på knapparna på enheten eller fjärrkontrollen.

- Knapparna fungerar inte när enheten initieras eller startas.
- Knapparna fungerar inte när du uppdaterar programvaran.
- Alla knappar utom I/⏻-knappen (på/viloläge) på fjärrkontrollen fungerar inte i nätverksviloläge.

---

### **Fjärrkontrollen fungerar inte.**

- Det finns växelriktarlysror i närheten av enheten. Håll enheten borta från växelriktarlysroren.
- Se till att batteriet är rätt installerat.
- Kontrollera den återstående batterinivån i fjärrkontrollen.
- Använd fjärrkontrollen medan du riktar den mot fjärrsensorn på enheten.

---

### **I/⏻-indikatorn (på/viloläge) blinkar rött.**

- Systemet är i skyddsläge.
- Tryck på I/⏻-knappen (på/viloläge) eller ställ OPERATE ON/OFF-omkopplaren till OFF och ställ den sedan till ON igen. Starta därefter enheten igen.  
Om I/⏻-indikatorn (på/viloläge) fortfarande blinkar kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

---

### **Enheten och nätadaptern blir mycket varma.**

- Detta är inget fel.

---

### **Det inbyggda batteriet går inte att ladda upp.**

- Kontrollera att OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till ON.
- Om nätadaptern används kopplar du bort den från uttaget och ansluter den igen.
- Det inbyggda litiumjonbatteriet kan laddas vid temperaturer mellan 5 och 35 °C. Batteriet kanske inte laddas om temperaturen inuti enheten ökar på grund av uppspelning på mycket hög volymnivå osv. Detta är inget fel.


## Indikatorinformation

| Indikator        | Vit  | Blå   | INGEN  |
|------------------|--|---|--|
| <b>Belysning</b> | <p><b>Lyser:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- I uppspelningsläge</li> <li>- När ljudingång väljs</li> </ul> <p><b>Blinkar:</b></p> <p>Under start</p> <p><b>Cyklar där den blinkar under en sekund:</b></p> <p>Under förberedelse för uppspelning</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar två gånger på en sekund:</b></p> <p>I pausläge</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar fyra gånger på en sekund:</b></p> <p>Ett fel har inträffat.</p> | <p><b>Lyser:</b></p> <p>I stoppat uppspelningsläge</p> <p><b>Cyklar där den blinkar under en sekund:</b></p> <p>När ljudet är avstängt</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar två gånger på en sekund:</b></p> <p>Under övergången till viloläge</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- I viloläge</li> <li>- Under uppdatering</li> <li>- OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till OFF</li> <li>- Urladdat batteri</li> </ul> |
|                  | <b>Blinkar vitt och blått växelvis:</b> Under start  |   |  |

| Indikator                   | Grön  | Orange  | Röd  | INGEN   |
|-----------------------------|---|---|--|---|
| <b>I/⏻</b><br>(på/viloläge) | <p><b>Lyser:</b></p> <p>I drift</p> <p><b>Blinkar:</b></p> <p>Under start</p> <p><b>Blinkar snabbt:</b></p> <p>Volymen är inställd på lägsta eller högsta nivå</p>  | <p><b>Lyser:</b></p> <p>I nätverksviloläge</p>  | <p><b>Lyser:</b></p> <p>I viloläge</p> <p><b>Blinkar:</b></p> <p>Se I/⏻-indikatorn (på/viloläge) blinkar rött. (sidan 45)</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- OPERATE ON/OFF-omkopplaren är ställd till OFF</li> <li>- Urladdat batteri</li> </ul> |
| <b>PARTY STREAMING</b>      | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Hålla ett PARTY som PARTY-värd</p> <p><b>Cyklar där den blinkar under en sekund:</b></p> <p>Förberedelse för att hålla ett PARTY som PARTY-värd</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar i fyra gånger på en sekund:</b></p> <p>Avslutar PARTY</p> | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Gå med i ett PARTY som PARTY-gäst</p> <p><b>Cyklar där den blinkar under en sekund:</b></p> <p>Förberedelse för att gå med i ett PARTY som PARTY-gäst</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar i fyra gånger på en sekund:</b></p> <p>Lämnar PARTY</p> | <p><b>Cyklar där lampan blinkar fyra gånger på en sekund under två sekunder</b> → släcks:</p> <p>Ett fel har inträffat.</p>  | Inget PARTY   |
| <b>LINK</b>                 | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Under trådlös anslutning</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar i två sekunder och är släckt en sekund:</b></p> <p>Trådlös anslutning påbörjas</p>   | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Under trådbunden anslutning</p> <p><b>Cyklar där lampan lyser i två sekunder och är släckt en sekund:</b></p> <p>Trådbunden anslutning påbörjas</p>   | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Ett fel har inträffat (med den trådlösa nätverksinställningen/ inte ansluten)</p> <p><b>Cyklar där lampan blinkar fyra gånger på en sekund:</b></p> <p>Ett fel har uppstått med det trådlösa WPS-nätverket</p> | En inställningsprocess för det trådlösa nätverket är inte klar  |
| <b>UPDATE</b>               | <p><b>Lyser:</b></p> <p>Uppdateringsbart</p> <p><b>Blinkar:</b></p> <p>Under uppdatering</p>  | -   | <p><b>Cyklar där lampan blinkar fyra gånger på en sekund under två sekunder</b> → släcks:</p> <p>Ett uppdateringsfel har uppstått</p>  | Inget behov av uppdatering  |

| Indikator       | Grön                                  | Orange                                    | Röd                     | INGEN   |
|-----------------|---------------------------------------|---|-------------------------|---|
| <b>AUDIO IN</b> | <b>Lyser:</b><br>När ljudingång väljs | –   | –                       | När nätverks-<br>ingång väljs                 |
| <b>CHG/BATT</b> | <b>Lyser:</b><br>Laddas ur            | <b>Blinkar:</b><br>Mycket låg batterinivå | <b>Lyser:</b><br>Laddas | Fullt laddad<br>eller urladdad<br>batterinivå |
| <b>AirPlay</b>  | <b>Lyser:</b><br>I drift              | –   | –                       | –   |

## Varumärken osv.

- PARTY STREAMING och PARTY STREAMING-logotypen är varumärken som tillhör Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7™ och Windows Media är varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.
- Den här produkten skyddas av Microsoft Corporations immateriella egendomsrätt. All användning och distribution av sådan teknik utanför denna produkt är förbjuden utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-dotterbolag.
- AirPlay, AirPlay-logotypen, iPhone, iPod touch och iTunes är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. iPad är ett varumärke som tillhör Apple Inc.
-  Wi-Fi-logotypen är ett certifieringsmärke som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® och Wi-Fi Alliance® är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ och Wi-Fi Protected Setup™ är märken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, DLNA-logotypen och DLNA CERTIFIED™ är varumärken, tjänstemärken eller certifieringsmärken som tillhör Digital Living Network Alliance.
- Windows Media är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.  
Den här produkten skyddas av Microsoft Corporations immateriella egendomsrätt.  
All användning och distribution av sådan teknik utanför denna produkt är förbjuden utan licens från Microsoft eller ett auktoriserat Microsoft-dotterbolag.
- MPEG Layer-3-teknik och patent för ljudkodning är licensierade av Fraunhofer IIS och Thomson.

## WPA

Copyright © 2003–2006, Jouni Malinen <jkmaline@cc.hut.fi> och medverkande Med ensamrätt.

Spridning och användning i källform och binär form, med eller utan modifiering, är tillåten under förutsättning att följande villkor är uppfyllda:

- 1 Spridning av källkoden måste innehålla det ovanstående upphovsrättsmeddelandet, denna lista över villkor och följande friskrivningsklausul.
- 2 Spridning i binär form måste återge det ovanstående upphovsrättsmeddelandet, denna lista över villkor och följande friskrivningsklausul i dokumentationen och/eller andra material som medföljer vid distribueringen.
- 3 Namnen på ovanstående copyrightinnehavare och medverkande får inte användas för att rekommendera eller marknadsföra produkter härledda ur denna programvara utan uttryckligt föregående skriftligt tillstånd.

PROGRAMVARAN LEVERERAS AV UPPHOVSRÄTTSSINNEHAVARNA OCH MEDVERKANDE I "BEFINTLIGT SKICK" OCH DESSA FRISKRIVER SIG FRÅN ALLA GARANTIER, SÄVÅL UTTRYCKLIGA SOM UNDERFÖRSTÄDDA, INKLUSIVE MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL UNDERFÖRSTÄDDA GARANTIER AVSEENDE SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖRETT SÄRSKILT SYFTE. I INGA FALL SKA COPYRIGHTÄGARNA ELLER DE MEDVERKANDE HÅLLAS ANSVARIGA FÖR DIREKTA, INDIREKTA, SPECIELLA, TYPISKA ELLER DÄRAV FÖLJANDE SKADOR (INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL ANSKAFFANDE AV ERSÄTTNINGSVAROR ELLER -TJÄNSTER; UTEBLIVEN PRODUKTANVÄNDNING, DATAFÖRLUST ELLER UTEBLIVEN VINST ELLER AVBROTT I VERKSAMHET) OAVSETT ORSAK ELLER ANSVARSTEORI, OAVSETT I KONTRAKTSFORM, STRIKT ANSVAR ELLER KRÄNKNING (INKLUSIVE FÖRSUMLIGHET ELLER I ÖVRIGT) SOM UPPSTÅR PÅ NÅGOT SÄTT UR ANVÄNDNINGEN AV DENNA PROGRAMVARA, ÄVEN VID INFORMATION OM RISKEN FÖR SÅDANA SKADOR.



- Systemnamn och produktnamn som anges i den här bruksanvisningen är vanligtvis varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive tillverkare.
- I den här bruksanvisningen benämns Microsoft Windows XP Home Edition, Microsoft Windows XP Professional och Microsoft Windows XP Media Center Edition som Windows XP.
- I den här bruksanvisningen benämns Microsoft Windows Vista Home Basic, Microsoft Windows Vista Home Premium, Microsoft Windows Vista Business och Microsoft Windows Vista Ultimate som Windows Vista.
- I den här bruksanvisningen benämns Microsoft Windows 7 Home Basic, Microsoft Windows 7 Home Premium, Microsoft Windows 7 Professional och Microsoft Windows 7 Ultimate som Windows 7.
- Märkena <sup>TM</sup> och <sup>®</sup> används inte i den här bruksanvisningen.

# SLUTANVÄNDARAVTAL FÖR SONY-PROGRAMVARA

Läs noga följande avtal innan du använder SONY-PROGRAMVARAN (definieras nedan). Din användning av SONY-PROGRAMVARAN betraktas som ditt samtycke till avtalet. Om du inte samtycker till avtalet har du inte rätt att använda SONY-PROGRAMVARAN.

**VIKTIGT! LÄS NOGA:** Det här slutanvändaravtalet är ett juridiskt avtal mellan dig och Sony Corporation (SONY), tillverkaren av din Sony-maskinvaruenhet (PRODUKTEN) och licensgivaren av SONY-PROGRAMVARAN. All programvara från Sony eller från en tredje part (annan än sådan programvara som regleras av en separat licens) som ingår i PRODUKTEN och alla uppdateringar och uppgräderingar av sådan programvara betecknas i detta dokument som SONY-PROGRAMVARA. Du har endast rätt att använda SONY-PROGRAMVARAN med PRODUKTEN.

Genom att använda SONY-PROGRAMVARAN samtycker du till villkoren i detta slutanvändaravtal. Om du inte samtycker till villkoren i detta slutanvändaravtal utfärdar SONY ingen licens för SONY-PROGRAMVARAN till dig. I så fall har du inte rätt att använda SONY-PROGRAMVARAN.

## LICENS FÖR SONY-PROGRAMVARAN

SONY-PROGRAMVARAN skyddas av copyrightlagar och internationella konventioner om upphovsrätt, samt av andra lagar och konventioner om immateriell egendom. SONY-PROGRAMVARAN säljs inte, utan licensieras.

## LICENSBEVILJANDE

All äganderätt, copyright och andra rättigheter i och med anknytning till SONY-PROGRAMVARAN tillhör SONY och dess licensgivare. Detta slutanvändaravtal ger dig rätt att använda SONY-PROGRAMVARAN för personligt bruk.

## BESKRIVNING AV KRAV, BEGRÄNSNINGAR OCH RÄTTIGHETER

**Begränsningar.** Du har inte rätt att kopiera, ändra, bakåtkompilera, dekompilera eller ta i sär delar av eller hela SONY-PROGRAMVARAN.

**Separation av komponenter.** SONY-PROGRAMVARAN licensieras som en enda produkt. Du har inte rätt att separera komponenter eller delar i produkten.

**Användning på en (1) PRODUKT.** SONY-PROGRAMVARAN får endast användas med en (1) PRODUKT.

**Uthyrning.** Du har inte rätt att hyra ut eller leasa SONY-PROGRAMVARAN.

**Programvaruöverlåtelse.** Du har endast rätt att permanent överlåta alla dina rättigheter enligt detta slutanvändaravtal om SONY-PROGRAMVARAN överläts tillsammans med och som en del av PRODUKTEN, under förutsättning att du inte behåller några kopior, överlåter hela SONY-PROGRAMVARAN (inklusive men inte begränsat till alla kopior, komponenter och delar, media, instruktionshandböcker eller tryckt material, elektroniska dokument, återställningsskivor och detta slutanvändaravtal) och att mottagaren samtycker till villkoren i detta slutanvändaravtal.

**Avtalets upphörande.** Med förbehåll för eventuella andra rättigheter kan SONY säga upp detta slutanvändaravtal om du inte följer villkoren i avtalet. I denna händelse måste du, när du uppmanas av SONY att göra det, skicka PRODUKTEN till den adress som anges av SONY. SONY skickar tillbaka PRODUKTEN till dig så fort som möjligt efter att SONY-PROGRAMVARAN har tagits bort från PRODUKTEN.

**Konfidentialitet.** Du förbinder dig att inte lämna ut konfidentiell information i SONY-PROGRAMVARAN som inte är offentligt känd utan föregående skriftligt tillstånd från SONY.

## HÖGRISKAKTIVITETER

SONY-PROGRAMVARAN är inte feltolerant och har inte utformats eller tillverkats och är inte avsedd att användas eller återförsäljas som direktkopplad styrutrustning i riskfyllda miljöer som kräver felsäkra prestanda, t.ex. vid drift av kärnkraftsanläggningar, flygplansnavigering eller kommunikationssystem, flygtrafikkontroll, livsuppehållande utrustning eller vapensystem, där fel i SONY-PROGRAMVARAN kan leda till död, personskada eller allvarliga fysiska skador eller miljökador (högriskaktiviteter). SONY och dess leverantörer friskriver sig särskilt från alla uttryckliga eller underförstådda garantier avseende programvarans lämplighet för högriskaktiviteter.

## **GARANTIFRISKRIVNING FÖR SONY-PROGRAMVARA**

Du samtycker till och förbinder dig att använda SONY-PROGRAMVARAN på egen risk. SONY-PROGRAMVARAN levereras i "BEFINTLIGT SKICK", utan några garantier, oavsett slag. SONY och dess licensgivare (vilka i detta AVSNITT går under den gemensamma beteckningen SONY) FRISKRIVER SIG UTTRYCKLIGEN FRÅN ALLA GARANTIER, SÄVÄL UTTRYCKLIGA SOM UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AVSEENDE SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT SYFTE. SONY GARANTERAR INTE ATT FUNKTIONERNA I SONY-PROGRAMVARAN INTE INNEHÅLLER FEL ELLER BUGGAR, ELLER ATT PROGRAMVARAN UPPFYLLER DINA BEHOV OCH KRAV, OCH SONY GARANTERAR INTE ATT SÅDANA BRISTER I SONY-PROGRAMVARAN KOMMER ATT ÅTGÄRDAS. VIDARE LÄMNAR SONY INGA GARANTIER OCH ÅTAR SIG INGET ANSVAR AVSEENDE ANVÄNDNINGEN ELLER RESULTATET AV ANVÄNDNINGEN AV SONY-PROGRAMVARAN GÄLLANDE DESS KORREKTHET, RIKTIGHET, TILLFÖRLITLIGHET ELLER I ÖVRIGT. INGEN MUNTLLIG ELLER SKRIFTLIG INFORMATION ELLER RÅD FRÅN SONY ELLER EN AUKTORISERAD SONY-REPRESENTANT SKALL BETRAKTAS SOM EN GARANTI ELLER PÅ NÅGOT SÅTT UTÖKA DENNA GARANTI. VISSA JURISDIKTIONER TILLÅTER INTE UTESLUTANDE AV UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, I VILKET FALL OVANNÄMND BEGRÄNSNING INTE GÄLLER FÖR DIG.

Utän begränsning till något av ovanstående är du införstådd med att SONY-PROGRAMVARAN inte är avsedd att användas på någon annan produkt än PRODUKTEN. SONY garanterar inte att produkter, programvara, innehåll eller data som skapats av dig eller av en tredje part inte skadas av SONY-PROGRAMVARAN.

## **ANSVARSBEGRÄNSNING**

SONY, DESS LEVERANTÖRER OCH LICENSGIVARE (vilka i DETTA AVSNITT går under den gemensamma beteckningen SONY) KAN INTE HÅLLAS ANSVARIGA FÖR NÅGRA OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR MED ANKNYTNING TILL SONY-PROGRAMVARAN SOM KAN UPPSTÅ PÅ GRUND AV ELLER TILL FÖLJD AV BROTT MOT UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, AVTALSBRÖTT, VÅRDSLÖSHET, STRIKT ANSVAR ELLER ANNAN JURIDISK TEORI. SÅDANA SKADOR INKLUDERAR, MEN ÄR INTE BEGRÄNSADE TILL, UTEBLIVEN VINST, UTEBLIVNA INTÅKTER, DATAFÖRLUST, UTEBLIVEN PRODUKTANVÄNDNING ELLER UTEBLIVEN ANVÄNDNING AV RELATERAD UTRUSTNING, ARBETSABROTT OCH TIDSFÖRLUST, OAVSETT OM SONY HAR INFORMERATS OM RISKEN FÖR SÅDANA SKADOR. I SAMTLIGA FALL ÄR SONYS TOTALA ANSVAR GENTEMOT DIG I ALLA BESTÄMMELSER I DETTA SLUTANVÄNDARAVTAL BEGRÄNSAT TILL DET BELOPP SOM BETALATS FÖR SONY-PROGRAMVARAN.

## **EXPORT**

Om du använder eller överläter SONY-PROGRAMVARAN i eller till ett annat land än ditt hemland är du förpliktad att följa alla tillämpliga lagar och bestämmelser avseende exporter, importer och tull.

## **TILLÄMPLIG LAGSTIFTNING**

Detta slutanvändaravtal skall tillämpas, regleras och tolkas i enlighet med lagarna i Japan, utan hänsyn till eventuella konflikter mellan lagbestämmelser. Du och SONY samtycker till att domstolarna i Tokyo (Japan) äger exklusiv domsrätt i alla tvister som är hänförliga till detta avtal. DU OCH SONY AVSTÅR FRÅN RÄTTEN TILL RÄTTEGÅNG MED JURY NÄR DET GÄLLER ÄRENDE SOM UPPSTÅR UNDER ELLER ÄR KOPPLADE TILL DETTA SLUTANVÄNDARAVTAL.

## **AVSKILJBARHET**

Om någon del av detta slutanvändaravtal bedöms vara ogiltig eller overkställbar, skall detta inte påverka övriga delar av avtalet.

Om du har frågor om detta slutanvändaravtal eller om den begränsade garanti som beviljas i avtalet, kan du kontakta SONY genom att skriva till SONY på kontaktadressen som anges på garantikortet som medföljer produktförpackningen.

# SLUTANVÄNDARAVTAL FÖR SONY-PROGRAMVARA

## (för programmet som ingår på den medföljande cd-rom-skivan)

LÄS NOGA FÖLJANDE AVTAL INNAN DU ANVÄNDER DEN HÄR PROGRAMVARAN. DIN ANVÄNDNING AV DEN HÄR PROGRAMVARAN BETRAKTAS SOM DITT SAMTYCKE TILL AVTALET.

**VIKTIGT! LÄS NOGA:** Det här slutanvändaravtalet är ett juridiskt avtal mellan dig och Sony Corporation (SONY) och relaterar till den (i) programvara som finns på cd-rom-/dvd-rom-skivan och ingår i den maskinvaruenhet som sålts av SONY eller dess dotterbolag och (ii) programvara som gjorts tillgänglig för hämtning och användning på den webbplats som anges av SONY eller dess dotterbolag ((i) och (ii) gemensamt hänvisas till som PROGRAMVARA. Oaktat föregående stycke, ska programvara som har ett separat slutanvändaravtal omfattas av sådant separat slutanvändaravtal och exkluderas uttryckligen från PROGRAMVARAN. Genom att installera, kopiera, hämta eller på annat sätt använda PROGRAMVARAN samtycker du till villkoren i detta slutanvändaravtal. Om du inte samtycker till villkoren i detta slutanvändaravtal utfärdar SONY ingen licens för PROGRAMVARAN till dig. I så fall har du inte rätt att använda eller kopiera PROGRAMVARAN och du bör så fort som möjligt kontakta SONY för instruktioner.

### LICENS FÖR PROGRAMVARAN

PROGRAMVARAN skyddas av copyrightlagar och internationella konventioner om upphovsrätt, samt av andra lagar och konventioner om immateriell egendom. PROGRAMVARAN säljs inte, utan licensieras.

### LICENSBEVILJANDE

Det här slutanvändaravtalet ger dig följande icke-exklusiva rättigheter:

**Programvara.** Du får installera och använda ett exemplar av PROGRAMVARAN på datorn. Om inget annat anges i dokumentationen som medföljde PROGRAMVARAN eller finns på webbplats angiven av SONY, får du installera och använda sådan PROGRAMVARA på en datorenhet åt gången.

**Personlig användning.** Du har endast rätt att använda PROGRAMVARAN för personligt bruk.

**Säkerhetskopia.** Du får göra en säkerhetskopia av PROGRAMVARAN endast i återställningssyfte.

### BESKRIVNING AV KRAV, BEGRÄNSNINGAR OCH RÄTTIGHETER

**Begränsning av bakåtkompilering, dekompilering och demontering.** Du har inte rätt att ändra, bakåtkompilera, dekompilera eller ta isär delar av eller hela PROGRAMVARAN.

**Separation av komponenter.** PROGRAMVARAN licensieras som en enda produkt. Du har inte rätt att separera komponenter eller delar i produkten för användning på fler än en dator, såvida du inte fått uttryckligt godkännande av Sony.

**Datafiler.** PROGRAMVARAN kan skapa datafiler automatiskt för användning med PROGRAMVARAN. Sådana datafiler kommer att bedömas som delar av PROGRAMVARAN.

**Förvaring/nätverksanvändning.** Du får inte använda PROGRAMVARAN via ett nätverk eller distribuera PROGRAMVARAN till andra datorer via ett nätverk utom i enlighet med den specifika beskrivningen i dokumentationen som medföljde PROGRAMVARAN.

**Uthyrning.** Du har inte rätt att hyra ut eller leasa PROGRAMVARAN.

**PROGRAMVARAÖVERLÅTELSE.** Du har endast rätt att permanent överlåta alla dina rättigheter enligt detta slutanvändaravtal, under förutsättning att du inte behåller några kopior, överlåter hela PROGRAMVARAN (inklusive men inte begränsat till alla kopior, komponenter och delar, medier och tryckt material, alla versioner och uppgraderingar av PROGRAMVARAN och detta slutanvändaravtal) och att mottagaren samtycker till villkoren i detta slutanvändaravtal.

**Avtalets upphörande.** Med förbehåll för eventuella andra rättigheter kan SONY säga upp detta slutanvändaravtal om du inte följer villkoren i detta slutanvändaravtal. I så fall måste du förstöra och/eller ta bort alla kopior av PROGRAMVARAN och alla dess komponenter inom två veckor och tillhandahålla SONY bevis på att de förstörts och/eller tagits bort. Bestämmelserna i följande avsnitt fortsätter att gälla efter det att slutanvändaravtalet upphört.

Avtalets upphörande,

COPYRIGHT

GARANTIFRISKRIVNING FÖR PROGRAMVARAN,

ANSVARSBEGRENSNING,

INSAMLING OCH ÖVERVAKNING AV PROGRAMVARUDATA,

AVSKILJBARHET, och

TILLÄMPLIG LAGSTIFTNING OCH JURISDIKTION

**Beroende programvara.** Programvara, nätverkstjänster eller andra produkter som inte är PROGRAMVARAN och som PROGRAMVARANS prestanda är beroende av kan avbrytas enligt leverantörens (programvaruleverantörer, tjänstleverantörer eller SONY) eget gottfinnande. SONY och dess leverantörer garanterar inte att denna programvara, dessa nätverkstjänster eller andra produkter fortsätter att vara tillgängliga, eller kommer att vara fungera utan avbrott eller modifiering.

### COPYRIGHT

All äganderätt, copyright i och med anknytning till PROGRAMVARAN (inklusive, men inte begränsat till bilder, foton, animeringar, video, ljud, musik, text och applet-program, som är inbyggda i PROGRAMVARAN) och eventuella kopior av PROGRAMVARAN, tillhör SONY och dess leverantörer. Alla rättigheter som inte specifikt ges enligt detta slutanvändaravtal förbehålles av SONY.

## ANVÄNDNING AV PROGRAMVARA MED COPYRIGHTMATERIAL

PROGRAMVARAN kan användas av dig för att lagra, bearbeta och använda innehåll som skapats av dig och tredje part. Sådant innehåll kan skyddas av copyright, andra lagar om immateriell egendom och/eller avtal. Du samtycker till att använda PROGRAMVARAN endast i enlighet med sådana lagar och avtal som gäller sådant innehåll. Du samtycker till att SONY kan vidta lämpliga åtgärder för att skydda innehåll som lagras, bearbetas eller används av PROGRAMVARAN. Sådana åtgärder omfattar, men är inte begränsade till, att kontrollera hur ofta du har gjort säkerhetskopior och återställningar genom vissa PROGRAMVARUFUNKTIONER, att inte godkänna din begäran om att aktivera återställning av data genom vissa PROGRAMVARUFUNKTIONER och att avsluta detta slutanvändaravtal i händelse av din oötlägna användning av PROGRAMVARAN.

## HÖGRISKAKTIVITETER

PROGRAMVARAN är inte feltolerant och har inte utformats eller tillverkats och är inte avsedd att användas eller återförsäljas som direktkopplad styrutrustning i riskfyllda miljöer som kräver felsäkra prestanda, t.ex. vid drift av kärnkraftsanläggningar, flygplansnavigering eller kommunikationssystem, flygtrafikkontroll, livsuppehållande utrustning eller vapensystem, där fel i PROGRAMVARAN kan leda till död, personskada eller allvarliga fysiska skador eller miljöskador (högriskaktiviteter). SONY och dess leverantörer friskriver sig särskilt från alla uttryckliga eller underförstådda garantier avseende programvarans lämplighet för högriskaktiviteter.

## BEGRÄNSAD GARANTI PÅ CD-ROM-/DVD-ROM-MEDIER

Då PROGRAMVARAN finns på cd-rom-/dvd-rom-medier garanterar SONY under en period på nittio (90) dagar från leveransdatum att cd-rom- eller dvd-rom-mediet där PROGRAMVARAN finns är fritt från defekter i material och utförande under normal användning. Den här begränsade garantin ges endast till dig som är ursprunglig licenstagare. SONYs hela ansvarskyldighet och ditt exklusiva gottgörande är utbyte av det cd-rom- eller dvd-rom-medium som inte uppfyller SONYs begränsade garanti och som returnerats till SONY med inköpsbevis i form av ett kvitto (vilket är bevis på att cd-rom- eller dvd-rom-mediet är inom garantiperioden). SONY har ingen ansvarskyldighet att byta ut en disk som skadats av misstag, missbruk eller felaktigt användande. ALLA UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER PÅ CD-ROM- ELLER DVD-ROM-MEDIET, INKLUSIVE UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER RÖRANDE SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE, ÄR BEGRÄNSADE TILL NITTIO (90) DAGAR FRÅN LEVERANSDATUM. VISSA JURISDIKTIONER TILLÅTER INTE BEGRÄNSNINGAR AV HUR LÅNGE EN UNDERFÖRSTÅDD GARANTI SKA GÄLLA. SÅ DESSA BEGRÄNSNINGAR KANSKE INTE GÄLLER FÖR DIG. DEN HÄR GARANTIN GER DIG SPECIFIKA LAGLIGA RÄTTIGHETER OCH DU KANSKE ÄVEN HAR ANDRA RÄTTIGHETER SOM VARIERAR MELLAN OLIKA JURISDIKTIONER.

## GARANTIFRISKRIVNING FÖR PROGRAMVARAN

Du samtycker till och förbinder dig att använda PROGRAMVARAN på egen risk. PROGRAMVARAN levereras i "BEFINTLIGT SKICK", utan några garantier, oavsett slag. SONY och SONYs licensgivare (hädanefter går SONY och SONYs licenstagare under den gemensamma beteckningen SONY) FRISKRIVER SIG UTTRYCKLIGT FRÅN ALLA GARANTIER, SÄVÄL UTTRYCKLIGA SOM UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER AVSEENDE SÄLJBARHET OCH LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT SYFTE. SONY GARANTERAR INTE ATT FUNKTIONERNA I PROGRAMVARAN UPPFYLLER DINA KRAV ELLER ATT BRISTER I PROGRAMVARAN KOMMER ATT ÅTGÄRDAS. VIDARE LÄMNAS SONY INGA GARANTIER OCH ÅTAR SIG INGET ANSVAR AVSEENDE ANVÄNDNINGEN ELLER RESULTATET AV ANVÄNDNINGEN AV SONY-PROGRAMVARAN GÄLLANDE DESS KORREKTHET, RIKTIGHET, TILLFÖRLITLIGHET ELLER I ÖVRIGT. INGEN MUNTLIG ELLER SKRIFTLIG INFORMATION ELLER RÅD FRÅN SONY ELLER EN AUKTORISERAD SONY-REPRESENTANT SKALL BETRAKTAS SOM EN GARANTI ELLER PÅ NÅGOT SÄTT UTÖKA DENNA GARANTI. SKULLE PROGRAMVARAN VISA SIG VARA DEFEKT TAR DU (INTE SONY ELLER EN SONY-AUKTORISERAD REPRESENTANT) PÅ DIG HELA KOSTNADEN FÖR ALL NÖDVÄNDIG SERVICE, REPARATION ELLER KORRIGERING. VISSA JURISDIKTIONER TILLÅTER INTE UTESLUTANDE AV UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, SÅ OVANNÄMND BEGRÄNSNING KANSKE INTE GÄLLER FÖR DIG.

SONY garanterar inte att datormaskinvara och -programvara inte skadas av PROGRAMVARAN eller data som du hämtat med hjälp av PROGRAMVARAN. Du samtycker till och förbinder dig att använda PROGRAMVARAN på egen risk och att du är ansvarig för installation av PROGRAMVARAN och användning av PROGRAMVARAN.

## ANSVARBEGRÄNSNING

HÄDANEFTER GÅR SONY, DESS DOTTERBOLAG OCH DERAS RESPEKTIVE LICENSGIVARE UNDER DEN GEMENSAMMA BETECKNINGEN SONY. SONY KAN INTE HÅLLAS ANSVARIGT FÖR NÅGRA OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR SOM UPPSTÅR PÅ GRUND AV BROTT MOT UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, AVTALSBRÖTT, VÅRDSLÖSHET, STRIKT ANSVAR ELLER ANNAN JURIDISK TEORI SOM RELATERAR TILL DENNA PROGRAMVARA. SÅDANA SKADOR INKLUDERAR, MEN ÄR INTE BEGRÄNSADE TILL, UTEBLIVEN VINST, UTEBLIVNA INTÄKTER, DATAFÖRLUST, UTEBLIVEN ANVÄNDNING AV PROGRAMVARA ELLER RELATERAD MASKINVARA, ARBETSABROTTHET OCH TIDSFÖRLUST, ÄVEN OM SONY HAR INFORMERATS OM RISKEN FÖR SÅDANA SKADOR. I SAMTLIGA FALL ÄR SONYS TOTALA ANSVAR I ALLA BESTÄMMELSER I DETTA SLUTANVÄNDARAVTAL BEGRÄNSAT TILL DET BELOPP SOM BETALATS FÖR RELATERAD PROGRAMVARA. VISSA JURISDIKTIONER TILLÅTER INTE UTESLUTANDE ELLER BEGRÄNSNING AV FÖLJDSKADOR ELLER OFÖRUTSEDDA SKADOR, SÅ OVANNÄMND GARANTIFRISKRIVNING ELLER BEGRÄNSNING KANSKE INTE GÄLLER FÖR DIG.

## **INSAMLING OCH ÖVERVAKNING AV PROGRAMVARUDATA**

PROGRAMVARAN innehåller funktioner som låter SONY och/eller tredje part samla in data från, styra och/eller övervaka datorer och enheter som kör eller interagerar med PROGRAMVARAN. Härmed samtycker du till att sådana aktiviteter kan inträffa. På kontaktadressen för varje land finns SONYs aktuella sekretesspolicy.

## **AUTOMATISK UPPDATERINGSFUNKTION**

Då och då kan SONY eller tredje part automatiskt uppdatera eller på annat sätt modifiera PROGRAMVARAN, till exempel men inte begränsat till, för syften av förbättring av säkerhetsfunktioner, felkorrigerig och förbättring av funktioner, vid sådan tidpunkt som du interagerar med SONYs eller tredje parts servrar, eller på annat sätt. Sådana uppdateringar eller modifieringar kan ta bort eller ändra funktionernas egenskaper eller andra aspekter av PROGRAMVARAN, inklusive funktioner som du kanske är beroende av. Härmed samtycker du till att sådana aktiviteter kan inträffa enligt SONYs eget gottfinnande och att SONY kan ange villkor för fortsatt användning av PROGRAMVARAN när du har slutfört installationen eller samtyckt till sådana uppdateringar eller modifieringar. Alla uppdateringar eller modifieringar ska bedömas som och utgöra en del av PROGRAMVARAN för det här slutanvändaravtalets syfte. Genom att du godkänner det här slutanvändaravtalet samtycker du till sådan uppdatering eller modifiering.

## **EXPORT**

Du ska följa alla tillämpliga lagar och bestämmelser avseende exporter, importer och tull om du använder PROGRAMVARAN utanför det land där du bor.

## **AVSKILJBARHET**

Om någon del av detta slutanvändaravtal bedöms vara ogiltig eller överställbar, skall detta inte påverka övriga delar av avtalet.

## **TILLÄMPLIG LAGSTIFTNING OCH JURISDIKTION**

Detta slutanvändaravtal ska regleras i enlighet med lagarna i Japan, utan hänsyn till eventuella konflikter mellan lagbestämmelser. Parterna samtycker härmed till att underkasta sig den icke-exklusiva jurisdiktionen i Japans domstolar.

## **MODIFIERING**

SONY FÖRBEHÅLLER SIG RÄTTEN ATT GÖRA TILLÄGG TILL DE SPECIFIKA VILLKOREN I LICENSEN AVSEENDE PROGRAMVARAN EFTER EGET GOTTFINNANDE GENOM MEDDELANDE TILL DIG PÅ DEN E-POSTADRESS SOM DU HAR GETT TILL SONY SOM EN DEL AV DIN REGISTRERING, GENOM ATT LÄGGA UPP TILLÄGGSVILLKOR PÅ SONYs WEBBPLATS, ELLER GENOM NÅGON ANNAN JURIDISKT IDENTIFIERBAR MEDDELANDEFORM.

Om du inte godkänner villkoren som ska läggas till, och som meddelas till dig av SONY innan de träder i kraft, måste du sluta använda PROGRAMVARAN. Ditt fortsatta användande av PROGRAMVARAN efter meddelande ska bedömas som avtal som ska vara bundet vid sådant tillägg.

## **TREDJEPARTSFÖRMÅNSTAGARE**

För alla syften i detta slutanvändaravtal, ska var och en av SONYs tredjepartslicenstagare till någon del av PROGRAMVARAN uttryckligen bedömas som en avsedd tredjepartsförmånstagare av detta slutanvändaravtal och ska ha rätt att se till att villkoren i detta slutanvändaravtal efterlevs.

Om du har frågor om detta slutanvändaravtal eller om denna begränsade garanti, kan du kontakta SONY genom att skriva till SONY på kontaktadressen för ditt land.

200904-02



<http://www.sony.net/sans>



\* 4 4 2 9 6 8 6 1 2 \* (1)