

SL50i

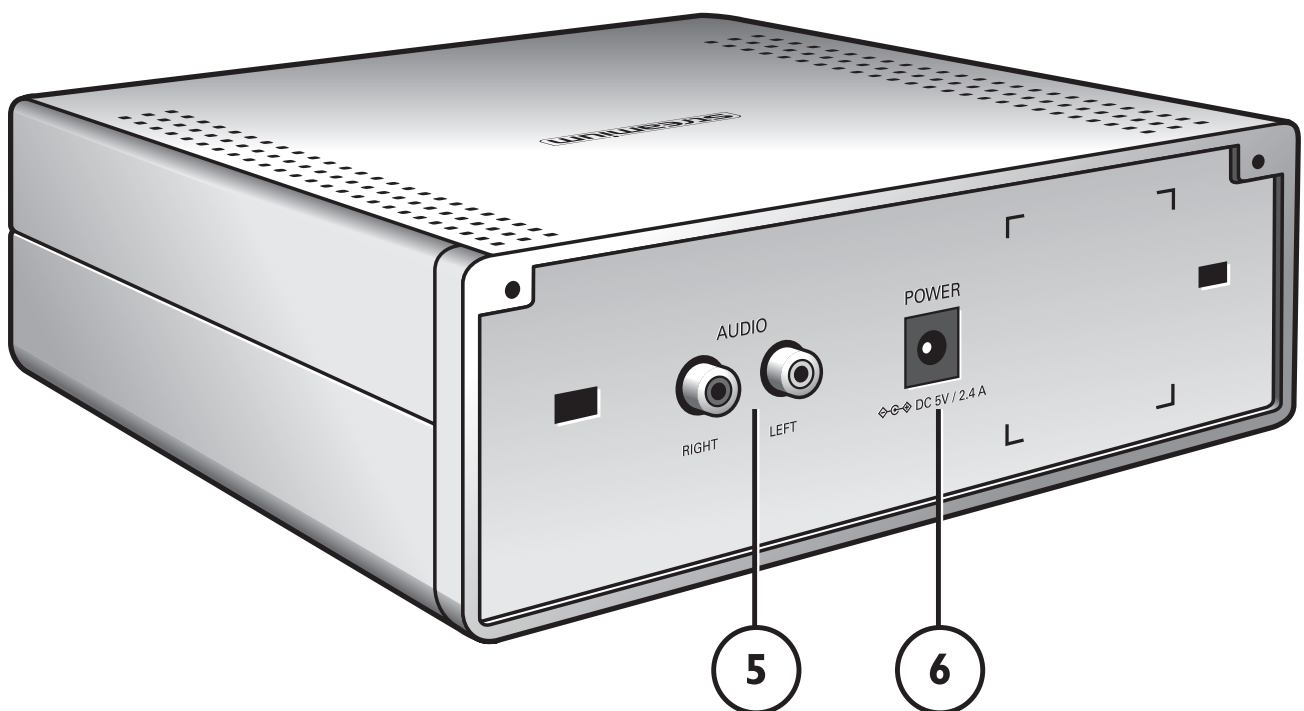
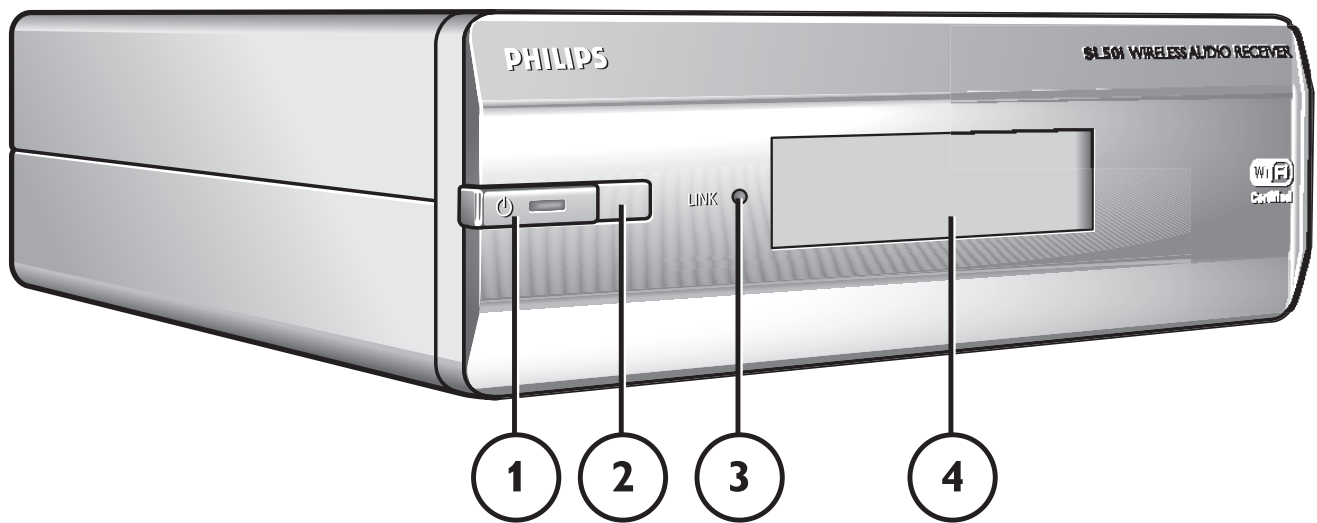
Bruksanvisning



streamium

PHILIPS

A) Framsida



B) Bakifrån



Helpline

België/Belgique/Belgien/

02 275 0701

Luxemburg/Luxembourg

26 84 3000

Danmark

35 25 87 61

Deutschland

0696 698 4712

España

9 17 45 62 46

France

03 8717 0033

Ελλάδας

00800 3122 1223

Ireland

01 601 1161

Italia

02 48 27 11 53

Cyprus

800 92256

Nederland

053 482 9800

Norge

22 70 82 50

Österreich

01 546 575 603

Portugal

800 831 363

Schweiz/ Suisse/ Svizzera

02 23 10 21 16

Suomi

09 2290 1908

Sverige

08 632 0016

UK (United Kingdom)

0207 949 0069

www.philips.com/streamium

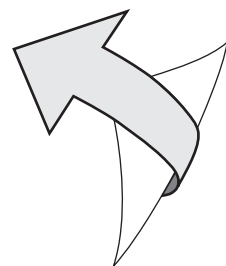
European Regulations

This product has been designed, tested and manufactured according to the European R&TTE Directive 1999/5/EC.

Under this Directive, this product can be put into service in the following states:

SL 50i/00				
B ✓	DK ✓	E ✓	GR ✓	F ✓
IRL ✗	I ✓	L ✓	NL ✓	A ✓
P ✓	SU ✓	S ✓	UK ✗	N ✓
D ✓	CH ✓			

SL 50i/05				
B ✗	DK ✗	E ✗	GR ✗	F ✗
IRL ✓	I ✗	L ✗	NL ✗	A ✗
P ✗	SU ✗	S ✗	UK ✓	N ✗
D ✗	CH ✗			



Inledning

SL50i

SL50i ger dig trådlös åtkomst till ljudinnehåll som lagrats i datorer och gör att du kan avnjuta direktuppspelad underhållning från Internet över en ljudanläggning.

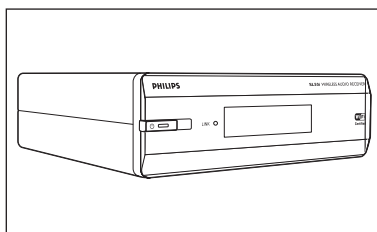
Handboken hjälper dig att:

- Installera programvaran och konfigurationshjälpprogrammet Philips Media Manager.
- Ansluta SL50i och göra den klar för användning.
- Använda grundfunktionerna i SL50i.

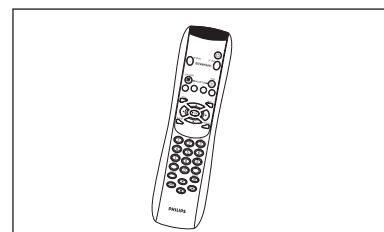
Den senaste informationen om produkten finns på vår webbplats www.philips.com/streamium

Förpackningens innehåll

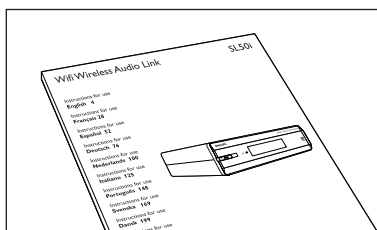
Kontrollera att följande saker finns med i förpackningen till WiFi Wireless Multimedia Link. De är hjälpmedel för installation och användning av SL50i.



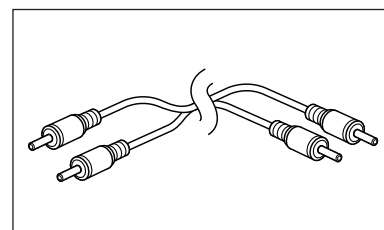
SL50i



Fjärrkontroll
(inklusive batterier)



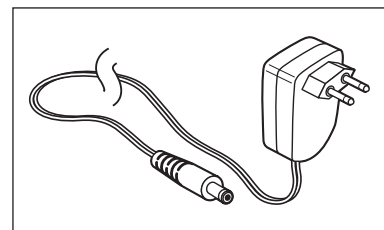
Användarhandbok



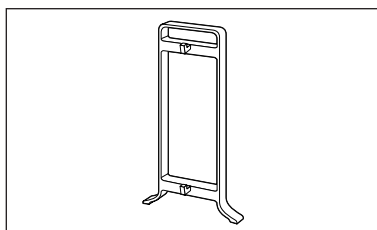
Stereoljudkabel



Philips Media Manager
Installations-CD-skiva



Nätadapter



Påknäppbar fot

Kontakta din Philips-återförsäljare om något saknas i förpackningen.

Förklaring till bilden (på innerfliken)

A) Framsida

1 På/väntelägesknapp

Används för att stänga av SL50i (till vänteläge).

Lampa för vänteläge/på (i på/väntelägesknappen). Se tabell nedan.

2 IR-mottagare

Tar emot signaler från fjärrkontrollen.

3 Lampa för aktivitet i nätverkslänken

Se tabell nedan.

4 Display

– Anger aktuellt status för SL50i.

– Ger information om installation och användning av SL50i.

– Hjälper dig navigera genom ljudinnehållet på din dator och Internet.

B) Bakifrån

5 Audio L/R-utgång (stereo)

För anslutning av SL50i till vänster och höger ljudingång på ljudanläggningen.

6 DC-ingång

För anslutning av nätadaptern för SL50i.

Lampor för SL50i-aktivitet

Lampa	Status	Förklaring
Lampa för vänteläge/på	Släckt	Ingen ström till SL50i
	Blå (lyser)	SL50i i aktivt läge
	Röd (lyser)	SL50i i vänteläge
	Röd (blinkar)	Avstängd pga. överhettning. Låt SL50i svalna
Lampa för aktivitet i nätverkslänken	Blå	Anslutning mot nätverket finns
	Blå (blinkar sakta)	- Ingen server kan hittas. - Dålig anslutning (för låg bandbredd).
	Blå (blinkar fort)	- Letar efter anslutning. - Ingen trådlös anslutning finns

Index

Inledning	4-7
Wifi trådlös ljudlänk	4
Förklaring till bild.....	5
Index.....	6
Viktig information	7
 Kapitel 1 – Förbereda din dator	 8-9
1.1 Börja med att installera Philips Media Manager.....	8
1.2 A Om du redan har ett trådlöst nätverk	9
1.2 B Om du inte har något trådlöst nätverk.....	9
 Kapitel 2 – Installera SL50i	 10-11
2.1 Innan du börjar.....	10
2.2 Installation - Allmänt förfarande	10-11
 Kapitel 3 – Aktivera bredbandsunderhållning via Internet	 12-13
3.1 Ansluta datorn till Internet.....	12
3.2 Registrering.....	13
 Kapitel 4 – Använda SL50i	 14-15
4.1 Grundläggande menynavigering	14
4.2 Exempel med PC Link.....	14-15
4.2 Exempel med Internet.....	15
 Kapitel 5 – Ytterligare information.....	 16
 Kapitel 6 – Problemlösning	 17-19
 Kapitel 7 – Ordlista	 20

Följande kapitel finns endast tillgängliga i den utökade versionen av användarhandboken på CD-ROM-skivan.

Kapitel 8 – Fjärrkontroll.....	21-22
Kapitel 9 – Ange och redigera numerisk information och textinformation.....	23
Kapitel 10 – Avancerad navigering.....	24
Kapitel 11 – Avancerad användning av Philips Media Manager.....	25
Kapitel 12 – Meny.....	26-31
Kapitel 13 – Vad du behöver veta om nätverk.....	32-33
Kapitel 14 – Avancerad information om trådlösa nätverk.....	34-35
Kapitel 15 – Ange en krypteringsnyckel.....	36-37
Kapitel 16 – Delning av Internet-anslutning.....	38-42
Kapitel 17 – Avancerad problemlösning (nätverk).....	43
Kapitel 18 – Tekniska specifikationer	44

Viktig information

- Det krävs en trådlös nätverksadapter eller en trådlös basstation när du ska bygga in SL50i i ett trådlöst datornätverk.
- Installera och anslut endast produkten i den ordning som beskrivs i den här handboken. Då får du bästa möjliga resultat av installationen med minsta möjliga tekniska bekymmer.
- Läs igenom handboken noga innan du använder SL50i. Behåll den för framtida bruk.
- Uppdateringar och information om produkten finns på vår webbplats www.philips.com/streamium.
- Du måste ha bredbandsuppkoppling till Internet om du vill använda Internetfunktionerna i SL50i. Helst bör du ha en bitrate på 256 kbps, men vid vissa radiostationer på Internet kan det räcka med lägre bitrate.
- Kontrollera om Internet-leverantören tar ut en extra avgift om du överstiger en viss mängd överförda data.
Om du använder Internet-mediatjänster dagligen kan du överskrida en sådan gräns.
Ett exempel: När du lyssnar på Internet-radio (vid 64 kbit/s) i ungefär 36 timmar, överförs 1 GB (gigabyte) data till streamium-systemet.
- När du ställer in och installerar länken kan det vara bra att ha anvisningarna för ljudsystemet, den trådlösa basstationen eller andra trådlösa nätverkskomponenter till hands.

Safety Precautions

- UTFÖR ELLER ÄNDRA INGA ANSLUTNINGAR MED STRÖMMEN PÅSLAGEN TILL LJUDSYSTEMET ELLER MED SL50i ANSLUTEN TILL NÄTET.
- Innan du använder systemet måste du kontrollera att driftspänningen på namnskylten (eller spänningsvärdet bredvid spänningsväljaren) är samma som spänningen i ditt lokala elnät. Om så inte är fallet kontaktar du återförsäljaren.
- Radioutrustning för trådlös användning är inte skyddad mot störning från andra radiotjänster.
- Produkten bör inte utsättas för droppar eller stänk.
Inga vätskefyllda föremål, t.ex. blomvaser, får placeras på produkten.

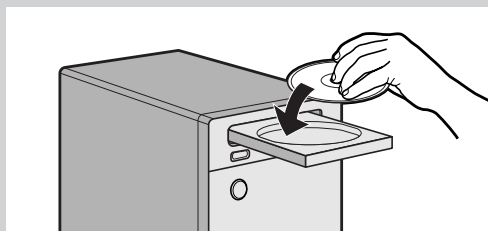


- Utsätt inte systemet för fukt, regn, sand eller stark värme från värmekällor eller direkt solljus.
- Se till att det finns tillräckligt med tomt utrymme runt SL50i för ordentlig ventilerings.
- Öppna inte produkten. Kontakta din Philips-återförsäljare om du får tekniska problem.
- Placera systemet på en plan, hård och stabil yta. När systemet är i vänteläge förbrukar det fortfarande en del ström. Om du vill koppla bort systemet helt från strömförsörjningen drar du ut nätkontakten ur vägguttaget.
- Se till att luften runt SL50i kan cirkulera, så att SL50i inte överhettas inuti. Undvik också att placera värmekällor (t.ex. en förstärkare) under den.
SL50i är försedd med ett värmeskydd, som stänger av enheten när innetemperaturen överstiger ett visst värde. Om detta händer växlar systemet till vänteläge och strömindikators blinkar. Gör så här: dra ut nätsladden, låt enheten svalna, förbättra ventilationen och anslut enheten till vägguttaget igen.
- Ställ ingenting ovanpå SL50i. Då kan den bli för varm inuti.

Kapitel 1 - Installera programvaran

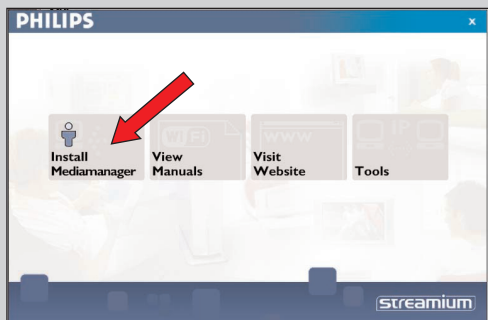
1.1 Börja med att installera Philips Media Manager

Med det här programmet kan du överföra ljudfiler som finns på din dator från datorn till din ljudanläggning. Om du även vill överföra foto- och filmfiler till din TV kan du läsa på www.philips.com/streamium om andra produkter från Philips som kan göra det. SL50i kan bara överföra ljudfiler.



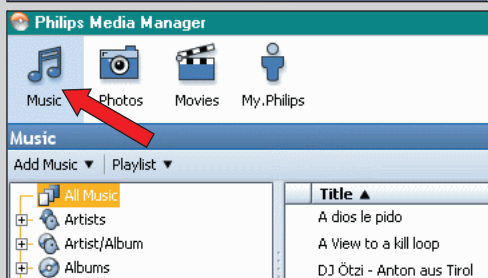
- 1 Lägga i Philips Media Manager-CD-skivan i CD- eller DVD-enheten och installera Philips Media Manager.**

CD-skivan startar automatiskt. Om den inte gör det klickar du på Den här datorn, klickar på ikonen för CD-ROM-enheten och klickar slutligen på Setup.exe för att starta CD-skivan.



- 2 Klicka på Install Philips Media Manager på menyn som visas och följ instruktionerna på skärmen.**

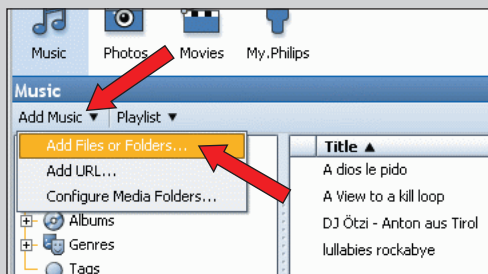
Starta programmet genom att klicka på Start > Program > Philips Media Manager. När du öppnar Philips Media Manager för första gången får du frågan om du vill lägga till en mapp och leta efter ljudfiler. Öppna en enhet eller en mapp där ljudfilerna finns. (Till exempel mappen Mina dokument, om det är där du har dina ljudfiler.)
– Du kan alltid lägga till fler filer och mappar senare.



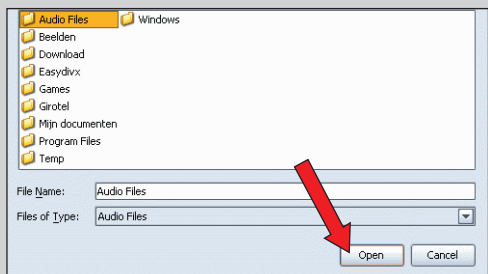
- 3 Lägga till filer i Media Manager.**

Du kan bara hämta de filer från SL50i som du ser i Media Manager, och bara de filer som stöds av SL50i kan hämtas för din ljudanläggning.

- A) Klicka på Music.

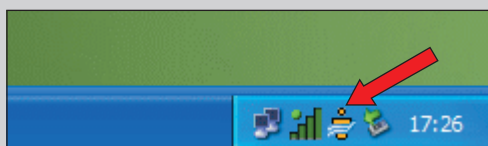


- B) Klicka först på knappen Add Music under mediakategorierna och sedan på Add Files or Folders....



- C) Markera en mapp eller en eller fler ljudfiler och klicka på Open för att lägga in den markerade mappen eller filerna i fönstret Media Manager.
> De ljudfiler som du lade in kan du nu hämta från SL50i.

Obs: Du kan hämta foton och filmer över andra trådlösa multimedieprodukter från Philips, t.ex. SL50i och SL400i Wireless Multimedia Link



- 4 Öppna och stänga Media Manager-fönstret.**

Du kan stänga Media Manager-fönstret, men ikonen fortsätter att vara aktiv längst ned till höger på datorns bildskärm. Den här ikonen måste fortsätta visas, annars kan inte SL50i komma åt mediafilerna på datorn.

Om du dubbelklickar på ikonen öppnas Media Manager-fönstret.

- 5 Om du redan har ett trådlöst nätverk går du nu till kapitel 1.2 A. Om du inte har något trådlöst nätverk går du nu till kapitel 1.2 B.**

Kontrollera:
NÄTVERKSNAMN (SSID)
.....
och
KRYPTERINGSNYCKEL
.....
för det trådlösa nätverket

1.2 Om du redan har ett trådlöst datornätverk

- Kontrollera dina existerande inställningar för trådlöst nätverk så att du kan skriva in dem i STEG 9 och 11 i kapitel 2.2 Installation - Allmänt förfarande (sid. 10). Ta reda på namnet på det trådlösa nätverket (SSID) och vilken eller vilka krypteringsnycklar du använde för att skydda ditt trådlösa nätverk.

Det trådlösa nätverkets namn (SSID):

Vanligtvis kan du hitta det trådlösa nätverkets namn på alternativmenyn för den trådlösa nätverksadaptern eller den trådlösa basstationen. Öppna programmet som medföljde nätverksadaptern för att kontrollera detta.

Krypteringsnyckel:

Den trådlösa krypteringsnyckeln är en 64- eller 128-bitars WEP-kod som skyddar din trådlösa nätverkskommunikation.

- 64-bitars: 5-teckens ASCII, eller 10-teckens HEX, eller
- 128 bitars: 13-teckens ASCII eller 26-teckens HEX.

Obs: Krypteringsnyckeln är skiftlägeskänslig, vilket innebär att ABC inte är samma som aBc. Ange alltid tecknen med rätt skiftläge för att undvika problem.

Skriv upp krypteringsnyckeln/nycklarna och SSID. Du behöver dem när du ska installera SL50i.

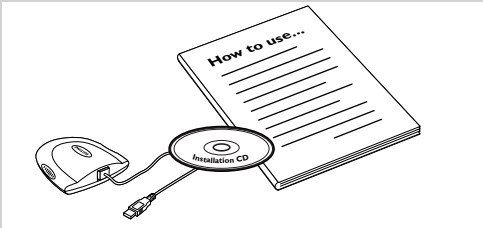
1.2 B Om du inte har ett trådlöst datornätverk

- Installera en trådlös nätverksadapter (medföljer ej, måste inköpas separat, t.ex. Philips CPWUA054).

Se de separata instruktionerna för den trådlösa nätverksadaptern för information om hur du installerar adaptern i datorn.

Obs:

- Välj Ad-Hoc som nätverkstyp under installationen, och ange nätverksnamnet philips (SSID).
- Philips rekommenderar att du ställer in en krypteringsnyckel för att skydda ditt trådlösa nätverk. Läs texten i Skydda det trådlösa nätverket på sidan 34 i den utökade versionen av användarhandboken på CD-ROM-skivan.



Kapitel 2 - Installera SL50i

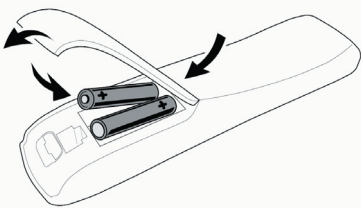
2.1 Innan du börjar

- I det här kapitlet ska vi beskriva hur du installerar SL50i i ditt trådlösa datornätverk. Hur du ger SL50i en bredbandsanslutning till Internet beskrivs i kapitel 3 Aktivera bredbandsunderhållning via Internet på sid.12.
- Information om hur du använder SL50i ges i kapitel 4 Använda SL50i (sid. 14). Information om menyalternativen när du spelar musik i läget PC LINK eller INTERNET hittar du in kapitel 12 Meny (sid. 26 i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan).
- Hur många steg du måste utföra under installationen beror på dina nätverksinställningar. I följande kapitel beskrivs de mest relevanta installationsstegen (inställningar). Om du blir ombedd att justera inställningar som inte finns beskrivna i de följande kapitlen, behöver du bara följa anvisningarna på displayen.
- Om du träffar på problem under installationen eller behöver ytterligare hjälp kan du:
 - a) läsa Problemlösning på sid. 17, eller
 - b) besöka vår websida www.philips.com/streamium och klicka på Support and FAQs, eller
 - c) kontakta vår helpline.

2.2 Installation - Allmänt förfarande

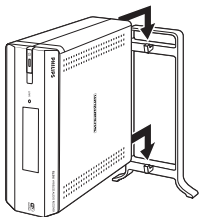
1 Lägg batterierna i fjärrkontrollen:

- Ta bort batterilocket
- Lägg i batterierna
- Sätt på batterilocket



2 Ställ SL50i på en stabil plan yta, inte i direkt solljus och inte på en plats med mycket damm, smuts, värme, vatten, fuktighet, vibrationer eller starka magnetfält.

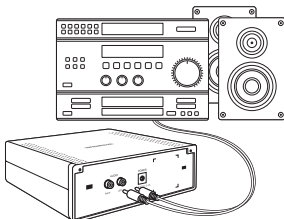
- Om du vill kan du ställa SL50i upprätt genom att knäppa på den medföljande foten. Skjut uttagen i den bakre panelen över krockarna på den påknäppbara foten och tryck varsamt ner SL50i tills foten knäpps fast.



3 Anslut den medföljande stereo/audiokabeln mellan ljudutgångarna L/R ⑤ på SL50i och en ledig Line-ingång på ljudanläggningen (t.ex. AUX).

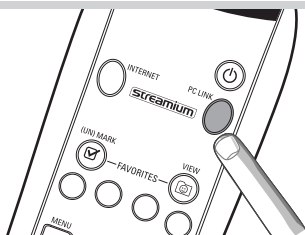
4 Anslut strömadaptern mellan likströmsingången ⑥ på SL50i och ett nätuttag.

> Lampan för viloläge/på lyser rött. SL50i är nu klar att installeras i ditt trådlösa datornätverk.



5 Koppla på SL50i genom att trycka på PC LINK på fjärrkontrollen.

Tryck inte på INTERNET än, bara på PC LINK.



> Efter ca fem sekunder hör du välkomstmusiken för Streamium, och ett meddelande visas på displayen som hälsar dig välkommen till Streamium.

- Om Streamiums välkomstmeddelande inte visas kontrollerar du att nätadaptern är rätt ansluten mellan ingången DC-in 6 på SL50i och nätuttaget.

> 'LANGUAGE' visas på displayen tillsammans med förvalsspråket (English).

6 Använd knapparna ▼ och ▲ på fjärrkontrollen för att markera önskat språk (English, Deutsch, Français, Español och Italiano) och bekräfta med OK.

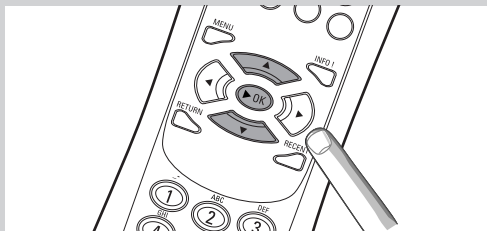
> Båda meddelandena på displayen och det talade kvittensmeddelandena är därefter på det valda språket.

WELCOME TO
STREAMIUM

LANGUAGE
ENGLISH



SELECT NETWORK
SSID 1



ENCRYPTION
WEP

INSTALL WIZARD
COMPLETED

PC-LINK
SELECT SERVER

7 Om du blir ombedd att ange nätverksnamn markerar du nätverksnamnet i listan över nätverksnamn (SSID) som visas på displayen.

- Om du redan har ett trådlöst nätverk markerar du det nätverksnamn som du hittar i kapitel **1.2 A** (sid.9).
 - Om du just har installerat ett trådlöst nätverk markerar du det nätverksnamn som du skrev i kapitel **1.2 B** (sid.9).
 - Använd navigeringsknapparna (▲▼) på fjärrkontrollen för att markera rätt nätverksnamn, och tryck på **OK** för att bekräfta.
 - Om namnet på ditt trådlösa nätverk inte anges i listan markerar du Manual och trycker på **OK** för att bekräfta.
- > Du blir då ombedd att skriva in nätverksnamnet (SSID).

Obs: Om det bara finns ett trådlöst nätverk, markeras det för dig, och du blir då inte ombedd att markera ett.

8 Om du blir ombedd att ange krypteringsnyckel gör du det också.

- Om du redan har ett trådlöst nätverk anger du den krypteringsnyckel som du hittar i kapitel **1.2 A** (sid 9).
- Om du just har installerat ett trådlöst nätverk anger du den krypteringsnyckel som du skrev i kapitel **1.2 B** (sid 9).
- Använd navigeringsknapparna (▲▼◀▶) på fjärrkontrollen för att välja typ av kryptering och skriva in själva nyckeln. Tryck på **OK** för att bekräfta.
- Kom ihåg att krypteringsnyckeln är skiftlägeskänslig, vilket innebär att ABC inte är samma som aBc. Ange alltid tecknen med rätt skiftläge för att undvika problem.

Obs:

- Om det trådlösa nätverket inte är krypterat uppmanas du inte att ange någon krypteringsnyckel.
- Om du blir ombedd att justera inställningar som inte finns beskrivna i de detta kapitel, behöver du bara följa anvisningarna på displayen.

> 'INSTALL WIZARD COMPLETED' visas på displayen. SL50i visar nu alla nätverksinställningarna.

- > Efter ca 90 sekunder visas PC Link-menyn på displayen, och du blir ombedd att markera den dator (Server) som du vill spela musik från.
- > Om du ser texten 'ALL MUSIC' på displayen har installationen lyckats, och SL50i är nu klar att spela musik från din dator på din ljudanläggning.

9 Markera den dator (Server) som du vill spela musik från på din ljudanläggning.

- > Du hör meddelandet Finding PC, följt av Connecting to PC så snart som datorn har hittats.

Obs:

- Hur du ger din SL50i en bredbandsanslutning till Internet beskrivs i kapitel 3 Aktivera bredbandsunderhållning via Internet på sid.12.
- För information om hur du använder SL50i, se kapitel 4 Använda SL50i (sid. 14). Information om menyalternativen när du spelar musik i läget PC LINK eller INTERNET hittar du i kapitel 12 Meny (sid. 26 i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan).

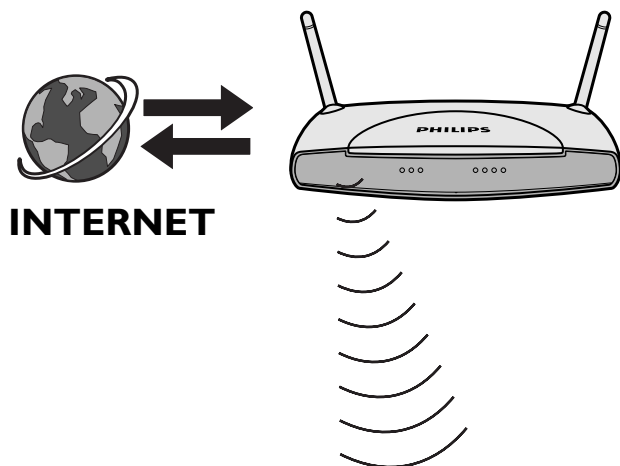
Kapitel 3 - Aktivera bredbandsunderhållning via Internet

Om du har bredbandsanslutning för Internet (helst 256 kbps) kan du gratis lyssna på direktuppspelade radiostationer via Internet till SL50i. Med bredbandanslutning till Internet kan du också hämta online-uppgraderingar för SL50i från Internet.

Utbudet av Internet-underhållning förbättras ständigt, och nya funktioner läggs till. Besök www.philips.com/streamium och ta en titt på de senaste möjligheterna.

3.1 Ansluta datorn till Internet

Option A: Med en trådlös basstation:

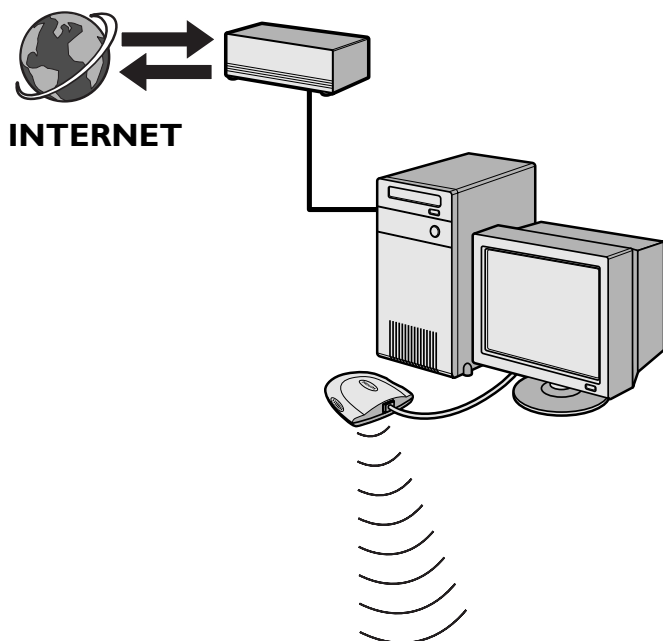


Trådlösa basstationer delar automatiskt på bredbandsåtkomsten från Internet inom nätverket

> SL50i får åtkomst till Internet på samma sätt som andra datorer i det trådlösa eller trådbaserade nätverket.

• Fortsätt med kapitel 3.2.

och → Option B: Genom Internet, direkt anslutet till din dator eller via en trådbaserad router:



Om du har en dator med **bredbandsanslutning till Internet**, måste du göra anslutningen tillgänglig för det trådlösa nätverket som ansluter till SL50i.

Detta gör du genom att installera router/gatewayprogramvara på datorn, som ska överbrygga bredbandsanslutningen till Internet till det trådlösa eller trådbaserade nätverket.

Som exempel på detta har vi tagit med ett kapitel på sidan 46-50 i den utökade användarhandboken på CD-skivan med Philips Media Manager, som handlar om **aktivering av delad Internet-anslutning** i operativsystemet Microsoft®Windows®. Det finns flera router/gatewayprogramvara från tredje part för Microsoft® och andra operativsystem på marknaden.

Mer information om delning av Internet-anslutningar finns i dokumentationen som medföljde programvaran eller operativsystemet.

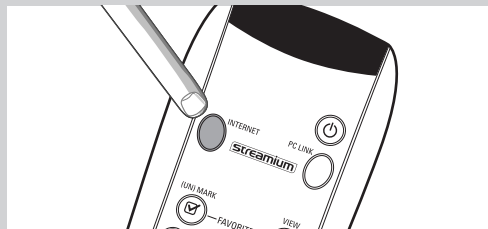
> När överbryggningen av Internet-anslutningen till det trådlösa (eller trådbaserade) nätverket är färdig, kommer du att kunna använda SL50i för åtkomst till Internet på samma sätt som en dator:

• Fortsätt med kapitel 3.2.

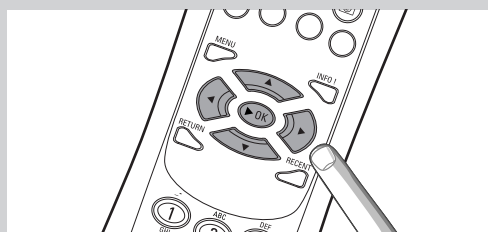
Obs: Ytterligare trådlös utrustning följer inte med SL50i.

3.2 Registrering (för kostnadsfria Internet-tjänster)

När SL50i ansluts till Internet för första gången, eller efter att du har återställt alla menyinställningar, uppmanas du av SL50i att registrera din e-postadress. Varje ny användare du lägger till måste registrera en e-postadress.



ENTER E-MAIL



- 1** Kontrollera att den dator som du kör Philips Media Manager på har Internet-åtkomst genom att öppna en webbplats på Internet (t.ex. www.philips.com) med din Internetläsare.
- 2** Tryck sedan på INTERNET för att starta registreringen på Internet för SL50i.
> Du hör meddelandet Connecting to Internet Radio.

Se efter om texten 'ENTER E-MAIL' visas på displayen.

Obs: Internet-tjänsterna finns endast tillgängliga om du registrerar dig.

- 3** Använd SMS TEXT-knapparna för att skriva in din e-postadress. Du kan skriva in alfanumerisk information på SMS TEXT-knapparna. I det läget skrivs text in på liknande sätt som när du skriver in SMS-meddelanden på en mobiltelefon.

Exempel: om du trycker på knappen 2 flera gånger växlar du mellan följande tecken:
a - b - c - A - B - C - 2... och så vidare

RC-knapp

1
2
3
4
5
6
7
8
9
0

SMS-funktionens alfanumeriska inmatningsordning

_ - 1 _ - 1 (osv.)
a b c A B C 2 a b c (osv.)
d e f D E F 3 d e f (osv.)
g h i G H I 4 g h i (osv.)
j k l J K L 5 j k l (osv.)
m n o M N O 6 m n o (osv.)
p q r s P Q R S 7 p q r s (osv.)
t u v T U V 8 t u v (osv.)
w x y z W X Y Z 9 w x y z (osv.)
. @ 0 . @ 0 (osv.)

Tips: Punkt och tecknet @ finns under knappen 0.

Blanksteg, bindestreck och understreck finns under knappen 1.

Alternativt:

Använd knapparna ▲, ▼ och ► på fjärrkontrollen för att ange din e-postadress.

Om du skriver fel, trycker du på 8 för att ta bort det felaktiga tecknet.

Sedan trycker du på OK för att sända din e-postadress till My.Philips.com.

(Se även: Kapitel 8 - Ange eller redigera information i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan.)

> Inom kort får du ett e-postmeddelande med instruktioner om hur du skapar ett konto på my.philips.com.

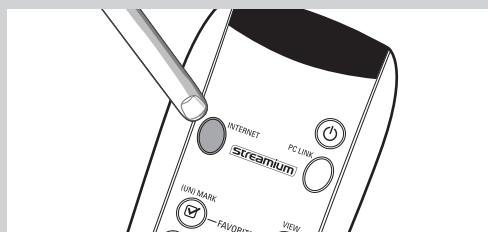
- 4** Dubbelklicka på webbplatsadressen som finns i meddelandet.
- 5** Fyll i de data som krävs för att skapa ett konto.
- 6** När du registrerat får du åtkomst till INTERNET-tjänsten i SL50i. Du kan också hantera ditt användarkonto på my.philips.com genom att öppna webbplatsen i din webbläsare, eller genom att klicka på knappen My.Philips i Philips Media Manager.

Notera lösenordet, eftersom det behövs om du vill registrera dig igen efter att du återställt SL50i.

- 7** När du skapat ett konto på My.Philips trycker du på knappen INTERNET igen.
> SL50i har nu åtkomst till Internet-tjänsterna på ditt My.Philips-konto. **Mycket nöje!**

Obs: För information om hur du använder SL50i, se kapitel 4 Använda SL50i (sid. 14).

Information om menyalternativen när du spelar musik i läget PC LINK eller INTERNET hittar du in kapitel 12 Meny (sid. 26 i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan).



Kapitel 4 - Använda SL50i

SL50i kan antingen anslutas till ditt trådlösa hemmanätverk (PC LINK) och spela musik som finns på din dator/dina datorer, eller till Internet (INTERNET) för att lyssna på Internetradio.

Alla mottagarfunktioner styrs över fjärrkontrollen och mottagarmenyn. Det finns olika menyer för att spela musik över datorn eller över Internet (PC Link-menyn och Internet-menyn). I System-menyn kan du se och ändra de olika inställningarna för SL50i. Det finns en översikt över alla menyerna med förklaringar i kapitel 12 Meny (sid.24). Du hittar en översikt över fjärrkontrollsfunktioner i kapitel 7 Fjärrkontroll (sid. 21). Båda kapitlen finns i den utökade versionen av användarhandboken på CD-ROM-skivan Philips Media Manager.

Obs: Installera programmet Philips Media Manager, den trådlösa nätverksadaptern och SL50i innan du försöker använda SL50i. Se också till att ikonen Philips Media Manager visas i nedre högra hörnet av datorskärmen. Du måste ha bredbandsuppkoppling till Internet för att kunna använda Internet-tjänster

4.1 Grundläggande meny navigering

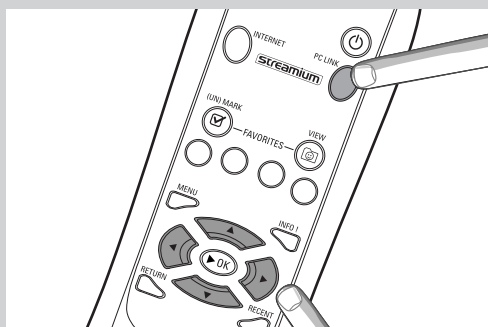
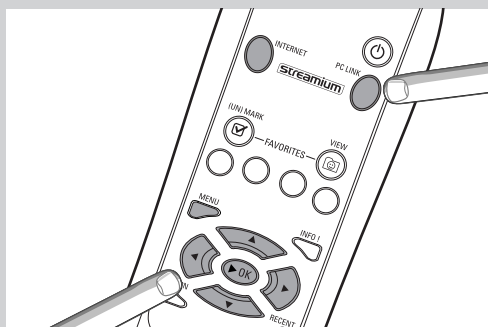
- 1 Tryck på MENU, INTERNET eller PC LINK för att öppna de olika menyerna (System-, Internet- eller PC Link-menyn).
 - > Alltefter vilken meny du öppnar hör du ett av följande meddelanden:
 - System menu (MENU).
 - Connecting to Internet Radio (INTERNET);
 - Finding PC, följt av Connecting to PC (PC LINK).
 - > De knappar som kan användas för navigering genom menyerna visas på höger sida av skärmen.
- 2 Använd ◀ och ▶ för att navigera genom undermenyerna och undermenyposterna.
- 3 Använd ▲ och ▼ för att göra markeringar.
- 4 Tryck på OK eller ▶ för att bekräfta markeringarna.

4.2 Exempel med PC Link

Med PC LINK kan du använda SL50i för att spela ljudfiler som finns lagrade på din dator/dina datorer:

I exemplen sedan kan du se hur du spelar ett album från din dator på ljudanläggningen via SL50i. Anvisningarna är i allmänhet samma för användningen av alla andra funktioner och för att ändra inställningarna.

- 1 Tryck på PC LINK på fjärrkontrollen för att öppna menyen PC Link på displayen.
 - > Efter ca 90 sekunder visas PC Link-menyn på displayen, och du blir ombedd att markera den dator (Server) som du vill spela musik från.
- 2 Markera den dator (Server) som du vill spela musik från på din ljudanläggning.
 - > Du hör meddelandet Finding PC, följt av Connecting to PC så snart som datorn har hittats.
 - > Om det bara finns en dator väljs den omedelbart, och SL50i väljer automatiskt 'ALL MUSIC'.
- 3 Använd ▼ för att markera ALBUMS och bekräfta med OK.
- 4 Använd ▼ för att markera önskat album.
- 5 Tryck på OK eller ▶ (PLAY) för att bekräfta och börja spela det markerade albumet.



PC-LINK
ALL MUSIC

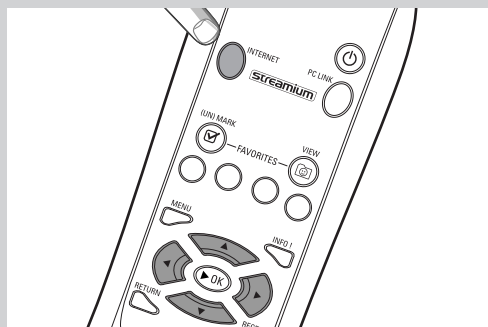
PC LINK
ALBUMS

ALBUMS
ALBUM 1

4.3 Exempel med Internet

Med INTERNET kan du använda SL50i för att spela Internet-radiostationer på din ljudanläggning.

I exemplen sedan kan du se hur du lyssnar på Internet-radio på ljudanläggningen via SL50i. Anvisningarna är i allmänhet samma för användningen av alla andra funktioner och för att ändra inställningarna.



INTERNET
CONTENT PROVIDER 1

CLASSIC
RADIO STATION 4

- 1** Tryck på INTERNET* på fjärrkontrollen för att öppna Internet-menyn på displayen.
> Du hör meddelandet Connecting to Internet Radio.

*) När SL50i ansluts till Internet för första gången eller efter en återställning blir du ombedd att registrera dig. Se kapitlet Aktivera bredbandsunderhållning via Internet på sid. 12.

> Efter ca 90 sekunder ser du menyn INTERNET på displayen.

- 2** Använd ▲ och ▼ för att markera en innehållsleverantör och bekräfta med **OK** eller ►.
- 3** Använd ▼ för att markera sorteringsmetod (t.ex. Genre för musikttyp) och bekräfta med **OK** eller ►
- 4** Använd ▼ för att markera Genre och bekräfta med **OK** eller ►
- 5** Använd ▼ för att markera önskad radiostation. Tryck på **OK** eller ► (PLAY)) för att bekräfta och börja spela

Obs: Internet-prestandan är beroende på Internet-abonnemanget och den valda innehållsleverantören.

Kapitel 5 - Ytterligare information

Miljöinformation

Allt överflödigt förpackningsmaterial har utelämnats.

Vi har gjort vårt yttersta för att förpackningen enkelt ska kunna delas upp i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (stoppling) och polyetylen (påsar, skyddsark).

Enheten består av material som kan återvinnas om den tas isär av ett specialiserat företag.

Följ lokala bestämmelser för avfallshantering av förpackningsmaterial, uttjänta batterier och gammal utrustning.

Friskrivningsklausul

Produkten levereras av Philips i befintligt skick, utan uttryckliga eller underförstådda garantier, inklusive, men inte begränsat till, underförstådda garantier för säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål.

Under inga omständigheter ansvarar Philips för direkta skador, indirekta skador, oförutsedda skador, ideella skador eller följdskador (inklusive, men inte begränsat till, införskaffande av ersättningsvaror eller -tjänster, förlorad information, förlorade data eller förlorad vinst; eller driftstopp), oavsett vilket ansvar ovan nämnda parter skulle kunna anses ha, genom exempelvis avtal, direkt ansvar eller utomobligatoriskt (inklusive oaksamhet eller liknande). Detta gäller alla skador som på något sätt kan anses ha uppkommit genom oförmåga att använda denna produkt, även om Philips och medarbetarna var medvetna om risken för sådan skada.

Philips garanterar vidare ej riktighet eller fullständighet för information, text, bilder, länkar eller annat som medföljer produkten.

Uppgraderingsmöjligheter

Både SL50i och programvaran Philips Media Manager kan uppgraderas via din bredbandsanslutning till Internet. Då och då blir nya funktioner tillgängliga, varvid systemets funktioner också ändras. Därför kan den här handboken endast innehålla en grov översikt över funktionerna Internet och PC Link. Besök www.philips.com/streamium om du vill se den senaste informationen om tillgängliga tjänster och nya funktioner.

Varumärken

Alla varumärken är erkända. Microsoft och Windows är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. Mac OS är ett varumärke som tillhör Apple Computer, Inc., registrerat i USA och andra länder. DivX® är ett registrerat varumärke som tillhör DivXNetworks, Inc.

Alla andra varumärken och produktnamn är registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.

Kapitel 6 - Problemlösning

6.1 Problem med SL50i

Titta i supportavsnittet på www.philips.com/streamium om du vill se den senaste informationen om problemlösning.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Strömlampan lyser inte.	Ingen anslutning till strömkällan.	Anslut nätadaptern till SL50i och ett vägguttag
Inget ljud från ljudanläggningen.	Ljudanläggningen är avstängd.	Slå på ljudanläggningen.
	Volymen är för låg.	Höj volymen eller stäng av funktionen Ljud av på ljudanläggningen.
	Felaktiga kabelanslutningar.	Kontrollera kabelanslutningarna, se kapitel 3 'Installera SL50i' (sid.10-11).
	Fel ljudkälla.	Välj den ljudkälla som du anslutit SL50i till i din ljudanläggning.
Ingen musik eller musik med dålig kvalitet.	Inkompatibelt codec (mediaformat).	Använd ett codec som stöds. Gå till www.philips.com/streamium för att vilka codec som stöds för närvarande.
	Rätt codec, men fortfarande dålig kvalitet på ljudet.	De flesta datormediaformat använder kraftiga datakomprimeringstekniker som ger sämre ljudkvalitet jämfört med cd. Försämrade kvalitet är normalt.
	Brandväggsprogrammet blockerar . direktuppspelningen.	Avaktivera brandväggen för att se om den påverkar direktuppspelningen av ljudet. Gå till www.philips.com/streamium för att se vilka portar du måste öppna för direktuppspelning (49153 och 49154 TCP och UDP)
	Digitala inspelningar kan vara kopieringsskyddade.	Det är inte tillåtet för SL50i att ignorera kopieringsskydd.
Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska.	Utanför räckvidden.	Flytta närmare SL50i och peka fjärrkontrollen direkt mot IR-sensorn på framsidan av SL50i.
	Batterinivån låg.	Byt ut batterierna.
Det finns ingen Ethernet-anslutning på baksidan av SL50i.	SL50i har bara en inbyggd trådlös nätverksanslutning.	Det krävs ett trådlöst (dator)nätverk för att använda SL50i.
PMM (Philips Media Manager) visar alternativen Photos och Movies.	Dessa alternativ finns i PMM för Philips trådlösa multimedialänkar.	För att till fullo utnyttja de trådlösa möjligheterna behöver du en trådlös multimedialänk SL50i eller SL400i, som också ger dig tillgång till foton och filmer.
SL50i reagerar inte på någon av knapparna, inklusive väntelägesknappen.	Internt fel.	Dra ut nätsladden och vänta minst 10 sekunder innan du ansluter den igen.
SL50i växlar till vänteläge och strömindikatorn blinkar.	SL50i har ett värmeskydd som stänger av enheten när den interna temperaturen överskrider ett visst värde.	Dra ut nätsladden, låt enheten svalna, förbättra ventilationen och anslut nätsladden igen. (Återlämna enheten till återförsäljaren om problemet kvarstår.)
Alla fjärrkontrollsknapparna kan inte användas för att styra SL50i.	Knapparna du trycker på har ingen funktion i den aktuella menyn.	Fjärrkontrollsknapparnas funktioner är beroende av vilken meny de används i.

6.2 Dator- och nätverksproblem

Titta i supportavsnittet på www.philips.com/streamium om du vill se den senaste informationen om problemlösning.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Installations-CD-skivan startar inte.	Autostart avaktiverat för enheten.	Dubbelklicka på Den här datorn, sedan på CD-ROM-enhetens ikon och slutligen på Setup.exe för att starta CD-skivan.
Programvaran går inte att installera.	Fel operativsystem.	Gå till www.philips.com/streamium för att se vilka operativsystem som går att använda.
Ingen trådlös anslutning eller oregelbundna avbrott i den trådlösa anslutningen.	Den trådlösa signalens räckvidd, hastighet och styrka kan påverkas av störningar från närliggande trådlösa nätverk och enheter. Elektromagnetiska enheter; t.ex. TV-apparater; radioapparater; mikrovågsugnar och sladdlösa telefoner; särskilt de som har en frekvens runt 2,4 GHz, kan också störa den trådlösa överföringen.	Stäng av trådlösa enheter som stör den trådlösa nätverksanslutningen.
	Alla drivrutinerna eller <i>firmware</i> -programmen i nätverksprodukterna är de senaste.	Installera de senaste drivrutinerna och firmware-programmen för alla dina nätverksprodukter.
	Viss teknologi för förbättring av nätverkshastigheten kan ge upphov upphov till kompatibilitetsproblem.	Avaktivera all teknologi för hastighetsdubbling (t.ex. 22 Mbps i stället för 11 Mbps eller 108 Mbps i stället för 54 Mbps). Det kan du göra i de avancerade avancerade inställningarna för din trådlösa USB-adapter eller trådlösa basstation.
Ingen information på displayen när du trycker på PC LINK.	Datorn är avstängd.	Slå på datorn.
	Media Manager har inte startats.	Starta Media Manager.
	Ingen trådlös nätverksadapter ansluten eller för lång räckvidd (svag radiosignal).	Anslut den trådlösa nätverksadaptern till datorn eller flytta den trådlösa USB-adaptern. Du kan kontrollera länkens kvalitet genom att trycka på knappen MENU och välja Network > Wireless Info > Signal Level.
	Nätverkswärd (dator) eller den trådlösa basstationen är avstängd.	Se till att ditt hemmanätverk fungerar innan du försöker kontakta en dator i nätverket med SL50i.
	Den trådlösa basstationen/nätverksroutern använder MAC-filtrering och förhindrar SL50i från att ansluta till nätverket.	Lägg till MAC-adressen för SL50i i listan över enheter som kan ansluta till basstationen/gatewayroutern. (Se hur det går till i användarhandboken.) Tryck på knappen MENU och välj: Network > Wireless Info > NIC MAC Address för att visa den trådlösa MAC-adressen.
	Inte tillräckligt med USB-bandbredd tillgängligt för en trådlös USB-adapter.	Om du delar USB-bandbredd med andra enheter som kräver mycket USB-bandbredd (t.ex. USB-kameror; skannrar eller skrivbara enheter), räcker bandbredden kanske inte till.
	Radiostörning från andra (trådlösa) enheter.	Kontrollera om en trådlös anslutning kan upprättas när de andra enheterna är avstängda. (Exempelvis mikrovågsugnar; andra trådlösa enheter och dylikt.)
Problem med (det trådlösa) nätverket.		Se avancerad problemlösning för nätverk på sidan 43 i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Ingen information på displayen när du trycker på INTERNET.	Kontrollera om SL50i kan ansluta till datorn.	Kontrollera först om SL50i kan ansluta till en dator genom att trycka på knappen PC LINK. Om inte, se ovan.
	Ingen bredbandsanslutning till Internet tillgänglig.	Bredbandsanslutning till Internet innebär en anslutning med minst 256 kbit/s som alltid är aktiv. Uppringda anslutningar (ISDN/telefon) fungerar inte.
	Otillräcklig bandbredd tillgänglig för anslutningen.	Om du delar bandbredd med andra användare kan den sjunka under minimikraven.
	Nätverkssvärd (dator) eller den trådlösa basstationen är avstängd.	Se till att ditt hemmanätverk fungerar innan du försöker kontakta en dator i nätverket med SL50i.
	Internet-åtkomsten fungerar inte.	Se till att du kan ansluta till Internet från datorn.
	ICS (Internet Connection Sharing) fungerar inte.	Läs kapitlet om nätverk i den här handboken. Gå till hjälpen i Windows. Du kan också gå till www.microsoft.com , klicka på Support och söka på ICS.
	Internet-problem eller nätverksproblem.	Se avancerad problemlösning för nätverk på sid. 43 i den utökade användarhandboken på CD-ROM-skivan.
Nya funktioner som presenterats på Internet finns inte tillgängliga.	Du använder äldre programvaruversioner som inte	Uppgradera SL50i och programvaran. Uppgradera SL50i genom att trycka på knappen Gå till www.philips.com/streamium för den senaste versionen av programmet Philips Media Manager.
Det tar lång tid innan Internet-radiotjänsterna svarar.	Internet-bandbredden räcker kanske (tillfälligt) inte till.	Ta reda på om det är överbelastning på Internet. Ladda inte ner några (Stora) filer medan du lyssnar på Internet-radio. Brandväggar och antivirusprogram kan minska den effektiva bandbredden på datorn. Du kan testa detta genom att tillfälligt avaktivera programmen.
Det står System Recovery på innehållsskärmen och jag blir ombedd att trycka på Continue Vad är det för fel?	Internminnet i SL50i har skadats, troligtvis under downloading new software from hämtning av ny programvara på Internet och måste startas nödstartprogrammet som ansluter till Internet För att återställa SL50i till ett fungerande läge automatiskt.	Tryck på OK på fjärrkontrollen för att starta nödstartprogrammet. 1. Den försöker hämta så många som möjligt av de befintliga inställningarna för till ditt trådlösa nätverk och Internet. 2. Du uppmanas ange de ytterligare inställningar som krävs för att ansluta till Internet. Se kapitlet om System-menyen på sid. 27. 3. När nödstartprogrammet anslutit till Internet och hämtat en giltig version av programvaran, visas Starta om system ... SL50i bör fungera igen. Annars kontrollerar du inställningarna genom att trycka på knappen MENU.
Det finns inget datorinnehåll på SL50i, eller det tar minst 90 sekunder innan innehållet kan hittas (i en point-to-point-konfiguration mellan en trådlös USB-adapter ansluten till en dator och SL50i).	Windows® förhindrar att nätverket konfigureras automatiskt.	Använd verktyget Auto IP Network Utility på CD-ROM-skivan, som du kommer åt via Setup-menyen eller i katalogen Tools. <i>Obs: Använd inte verktyget Auto IP Network Utility om du har en trådlös basstation eller router i ditt nätverk, eller om du har ICS (Internet Connection Sharing) aktiverat</i>

Kapitel 7 - Ordlista

Ad-Hoc-nätverk	Ett direkt nätverk mellan två enheter (två datorer eller en dator och SL50i).
Basstation	Se Trådlös basstation
Brandvägg	En brandvägg utgör en barriär som skyddar nätverket från intrång via Internet. Brandväggen anger vilken information som kan överföras från datorerna i nätverket till Internet och från Internet till datorerna i nätverket.
Bredband	Internet-brandbredden avgör hastigheten för Internet-anslutningen. Bredbands-Internet är allt över 256 kbps.
Codec	Ett programvaruformat för att komprimera och expandera media.
DHCP	Om ett nätverk har en central värddator, en trådlös basstation eller en router som fungerar som DHCP server, tilldelar denna server automatiskt IP adresser, nätmasker och gatewayadress till alla DHCP-klientdator och enheter i nätverket.
Direktuppspelning	Att spela mediainnehåll från Internet medan det laddas ner. På engelska streaming.
Ethernet	Den populäraste typen av trådbaserade nätverk.
Gateway	Den dator eller enhet som ger åtkomst till Internet.
Icke-hierarkiska nätverk	Se Ad-hoc-nätverk
Infrastrukturnätverk	En nätverksanslutning mellan två eller fler enheter (datorer och SL50i) med en central värd för nätverket (router, basstation eller dator). Se även Trådlös basstation
MAC-adress	Den unika 12 tecken långa maskinvaruadressen för (den trådlösa) nätverksadaptorn. Används ibland för att identifiera maskinvara i nätverket.
NAT (Network Address Translation)	En säkerhetsfunktion som används i de flesta Internet-gatewayroutrar för att skydda hemmanätverk från intrång via Internet.
Philips Media Manager	Den programvara du måste installera och ha aktiv på datorn för att kunna skicka musikfiler från datorn till SL50i via PC Link.
Proxyadress	Adressen för en mellanliggande dator, som du får från Internet-leverantören. Behövs ibland för åtkomst till Internet.
Router	Se Trådlös basstation
SSID	Service Set Identifier. Namnet på det trådlösa nätverket (inte samma som namnet på nätverket).
Streamium	Philips serie Internet-aktiverade produkter.
Trådlös basstation (trådlös router)	En maskinvaruenhet som ansluter (det trådlösa) hemmanätverket till Internet.
Trådlös USB-adapter (trådlös nätverksadapter)	En maskinvaruenhet som gör att din dator kan sända trådlöst.
WEP / WPA	Beteckning på en typ av trådlös kryptering.
Åtkomstpunkt	Se Trådlös basstation

Kapitel 8 - Fjärrkontroll

8.1 Fjärrkontrollens knappar

1 På/väntelägesknapp

Stänger av SL50i (till vänteläge).

– Slå på SL50i med knappen INTERNET eller PC LINK.

2 INTERNET-knapp

Markerar Internet som källan till ditt musikinhåll.

– För detta krävs Internet-åtkomst över bredband på 128 kbps, eller helst högre

3 FAVORITES

Knapp för att (av)markera och visa dina favoriter.

4 RECENT (endast Internet)

Översikt över innehåll som nyligen visats.

5 INFO! (endast vissa Internet-tjänster)

Begär information om innehåll.

6 PC LINK

Markerar PC Link som källan till ditt musikinhåll.

7 REPEAT (endast PC Link)

Väljer repeteringsläget.

8 SHUFFLE (endast PC Link)

Väljer slumpvis uppspelning.

9 Färgade knappar

Ge direkt åtkomst till favoriter inom:

- Spellista (röd);
- Musiktyp (grön);
- Artist (gul);
- Album (blå).

10 MENU

Ger åtkomst till System-menyn för SL50i.

11 RETURN

Används för att växla mellan avspelningsvy och navigeringsvy och vice versa.

12 Siffer-/textknappar

Används för att ange siffror och text med SMS-funktionen.

13 Avspelningsknappar: Spela upp/pausa, föregående/nästa och stopp

Spelstyrningsfunktioner för musikinhåll.

14 Menynavigeringsknappar: upp/ned/vänster/höger/OK

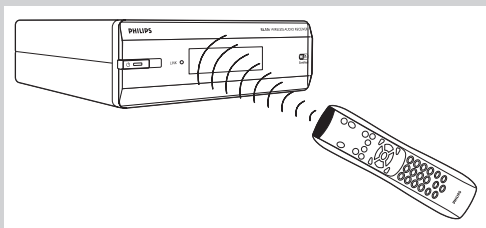
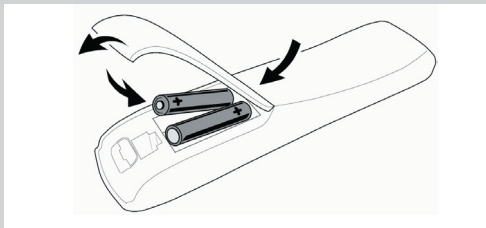
Används för att navigera genom menyer och göra val.

15 USER

Väljer en av de tillgängliga användarna.

16 RESUME

Används för att fortsätta pausad avspelning.



8.2 Sätta in batterier

- Använd 2 st. 1,5 V-batterier, typ R03, UM4 eller AA.
- Blanda inte gamla och nya batterier.
- Blanda aldrig olika typer av batterier (vanliga, alkaliska och så vidare). Det kan minska batteriernas livslängd.

1 Ta bort batteriluckan.

Lyft fliken på fjärrkontrollens baksida uppåt.

2 Sätt in batterierna.

Placera batterierna enligt anvisningen i batterifacket.

3 Stäng batteriluckan.

8.3 Använda fjärrkontrollen

- Se till att sätta in nya batterier i fjärrkontrollen innan du använder den.
- Peka alltid fjärrkontrollen direkt mot den infraröda mottagaren på enhetens framsida. Se till att det inte finns några hinder i vägen för den infraröda strålen.
- Avståndet mellan fjärrkontrollen och den infraröda mottagaren bör inte vara mer än 7 meter rakt framför enheten, och inte mer än 5 meter vid 30 graders vinkel åt något håll.

Kapitel 9 - Ange och redigera numerisk information och textinformation

Du kan ange nummer och text i SL50i på flera sätt.

Med hjälp av navigeringsknapparna på fjärrkontrollen

- 1 Tryck på ▼ eller ▲ om du vill bläddra igenom tillgängliga tecken. Lagg märke till att det finns två uppsättningar tecken att bläddra igenom, versaler och gemener.
- 2 Tryck på ◀ eller ▶ om du vill gå till nästa eller föregående tecken.
- 3 Tryck på OK eller på den gröna knappen om du vill acceptera inmatningen.
 - ◀◀ kan användas för att ta bort det föregående tecknet.

Direkt inmatning av siffror

- Du kan ange siffror genom att trycka på knappar på fjärrkontrollen. Tryck på sifferknappen för den siffra du vill ange.
- ◀◀ kan användas för att ta bort det föregående tecknet.

SMS TEXT-funktionsknappar

SMS TEXT-funktionen kan användas för att ange alfanumerisk information.

I det här läget anges texten med en metod som liknar den som används för att skriva textmeddelanden på mobiltelefoner.

Exempel: Om du trycker på knappen 2 flera gånger växlar du mellan följande tecken:
a - b - c - A - B - C - 2... och så vidare

RC-knapp

1
2
3
4
5
6
7
8
9
0

SMS-funktionens alfanumeriska inmatningsordning

_ - 1 _ - 1 (osv.)
a b c A B C 2 a b c (osv.)
d e f D E F 3 d e f (osv.)
g h i G H I 4 g h i (osv.)
j k l J K L 5 j k l (osv.)
m n o M N O 6 m n o (osv.)
p q r s P Q R S 7 p q r s (osv.)
t u v T U V 8 t u v (osv.)
w x y z W X Y Z 9 w x y z (osv.)
. @ 0 . @ 0 (osv.)

Obs:

- En del inmatad text är skiftlägeskänslig, vilket innebär att ABC inte är samma som aBc.
- Ange alltid tecknen med rätt skiftläge för att undvika problem.
- ◀◀ kan användas för att ta bort det föregående tecknet.

Kapitel 10 - Avancerad navigering

10.1 Navigeringsvy

Vyn som visas på displayen kallas navigeringsvyn. Med den kan du styra SL50i via menyn, som beskrivs in kapitel 4.1 Grundläggande menynavigering. Men det finns också vissa avancerade sätt att navigera genom menyerna och menyposterna. De beskrivs i följande kapitel.

10.1.1 Gå till (sifferknapparna på fjärrkontrollen)

Använd sifferknapparna på fjärrkontrollen för att komma åt ett objekt i en lista direkt, genom att ange en eller flera bokstäver/siffror i början av namnet på det önskade objektet.

Om listan är alfabetiskt ordnad trycker du på sifferknapparna på fjärrkontrollen med hjälp av SMS TEXT-funktionen.

*Ett exempel: Om du trycker på knappen 2 flera gånger växlar du mellan följande tecken:
A - B - C - 2 ... och så vidare.*

Om listan sorteras numeriskt, kan posterna väljas genom direktinskrift av numren (inte som i SMS TEXT). Tryck på OK för att bekräfta markeringen.

10.1.2 Smart Navigation

Med smart navigering kan du navigera på ett intelligent sätt genom att programmet kommer ihåg vilka vägar du har tagit tidigare (under samma användningstillfälle). Smart navigering måste vara aktiverat i undermenyn Inställningar.

Om du har backat ut från en menysökväg genom att trycka upprepade gånger på knappen ◀, kommer Smart Navigation ihåg sökvägen under resten av den aktuella sessionen.

Genom att trycka upprepade gånger på ▶ kan du följa samma sökväg genom menyerna. Du kan när du vill avboka från sökvägen och följa en ny. Smart Navigation-funktionen kommer ihåg den nya förgreningen också.

Stäng av smart navigering (se System-menyn på sid.27) om du alltid vill välja första menyposten på en ny sida.

Om du snabbt vill komma åt innehåll som du har besökt tidigare, är funktionerna Favourites och Recent (se nedan) bättre lämpade.

10.1.3 FAVORITES, RETURN, INFO!, RECENT

FAVORITES ③

Tryck på knappen FAVORITES VIEW om du vill öppna en översikt över de objekt du markerat som favoriter.

Använd knappen FAVORITES (UN)MARK när du vill markera eller avmarkera ett objekt som favorit.

RETURN button ⑪

Tryck på knappen RETURN om du vill växla mellan avspelningsvyn och navigeringsvyn.

INFO! button ⑤

Om ett objekt spelas kan du trycka på INFO! för att få e-postmeddelande med information om det objekt som spelas, eller för att samla in information från ditt My.Philips Streamium-konto.

RECENT (endast för INTERNET) ④

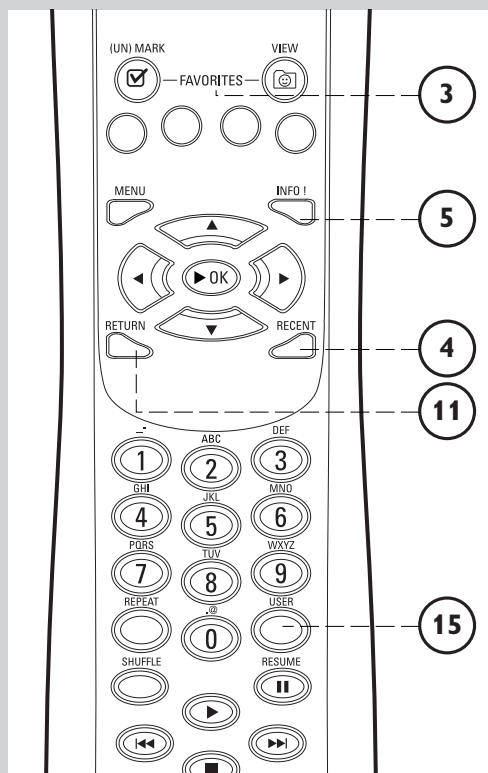
Tryck på knappen RECENT om du vill gå direkt till de objekt du har öppnat nyligen.

Översikten över de senaste objekten töms varje gång du försätter SL50i i vänteläge.

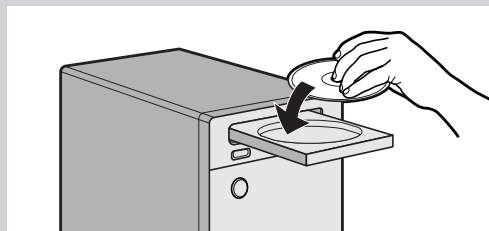
USER ⑮

Används för att välja och redigera användare.

Varje användare har sin egen lista med favoriter och egen åtkomst till Internet-tjänster. Tryck på MENU om du vill göra inställningar för användare.



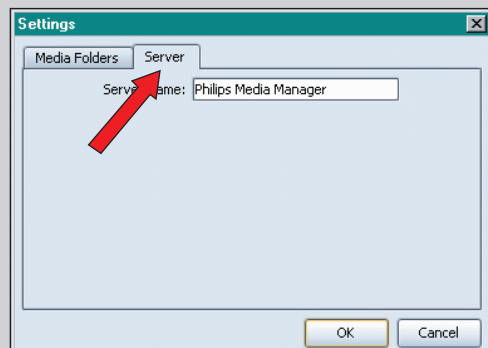
Kapitel 11 - Avancerad användning av Philips Media Manager



11.1 Köra programmet Philips Media Manager på mer än en dator samtidigt.

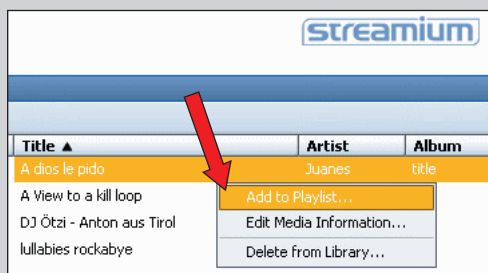
Om mer än en dator har åtkomst till det trådlösa nätverket kan du också köra Media Manager på mer än en dator samtidigt, så att musikfiler på den datorn är tillgängliga för SL50i.

- 1 Installera Philips Media Manager på samma sätt som du gjorde med den första datorn (se sid. 8).
- 2 Klicka på Settings i Media Manager-fönstret.



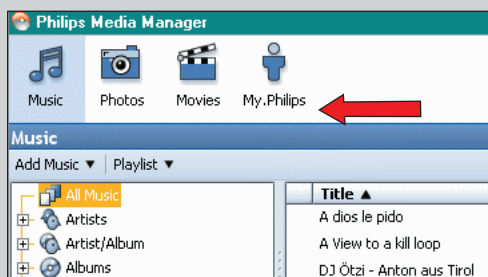
- 3 Klicka på fliken Server och ändra servernamnet.
(Exempelvis till Min bärbara dator)

> Detta servernamn visas på SL50i-skärmen när du trycker på PC LINK på fjärrkontrollen. På så vis kan du skilja på de olika datorerna i nätverket som kör Philips Media Manager samtidigt.



11.2 Redigera musikinformation och skapa spellistor.

- Högerklicka på ett musikspår för att öppna en innehållsmeny. I den menyn kan du:
 - redigera musikinformation som hjälper dig att organisera och sortera dina musikfiler; eller
 - lägga till musikfiler till en existerande eller ny spellista.



11.3 Hantera ditt Streamium-konto.

- När du installerat SL50i och anslutit till Internet, kan du klicka på My.Philips för att öppna ditt personliga Streamium-konto. Du kan också öppna webbplatsen my.philips.com i din webbläsare.

Använd Streamium-kontofönstret för att göra Internet-inställningar.

Om My.Philips.com

Med My.Philips.com kan du organisera dina musiktjänster online.

Exempel:

- Personalisera och hantera musik och inställningar (t.ex. favoriter, användarinfo)
- Prenumerera på PREMIUM-tjänster på Internet
- Lägga till Internet-radiostationer som inte finns tillgängliga just nu (än så länge endast för MP3/pro radio-strömmar).
- Hämta ytterligare information och länkar för artister och musikspår genom att trycka på knappen INFO!.

11.4 Få veta mer om programmet Media Manager.

- Klicka på Help för att ta reda på mer om hur du använder och konfigurerar Philips Media Manager.



Kapitel 12 - Meny

12.1 PC Link-menyn

Med PC Link-menyn kan du spela ljudfiler som finns lagrade på din dator/dina datorer. Nedan finns en översikt över posterna i PC Link-menyn.

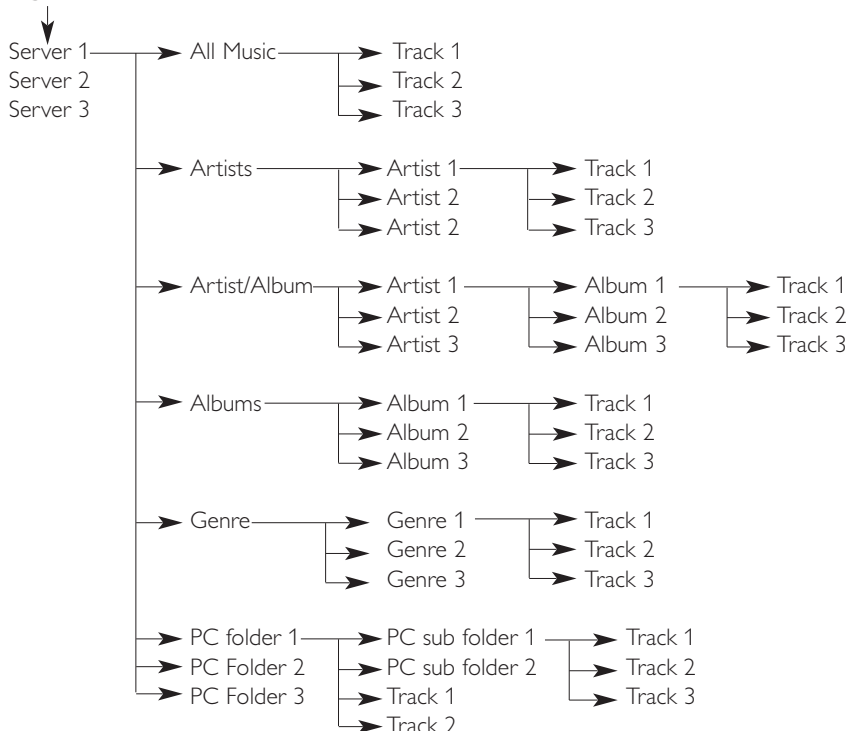
- Du kommer till PC Link-menyn genom att trycka på PC LINK på fjärrkontrollen.
> När du har tryckt på PC LINK, blir du ombedd att markera en server.
- Markera den server som du vill spela musik från, och bekräfta med OK.
- Markera det du vill spela genom att trycka på ◀, ▶, ▲, eller ▼ fjärrkontrollen. Tryck på OK eller B (PLAY) för att bekräfta och starta spelningen.
> Under spelningen står det information på displayen om spår, artist, album etc som spelas.
- Använd de färgade knapparna på fjärrkontrollen för att få direkt åtkomst till favoriterna i spellista (röd), musiktyp (grön), artist (gul) och album (blå).

Huvudmeny

Undermeny

Val

PC LINK



12.2 Internet-menyn

Internet-menyn används för att spela musik från Internet-radiostationer. Det går inte att ge en exakt översikt över menyposterna i Internet-menyn. De skiljer sig mellan olika innehållsleverantörer och ändras hela tiden. Översikten nedan är bara ett exempel på vad du kan se när du går in i Internet-menyn.

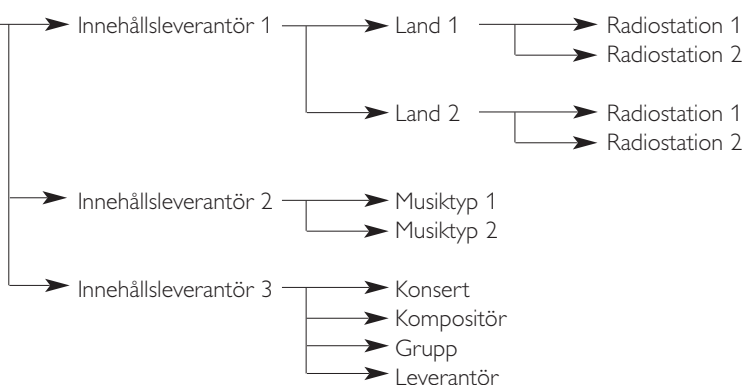
- Du kommer till Internet-menyn genom att trycka på INTERNET på fjärrkontrollen.
- Markera det du vill spela genom att trycka på ◀, ▶, ▲, eller ▼ 4 på fjärrkontrollen. Tryck på OK eller B (PLAY) för att bekräfta och starta spelningen.
- Tryck på INFO på fjärrkontrollen för information om vilka spår som ska spelas.

Huvudmeny

Undermeny

Val

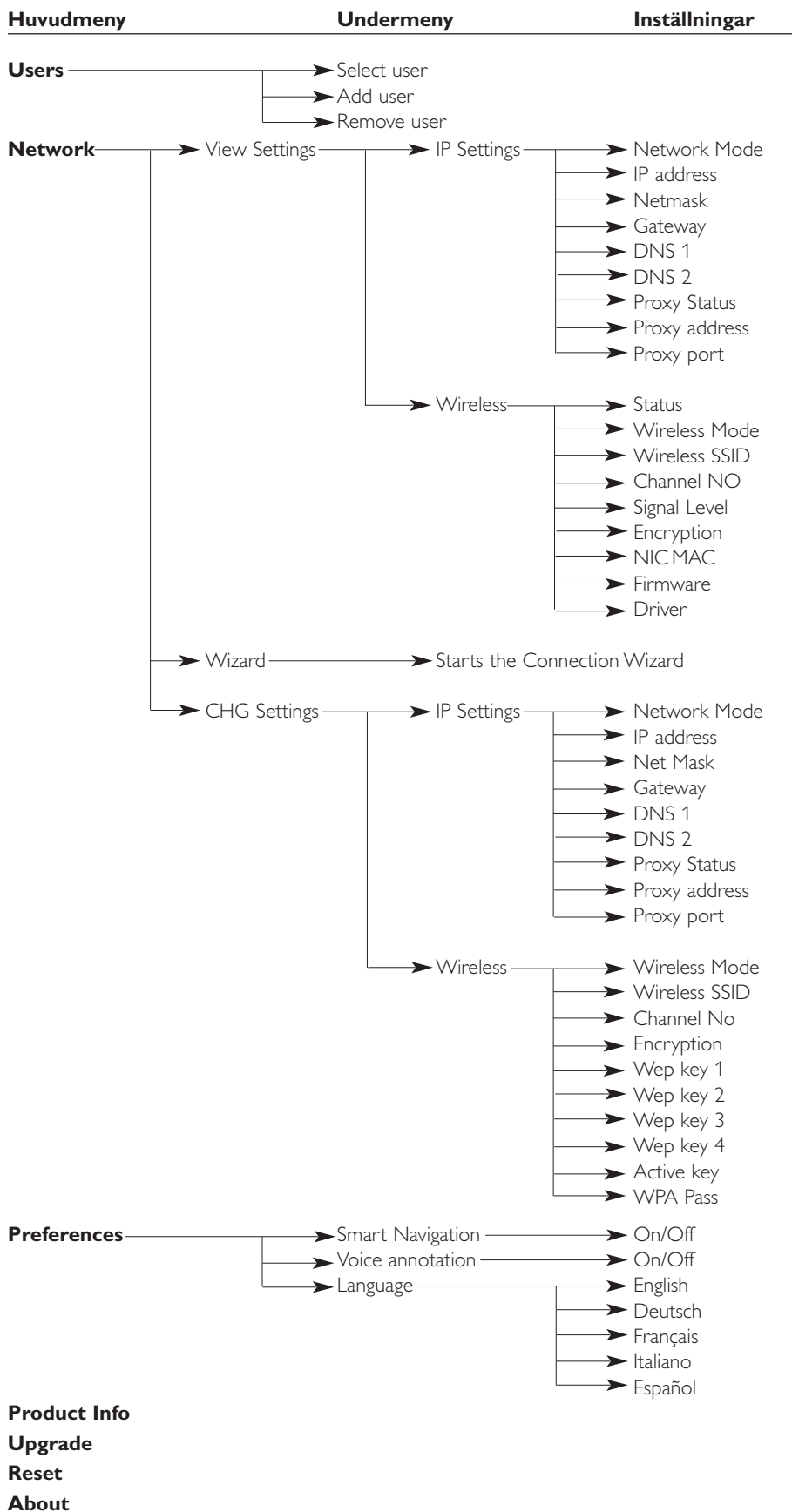
INTERNET



12.3 System-menyn

System-menyn är den översta menyn. Från den kommer du åt alla inställningarna. Den är indelad i undermenyer för olika kategorier av inställningar. Här nedan finns en översikt över undermenyer och inställningar. På följande sidor hittar du mer ingående information om de olika undermenyerna och inställningarna.

- Du kommer till System-menyn genom att trycka på MENU på fjärrkontrollen.
- Välj undermenyer och inställningar genom att trycka på ◀, ▶, ▲, eller ▼, och bekräfta genom att trycka på OK eller 2.
- Stäng System-menyn genom att trycka på RETURN på fjärrkontrollen.



SYSTEM MENU
USERS



Users

Används **för att välja en användare** i listan över befintliga användare. Används även för att lägga till eller ta bort användare i listan.

Add user: Du får en uppmaning att ange den nye användarens e-postadress.

Remove user: Huvudanvändaren måste ange sitt lösenord för att ta bort en användare.

SYSTEM MENU
NETWORK



Network

se 12.3.1 för mer information

För att få läsa om och ändra:

Network Settings, Wireless, Encryption och Proxy Settings

SYSTEM MENU
PREFERENCES



Preferences

se 12.3.3 för mer information

För att ställa in och ändra: **Smart Navigation, Voice Annotation och Language.**

SYSTEM MENU
PRODUCT INFO



Product Info

Ger information om produkttyp, produkt-ID och versionsnummer.

SYSTEM MENU
UPGRADE



Upgrade

Används för att kontrollera tillgängliga uppgraderingar av inbyggd programvara. Du behöver en bredbandsanslutning till Internet för att detta ska fungera.

SYSTEM MENU
RESET



Reset

Används för att återställa alla inställningar på alternativmenyn till standardvärdet.

När du återställt startas SL50i om, varefter du uppmanas ansluta till nätverket igen och ange huvudanvändarnamn och lösenord.

SYSTEM MENU
ABOUT



About

Ger allmän information.

NETWORK
VIEW SETTINGS ◀ ▼

NETWORK
WIZARD ◀ ▲ ▼

NETWORK
CHG SETTINGS ◀ ▲ ▼

CHG SETTINGS
WIRELESS ◀ ▲ ▼

WIRELESS
ENCRYPTION ◀ ▲ ▼

12.3.1 Network-menyn

Via Network-menyn kommer du åt (trådlösa) nätverksinställningar. Nedan finns en översikt. *Obs: Om du bara vill se vilka inställningar som gjorts öppnar du View Network Settings eller View Wireless, inte Change Network Settings eller Change Wireless*

View Settings

IP Settings
Wireless

För att se nätverksinställningarna.

Används för att visa trådlösa inställningar, inklusive den fysiska **NIC MAC-adress** du ibland kan behöva för att identifiera den trådlösa **Wireless** nätverksadaptern till SL50i. Gå till **Signal Level** om du vill kontrollera den trådlösa signalens kvalitet.

Wizard

Guiden Anslutning startar:

CHG Settings

IP Settings

Network Mode

Välj **Dynamic** för automatisk nätverkskonfigurering av nätverksvärden (att föredra). Välj **Static (IP)** för att skriva in en statisk nätverkskonfiguration manuellt.

IP Address, Netmask, Gateway, DNS 1 och DNS 2

Det är bara vid **Static (IP)** som du behöver fylla i värden för **IP Address, Netmask, Gateway address**, och **DNS address**. Se förklaring i nästa kapitel.

Proxy Status, Proxy Address och Proxy Port

Välj först om du vill använda proxy: **Proxy Status Disable/Enable**. Därefter kan du ange **Proxy Address** och **Proxy Port**. Din Internet Service-leverantör (ISP) kan ha försett dig med proxyinställningar.

Wireless Mode

Välj om ditt trådlösa nätverk har en trådlös basstation (Infrastructure) eller är icke-hierarkiskt (Ad-Hoc).

Wireless SSID (nätverksnamn)

Skriv in namnet (SSID) på det trådlösa nätverk du vill ansluta dig till. *Obs: SSID-namnet är skiftlägeskänsligt, dvs philips är inte samma som PHILIPS eller Philips.*

Channel No

Välj en av de WiFi-kanalerna som finns i ditt område. (Markera 0 för automatisk kanaltilldelning.)

Encryption

Välj först om du vill använda kryptering för det trådlösa nätverket: **WEP Encryption Off/On**. Därefter kan du ange upp till fyra **WEP Keys** att välja mellan. Ange 5 ASCII- eller 10 HEX-tecken för en 64-bitars WEP-nyckel, ange 13 ASCII- eller 26 HEX-tecken för att använda en 128-bitars WEP-nyckel. Antalet tecken avgör vilken typ av nyckel du använder. Välj slutligen vilken av de fyra nycklarna som ska användas:

WEP Transmit Key.

Viktigt: Du måste ange samma krypteringsnyckel i hela det trådlösa nätverket.

WPA Pass

Kontrollera först att samtliga trådlösa enheter på ditt nätverk stöder WPA-kryptering. Markera sedan om du vill använda trådlös nätverkskryptering eller inte: **WPA Status On/Off**. Sedan kan du skriva in din WPA-lösenfras.

IP ADDRESS
192 168 XXX

NETMASK INPUT
255 255 255 000

GATEWAY INPUT
192 168 0 1

DNS INPUT
192 168 0 1

12.3.2 Static (IP)-inställningar

Om du markerar **Static (IP)** som Network Mode i Network > Change Network Settings > Network Mode, måste du göra följande manuella inställningar för det trådlösa nätverket för SL50i:

IP Address

Detta är den fasta IP-adress du vill att SL50i ska ha i nätverket. Välj helst en i intervallet 192.168.000.xxx.

Netmask

Ange samma nätmask i hela nätverket. Exempel: 255.255.255.000

Gateway

Ange IP-adressen för Internet-gatewayroutern, den trådlösa basstationen eller värddatorn för nätverket. Exempel: 192.168.0.1 för den värddator som står för delning av Internet-anslutningen.)

DNS 1

Detta är vanligtvis samma adress som gatewayadressen ovan. En del Internet-leverantörer ger dig dock separata dynamiska namnservradresser som du ska använda. Dessa bör vara giltiga IP-adresser av typen xxx.xxx.xxx.xxx

DNS 2

Se DNS 1.



PREFERENCES
SMART NAVIGATION◀ ▼

Smart Navigation

Används för att **slå på/stänga av** Smart Navigation.
Se Avancerad navigering på sid. 24.



PREFERENCES
VOICE ANNOTATION◀ ▼

Voice annotation

För att koppla **på** och **av** röstkvittering (voice annotation).



PREFERENCES
LANGUAGE◀ ▼

Language

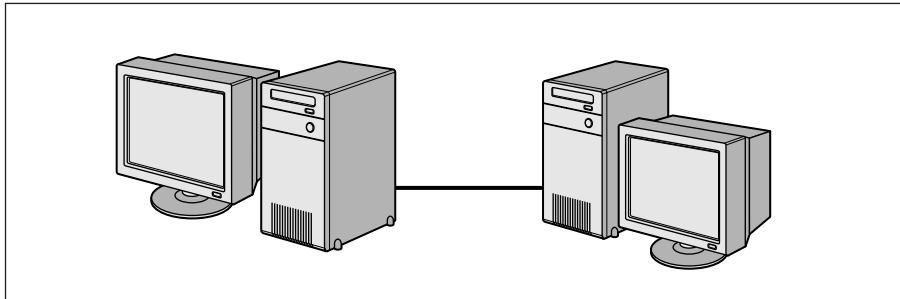
För att välja språk för visuell kvittering (display) och röstkvittering (voice annotation).

Kapitel 13 - Vad du behöver veta om nätverk

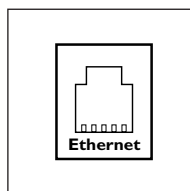
Viktigt: SL50i har en inbyggd trådlös nätverksadapter och är en trådlös nätverksenhet, precis som datorerna med trådlösa nätverksadapterar på bilderna nedan.

Ett nätverk ger möjlighet till kommunikation mellan två eller flera datorer (och andra enheter) som är anslutna till varandra på trådbaserat eller trådlöst vis.

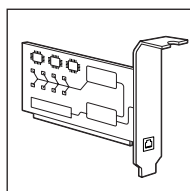
TRÅDBASERAT



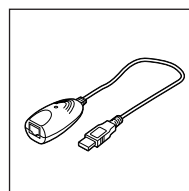
Vid varje dator krävs en nätverksadapter eller ett nätverkskort (NIC) för att kunna ansluta datorn till nätverkskabeln. Exempel:



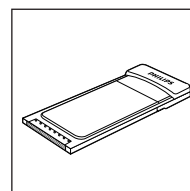
Redan inbyggt



PCI-expansionskort

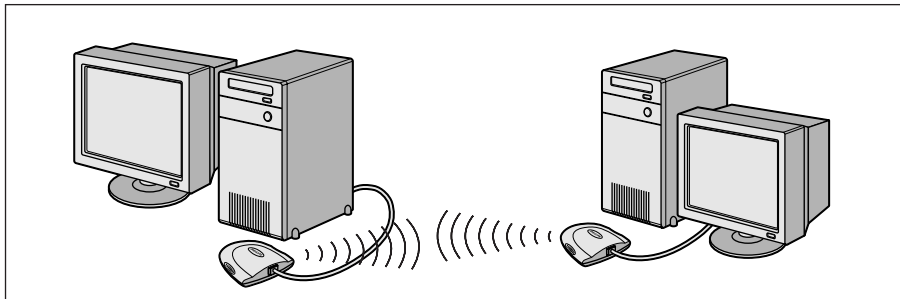


USB/Ethernet-kabel

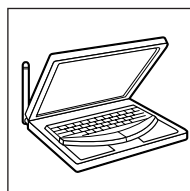


Ethernet
notebook-adapter

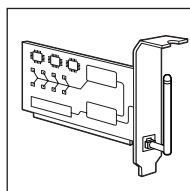
TRÅDLÖST



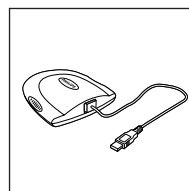
Vid varje dator krävs en trådlös WiFi-nätverksadapter för att kunna ansluta till en annan trådlös enhet i nätverket. Exempel:



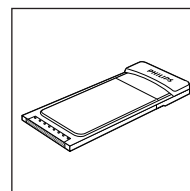
Redan inbyggt



Trådlös PCI-
expansionskort



Trådlös USB-
adapter



Trådlös notebook-
adapter

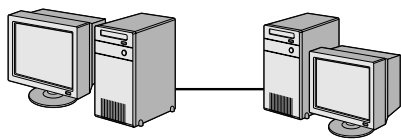
Du måste inte öppna datorn för att ansluta en trådlös USB/notebook-adapter (tillgängliga från Philips) eller USB/Ethernet-kabel till datorn.

I ett nätverk måste datorerna rent fysiskt kunna anslutas till varandra. Därför är en annan viktig egenskap för nätverket hur datorerna ansluter till varandra, antingen direkt eller via en central enhet.

TRÅDBASERAT NÄTVERK ENHET TILL ENHET

kallas även: Direktanslutningsnätverk (max två datorer)

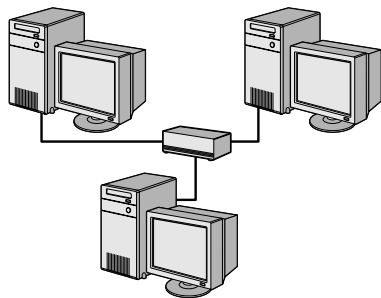
Obs: Använd en korsande Ethernet-kabel för att ansluta två datorer direkt till varandra.



TRÅDBASERAT NÄTVERK MED FLER ÄN TVÅ DATORER

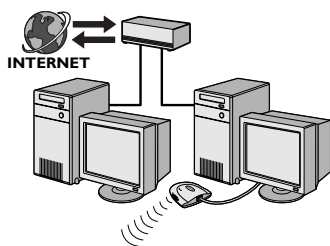
Använd ett nav eller en växel för att ansluta fler än två datorer till varandra.

Obs: Använd genomgående Ethernet-kablar för att ansluta datorerna till centralenheten (nav/växel).



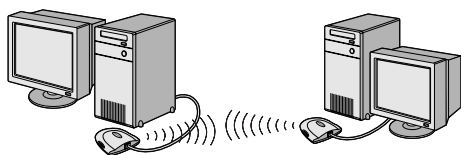
ANSLUTA TRÅDBASERADE NÄTVERK TILL VARANDRA

Använd en gatewayrouter för att ansluta ett nätverk till ett annat (t.ex. till Internet, kallas också WAN).



TRÅDLÖST NÄTVERK ENHET TILL ENHET

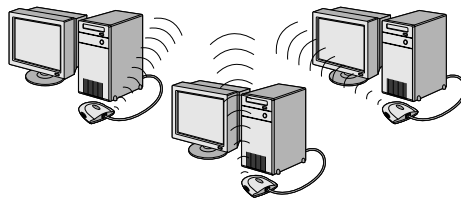
kallas även: ad-hoc/icke-hierarkiskt nätverk



TRÅDLÖST NÄTVERK MED FLER ÄN TVÅ DATORER

Det trådlösa mediet utgör ett nav i sig självt. Inget maskinvarunav krävs.

Obs: Endast för mycket små nätverk.



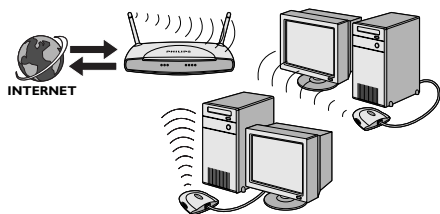
ÖVERBRYGGA TRÅDLÖSA NÄTVERK TILL INTERNET

(t.ex. Internet, kallas också WAN) kallas också: infrastruktur/åtkomstpunkt. Använd en trådlös åtkomstpunkt eller basstation.

Centralenheter; t.ex. nav, växel, router eller trådlös basstation, kan vara fristående enheter eller inbyggda i en dator:

- Ett nav har flera portar och utgör en central anslutningspunkt för kommunikationslinjer från alla datorer i ett trådbaserat nätverk. Den kopierar alla data som kommer till en port till de andra portarna. En växel liknar ett nav, men den kan hantera olika nätverkshastigheter vid varje port.
- Gatewayrouterar och trådlösa basstationer dirigerar nätverkstrafiken från ett nätverk till ett annat (det vill säga från ett trådbaserat nätverk till Internet, eller från ett trådlöst nätverk till ett trådbaserat nätverk eller till Internet).

Viktigt: Trådbaserade och trådlösa komponenter går att koppla samman till olika typer av nätverk.



Kapitel 14 - Avancerad information om trådlösa nätverk

Vad är trådlösa nätverksanslutningar?

Din trådlösa nätverksadapter använder ett trådlöst protokoll (som heter IEEE 802.11b/g eller WiFi) för att kommunicera med SL50i via radiosändningar. WiFi-radiovågor färdas utåt från antennen i alla riktningar och kan passera genom väggar och golv. WiFi kan teoretiskt sett nå upp till 200 meter i öppna omgivningar, med en hastighet på upp till 11 (b) eller 54 (g) megabyte per sekund (MB/s) på kort håll. I verkligheten är dock nätverkets räckvidd och dataöverföringshastighet alltid lägre, beroende på kvaliteten hos de trådlösa signalerna.

Faktorer som avgör nätverkets räckvidd och hastighet

- Trådlösa signaler når längre utanför byggnader och när de trådlösa komponenterna har fri tillgång till varandra. Om de trådlösa komponenterna placeras högt undviks fysiska hinder och täckningen blir bättre.
- Byggmateriel, t.ex. metallramar samt väggar och golv av betong eller tegel, minskar också radiosignalernas styrka. Undvik att placera trådlösa komponenter bredvid väggar eller andra stora och solida föremål, eller bredvid stora metallföremål, t.ex. datorer, bildskärmar och tillbehör.
- De trådlösa signalernas räckvidd, hastighet och styrka kan påverkas av störningar från närliggande trådlösa nätverk och enheter. Elektromagnetiska enheter, t.ex. TV-apparater, radioapparater, mikrovågsugnar och sladdlösa telefoner, särskilt de som har en frekvens runt 2,4 GHz, kan också störa den trådlösa överföringen.
- Om du står eller sitter för nära den trådlösa utrustningen kan detta också påverka radiosignalernas kvalitet.
- Justera antennerna: I vissa områden, t.ex. rakt under antennen, är mottagningen jämförelsevis dålig. Om du flyttar antennen något kan mottagningen förbättras.

Obs: Om du riktar antennen mot en annan trådlös komponent förbättras inte mottagningen.

Skydda det trådlösa nätverket

Eftersom trådlösa datornätverk använder radiosignaler, är det möjligt för andra trådlösa nätverksanvändare att fånga upp de trådlösa signalerna och antingen ansluta till ditt nätverk eller ta del av nätverkstrafiken. Därför bör du alltid aktivera en nätverkskrypteringsnyckel för att förhindra obehöriga anslutningar eller risken att någon avlyssnar nätverkstrafiken. För SL50i kan du aktivera antingen WEP-krypteringsnyckeln (Wired Equivalent Privacy) eller WPA-krypteringsnyckeln (Wi-Fi Protected Access).

Vad är WEP?

WEP är en 64- eller 128-bitars krypteringsnyckel som används för att skydda kommunikationen i ditt trådlösa nätverk. Du bör helst använda så hög krypteringsgrad som möjligt. Ange alltid samma nyckel med samma längd för alla datorer i hemmanätverket och för SL50i.

Vad är WPA?

WPA är en Wi-Fi-standard, avsedd att förbättra säkerheten du får med WEP. WPA-tekniken är avsedd att användas med Wi-Fi-produkter som har aktiverats med WEP (som en programvaruuppdatering till befintlig hårdvara). WPA ger förbättrad kryptering för att endast behöriga användare ska kunna komma in i nätverket.

Skydda nätverket från Internet-åtkomst

Kontrollera i dokumentationen för den trådlösa basstationen eller gatewayroutern om det finns någon inbyggd brandvägg eller NAT (Network Address Translation), som ger skydd åt bredbandsanslutningar till Internet som alltid är aktiva och delas mellan datorerna i hemmanätverket.

Datorer i ad hoc-nätverk kan dela en Internet-anslutning som installerats på någon av datorerna (ICS). Oftast finns dock ingen inbyggd brandvägg, så du bör installera en sådan på den dator som delar Internet-anslutningen.

Vad är en brandvägg?

En brandvägg fungerar som en barriär som skyddar nätverket från intrång utifrån. Brandväggen anger vilken information som kan överföras från datorerna i nätverket till Internet, och från Internet till datorerna i nätverket.

RÄTT och FEL när du skyddar det trådlösa nätverket

RÄTT

Aktivera den högsta nivån för WEP-nyckeln som maskinvaran kan hantera.

Uppgradera om möjligt maskinvaran. Om du inte skyddar trafiken i det trådlösa nätverket kan t.ex. dina grannar eller andra utomstående få tillgång till all information i din dator.

Använd en trådlös basstation med NAT (Network Address Translation) och en brandvägg för att dela delning av Internet-anslutningen.

Ändra standardlösenordet för nätverksenheterna. Om du använder standardlösenordet är det enkelt för utomstående att få åtkomst.

Placera trådlösa åtkomstpunkter en bit bort från fönster och närmare mitten av hemmet. Då minskas signalstyrkan utanför hemmet.

En del trådlösa åtkomstpunkter kan användas för att styra åtkomsten utifrån den unika MAC-adressen (Media Access Control) för den nätverksadapter som försöker ansluta till dem. Om en MAC-adress inte registrerats i den trådlösa åtkomstpunkten kan den inte anslutas till den. Om din åtkomstpunkt innehåller den här funktionen, aktiverar du den och lägger till MAC-adresserna för nätverksadapterna, inklusive SL50i.

Den trådlösa MAC-adressen för SL50i finns på alternativmenyn.

Tryck på knappen MENU på fjärrkontrollen. Välj sedan Network > Wireless Info.

Använd sunt förnuft. Installera ett antivirusprogram på varje dator i nätverket och använd det regelbundet för att söka igenom datorerna efter virus.

Kom ihåg att uppdatera antivirusprogrammet ofta.

FEL

Lita inte på att radioutsändningarnas begränsade räckvidd ska skydda nätverket.

Aktivera det trådlösa skyddet (WEP) för att skydda nätverket från oönskad åtkomst.

Använd inte WEP-nycklar och lösenord som är enkla att gissa.

Använd inte lösenord som bygger på ditt namn, adress eller annat som är enkelt att gissa.

Öppna aldrig bilagor till e-postmeddelanden du inte väntade dig att få.

Sök dessutom igenom alla disketter och hemmagjorda CD-skivor efter virus innan du öppnar filer som finns på dem, eller innan du startar datorn med dem.

Hämta inga program till någon dator i nätverket från okända källor.

Ignorera inte vanliga tecken på virus: ovanliga meddelanden på skärmen, minskade systemprestanda, förlorade data och förhindrad åtkomst till hårddisken.

Om du lägger märke till något av dessa problem på datorn kör du omedelbart antivirusprogrammet, så att du minimerar risken att förlora data.

Anslut inte hemmanätverket till Internet med bredband utan att vidta försiktighetsåtgärder.

Om du inte har installerat någon trådlös basstation på nätverket och delar Internet-åtkomsten via en av datorerna, är det kanske värt att installera en brandvägg.

Kapitel 15 - Ange en krypteringsnyckel

En WEP-krypteringsnyckel skyddar ditt trådlösa nätverk från intrång genom att kryptera data som skickas i nätverket. Inställningen måste vara samma för alla datorer och enheter i det trådlösa nätverket. (Standard: Inaktiverad.)

Konverteringstabell för WEP-nyckel

ASCII	HEX	ASCII	HEX	ASCII	HEX
0	30	L	4C	g	67
1	31	M	4D	h	68
2	32	N	4E	i	69
3	33	O	4F	j	6A
4	34	P	50	k	6B
5	35	Q	51	l	6C
6	36	R	52	m	6D
7	37	S	53	n	6E
8	38	T	54	o	6F
9	39	U	55	p	70
A	41	V	56	q	71
B	42	W	57	r	72
C	43	X	58	s	73
D	44	Y	59	t	74
E	45	Z	5A	u	75
F	46	a	61	v	76
G	47	b	62	w	77
H	48	c	63	x	78
I	49	d	64	y	79
J	4A	e	65	z	7A
K	4B	f	66		

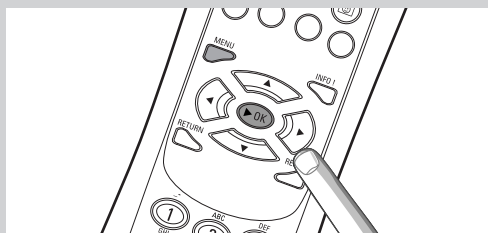
Den WEP (Wired Equivalent Privacy) som används i SL50i bygger på RC4-krypteringsalgoritmen. Ange nyckeln i antingen Hex eller ASCII.

- Om nyckeltypen är Hex utgörs säkerhetsnycklarna av fyra nycklar med 10 tecken för 64-bitars WEP-inställningen, och fyra nycklar med 26 tecken för 128-bitars WEP-inställningen. (De hexadecimala tecknen kan vara 0-9 och A-F. Exempelvis D7 0A 9C 7F E5.)
- Om nyckeltypen är ASCII utgörs säkerhetsnycklarna av fyra nycklar med 5 tecken för 64-bitars WEP-inställningen, och fyra nycklar med 13 tecken för 128-bitars WEP-inställningen.
- Titta i ASCII/HEX-konverteringstabellen om du vill översätta ett (skiftlägeskänsligt) ASCII-tecken till HEX. Exempel: MNode (ASCII) = 4D 4E 6F 64 65 (HEX).

Obs: I en del trådlösa nätverk kan du ange ett lösenord i stället för en krypteringsnyckel. Använd inte lösenord med SL50i, eftersom de inte stöds.

Tips: Aktivera krypteringsnyckeln för att skydda ditt trådlösa datornätverk från intrång.

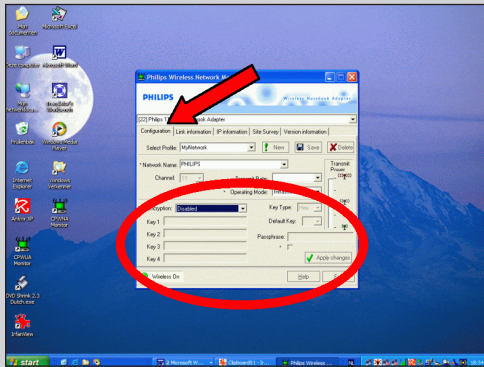
Använd en krypteringsnyckel för att skydda ditt trådlösa nätverk. Krypteringsnyckeln fungerar som ett lösenord för den trådlösa nätverksadaptorn och SL50i.



a) Ställa in krypteringsnyckeln för SL50i:

- 1 Tryck på MENU på fjärrkontrollen, och sedan
- 2 markerar du Network, och
- 3 markerar WEP encryption eller WPA encryption.
- 4 Skriv in ett lösenord på 5, 10, 13 eller 26 tecken (se ovan) för WEP-kryptering eller en lösenfras för WPA-kryptering.
- 5 Tryck på OK.
 - > SL50i försöker ansluta till det trådlösa nätverket och förlorar kontakten med datorn.

Obs: Lägg märke till att krypteringsnyckeln är skiftlägeskänslig, vilket innebär att HEJ inte är samma lösenord som hej eller Hej.



b) Ställa in krypteringsnyckeln för den trådlösa nätverksadaptern:

Ange samma krypteringsnyckel för den trådlösa nätverksadaptern. I användarhandboken för den trådlösa nätverksadaptern finns information om hur du gör detta.

> När du har aktiverat samma krypteringsnyckel för den trådlösa nätverksadaptern, återupprättas kontakten mellan SL50i och datorn. Exempel för Philips trådlösa USB-adapter:

- 1 Dubbelklicka på ikonen CPWUA i det nedre högra hörnet av bildskärmen.
- 2 Klicka på fliken Configuration.
- 3 Anpassa Encryption-inställningen i den nedre delen av fönstret så att den matchar krypteringsinställningarna för SL50i.
- 4 Klicka på Apply och Save för att avsluta.

> Anslutningen upprättas igen.

Obs: Om du har glömt krypteringsnyckeln stänger du av krypteringen, eller ställer in en ny krypteringsnyckel för hela det trådlösa nätverket och SL50i.

Kapitel 16 - Delning av Internet-anslutning

Innan du trycker på knappen INTERNET för första gången måste du se till att SL50i har åtkomst till Internet. Åtkomsten kan ske antingen direkt via en trådlös basstation, eller indirekt via en dator med Internet-anslutning eller router/gatewayprogram (t.ex. ICS från Windows OS) installerat och igång.

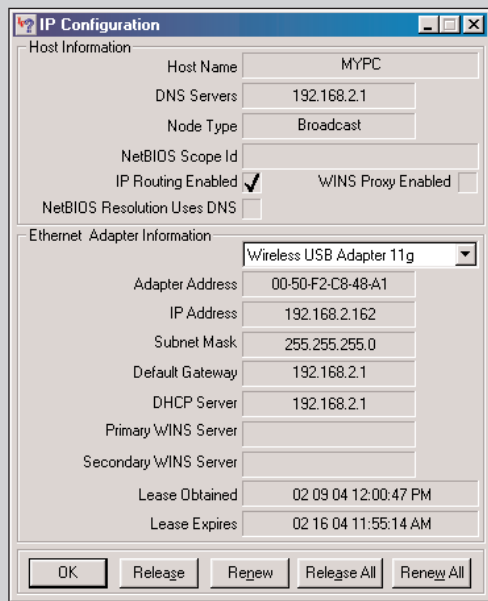
Om du ansluter SL50i till en befintlig nätverksvärd med Internet-åtkomst:

Standardlösning:

Om du har ett befintligt hemmanätverk med centralt delad Internet-anslutning för alla anslutna datorer, kan du ansluta SL50i direkt till den centrala nätverksenheten: routern/gatewayen. Då kan SL50i få åtkomst till Internet precis som de andra datorerna, och du behöver inte installera ICS för att få Internet-åtkomst via SL50i.

Om du ansluter SL50i till en fristående dator eller klientdator med Internet-åtkomst:

Om du ansluter den trådlösa nätverksadaptern till en fristående dator eller klientdator med en befintlig Internet-anslutning, måste du överbrygga – inom datorn – den trådlösa eller trådbaserade anslutningen till SL50i till den befintliga nätverksadaptern som ansluter till Internet. Detta gör du genom att aktivera ICS (Internet Connection Sharing) i operativsystemet Microsoft®Windows® på datorn. På så vis delar datorn sin befintliga bredbandsanslutning till Internet med SL50i.



Frågor avseende konfiguration och användning av ICS

ICS är avsett för användning i små nätverk där nätverkskonfigurationen och Internet-anslutningen hanteras av den Windows-baserade dator där den delade anslutningen finns (värddatorn). Detta förutsätter att datorn är den enda Internet-anslutningen i nätverket, att det är den enda gateway som finns till Internet och att den ställer in alla interna nätverksadresser (vilket innebär att den är DHCP-server för nätverket).

Om nätverket har en central värddator eller router som fungerar som DHCP-server, tilldelar denna server automatiskt IP-adresser, nätmaskar och gatewayadresser till alla DHCP-klientdatorer och enheter i nätverket.

Viktigt:

- Endast Microsoft Windows98 SE (Second Edition) eller senare innehåller ICS, andra operativsystem stöds ej. Du kan försöka använda andra router/gatewayprogram om du vill.
- Du bör endast installera ICS på den dator du använder för att ansluta till Internet.
- Värddatorn måste vara på under delningen av Internet-åtkomst.
- ICS är ett router/gatewayprogram med DHCP-serverfunktioner (Dynamic Host Control Protocol). ICS-värddatorn måste vara den enda DHCP-servern i nätverket. Innan du installerar ICS måste du avaktivera eventuella DHCP-tjänster som ingår i nätverket (t.ex. genom router/gatewaymaskinvara eller en basstation). Se router/gatewaytillverkarens instruktioner om att avaktivera DHCP-tjänster.

Aktivera ICS (Internet Connection Sharing)

Trots att ICS fungerar samtidigt för alla operativsystem, aktiverar varje version av Microsoft®Windows® ICS på sitt eget sätt. Se informationen för ditt operativsystem nedan.

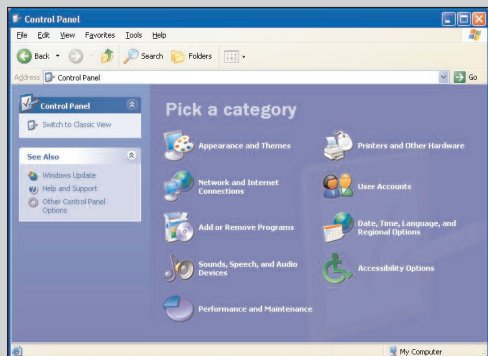
Om problem uppstår tittar du i hjälpen för Windows samt Microsofts webbplats för att få mer information om ICS.

Aktivera ICS för Windows XP

Du måste ha administratörsrättigheter för att aktivera ICS i Windows XP.

- 1 Innan du börjar kontrollerar du att du har en fungerande Internet-anslutning och att hemmanätverket fungerar som det ska (om du har något).
 - Kontrollera Internet-anslutningen genom att öppna en webbsida med webbläsaren.

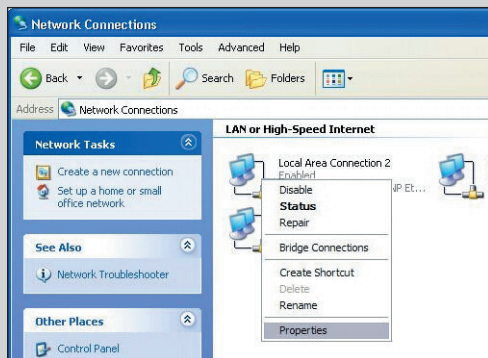
- 2 Klicka på Start, Inställningar och Kontrollpanelen. Dubbelklicka sedan på Nätverksanslutningar. Klicka slutligen på Nätverksanslutningar.
 - > En översikt över dina nätverksanslutningar öppnas.



- 3 Högerklicka på datorns bredbandsanslutning till Internet i översikten.
 - > Nu öppnas en snabbmeny för den nätverksanslutningen.

Obs: Högerklicka inte på den trådlösa nätverksanslutning som ansluter till Streamium-produkten (t.ex. Philips trådlösa USB-adapter 11g). Högerklicka på nätverksanslutningen för bredbandsåtkomst till Internet.

- 4 Välj Egenskaper längst ned i snabbmenyn.
 - > Då öppnas egenskapsmenyn för anslutningen.



- 5 Välj fliken Avancerat.
 - > Nu kommer du åt alternativen för att dela Internetanslutningen.

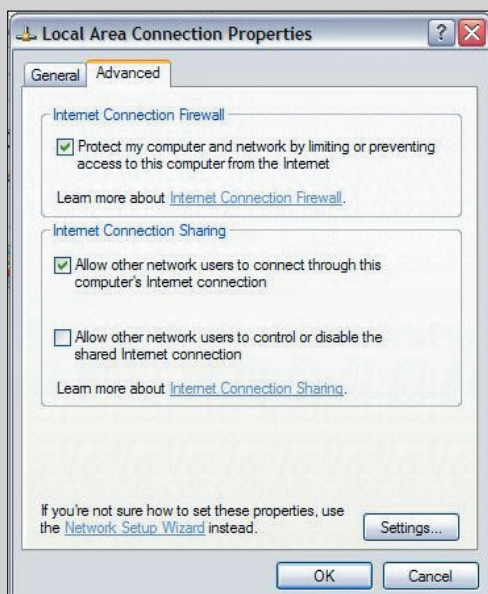
Nästa:

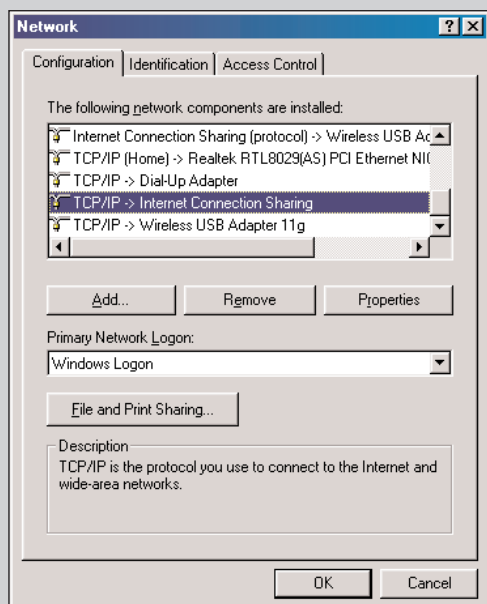
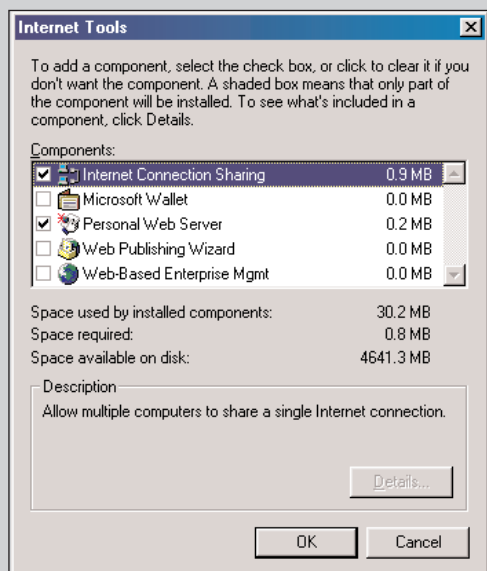
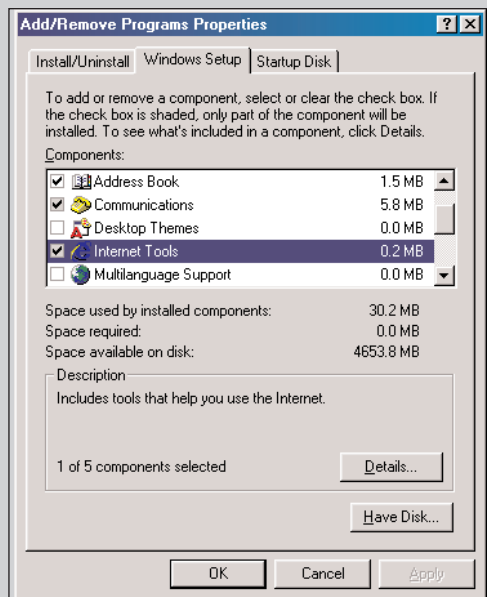
- a) I rutan Internet-anslutningsdelning: Markera kryssrutan som låter andra användare ansluta via denna datorns Internetanslutning.
- b) Avmarkera kryssrutan som ger andra nätverksanvändare möjlighet att kontrollera eller avaktivera den delade Internetanslutningen.

Obs: För ytterligare säkerhet: Aktivera brandväggen för Internetanslutningen överst i menyn för att skydda datorn och nätverket från fientlig åtkomst via Internet.

Klicka på OK för att acceptera ändringarna.

> Nu delas Internetanslutningen med andra nätverksanslutningar, inklusive den som ansluter datorn till Streamium-systemet.





Aktivera ICS för Windows 98SE

När du installerar kan du uppmanas använda installations-CD-skivan för Windows. Se till att ha den tillgänglig.

- 1 Innan du börjar kontrollerar du att du har en fungerande Internet-anslutning och att hemmanätverket fungerar som det ska (om du har något).
 - Kontrollera Internet-anslutningen genom att öppna en webbsida med webbläsaren.
- 2 Klicka på Start, Inställningar och Kontrollpanelen.

Dubbelklicka sedan på Lägg till eller ta bort program och klicka på fliken Installationsprogram för Windows.

> Fönstret till vänster öppnas.
- 3 Dubbelklicka på Internet-verktyg

> Nästa fönster visas.
- 4 I detta fönster markerar du kryssrutan för Internet-anslutningsdelning och klickar på OK.

Klicka sedan på OK igen.

> Guiden Internet-anslutningsdelning öppnas.
- 5 Följ instruktionerna på skärmen och klicka på Nästa på varje skärm tills guiden är slutförd. I guiden måste du:
 - Välja Höghastighetsanslutning som anslutningstyp till Internet.
 - Välja den nätverksadapter som ger dig Internet-åtkomst på datorn.
 - Välja den nätverksadapter som ansluter datorn till SL50i.
 - Du kan klicka på Avbryt när du får frågan om du vill göra en diskett för klientkonfigurering.

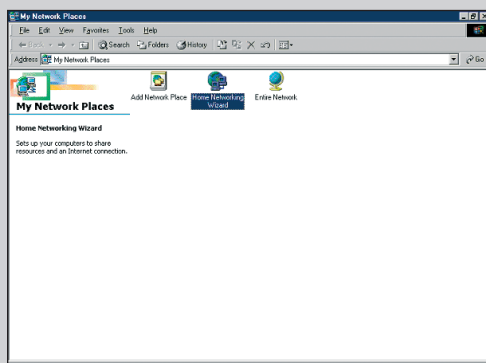
> Detta avslutar guiden.
- 6 Kontrollera sedan nätverksegenskaperna enligt följande:
 - a) Klicka på Start, Inställningar, Kontrollpanelen och dubbelklicka sedan på Nätverk.
 - b) På fliken Konfiguration bläddrar du igenom rutan Följande nätverkskomponenter finns installerade. Där bör nu finnas Internet Connection Sharing adapter och TCP/IP->Internet Connection Sharing adapter.
 - c) Dubbelklicka på TCP/IP->Internet Connection Sharing adapter.
 - d) På fliken IP-adresser väljer du Erhåll en IP-adress automatiskt.
 - e) På fliken WINS-konfiguration väljer du Använd DHCP för WINS-namnupplösning.
 - f) På fliken Gateway tar du bort alla de gateway som finns listade.
 - g) På fliken DNS-konfiguration väljer du Inaktivera DNS.
 - h) På fliken Bindningar måste du av säkerhetsskäl avmarkera alla bindningar. (Gör samma sak för TCP/IP (Shared)->External access network adapter.)
 - i) Klicka på OK för att acceptera de nya TCP/IP-inställningarna.
 - j) Välj Windows-inloggning som Primär nätverksinloggning.

Alla ändringar av nätverkskonfigurationen innebär att datorn måste startas om.

Aktivera ICS för Windows Me

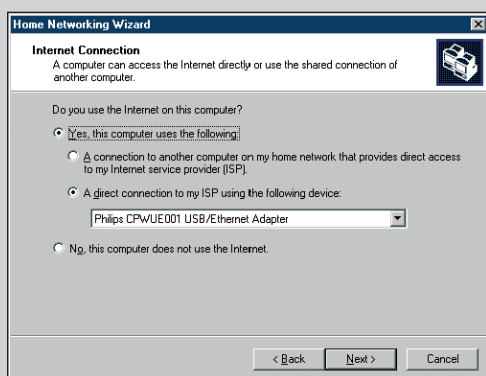
- 1 Innan du börjar kontrollerar du att du har en fungerande Internet-anslutning och att hemmanätverket fungerar som det ska (om du har något).
 - Kontrollera Internet-anslutningen genom att öppna en webbsida med webbläsaren.

- 2 På skrivbordet klickar du på Mina nätverksplatser och dubbelklickar sedan på Guiden Konfigurera ett hemnätverk.
>Guiden Konfigurera ett hemnätverk visas.



- 3 Klicka på Nästa på varje skärm tills guiden är färdig.
I guiden måste du välja Ja (du använder Internet på den här datorn) och En direktanslutning till Internet-leverantören med följande enhet: och välja den nätverksadapter du vill använda för anslutningen till Internet i listan.

- 4 På nästa skärm väljer du Ja när du får en fråga om du vill att andra datorer i hemmanätverket ska använda Internet-anslutningen på den här datorn.
Välj den nätverksadapter som ansluter datorn till SL50i.



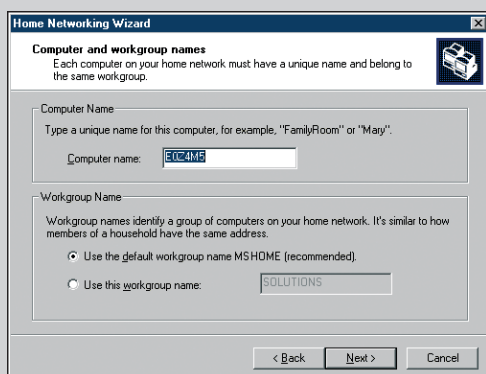
- 5 Följ instruktionerna på skärmen och ange:
 - ett datornamn (unik för varje dator; t.ex. ARBETSRUM eller MAMMA)
 - ett arbetsgruppnamn (samma för alla datorer i nätverket, t.ex. HEMMANÄT)

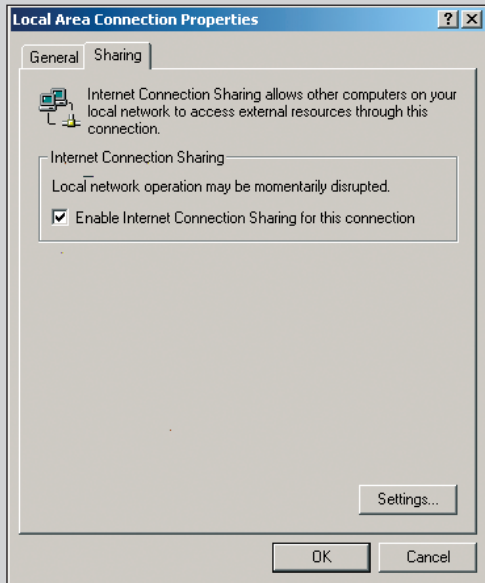
Obs: Dessa namn är inte SSID-namnet eller nätverksnamnet.

Du behöver inte dela filer och skrivare.

Du behöver inte skapa en inställningsdiskett för hemmanätverket.

> Detta avslutar guiden.





Aktivera ICS för Windows 2000

Du måste ha administratörsrättigheter för att aktivera ICS i Windows 2000.

- 1** Innan du börjar kontrollerar du att du har en fungerande Internet-anslutning och att hemmanätverket fungerar som det ska (om du har något).
 - Kontrollera Internet-anslutningen genom att öppna en webbsida med webbläsaren.
- 2** Klicka på Start, Inställningar och Kontrollpanelen. Dubbelklicka sedan på Nätverks- och fjärranslutningar och på Guiden Konfigurera ett hemnätverk.
- 3** Högerklicka på den anslutning du vill dela.
Klicka sedan på Egenskaper:
 - > Fönstret Egenskaper visas för nätverksanslutningen.
- 4** Klicka på fliken Delning och välj sedan Aktivera Internet-anslutningsdelning för den här anslutningen.
 - > Detta aktiverar ICS-funktionen.

Kapitel 17 - Avancerad problemlösning (nätverk)

Gå till www.philips.com/streamium om du vill se den senaste informationen om problemlösning.

Kontrollera hastigheten för bredbandsanslutningen till Internet

På www.2wire.com/meter/bm.html kan du kontrollera hastigheten för bredbandsanslutningen till Internet.

Den bör vara högre än 240 kbit/s för att Internet-funktionen i SL50i ska fungera.

Kontrollera med Internet-leverantören:

- Om du kan ansluta fler än en enhet (datorer och Streamium-systemet) till Internet-anslutningen.
- Om Internet-leverantören bara tillåter enheter med registrerade MAC-adresser att ansluta till Internet.
- Om du behöver ställa in proxyserverar för HTTP och/eller RTSP eller inte.

Kontrollera att du aktiverat samma trådlösa krypteringsnyckel inom hela det trådlösa nätverket.

Om du har glömt krypteringsnyckeln stänger du av krypteringen, eller ställer in en ny krypteringsnyckel för hela det trådlösa nätverket och SL50i.

Om du använder en brandvägg måste du kontrollera om du har öppnat portarna 49153 och 9154, TCP och UDP:

En del portar måste öppnas, gå till www.philips.com/streamium om du vill se den senaste informationen om vilka portar som måste vara öppna.

Kontrollera nätverkets IP-konfiguration:

Kontrollera alternativmenyn för SL50i. På menyn Network > Network Info bör en gatewayadress visas. Detta bör vara IP-adressen för datorn eller den nätverksenhet som ansluter till Internet. Du kan kontrollera gatewayadressen via programmet för nätverksadaptern eller med IPCONFIG (se nedan).

Obs: De som använder Philips trådlösa USB/Notebook-adapter kan klicka på fliken Link information i programmet CPWUA/CPWNA Monitor.

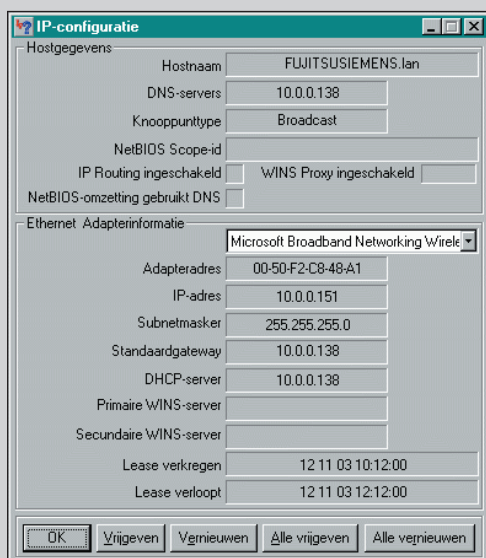
Kontrollera datorns IP-konfiguration så här:

För Windows 98SE/Windows Me:

- 1 Klicka på Start, Kör ... och ange winipcfg.
- 2 Klicka på OK för att visa IP-inställningarna.
- 3 I detta fönster kan du välja den trådlösa nätverksadaptern.
- 4 Klicka på Mer information>> för att visa mer.

För Windows XP/Windows 2000:

- 1 Klicka på Start, Kör ... och ange command.
- 2 I DOS-fönstret anger du ipconfig /all och trycker på Enter.
- 3 För varje nätverksadapter visas resultat som liknar informationen i rutan till vänster:
 - Om nätverket använder statiska IP-adresser som du ställt in manuellt, måste du också välja en unik IP-adress för SL50i i samma område som nätverkets IP-adresser (t.ex. 192.168.2.xxx). Använd samma nätmask (t.ex. 255.255.255.000) och skriv ned IP-adressen för nätverksenheten som ansluter till Internet (gateway-IP-adressen).
 - Ibland kräver Internet-leverantören att du använder en proxyadress. Kontrollera med Internet-leverantören. Du kan även kontrollera proxyinställningarna för webbläsaren om du vill veta mer.



Kapitel 18 - Tekniska specifikationer

Kontrollera produktspecifikationerna för den senaste uppgraderingen på www.philips.com/streamium.

Mått (h x b x d):	• 47 x 150 x 156 mm (165 inkl. fot)
Strömförsörjning:	• 5V / 2,4 A
Strömförbrukning / i vänteläge:	• Ca 10 watt / mindre än 2 watt
Vikt:	• Ca 155 gram
Codec som stöds:	• Ljud: MP3, MP3pro
Utgångar:	• Audio: 2 x L/R stereo (RCA)
Trådlöst:	• 802.11b
Nätverk:	• Universell Plug & Play

Certificat de garantie
Certificado de garantia
Εγγύηση
Garantibevis

Certificat de garantie
Certificado de garantia
Εγγύηση
Garantibevis

Garantieschein
Certificato di garanzia
Garanticertifikat
Takuutodistus

1

year warranty
année garantie
Jahr Garantie
jaar garantie
año garantia
anno garanzia

χρόνος εγγύηση
år garanti
år garanti
år garanti
vuosi takuu
año garantia

Type: **SL50i**

Serial nr: _____

Date of purchase - Date de la vente - Verkaufsdatum - Aankoopdatum - Fecha de compra - Date d'acquisto -
Data da aquisição - Ημερομηνία αγοράς - Inköpsdatum - Anskaffelsesdato - Køpedato - Oatopäivä -

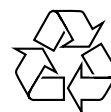
Dealer's name, address and signature
Nom, adresse et signature du revendeur
Name, Anschrift und Unterschrift des Händlers
Naam, adres en handtekening v.d. handelaar
Nombre, direccion y firma del distribuidor
Nome, indirizzo e firma del fornitore

Ονοματεπώνυμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτή
Återförsäljarens namn, adress och signatur
Forhandlerens navn, adresse og underskrift
Forhandlerens navn, adresse og underskrift
Jälleenmyyjän nimi, osoite ja allekirjoitus
Nome, morada e assinatura da loja

www.philips.com

This document is printed on chlorine free produced paper
Data subject to change without notice
Printed in The Netherlands

CE 0682 ⓘ



3122 377 0001.1

PHILIPS