

BeoPort

Handbok

Copyrightinformation och ansvarsfriskrivning

Produktnamn i den här handboken kan vara varumärken eller registrerade varumärken som tillhör andra företag.

- Tekniken för musikigenkänning och tillhörande data tillhandahålls av Gracenote® och Gracenote CDDB® -musikigenkännings-tjänst. Gracenote är industristandard inom teknik för musikigenkänning och tillhörande innehållsförmedling. Besök www.gracenote.com för mer information.
- Musikdata från Gracenote och Gracenote CDDB Client Software © 2003, med ensamrätt. Den här produkten och tjänsten kan utöva en eller flera av följande amerikanska patent: 5 987 525, 6 061 680, 6 154 773, 6 161 132, 6 230 207, 6 230 192, 6 240 459, 6 330 593 och ha andra patent licensierade, utfärdade eller under behandling. Tjänster kan levereras och/eller specialanpassas på licens från Open Globe, Inc. för det amerikanska patentet 6 304 523.
- Gracenote CDDB-tjänsten använder en unik beteckning för att kunna föra statistik. Syftet med slumpmässigt valda numeriska beteckningar är att Gracenote CDDB-tjänsten ska kunna räkna antalet förfrågningar utan att veta från vem de kommer. Mer information finns på webbsidan för Gracenotes sekretesspolicy för Gracenote CDDB-tjänsten.



Gracenote, CDDB, Gracenote-logotypen och CDDB-logotypen är samtliga registrerade varumärken som tillhör Gracenote. Logotypen "Powered by Gracenote" är ett varumärke som tillhör Gracenote.



Delar baserade på Microsoft Windows medietekniker. Copyright© 2000 Microsoft Corporation. Med ensamrätt. Microsoft, Windows Media och Windows-logotypen är

registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. MicroOS operativsystem (amerikanska patentet 5 787 445)

Observera att Bang & Olufsen under inga omständigheter kan ställas till svars för oförutsedda skador eller följdskador på grund av användning av programvaran eller oförmåga att använda programvaran.

Av säkerhetsskäl

- Montera inte BeoPort med kabelanslutningarna vända nedåt. Håll BeoPort borta från vatten och placera inte föremål på enheten. Med hjälp av nätkontakten kan man koppla bort enheten från nätspänningen. Väggtuttaget måste finnas nära enheten och vara lättillgängligt.
- Undvik att placera BeoPort i direkt solljus eller direkt artificiellt ljus (t.ex. en spotlight). BeoPort är endast avsedd att användas inomhus i bostadsutrymmen, vid en temperatur på 10–40° C.
- Försök aldrig öppna BeoPort. Överlåt sådant till kvalificerade servicetekniker.

VIKTIGT: För att hindra att det uppstår elektriska stötar, använd inte den polariserade kontakten med en förlängningsladd, honuttag eller annat strömuttag, om inte hankontaktarna kan stickas in helt och skyddas från exponering.

I den här handboken får du en omfattande översikt över installation, grundläggande konfiguration och daglig användning av produkten. Vi rekommenderar att du följer anvisningarna i avsnittet *Innan du börjar...* på sidan 5 (i angiven ordning).

Förutom den här handboken har BeoPort en skärmhandbok, som blir tillgänglig när BeoPort har installerats.

Innan du börjar..., 5

Följ de här anvisningarna i angiven ordning för att säkerställa problemfri installation och snabb åtkomst till BeoPort. Detta kapitel omfattar även en lista över systemkrav.

BeoPort i olika installationer, 6–7

Här hittar du information om hur du kan installera BeoPort, vad inställning av *Option* innebär och hur du ansluter kablarna.

Installera BeoPort, 8–9

Välj mellan installation med eller utan TV-tunerkort. Här finns det också information om hur du reparerar eller uppgraderar BeoPort.

Konfigurera BeoPort, 10–11

Här finns information om hur du gör nödvändiga konfigurationsinställningar. Du kan läsa om grundläggande inställningar och hur du registrerar BeoPort.

Daglig användning, 12

Sätta igång.

Innan du kan spela N.MUSIC..., 13

Här finns information om hur du söker efter musikspår som redan finns sparade på datorn.

Index, 14

För att BeoPort ska installeras korrekt bör du följa anvisningarna på den här sidan exakt (i angiven ordning).

- 1 Kontrollera att ditt system uppfyller systemkraven
- 2 Installera BeoPort (s. 6)
- 3 Ansluta BeoPort (s. 7)
- 4 Installera BeoPort, inkl. TV-tuner-kort och drivrutiner (s. 8–9)
- 5 Konfigurera BeoPort (s. 10)
- 6 Registrera (s. 11)

Krav för BeoPort

För att kunna installera BeoPort-programmet måste datorn uppfylla följande krav:

Hårdvara

- Pentiumdator (233 MHz eller snabbare) med 50 MB ledigt utrymme på hårddisken
- Minst 64 MB RAM-minne
- Super VGA-skärm med upplösning på minst 800 x 600 och 16-bitars färgdjup
- Ledig USB-anslutning

Operativsystem

- Windows 2000 eller XP
- DirectX 8.0a eller senare
- Media Player 9.0 eller senare

Webbläsare

- Internet Explorer version 4.01 eller senare

Konfigurationskrav för webbläsare

Välj följande säkerhetsinställningar:

- Hämta signerade ActiveX-kontroller
- Kör ActiveX-kontroller
- Kör skript på ActiveX-kontroller som markerats som säkra
- Aktivera Active scripting

TV-tunerkort

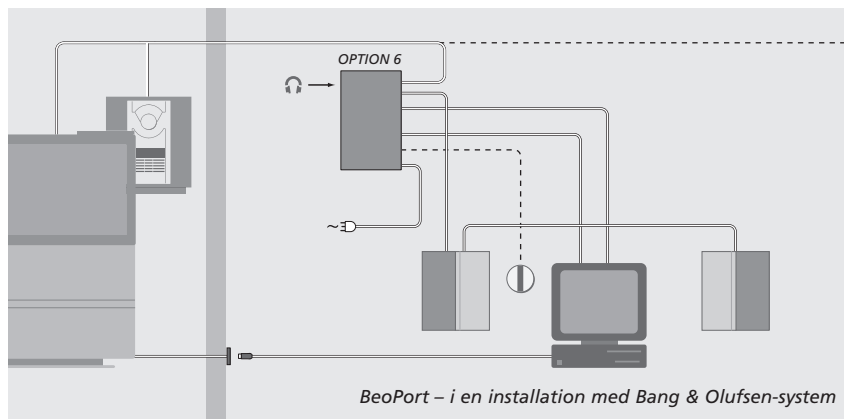
Om du har ett TV-tunerkort ser du till att det stöds av BeoPort. På webbsidan www.beoplayer.com finns det fortlöpande uppdateringar för kompatibla TV-tunerkort. Observera att det för vissa TV-tunerkort kan finnas andra systemkrav för datorn än de som beskrivs här ovan. Mer information hittar du i dokumentationen för TV-tunerkortet.

BeoPort i olika installationer

BeoPort kan installeras på en rad olika sätt tillsammans med andra länkbara Bang & Olufsen-produkter. Exemplet på den här sidan visar en av många installationer samt de anslutningar du behöver göra för den här installationen.

Observera att användningen av videokällor är begränsad i vissa länder. Kontakta återförsäljaren för mer information.

På nästa sida hittar du mer information om hur du ansluter BeoPort. Alla anslutningar *utom USB-anslutningen* måste göras innan du installerar BeoPort-programvaran.



Inställning av optionnummer

För att en installation ska fungera måste BeoPort-boxen och alla linkprodukter i installationen "veta" vilken typ av miljö de är placerade i. För att det ska vara möjligt måste du välja en *Option* för varje produkt i installationen. Du väljer *Option* för BeoPort i menyn Configuration när installationen är klar. Se avsnittet om *konfiguration* (s. 11).

Om du vill ha mer information om inställning av "Option" för linkprodukterna, kan du läsa den dokumentation som medföljde dessa produkter.

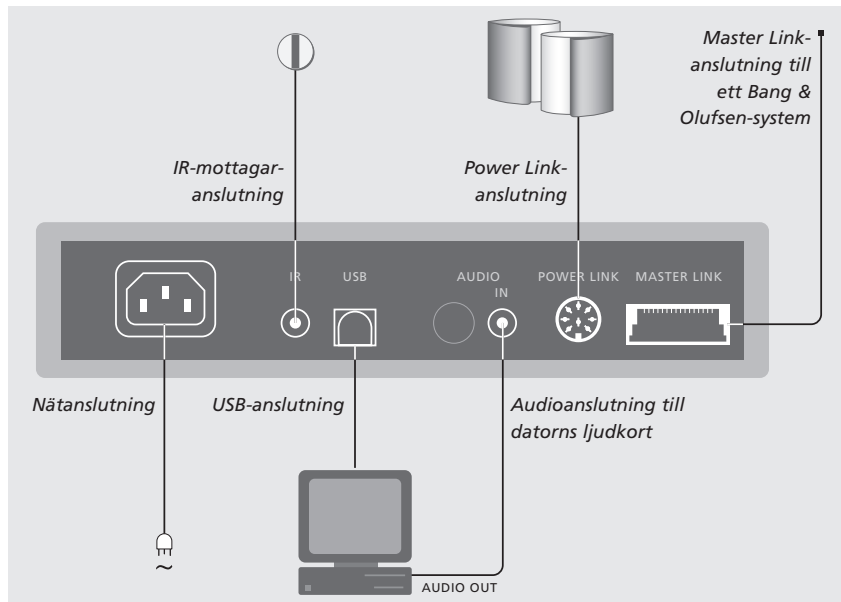
BeoPort i en installation med Bang & Olufsen-system

Installationen som visas ovan är ett typiskt exempel på en systeminstallation. I det här exemplet måste BeoPort-boxen ha *Option 6*, som också är standardinställningen. Från en dator i ett rum kan du lyssna på källor i antingen huvudrum eller linkrum. Audiosignalerna kan distribueras till ytterligare linkrum i huset och till huvudrummet om så önskas. *Med en ansluten IR-mottagare kan du styra systemet med en Beo4-fjärrkontroll. För kunna fjärrstyra källorna via BeoPort måste datorn vara påslagen.*

Ytterligare alternativ för BeoPort-boxen

Förutom *Option 6* är det möjligt att välja *Option 0, 2* och *4*. *Option 0* är för en installation där IR-mottagaren är avaktiverad. *Option 2* är för en installation där du vill använda datorn i huvudrummet. *Option 4* är för en installation med produkter i linkrummet i samma rum som huvudsystemet. Användningen av dessa optioner är begränsad. Kontakta återförsäljaren för mer information om val av *Option*.

BeoPort-boxen ska fästas mot väggen eller baksidan av datorbordet.



Master Link-anslutning

Med en Master Link-anslutning kan du distribuera signaler mellan datorn och Bang & Olufsen-produkter på olika platser i hemmet.

Power Link-anslutning

Power Link-uttaget används för att ansluta Power Link-högtalare till BeoPort-systemet.

Audioanslutning

Med hjälp av audioanslutningen mellan BeoPort-lådan och datorns ljudkort kan analoga ljud föras över från datorn till anslutna produkter.

USB-anslutning

Anslut BeoPort-boxen till datorn med den medföljande USB-kabeln.

VIKTIG INFORMATION! Det är viktigt att du inte gör USB-anslutningen förrän du får en uppmaning om det på skärmen. Du kan ansluta kabeln direkt utan att stänga av datorn.

IR-mottagaranslutning

IR-uttaget används för att ansluta en IR-mottagare till datorn (tillval). Med en IR-mottagare kan du styra de olika källorna direkt med en Beo4-fjärrkontroll.

Nätanslutning

Anslut kopplade produkter, högtalare, datorn och BeoPort-boxen till elnätet. Av säkerhetsskäl ska du alltid ansluta BeoPort-boxen (och all datorutrustning) till ett jordat vägguttag.

Installera BeoPort

När du har lagt i BeoPort CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten visas installationsmenyn för BeoPort på skärmen.

Välj *Installera BeoPort* för att starta installationen. Under installationen ombeds du att ange om du vill installera systemet *med* eller *utan* TV-tunerkort.

Välj det sistnämnda alternativet om du har ett kompatibelt och fungerande TV-tunerkort installerat, eller om du inte vill kunna titta på TV på datorn. Du kan alltid installera ett TV-tunerkort vid ett senare tillfälle.

I installationsmenyn finns också information om systemkrav och kompatibla TV-tunerkort.

Installationen

- > Välj *BeoPort installation* i menyn.
- > Följ anvisningarna på skärmen noggrant.
- > När du uppmanas att installera TV-tunerkortet, monterar du det enligt anvisningarna som medföljde kortet.
- > Anslut tunerkortet till ljudkortet med hjälp av audiokabeln som medföljde tunerkortet.

I slutet av installationsprocessen för BeoPort uppmanas du att ansluta USB-kabeln från BeoPort-boxen till datorns USB-port.

- > **Gör inte USB-anslutningen förrän du uppmanas till det!**

När programvaran har installerats startar konfigurationsprogrammet för BeoPort automatiskt.

◀ *Du kan behöva ta bort ett redan monterat grafikkort. Då fungerar TV-tunerkortet som både TV-tuner- och grafikkort.*

◀ *Detta kommer att initiera installationen av USB-drivrutinerna för BeoPort.*

◀ *Om du har en tidigare installation av BeoPlayer, BeoLink PC Office eller BeoLink PC 2, tas programvaran för dessa bort automatiskt för att förhindra konflikter.*

OBS! Om installationsmenyn inte visas automatiskt när CD-ROM-skivan lagts i väljer du *Run* från Start-menyn och skriver *X:\VnInstallGuide.exe* på kommandoraden, där *X* står för enhetsbeteckningen på CD-ROM-enheten.

Reparera eller uppgradera BeoPort-installationen

Om delar av BeoPort skulle fattas, t.ex. om filer har tagits bort, kan du använda installationsprogrammet för att reparera eller uppgradera installationen.

- > Välj *Run* på Start-menyn och skriv in *X:\installguide.exe* på kommandoraden, där *X* står för enhetsbeteckningen för CD-rom-enheten.
- > I installationsmenyn väljer du *Reparera/Uppgradera installationen*.
Om programmet registrerar att du redan har installerat BeoPort på datorn, öppnas underhållsprogrammet för BeoPort (Maintenance program).
- > Välj om du vill reparera eller uppgradera eller ta bort din befintliga installation.
- > Klicka på **Next** för att fortsätta.
- > Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra den valda uppgiften.

Konfigurera BeoPort

Gör inställningar och justeringar för BeoPort i *menyn Configuration**.

I det här avsnittet får du information om hur du ska göra för att kunna titta på TV på datorn, samt hur du gör korrekta inställningar av *Option*.

I *menyn Configuration* hittar du en rad alternativ som du, beroende på din installation, måste ta i beaktande. Därför uppmanar vi dig att klicka igenom *menyn Configuration* och läsa anvisningarna i *skärmhandboken* för ytterligare information.

När du har gjort den inledande konfigurationen av BeoPort ombeds du registrera enligt beskrivningen på motstående sida.

Automatisk inställning

Innan du startar den automatiska inställningen av TV-kanaler för TV-tunerkortet, ska du kontrollera att rätt sändningssystem visas under "Video System", att du har angett om det är en kabel- eller antennanslutning samt att rätt land visas.

Observera att en antenn eller kabel måste vara ansluten direkt till datorn för att mottagningen ska fungera.

Från menyn "BeoPort Configuration"...

- > Klicka på fliken **Tune** för att ställa in och göra förinställningar.
- > Klicka på **AutoTune** för att starta den automatiska inställningen av TV-kanaler.

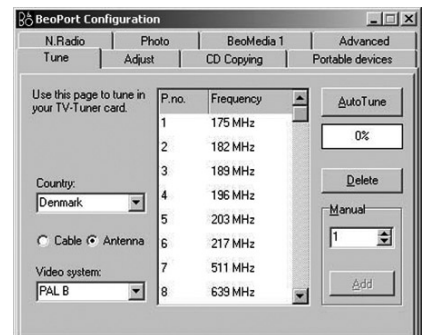
Under inställningen visas kanalerna i displayen. Du kan avsluta inställningen när du vill. De kanaler som redan hittats sparas.

Manuell inställning

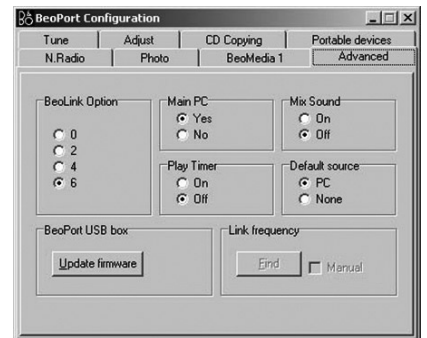
Om du vill ställa in en kanal manuellt, t.ex. om du inte hittade den under den automatiska inställningen, går du till avdelningen *Manual* i *menyn Tune*.

- > Använd de små pilarna för att klicka dig igenom kanalerna i avdelningen *Manual*.
- > När du har hittat den kanal du vill lägga till, klickar du på **Add**.

De TV-kanaler du ställer in registreras på TV-tunerkortet med kanalnummer och -namn. Observera att inte alla TV-tunerkort använder standardkanalnummer för TV-kanaler.



Fliken "Tune" i *menyn Configuration*.



Fliken "Advanced" i *menyn Configuration*.

*OBS! *Menyn BeoPort Configuration* visas automatiskt när du installerar BeoPort. Om du vill gå till den här *menyn* senare ska du välja CONFIG under SETUP i kontrollfältet. För att komma åt *skärmhandboken* väljer du GUIDE i kontrollfältet.

Optioninställningar

Det är viktigt att BeoPort är inställt på korrekt *Option*, i enlighet med din installation.

För att ställa in rätt Option...

- > Välj **CONFIG** för att komma till menyn.
- > Välj fliken **Advanced** för att komma till optionprogrammering.
- > Välj lämpligt optionnummer från listan: **0, 2, 4** eller **6**.

För ytterligare information om optioninställning, se sidan 6.

Registrera BeoPort

När du har konfigurerat BeoPort uppmanas du att registrera dig (om du är ansluten till Internet).

Du kan använda BeoPort utan att registrera dig, men för att kunna använda de tjänster som CDDB* erbjuder måste du vara registrerad. Naturligtvis hanterar **Bang & Olufsen** informationen som du lämnar under registreringen helt konfidentiellt.

Om du inte är registrerad...

Ett registreringsformulär visas automatiskt på skärmen.

- > Klicka på **New User** och fyll i formuläret.

Om du redan är registrerad...

- > Ange ditt användarnamn och din e-postadress.

För att kunna ta emot CDDB-information måste datorn vara ansluten till Internet och du måste vara uppkopplad. Om du inte har tillgång till Internet får du ingen uppmaning om att registrera dig. Om du får tillgång till Internet vid ett senare tillfälle, kommer du då att uppmanas att registrera dig.

**CDDB är en lagrings- och distributionstjänst för musikinformation. CDDB är en tjänst som tillhandahålls av Grace-Note, Int. Från CDDB-databasen kan du hämta den information som ofta medföljer N.MUSIC-spåren, t.ex. artistnamn och albumtitel. Observera att tjänsten endast fungerar korrekt om du är ansluten till Internet medan du använder BeoPort.*

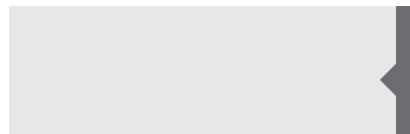
Daglig användning

När BeoPort har installerats, ta fram kontrollfältet – det är din navigeringshjälp bland BeoPort-funktionerna.



Sätta igång

Klicka på ikonen för B&O i aktivitetsfältet för att starta BeoPort. Flytta muspekaren längst ut till höger och klicka på den trekantiga fliken (visas till höger) för att ta fram kontrollfältet.



< PC TV >

Klicka för att sätta på en källa, t.ex. PC TV. Om < > visas runt en källa (som på bilden till vänster), klickar du på < eller > för att ta fram fler källor.

PC TV

Statusdisplay, visar aktuell källa och kanal, station eller spårnummer.



Klicka på ▲ eller ▼ för att t.ex. växla mellan TV-kanaler, CD-spår etc. Klicka på ◀ eller ▶ för att spola bakåt eller framåt på en CD eller ett band, eller för att växla mellan CD-skivor.



De färgade knapparna styr funktioner som är specifika för den valda källan.

GO

Klicka för att fortsätta avspelning av en källa efter paus.

STOP

Klicka för att pausa avspelning av en källa.



< MUTE >



Klicka för att höja eller sänka volymen. Klicka på MUTE mellan ▲ och ▼ för att stänga av ljudet, och klicka på volymknapparna för att slå på ljudet igen. Klicka på < > för att ta fram MUTE HP och klicka på den knappen för att stänga av ljudet i hörlurarna.

SETUP

Klicka för att visa alternativ för den valda källan.

GUIDE

Klicka för att komma till skärmhandboken.



Växla till standby. Klicka på • och håll nedtryckt i 2 sekunder för att stänga av alla källor. Klicka på • två gånger för att stänga kontrollfältet och programmet för BeoPort.



Genvägar

B&O-ikonen placeras automatiskt i aktivitetsfältet när BeoPort-programmet installeras.

Om du stänger programmet kan du starta BeoPort från BeoPort-avdelningen på Startmenyn, eller via B&O-ikonen i aktivitetsfältet.

OBS! Kontrollfältet ändrar utseende när du byter källa, och visar olika alternativ beroende på vilken källa som är aktiv. Mer information finns i skärmhandboken.

N.MUSIC är den term som Bang & Olufsen använder för musik som finns lagrad på en dator, musik som hämtats t.ex. från Internet eller ljudskivor.

I det här kapitlet hittar du information om vad du behöver göra innan du kan spela N.MUSIC.

När du gjort genomsökningen som beskrivs på den här sidan, kan du gå till "Daglig användning" för mer information. Om du vill ha mer detaljerade anvisningar kan du titta i skärmhandboken.

Söka igenom datorn efter spår

När du väljer källan N.MUSIC för första gången, uppmanas du att söka igenom datorn efter spelbara spår*. En genomsökning måste genomföras första gången du vill spela N.MUSIC, och även första gången en viss enhet används för att lagra spår.

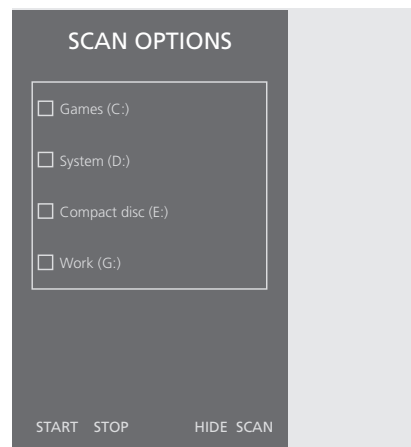
Menyn SCAN OPTIONS visas på bildskärmen...

- > Flytta markören till inmatningsfältet för lämplig enhet.
- > Klicka en gång för att markera enheten, och två gånger för att ta bort en markering.
- > Klicka på **START** för att starta en genomsökning. Förloppet visas i rött nedanför rutan för enhetsmarkering.
- > Klicka på **STOP** för att avbryta en pågående genomsökning.
- > Klicka på **HIDE SCAN** för att dölja menyn SCAN OPTIONS. Pågående genomsökningar slutförs.

När genomsökningen är slutförd...

- > Klicka på **N.MUSIC** i kontrollfältet för att börja avspelningen av det första spåret.

Om de befintliga spåren innehåller information om t.ex. artistnamn, spår, albumtitel eller genre, lagras informationen under genomsökningen.



*OBS: När du väl har fått tillgång till N.MUSIC, utförs en dold uppdatering av musiken på de enheter där du sparade initialt varje gång du går till N.MUSIC. Därför behöver du bara söka igenom hårddisken igen, om du väljer att spara musik på en annan enhet.

Index

Anslutningar

Master Link, Power Link, Audio, USB,
IR-mottagare och nätanslutning, 7

CDDB

CDDB-information och registrering, 11

Drivrutiner

Installation av drivrutiner, 8

Fjärrkontrollen Beo4

IR-mottagare i en systeminstallation, 6

Installationer

BeoPort i ett Bang &
Olufsen-system, 6
Knappen Setup i kontrollfältet, 12
Optioninställningar, 6
Placera BeoPort-boxen, 7

Installera

Installation, 8
Installation av drivrutiner, 8
Installera TV-tunerkortet, 8
Reparera eller uppgradera installation, 9

Konfiguration

Automatisk inställning av
TV-tunerkortet, 10
Manuell inställning av TV-tunerkortet, 10
Optioninställning, 6 och 11
Visa menyn Configuration, 10

Kontrollfält

Daglig användning, 12
Hitta menyn Configuration, 10

Krav

Krav på hårdvara, operativsystem,
webbläsare och TV-tunerkort, 5

Ljudinställningar

Stänga av ljudet, 12
Stänga av ljudet i hörlurar, 12

N.MUSIC

Söka igenom datorn efter spår, 13
Vad är N.MUSIC?, 13

Option

Vad är optioninställning?, 6

Registrering

Registrera BeoPort, 11

Skärmhandbok

Visa handboken i kontrollfältet, 12

Söka

Söka igenom datorn efter spår, 13

TV-tunerkort

Konfiguration av TV-tunerkort, 10
Krav för tunerkort, 5

USB

Tidpunkt för USB-anslutning, 8
USB-anslutning, 7

Avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE) – Miljöskydd

Europaparlamentet och Europeiska unionens råd har gett ut direktivet för avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter. Syftet med direktivet är att förhindra avfall från elektriska och elektroniska produkter, och att främja återanvändning och materialåtervinning och andra former av återvinning av sådant avfall. Därmed berör direktivet producenter, distributörer och konsumenter.

WEEE-direktivet föreskriver att både tillverkare och slutkonsumenter behandlar elektriska och elektroniska produkter och delar på ett miljömässigt säkert sätt och att produkterna och avfallet återanvänds eller återvinns vad gäller deras material eller energi. Elektriska och elektroniska produkter och delar får inte slängas med vanligt hushållsavfall. Alla elektriska och elektroniska produkter och delar måste samlas in och slängas separat.

Produkter och utrustning som måste samlas in för återanvändning, materialåtervinning och andra former av återvinning är märkta med symbolen som visas.



Genom att kassera elektriska och elektroniska produkter via de insamlingssystem som finns i ditt land skyddar du miljön, människors hälsa och bidrar till klok och förnuftig användning av naturresurser. Insamling av elektriska och elektroniska produkter och avfall förhindrar eventuell nedsmutsning av naturen från skadliga ämnen som kan finnas i elektriska och elektroniska produkter och utrustning. Din Bang & Olufsen-återförsäljare kan hjälpa dig och ge dig råd om korrekt kassering i ditt land.



Den här produkten uppfyller de krav som definieras i EEG-direktiven 89/336 och 73/23.

Med förbehåll för ändringar av tekniska specifikationer, funktioner och deras användning!

