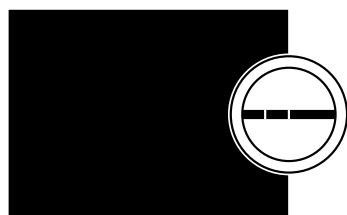


# BeoSound 5 Encore

Handbok



BANG & OLUFSEN

## Bästa kund

Den här handboken innehåller mer information om din produkt och beskriver vissa funktioner från Att komma igång-guiden mer utförligt.

Du hittar bland annat information om inställningar, hur du styr produkten med en fjärrkontroll från Bang & Olufsen och hur du kan få tillgång till dina digitala musikkällor.

Den här handboken uppdateras regelbundet så att den återspeglar exempelvis nya funktioner som införs i samband med programuppdateringar.

Du kan också hitta mer information om din produkt i avsnittet med vanliga frågor och svar på adressen [www.bang-olufsen.com/faq](http://www.bang-olufsen.com/faq).

# Innehåll

## **Menyöversikt, 4**

Här finns en översikt över displaymenyerna.

## **Kontrollpanelen, 5**

Så använder du musiksystemets fysiska kontrollfunktioner.

## **Använda Beo5 eller Beo6, 6**

Så styr du ditt musiksystem med en Beo5 eller Beo6.

## **Använda Beo4, 7**

Så styr du ditt musiksystem med en Beo4.

## **Ändra språk, 8**

Så ändrar du displayspråk.

## **Ändra starttiden, 9**

Så ändrar du inställningen för STRÖMSPARLÄGE.

## **Uppdatera programvara, 10**

Så uppdaterar du musiksystemets programvara.

## **Pinkod-systemet, 11**

Så använder du pinkod-systemet.

## **Justera ljudinställningar, 13**

Så justerar du balans, bas, diskant o.s.v.

## **Serviceinställningar, 14**

Se vad du kan göra på menyn SERVICEINSTÄLLNINGAR.

## **Nätverksinställningar, 15**

Se vad du kan göra på menyn NÄTVERKSINSTÄLLNINGAR.

## **Roller och inställningen Option, 17**

Så ändrar du källornas roller, källnamn och inställningen Option.

## **Göra musik tillgänglig, 18**

Så gör du musikkällor tillgängliga för uppspelning.

## **Skapa färgade listor och numrerade favoriter, 24**

Så skapar du personliga spellistor.

## **MOTS, 25**

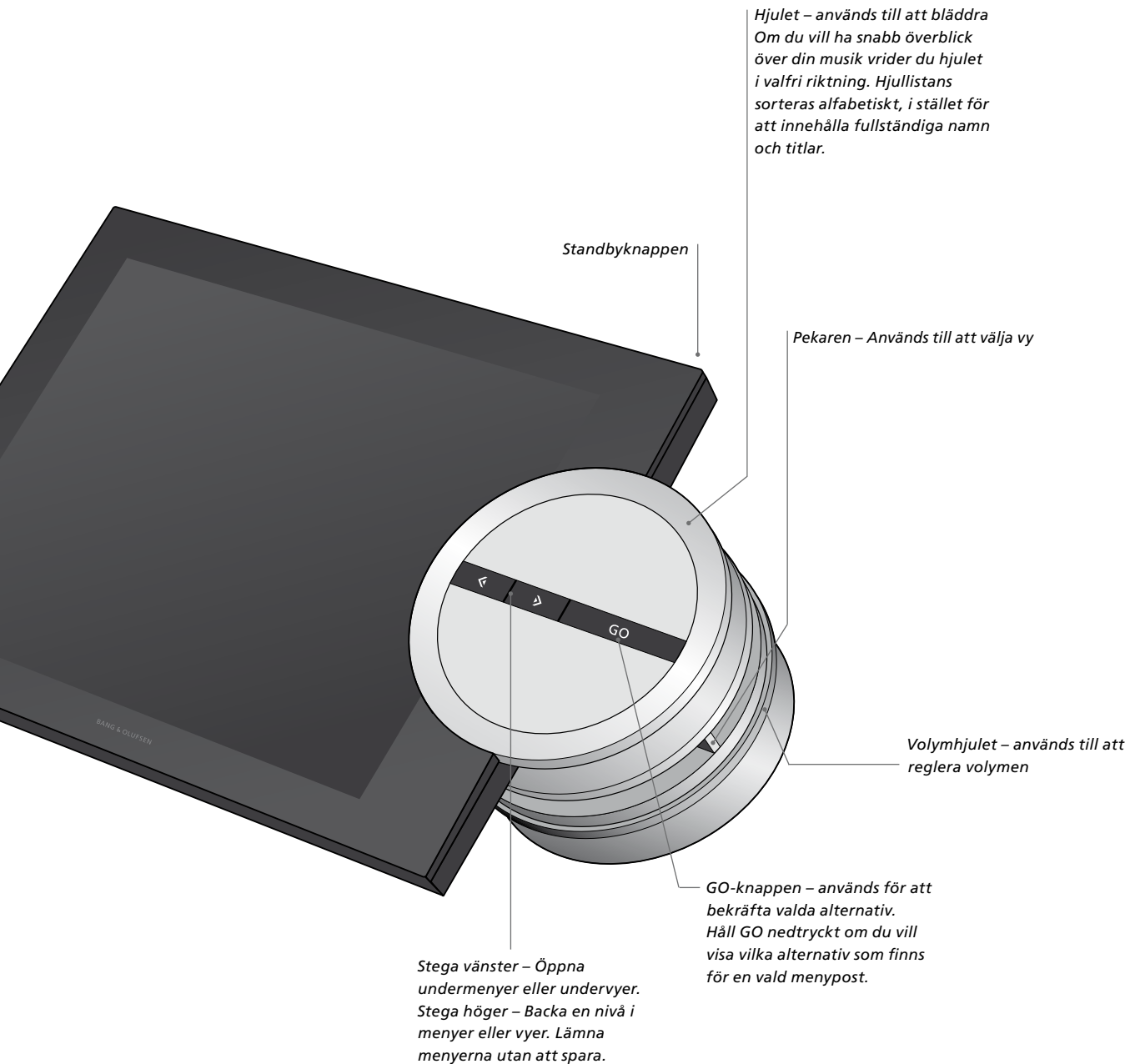
Här hittar du information om MOTS.

# Menyöversikt

A.MEM (USB – front)	OMSLAG	
	ARTISTER	
	ALBUM	
	TITLAR	
	FAVORITER	
	KÖ	
N.MUSIC/CD (ETHERNET/USB – baksida)	OMSLAG	
	ARTISTER	
	ALBUM	
	TITLAR	
	FAVORITER	
	KÖ	
RADIO	GENRER	
	SPRÅK	
	LÄNDER	
	NAMN	
	FAVORITER	
A.AUX (line-in)		
INSTÄLLNINGAR	LJUD	VOLYM
		BALANS
		BAS
		DISKANT
		LOUDNESS
	SYSTEMINSTÄLLNINGAR	SPRÅK
		STRÖMSPARLÄGE
	UNDERHÅLL	UPPDATERA PROGRAMVARA
		AUTOMATISK PROGRAMUPPDATERING
		SÖK IGENOM LAGRINGSENHET FÖR MUSIK...
		SENASTE VERSIONSINFORMATION
		OM
		ÄNDRA PINKOD
	SERVICEINSTÄLLNINGAR	N.RADIO-BUFFER
		MOTS
		LAGRINGSENHET FÖR MUSIK
	NÄTVERKSINFO	
	NÄTVERKSINSTÄLLNINGAR	
	ROLLER	>>NAMN PÅ LAGRINGSENHET FÖR MUSIK<< (Här kan du koppla dina lagringsenheter för musik till knapparna N.MUSIC och CD.)

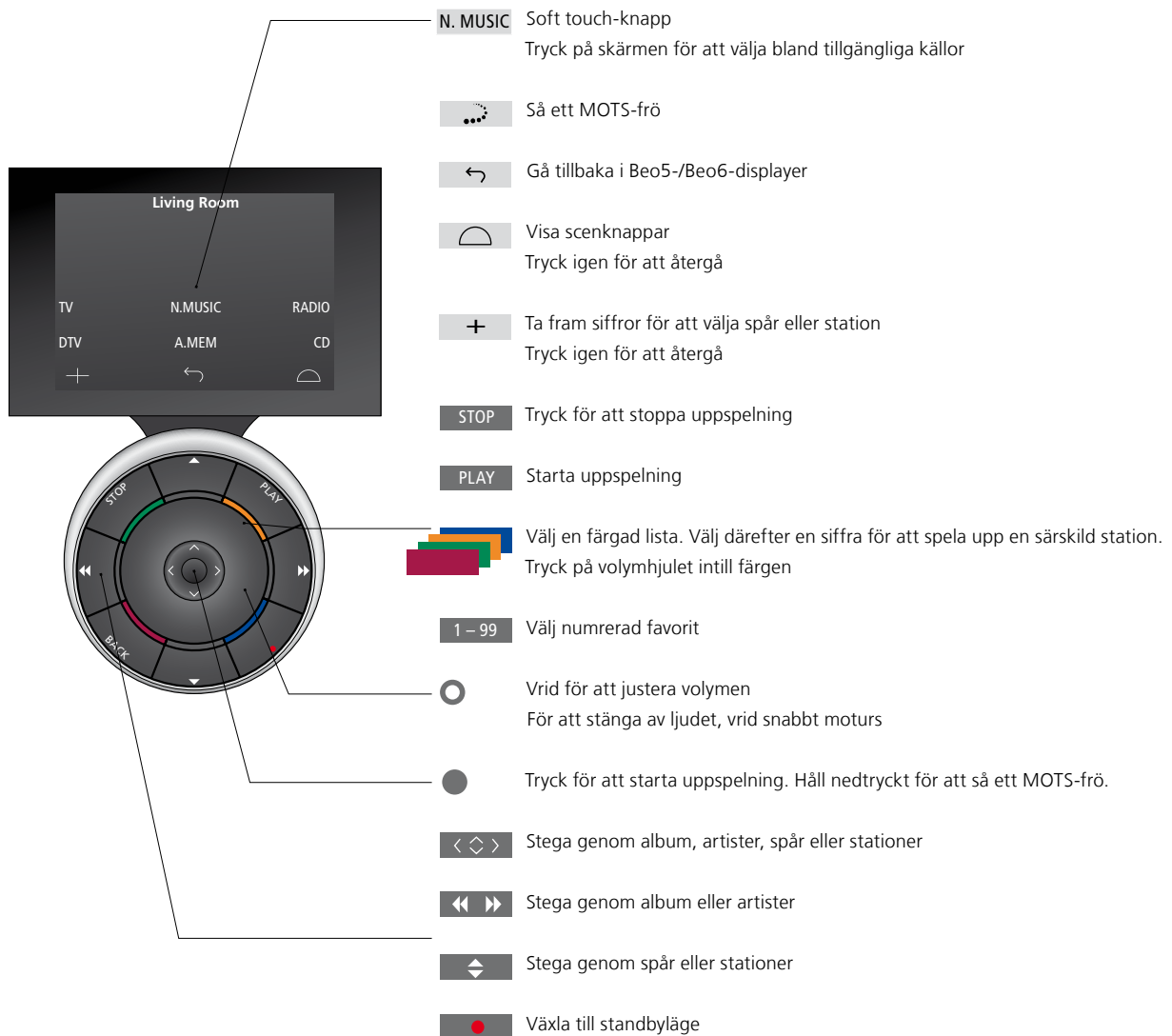
# Kontrollpanelen

Musiksystemet är utformat för att i första hand styras direkt via kontrollpanelen. Bläddra och välj bland musik och stationer.




# Använda Beo5 eller Beo6

Om du använder en Beo5 eller Beo6 måste den konfigureras för användning med musiksystemet. Kontakta din återförsäljare.



# Använda Beo4

Musiksystemet kan också styras med hjälp av fjärrkontrollen Beo4.



I Beo4-displayen visas den aktiva källan eller funktionen.

**N. MUSIC** Slå på N.MUSIC. Tryck på **LIST** tills N.MUSIC visas på Beo4-displayen. Om N.MUSIC inte är tillgängligt kan du läsa i handboken som medföljde Beo4 hur du lägger till alternativet i listan över funktioner.

**A.AUX** Slå på A.AUX-källan (källa som är ansluten via line-in). Tryck på **LIST** tills A.AUX visas på displayen.

**MOTS** Så ett MOTS-frö. Tryck på **LIST** tills MOTS visas på displayen.

**RADIO** Slå på radion.

**CD** Slå på den källa som är kopplad till den här knappen ([se sidan 17](#)).

**A.MEM** Tryck för att välja den USB-källa som är ansluten till musiksystemets framsida.


**1 – 9** Välj en numrerad favorit för uppspelning.

**LIST** Visa "extraknappar" för funktioner eller källor på Beo4-displayen. Använd  $\blacktriangle$  eller  $\blacktriangledown$  för att stega i listan och tryck på **mittknappen** för att bekräfta.

$\langle \diamond \rangle$  Mitt- och navigeringsknappen; bekräfta val eller navigera i meny **LIST**.

$\blacktriangle$  Stega genom spår eller stationer.


$\blacktriangle\blacktriangleright$  Stega genom album.

 Välj en färgad musik- eller radiolista  
Välj därefter en siffra för att spela upp en särskild station.

$\diamond$  Justera volymen.  
För att stänga av ljudet, tryck på mitten av knappen.

**STOP** Tryck för att stoppa uppspelning.

**PLAY** Tryck för att starta uppspelning. Håll nedtryckt för att så ett MOTS-frö  
Tryck för att välja och bekräfta inställningar.

 Växla till standbyläge.

# Ändra språk

Du kan när som helst ändra språket som visas på musiksystemets display.

När du har valt ett språk visas alla menyer och displaymeddelanden på det valda språket.

Du kan ändra språket som visas på musiksystemets display.

## Ändra språk ...

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera SYSTEMINSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja SPRÅK och tryck på **GO**.
- > Vrid **hjulet** för att välja önskat språk och tryck på **GO** för att spara inställningen, eller ...
- > ... tryck på **>** för att lämna menyn utan att spara.



*Du kan välja ditt eget språk på menyn SYSTEMINSTÄLLNINGAR. Det aktuella displayspråket visas när du öppnar menyn. I exemplet visas ENGLISH.*



# Ändra starttiden

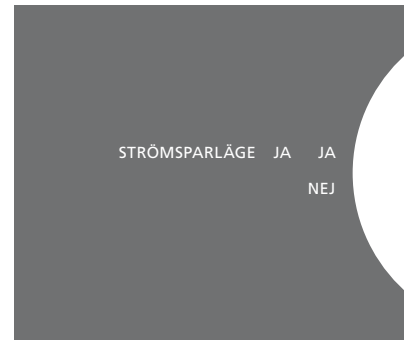
Om du vill att musiksystemet ska starta snabbare kan du ändra strömförbrukningen för standbyläget.

Du kan förkorta musiksystemets starttid genom att ändra strömförbrukningen för standbyläget.

## Ändra strömförbrukningen ...

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera SYSTEMINSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på hjulet för att välja STRÖMSPARLÄGE och tryck på **GO**.
- > Vrid på hjulet för att välja JA eller NEJ och tryck på **GO**.
- > Använd **pekaren** när du vill lämna menyn.

*Obs! Om du anger alternativet NEJ på menyn STRÖMSPARLÄGE ökar musiksystemets strömförbrukning i standbyläge.*



*Du kan ändra strömförbrukningen i standbyläge på menyn SYSTEMINSTÄLLNINGAR. Den aktuella inställningen visas när du öppnar menyn. I exemplet visas JA.*

# Uppdatera programvara

Du kan uppdatera programvaran manuellt eller ställa in systemet så att programvaran uppdateras automatiskt när nya versioner blir tillgängliga.

*Dra inte ur nätsladden medan uppdatering av programvaran pågår.*

Du kan välja att uppdatera programvaran manuellt eller ställa in systemet så att programvaran uppdateras automatiskt.

## *Uppdatera programvaran manuellt ...*

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja UPPDATERA PROGRAMVARA och tryck på **GO**.
- > Bang & Olufsens logotyp och följande meddelande visas på displayen: "Söker efter ny programvara – Tryck på GO för att avbryta".
- > När uppdateringen av programvaran har slutförts visas meddelandet "Hämtning slutfördes" på displayen. Om ingen ny programvara finns tillgänglig visas meddelandet "Ingen ny programuppdatering tillgänglig" på displayen.
- > Tryck på standbyknappen på musiksystemet för att försätta det i standbyläge, och vänta tills det aktiveras av sig självt igen så att programuppdateringen börjar gälla.

*OBS! Att uppdatera programvaran manuellt är en engångsåtgärd som inte påverkar inställningen "AUTOMATISK PROGRAMUPPDATERING".*

*OBS! Uppspelningen påverkas vid manuell uppdatering av programvaran.*

## *Automatisk programuppdatering ...*

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja AUTOMATISK PROGRAMUPPDATERING och välj sedan JA. Den här inställningen är inaktiverad vid leverans.
- > Om du vill aktivera "AUTOMATISK PROGRAMUPPDATERING" vrider du **hjulet** för att välja AKTIVERAD och trycker på **GO** för att spara.
- > Använd **pekaren** när du vill lämna menyn.

*OBS! Vi rekommenderar att du aktiverar inställningen "AUTOMATISK PROGRAMUPPDATERING". Om inställningen inaktiveras söker systemet inte automatiskt efter nya programuppdateringar.*

*OBS! Musiksystemet har ingen intern klocka. Det innebär att sökning efter programvaru-uppdateringar utförs automatiskt var åttonde dag, enligt ett programmerat schema och inte synkroniserat med andra BeoSound 5 Encore-musiksystem.*

# Pinkod-systemet

Du kan aktivera ett pinkod-system och välja en egen pinkod. Pinkod-systemet inaktiveras om du sparar en tom pinkod.

Om pinkod-systemet används och musiksystemet har varit bortkopplat från elnätet längre än ca 30 minuter, kan det bara aktiveras igen genom att du slår på systemet och anger din pinkod.

Om pinkoden inte anges, övergår musiksystemet automatiskt till standbyläge efter cirka tre minuter.

## *Aktivera pinkod-systemet ...*

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja ÄNDRA PINKOD och tryck på **GO**.
- > Vrid på **hjulet** för att ange en valfri fyrsiffrig pinkod, och tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra. Använd den högra pilknappen för att radera siffror om det behövs. Om alla siffror tas bort avbryts inmatningen.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SPARA och tryck på **GO**.
- > Ange pinkoden på nytt och tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SPARA och tryck på **GO**.

## *Inaktivera pinkod-systemet ...*

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja ÄNDRA PINKOD och tryck på **GO**.
- > Vrid på **hjulet** för att ange din befintliga pinkod och tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra. Använd den högra pilknappen för att radera alla siffror och välj SPARA. Pinkodsskyddet avaktiveras.
- > Nu måste du spara en tom pinkod. Du gör det genom att vrida hjulet och välja SPARA. Sedan trycker du två gånger på **GO**.

*Fem felaktiga inmatningar gör att musiksystemet stängs av under tre timmar. Det går inte att använda musiksystemet under den tiden.*



## *Ändra pinkoden ...*

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja ÄNDRA PINKOD och tryck på **GO**.
- > Om pinkod-systemet är inaktiverat måste du ange din befintliga pinkod innan du kan ändra pinkoden. Du gör det genom att vrida på **hjulet** för att ange din befintliga pinkod. Tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra. Använd den högra pilknappen för att radera siffror om det behövs.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SPARA och tryck på **GO**.
- > Vrid sedan på **hjulet** för att ange en valfri fyrsiffrig pinkod, och tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra. Använd den högra pilknappen för att radera siffror om det behövs.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SPARA och tryck på **GO** för att bekräfta.
- > Ange pinkoden på nytt och tryck på **GO** för att bekräfta varje siffra.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SPARA och tryck på **GO**.

*Obs! Pinkoden kan ändras högst tio gånger under en tiotimmarsperiod.*

**Användbara tips ...**

Om du uppmanas att ange en pinkod första gången du aktiverar musiksystemet och du inte har fått någon pinkod från din Bang & Olufsen-återförsäljare, ska du kontakta återförsäljaren och be om en pinkod innan du fortsätter.

Skulle du glömma din pinkod kontaktar du din Bang & Olufsen-återförsäljare, så får du en masterkod från Bang & Olufsen. Du behöver masterkoden för att återaktivera musiksystemet.

# Justera ljudinställningar

Spara dina ljudinställningar.  
När du sparar en ljudinställning börjar systemet spela på den ljudnivån varje gång det slås på.

Ljudinställningarna är fabriksinställda till neutrala värden som passar för de flesta lyssnarsituationer.

## Justera volym, bas eller diskant

Du kan förinställa nivåerna för ljudvolym, bas, diskant och balans. Loudness-funktionen används för att kompensera för det mänskliga örats bristande förmåga att uppfatta höga och låga frekvenser. De här frekvenserna förstärks vid låg volym så att musik på låg volym blir mer dynamisk.

### Göra ljudinställningar ...

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera LJUD med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja den del av ljudet som du vill justera; VOLYM, BALANS, BAS, DISKANT eller LOUDNESS och tryck på **GO**. Hjulet indikerar det befintliga värdet när menyn öppnas.
- > Vrid **hjulet** för att ändra ljudinställningen och tryck på **GO** för att spara inställningen permanent, eller ...
- > ... tryck på **➤** för att spara inställningen temporärt.



*När du justerar ljudet reagerar högtalarna enligt justeringen.*

*Volym 0 stänger av ljudet helt. Det går inte att spara volymnivå 0 eller volymnivåer över 75.*

# Serviceinställningar

På menyn Serviceinställningar kan du öka buffringstiden för webbradio och inaktivera MOTS-funktionen.

Instruktioner för hur du väljer musiklagringsplats finns på [sidan 22](#).

## N.RADIO-buffer

Om ljudet tycks försvinna när du lyssnar på webbradio kan du optimera mottagningen från en dålig Internetanslutning eller en dålig direktuppspelning av webbradio genom att öka buffringstiden.

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera SERVICEINSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja N.RADIO-BUFFER och tryck på **GO**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja en buffringstid i sekunder och tryck på **GO**.

*Obs! När du ökar buffringslängden kan det hända att även starttiden för webbradio ökar.*

## Inaktivera MOTS

MOTS-funktionen använder automatiskt det senaste spåret i uppspelningskön för att generera en oändlig följd av liknande spår. MOTS är aktiverat vid leverans. Om du bara vill lyssna på musik som du har valt aktivt kan du inaktivera MOTS-funktionen.

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera SERVICEINSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja MOTS och tryck på **GO**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INAKTIVERAD och tryck på **GO**.

*När MOTS är inaktiverat spelas bara musikspår som du har lagt till manuellt i uppspelningskön. [Mer information om MOTS finns på sidan 25](#).*

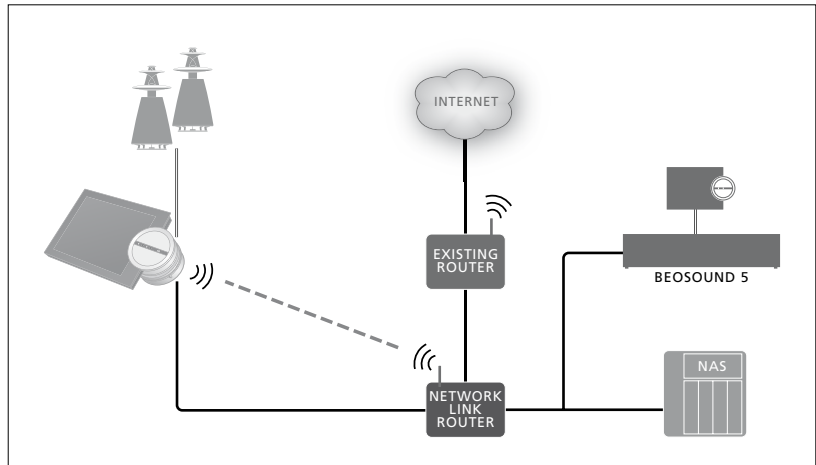
# Nätverksinställningar

Du kan ansluta systemet till ett nätverk via en fast eller trådlös anslutning. För att du ska få en så tillförlitlig nätverksanslutning som möjligt rekommenderar Bang & Olufsen att du upprättar en fast anslutning.

Bang & Olufsen rekommenderar också att du använder en separat router som åtkomstpunkt – en Network Link-router – för att uppspelningen av digital musik ska bli så stabil som möjligt.

Kontakta din återförsäljare för mer information om konfiguration av Bang & Olufsen-nätverk.

Mer information om möjliga musikkällor [finns på sidan 18](#).



## Upprätta en fast anslutning

Anslut den ena änden av Ethernet-kabeln till Network Link-routern och den andra änden till Ethernet-uttaget på musiksystemet. DHCP-funktionen är aktiverad som standard och musiksystemet ställs in korrekt efter nätverket. Om DHCP-funktionen har inaktiverats följer du anvisningarna under "Ansluta automatiskt till ett nätverk ...".

Om IP-adress, delnätmask, gateway och DNS-server av någon anledning inte tilldelas automatiskt, följer du anvisningarna under "Ansluta manuellt till ett nätverk ...".

### Ansluta automatiskt till ett nätverk ...

- > Markera LÅGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid hjulet för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på GO.
- > Markera NÄTVERKSTÄLLNINGAR med hjälp av pekaren.
- > Vrid hjulet för att välja AVANCERAT och tryck på GO.
- > Vrid på hjulet för att välja DHCP och tryck på GO.
- > Vrid på hjulet för att välja AKTIVERAD och tryck på GO. Ditt musiksystem är nu rätt konfigurerat för nätverket.


### Ansluta manuellt till ett nätverk ...

- > Markera LÅGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på hjulet för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på GO.
- > Markera NÄTVERKSINSTÄLLNINGAR med hjälp av pekaren.
- > Vrid hjulet för att välja AVANCERAT och tryck på GO.
- > Vrid på hjulet för att välja DHCP och tryck på GO.
- > Vrid hjulet för att välja INAKTIVERAD och tryck på GO.
- > Vrid på hjulet för att välja IP-adress, delnätmask, gateway och DNS-server och tryck på GO.
- > Vrid på hjulet för att välja önskat värde och tryck på GO.
- > Upprepa proceduren för varje relevant menypost.

## Upprätta en trådlös anslutning

Du kan upprätta en trådlös anslutning till nätverket automatiskt med hjälp av WPS (Wi-Fi Protected Setup), eller skapa anslutningen manuellt om nätverksroutern inte har någon WPS-funktion. Vi utgår från att du har aktiverat DHCP-tjänsten i ditt nätverk.

### Ansluta automatiskt till ett nätverk ...

- > Tryck på WPS-knappen  på Network Link-routern för att aktivera WPS-funktionen.
- > Markera LÄGE på musiksystemet med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera NÄTVERKSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja TRÅDLÖS – WPS och tryck på **GO**.
- > Vänta tills routerns nätverksnamn och meddelandet "ANSLUTEN" visas på musiksystemets display. Ditt musiksystem är nu rätt konfigurerat för nätverket.

### Ansluta manuellt till ett nätverk ...

- > Markera LÄGE på musiksystemet med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera NÄTVERKSTÄLLNINGAR med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja TRÅDLÖS – AUTO och tryck på **GO**.
- > Vänta tills en lista över nätverksroutrar visas.
- > Välj din nätverksrouter och tryck på **GO**.<sup>\*1</sup>
- > Ange lösenordet till ditt trådlösa nätverk och tryck på **GO**. Vänta tills routerns nätverksnamn och meddelandet "ANSLUTEN" visas på musiksystemets display. Ditt musiksystem är nu rätt konfigurerat för nätverket.

*<sup>1</sup>\* Om namnet på din nätverksrouter inte visas i listan, kanske nätverksroutern har konfigurerats att inte visa SSID. Om så är fallet väljer du TRÅDLÖS – MANUELL i stället för TRÅDLÖS – AUTO. Välj land med hjälp av **hjulet** och tryck sedan på **GO**. Därefter använder du **hjulet** för att ange SSID, typ av nätverkskryptering och lösenord för det trådlösa nätverket. Tryck på **GO** efter varje värde. Mer information finns i handboken som medföljer nätverksroutern.*

*Mer information om Network Link-routern finns i den medföljande handboken.*

*Ditt musiksystem stödjer Wi-Fi WLAN 802.11 a/n, vilket innebär 5 GHz. Om nätverksroutern inte stödjer 5 GHz kan musiksystemet inte anslutas trådlöst. Kontakta återförsäljaren för mer information.*

## Visa nätverksinformation

På menyn NÄTVERKSINFO kan du se vilka inställningar som gjorts för nätverksanslutningen.

- > Markera LÄGE på musiksystemet med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera NÄTVERKSINFO med hjälp av **pekaren**. Nu visas status för din nätverkskonfiguration.



# Roller och inställningen Option

På menyn ROLLER kan du ändra vilken knapp på fjärrkontrollen som ska aktivera N.MUSIC-källan.

Med knappen N.MUSIC aktiverar du källan N.MUSIC, som är ansluten via UPnP-uttaget. Med CD-knappen aktiverar du den källa som är ansluten till USB-porten på baksidan.

På Beo4 hittar du N.MUSIC-knappen i LIST-menyn. Om du har en Beo4 kan du ändra källans namn och använda CD-knappen för att aktivera N.MUSIC-källan i stället. Om du redan har kopplat en källa till CD-knappen kopplas denna källa till N.MUSIC-knappen i stället.

Du kan använda fjärrkontrollen för att ändra Option-inställningen enligt musiksystemets konfiguration.

## Ändra namn på källor

Om du vill göra det enklare att komma åt N.MUSIC-källan via fjärrkontrollen kan du ställa in systemet så att N.MUSIC-källan aktiveras via CD-knappen.

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera ROLLER med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja CD eller N.MUSIC och tryck på **GO**.

*OBS! Om du ändrar källans namn till CD i musiksystemet, måste du använda CD-knappen på Beo4 för att ersätta ordet N.MUSIC – när det förekommer i instruktionssekvenserna – till ordet CD.*

## Option-inställning

Beroende på installationen kanske du måste ändra musiksystemets Option-inställning.

### *Option-inställning för audiosystemet ...*

- > Håll ner knappen **•** på Beo4 och tryck samtidigt på **LIST**.
- > Släpp upp båda knapparna.
- > Tryck på **LIST** upprepade gånger för att visa **OPTION?** på Beo4 och tryck sedan på **mittknappen**.
- > Tryck navigeringsknappen uppåt eller nedåt för att visa **A.OPT** på Beo4-displayen och ange rätt siffra (**5**, **4** eller **0**).<sup>\*1</sup>

### **Musiksystemet har tre olika Option-inställningar:**

Option 5. (standardinställning). Använd det här alternativet om du vill styra musiksystemet med en fjärrkontroll.

Option 4. Om du har två musiksystem i samma rum väljer du Option 4 för BeoSound 5 Encore. Med Option 4 svarar BeoSound 5 Encore bara på fjärrkontrollkommandon som föregås av **LINK**.<sup>\*2</sup>

Option 0. Om musiksystemet inte ska styras med fjärrkontrollen, utan direkt på panelen, väljer du Option 0.

<sup>\*1</sup> Information om hur du ändrar Option-inställningar med en Beo6-fjärrkontroll finns i handboken för Beo6.

<sup>\*2</sup> Tryck på **LIST** och tryck navigeringsknappen uppåt eller nedåt för att visa **LINK** på Beo4-displayen. Tryck sedan på knappen för en källa, t.ex. **CD**.

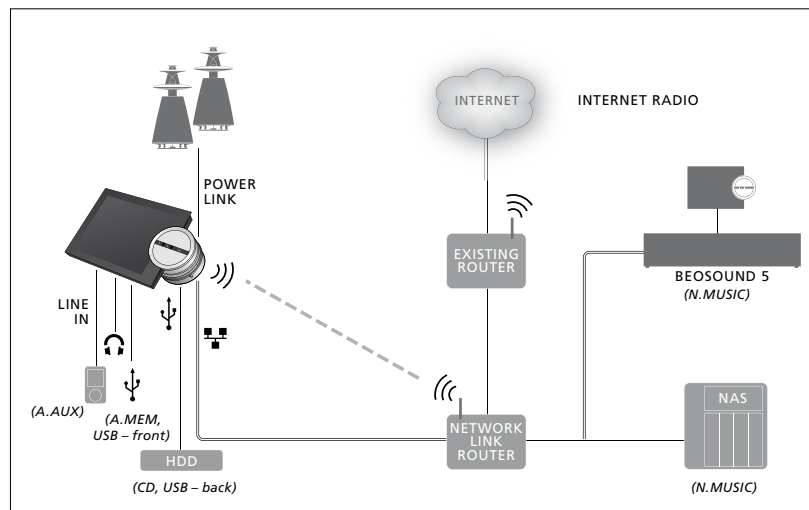
## Göra musik tillgänglig

Innan du börjar använda ditt system måste du ansluta det till Internet och göra de källor du vill använda tillgängliga. Ditt musiksystem ger dig tillgång till många musikkällor – webbradio, musik på ett USB-minne/hårddisk, din BeoSound 5 eller en nätverksansluten lagringsenhet.

Din återförsäljare kan hjälpa dig att konfigurera systemet och göra källorna tillgängliga.

Om musiken ska vara tillgänglig måste du även ange en musiklagringsplats. Instruktioner finns [på sidan 22](#).

Obs! Om huvudmusikkällan är en ansluten NAS-enhet kan du ändra källans namn, så att källan kan aktiveras direkt med CD-knappen på Beo4. Instruktioner finns på [sidan 17](#).



Du kan ansluta flera olika källor till musiksystemet.

### Fabriksinställning

N.MUSIC = lagringsplats i Ethernet-nätverk

CD = USB, baksidan

## Spela upp musik från en USB-källa

Du kan spela upp musik som finns lagrad på en USB-enhet. När en USB-enhet är ansluten till musiksystemet visas en A.MEM-källa på menyn LÄGE. Du kan välja källan eller välja en USB-enhet som är ansluten till någon av källorna N.MUSIC eller CD.

*Det kan dröja en stund innan det går att välja alternativen A.MEM, N.MUSIC och CD på menyn LÄGE. Det tar en stund för musiksystemet att söka igenom innehållet på en USB-enhet. Under tiden gråtonas alternativet A.MEM, N.MUSIC eller CD.*

*Du kan inte spela upp musik som finns lagrad på en USB-enhet om musiken är DRM-skyddad (Digital Rights Management).*

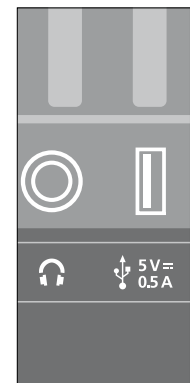
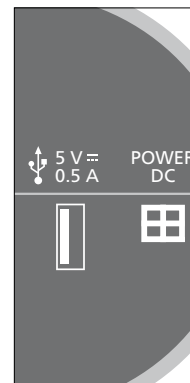
**Aktivera källorna A.MEM och N.MUSIC/CD ...**

- > Anslut USB-enheten till någon av USB-anslutningarna.
- > Markera LÄGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på hjulet för att välja A.MEM, N.MUSIC eller CD.
- > Nu kan du välja musiken som du vill spela upp genom att bläddra bland omslagen i de olika kategorierna – inklusive MOTS.

*Obs! MOTS utför bara beräkningar medan musiksystemet är i standbyläge, och det kan därför dröja en stund innan beräkningen slutförs. Ju mer musik som finns lagrad på USB-enheten desto längre tid tar beräkningen.*

*Hur den digitala musiken kategoriseras och hur omslagen visas varierar, beroende på vilken information som finns tillgänglig i de digitala musikfilerna. Mer information om digitala musikfiler finns i avsnittet med vanliga frågor om BeoSound 5 Encore på adressen [www.bang-olufsen.com/faq](http://www.bang-olufsen.com/faq).*

*Musiksystemet kan spela upp nästan alla digitala format för musikfiler på marknaden, bland annat MP3, WMA och FLAC. Mer information finns på [www.bang-olufsen.com](http://www.bang-olufsen.com).*



*Musiksystemet har två USB-anslutningar – en på skärmens nedre kant, ansluten till A.MEM-källan, och en som sitter på musiksystemet baksida och är ansluten till N.MUSIC-/CD-källan. Mer information finns i Att komma igång.*

## Spela upp musik från en line-in-källa

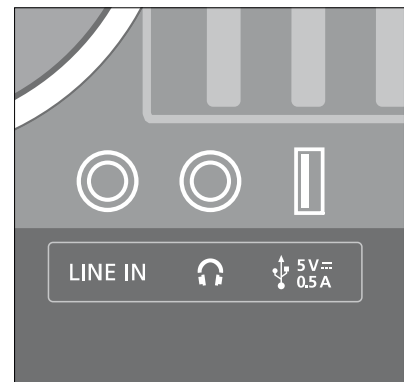
Du kan ansluta vilken bärbar musikenhet du vill till musiksystemet. Din Bang & Olufsen-återförsäljare kan tillhandahålla rätt line-in-kabel.

### *Aktivera en line-in-källa ...*

- > Anslut den digitala musikenheten med en kabel till LINE IN-uttaget.
- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja A.AUX och tryck på **GO**.
- > Den musik du vill lyssna på väljer du direkt på den bärbara enheten.

### *Om användningen ...*

- När du spelar upp musik från en line-in-källa navigerar du i musikutbudet och startar och stoppar uppspelningen direkt på din bärbara enhet.
- Du kan justera volymen på ljudsystemet eller på den bärbara enheten.
- När du spelar upp musik från en line-in-källa visas inga omslag på systemet.
- MOTS-funktionen kan inte användas för musik som spelas upp från en line-in-källa.



Anslut den ena änden av line-in-kabeln till den bärbara musikenheten, till exempel till ett hörlursuttag, och den andra änden till LINE IN-uttaget på musiksystemet. Mer information finns i Att komma igång.

## Spela upp webbradio

För att du ska kunna lyssna på radio måste musiksystemet vara anslutet till Internet. Kanske har din Bang & Olufsen-återförsäljare redan utfört installationen. Om inte kan du läsa mer om nätverksinställningar på [sidan 15](#).

### Aktivera webbradio ...

- > Markera LÄGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på hjulet för att välja RADIO och tryck på GO.
- > Välj radiostationen som du vill lyssna på och tryck på GO för att börja spela upp.

*Det kan dröja några sekunder innan ljudet hörs. Hur lång tid det tar beror på Internetanslutningens hastighet, buffringstiden för N.Radio och sändningskvaliteten på radiostationen som du har anslutit till. [Information om buffringstiden för N.Radio finns på 14](#).*

*Du kan lägga till dina favoritradiostationer i en favoritlista så att det går snabbare att välja. [På sidan 24 kan du läsa mer om färgade listor och numrerade favoriter](#).*



*Det kan ta lite tid att hämta webbradiostationer. Hämtningsprocessen visas i meddelandet "Läser in" i det övre vänstra hörnet, och bredvid hjulet förflyttas en förloppsindikator i en grå halvcirkel.*

## Spela upp musik från en N.MUSIC-källa

Du kan använda musiksyste­met för att få tillgång till ditt digitala musikbibliotek i ditt nätverk. Det digitala musikbiblioteket kan utgöras av en BeoSound 5 eller av ett antal vanliga NAS-enheter. Du kan lägga till mer än ett musikbibliotek i musiksyste­met. Om du vill använda N.MUSIC-källan måste musiksyste­met vara anslutet till nätverket. Om du vill använda BeoSound 5 som musikbibliotek måste enheten konfigureras som musikserver.

Kanske har din Bang & Olufsen-återförsäljare redan utfört installationen. Om inte kan du läsa mer om nätverksinställningar på [sidan 15](#).

Om du stänger av lagringsenheten med musikbiblioteket (BeoSound 5 eller en NAS-enhet) kan du inte längre spela upp musik från enheten. När du slår på enheten igen återskapar musiksyste­met automatiskt anslutningen till musikbiblioteket.

### Aktivera N.MUSIC ...

- > Markera LÄGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på **hjulet** för att välja N.MUSIC och tryck på **GO**\*1.
- > Välj musiken som du vill lyssna på och tryck på **GO** för att påbörja uppspelningen.

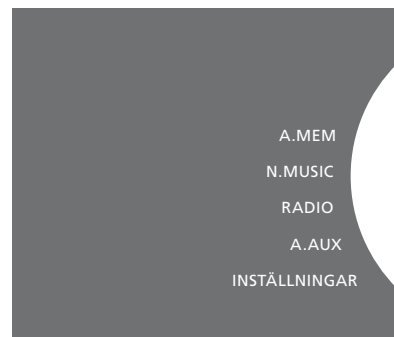
*\* Om du har bytt namn på N.MUSIC till CD för att underlätta navigering med Beo4, måste du välja CD i stället. [Mer information finns på sidan 17](#).*

### Lagringsenhet för musik ...

När du vill lyssna på N.MUSIC måste du välja vilken lagringsenhet för musik du vill använda.

### Lägga till BeoSound 5 som musikbibliotek ...

- > Aktivera BeoSound 5 och använd pekaren för att markera LÄGE.
- > Vrid på **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR, tryck två gånger på **>** och sedan på **GO**.
- > Markera SERVICEINSTÄLLNINGAR med hjälp av pekaren.
- > Vrid **hjulet** för att välja MUSIKSERVER och tryck på **GO**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja JA och tryck på **GO**. Ibland måste du vänta en stund innan du kan välja BeoSound 5 som lagringsenhet för musik i ditt BeoSound 5 Encore-musiksyste­m.
- > ...
- > Gå sedan till BeoSound 5 Encore-musiksyste­met och markera LÄGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR, tryck två gånger på **>** och sedan på **GO** på musiksyste­met.
- > Markera SERVICEINSTÄLLNINGAR med hjälp av pekaren.
- > Vrid på **hjulet** för att välja LAGRINGS­ENHET FÖR MUSIK och tryck på **GO**.
- > Markera värn­namnet BeoSound 5 för nätverket på meny­n.
- > Tryck på **GO** för att bekräfta.



### Lägga till en NAS-enhet som musikbibliotek ...

- > Markera LÄGE med hjälp av pekaren.
- > Vrid på **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR, tryck två gånger på **>** och sedan på **GO** på musiksyste­met.
- > Markera SERVICEINSTÄLLNINGAR med hjälp av pekaren.
- > Vrid på **hjulet** för att välja LAGRINGS­ENHET FÖR MUSIK och tryck på **GO**.
- > Välj namnet på NAS-enheten på meny­n.
- > Tryck på **GO** för att bekräfta.

**Det här gäller när du ansluter till ett nytt musikbibliotek för första gången:**

- Ditt musiksysteem behöver lite tid för att indexera musiksamlingen för bläddring bland omslag och kategorier. Information om filformat, omslag och bläddring bland kategorier finns på [www.bang-olufsen.com](http://www.bang-olufsen.com) och i avsnittet för vanliga frågor om BeoSound 5 Encore på [www.bang-olufsen.com/faq](http://www.bang-olufsen.com/faq).
- MOTS-beräkningen av musiken i ditt digitala musikbibliotek utförs medan musiksysteem är i standbyläge. Avsätt en stund för MOTS-beräkningen när du ansluter till ett nytt bibliotek. Ju mer musik som finns lagrad i musikbiblioteket, desto längre tid tar beräkningen. [Mer information om MOTS finns på sidan 25.](#)

För att få tillgång till musiken på en NAS-enhet måste du aktivera UPnP/DLNA på NAS-enheten. Mer information finns i handboken till NAS-enheten.

*Bang & Olufsen har testat och verifierat att musiksysteem fungerar med flera olika avancerade NAS-enheter. För bästa möjliga prestanda rekommenderas endast verifierade NAS-enheter. För mer information kan du kontakta återförsäljaren och/eller läsa i avsnittet med vanliga frågor om BeoSound 5 Encore på adressen [www.bang-olufsen.com/faq](http://www.bang-olufsen.com/faq).*

**Söka igenom en lagringsenhet på nytt**

Om nya musikfiler har blivit tillgängliga på din lagringsenhet för musik och filerna inte visas automatiskt på musiksysteem, eller om filinnehållet är felaktigt, kan du uppdatera musiksysteem genom att söka igenom lagringsenheten på nytt.

- > Markera LÄGE med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid **hjulet** för att välja INSTÄLLNINGAR och tryck på **GO**.
- > Markera UNDERHÅLL med hjälp av **pekaren**.
- > Vrid på **hjulet** för att välja SÖK IGENOM LAGRINGSENHET FÖR MUSIK PÅ NYTT och tryck på **GO**. Lagringsenheten med musikbiblioteket söks nu igenom på nytt efter ny musik.

# Skapa färgade listor och numrerade favoriter

Du kan skapa egna personliga spellistor. De fyra färgerna röd, grön, gul och blå kan användas för spellistor. Du kan till exempel låta varje familjemedlem skapa sin egen lista med favoritmusik eller radiostationer, eller skapa listor för särskilda tillfällen som semester eller fester.

Du kan också tilldela dina musik- eller radiostationer en siffra, så att du kommer åt dem snabbt via fjärrkontrollen.

## Färgade listor

Var och en av de färgade listorna är en spellista som kan innehålla flera spår, album eller radiostationer. Du kan ha fyra färgade listor för N.MUSIC-källan och fyra för RADIO-källan.

### *Skapa en färgad lista ...*

- > Leta reda på spåret, albumet eller stationen som du vill lägga till i en färgad lista, och håll sedan **GO** nedtryckt.
- > Vrid på **hjulet** för att välja en färg.
- > Tryck på **GO**.
- > Nu kan du välja den färgade listan på menyn FAVORITER, eller genom att trycka på motsvarande färgknapp på Bang & Olufsen-fjärrkontrollen.

## Numrerade favoriter

Varje numrerad favorit kan innehålla en radiostation eller flera objekt. Ett objekt kan vara ett spår, ett album eller en artist, och du kan tilldela ett objekt för snabb åtkomst eller flera objekt om du vill använda den numrerade favoriten som en spellista. När du tilldelar en radiostation till en siffra som redan används, ersätts den tidigare stationen. När du tilldelar ett objekt till en siffra som redan används, läggs objektet till bland det befintliga innehållet. Du kan ha 99 numrerade favoriter för N.MUSIC-källan och 99 för RADIO-källan.

### *Skapa en numrerad favorit ...*

- > Leta reda på objektet som du vill tilldela ett nummer och håll sedan **GO** nedtryckt.
- > Vrid på **hjulet** för att välja en siffra.
- > Tryck på **GO**.
- > Nu kan du välja den numrerade favoriten på menyn FAVORITER, eller genom att trycka på motsvarande siffra på Bang & Olufsen-fjärrkontrollen.



# MOTS

MOTS ("More Of The Same") gör det möjligt att kontinuerligt lyssna på samma sorts musik. MOTS-funktionen mäter likheter i musiken med hjälp av flera olika parametrar, t.ex. ljud, dynamik och rytm, för att generera en uppspelningsskö med liknande spår.

Med MOTS kan du enkelt hitta musik för en specifik situation, eller bara starta en uppspelning för att lyssna själv. Det räcker att du väljer en låt, så skapar MOTS automatiskt en lista med liknande musik.

## En källa åt gången

MOTS använder den musikkälla som är vald för tillfället för att skapa en uppspelningsskö. Bara en källa åt gången används.

*Obs! Det går inte att generera MOTS-uppspelningsskötter med A.AUX- eller N.RADIO-källor.*

## MOTS-beräkningar

MOTS-beräkningarna baseras på aspekter som ljud, dynamik och rytm och söker oberoende av parametrar som artist, album och genre. MOTS använder det spår som senast lagts till i uppspelningsskötter för att automatiskt skapa en oändlig sekvens av liknande spår, som sedan läggs till det befintliga innehållet i uppspelningsskötter.

MOTS-beräkningar utförs på redan tillagda lagringsenheter med musikbibliotek eller på anslutna USB-enheter medan musiksystemet är i standbyläge. När du ansluter en USB-enhet eller lägger till en lagringsenhet med ett musikbibliotek för första gången (eller efter att en sådan enhet har inaktiverats) krävs en viss standbytid för att utföra MOTS-beräkningarna.

[Information om hur du aktiverar och inaktiverar MOTS-funktionen finns på sidan 14.](#)



*MOTS-logotypen.*

*En halvcirkel tänds bredvid hjulet och indikerar att MOTS-beräkningar pågår.*

### **Avbryta MOTS-beräkningar ...**

> Medan MOTS-beräkningarna pågår håller du standbyknappen nedtryckt i mer än fyra sekunder, så avbryts MOTS-beräkningarna. Om du trycker på standbyknappen i mindre än fyra sekunder raderas de befintliga MOTS-beräkningarna.

*Standbyindikatorn lyser rött så länge MOTS-beräkningarna pågår. När du avbryter MOTS-beräkningarna stängs standbyindikatorn av.*