

BÖRJA HÄR

INLEDNING

Den här handledningen innehåller ytterligare information om grundfunktionerna hos din Bang & Olufsen-produkt och anslutna produkter, samt mer detaljerade beskrivningar av produktens funktioner. Du hittar bl.a. information om inställningar, hur du styr produkten med en fjärrkontroll från Bang & Olufsen och hur du kan konfigurera en nätverksanslutning. Vi utgår ifrån att din återförsäljare levererar, installerar och ansluter din produkt.

Vänd dig i första hand till din Bang & Olufsen-återförsäljare om du har servicefrågor. För att hitta den närmaste butiken besöker du www.bang-olufsen.com

Beovision Harmony är ett samarbete mellan Bang & Olufsen och LG. Den här handledningen innehåller instruktioner som rör Bang & Olufsen Soundcenter och fjärrkontrollen från Bang & Olufsen.

Instruktioner och inställningar som gäller skärmen finns på LG:s webbplats:
<https://www.lg.com/common/index.jsp>

1. Välj land
2. Välj Hem > Support > Nerladdningar > Manualer
3. Fyll i modellnummer
4. Sedan har du handledningen för din LG-skärm.

Observera att vissa funktioner kanske inte är tillgängliga på alla marknader.

I den här handledningen för Bang & Olufsen hittar du även information om andra funktioner, t.ex. anslutningar, ljudinställningar och programuppdateringar.

Du kan hämta den aktuella användarhandledningen från en dator eller smart enhet.

Vi rekommenderar att du bekantar dig med skillnaderna mellan din fjärrkontroll från Bang & Olufsen och fjärrkontrollen som beskrivs i den presenterade vägledningen från LG. Mer information finns i artikeln 'FJÄRRKONTROLL'.

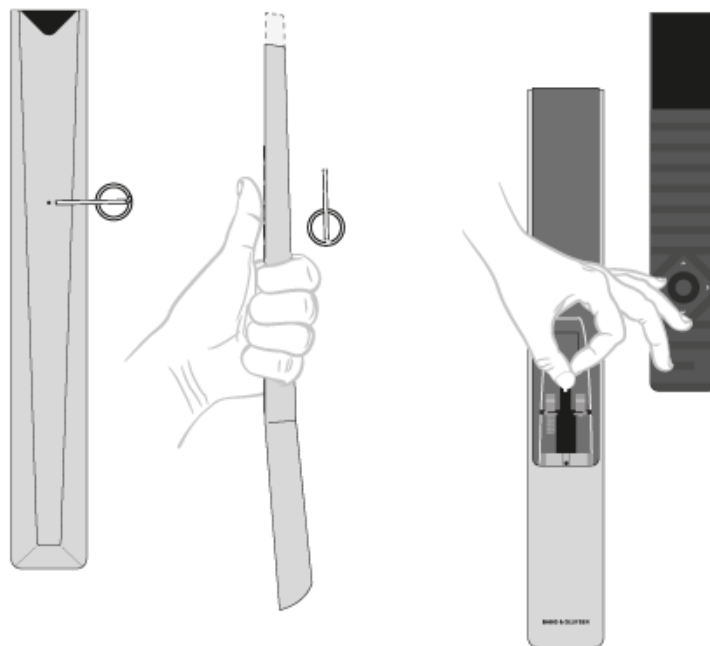
Viktig information! Bang & Olufsen ansvarar inte för tillgängligheten av och prestandan hos internetjänster, inklusive nedladdade appar. Bang & Olufsen tillhandahåller den tekniska grunden för att ta emot internetjänster. Bang & Olufsen kan inte lämna garantier avseende tjänsterna då leverantörerna kan komma att ändra innehållet och villkoren inklusive att ta bort appar. Tillgängliga internetjänster och appar kan variera beroende på marknad.

FJÄRRKONTROLL

Användning av Beovision Harmony beskrivs med Beoremove One.

Parkoppla fjärrkontrollen

Innan du kan använda TV:n måste den parkopplas till Beoremote One. Tryck länge på knappen PAIRING (parkoppling) på baksidan av den högra högtalaren eller parkoppla genom *Service*-menyn som du hittar när du väljer Bang & Olufsen TV-appen i hemmenyn och sedan väljer *Ljud och BeoLink* Kom ihåg att konfigurera din fjärrkontroll till parkopplingsläge innan du parkopplar.



1. Anslut TV:n till elnätet.
2. Sätt i nya batterier i fjärrkontrollen och ta plats framför produkten.
3. När välkomstbilden försvunnit från displayen ska du använda \wedge eller \vee och mittknappen för att konfigurera önskat språk.
4. Parkoppling utförs om produkten har öppnats för parkoppling.

Parkoppling via menyn ...

1. Tryck på \square för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen*, och tryck på mittknappen.
3. Tryck på \wedge eller \vee för att välja *Sound & BeoLink...* och tryck sedan på mittknappen.
4. Tryck på \wedge eller \vee för att välja *Service* och tryck sedan på \triangleright -knappen.
5. Tryck på \wedge eller \vee för att välja *Parkoppling av fjärrkontroll* och tryck på mittknappen.

Parkoppla fjärrkontrollen genom att följa anvisningarna på skärmen.

Både Beovision Harmony och fjärrkontrollen måste vara i parkopplingsläge för att de två produkterna ska kunna parkopplas.

När du får en BeoreMOTE One-fjärrkontroll till din Beovision Harmony aktiverar du dess parkopplingsläge under förstagångsinstallationen av fjärrkontrollen. Om det skulle hända att parkopplingen mellan BeoreMOTE One och Beovision Harmony bryts och du måste återupprätta kopplingen – eller om du tappar bort fjärrkontrollen och måste parkoppla en ny fjärrkontroll med din Beovision Harmony – måste du ställa båda produkterna i parkopplingsläge för att kunna parkoppla dem till varandra.

Mer information om hur du aktiverar parkoppling för BeoreMOTE One finns i fjärrkontrollens handledning [här](#).

Mer information om parkoppling finns i artikeln "PARKOPPLING OCH NÄTVERK".

Använda fjärrkontrollen

Så här använder du din fjärrkontroll. Vissa instruktioner för Beovision Harmony kan vara beskrivningar från LG:s handledning. Du hittar också en förklaring till vilka Bang & Olufsen-knappar som ska användas i stället för valda LG-knappar.





Display

Displayen visar en lista över källor eller funktioner när den är påslagen.

TV

Visa tillgängliga TV-källor på displayen som du kan växla till. Använd \wedge eller \vee för att stega i listan*.

MUSIC

Visa tillgängliga musikkällor på displayen som du kan växla till. Använd  eller  för att stega i listan*.



 (MinKnapp)**

Lång tryckning för att spara aktuell konfiguration, till exempel ljudinställningar och stativpositioner.
Kort tryckning för att aktivera.

0–9

Välj kanaler och ange information på skärmmenyer.

LIST

Visa ytterligare funktioner på displayen. Använd  eller  för att stega i listan.

GUIDE

Ta fram TV-programguiden.

 (Bakåtknapp)





Avsluta eller stega bakåt genom TV-menyer och Beoremote One-listorna.

INFO

Ta fram information om en meny eller funktion.

 (Hemknapp)

Ta fram hemmenyn där du kommer åt olika appar och funktioner, bland annat *Bang & Olufsen TV-appen*.

, ,  och  Pilknappar upp, ner, vänster och höger. Navigera i menyerna och på Beoremote One-displayen.

 (Mittknapp)



För att välja och aktivera exempelvis inställningar.



, ,  och  (Olikfärgade knappar)


Välj färgspecifika funktioner.






Starta uppspelning av en låt, fil eller inspelning eller starta en repris.

 och  Navigera bakåt eller framåt, steg för steg.

 + och  - Stega genom kanaler och stationer.





 Pausa uppspelning av ett program eller en inspelning.

 + och  - Justera volymen. För att stänga av ljudet, tryck mitt på knappen.

 (Standby-knapp)

Växla till standbyläge.

*Vissa källor på displayen går att konfigurera om vid installationen. Mer information finns i artikeln 'KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER'.

**Beroende på fjärrkontrollen kan , , ,  (MinKnapp) bestå av en eller fyra knappar.


Allmän information om hur du använder fjärrkontrollen finns i den tillhörande bruksanvisningen [här](#).

LG-fjärrstyrningsfunktioner med Beoremote One





Du kan komma åt några av LG:s fjärrstyrningsfunktioner genom att använda din Bang & Olufsen-fjärrkontroll eller under LIST.

Använd pilknapparna och mittknappen för att navigera på TV-skärmen.

HEM-knapp

Tryck på 

Vänster-, höger-, upp- och ner-knappar

Tryck på , ,  och .



(OK) knapp

Tryck på mittknappen.



P upp- och P ner-knappar

Tryck på **P +** och **P -**.



LIST-knapp

Tryck på LIST och sedan  eller  för att hitta *Channels* (kanaler) på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.



Knappen Quick Settings (snabbinställningar)

Tryck på LIST och sedan  eller  för att hitta *Options* (alternativ) på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

TEXT

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Text* på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

T.OPT (Textalternativ)

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *T.Opt* på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

REC

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Record* på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

SEARCH

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Search* (sök) på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

ELLER

tryck på  och använd pilknappen och sedan mittknappen för att hitta *sökfältet*.



RECENT

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Recent* på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.



SUBTITLE

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Subtitles* på BeoreMOTE One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

AD

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Audio Description* (ljudbeskrivning) på BeoreMOTE One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

MULTIVIEW

Tryck på LIST och sedan på  eller  för att hitta *Multiview* (multiv) på BeoreMOTE One-displayen och tryck sedan på mittknappen.

GRUNDLÄGGANDE FUNKTIONER






Instruktioner för din TV beskrivs med din Bang & Olufsen-fjärrkontroll och kan nås antingen via din TV eller annan enhet som är ansluten till internet.

För dessa instruktioner rekommenderar vi att du bekantar dig med din Bang & Olufsen-fjärrkontroll och den LG-fjärrkontroll som beskrivs. Se artikeln "FJÄRRKONTROLL".

Hantering av fjärrkontrollen

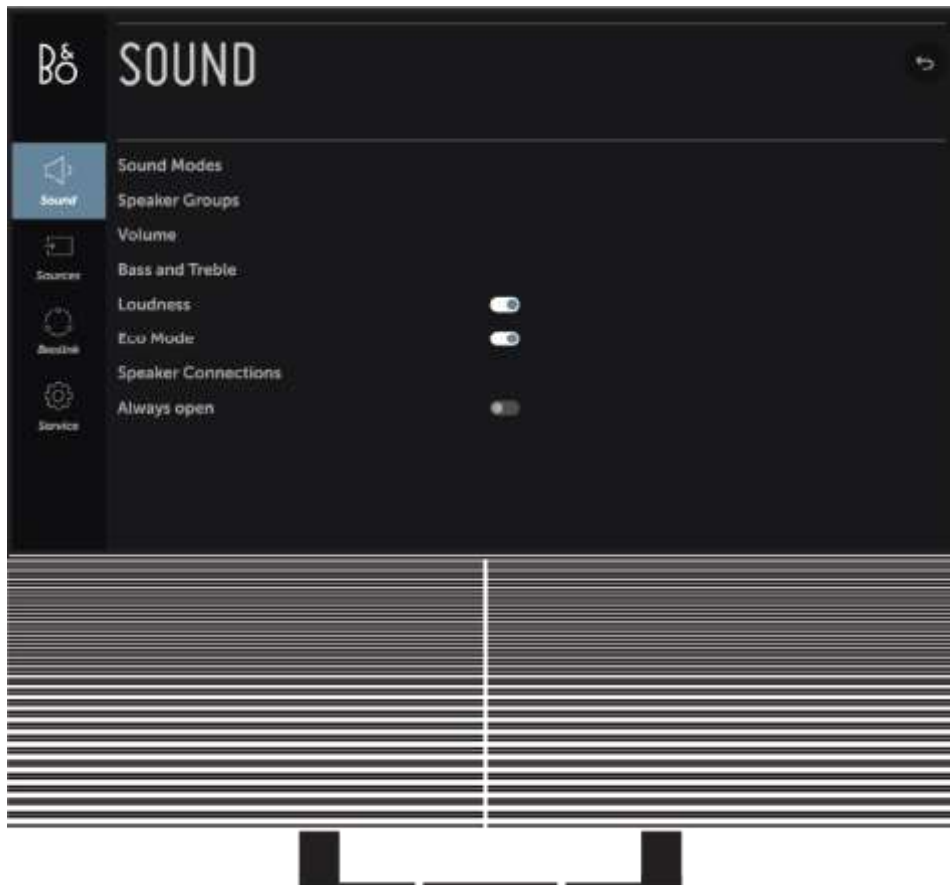
Nedan visas ett exempel på hantering av fjärrkontrollen.


För att aktivera ljudlägen direkt ...


1. Tryck på LIST och sedan på  eller  för att ta fram *Ljud* på BeoRemote One-displayen. Tryck därefter på mittknappen.
2. Använd  och  för att stega mellan lägena, och tryck på mittknappen för att välja ett läge.
3. Tryck på  för att gå tillbaka.

Fjärrkontrollknapparna, t.ex. LIST eller *Högtalare*, indikerar antingen en fysisk knapp som du måste trycka på eller en digital knapp som visas som text på BeoRemote One-displayen. Tryck på LIST, TV eller MUSIC på BeoRemote One för att ta fram text på BeoRemote One-displayen. Mer information finns i handledningarna till [BeoRemote One](#).






Så navigerar du i menyer



Använd fjärrkontrollen för att navigera i menyer och hitta olika funktioner. Tryck på  för att visa hemmenyn som ger en översikt över tillgängliga appar och olika funktioner.

Kom åt Bang & Olufsen-inställningarna genom att gå till Bang & Olufsen LG TV-appen. Hitta den genom att trycka på  för att visa hemmenyn där du kan öppna appen.

När en meny visas på skärmen kan du navigera bland menyalternativen, visa inställningar eller ange data.

- Använd , ,  och  för att välja en meny, ta fram en undermeny, gå tillbaka en menynivå eller ändra en inställning.
- Använd sifferknapparna för att ange data.
- Inställningarna sparas automatiskt varje gång de ändras.
- Använd de olivfärgade knapparna för att välja ett alternativ.
- Tryck på  för att lämna menyn.


Stega mellan olika menysidor

Vissa menyer tar upp större plats än vad som ryms på TV-skärmen. Du kan bläddra dig igenom sådana menyer.

- Tryck på  eller  för att bläddra genom menyposter.

Välja källa

Du kan ta fram en källa genom att trycka på någon av knapparna TV eller MUSIC och välja en källa på fjärrkontrollens display. Vissa källor kan också väljas från hemskärmen.

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att markera en källa och tryck på mittknappen.

INSTALLERA TV: N

Vi rekommenderar att Beovision Harmony installeras av kvalificerad servicepersonal. TV:n kan placeras på flera olika sätt. Riktlinjerna för placering och anslutning måste följas.

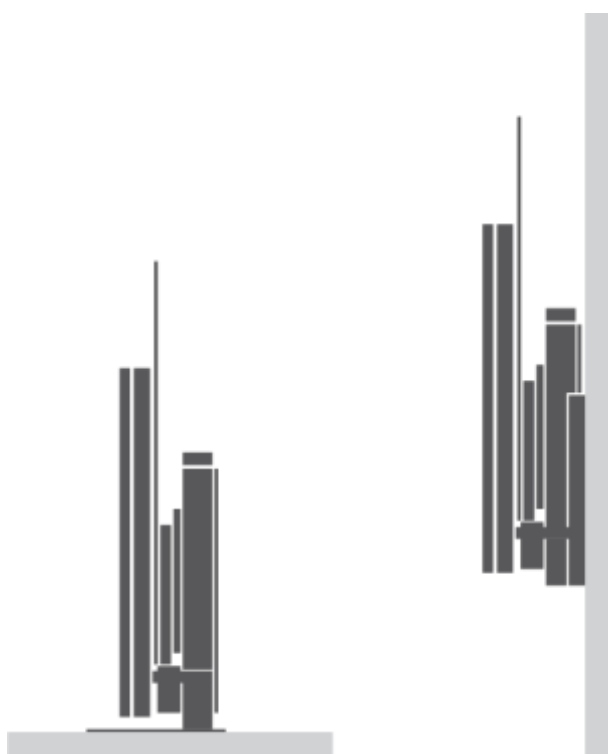
För att säkerställa god ventilation, se till att det finns tillräckligt med fritt utrymme runt skärmen.

WARNING! Lyft inte och flytta inte TV:n på annat sätt när den är monterad på golvstativet. TV-skärmen kan gå sönder. Kontakta din återförsäljare.

Soundcenter är inte utformat för att kunna stå själv. För att undvika skador, använd endast väggfästen eller stativ som har godkänts av Bang & Olufsen.

Placering

TV:n kan placeras på olika sätt, på golvet eller på en vägg.



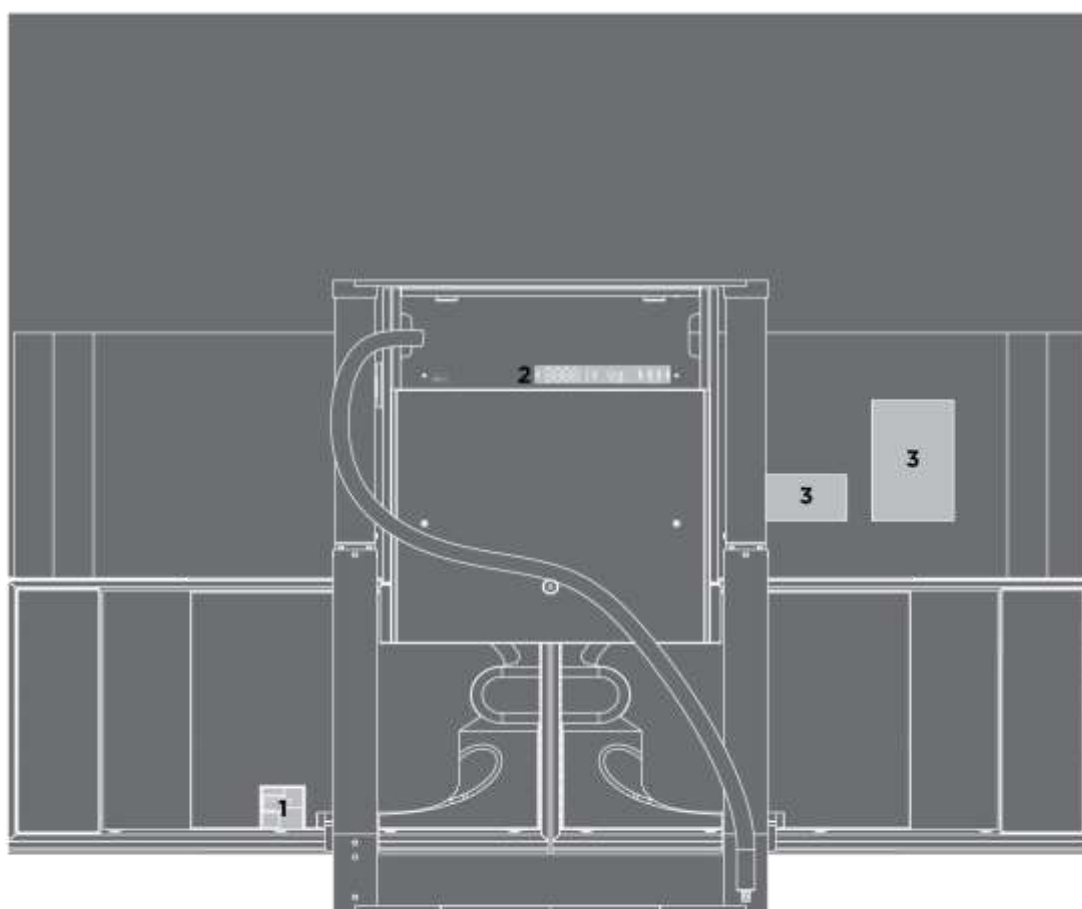
Kom ihåg att lämna tillräckligt med utrymme runt TV:n, så att den kan vridas fritt.

Besök www.bang-olufsen.com eller kontakta din Bang & Olufsen-återförsäljare för mer information om vilka stativ och väggfästen som finns tillgängliga.

Översikt

Kom ihåg att din Beovision Harmony måste vara i TV-läge (högtalarna i öppet läge) för att du ska komma åt alla knappar och anslutningar på baksidan.

Hitta anslutningspanelen och andra viktiga objekt:






1. Placering av knappar för statusindikator, parkoppling av fjärrkontroll och fabriksåterställning
2. Placering av Soundcenters anslutningspanel
3. Placering av TV-anslutningspaneler

BANG & OLUFSENS TV-APP

Bang & Olufsen TV-app är den app i LG Content Store som du kan använda för att göra specifika Bang & Olufsen-inställningar för till exempel ljud och högtalargrupper. Du kan även använda den för att styra din Beovision Harmony med BeoRemote One.

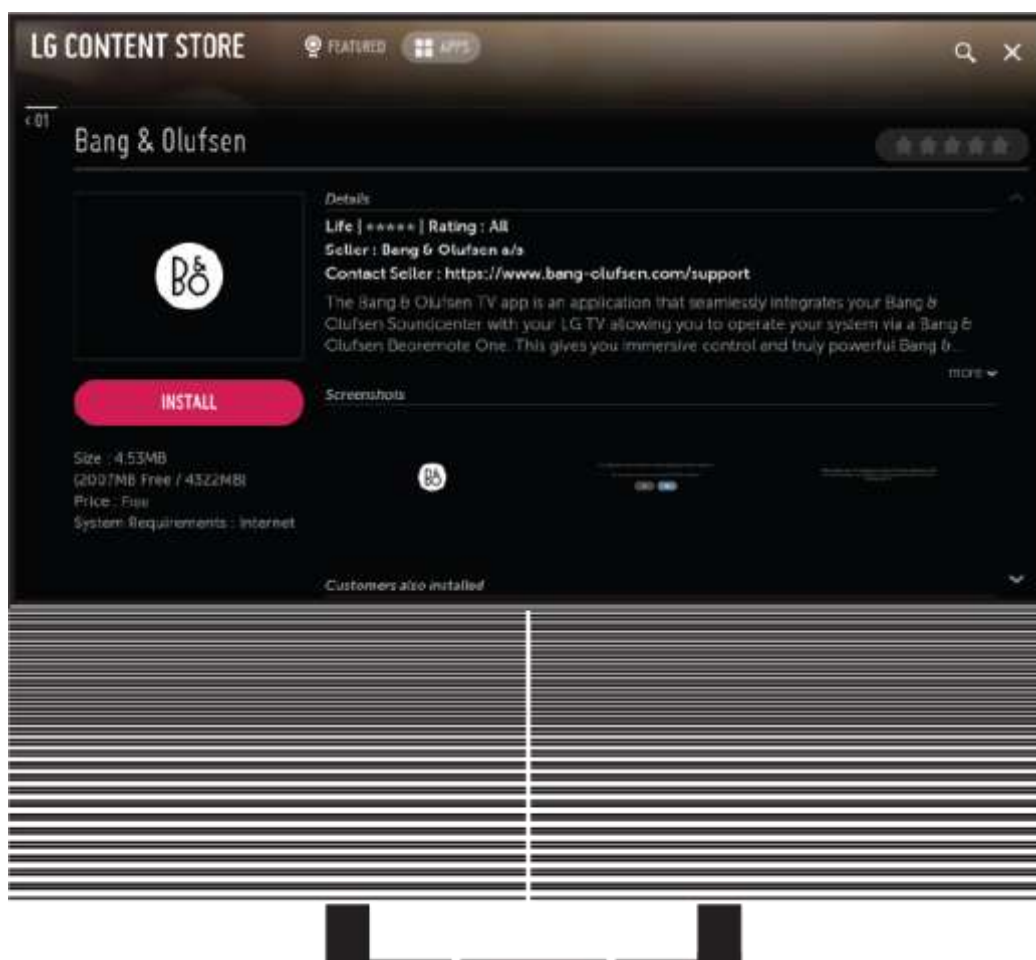
Den installeras och konfigureras på din Beovision Harmony av installationsprogrammet.

Du hittar den genom att trycka på  för att ta fram hemmenyn och sedan använda  och  för att leta rätt på den.

Bang & Olufsen TV-app behöver ominstalleras om din TV har återställts till fabriksinställningar. BeoRemote One fungerar inte med TV:n utan Bang & Olufsen TV-app. Hitta appen i LG Content Store.

Så här installeras Bang & Olufsen TV-app

Du måste använda en LG-fjärrkontroll för det här.



Gå till LG Content Store och hämta Bang & Olufsen-appen. När appen har installerats och öppnats på din TV måste du starta om Beovision Harmony för att aktivera första Bang & Olufsen-konfigurationen.

Efter omstarten uppmanas du att parkoppla BeoRemote One med Beovision Harmony och gå vidare till första B&O-konfigurationen. Där får du konfigurationsalternativ för högtalare och ljud så att du kan få ut så mycket som möjligt av dina TV-högtalare och använda HDMI-inställningen för att styra enheter från tredje part med din Beovision Harmony.

ANSLUTNINGAR

Med hjälp av Soundcenter-anslutningen kan du ansluta insignalkablar och olika typer av extraprodukter, t.ex. en set-top box eller en digital mediaspelare.

Produkter som du ansluter till de olika uttagen kan registreras i menyn *Källor*. Mer information finns i artikeln 'KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER'.

Beroende på vilken typ av produkt du ansluter till Beovision Harmony kan du behöva olika kablar och ibland även adaptrar. Kablar och adaptrar finns hos din Bang & Olufsen-återförsäljare.

Högtalare

Använd högtalare från Bang & Olufsen. Kablar finns hos din Bang & Olufsen-återförsäljare.

Du kan ansluta upp till åtta högtalare trådlöst. Mer information finns i artikeln "LJUDINSTÄLLNINGAR".

För att uppnå bästa möjliga trådlösa anslutning bör du inte placera någon av de trådlösa högtalarna längre bort än cirka 9 meter från TV:n.

Placera inga hinder framför Beovision Harmony eller de trådlösa högtalarna eftersom det kan störa den trådlösa anslutningen. De trådlösa högtalarna bör placeras i samma rum och vara synliga från TV:n. I handledningen för högtalaren finns information om huruvida högtalaren kan anslutas trådlöst eller inte.

Produkter med HDMI™-utgång

Produkter med HDMI-utgång, till exempel en set top-box, kan anslutas till valfritt HDMI IN-uttag på TV:n. Mer information om hur du konfigurerar de anslutna produkterna finns i artikeln 'KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER'.

En konfigurerad källa kan väljas med BeoRemote One.

Du kan styra anslutna produkter med den tillhörande fjärrkontrollen eller ladda ner en PUC-tabell (Peripheral Unit Controller), om sådan finns, och använda Bang & Olufsen-fjärrkontrollen. Mer information finns i artikeln 'SERVICE OCH MJUKVARUUPPDATERING'.

Anslutningspaneler

Produkter som du ansluter permanent till anslutningspanelen kan du registrera i menyn *Källor* genom att trycka på mittknappen för varje källa. Mer information finns i artikeln "KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER".

Vi rekommenderar att du ansluter TV:n till Internet för att kunna använda smart-TV-funktioner, ta emot programvaruuppdateringar och ladda ner PUC-tabeller (Peripheral Unit Controller). Med hjälp av PUC-tabeller kan du styra anslutna produkter från andra tillverkare med fjärrkontrollen från Bang & Olufsen.

Anslut eluttaget (~) på TV:ns anslutningspanel till ett vägguttag.

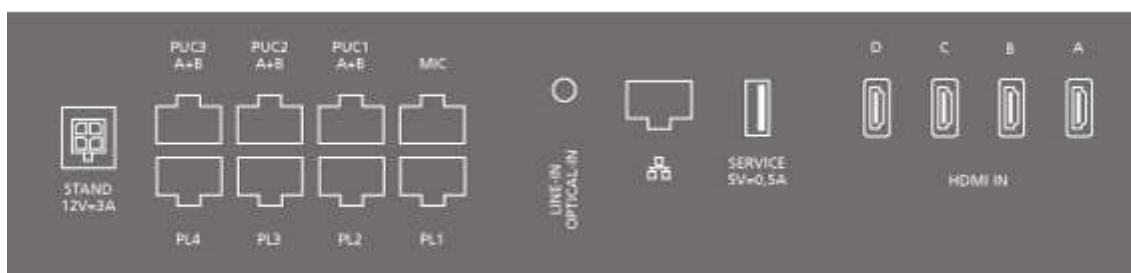
Den medföljande kontakten och nätsladden är specialkonstruerade för produkten. Byt inte kontakten. Om det finns skador på nätsladden måste du köpa en ny hos en Bang & Olufsen-återförsäljare.

(~) Eluttag (Soundcenter)

Anslutning till elnätet.



ANSLUTNINGSPANEL



STAND

För att ansluta ett motordrivet stativ eller väggfäste. Information om hur du kalibrerar ett golvstativ eller väggfäste finns i artikeln [STATIVINSTÄLLNINGAR](#).

PUC 1-3 (A+B)

För IR-kontrollsignaler till externa produkter som har anslutits till en HDMI IN -ingång. Gör att du kan styra anslutna produkter från andra tillverkare med fjärrkontrollen från Bang & Olufsen.

MIC

Endast för anslutning av en kalibreringsmikrofon, för automatisk kalibrering av anslutna högtalare.

PL 1-4 (Power Link)

För anslutning av externa högtalare i ett surround ljudsystem. Mer information finns i artikeln ['ANSLUT PRODUKTER'](#).

LINE-IN, OPTICAL-IN

Vänster och höger line ingång/optisk ingång.

(Ethernet)

För anslutning till Internet. För att få tillgång till Internet, smart-TV, programvaruuppdateringar och nedladdningsbara PUC-tabeller.

Se till att kabelanslutningen mellan produkten och routern inte går utanför byggnaden, för att undvika kontakt med högspänningsledningar.

Vi rekommenderar att du konfigurerar TV:n för automatisk uppdatering av systemprogramvaran, se artikeln 'SERVICE OCH PROGRAMVARUUPPDATERING'.

SERVICE

Den här anslutningen driver rörelsefunktionen i högtalarna.

HDMI IN A-D

Via HDMI-gränssnittet (High Definition Multimedia Interface) kan du ansluta många olika källor, t.ex. set-top-boxar, multimediaspelare, Blu-ray-spelare eller en PC. För att styra produkter från andra tillverkare än Bang & Olufsen med din fjärrkontroll från Bang & Olufsen och för optimal ljudkvalitet rekommenderar vi att du ansluter produkterna till HDMI-ingångarna på Soundcenter.

AUDIOLÄGE

Din Beovision Harmony är även ditt musiksysteem med det rejäla ljudet och imponerande möjligheter för ljudströmning i audioläget.

I audioläge blir TV-skärmen svart, den förblir placerad nära golvet och täcks delvis av högtalarna.

Den vita LED:n framtill tänds för att visa att TV:n är på.

Audioläget aktiveras av AirPlay 2, Chromecast, Bluetooth, TuneIn, Deezer, DLNA (Music), Line-In, Music, Optical, Multiroom-källor samt QPlay.



I det här läget kommer användbara saker som radiostation och artistinformation (metadata) att visas överst på skärmen.

Strömningstjänster som visar information på skärmen:

	Spotify	TuneIn	Deezer	iTunes Apple Music
Chromecast	✓	✓	✓	x
Airplay2	x	x	x	x
Bluetooth*	✓	✓	✓	✓

*Omslag visas inte vid strömning via Bluetooth.

Obs!

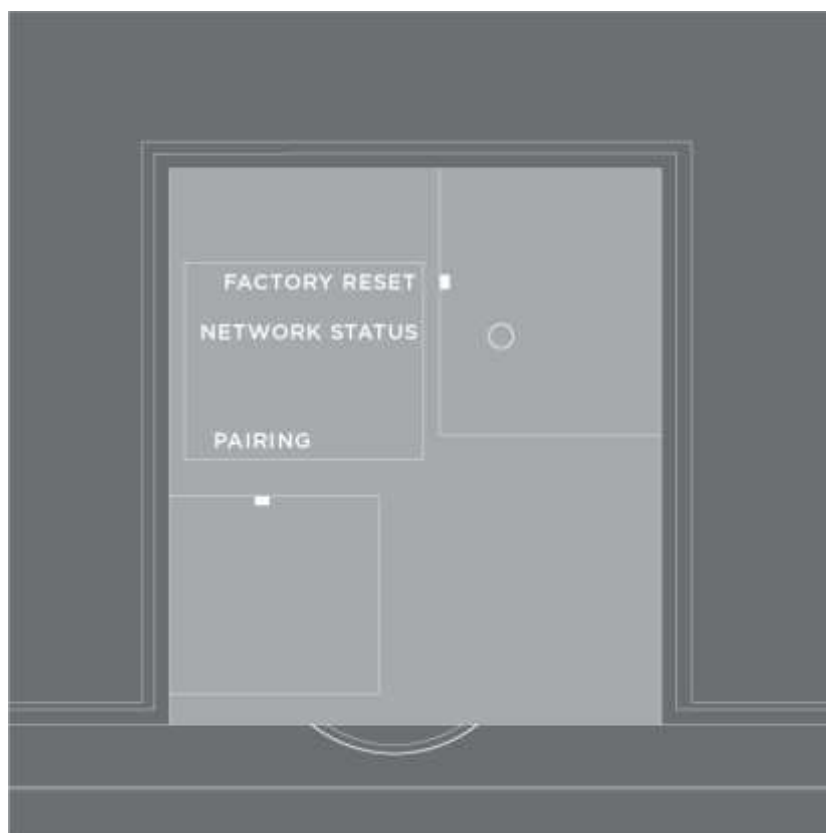
Inbyggd TuneIn-källa kommer att visa information om metadata.

Inbyggd Deezer-källa kommer inte att visa information om metadata.

Den svarta skärmläckaren aktiveras efter att metadata har visats på skärmen i 2 minuter utan någon interaktion. Manuell användning (t.ex. byt spår/station, volymreglering, spela upp/stoppa osv.) avbryter skärmskyddet.

PARKOPPLING, NÄTVERKSSTATUS OCH FABRIKSÅTERSTÄLLNING

På baksidan av Soundcenters högra högtalarlåda – tillgänglig i tv-läge – hittar du en PAIRING- och en FACTORY RESET-knapp.



När du trycker på och håller nere knappen PAIRING som sitter längst ned på baksidan av den högra högtalaren under 1,5 sekunder, öppnas TV:n för parkoppling med en fjärrkontroll. Tryck på knappen igen för att avsluta parkopplingsläget.

Knappen FACTORY RESET är avsedd för service. Enbart Soundcenter återställs till fabriksinställningarna. Det här rensar alla inställningar du har gjort och återställer dem till fabriksinställningarna. Det här omfattar eventuella trådlösa anslutningar, som trådlösa nätverk och parkoppling av fjärrkontroll.

Beovision Harmony växlar automatiskt till standby och startas sedan när fabriksåterställningen har slutförts.

Indikatorlampan för NETWORK STATUS under knappen FACTORY RESET ger dig status om parkopplingen och nätverksanslutningen:

Vitt (fast sken)	Ansluten till ett nätverk.
Vit (blinkande)	Startar
Vitt (blinkande)	Återställ till fabriksinställningar.



Orange (fast sken)	Ansluten till ett trådlöst nätverk, signalstyrkan är låg.
Orange (blinkande)	Nätverket försvann, hittades inte eller är fel.
Orange (blinkande)	Ansluter till ett trådlöst nätverk
Rött (kortvarigt fast sken)	Parkopplingen misslyckades. Försök igen. Kontakta din återförsäljare om problemet kvarstår.
Rött (blinker långsamt)	Programvaran uppdateras.
Blått (fast sken)	Trådlöst nätverk har inte konfigurerats och det finns ingen trådbunden nätverksanslutning.
Blått (kortvarigt fast sken)	Parkoppling lyckades.
Blått (blinkande)	Beovision Harmony är öppen för parkoppling.

GÖR MER

SE PÅ TV

Du kan se på analoga och digitala markbundna kanaler, kabelkanaler och satellitkanaler, beroende på tunerkonfigurationen. Se information om program och öppna TV-guiden. Du kan spela in program om du har anslutit en korrekt formaterad USB-hårddisk eller SSD-disk. Om du snabbt vill kunna ta fram en favoritkälla kan du spara källan på en MyButton på Beoremote One. Mer information finns i artikeln "ANPASSA TV-UPPLEVELSEN".

Välja en källa

1. Tryck på TV och sedan på  eller  för att ta fram önskad källa på Beoremote One-displayen och tryck sedan på mittknappen.*

* Du kan ställa in en videokälla så att den aktiveras direkt från standbyläget med TV-knappen på Beoremote One. Mer information finns i artikeln "SERVICE OCH PROGRAMUPPDATERING".

Välja en kanal

1. Tryck på **P+** och **P-** eller använd sifferknapparna för att välja en kanal, eller ...
2. ... tryck på **←** för att välja den föregående kanalen.

Visa och använd källspecifika funktioner

1. Tryck på LIST och sedan på **^** eller **v** för att växla mellan källspecifika funktioner på BeoreMOTE One-displayen.
2. Markera önskad funktion och tryck på mittknappen.

Spela in här och nu

Du kan spela in det program du tittar på just nu om du trycker på mittknappen och väljer den röda ikonen i det vänstra hörnet eller trycker på LIST och sedan på **^** eller **v** för att hitta *Spela in* på BeoreMOTE One-displayen och sedan trycker på mittknappen.

Använda text-TV

Om programleverantören tillhandahåller denna funktion, kan du visa text-TV för den valda kanalen.

1. Tryck på LIST, sedan på **^** eller **v** för att visa *Text* på BeoreMOTE One-displayen och tryck på mittknappen.
2. Tryck på **P+** eller **P-** för att gå uppåt eller nedåt på sidor.
3. Använd sifferknapparna för att ange ett sidnummer.
4. Använd pilknapparna för att navigera.
5. Tryck på **←** för att lämna text-TV.

Programinformation

Du kan visa information om det aktuella programmet. Du kan även ändra ljudspråk och undertextspråk eller visa interaktiv information via HbbTV.**

En informationsdisplay visas kortvarigt på skärmen varje gång du byter kanal eller station. Du kan även ta fram en display manuellt för att visa programinformation genom att trycka på INFO.

** HbbTV kanske inte är tillgängligt på alla marknader.

INDIKATORLAMPAN FÖR STANDBY

Standbyindikatorn sitter mellan de två ljudpanelerna i mitten längst ned på Beovision Harmony och ger dig information om status för TV:n.

<input type="radio"/> (Fast vitt)	TV:n är på, men ingen bild visas på skärmen.
-----------------------------------	--

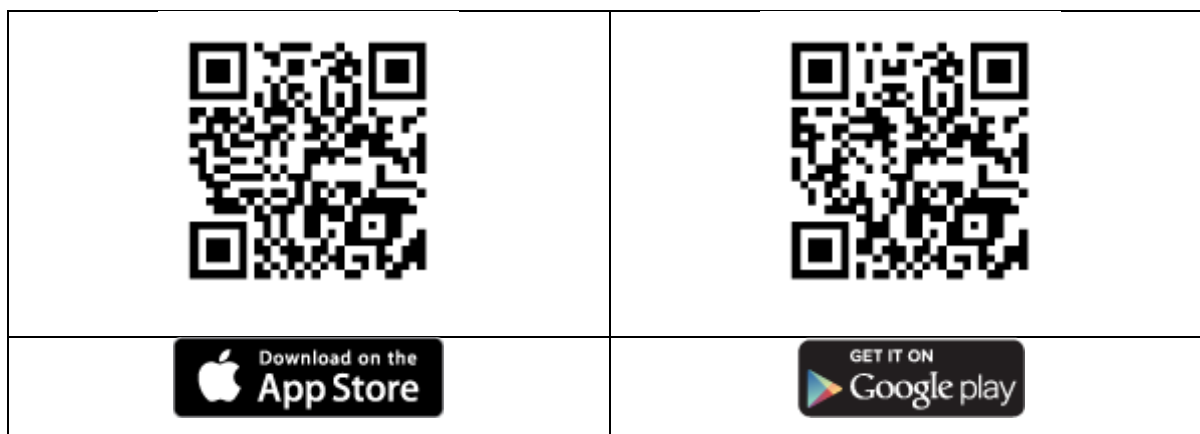
○ (blinkande vitt)	TV:n har kopplats bort från elnätet och anslutits på nytt.
● (långsamt blinkande rött)	Dra inte ur TV:ns kontakt ur vägguttaget. Detta kan bero på att den nya programvaran aktiveras.

FJÄRRKONTROLLER

Du kan styra Beovision Harmony både med din Bang & Olufsen-fjärrkontroll och Bang & Olufsen-appen.

Bang & Olufsen-app

Den aktuella programvaruversionen kanske inte stöder styrning av Beovision Harmony via Bang & Olufsen-appen. Du kan ladda ner Bang & Olufsen-appen genom att använda QR-koden här bredvid.



Med Bang & Olufsen-appen kan du styra din Beovision Harmony med en smartphone eller iOS-surfplatta

och den är särskilt användbar för att strömma musik.* Både Beovision Harmony och enheten måste vara anslutna till samma nätverk.

* Bang & Olufsen-appen stöder smartphone-enheter med den senaste versionen av iOS eller Android (version 4.0 eller senare) samt surfplattor med iOS (senaste iOS-versionen). Bang & Olufsen-appen kan styra din Beovision Harmony. Den har dock inte stöd för alla Beoremove One-funktioner.

Observera att förstagångsinställningen måste utföras med Beoremove One.

ANPASSA TV-UPPLEVELSEN

Du kan anpassa Beoremove One med en MyButton. Du kan spara en "ögonblicksbild" av det som visas eller spelas upp för tillfället. På så sätt kan du anpassa upplevelsen så att du kan återskapa den snabbt med ett enkelt knapptryck. En ögonblicksbild kan innehålla aktuella inställningar för en vald källa, till exempel stativpositioner, ljudläge och högtalargrupp. Du kan även använda den för att aktivera en viss källa med hjälp av en MyButton.

Mer information om hur du aktiverar en källa direkt med TV- eller MUSIC-knappen från standby finns i artikeln "SERVICE OCH PROGRAMUPPDATERING".

Spara en ögonblicksbild

Du kan spara ögonblicksbilder som du sedan kan aktivera med hjälp av MyButtons. TV:n måste vara på och du måste ha valt en källa.

1. Tryck på en MyButton och håll ned den för att ta fram en lista med alternativ som du kan inkludera i ögonblicksbilden.
2. Markera de olika alternativen och tryck på mittknappen för att aktivera eller inaktivera dem.
3. Markera *Spara* och tryck på mittknappen för att spara inställningarna.

Om du vill ta bort en ögonblicksbild från en knapp kan du välja *Rensa* eller avmarkera alla objekt.

Om du lagrar en ögonblicksbild med en knapp som redan har kopplats till en annan ögonblicksbild, ersätts den befintliga ögonblicksbilden av den nya.

Använda en ögonblicksbild

Du kan använda en ögonblicksbild när du ser på TV.

4. Tryck på knappen som används för den önskade ögonblicksbilden.

När du aktiverar en sparad ögonblicksbild blir inställningarna tillfälliga och gäller tills du justerar dem, väljer en annan källa eller försätter TV:n i standbyläge.

Om det objekt som har sparats i en ögonblicksbild inte längre finns tillgängligt kommer ögonblicksbilden ändå att aktiveras, men innehållet spelas upp på normalt sätt för den valda källan.

ANVÄNDA HÖGTALARGRUPPER OCH LJUDLÄGEN

Du kan bygga ut din Beovision Harmony till ett surroundljuds system genom att lägga till Beolab-högtalare och subwoofrar.

När du slår på en källa väljer Beovision Harmony automatiskt rätt ljudläge för den källa du använder. Du kan dock när som helst välja ett annat ljudläge. När du slår på Beovision Harmony väljs högtalargruppen Start-up automatiskt. Du kan dock alltid välja en annan grupp med aktiva högtalare om du vill lyssna på musik utan att behöva sitta framför din Beovision Harmony, t.ex. när du sitter vid matbordet eller i en fåtölj. Du kan justera inställningarna för de olika ljudlägena och konfigurera högtalargrupper. Mer information om ljudlägen och högtalargrupper finns i artikeln "LJUDINSTÄLLNINGAR".

När du konfigurerar en källa kan du ange ett ljudläge som ska väljas automatiskt varje gång du aktiverar källan. Du hittar mer information om valet av förinställning genom att läsa om högtalargrupper i artikeln "LJUDINSTÄLLNINGAR".

Välja ljudläge

Du kan välja det ljudläge som passar för den källa du använder.

1. Tryck på LIST och sedan på \wedge eller \vee för att ta fram *Ljud* på BeoRemote One-displayen. Tryck därefter på mittknappen.
2. Tryck på \wedge eller \vee för att markera önskat ljudläge och tryck sedan på mittknappen.
3. Tryck på \leftarrow för att ta bort *Ljud* från displayen.

Välja en högtalargrupp

Välj den högtalargrupp som passar bäst för din lyssnarposition.

1. Tryck på LIST, sedan \wedge eller \vee för att visa *Högtalare* på BeoRemote One-displayen och tryck på mittknappen.
2. Tryck på \wedge eller \vee för att markera önskad högtalargrupp och tryck sedan på mittknappen. De valda högtalarna kopplas in automatiskt.
3. Tryck på \leftarrow för att ta bort *Högtalare* från displayen.

ANSLUTA PRODUKTER

Anslut andra produkter, till exempel HDMI-källor, högtalare eller en dator. I *Enhetsanslutaren* som väljs i hemmenyn kan du se en lista över anslutna produkter.

HDMI-källor

Du kan ansluta externa HDMI-källor, t.ex. en set-top-box, en dator eller en spelkonsol. Alla produkter som ansluts till TV:n kan konfigureras. Mer information finns i artikeln "KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER".

Beroende på vilken produkt du ansluter till TV:n kan du behöva olika kablar och ibland även adaptrar. Om du har fler än en typ av produkt som kräver ett PUC-uttag måste du köpa en extra PUC-kabel. Kablar och adaptrar finns hos din Bang & Olufsen-återförsäljare.

Anslut en HDMI-källa ...

1. Anslut kabeln till relevant uttag på den digitala produkten.
2. Dra kabeln till ett HDMI IN -uttag på Soundcenter. Vi rekommenderar att du använder ett av HDMI A-D-uttagen för att kunna styra en källa med Bang & Olufsen-fjärrkontrollen.
3. Om du vill kunna styra den digitala produkten med din fjärrkontroll från Bang & Olufsen ansluter du en IR-sändare till något av PUC-uttagen och kopplar den till den digitala produktens IR-mottagare. Du hittar mer information om IR-sändare under "IR-sändare" i denna artikel.
4. Starta den digitala produkten för att aktivera installationsguiden för enheten.
5. Konfigurera källan genom att följa instruktionerna på skärmen.

Ansluta en kamera ...

1. Anslut kabeln till relevant uttag på kameran.
2. Dra kabeln till ett HDMI IN -uttag på TV-skärmen.
3. Konfigurera källan genom att följa instruktionerna på skärmen.

Dator

1. Använd en lämplig kabel och anslut ena änden till HDMI-utgången på datorn och den andra änden till ett HDMI IN (HDMI A-D) -uttag på Soundcenter.
2. Konfigurera källan genom att följa instruktionerna på skärmen.

Bluetooth-källor

Du kan använda Bluetooth för att streama från en musikkälla eller direkt från din handhållna enhet. Anslut din enhet via Bluetooth till TV:n. LG-instruktionerna innehåller mer information.

Analog ljudkälla

Du kan ansluta en analog ljudkälla. Du kan konfigurera produkter som är anslutna till Beovision Harmony. Läs mer i artikeln "KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER".

Koppla bort alla system från elnätet innan du ansluter ytterligare produkter.

1. Anslut kabeln till relevant uttag på den produkt som du vill ansluta.
2. Dra kabeln till LINE-IN-uttaget på TV:n.
3. Sätt i nätsladdarna till TV:n och de anslutna produkterna.

Olika typer av adaptrar och ibland även kablar krävs. Kablar och adaptrar finns hos din Bang & Olufsen-återförsäljare.

IR-sändare

Om du vill kunna styra produkter från andra tillverkare än Bang & Olufsen med en BeoRemote One ansluter du en IR-sändare från Bang & Olufsen till tredjepartsprodukten. Anslut den sedan till ett PUC-uttag på anslutningspanelen. För att styrningen via fjärrkontroll ska fungera måste sändaren fästas nära IR-mottagaren på den anslutna produkten. Innan du fäster sändaren permanent ska du kontrollera att du kan använda menyerna för produkten på TV:n med BeoRemote One.

När du ansluter sändaren till ett PUC-uttag i menyn *Källor* som finns under *Ljud och BeoLink ...* i *Bang & Olufsen TV-appen* kan inställningarna för IR-sändaren göras.

Du kan också ställa in uttaget manuellt om du behöver använda andra inställningar.

Kontakta din Bang & Olufsen-återförsäljare om du behöver en extra PUC-kabel.

Mer information om att ladda ner PUC-tabeller (Peripheral Unit Controller) för set-top-boxar finns i artikeln "KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER".

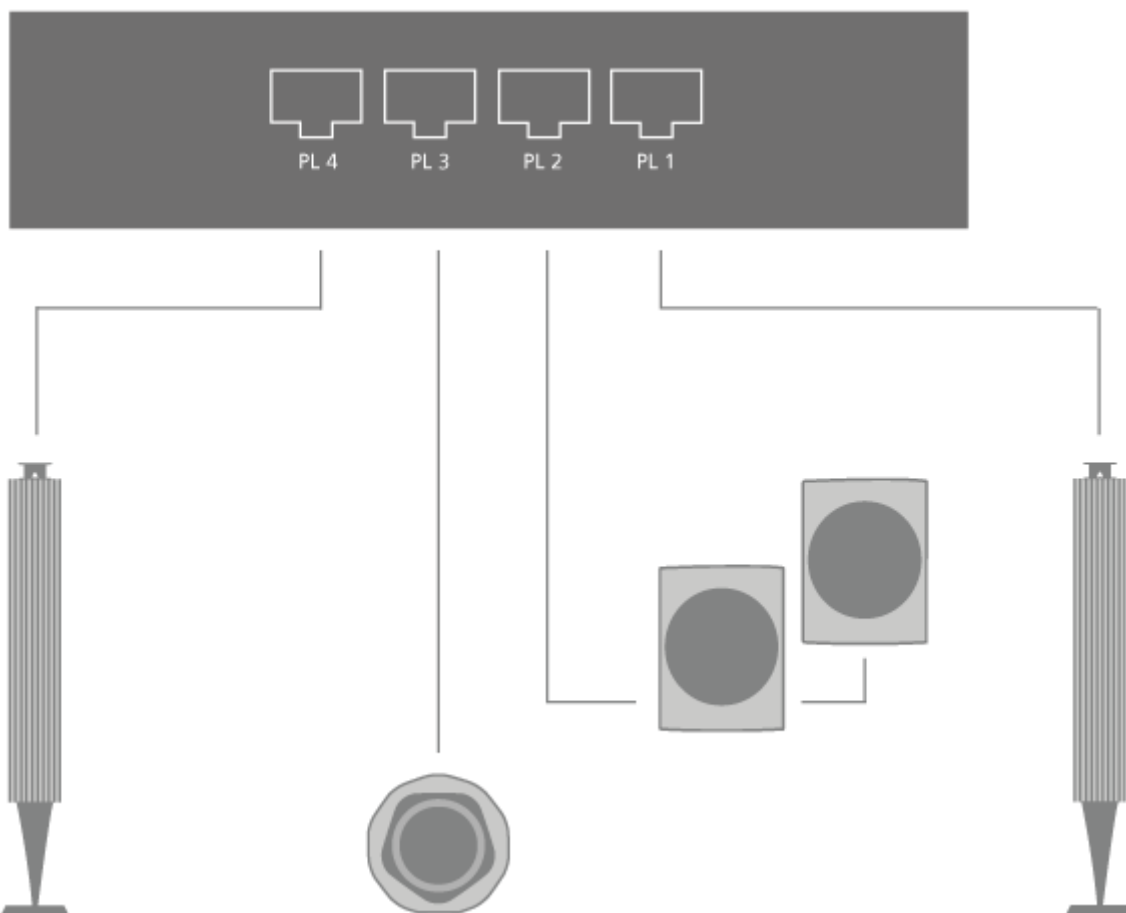
Högtalare

Du kan ansluta upp till åtta kabelanslutna högtalare och subwoofrar till TV:n med hjälp av Power Link-kablar.

Du kan också ansluta upp till åtta högtalare trådlöst, även subwoofrar. Mer information om installation av trådlösa högtalare finns i artikeln "LJUDINSTÄLLNINGAR".

Koppla bort alla system från elnätet innan du ansluter ytterligare produkter.

Beroende på vilken typ av högtalare du ansluter till TV:n kan du behöva olika kablar och ibland även adaptrar. Kablar och adaptrar finns hos din Bang & Olufsen-återförsäljare.



Bilden visar ett exempel på ett högtalarsystem med två främre högtalare, två seriekopplade bakre högtalare och en subwoofer.

Ansluta högtalare ...

1. Anslut en Power Link-kabel till relevant uttag på de högtalare som du vill ansluta till Soundcenter.*

2. Dra kablarna till lediga uttag märkta PL 1–4 på TV:n.
3. Anslut en Power Link-kabel till relevanta uttag på en subwoofer.
4. Dra kablarna till lediga uttag märkta PL 1–4 på TV:n.
5. Sätt i nätsladdarna till TV:n och de anslutna högtalarna.

*Kom ihåg att ställa in omkopplaren för vänster och höger position på högtalarna, beroende på om din högtalare är placerad till vänster eller höger om din lyssnarposition.

Om du vill ansluta två högtalare till ett PL-uttag på Soundcenter och det inte är möjligt att dra kabeln i en slinga mellan högtalarna behöver du en extra kabeldelare. Kontakta din Bang & Olufsen-återförsäljare för mer information.

STYRA ANSLUTNA PRODUKTER

Den inbyggda Peripheral Unit Controller-enheten (PUC-enheten) fungerar som tolk mellan anslutna videoprodukter (exempelvis en set-top box, en videobandspelare eller en Blu-ray-spelare) och din fjärrkontroll från Bang & Olufsen.





Ladda ner en PUC-tabell och använd fjärrkontrollen från Bang & Olufsen för att styra funktioner i produkter från andra tillverkare än Bang & Olufsen. Information om hur du laddar ner en PUC-tabell finns i artikeln ”SERVICE OCH PROGRAMUPPDATERING”.

Fler anvisningar om de olika funktioner som din utrustning erbjuder finns i handledningen till respektive produkt.

Det kan hända att vissa funktioner i Beovision Harmony inte är tillgängliga när produkter från andra tillverkare än Bang & Olufsen har anslutits. Alla anslutna videoprodukter stöds inte av Bang & Olufsen. Du kan få ytterligare information om vilka produkter som stöds genom att kontakta din Bang & Olufsen-återförsäljare.

Styra andra produkter med BeoreMOTE One

Vissa funktioner är tillgängliga direkt via BeoreMOTE One när du slår på produkterna. Fler funktioner är tillgängliga via LIST-knappen på fjärrkontrollens display.

1. Tryck på TV för att ta fram källor på BeoreMOTE One-displayen och använd sedan  eller  för att markera det källnamn som har konfigurerats för en ansluten produkt, till exempel *HDMI A*.
2. Tryck på mittknappen för att slå på den.
3. Tryck på LIST för att ta fram en lista med källans funktioner.
4. Tryck på  eller  och sedan på mittknappen för att aktivera önskad funktion.

Om du vill kunna ta fram en favoritkälla snabbt kan du spara källan på en av dina MyButtons på BeoreMOTE One. Mer information finns i artikeln ”ANPASSA TV-UPPLEVELSEN”.

MUSIK- OCH VIDEOTJÄNSTER

Gå till Deezer och Tuneln (ljudkällor som är inbyggda i Soundcenter) om du är prenumerant, och lyssna på musik när du vill.




Vill du använda musik- och videotjänster så måste TV:n vara ansluten till internet. Mer information om nätverk finns i artikeln "NÄTVERKSINSTÄLLNINGAR".

Observera att alla LG-källor visas automatiskt under TV-listan.

Alla tjänster är inte tillgängliga i alla länder.




Ta fram en musiktjänst

Ta fram och aktivera en tjänst om du vill lyssna på musik. Tjänsterna är tillgängliga via fjärrkontrollen eller via apparna på hemskärmen.

1. Tryck på  och använd pilknapparna för att markera en tjänst som är tillgänglig i form av en app. Tryck på mittknappen, eller ...
2. ... tryck på MUSIC för att visa källor på Beoremote One-displayen, och tryck på  eller  för att markera källan för den tjänst som du vill aktivera. Tryck sedan på mittknappen.
3. Eventuellt blir du ombedd att ange ditt användarnamn och lösenord.

Ta fram en videotjänst

Ta fram och aktivera en tjänst om du vill titta på videoklipp. Tjänsterna är tillgängliga via fjärrkontrollen eller via apparna på hemskärmen.

1. Tryck på  och använd pilknapparna för att markera en tjänst som är tillgänglig i form av en app. Tryck på mittknappen, eller ...
2. ... tryck på TV för att visa källor på Beoremote One-displayen, och tryck på  eller  för att markera källan för den tjänst som du vill aktivera. Tryck sedan på mittknappen.
3. Eventuellt blir du ombedd att ange ditt användarnamn och lösenord.

UNDERHÅLL

Det är användarens ansvar att utföra regelbundet underhåll, t.ex. rengöring.

Skärm

Torka försiktigt av skärmen med en mjuk/torr trasa. Använd bara lite vatten eller fönsterputsmedel och rengör bildskärmen utan att lämna ränder eller spår. Spraya inte vatten eller rengöringsmedel direkt på TV-skärmen.

Fullständiga instruktioner för underhåll av skärmen finns på LG:s webbplats:

<https://www.lg.com/common/index.jsp>

1. Välj land
2. Välj Hem > Support > Nerladdningar > Manualer
3. Fyll i modellnummer
4. Sedan har du handledningen för din LG-skärm.

Kabinett och kontroller

Rengör dammiga ytor med en mjuk och torr trasa. För att ta bort fläckar eller smuts använder du en mjuk och fuktig trasa och en vattenlösning med mildt rengöringsmedel, t.ex. diskmedel.

Högtalarhöljen

Vid rengöring rekommenderar vi att du tar bort högtalarhöljet. Ta bort högtalarhöljet försiktigt genom att ta tag i det längst ned och på sidan.

Högtalarhölje av trä

Använd en borste med mjuka borst för att ta bort damm i skåror. Använd inte en trasa. Tänk på att träet är känsligt för slag, stötar och hög luftfuktighet.

VÄLJ INSTÄLLNINGAR









KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER

Om du ansluter extra videoprodukter till ditt ljudcenter kan du konfigurera produkterna i menyn *Källor*.

Om Beovision Harmony är på och du ansluter ytterligare produkter till ett HDMI IN-uttag, upptäcker TV:n automatiskt en okonfigurerad källa. Ett meddelande visas på skärmen och du kan konfigurera källan genom att följa anvisningarna.

Om du registrerar en produkt som är ansluten till TV:n kan du styra den med din Beoremove One. Men för att göra detta måste du använda ett av HDMI A-D-uttagen som sitter på baksidan av Soundcenter i kombination med ett PUC-uttag och en IR-sändare.

Det finns standardinställningar för källor, t.ex. ljudlägen och högtalargrupper som passar för de flesta situationer, men du kan ändra inställningarna om du vill.

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen* och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink ...* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Källor* och sedan på knappen .
5. Tryck på  eller  för att välja en källa och sedan på mittknappen.
6. Följ instruktionerna på skärmen.

Du kan tilldela källan ett namn som ska visas i källistan. Det gör du genom att välja *Namn*, trycka på mittknappen och sedan följa anvisningarna på skärmen.

* Denna förändring återspeglas även på BeoreMOTE One-displayen.

I menyn *Installation av enhet* konfigurerar du den anslutna produkten till en PUC*-tabell (Peripheral Unit Controller) och ett PUC-uttag och väljer om du vill att produkten automatiskt ska växla till standby.

* PUC-komponenten gör det möjligt att styra en ansluten produkt från en annan tillverkare med en fjärrkontroll från Bang & Olufsen. Beovision Harmonys inbyggda PUC-komponent "översätter" signalerna från fjärrkontrollen till signaler som den anslutna produkten kan tolka. "Översättningen" fungerar bara om rätt PUC-tabell har hämtats till din Beovision Harmony.

Du kan ställa in att en högtalargrupp ska aktiveras när du väljer källan. Mer information om ljudlägen och högtalargrupper finns i artikeln "LJUDINSTÄLLNINGAR".

Källorna visas på BeoreMOTE One-displayen när du använder knapparna TV och MUSIC.



I menyn BeoreMOTE One Lists kan du välja i vilken lista på din BeoreMOTE One som du vill att den här källan ska visas (TV, MUSIC, båda eller ingen).


Obs! Om du installerar en app i webOS visas den automatiskt i TV-listan.

Du kan även aktivera eller inaktivera *HDMI-styrning* för din enhet. Olika leverantörer implementerar styrning via HDMI på olika sätt. Om du styr den här enheten via PUC rekommenderar vi att du inaktiverar det.









LJUDINSTÄLLNINGAR

Du kan koppla Beolab-högtalare och subwoofrar till din Beovision Harmony, med kablar eller trådlöst, och få ett surroundljuds-system som smälter in diskret i ditt vardagsrum. Bästa ljudupplevelsen får du i det område som avgränsas av högtalarna.

Om du kabelansluter extra högtalare till Soundcenter, upptäcks de automatiskt. Om du ansluter trådlösa högtalare, görs en sökning för att Soundcenter ska hitta dem.

Om du vill söka efter trådlösa högtalare trycker du på , väljer Bang & Olufsen TV-appen och trycker sedan på *Sök efter trådlös högtalare* och följer anvisningarna på skärmen.

Ett meddelande visas på skärmen och du kan konfigurera högtalaren genom att följa anvisningarna på skärmen. Du kan också skapa högtalargrupper och på så sätt anpassa högtalarinstallationen för andra lyssnarpositioner än den framför din Beovision Harmony, t.ex. vid matbordet eller i en fåtölj.

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen* och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink ...* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Ljud* och sedan på knappen .
5. Tryck på  eller  för att välja *högtalargrupper* och tryck på mittknappen.
6. Följ instruktionerna på skärmen.

Ljudinställningarna är fabriksinställda till neutrala värden som passar för de flesta typer av program. Du kan dock justera inställningarna efter egen smak. Justera ljudinställningar för t.ex. volym, bas och diskant och aktivera strömsparläget för kabelanslutna högtalare. Du kan också kolla upp informationen om de valda ljudinställningarna och återställa ljudinställningarna till standardvärdena. I menyn *Ljud* hittar du även menyn *Högtalaranslutningar*, där du kan installera både kabelanslutna och trådlösa högtalare.

Mer information om daglig användning av högtalargrupper finns i artikeln "ANVÄNDA HÖGTALARGRUPPER OCH LJUDLÄGEN".

Din innehållsleverantör kan ha förbjudit distribution av digitalt trådlöst ljud till högtalarna. I sådana fall måste du i stället använda kabelanslutna Power Link-högtalare.

Avancerad information om ljudinställningar finns i den tekniska ljudhandboken på Bang & Olufsens webbplats www.bang-olufsen.com/guides

Ljudlägen

Beovision Harmony har flera olika ljudlägen som är optimerade för olika typer av program och källor.

Ljudexperter har utformat ljudlägen som är optimerade för olika situationer. Du kan dock justera de olika värdena i ljudlägena efter din egen smak. Det gör du i menyn *Ljudlägen*. Varje ljudläge har ett fördefinierat namn. Du kan till exempel använda ljudläget *Film* när du ser på film från en Blu-ray-spelare, eller använda ljudläget *Spel* för att förbättra ljudet när du använder en spelkonsol. Ljudläget *Eget* kan ställas in om du vill definiera en ny typ av användning och inställningar.

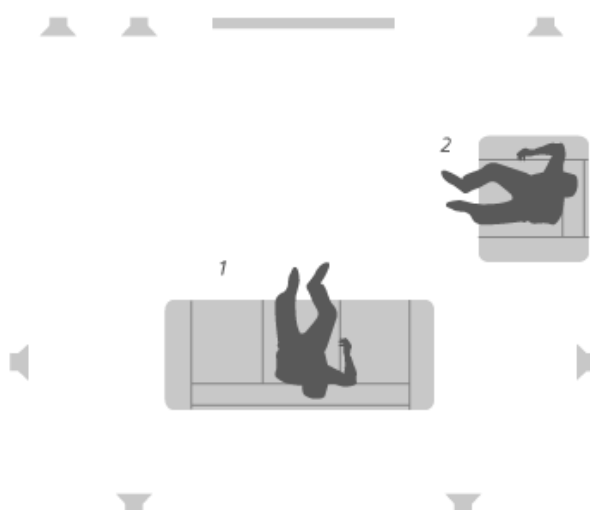
Om du vill återställa ett ljudläge till standardinställningarna måste du välja *ÅTERSTÄLL* i menyn för det specifika ljudläget och bekräfta att du vill återställa värdena.

Du kan ta fram en lista över ljudlägen på Beoremove One-displayen genom att bläddra till *Ljud* i Beoremove One LIST-menyn och sedan trycka på mittknappen. Sedan kan du välja ett valfritt ljudläge.

Information om hur du väljer ett särskilt ljudläge för en källa finns i artikeln "KONFIGURERA ANSLUTNA PRODUKTER".


Högtalargrupper


I menyn *Högtalargrupper* kan du skapa olika högtalargrupper för olika lyssnarpositioner eller högtalarkombinationer. Det innebär att du kan använda högtalarna på olika sätt i olika situationer.



I scenario 1 på bilden kan högtalaren högst upp till höger konfigureras som "höger främre" högtalare när du sitter i soffan och tittar på TV. I scenario 2 kan samma högtalare konfigureras för att fungera som "höger surround"-högtalare när du sitter i fåtöljen för att lyssna på musik. Samma högtalare kan ha olika roller i olika högtalargrupper, och en viss högtalare kanske inte ingår alls i vissa högtalargrupper.

För varje grupp måste du tilldela roller till högtalarna, ange avståndet mellan högtalarna och din lyssnarposition och kalibrera högtalarnivån. För varje högtalargrupp kan du ställa in avstånd och högtalarnivåer manuellt via menyn *Högtalargrupper*.

Du kommer åt menyn *Konfiguration av högtalargrupp* från Hemmenyn om du trycker på  och väljer *Bang & Olufsen TV-appen*. Välj sedan *Konfiguration av högtalargrupp*. Följ instruktionerna på skärmen för att skapa eller redigera en högtalargrupp. Om du vill ange mer avancerade inställningar

för högtalargrupper trycker du på  och väljer *Bang & Olufsen TV-appen*, sedan *Ljud och BeoLink ...*. Välj därefter *Ljud* och ställ in högtalargrupper.

Du kan namnge högtalargrupper eller ta bort grupper som du inte vill behålla. Högtalargruppen *Start-up* har ett fördefinierat namn och du kan konfigurera gruppen för situationer då du sitter framför Beovision Harmony.

- Du tar fram inställningarna för en högtalargrupp genom att markera gruppen och sedan trycka på mittknappen.
- Du skapar en ny högtalargrupp genom att markera *NY* och trycka på mittknappen. Den nya gruppen får samma inställningar som den högtalargrupp som används för tillfället. Du kan ändra inställningarna.
- Om du vill byta namn på en högtalargrupp tar du fram gruppen, markerar *Namn*, trycker på mittknappen och följer anvisningarna på skärmen.
- Om du vill radera en högtalargrupp tar du fram gruppen, markerar *RADERA*, trycker på mittknappen och följer anvisningarna på skärmen.
- Om du vill aktivera en högtalargrupp trycker du på *LIST* på fjärrkontrollen, väljer *Högtalare* och därefter önskad grupp.

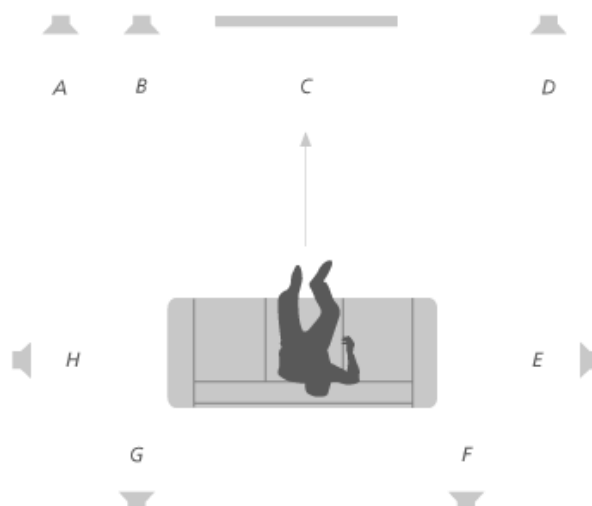
Du kan inte ändra namn på eller ta bort högtalargruppen *Systemstart*.

Vissa avancerade högtalare från Bang & Olufsen stödjer anpassade förinställningar.

Förinställningsnumret hittar du i appen för högtalarna. Du bestämmer själv vilken förinställning som ska aktiveras när du väljer en högtalargrupp.

Högtalarroller

Genom att tilldela de anslutna högtalarna olika roller kan du specificera högtalarnas funktion i ett surroundljudsystem och antalet högtalare som ska användas. Använd pilknapparna för att välja varje ansluten högtalare och för att markera en högtalarroll. Tryck sedan på mittknappen. När du navigerar mellan högtalarna hörs ljud som indikerar vilken högtalare som har valts för konfigurering.



Exempelillustration av TV-tittarsituation:

Högtalare A	Vänster främre
Högtalare B	Subwoofer
Högtalare C	Center främre
Högtalare D	Höger främre
Högtalare E	Höger surround
Högtalare F	Höger bakre
Högtalare G	Vänster bakre
Högtalare H	Vänster surround

Volym

Justera volymen på din Beovision Harmony.

Den volymnivå du anger här är den nivå som används varje gång Beovision Harmony startas, oavsett vilken volymnivå som användes när du senast stängde av den.

Här ställer du även in högsta tillåtna volym vid normal användning. Det innebär att du kan begränsa din Beovision Harmonys maximala volym.

Bas och diskant

I menyn *Bas och diskant* ökar eller minskar du basnivån och diskantnivån.

Aktivera Loudness

Det mänskliga örat är mindre känsligt för låga frekvenser när de spelas upp med låg volym. Du hör med andra ord mindre bas om du sänker volymen. *Loudness*-funktionen motverkar den här effekten.

När du sänker volymen höjs bas- och diskantnivåerna automatiskt för att kompensera för din försämrade uppfattningsförmåga i de yttre frekvensbanden.

Strömsparläge

I menyn *Strömsparläge* anger du strömbesparingsinställningar för ljud.

Om du aktiverar strömsparläget kommer högtalare som inte tar emot någon signal när Beovision Harmony är påslagen att stängas av automatiskt. Trådlösa högtalare stängs dock inte av när de inte får någon signal från Beovision Harmony.

Högtalaranslutningar

Installera kabelanslutna eller trådlösa högtalare.


Kabelanslutna högtalare


När du installerar kabelanslutna högtalare måste du ange vilka högtalare som är anslutna till respektive Power Link-uttag i menyn *Högtalaranslutningar*.*

* Om inte alla Power Link-uttag med anslutna högtalare visas i menyn *Högtalaranslutningar* kan du trycka på *VISA ALLA* och sedan på mittknappen för att visa alla Power Link-uttag.

Viktigt! Om du väljer *Linje* som högtalartyp i listan *Högtalaranslutningar* blir volymen mycket hög och du kan inte justera den med din BeoRemote One. Använd i stället produktens egen fjärrkontroll. *Linje* används t.ex. för förstärkare från andra tillverkare.

Trådlösa högtalare





Om det finns trådlösa högtalare i konfigurationen söker Beovision Harmony automatiskt efter trådlösa högtalare och kopplar samman de identifierade högtalarna med trådlösa Power Link-kanaler vid den första konfigurationen. Men du kan också söka efter trådlösa högtalare och manuellt koppla samman de identifierade högtalarna med Soundcenters trådlösa Power Link-kanaler om du trycker på , och väljer *Inställningar*. Välj sedan *Sök efter trådlösa högtalare* och följ anvisningarna på skärmen.

Du kan även komma åt funktionen genom att trycka på , välja *Bang & Olufsen TV-appen* och sedan välja *Ljud och BeoLink ...*, *Ljud och Högtalaranslutningar*.

Söka efter och koppla samman trådlösa högtalare ...



1. I menyn *Högtalaranslutningar* väljer du *NY SÖKNING* och trycker på mittknappen för att genomföra en ny sökning.
2. När sökningen är slutförd trycker du på mittknappen för att koppla samman de identifierade högtalarna med Beovision Harmony.

Koppla bort en högtalare från Beovision Harmony ...

1. Tryck på  eller  för att välja en trådlös högtalare i menyn *Högtalaranslutningar* och tryck på mittknappen.
2. Tryck på  eller  för att välja *KOPPLA FRÅN* och tryck på mittknappen.

Om statusen för en högtalare saknas i menyn *Högtalaranslutningar* har högtalaren kopplats samman med en trådlös kanal och upptäcks då automatiskt igen när det är möjligt.

Installera kabelanslutna och trådlösa högtalare ...

1. I menyn *Högtalaranslutningar* trycker du på  eller  för att välja ett PL-uttag eller en trådlös PL-kanal och trycker sedan på mittknappen och följer instruktionerna på skärmen.

Om du ansluter fler högtalare till TV:n ska du komma ihåg att lägga till högtalarna i högtalargrupperna.

Alltid öppen ...

Om du föredrar att högtalarnas placering alltid ska vara statisk kan du använda Alltid öppen ... som gör att högtalarna hålls i en öppen placering.

N Ä T V E R K S I N S T Ä L L N I N G A R








Du kan ansluta Beovision Harmony 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 digitala filer ska bli så stabil som möjligt.

I vissa länder går det inte att konfigurera trådlösa anslutningar. Då måste du använda en trådbunden anslutning.

FAST ANSLUTNING

1. Anslut en LAN-kabel till Soundcenter. Din Beovision Harmony är nu ansluten till nätverket. När du har en fast anslutning är menyn Konfiguration av trådlöst nätverk otillgänglig.

TRÅDLÖS ANSLUTNING









1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen* och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Service och tryck på mittknappen*.
5. Tryck på  eller  för att välja *Konfiguration av trådlöst nätverk* och tryck sedan på mittknappen .
6. Följ instruktionerna på skärmen.

SERVICE OCH PROGRAMUPPDATERING

I menyn *Service* kan du uppdatera programvara, ansluta till ett trådlöst nätverk och parkoppla en annan fjärrkontroll. Du kan också ange mer avancerade inställningar, t.ex. återställa Soundcenter till fabriksinställningarna, men observera att menyn *Avancerat* huvudsakligen är avsedd för installationsprogrammet och för servicebruk.

Om din Beovision Harmony ingår i ett system är det viktigt att du aktiverar automatisk systemuppdatering för att säkerställa att alla produkter i systemet hålls uppdaterade och kan kommunicera med varandra.

Du kan när som helst ta fram programvaruinformation och uppdatera TV-programvaran manuellt.

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen* och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink ...* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Service* och sedan på knappen .
5. Tryck på  eller  för att välja ett menyobjekt och tryck på mittknappen.
6. Följ instruktionerna på skärmen.

Uppdatera programvara

För att du ska kunna ladda ner tillgängliga uppdateringar i menyn *Programuppdatering* måste din Beovision Harmony vara ansluten till internet. Vi rekommenderar att du ställer in Beovision Harmony så att den uppdaterar programvaran automatiskt.

Kontakta din återförsäljare för mer information om programvaruuppdateringar.







Sök efter uppdateringar



Välj *SÖK EFTER UPPDATERING* och tryck på mittknappen så bör Beovision Harmony söka efter ny programvara. Om det finns tillgängliga uppdateringar trycker du på mittknappen för att påbörja uppdateringen. Följ sedan anvisningarna på skärmen.

Medan Beovision Harmony uppdateras med ny programvara blinkar standbyindikatorn med rött ljus och Beovision Harmony får inte kopplas bort från elnätet.

Medan uppdateringen görs visas ett kort meddelande längst upp till höger på skärmen.

Gör så här för att visa versionsinformation ...

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja *Bang & Olufsen TV-appen*, och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink ...* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Service* och tryck sedan på knappen .

5. Tryck på  eller  för att välja Software Update (programvaruuppdatering), välj Release Notes (versionsinformation) och tryck på mittknappen .

Automatiska systemuppdateringar

Om ditt system innehåller flera Bang & Olufsen-produkter uppdateras hela systemet när du söker efter uppdateringar. Du bör aktivera automatisk programuppdatering av systemet i TV-menyn. Om du gör det utförs regelbundet automatisk hämtning av tillgängliga programvaruuppdateringar för samtliga Bang & Olufsen-produkter i konfigurationen.*

* Du kan endast aktivera eller inaktivera *automatiska systemuppdateringar* för hela systemet och inte för en enskild produkt.

Parkoppla fjärrkontrollen

I menyn *Parkoppling med fjärrkontroll* kan du parkoppla en annan Beoremove One med din Beovision Harmony.

Tryck på PARKOPPLA i menyn *Parkoppling med fjärrkontroll*.

Parkoppling utförs om fjärrkontrollen har öppnats för parkoppling.

Bryta en parkoppling ...

I menyn *Parkoppling med fjärrkontroll* markerar du den enhet du vill bryta parkopplingen med och trycker på mittknappen.

Markera *RADERA* och tryck på mittknappen.

Aktivera en specifik källa från standby

Välj en specifik källa att starta när du trycker på knappen TV eller MUSIK för att slå på TV:n från standby.

Ställ in ett trådlöst nätverk

I menyn *Konfiguration av trådlöst nätverk* kan du söka efter ett trådlöst nätverk och ansluta din Beovision Harmony till det









Användningsdata – sekretess och villkor

Vi kan begära viss information från din produkt om dess prestanda och användningsmönster för att hjälpa oss att förbättra vårt sortiment av tillgängliga produkter och tjänster som erbjuds. Informationen uppges alltid anonymt. Du kan när som helst aktivera eller inaktivera funktionen i *Användningsdata – sekretess och villkor*.

STATIVINSTÄLLNINGAR

Om tv:n har ett motorstativ som tillval kan du vrida den med hjälp av fjärrkontrollen.

Du kan också ange att TV:n automatiskt ska vridas till en viss favoritposition när den slås på. Du kan ange olika vridningspositioner för TV-tittande och t.ex. radiolyssnande, och du kan ange att TV:n ska vridas till en viss standbyposition när den slås av. Du kan även ange andra alternativa positioner för lyssnande eller tittande.

1. Tryck på  för att visa hemskärmen.
2. Använd pilknapparna för att välja Bang & Olufsen TV-app och tryck på mittknappen.
3. Tryck på  eller  för att välja *Ljud och BeoLink ...* och tryck på mittknappen.
4. Tryck på  eller  för att välja *Stativ* och sedan på knappen .
5. Tryck på  eller  för att välja ett menyobjekt och tryck på mittknappen.
6. Följ instruktionerna på skärmen.

Skapa stativpositioner

Om tv:n är utrustad med ett motordrivet golvstativ kan du välja en position för start och en för standbyläge. Du kan även ställa in egna positioner, t.ex. en för när du sitter i fåtöljen och en för när du sitter vid matbordet. Öppna menyn *Stativpositioner* för att skapa eller ta bort en stativposition. Öppna en viss stativposition för att byta namn på den.

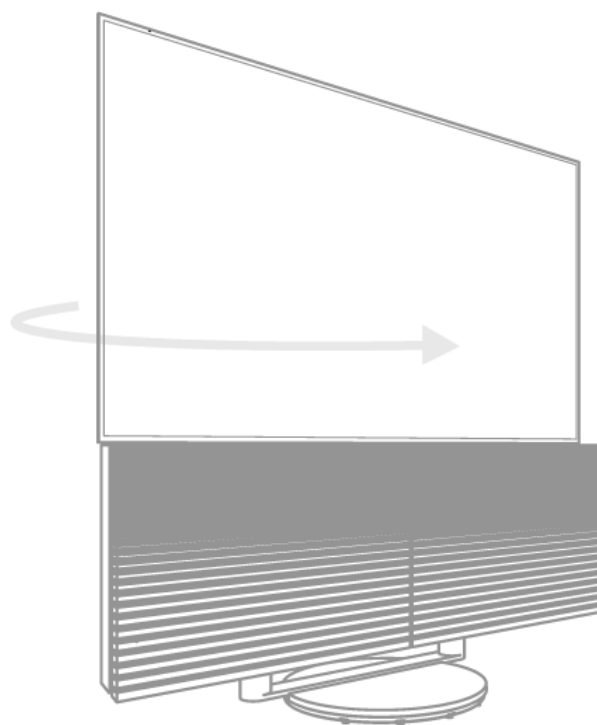
Det går inte att byta namn på eller radera stativpositionerna *Start* och *Standby*.

Justera stativet

Om systemet innefattar ett motordrivet golvstativ blir du, vid det första konfigureringsstillfället, ombedd att ställa in de yttersta positionerna för den motordrivna rörelsen. Det gör du genom att vrida tv:n till positionerna längst till vänster och längst till höger med hjälp av de instruktioner som visas på skärmen. Tv:ns motordrivna rörelsefunktion fungerar inte förrän inställningsproceduren har fullföljts. Om TV:n sedan flyttas till en annan position, t.ex. i ett hörn, måste du kalibrera rörelsefunktionen igen. Information om att flytta TV:n finns i kapitlet **INSTALLERA TV:N**.

Beroende på din konfiguration kan du behöva ta fram menyn *Stativjustering* för stativpositioner.

Konfigurera TV:n med ett motordrivet golvstativ



1. I menyn *Stativjustering* använder du < och > för att vrida tv:n.
2. Tryck på mittknappen för att fortsätta till nästa steg.
3. Välj *NÄSTA* och tryck på mittknappen för att spara inställningarna.

Om du nyligen har flyttat TV:n blir du även ombedd att ange nya stativpositioner.

Transportera ett stativ

Om tv:n och golvstativet ska flyttas till en annan plats måste det utföras av kvalificerad personal. Transportläget måste aktiveras. Det säkerställer att kalibreringsmenyn visas när tv:n slås på igen. När du aktiverar transportläget raderas alla sparade stativpositioner.

WARNING! Lyft inte och flytta inte TV:n på annat sätt när den är monterad på golvstativet. TV-skärmen kan gå sönder. Kontakta din återförsäljare.

1. När *Stativtransport* är markerat trycker du på mittknappen för att aktivera transportläget. Markera *OK* och tryck på mittknappen för att bekräfta. Om du inte vill aktivera transportläget väljer du *Avbryt* istället.

När stativet har flyttats måste du kalibrera det och ange stativpositionerna på nytt.