

ÄGARENS MANUAL

Trådlös soundbar

Vänligen läs denna manual noggrant innan du ändrar
inställningar och behåll den för framtida bruk.

MODELL

SH5 (SH5, SPH5-W)



Säkerhetsinformation



FÖRSIKTIGT

RISK FÖR ELEKTRISK CHOCK
ÖPPNA EJ

WARNING: FÖR ATT REDUCERA RISKEN FÖR ELEKTRISK CHOCK, TA EJ BORT SKYDDET (ELLER BAKSIDAN), INGA LÄTT LAGADE DELAR INUTI, PRATA MED KVALIFICERAD SERVICE PERSONAL OM ENHETEN ÄR TRASIG.



Blixten med pil huvudet i den liksidiga triangeln är till för att varna användaren för oisolerad farlig spänning i produktens inhägnad som kan vara en risk för att ge personer en elektrisk chock.



Utropstecknet i en liksidig triangel är till för att varna användaren för förekomsten av viktiga operativ system och underhåll instruktioner i litteratur förteckningen som medföljer produkten.

WARNING: FÖR ATT FÖRHINDRA ELD ELLER ELEKTRISK STÖT, UTSÄTT EJ PRODUKTEN FÖR REGN ELLER FUKT.

FORSIKTIGT: Apparaten får inte utsättas för vatten (dropp eller stänk) och inga föremål fyllda med vätska, t.ex. vaser, får placeras på apparaten.

WARNING: Installera ej denna utrustning på små ytor såsom bokhyllor eller liknande enheter.

VAR FÖRSIKTIG: Använd inga högspanningsprodukter i närheten av denna produkt (t.ex. elektrisk flugsmälla). Denna produkt kan komma att ej fungera korrekt som en följd av elektrisk stöt.

VAR FÖRSIKTIG: Inga öppna eldkällor, t.ex. stearinljus, får placeras på apparaten.

FÖRSIKTIGT: Blockera ej några ventilations öppningar. Installera enligt tillverkarens instruktioner. Öppningar i kammaren är till för ventilation och för att försäkra en pålitlig drift av produkten och för att skydda den från att överhettas. Öppningar bör ej blockeras genom att placeras på en säng, soffa, matta eller andra linkande ytor. Denna produkt bör ej placeras i en inbyggd installation såsom en bokhylla eller hylla om inte riktig ventilation är installerad eller om du ej hållit sig till tillverkarens instruktion.

Var FÖRSIKTIG när det gäller nätanslutningen!

Nätkontakten bryter elen till din enhet. Om fara skulle uppstå måste nätkontakten vara lätt att dra ut ur uttaget. Kontrollera sidan med Specifikationer i Bruksanvisningen för att vara säker på gällande krav. Överbelasta inte vägguttagen. Överbelastade vägguttag, lösa eller skadade vägguttag, förlängningssladdar, utslitna nätanslutningssladdar och skadade eller spruckna kabelhöljen är farliga. Alla dessa företeelser kan leda till elektrisk chock eller eldsvåda. Undersök med jämna mellanrum nätsladden på din enhet, och om skada eller försämrad funktion har uppstått, dra ut sladden ur vägguttaget, sluta använda enheten, och låt byta ut sladden till en originalreservdel på ett auktoriserat servicecenter. Skydda nätsladden från att utsättas för felaktig fysisk eller mekanisk behandling, som till exempel att vridas, knyts, göras håll på, stängas in mellan en dörr eller att någon går på den. Uppmärksamma särskilt kontakter, vägguttag och stället där sladden leder ut ur enheten.

OBS: För information om säkerhetsmärkning, inklusive produktidentifiering och märkeffekter, se huvudetiketten på produktens undersida eller annan produkttyta.

För modeller med adapter

Använd endast nätadaptern som levereras med enheten. Använd inte ett nätaggregat från en annan enhet eller en annan tillverkare. Att använda någon annan strömkabel eller strömförsörjning kan skada enheten och häva garantin.

Denna apparat är utrustad med ett portabelt batteri eller ackumulator.

Säkra sättet att ta bort batteriet eller batteri från utrustningen: Ta bort det gamla batteriet eller batteri paketet, följ stegen i motsatt ordning från hopsättningen. För att förhindra förorening av miljön och möjligen hot mot människor och djurens hälsa, släng det gamla batteriet i en lämplig batteri container. Släng ej batterier eller ett batteri med andra sopor. Det rekommenderas att du använder din lokala, gratis ersättnings system batterier och ackumulatorer: batteriet skall ej bli exponerad för överdriven hetta såsom solsken, eld eller liknande.

Symboler

~	Växelström (AC).
==	Likström (DC).
⏏	Klass II-utrustning.
⏻	Vänteläge.
I	PÅ (nätspänning).
⚡	Farlig spänning.

Innehåll

1 Hur du börjar

- 3 Säkerhetsinformation
- 6 Unika funktioner
- 6 Introduktion
 - 6 – Vanliga symboler i denna Manual
- 6 Accessoarier
- 7 Fjärrkontroll
- 8 Främre panelen
- 8 Bakre panelen
- 9 Installera Ljudenhet
- 10 Montera huvudenheten på en vägg

2 Ansluter

- 12 Ansluta nätadaptern
- 12 Anslutning via trådlös subwoofer
- 14 Anslutningar till din TV
 - 14 – Med en OPTISK kabel
 - 14 – Ansluta denna enhet till en TV via HDMI-kabel
- 15 – Avnjut ett rikt kanalljud via soundbaren
- 15 – Vad är SIMPLINK?
- 16 – ARC (Audio Return Channel) funktion
- 16 – Ytterligare information för HDMI
- 17 Valfri Utrustning Anslutning
 - 17 – HDMI anslutning
 - 18 – OPTICAL In anslutning
 - 18 – BÄRBAR IN-anslutning
 - 19 – USB-anslutning
 - 19 – Kompatibla USB Enheter
 - 19 – USB Apparat krav
 - 20 – Spelbara filer

3 Drift

- 21 Grund inställningar
 - 21 – USB Inställningar
- 22 Andra inställningar
 - 22 – AV Sync
 - 22 – Stäng av ljudet temporärt
 - 22 – Automatisk visning/Automatisk dimmer
 - 22 – Använda din TV-fjärrkontroll
- 23 – AUTO POWER På/Av
- 24 – Autofunktionsändring
- 24 – LG Sound Sync
- 26 Använda BLUETOOTH®-teknologi
 - 26 – Lyssna på musik lagrad på Bluetooth enheten
- 28 Använda BLUETOOTH-program
 - 28 – Installera programmet "Music Flow Bluetooth" på din BLUETOOTH-enhet
 - 28 – Aktivera BLUETOOTH med programmet "Music Flow Bluetooth"
- 29 Ljud justering
 - 29 – Ställa in ljusteffekt
 - 30 – Justera volymen automatiskt
 - 30 – Justera subwoofer/diskant/bas
 - 30 – Nattnläge

4 Problemlösning

- 31 Problemlösning
- 32 ANMÄRKNINGAR vid trådlös användning

5 Bilaga

- 33 Varumärken och licenser
- 34 Specifikationer
- 36 Underhåll
 - 36 – Hantera enheten

1

2

3

4

5

Unika funktioner

Automatisk avstängning

Denna enhet kan stänga av sig själv i syfte att spara ström.

Portabel In

Lyssna på musik från din portabla enhet. (MP3, Notebook, etc.)

LG Sound Sync

Styr denna enhets volymnivå via den LG Sound sync-kompatibla fjärrkontrollen tillhörande din LG-TV.

Introduktion

Vanliga symboler i denna Manual

! Obs

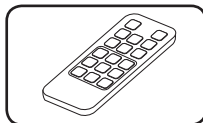
Anger särskilda meddelanden och funktionsegenskaper.

⚠ Försiktigt

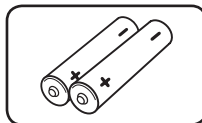
Anger försiktighetsåtgärder för att förhindra eventuella skador förorsakade av missbruk.

Accessoarer

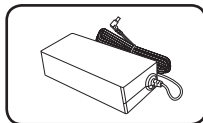
Kontrollera och identifiera de medföljande tillbehören. Tillbehörens utseende och specifikationer kan ändras utan föregående varsel.



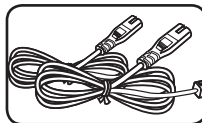
Fjärrkontroll (1)



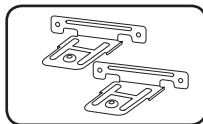
Batterier (2)



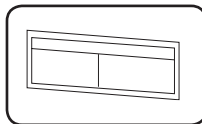
Nätadapter (1)



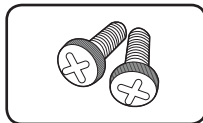
Strömkablar (2)



Vägguttag (2)

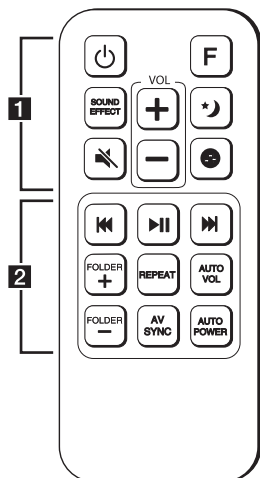


Monteringsanvisningar för väggfästen (1)

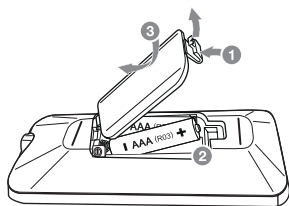


Skruvor (2)

Fjärrkontroll



Byta batteri



Ta bort batterilocket på fjärrkontrollens baksida och sätt i batteriet med polerna **+** och **-** i rätt riktning.

.....**1**.....

⏻ (Nätspänning) : Slår PÅ eller stänger AV enheten.
/ Växlar till vänteläge.

F : Väljer funktion och programkälla.

SOUND EFFECT : Väljer ljudeffektsläge.

VOL +/— : Justerar högtalarvolymen.

☾ (Nattläge) : Slår på eller stänger av nattläge.

🔇 (Tyst) : Stänger av ljudet.

⏮ : Justerar ljudnivån för diskant, bas och subwoofer.

.....**2**.....

⏮/⏭ (Hoppa över/Sök) :

- Hoppar snabbt bakåt eller framåt.

- Söker efter ett avsnitt i filen.

⏮ (Spela/Paus) : Startar spelning. / Pausar spelning.

FOLDER +/— : Söker efter en mapp i USB-enheten.

REPEAT : Lyssna på filer upprepade gånger eller i slumpmässig ordning.

AUTO VOL : Slår på eller stänger av läget för automatisk volym.

AV SYNC :

- Synkroniserar ljud och video.

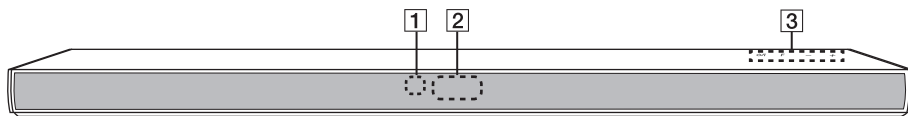
- Styr denna enhet via TV-fjärrkontrollen (se sidan 22).

AUTO POWER :

- Slår på eller stänger av funktionen för automatisk avstängning. (Se sidan 23.)

- Startar och stänger av den automatiska visningsfunktionen (se sidan 22).

Främre panelen

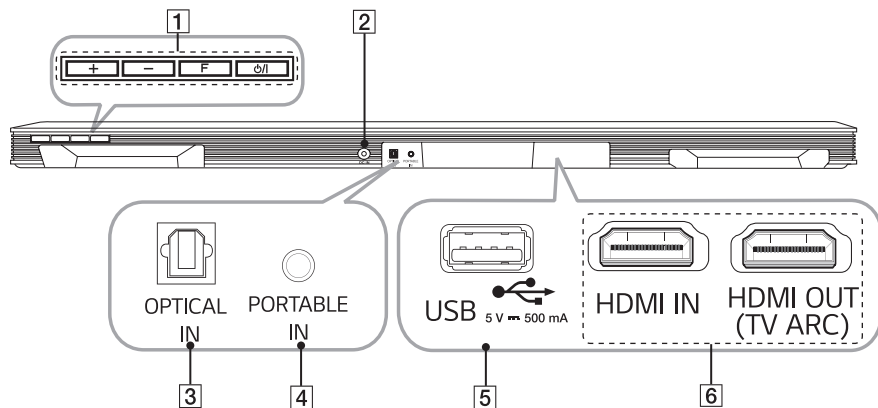


1 Fjärrsensor

2 Fjärrsensor

3 Knapparna är placerade på baksidan.

Bakre panelen



1 **-/+** (Volym) Justerar ljudnivån.

F (Funktion)

Välj funktionen och ingångsskälla.

⏻/⏻ (Standby/på)

2 **DC IN** : Ingång för nätadapter

3 **OPTICAL IN** : Optisk ingång

4 **PORTABLE IN** : Bärbar ingång

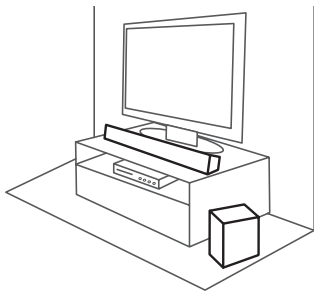
5 **USB**-port

6 **HDMI IN / OUT (TV ARC)** : HDMI-ingång/-
utgång

Installera Ljudenhet

Du kan lyssna på ljud genom att ansluta enheten till en annan enhet: TV, Blu-ray-spelare, DVD-spelare, etc.

Placera enheten framför TV'n och anslut den till den enhet du vill. (Se sidorna. 14 - 20.)

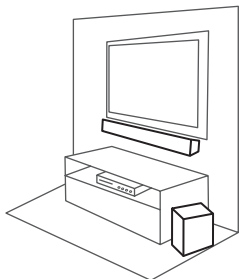


⚠️ Försiktigt

- För bästa prestanda i en trådlös anslutning, såsom Bluetooth eller trådlös subwoofer, får du inte installera enheten på en metall-yta, eftersom den trådlösa anslutningen kommunicerar genom en modul som placerats på enhetens undersida.
- Var försiktig så att du inte repar ytan på enhet/subwoofer när du installerar eller flyttar dessa.

Montera huvudenheten på en vägg

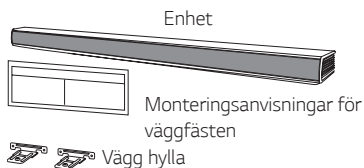
Du kan montera huvud enheten på en vägg.



! Försiktigt

Då det är svårt att skapa en anslutning efter det att denna enhet har installerats, bör du ansluta kablarna före installation.

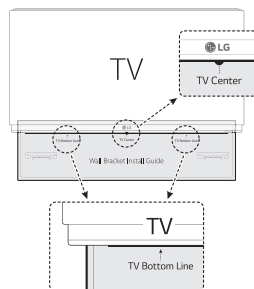
Förberedelse



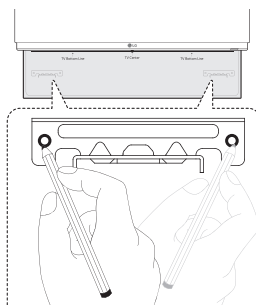
(Medföljer ej)



1. Anpassa NEDRE KANTEN på väggfästets monteringssskena mot TV:ns undersida samt fäst i detta läge.

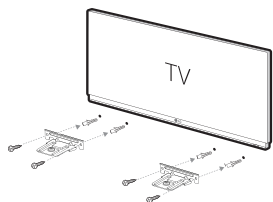


2. När du monterar på en vägg (cement), använd vägg pluggar. Du bör borra några hål- En hjälpblad (Monteringsanvisningar för väggfästen) medföljer för att borra. Använd bladet för att markera borrhålet.



3. Avlägsna väggfästets monteringssskena.

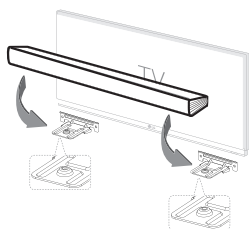
4. Fäst konsolerna med skruvarna (A) så som visas på bilden nedan.



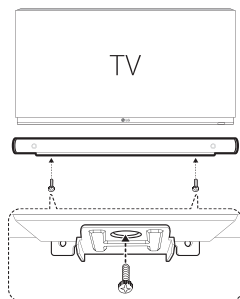
! Obs

Skruv (A) och väggpluggar för montering av enheten medföljer inte. Vi rekommenderar Hilti (HUD-1 6 x 30) för monteringen.

5. Placera enheten på konsolerna för att matcha skruvhålen på enhetens undersida.



6. Fixera enheten ordentligt med skruvarna.



! Obs

För att demontera enheten gör du stegen i omvänd ordning.

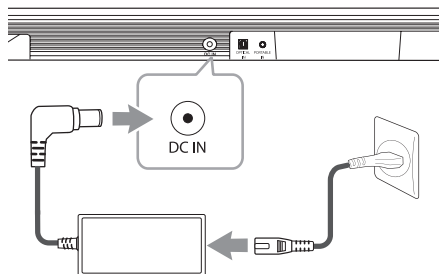
! Försiktigt

- Installera ej denna enhet uppnöj. Det kan skada enhetens delar eller förorsaka personskada.
- Häng ej på den installerade enheten och undvik alla smällar på enheten.
- Säkra enheten på väggen så att den inte faller av. Om enheten faller av, kan det orsaka skada på produkten.
- När enheten är installerad på väggen, var noga med att inget barn drar i några anslutna kablar, för det kan göra så att den faller.

Ansluta nätadaptern

Anslut högtalaren till strömkällan med den medföljande nätadaptern.

1. Anslut medföljande strömkabel till nätadaptern.
2. Anslut nätadapterkabeln till nätadapteringången (DC IN).
3. Koppla in nätsladden i ett strömuttag.



Anslutning via trådlös subwoofer

LED indikator av trådlös subwoofer

LED Färg	Drift
Grön (blink)	Anslutningen testas.
Grön	Anslutningen är slutförd.
Röd	Den trådlösa subwoofern är i standby-läge eller också har anslutningen brutits.
Röd/Grön (blinkar omväxlande)	Den trådlösa subwooferanslutningen initialiseras.
Off (Ingen visning)	Strömsladden för trådlös subwoofer är fränkopplad.

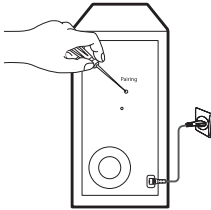
Konfigurera trådlös subwoofer för första gången

1. Anslut nätkabeln till subwoofern och anslut sedan nätkabeln till ett vägguttag.
2. Slå på huvudenheten : Soundbaren och den trådlösa subwoofern ansluts **automatiskt**.
 - Den gröna LED-lampan på baksidan av den trådlösa subwoofern slås på.

Trådlös parning för manual

Om anslutningen inte verkställs, kontrollera om LED-lampan lyser rött eller blinkar grönt på den trådlösa subwoofern, samt om den trådlösa subwoofern är helt tyst. För att lösa problemet, följ stegen nedan.

1. Justera volymen på huvudenheten till miniminivå.
 - "MIN" visas i displayfönstret.
2. Håll in knappen  (Tyst) på fjärrkontrollen i omkring 3 sekunder.
 - "SUB-WF RESET" visas i displayfönstret.
3. Tryck och håll nere **Pairing** på den trådlösa subwoofern i mer än 5 sekunder.



- LED-lampan på den trådlösa subwoofern tänds växelvis med rött och grönt sken.
4. Koppla från strömsladden på enheten och den trådlösa subwoofern.

5. Slå på huvudenheten : Soundbaren och den trådlösa subwoofern ansluts **automatiskt**.

- Den gröna LED-lampan på baksidan av den trådlösa subwoofern slås på.

! Obs

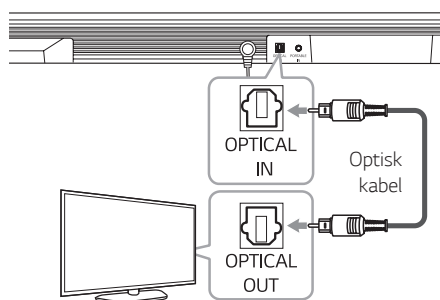
- Det tar några sekunder (och kan ta längre tid) för enheten och subwoofern att kommunicera med varandra och skapa ljud.
- Ju närmare enheten och subwoofern är, desto bättre blir ljudkvaliteten. Vi rekommenderar att du installerar enheten och subwoofern så nära varandra som möjligt och undvik de fall som beskrivs nedan.
 - Det finns ett hinder mellan enheten och subwoofern.
 - Någon enhet använder samma frekvens som den trådlösa anslutningen, exempelvis medicinsk utrustning, en mikrovågsugn eller en trådlös LAN-enhet.

Anslutningar till din TV

Anslut denna enhet till en TV med den optiska digitalkabeln eller HDMI-kabeln beroende på TV:n.

Med en OPTISK kabel

1. Anslut OPT. IN jacket på baksidan av enheten till OPTICAL OUT jacket på TV:n med en OPTISK kabel.



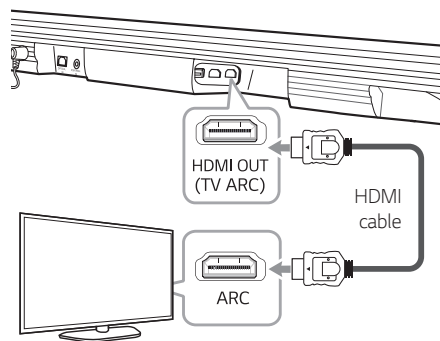
2. Välj ingångskällan OPT (optisk) genom att trycka upprepade gånger på knappen **F**.

! Obs

- Innan du ansluter den optiska kabeln, se till att avlägsna kåpan på skyddskontakten, om din kabel har en sådan.
- Du kan avnjuta TV-ljudet direkt via denna enhets högtalare. Men hos vissa TV-modeller måste du välja TV:ns externa läge i menyn. (För mer information, se användarmanualen tillhörande din TV.)
- Installera ljudutgången för TV:n för att lyssna på ljudet genom den här enheten : TV-inställningsmeny → [Ljud] → [TV-ljudutgång] → [Extern högtalare (Optisk)]
- Detaljerna för TV-inställningsmenyn varierar beroende på tillverkare eller modeller för din TV.

Ansluta denna enhet till en TV via HDMI-kabel

Om du ansluter denna enhet till en TV som stödjer HDMI CEC och ARC (Audio Return Channel), kan du avnjuta TV-ljudet via denna enhets högtalare utan att behöva ansluta en optisk kabel. Se användarmanualen för din TV när du kontrollerar din TV:s HDMI CEC/ARC-funktion.



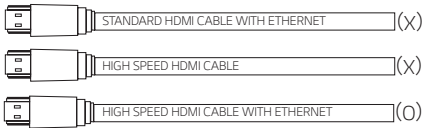
! Obs

- HDMI CEC (Consumer Electronics Control) : Du kan styra via en enda fjärrkontroll. CEC-kompatibla enheter (TV, soundbar, Blu-ray-spelare osv.)
- Du kan också välja extra funktioner såsom USB eller **Bluetooth** genom att trycka på **F** på fjärrkontrollen eller enheten. När du går tillbaka till live-TV-kanalen efter användning av extra funktioner (USB/Bluetooth) för det här ljudsystemet, ska du använda den högtalare på TV:n du föredrar för att kunna använda ljudet från det här ljudsystemet igen.

Checklista, HDMI-kabel

Vissa HDMI-kablar stödjer ej ARC-funktionen. I dessa fall kan det utgående ljudet förorsaka problem.

Om inget ljud uppkommer när du ansluter denna enhet till TV:ns, eller om störningar/oljud uppkommer, så kan problem ha uppstått med HDMI-kabeln. Anslut därför denna enhet till TV:n först när du kontrollerat höghastighets-HDMI™-kabeln av Typ A mot Ethernet.



Avnjut ett rikt kanalljud via soundbaren

Anslutning via HDMI-kabel

TV Den TV du har ska ha stöd för de senaste HDMI-funktionerna (HDMI CEC¹⁾ / ARC (Audio Return Channel)) för att njuta av live-sändningskanalen med ljudsystem via en HDMI-kabel. Om TV:n inte stöder dessa HDMI-funktioner ska ljudsystemet anslutas till TV:n via en OPTISK kabel istället för en HDMI-kabel för att lyssna på live-ljudet för TV-kanalen.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

CEC (Consumer Electronics Control) är en HDMI-funktion som utformats för att göra det möjligt för användaren att styra och kontrollera CEC-aktiverade enheter, som är anslutna via HDMI genom att bara använda en av fjärrkontrollerna.

※ Varumärken för CEC är Simplink (LG), AnyNet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic), osv.

Vad är SIMPLINK?



En del av funktionerna på denna enhet styrs av TV:ns fjärrkontroll när du använder denna enhet och en LG TV med SIMPLINK och när de är anslutna via HDMI.

Funktioner som kan styras av fjärrkontrollen till LG TV är uppspelning : Ström på/av, volym upp/ner, tyst läge osv.

Se TV:ns bruksanvisning för mer information om SIMPLINK-funktionen.

En LG TV som har SIMPLINK-funktionen är märkt med logotypen som visas ovan.



Obs

- Beroende på tillståndet i enheten, kan vissa SIMPLINK funktioner avvika från ditt syfte eller inte fungera.
- Beroende på TV eller spelare, som är ansluten till den här enheten kan SIMPLINK-funktionen variera från det du vill.

ARC (Audio Return Channel) funktion

Den ARC funktion som möjliggör en HDMI förmåga TV för att skicka ljudströmmen till HDMI OUT av enheten.

För att använda denna funktion :

- Din TV måste stödja HDMI-CEC och ARC funktionen och HDMI-CEC och ARC måste vara påslagen.
- Hur man sätter på HDMI-CEC och ARC kan skilja sig beroende på TV. För detaljer om ARC funktionen, referera din TV manual.
- Du måste använda HDMI kabel (Typ A, Höghastighets HDMI™ kabel med Ethernet).
- Du måste ansluta HDMI OUT på enheten med HDMI IN på TV som stöder ARC funktion med hjälp av en HDMI kabel.
- Du kan bara ansluta en Ljudpanelsystem till TV förenlig med ARC.

! Obs

- ARC-funktionen väljs automatiskt när ARC-signalen kommer in från TV:n, oavsett vilken typ av funktion du använder.
- Du kan avnjuta TV-ljudet direkt via denna enhets högtalare. Men hos vissa TV-modeller måste du välja TV:ns externa läge i menyn. (För mer information, se användarmanualen tillhörande din TV.)
- Installera ljudutgången för TV:n för att lyssna på ljudet genom den här enheten : TV-inställningsmeny → [Ljud] → [TV-ljudutgång] → [Extern högtalare (HDMI ARC)]
- Detaljerna för TV-inställningsmenyn varierar beroende på tillverkare eller modeller för din TV.
- Om du byter till en annan funktion samtidigt som du använder ARC-funktionen, måste du justera ARC-inställningen bland din TV:s inställningar igen för att kunna använda ARC-funktionen.

Ytterligare information för HDMI

- När du ansluter en HDMI eller DVI kompatibel apparat, försäkra dig om följande:
 - Prova att stänga av HDMI/DVI-enheten och denna spelare. Därefter slår du på HDMI/DVI-enheten och låt den stå i ca 30 sekunder och slå sedan på den här spelaren.
 - Den anslutna enhetens videoingång är korrekt ansluten för denna enhet.
 - Ansluten enhet är kompatibel med 720 x 576p (eller 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i eller 1920 x 1080p videoingång.
- Alla HDCP-kompatibla HDMI eller DVI-enheter kommer att fungera med den här spelaren.
 - Bilden kommer inte att visas ordentligt med icke-HDCP-enheter.

! Obs

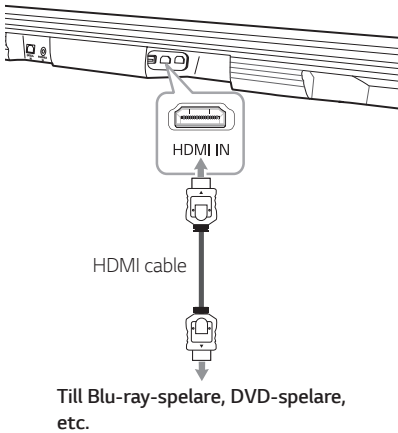
- Om en ansluten HDMI enhet inte accepterar ljudet på spelaren, kan HDMI enhetens ljud vara förvrängt eller inget ljud alls.
- Ändra upplösning när anslutningen redan har fastställts kan resultera i fel. För att lösa problemet, stänger du av spelaren och sedan slår på den igen.
- Om HDMI anslutningen med HDCP inte är verifierad, ändras TV skärmen till svart skärm. I detta fall, kontrollera HDMI anslutningen eller koppla från HDMI kabeln.
- Om det finns buller eller linjer på skärmen, vänligen kontrollera HDMI kabeln (längden är mest limiterat till 4.5m (15ft)).
- Du kan inte ändra videoupplösningen i HDMI IN läge. Ändra videoupplösningen i den anslutna apparaten.
- Om utgående videosignal är onormal när din dator är ansluten till HDMI-IN-uttaget, byt din dators upplösning till 576p (eller 480p), 720p, 1080i eller 1080p.

Valfri Utrustning Anslutning

HDMI anslutning

För att njuta av endast ljud

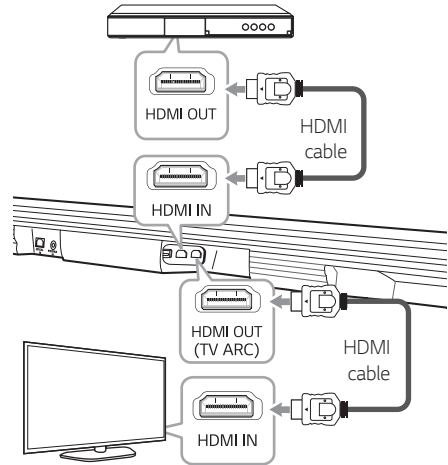
Du kan njuta av ljudet från den externa enheten du ansluter.



1. Anslut HDMI IN jacket på baksidan av enheten till HDMI OUT jacket på ljudenheten som Blu-ray-spelare, DVD-spelare, etc.
2. Välj ingångskällan HDMI genom att trycka upprepade gånger på knappen F.

För att njuta av både ljud och bild

Du kan njuta av både ljud och bild från den externa enheten du ansluter.



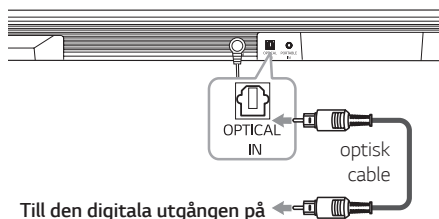
1. Anslut HDMI IN jacket på baksidan av enheten till HDMI OUT jacket på den externa enheten som Blu-ray-spelare, DVD-spelare, etc.
2. Anslut HDMI OUT jacket på baksidan av enheten till HDMI IN jacket på TV.
3. Välj ingångskällan HDMI genom att trycka upprepade gånger på knappen F.

! Obs

- Om denna enhet är avstängd kan ingen ljud- eller videosignal passera igenom den.
- HDMI UT-uttaget är avsett för TV-anslutning. Även om flertalet kanaler inkommer till enheten via en HDMI-kabel, kan enheten bara skicka 2 kanaler till TV:n.

OPTICAL In anslutning

Anslut en optisk utgång för externa enheter till OPTICAL jacket.



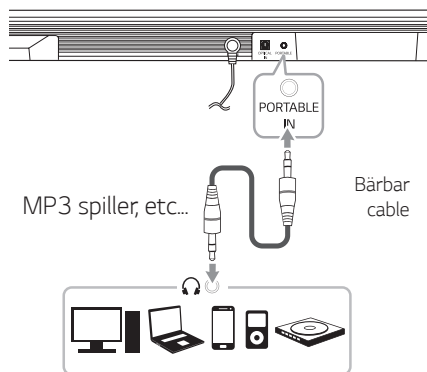
Till den digitala utgången på den externa enheten

1. Anslut OPTICAL jacket på baksidan av enheten optisk utgångsjacket på din TV (eller digital enhet etc.)
2. Välj ingångskällan OPT (optisk) genom att trycka upprepade gånger på knappen **F**.
3. Lyssna på ljud.

! Obs

Innan du ansluter den optiska kabeln, se till att avlägsna kåpan på skyddskontakten, om din kabel har en sådan.

BÄRBAR IN-anslutning



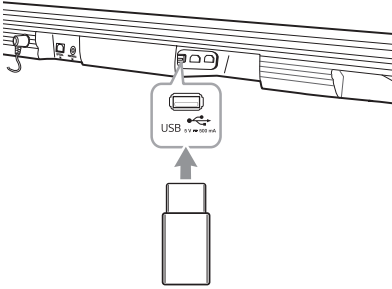
Lyssna på musik från din portabla spelare

Enheten kan användas för att spela musik från många typer av bärbara spelare eller externa enheter.

1. Anslut den portabla spelaren till enhetens BÄRBAR IN-uttag via en 3,5 mm stereokabel.
2. Sätt på strömmen genom att tryck **⏻** (Ström).
3. Ange ingångskällan som PORT. (Bärbar) genom att trycka upprepade gånger på knappen **F**.
4. Sätt på den portabla spelaren eller den externa enheten och börja spela den.

USB-anslutning

Anslut USB-minne till USB-porten på baksidan av enheten.



! Obs

Om en HDMI-kabel har anslutits till enheten kan anslutningen av USB-enheter vara begränsad beroende på USB-enheternas utformning.

För mer information om uppspelning av filer på USB, se sidan 21.

Ta bort USB Apparaten från enheten

1. Välj en annan funktion eller ett annat läge.
2. Avlägsna USB apparaten från enheten.

Kompatibla USB Enheter

- MP3 Spelare: Flash typ MP3 spelare.
- USB Flash Drive: Enheter som stöder USB 2.0.
- USB funktionen för denna enhet stödjer inte alla USB apparater.

USB Apparat krav

- Apparater som kräver ytterligare program installation ansluten till en dator, stöds ej.
- Ta ej bort USB enheten medan den körs.
- För en stor kapacitet USB, kan det ta lite längre än några minuter för att bli sökt.
- För att förhindra att data förloras, skaffa en back up.
- Denna enhet stöds ej när det totala antalet av filer är 2000 eller mer.
- Enhetsens USB Port kan ej anslutas till Pc:n. Enheten kan ej användas som lagrings enhet.
- exFAT-filsystemet stöds ej på denna enhet. (FAT16-/FAT32-/NTFS-systemen är tillgängliga.)
- Beroende på vissa enheter kanske det inte är möjligt att identifiera följande på denna enhet:
 - Extern hårddisk
 - Kortläsare
 - Låsta enheter
 - Hårda USB-enheter
 - USB-hub
 - Använda USB-förlängningssladd
 - iPhone/iPod/iPad
 - Android-enhet

Spelbara filer

Samplingsfrekvens

MP3 : inom 32 till 48 kHz

WMA : inom 32 till 48 kHz

:

OGG : inom 32 till 48 kHz

FLAC : inom 32 till 192 kHz

WAV : inom 32 till 48 kHz

Bithastighet

MP3 : inom 80 till 320 kbps

WMA : inom 56 till 128 kbps

:

OGG : inom 64 till 500 kbps

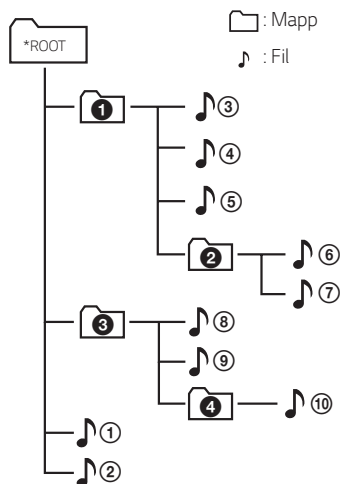
FLAC : inom 500 till 5000 kbps

WAV : inom 500 till 5000 kbps

- Max filer: Under 2000
- Maximalt antal kataloger : Under 200
- En skyddad fil med DRM (Förvaltning av digitala rättigheter) kan inte spelas på enheten.
- Videofiler lagrade på USB-lagringseenheten kan ej spelas upp.
- Beroende på prestandan i din USB-enhet kanske uppspelningen inte fungerar.

! Obs

- Mapper/filer på USB identifieras så som anges nedan.



- Om det inte finns någon fil i mappen visas inte mappen.
- Filen spelas upp från fil 1 till fil 10 en i taget.
- Den här enheten kan bara visa fil- eller mappnamn som innehåller siffror och engleska tecken.
- *ROOT : Den första skärmen du ser när en dator identifierar USB-enheten kallas "ROOT (Rot)".

Grund inställningar

USB Inställningar

1. Anslut USB enheten till USB porten.
2. Ange USB som ingångskälla genom att trycka upprepade gånger på knappen F.

Till	Gör detta
Playback	Tryck på ►II.
Paus	Under uppspelning, tryck ►II.
Hoppa till nästa eller föregående fil	I samband med uppspelning, tryck på ►►I på fjärrkontrollen för att gå till nästa fil. Innan en fil spelats upp i 2 sekunder, tryck på I◄◄ på fjärrkontrollen för att gå till föregående fil. Innan en fil spelats upp i 3 sekunder, tryck på I◄◄ på fjärrkontrollen för att gå till början av filen.
Söker efter ett avsnitt inom en fil	Tryck på och håll in I◄◄/►►I under uppspelning och släpp den vid avsnittet där du vill lyssna.
Spela upprepade gånger eller på måfå	Tryck på REPEAT på fjärrkontrollen upprepade gånger; bildskärmen kommer att ändras i följande ordning, OFF → ONE → FOLDER → ALL → SHUFFLE.
Sök en mapp	Tryck på FOLDER +/— på fjärrkontrollen.
Återta uppspelning	Den här enheten lagrar ett aktuellt spår som spelas upp innan du byter funktion eller stänger av enheten.

! Obs

- Återupptagningspunkten kan rensas när du drar ut strömsladden eller tar ur USB-enheten från apparaten.
- Upprepning/slumpvis uppspelning fungerar enligt följande.

På Visning	Beskrivning
OFF	Spelar upp låtar på USB-enheten i ordning.
ONE	Spelar upp samma låt upprepat.
FOLDER	Spelar upp låtar i en mapp upprepat.
ALL	Spelar upp alla låtar på USB-enheten upprepat.
SHUFFLE	Spelar upp låtar slumpvis.

Andra inställningar

AV Sync

Medan du tar emot audio signaler från TV:n, kanske ljud och bild blir osynkat. Isf, kan denna funktion förseña tiden.

1. Tryck på **AV SYNC**.
2. Använd **◀◀/▶▶** för att scrolla upp och ner genom den förseña mängden, som du kan sätta på vad som helst mellan 0 och 300 ms

! Obs

Den här funktionen är inte tillgänglig med USB-funktionen.

- Du kan justera fördröjningstiden med 10 ms.

Stäng av ljudet temporärt

Tryck på **🔇**(Tyst) för att stänga av ljudet.

Du kan stänga av ljudet på din enhet, exempelvis för att svara i telefon, och "MUTE" visas i displayfönstret.

För att avbryta trycker du på **🔇**(Tyst) igen på fjärrkontrollen eller ändra volymnivån.

Automatisk visning/Automatisk dimmer

Denna enhet stänger av eller dimmar displayfönstret automatiskt. Tryck samt håll nere **AUTO POWER** på fjärrkontrollen i cirka 2 sekunder, "ON - AUTO DISPLAY" visas och den automatiska visningsfunktionen slås på. (Förvalt läge : PÅ)

OPT, HDMI, LG TV, ARC : Om ingen knapp trycks på cirka 15 sekunder kommer skärmen att mörkläggas. Efter cirka 5 sekunder stängs skärmen av.

USB, PORT., BT : Om ingen knapp trycks på cirka 15 sekunder kommer skärmen att mörkläggas. För att stänga av denna funktion, tryck samt håll nere **AUTO POWER**. När du har släppt upp knappen, tryck på den en gång till när "ON - AUTO DISPLAY" scrollas. Om ingen knapp trycks på cirka 15 sekunder kommer visningsfönstret att mörkläggas.

Använda din TV-fjärrkontroll

Du kan styra vissa funktioner hos denna enhet via din TV-fjärrkontroll, även om denna tillhör en produkt från ett annat företag.

Styrbara funktioner omfattar volym upp/ner och tyst läge.

Tryck samt håll nere **AV SYNC** på fjärrkontrollen i cirka 3 sekunder. "ON - TV REMOTE" visas och du kan styra denna enhet via din TV-fjärrkontroll.

För att kontrollera statusen för denna funktion, tryck samt håll nere **AV SYNC**.

För att stänga av denna funktion, tryck samt håll nere knappen **AV SYNC** och tryck sedan på den en gång till samtidigt som "ON - TV REMOTE" scrollas.

! Obs

- TV-märken som stöds

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Säkerställ att din TV:s utgående ljud är inställt på [Extern högtalare].
- Beroende på fjärrkontroll kan denna funktion komma att ej fungera korrekt.
- Denna funktion fungerar inte på LG TV:s magiska fjärrkontroll.
- Denna funktion kanske ej fungerar korrekt när vissa av TV:ns styrfunktioner som CEC, SIMPLINK eller LG Sound Sync är inställda på PÅ.

AUTOAVSTÄNGNING

Den här enheten stängs av automatiskt för att spara ström om huvudenheten inte ansluts till en extern enhet och inte används på 20 minuter.

Samma sak gäller för den här enheten efter sex timmar, eftersom huvudenheten har anslutits till den andra enheten med en analog ingång. (t.ex.: bärbar, osv.)

Koppla ifrån trådlös nätverksanslutning eller trådlös enhet

Ställ in funktionen AUTOMATISK PÅSLAGNING PÅ/AV till AV och stäng av enheten.

AUTO POWER På/Av

Den här enheten slås automatiskt på via en ingångskälla: Optisk, LG TV eller **Bluetooth**.

När du startar TV:n eller en extern enhet som är ansluten till den här enheten identifierar den här enheten ingångssignalen och väljer lämplig funktion. Du kan höra ljudet från enheten.

Om du försöker ansluta din **Bluetooth**-enhet slås denna enhet på och kommer att anslutas till ditt **Bluetooth**-enhet.

Den här funktionen slås på eller av varje gång du trycker på **AUTO POWER**.

! Obs

- Om enheten sätts på via funktionen AUTO POWER kommer den automatiskt att stängas av om ingen signal tas emot under en viss tidsperiod från TV:n ansluten via LG Sound Sync (Optisk/Trådlös).
- Om enheten sätts på via funktionen AUTO POWER kommer den automatiskt att stängas av om ingen signal tas emot under en viss tidsperiod från den externa enheten.
- Om du stängt av enheten direkt kan denna ej sättas på automatiskt via AUTO POWER-funktionen. Enheten kan emellertid sättas på via AUTO POWER-funktionen när optisk signal ankommer efter 5 sekunder utan signal.
- Beroende på ansluten enhet kan denna funktion komma att ej fungera.
- Om du kopplar från **Bluetooth**-anslutningen för den här enheten försöker vissa **Bluetooth**-enheter ansluta kontinuerligt till enheten. Vi rekommenderar därför att du kopplar från anslutningen innan du stänger av enheten.
- Om du vill använda AUTO POWER-funktionen, SIMPLINK ska vara avstängd. Det tar ca 30 sekunder för att slå på eller stänga SIMPLINK.
- När du stänger av denna enhet för första gången, är den automatiska påslagningsfunktionen inställd på På.
- Denna funktion kan användas först efter det att huvudenheten har registrerats i listan över synkroniserade enheter för Bluetooth-enheten.
- Du kan endast ställa in AUTO POWER-funktionen när denna enhet är påslagen.

Autofunktionsändring

Den här enheten känner av ingångssignaler såsom optisk signal, **Bluetooth**, LG TV och Bärbar, och ändrar sedan den lämpliga funktionen automatiskt.

När den optiska signalen kommer in

När du slår på den externa enheten som är ansluten till den här enheten via en optisk kabel, ändrar den här enheten funktionen till optisk. Du kan höra ljudet från enheten.

När du försöker ansluta en BLUETOOTH-enhet

När du försöker ansluta din **Bluetooth**-enhet till den här enheten väljs **Bluetooth**-funktionen. Spela upp musik på **Bluetooth**-enheten.

När LG TV-signalen kommer in

När du sätter på din LG TV ansluten via LG Sound Sync (trådlös anslutning), växlar denna enhet funktion till LG TV. Du kan höra ljudet från din TV.

Vid anslutning till en bärbar enhet

När du ansluter din bärbara enhet via en bärbar kabel, ändrar denna enhet funktionen till Bärbar. Du kan höra musiken från din enhet.

! Obs

- För att ändra till optisk funktion krävs 5 sekunder utan signal.
- Denna enhet byter ej till optisk funktion om SIMPLINK på ansluten TV, Blu-ray-skivspelare, digitalbox osv. eller på ansluten CEC-kompatibel enhet är påslagen.
- Om du vill använda autofunktionsändringen måste SIMPLINK inaktiveras. Det tar omkring 30 sekunder att inaktivera SIMPLINK.

LG Sound Sync



Du kan använda din TV-fjärrkontroll för att styra vissa av den här enhetens funktioner via LG Sound Sync. Denna funktion är kompatibel med en LG TV som stödjer LG Sound Sync. Se till att "LG Sound Sync"-loggan syns på din TV.

Styrbara funktioner via LG TV:s fjärrkontroll: volym upp/ner, tyst läge

Se TV:ns instruktionsmanual för information om LG Sound Sync.

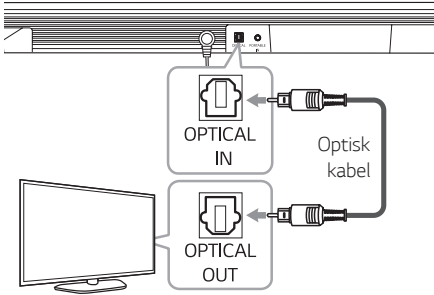
Skapa en av följande anslutningar, beroende på din utrustning.

! Obs

- Du kan också använda denna enhets fjärrkontroll samtidigt som du använder LG Sound Sync. Om du använder TV:ns fjärrkontroll igen synkroniseras enheten med TV:n.
- Om anslutningarna misslyckas, kontrollera TV:ns skick samt dess strömtillförsel.
- Kontrollera denna enhets skick och anslutningarna i nedannämnda fall när du använder LG Sound Sync.
 - När du har stängt av enheten.
 - När du byter funktion.
 - Koppla ifrån den optiska kabeln.
 - När du kopplar ur den trådlösa anslutningen på grund av hinder eller avstånd.
- När du anger AUTO POWER som På tar det beroende på din TV olika lång tid att stänga av denna enhet.
- Innehållet i TV:ns inställningsmeny kan variera beroende på din TV-modell.

Med fast anslutning

1. Anslut din LG-TV till enheten med en optisk kabel.



2. Installera ljudutgången för TV:n för att lyssna på ljudet genom den här enheten :
TV-inställningsmeny → [Ljud] → [TV-ljudutgång] → [LG Sound Sync (Optisk)]
3. Sätt på enheten genom att trycka på ⏻ (Ström) på fjärrkontrollen.
4. Välj ingångskällan OPT (optisk) genom att trycka upprepade gånger på knappen F.

Vid standardanslutning mellan denna enhet och din TV syns "LG OPT" i displayfönstret.

Med trådlös anslutning

1. Sätt på enheten genom att trycka på ⏻ (Ström) på fjärrkontrollen.
2. Välj programkällan LG TV genom att trycka upprepade gånger på F.
3. Installera ljudutgången för TV:n för att lyssna på ljudet genom den här enheten :
TV-inställningsmeny → [Ljud] → [TV-ljudutgång] → [LG Sound Sync (Trådlös)]
"PAIRED" syns i displayfönstret i cirka 3 sekunder, varefter "LG TV" syns i displayfönstret vid standardanslutning mellan denna enhet och din TV.

! Obs

Om du stängde av enheten direkt genom att trycka på ⏻ (Ström), kommer LG Sound Sync (Trådlös) att fränkopplas. För att åter använda denna funktion, återanslut TV:n och enheten.

Använda BLUETOOTH®-teknologi

Om BLUETOOTH

Bluetooth är trådlös kommunikationsteknologi för anslutningar på kort distans.

Ljudstörningar kan förekomma om interferens förekommer från andra elektroniska vågor som körs på samma frekvens, eller om du ansluter **Bluetooth** enheter i angränsande rum.

Anslutning av enskilda enheter med **Bluetooth** trådlösa teknik medför inga avgifter. En mobiltelefon med **Bluetooth** trådlösa teknik kan hanteras via Cascade om anslutningen gjordes med hjälp av **Bluetooth** trådlösa teknik.

- Tillgängliga enheter : mobiltelefon, mp3, laptop, PDA etc.
- Version : 4.0
- Codec : SBC

BLUETOOTH profiler

För att använda trådlös teknik via **Bluetooth** måste enheter kunna tolka visa profiler. Den här enheten är kompatibel med följande profil.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Lyssna på musik lagrad på Bluetooth enheten

Para ihop din enhet och BLUETOOTH apparaten

Innan du påbörjar parningsproceduren, försäkra dig om att **Bluetooth** funktionen är påsatt i din **Bluetooth** enhet. Referera till din **Bluetooth** enhets användarguide. När en ihopparning är gjord, behöver den inte göras igen.

1. Välj programkällan BT (**Bluetooth**) genom att trycka upprepade gånger på **F**. "BT" → "READY" visas på skärmen i denna ordning.
2. Använd **Bluetooth** enheten och utföra parningen. när du söker efter denna enhet med **Bluetooth** enheten, kan en lista med funna **Bluetooth** enheter visa sig i fönstret beroende på vilken typ av **Bluetooth**. Din enhet syns som "LG SH5 (XX)".

! Obs

- XX betyder **Bluetooth**-adressens sista två siffror. Om exempelvis din enhet har **Bluetooth**-adressen 9C:02:98:4A:F7:08 så ser du "LG SH5 (08)" på din **Bluetooth**-enhet.
- Beroende på **Bluetooth** enhets typen, vissa enheter har en annorlunda parnings väg. Ange PIN-koden (0000) efter behov.

3. När denna enhet har anslutits till din **Bluetooth**-enhet, visas "PAIRED" → Din enhets namn → "BT" i denna ordning i displayfönstret.

! Obs

- Om enhetsnamnet ej kan visas på enheten, visas " _ " istället.
- Tryck samt håll nere **REPEAT** på fjärrkontrollen för att kontrollera namnet på den anslutna enheten. Senast använda enhet visas.

4. Lyssna på musik.
För att spela musik som finns på din **Bluetooth** enhet, referera till din **Bluetooth** enhetens användarguide.

! Obs

- Vid användning av **Bluetooth**-teknik måste en så nära anslutning som möjligt skapas mellan enheten och **Bluetooth** enheten och detta avstånd därefter bibehållas. Detta kan emellertid komma att fungera sämre i nedanstående fall:
 - Det finns ett hinder mellan enheten och **Bluetooth** enheten.
 - Någon enhet använder samma frekvens som **Bluetooth**-tekniken, exempelvis medicinsk utrustning, en mikrovågsugn eller ett trådlöst nätverk.
- Du bör ansluta din **Bluetooth**-enhet till denna enhet på nytt när du återstartar den.

! Obs

- Ljudet kan avbrytas om anslutningen störs av de andra elektroniska vägarna.
- Synkronisering är begränsad till en **Bluetooth**-enhet per enhet, och multisynkronisering stöds ej.
- Beroende på typ av apparat, kanske du inte kan använda **Bluetooth** funktionen.
- Du kan avnjuta **Bluetooth**-funktionen via telefon, MP3-spelare, laptop osv.
- Ju större avstånd mellan enhet och **Bluetooth** enhet, desto sämre ljudkvalitet.
- **Bluetooth** anslutningen fränkopplas om enheten stängs av eller **Bluetooth** enheten placeras utanför enhetes räckvidd.
- Om **Bluetooth** anslutningen fränkopplas anslut då **Bluetooth** enheten till enheten igen.
- När du ej är ansluten till **Bluetooth**, dyker "READY" upp på display skärmen.
- När du ansluter en **Bluetooth** enhet (iOS-enhet osv.) till denna enhet, eller när du använder enheten, kan volymnivån synkroniseras.
- Du kan styra **Bluetooth**-enheten via knapparna **◀◀ / ▶▶** (Hoppa över) samt **▶||** (Spela upp/Pausa) på fjärrkontrollen.

Använda BLUETOOTH-program

! Obs

Endast Android OS är tillgänglig för att använda programmet "Music Flow Bluetooth" med den här enheten.

Om programmet "Music Flow Bluetooth"

Programmet "Music Flow Bluetooth" erbjuder en rad nya funktioner för den här enheten.

För att njuta av mer funktioner rekommenderar vi att du hämtar och installerar det gratis programmet "Music Flow Bluetooth".

Installera programmet "Music Flow Bluetooth" på din BLUETOOTH-enhet

Det finns två sätt att installera programmet "Music Flow Bluetooth" på din Bluetooth-enhet.

Installera programmet "Music Flow Bluetooth" genom QR-koden

1. Installera programmet "Music Flow Bluetooth" genom QR-koden. Använd skanningprogramvaran för att skanna QR-koden.



2. Tryck på en ikon för att installera.
3. Tryck på en ikon för att hämta.

! Obs

- Se till att Bluetooth-enheten är ansluten till Internet.
- Se till att Bluetooth-enheten har en skanningsprogramvara. Om du inte har det kan du ladda ner en från "Google Android Market (Google Play Store)".
- Beroende på plats kanske QR-kod inte fungerar.

Installera programmet "Music Flow Bluetooth" genom "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Peka på ikonen "Google Android Market (Google Play Store)".
2. I sökfältet skriver du in "Music Flow Bluetooth" och söker den.
3. I sökresultatlistan söker du och trycker på "Music Flow Bluetooth" för att börja ladda ner Bluetooth app.
4. Tryck på en ikon för att installera.
5. Tryck på en ikon för att hämta.

! Obs

- Se till att Bluetooth-enheten är ansluten till Internet.
- Se till att din Bluetooth-enhet är utrustad med "Google Android Market (Google Play Store)".

Aktivera BLUETOOTH med programmet "Music Flow Bluetooth"

Programmet "Music Flow Bluetooth" gör det enklare att ansluta din Bluetooth-enhet till denna enhet.

1. Tryck på programikonen "Music Flow Bluetooth" och gå till huvudmenyn.
2. Tryck på [Meny] och välj önskad enhet.
3. För mer användningsinformation, tryck på [Inställningar] och på menyn [Hjälp].

! Obs

- Appen "Music Flow Bluetooth" blir tillgänglig i följande programversioner;
 - Android O/S : Ver 4.0.3 (eller senare)
- Om du använder programmet "Music Flow Bluetooth" kan det uppstå vissa skillnader mellan "Music Flow Bluetooth" och den medföljande fjärrkontrollen. Använd den medföljande fjärrkontrollen vid behov.
- Beroende på **Bluetooth**-enhet kanske programmet "Music Flow Bluetooth" inte fungerar.
- Efter anslutning av "Music Flow Bluetooth", kan musik tas ur från din enhet. Om så sker, genomför anslutningsproceduren på nytt.
- Om du använder andra program eller ändrar inställningarna på **Bluetooth**-enheten vid användning av programmet "Music Flow Bluetooth" kanske inte programmet "Music Flow Bluetooth" fungerar som det ska.
- När programmet "Music Flow Bluetooth" arbetar på fel sätt ska du kontrollera din **Bluetooth**-enhet och anslutningen för programmet "Music Flow Bluetooth" och sedan försöka ansluta igen.
- Beroende på operativsystem för din smart phone finns vissa skillnader i användningen av "Music Flow Bluetooth".
- Även om **Bluetooth** anslutning kopplas ifrån, kan du använda appen "Music Flow Bluetooth" när du byter funktion.
- Ytterligare funktioner i appen "Music Flow Bluetooth" kanske ej fungerar beroende på avståndet mellan denna enhet, **Bluetooth**-enheten samt de trådlösa förhållandena.

Ljud justering

Ställa in ljudeffekt

Detta system har en förinställt surround sound fält. Du kan välja ett önskat surround läge genom att använda **SOUND EFFECT**.

De visade artiklarna för equalizern kan skilja sig beroende på ljudkällor och effekter.

På Visning	Beskrivning
ASC (Adaptiv ljudkontroll)	Analyserar ljudingångsegenskaperna och optimerar ljudet i realtid för det aktuella innehållet.
STANDARD	Du kan avnjuta optimerat ljud.
CINEMA	Du kan avnjuta ett mer uppslukande, biografaktigt surroundljud.

! Obs

- I samband med vissa ljudeffektlägen och vissa högtalare hörs inget ljud eller bara lågt ljud. Detta beror på ljudläge och ljudkälla, det utgör ingen defekt.
- Du kan komma att behöva återställa ljudeffektläget efter det att ingångskällan bytts; ibland även efter det att ljudfilen bytts.

Justera volymen automatiskt

Denna enhet stödjer automatisk volymjustering.

Tryck på **AUTO VOL** på fjärrkontrollen när ljudet hörs för lågt eller för högt. Du kan därför avnjuta ljudet med lämplig nivå.

Tryck på knappen igen för att avbryta denna funktion.

Justera subwoofer/diskant/bas

Du kan justera ljudnivå för diskant, bas och subwoofer efter önskemål.

TRE (diskant) /BAS (bas) : -5 dB till 5 dB

WF (Subwoofer) : -15 dB till 6 dB

1. Tryck på knappen  upprepade gånger för att välja WF (subwoofer), TRE (diskant) eller BAS (bas).
2. Tryck på **VOL**   för att justera ljudnivå.

Nattläge

Denna funktion är praktisk när du vill titta på filmer med låg volym sent på kvällen.

Tryck på knappen  på fjärrkontrollen.

Detta för att aktivera nattläget.

För att avbryta, tryck på knappen  igen.

Problemlösning

PROBLEM	ORSAK & ÅTGÄRD
Enheten fungerar inte som den ska.	- Stäng av strömmen till den här enheten och den anslutna externa enheten (TV, Woofer, DVD-spelare, förstärkare etc.) och sätt på den igen. - Koppla från strömsladden till den här enheten och den anslutna externa enheten (TV, Woofer, DVD-spelare, förstärkare etc.) och försök ansluta igen. - Föregående inställning kanske ej sparas när enhetsströmmen stängs av.
Ingen Ström	- Nätsladden är inte ansluten. Sätt i nätsladden. - Kontrollera tillståndet genom att använda andra elektroniska enheter.
Inget ljud	- Fel ingång är vald. Ontrollera ingångskälla och välj rätt ingångskälla. - Dämpningsfunktionen är aktiverad. Tryck på  (Tyst) eller justera volymen för att avbryta dämpningsfunktionen. - När du använder en anslutning med en extern enhet (STB, Bluetooth-enhet etc.) ska du justera volymen på enheten.
Inget wooferljud	- Strömsladden på subwoofern är inte ansluten. Anslut strömsladden ordentligt till vägguttaget. - Uppkopplingen mellan enhet och subwoofer bryts. Anslut enheten och subwoofern. (Se sidan 12.)
Ingen visning	- Funktionen för automatisk visning slås på. - Tryck på valfri knapp för att kontrollera aktuell funktion eller för att stänga av funktionen för automatisk visning (se sid. 22).
Fjärrkontrollen fungerar inte korrekt.	- Fjärrkontrollen är för långt från enheten. Använd fjärrkontrollen inom ungefär 7 m. - Det är något i vägen för kontrollen och enheten. Avlägsna hindret. - Batterierna i fjärrkontrollen är slut. Byt batterierna mot nya.
AUTO POWER-funktionen fungerar inte.	- Kontrollera anslutningen av den externa enheten, exempelvis TV, DVD/Blu-Ray-spelare och Bluetooth-enhet. - Kontrollera tillstånd SIMPLINK och stäng SIMPLINK. - Beroende på ansluten enhet kan denna funktion komma att ej fungera.
LG Sound Sync fungerar inte.	- Kontrollera om din LG TV stöder LG Sound Sync. - Kontrollera anslutningen för LG Sound Sync (Optisk eller trådlös). - Kontrollera ljudinställningen för din TV och den här enheten.

PROBLEM	ORSAK & ÅTGÄRD
Om du anser enhetens utgående ljudvolym vara låg.	Kontrollera detaljerna nedan och justera enheten efter dem. - Med ljudfältet anslutet till TV:n ändrar du inställningen för AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL UT) på TV-inställningsmenyn från [PCM] till [AUTO] eller [BITSTREAM]. - Med ljudfältet anslutet till spelaren ändrar du inställningen AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL UT) på spelarens inställningsmeny från [PCM] till [PRIMARY PASS-THROUGH] eller [BITSTREAM]. - Ändra Audio DRC-inställningen på spelarens inställningsmeny till statusen [OFF]. - Säkerställ att nattläget ej är påslaget. Stäng [OFF] nattläget.

ANMÄRKNINGAR vid trådlös användning

PROBLEM	ORSAK & ÅTGÄRD
Denna enhet kan förorsaka trådlösa störningar.	- Trådlös funktion kanske ej fungerar normalt i områden med svag signal. - Vänligen installera enheten tillräckligt nära den trådlösa subwoofern. - För optimal prestanda, installera ej enheten på möbler av metal.
Bluetoothenheten kan komma att fungera felaktigt eller avge ljud i följande fall.	- Om någon kroppsdel kommer i kontakt med Bluetooth- eller soundbarsändtagare. - Om hinder eller vägg existerar, eller om enheten installerats på en avskild plats. - Om det finns en enhet (trådlöst LAN, medicinsk utrustning eller mikrovågsugn) som använder samma frekvens, öka då avståndet mellan produkterna så mycket det går. - När du ansluter enheten till Bluetooth enheten, se till att avståndet mellan produkterna blir så kort som möjligt. - Om enheten kommer för långt ifrån Bluetooth enheten, kan anslutningen komma att brytas, och även felfunktion kan inträffa.

Varumärken och licenser

Alla andra varumärken tillhör respektive ägare.



Tillverkad under licens från Dolby Laboratories.
Dolby och dubbel-D symbolen är ett varumärke av Dolby Laboratories.



För DTS_patent, se <http://patents.dts.com>.
Tillverkad under licens från DTS Licensing Limited.
DTS, Symbolen, & DTS och Symbolen tillsammans
är registrerade varumärken, och DTS Digital
Surround är ett varumärke tillhörande DTS, Inc.
©DTS, Inc. Alla rättigheter förbehållna.



Bluetooth ord markering och logos ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av detta märke är under licens av LG Electronics.

Andra varumärken och varu namn är under de av andra respektive ägare.



HDMI, the HDMI logotypen och High-Definition Multimedia Interface är registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i Förenta Staterna och andra länder.

Specifikationer

Allmänt (LAS550H)	
Ström förbrukning	Se huvudetiketen på enheten.
	Nätverksstandbyläge : 0,5 W (om samtliga nätverksportar har aktiverats.)
Nätadapter	• Modell : DA-38A25 • Tillverkare: Asian Power Devices Inc. • Ingång : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz 1,2 A • Uteffekt : 25 V $\equiv$ 1,52 A
Dimensioner (B x H x D)	Cirka 945 mm X 53 mm X 85 mm Utan fot
Nät Vikt	Cirka 2,6 kg
Drifttemperatur	5 °C till 35 °C
Drift fuktighet	5 % till 90 %
Strömtillförsel, buss	5 V $\equiv$ 500 mA
Tillgänglig samplingsfrekvens för digital ljudingång	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Tillgängligt ljudformat för digital ingång	Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM

Indata/Utdata

OPTICAL IN (Digital ljudingång)	3 V (p-p), Optiskt uttag x 1
PORTABLE IN (Bärbar In)	0,32 Vrms (3,5 mm stereo uttag) x 1
HDMI IN	19-stifts (HDMI™-kontakt, typ A) x 1
HDMI OUT	19-stifts (HDMI™-kontakt, typ A) x 1

Förstärkare (RMS-uteffekt)

Total	320 W RMS
Framsida	60 W RMS x 2 (4 Ω vid 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer	200 W RMS (3 Ω vid 80 Hz, THD 10%)

Trådlös subwoofer	
Ström krav	Se huvudetiketen på subwoofern.
Ström förbrukning	Se huvudetiketen på subwoofern.
Typ	1 Väg 1 Högtalare
Impedans	3 Ω
Märkineffekt	200 W RMS
Max. Ineffekt	400 W RMS
Dimensioner (B x H x D)	Cirka 171 mm X 320 mm X 252 mm
Nät Vikt	Cirka 4,2 kg

- Design och specifikationer är subjekt för förändring utan föregående anmäla

Underhåll

Hantera enheten

När du skickar enheten

Vänligen spara original kartingen och packnings material. om du behöver skicka iväg enheten, för maximalt skydd, ompaketera enheten som det var i packat från början av fabriken.

Hålla de yttre ytorna rena

- Använd ej starka vätskor eller insektsmedel i närheten av enheten.
- Torka med högt tryck kan skada ytan.
- Lämna ej plast eller gummi produkter i kontakt med enheten i en längre period.

Städa enheten

För att torka av spelaren, använd en mjuk torr handuk. Om ytorna är extremt smutsiga, använd en mjuk trasa som är lite fuktad med ett mildt rengörnings medel. Använd ej starka lösningar såsom alkohol, bensin eller thinner, då dessa kan skada enheten.



LG Customer Information Center	
(Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst)	
Denmark / Danmark	78 79 64 54
Finland / Suomi	0800 0 LG LG (0800 0 54 54)
Norway / Norge	815 691 54
Sweden / Sverige	0770 LG LG LG (0770 54 54 54)
LG Website	
www.lg.com	