

BRUKERMANUAL

# Trådløs lydplanke

Vennligst les denne manualen grundig før du betjener ditt apparat og ta vare på den for fremtidig referanse.

MODELLER

LAS453B (LAS453B, S45A1-D)

# Sikkerhets informasjon



## FORSIKTIG

RISIKO FOR ELEKTRISK SJOKK  
MÅ IKKE ÅPNES



**FORSIKTIG:** FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK SJOKK FJERN IKKE DEKSEL (ELLER BAKDEL) INGEN BRUKER-SERVICEDYKTIGE DELER PÅ INNSIDEN REFERER SERVICE TIL KVALIFISERT SERVICE PERSONELL



Denne lysende glimting med pilhode innenfor en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om tilstedeværelse av uisolert farlig spenning på innsiden av produktets kapsling som kan bli tilstrekkelig størrelse til å utgjøre en risiko for elektrisk sjokk for personer.



Utopstegnet innenfor en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om tilstedeværelse av viktig drift og vedlikehold (service) instruksjoner i litteraturen som følger med produkt.

**ADVARSEL:** FOR Å UNNGÅ BRANN ELLER ELEKTRISK SJOKK FARE, IKKE UTSETT DETTE PRODUKTET FOR REGN ELLER FUKTIGHET.

**FORSIKTIG:** Apparatet må ikke bli utsatt for vann (drypping eller sprut) og ingen objekter fylt med væske, som vaser, må bli plassert på apparatet.

**ADVARSEL:** Ikke installer dette utstyret i et begrenset utromme som en bokhylle eller tilsvarende enhet.

**FORSIKTIG:** Ikke bruk høyspenningsprodukter rundt dette produktet (feks. elektroniske fluesmekker). Slike produkter kan utvikle funksjonsfeil på grunn av elektrisk støt.

**FORSIKTIG:** Ikke blokker noen ventilasjons åpninger. Installer i henhold til produsentens instruksjoner. Fuger og åpninger i skapet er forutsett for ventilasjon og for å sikre pålitelig drift av produktet og beskytte det mot overoppheting. Åpningene må aldri bli blokkert ved å plassere produktet på en seng, sofa, eller liknende flate. Dette produktet må ikke bli plassert i et innebygd installasjon slik som en bokhylle eller reol med mindre det er forsynt med behørig ventilasjon eller produsentens instruksjoner blir overholdt.

## ADVARSEL om strømledningen

De fleste apparater anbefales å bli plassert til en tilegnet krets;

Det er, en enkel stikkontakt krets, som kun tilfører strøm til dette apparatet og ikke har noen ytterligere uttak eller forgrenings kretser. Sjekk spesifikasjons siden i brukermanualen for å være sikker. Ikke overbelast vegguttaket. Overbelastede vegguttak, løse eller ødelagte vegguttak, forlengelseledning, tynnslitte strømledninger, eller ødelagt eller revnet ledningsisolasjon er farlig. Enhver av disse tilstander kan føre til elektrisk sjokk eller brann. Utfør periodiske kontroller av ledninger og ditt apparatet, og hvis det forekommer indikasjoner på skade eller forringelse, plugg ut, avslutt bruken av apparatet, og sørg for at ledninger blir erstattet med eksakt sammen del fra et autorisert service senter. Beskytt strømledningen fra fysisk eller mekanisk misshandling, slik som å bli vridd, knekket, klemt lukket i en dør, eller tråkket på. Vær spesielt oppmerksom på pluggen, vegguttak, og stedet hvor ledningen kommer ut fra apparatet. Strømstøpelet er frakoblingsenheten. Ved nødsituasjon, må strømstøpelet være lett tilgjengelig.

Denne innretningen er utstyrt med et portabelt batteri eller akkumulator.

**Sikreste måte å fjerne batteriet fra utstyret:** Fjern den gamle batteri pakken, følg stegene i motsatt rekkefølge i forhold til monteringen. For å unngå forurensning av miljøet, og tilføre en mulig trussel mot menneskelig eller dyrs helse, må det gamle batteriet bli kastet i en dertil passende container som finnes på godkjente oppsamlingssteder. Ikke legg batterier sammen med annet søppel. Det anbefales at du bruker lokale gratis tilbakelevering system batterier og akkumulatorer. Batteriet må ikke utsettes for overdreven hete slik som solskinn, ild eller liknende.

### Kaste det brukte apparatet



1. Alle elektriske og elektroniske produkter skal kastes atskilt fra restavfall og leveres inn ved offentlige spesialavfallsstasjoner.
2. Riktig håndtering av det brukte apparatet som avfall bidrar til å forhindre skader på miljøet og menneskers helse.
3. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bør håndtere det brukte apparatet som avfall, kan du ta kontakt med lokale myndigheter, renovasjonstjenesten på stedet eller butikken der du kjøpte produktet.

### Kaste brukte batterier/akkumulatorer



Pb

1. Dette symbolet kan være kombinert med de kjemiske tegnene for kvikksølv (Hg), kadmium (Cd) eller bly (Pb) hvis batteriene inneholder mer enn 0,0005% kvikksølv, 0,002% kadmium eller 0,004% bly.
2. Alle batterier/akkumulatorer skal kastes atskilt fra restavfall og leveres ved offentlige spesialavfallsstasjoner.
3. Riktig håndtering av brukte batterier/akkumulatorer som avfall bidrar til å forhindre skader på miljøet og dyrs og menneskers helse.
4. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bør håndtere brukte batterier/akkumulatorer som avfall, kan du ta kontakt med lokale myndigheter, renovasjonstjenesten på stedet eller butikken der du kjøpte produktet.

## Samsvarserklæring

# CE 0197

Herved erklærer LG Electronics European Shared Service Center B.V. at denne Lydplanken er kompatibel med essensielle krav og andre relevante bestemmelser i Direktiv 1999/5/EC. Den fullstendige samsvarserklæringen kan kreves ved følgende adresse:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
European Standard Team  
Krijgsman 1  
1186 DM Amstelveen  
The Netherlands

eller kan kreves gjennom  
samsvarserklæringsnettsiden vår:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Denne enheten er et 2,4 GHz  
bredbåndsoverføringssystem, beregnet for bruk i alle  
EU-medlemsstater og EFTA-land.

# Innholdsfortegnelse

## 1 Komme i gang

---

- 2 Sikkerhets informasjon
- 6 Enestående særpreg
- 6 – Auto strøm av
- 6 – Bærbar i
- 6 Introduksjon
- 6 – Symboler brukt i denne manual
- 6 Tilbehør
- 7 Fjernkontroll
- 8 Frontpanel
- 8 Bakre panel
- 9 Installerer lydpanelet

## 2 Tilkobling

---

- 10 Trådløs subwoofer-forbindelse
- 11 Tilkoplinger til TV-apparatet
- 11 – Benytte en OPTISK kabel
- 12 Valgfri utstyr tilkobling
- 12 – OPTICAL inn tilkobling
- 12 – BÆRBAR INN-tilkobling

## 3 Drift/Betjening

---

- 13 Drift
- 13 – DRC (Dynamic Range Control)
- 13 – Slå av lyden midlertidlig
- 13 – Bruk av TV-fjernkontrollen
- 14 – AUTO POWER på/av
- 14 – Automatisk funksjonsendring
- 15 Bruk av BLUETOOTH®-teknologi
- 15 – Lytte til musikk lagret på BLUETOOTH innretninger
- 16 Lyd justering
- 16 – Innstilling av lydeffekt
- 16 – Juster woofer-nivåinnstillinger

## 4 Feilsøking

---

- 17 Feilsøking
- 18 MERKNADER om trådløs bruk

## 5 Bilag

---

- 19 Varemerker og Lisenser
- 20 Spesifikasjoner
- 21 Vedlikehold
- 21 – Håndtere enheten

1

2

3

4

5

## Enestående særpreg

### Auto strøm av

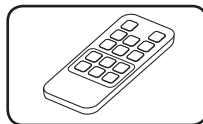
Denne enheten støtter å skru seg av seg selv for å spare strømforbruk.

### Bærbar i

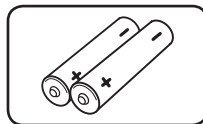
Lytt til musikk fra bærbare enheter.  
(MP3-spiller, bærbar PC, smart-telefon, osv.)

## Tilbehør

Vennligst sjekk og identifiser det leverte tilbehøret.



Fjernkontroll (1)



Batterier (2)

## Introduksjon

### Symboler brukt i denne manual

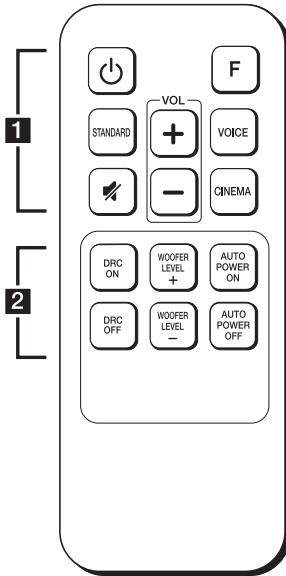
#### ! Merk

Indikerer spesielle bemerkninger og drift muligheter.

#### ⚠ Forsiktig

Indikerer advarsler for å unngå mulige skader fra misbruk.

# Fjernkontroll



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

⏻ (Strøm): Slår enheten PÅ eller AV.

F : Endrer inngangskilder.

**STANDARD** : Velger STANDARD-lydeffekt.

**VOICE** : Velger VOICE-lydeffekt.

**CINEMA** : Velger CINEMA-lydeffekt.

🔇 (Demp) : Dempser lyden.

**VOL +/—** : Justerer lydnivået til høyttaler.

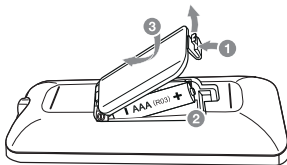
.....**2**.....

**DRC ON/OFF** : Slår DRC-funksjonen på eller av.  
(Se side 13.)

**WOOFER LEVEL +/—** : Justerer lydnivået til subwoofer.

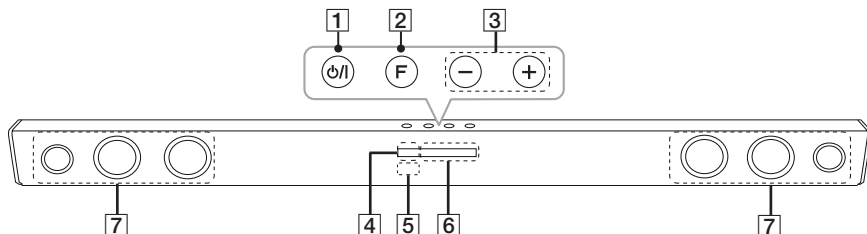
**AUTO POWER ON/OFF** : Slår AUTO POWER-funksjonen på eller av. (Se side 14.)

## Batteriutskifting



Fjern batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen, og sett inn to R03 (AAA) batterier med **+** og **-** tilpasset korrekt.

## Frontpanel



- 1** ⏻/⏻ (Standby/ På)
- 2** F (Funksjon)  
Velger funksjon og inngangskilde.
- 3** -/+ (Volum)  
Justerer lydnivået.
- 4** Standby LED  
Rødt lys tennes i standby-modus.
- 5** Fjernsensor

- 6** Funksjon-LED

### ! Merk

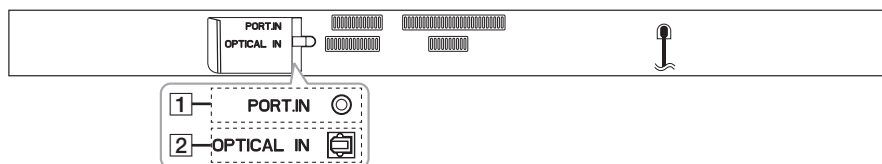
- Den gjeldende funksjonen kan sjekkes via LED.



- Denne enheten slår av LED hvis ingen knapp tastes i 20 sekunder.  
For å vise LED, trykk på en knapp.
- Standby-LED blinker raskt når en knapp trykkes, og blinker sakte i Demp- eller Minimum-lydnivåstatus.
- **Bluetooth** LED blinker ved valg av **Bluetooth**-funksjonen. Ved kobling til en **Bluetooth**-enhet, vil LED slås på.

- 7** Høytalere

## Bakre panel



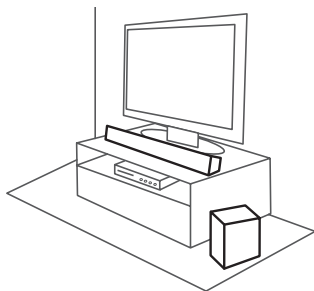
- 1** PORT. IN : Bærbar inngang

- 2** OPTICAL IN : Optisk inngang

# Installerer lydpanelet

Du kan høre på lyder ved å koble enheten til andre kilder: TV, Blu-ray spiller, DVD spiller osv.

Plasser den foran TV'en og koble til den enheten du ønsker. (Refererer til pp. 11 - 12.)



## ! Forsiktig

- For beste ytelser med trådløs forbindelse som **Bluetooth** eller trådløs subwoofer, ikke installer enheten på metallmøbler siden den trådløs forbindelsen kommuniserer gjennom en modul plassert på bunnen av enheten.
- Unngå å lage riper på overflaten av enheten/subwooferen når du installerer eller flytter dem.

# Trådløs subwoofer-forbindelse

2

Tilkobling

## LED indikator fra trådløs subwoofer

| LED farge           | Betjening                                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gul-grønn (blinker) | Forbindelsen prøves etablert.                                                     |
| Gul-grønn           | Tilkoblingen er fullført.                                                         |
| Rød                 | Den trådløse subwooferen er i standby-modus eller forbindelsen ble ikke etablert. |
| Av (Ingen display)  | Den elektriske ledningen til trådløs basshøytaler er frakoblet.                   |

## Innstilling av den trådløse basshøytaleren for første gang

1. Koble til strøm kabelen fra den trådløse subwoofer til uttaket.
2. Slå på hoved enheten: Hoved enheten og trådløs subwoofer vil bli automatisk tilkoblet.

## Trådløs linjeparring for manuelt

Når forbindelsen ikke er etablert kan du se det røde LED-lyset eller et blinkende gult-grønt LED-lys på den trådløse subwooferen og subwooferen har ikke lyd. For å løse problemet, følg trinnene under.

1. Juster lydnivået til hovedenheten til minimum ved å trykke på **VOL —** -knappen gjentatte ganger inntil standby-LED på hovedenheten blinker sakte.
2. Trykk og hold  (Demp) på fjernkontrollen i ca. 3 sekunder.
  - Standby-LED på hovedenheten blinker raskt.

3. Hvis LED-lyset på den trådløse mottakeren allerede blinker kontinuerlig gult-grønt kan du hoppe over dette trinnet.

Trykk og hold **PAIRING** på baksiden av den trådløse mottakeren i mer enn 5 sekunder.



- LED-lyset på den trådløse mottakeren tennes avvekslende rødt og gult-grønt.
4. Trekk ut den elektriske ledningen på hovedenheten og den trådløse subwooferen.
  5. Sett dem tilbake igjen etter at LED-lyset på hovedenheten og den trådløse subwooferen har slukket helt.

Hovedenheten og den trådløse mottakeren vil bli paret automatisk når du slår på enheten.

- Når tilkoplingen er fullført kan du se det gul-grønne LED-lyset på den trådløse subwooferen.

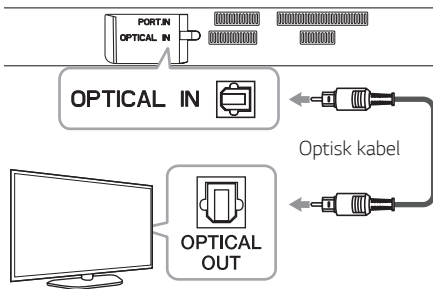
### ! Merk

- Det tar noen få sekunder (og kan ta lenger tid) for enheten og subwooferen å kommunisere med hverandre.
- Dess nærmere hverandre enheten og subwooferen står, jo bedre blir lyd kvaliteten. Det anbefales å installere enheten og subwooferen så nær hverandre som mulig og unngå kassene nedenfor.
  - Det er en hindring mellom enheten og subwooferen.
  - Det er et apparat som bruker samme frekvens med denne trådløse forbindelsen, som medisinsk utstyr, en mikrobølgeovn eller en trådløs LAN-enhet.

# Tilkoplinger til TV-apparatet

## Benytte en OPTISK kabel

1. Koble til OPTICAL IN jack pluggen bak på enheten til en OPTICAL OUT jack plugg på TV'en ved å benytte en OPTISK kabel.



2. Sett inngangskilden til **OPTICAL**. Trykk på **F**-knappen gjentatte ganger inntil funksjonen er valgt.

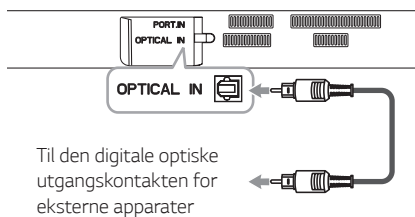
### ! Merk

- Før tilkobling av den optiske kabelen, sørg for at beskyttelsespluggens deksel er fjernet, hvis kabelen har et deksel.
- Du kan høre TV-lyden gjennom høytalerene på denne enheten. Men i tilfellet av noen TV-modeller, må du velge eksterne høytalere på TV'n på menyen. (For detaljer, se i bruksanvisningen til din TV.)
- Sett opp lyden av TV for å høre på lyden gjennom denne enheten:  
TV innstillingsmenyen → [Lyd] → [TV Lydutgang] → [Ekstern høyttaler (Optisk)]
- Detaljer om TV innstillingsmenyen varierer avhengig av produsentene eller modeller av TV'en.

## Valgfri utstyr tilkobling

### OPTICAL inn tilkobling

Tilkoble en optisk utgående jack plugg fra en ekstern enhet til jack pluggen på OPTICAL IN.

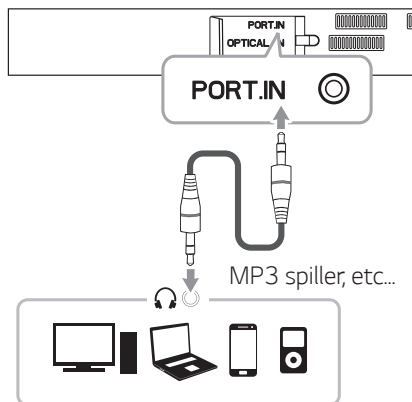


1. Tilkoble OPTICAL IN jack pluggen bak på enheten til en optisk utgående jack pluggen på din TV (eller andre digitale enheter).
2. Velg inngangskilden til OPTISK ved å trykke på **F**-knappen gjentatte ganger inntil funksjonen er valgt.
3. Lytt til lyd.
4. Trykk på **F**-knappen for å avslutte OPTISK.

#### ! Merk

Før tilkobling av den optiske kabelen, sørg for at beskyttelsespluggens deksel er fjernet, hvis kabelen har et deksel.

## BÆRBAR INN-tilkobling



### Lytte til musikk fra din bærbar spiller

Enheden kan benyttes til å spille musikk fra mange typer portable spillere eller eksterne enheter.

1. Koble den bærbare spilleren til BÆRBAR INN-kontakten hos enheten med en 3,5 mm stereokabel.
2. Slå på strømmen ved å trykke (Strøm).
3. Velg PORTABLE-funksjonen ved å trykke på **F**-knappen gjentatte ganger inntil funksjonen er valgt.
4. Slå på den bærbare spilleren eller ekstern innretning og start å spille den.

# Drift

## DRC (Dynamic Range Control)

Gjør lyden klar når lydnivået er skrudd ned og hindre plutselig lydøkning (kun Dolby Digital).

Denne funksjonen slås på eller av når **DRC ON/OFF** trykkes.

## Slå av lyden midlertidlig

Trykk  (Demp) for å dempe din enhet.

For å avbryte det, trykk  (Demp) en gang til på fjernkontrollen, eller endre lydnivået.

## Bruk av TV-fjernkontrollen

Du kan kontrollere noen av funksjonene hos denne enheten med TV-fjernkontrollen din, også andre selskapers fjernkontroller.

Kontrollerbare funksjoner er volum opp/ned og demp.

Trykk på og hold **DRC ON** på fjernkontrollen i ca. 3 sekunder.

For å slå denne funksjonen av, trykk på og hold **DRC OFF** i ca. 3 sekunder.

### Merk

- Støttede TV-merker

|       |           |         |         |
|-------|-----------|---------|---------|
| LG    | Panasonic | Philips | Samsung |
| Sharp | Sony      | Toshiba | Vizio   |

- Kontroller at lyden på TVen din er satt til [Ekstern høyttaler].
- Avhengig av fjernkontrollen, kan det hende at denne funksjonen ikke fungerer bra.

## AUTOEFFEKT NED

Denne enheten vil slå seg selv av for å spare strøm dersom hovedenheten ikke er tilkoblet en ekstern enhet og står ubrukt i 20 minutter.

Det samme gjør denne enheten seks timer etter at hovedenheten er tilkoblet andre apparater ved hjelp av analog inngang. (Feks.: Bærbar, osv.)

## Slik frakobles den trådløse nettverkstilkoblingen eller den trådløse enheten

Sett opp AUTO STRØM PÅ-/AV-funksjonen for å slå enheten på og av.

## AUTO POWER på/av

En inngangskilde vil slå på denne enheten automatisk: Optisk eller **Bluetooth**.

Når du slår på TV-en eller en ekstern enhet som er koblet til denne enheten, gjenkjenner denne enheten inngangssignalet og velger passende funksjon. Du kan høre lyden fra enheten.

Ved tilkobling av **Bluetooth**-enheten, slås denne enheten på og enheten vil kobles sammen med **Bluetooth**-enheten.

Denne funksjonen slås på eller av når **AUTO POWER ON/OFF** trykkes.

### ! Merk

- Etter at enheten er skrudd på med **AUTO POWER**-funksjonen vil den bli automatisk avslått dersom det ikke er noe signal for en bestemt tidsperiode fra den eksterne enheten.
- Dersom du skrudde av enheten direkte kan den ikke skrus på automatisk via **AUTO POWER** funksjonen. derimot kan enheten bli skrudd på via **AUTO POWER** funksjonen når optisk signal kommer etter 5 sekunder uten signal.
- Avhengig av den tilkoblede enheten, vil kanskje ikke denne funksjonen fungere.
- Hvis du kobler fra **Bluetooth**-forbindelsen med denne enheten, vil noen **Bluetooth**-enheter forsøke å koble til enheten kontinuerlig. Derfor anbefales det å koble fra forbindelsen før du slår av enheten.
- Når du slår på enheten for første gang, er statusen til Auto Strøm-funksjonen slått på.
- For bruk av denne funksjonen, må hovedenheten registreres i listen over sammenkoblede enheter hos **Bluetooth**-enheten.

## Automatisk funksjonsendring

Denne enheten gjenkjenner inngangssignaler som Optisk og **Bluetooth**. Så skiftes passende funksjoner automatisk.

### Når et optisk signal kommer inn

Når du slår på den eksterne enheten som er koblet til denne enheten med en optisk kabel, endrer denne enheten funksjonen til optisk. Du kan høre lyden fra enheten.

### Når du prøver å koble til en Bluetooth-enhet

Når du prøver å koble til **Bluetooth**-enheten til denne enheten, er **Bluetooth**-funksjonen valgt. Lytt til musikk på **Bluetooth**-enheten.

### ! Merk

Det er nødvendig med fem sekunder uten signal for å endre til optisk funksjon.

# Bruk av BLUETOOTH®-teknologi

## Om BLUETOOTH

**Bluetooth** er trådløs kommunikasjonsteknologi for tilkobling innenfor kort rekkevidde.

Lyden kan bli forstyrret når det er forstyrrelser fra andre elektroniske bølger som går på samme frekvens eller dersom du kobler til **Bluetooth**-enheter i samme rom i nærheten.

Tilkobling av individuelle enheter under trådløs **Bluetooth**-teknologi innebærer ingen kostnader. En mobiltelefon med trådløs **Bluetooth**-teknologi kan anvendes via Cascade dersom tilkoblingen ble utført via trådløs **Bluetooth**-teknologi.

Tilgjengelige enheter : Mobiltelefon, MP3, Laptop, PDA etc.

## Bluetooth-profiler

For å kunne bruke trådløs **Bluetooth**-teknologi må enheter kunne tolke visse profiler. Denne enheten er kompatibel med følgende profil.

A2DP (Advanced Audio Distribusjonsprofil)

Kodek: SBC

## Lytte til musikk lagret på BLUETOOTH innretninger

### Linjeparring av din enhet og Bluetooth innretning

Før du starter linjeparring prosedyren, vær sikker på at **Bluetooth** særpreg er slått på på din **Bluetooth** innretning. Referer til din **Bluetooth** innretnings bruker guide. Når først en linjeparring er fullført, trenger den ikke å fullføres igjen.

1. Slå enheten på.
2. Betjene **Bluetooth** innretning og fullføre linjeparring operasjonen. Ved søking etter denne enhet med **Bluetooth** innretning, kan en liste med innretninger komme til syne i **Bluetooth** innretning displayet avhengig av typen **Bluetooth** innretning. Din enhet kommet til syne som "LG LAS453B (XX)".

#### ! Merk

- XX betyr de to siste sifrene i **Bluetooth**-adressen. For eksempel, hvis enheten din har en **Bluetooth**-adresse som 9C:02:98:4A:F7:08, vil du se "LG LAS453B (08)" på din **Bluetooth**-enhet.
- Avhengig av **Bluetooth** innretnings type, noen innretninger har en forskjellig linjeparring måte. Legg inn PIN-koden (0000) ved behov.

3. Når denne enheten er koblet til **Bluetooth**-enheten, vil BLUETOOTH (📶) LED slås på.
4. Lytte til musikk.  
For å lytte til musikk lagret på din egen **Bluetooth** innretning, referer til din **Bluetooth** innretnings bruker guide.

### ! Merk

- Ved bruk av **Bluetooth** teknologi, må du lage en forbindelse mellom enheten og blåtannenheten så nær som mulig, samt holde avstanden. Derimot kan det være at det ikke fungerer godt i tilfellene under:
  - Det er en hindring mellom enheten og blåtannenheten.
  - Det er en enhet som bruker samme frekvens med **Bluetooth** teknologi, slik som a medisinsk utstyr, en mikrobølgeovn eller en trådløs LAN-enhet.
- Du bør koble **Bluetooth**-enheten din til denne enheten på nytt når du starter den på nytt.
- Lyden kan bli avbrutt når forbindelsen forstyrres av en annen elektrisk bølge/frekvens.
- Du kan ikke kontrollere **Bluetooth**-enheten med denne enheten.
- Sammenkobling er begrenset til én **Bluetooth**-enhet per enhet og multi-sammenkobling støttes ikke.
- Avhengig av type enhet, vil du kanskje ikke være i stand til å bruke **Bluetooth**-funksjonen.
- **Bluetooth**-funksjonen kan nytes ved bruk av smart-telefon, MP3-spiller, bærbar PC, osv.
- Dess større avstand mellom enheten og blåtannenheten, dess lavere blir lyd kvaliteten.
- Blåtannforbindelsen vil bli frakoblet når enheten er skrudd av eller blåtannenheten kommer langt bort fra enheten.
- Når blåtannforbindelsen har blitt frakoblet, forbind blåtannenheten til enheten igjen.
- Når den ikke er koblet til **Bluetooth**, vil **Bluetooth**-LED blinke.

## Lyd justering

### Innstilling av lydeffekt

Dette systemet har flere forhåndsinnstilte surround-lydfelter. Ønsket lydmodus kan velges via hver lydmodusknapp.

| Knapp    | Beskrivelse                                                                      |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| STANDARD | Du kan nyte optimert lyd.                                                        |
| CINEMA   | Du kan nyte mer omsluttende og kinoaktig surround-lyd.                           |
| VOICE    | Dette programmet gjør stemmelyden klar, som forbedrer kvaliteten på stemmelyden. |

### ! Merk

- I noen av lydeffektmodusene, hos noen høyttalere, finnes det ingen lyd eller lav lyd. Dette er avhengig av lydmodusen og lydkilden - det er ikke en defekt.
- Det kan hende at lydeffektmodusen må tilbakestilles etter at inngangen byttes, noen ganger også etter at lydfilen endres.

### Juster woofer-nivåinnstillinger

Lydnivået til woofer kan justeres ved å trykke på **WOOFER LEVEL**  $\pm$  /  $\text{---}$  -knappen.

# Feilsøking

| PROBLEM                               | FORÅRSAK & KORREKSJON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enheten fungerer ikke som den skal.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Slå av denne enheten og den tilkoblede eksterne enheten (TV, basshøytaler, DVD-spiller, forsterker osv.), og slå den på igjen.</li> <li>• Koble fra strømledningen til denne enheten og den tilkoblede eksterne enheten (TV, basshøytaler, DVD-spiller, forsterker osv.), og prøv å koble til på nytt.</li> <li>• Forrige innstilling kan ikke lagres når strømmen hos enheten er slått av.</li> </ul>                           |
| Ingen strøm                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strømledningen er frakoblet. Plugg inn strømledningen.</li> <li>• Sjekk tilstanden ved å operere andre elektroniske apparater.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ingen lyd                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feil inngangskilde er valgt. Undersøk inngangskilden og velg så korrekt inngangskilde.</li> <li>• Mute funksjonen er aktivert. Trykk  (Demp) eller juster lydnivået for å oppheve mute funksjonen.</li> <li>• Når du bruker forbindelse med en ekstern enhet (set-top-boks, <b>Bluetooth</b>-enhet osv.), juster volumet på enheten.</li> </ul> |
| Ingen wooferyd                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strømledningen til bassen er ikke koblet til. Sett strømledningen godt inn i vegguttaket.</li> <li>• Paring mellom enheten og høyttalere blir frakoblet. Kople enheten og subwoofer sammen. (Se side 10.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                             |
| Fjernkontrollen fungerer ikke riktig. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fjernkontroller er for langt borte fra enheten. Betjen fjernkontrollen innenfor 7 m.</li> <li>• Det er et hinder i mellom fjernkontrollen og enheten. Fjern hinderet.</li> <li>• Batteriene i fjernkontrollen er oppbrukt. Erstatt batteriene med nye.</li> </ul>                                                                                                                                                                |
| AUTO POWER-funksjonen virker ikke.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller tilkoblingen av den eksterne enheten, for eksempel TV, DVD-/Blu-Ray-spiller eller <b>Bluetooth</b>-enhet.</li> <li>• Avhengig av den tilkoblede enheten, vil kanskje ikke denne funksjonen fungere.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                        |

| PROBLEM                               | FORÅRSAK & KORREKSJON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lydnivået ut fra enheten virker lavt. | <p>Sjekk detaljene nedenfor og juster enheten i tråd med dem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skru DRC-funksjonen fra [ON] til [OFF] ved hjelp av fjernkontrollen.</li> <li>• Når lyden er koblet til TV, kan du endre AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL UT)-innstillingene på TV-menyen fra [PCM] til [AUTO] eller [BITSTREAM].</li> <li>• Når lyden er koblet til spilleren, kan du endre AUDIO DIGITAL OUT (AUDIO DIGITAL UT) på spillermenyen fra [PCM] til [PRIMARY PASS-THROUGH] eller [BITSTREAM].</li> <li>• Endre Audio DRC-inntillingen på spillermenyen til [OFF].</li> </ul> |

## MERKNADER om trådløs bruk

| PROBLEM                                                                                  | FORÅRSAK & KORREKSJON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Denne enheten kan bli utsatt for trådløs interferens.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trådløs vil muligens ikke fungere normalt i områder med svakt signal.</li> <li>• Vennligst installer enheten nær en trådløs subwoofer.</li> <li>• Ikke installer enheten på metallmøbler for optimal ytelse.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bluetooth-enheter kan bli utsatt for funksjonsfeil eller lage støy i følgende tilfeller: | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis deler av kroppen din kommer i kontakt med senderen til <b>Bluetooth</b>-enheten eller lydplanken.</li> <li>• Hvis en hindring, vegg eller enheten er installert på et bortgjemt sted.</li> <li>• Hvis en enhet (trådløst LAN, medisinsk utstyr eller mikrobølgeovn) bruker samme frekvens, må avstanden mellom produktene være så stor som mulig.</li> <li>• Hvis enheten kobles til <b>Bluetooth</b>-enheten, må avstanden mellom produktene være så kort som mulig.</li> <li>• Hvis enheten er for langt unna <b>Bluetooth</b>-enheten, blir tilkoblingen frakoblet og feil kan oppstå.</li> </ul> |

## Varemerker og Lisenser

Alle andre varemerker tilhører de respektive eiere.



Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel-D symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.



For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>. Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, Symbolet, & DTS og Symbolet sammen er registrerte varemerker, og DTS Digital Surround er et varemerke for DTS, Inc. ©DTS, Inc. Alle rettigheter forbeholdes.



**Bluetooth** trådløs teknologi er et system som tillater radiokontakt mellom elektroniske enheter.

Tilkobling av individuelle innretninger under **Bluetooth** trådløs teknologi utløser ingen omkostninger. En mobil telefon med **Bluetooth** trådløs teknologi kan bli betjent via Cascade hvis tilkoblingen ble gjort via **Bluetooth** trådløs teknologi.

The **Bluetooth** verdens merke og logoer er eid av Bluetooth SIG, Inc. Og enhver bruk av slike merker fra LG Electronics er under lisens.

Andre varemerker og handel navn er de for de respektive eiere.

## Spesifikasjoner

| Generelt                |                                                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Krav for strømadapter   | Se hovedetiketten på enheten.                                                      |
| Kraft forbruk           | Se hovedetiketten på enheten.                                                      |
|                         | Nettverksbasert standby-modus : 0,5 W<br>(Hvis alle nettverksporter er aktiverte.) |
| Dimensjoner (B x H x D) | Ca. 950 mm x 71 mm x 47 mm                                                         |
| Netto vekt              | Ca. 2,47 kg                                                                        |
| Drift temperatur        | 5 °C til 35 °C                                                                     |
| Drift fuktighet         | 5 % til 90 %                                                                       |

| Innganger                                           |                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Digitallydningang (OPTISK INN)                      | 3 V (p-p), optisk plugg x 1                |
| Bærbar (BÆR. INN)                                   | 0,5 Vrms (3,5 mm stereo plugg) x 1         |
| Tilgjengelig Digital Inndata<br>Lydsamlingsfrekvens | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz |
| Tilgjengelig digitallydningangsformat               | Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM   |

| Forsterker (RMS-utgangseffekt) |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Total                          | 200 W                                       |
| Forside                        | 50 W + 50 W (4 $\Omega$ ved 1 kHz, THD 10%) |
| Subwoofer                      | 100 W (6 $\Omega$ ved 80 Hz, THD 10%)       |

| Trådløs subwoofer       |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Kraft krav              | Se hovedetiketten på subwooferen. |
| Kraft forbruk           | Se hovedetiketten på subwooferen. |
| Type                    | 1 veis 1 høyttaler                |
| Impedans                | 6 $\Omega$                        |
| Rangert inngangsstrøm   | 100 W                             |
| Maks. inngangsstrøm     | 200 W                             |
| Dimensjoner (B x H x D) | Ca. 171 mm X 350 mm X 261 mm      |
| Netto vekt              | Ca. 3,9 kg                        |

- Design og spesifikasjoner er kasus for forandring uten foregående meddelelse.

# Vedlikehold

## Håndtere enheten

### Ved forsendelse av enheten

Vennligst ta vare på den originale forsendelse kartong og pakkemateriale. Hvis du trenger å sende enheten, for maksimum beskyttelse, 're-pakk' som den var i den originale innpakningen fra fabrikken.

### Holde eksterne flater rene

- Bruk ikke flytende væsker slik som insektmiddel spray nær enheten.
- Tørrking med sterkt trykk kan ødelegge overflaten.
- Ikke forlat gummi eller plast produkter i kontakt med enheten i en lengre periode.

### Rengjøring av enheten

For å rengjøre spilleren, bruk en myk, tørr klut. Hvis overflaten er ekstremt skitten, bruk en myk klut lett fuktet med et mildt vaskemiddel. Bruk ikke sterke løsningsmiddel slik som alkohol, bensin, eller tynner, da disse kan ødelegge overflaten på enheten.



| LG Customer Information Center               |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| (Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst) |                                  |
| Denmark / Danmark                            | 8088 57 58                       |
| Finland / Suomi                              | 0800 0 LG LG<br>(0800 0 54 54)   |
| Norway / Norge                               | 800 187 40                       |
| Sweden / Sverige                             | 0770 LG LG LG<br>(0770 54 54 54) |
| LG Website                                   |                                  |
| <a href="http://www.lg.com">www.lg.com</a>   |                                  |