

BRUKERMANUAL

Micro Hi-Fi Audio

Vennligst les denne manualen grundig før betjening av ditt apparat og ta vare på den for senere anvisninger.

MODELL

CM1560 (CM1560, CMS1560F)



CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
CLASSE 1	PRODUIT LASER
KELAS 1	PRODUK LASER
URZĄDZENIA LASEROWE KLASY 1	



**FARE FOR ELEKTRISK
STØT – MÅ IKKE ÅPNES**



Symbolet med et lyn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om at uisolert og farlig spenning er tilstede innenfor produktets ytre deksler, og kan være av tilstrekkelig styrke til å forårsake alvorlige elektriske støt ved berøring med personskaade som resultat.



Symbolet med et utropstegn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om viktige bruks- og vedlikeholdsanvisninger i litteraturen som medfølger produktet.

ADVARSEL: Ikke installer dette utstyret på et
innesluttet sted, som i en bokhylle eller lignende.

FORSIKTIG: Ikke blokker noen ventilasjonsåpninger.
Installer apparatet i overensstemmelse med
produsentens anvisninger.

Kabinettet har slisser og åpninger for ventilasjon og for å sikre pålitelig drift av produktet og for å beskytte det mot overoppheting. Åpningene må aldri blokkers ved at produktet plasseres på en seng, sofa, teppe eller tilsvarende underlag. Ikke plasser produktet på et innesluttet sted, slik som i en bokhylle eller stativ med mindre det er sørget for tilstrekkelig ventilasjon og produsentens anvisninger er fulgt.

FORSIKTIG: Dette produktet inneholder et lasersystem. Les nøye gjennom brukerhåndboken for å sikre at produktet brukes på rett måte, og ta vare på håndboken for fremtidig bruk. Ta kontakt med et autorisert servicesenter hvis produktet trenger vedlikehold.

Dersom kontrollene brukes på annen måte enn beskrevet, eller dersom det utføres justeringer eller andre prosedyrer enn de som er beskrevet her, kan du utsette deg for skadelig stråling.

Unngå direkte laserstråleeksponering ved ikke å åpne dekslet.

ADVARSEL om strømledningen

De fleste elektriske apparater anbefales plassert på en dedikert kurs.

dvs. en egen elektrisk kurs som bare gir strøm til apparatet, og ikke har andre forbrukere eller uttak. Kontroller spesifikasjonssiden i denne håndboken for å være sikker. Ikke overbelast veggkontakter. Overbelastede veggkontakter, løse eller skadde kontakter, forlengelsesledninger, slitte ledninger samt skadd eller sprukket isolasjon er alle farlige. Enhver av disse faktorene kan føre til elektrisk støt eller brann. Undersøk strømledningen til apparatet fra tid til annen, og hvis utseendet indikerer skader eller forringelse, plugg den ut, unngå å bruke apparatet, og få ledningen skiftet ut med en tilsvarende del av en autorisert serviceleverandør. Beskytt strømledningen mot fysiske eller mekaniske belastninger, som å bli vridd, bøyd, klemte i en døråpning, eller kjørt eller tråkket på. Vær særlig oppmerksom på støpsler, veggkontakter, samt stedet hvor strømledningen kommer ut av apparatet. Strømspøselet er utkoblingsenheten. I nødstilfeller, må Strømspøselet være lett tilgjengelig.

Denne enheten er utstyrt med en bærbar batteripakke eller en akkumulator.

Trygg måte å fjerne batteripakken eller batteriet

fra utstyret på: Fjern det gamle batteriet eller batteripakken, og følg trinnene for montering i motsatt rekkefølge. For å hindre forurensing av miljøet og negativ innvirkning på menneskers og dyrs helse, må det gamle batteriet eller batteripakken avfallshåndteres korrekt og legges i egnet beholder på gjenvinningsstasjon eller hos forhandler.

Batterier skal ikke kastes sammen med ordinært husholdningsavfall eller annet avfall. Det anbefales at du bruker lokale, systembatterier og akkumulatorer med gratis batteriretur. Batteriet må ikke utettes for overdreven varme, slik som solskinn, åpen flamme eller lignende.

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

FORSIKTIG: Ikke bruk høyspenningsprodukter rundt dette produktet. (feks. elektronisk fluesmekker) Dette produktet kan svikte på grunn av elektrisk støt.

FORSIKTIG: Ingen åpne flammekilder, som påtent stearinlys, må plasseres på apparatet.

Avhending av gamle apparater



1. Dette symbolet av en utkrysset avfallsdunk indikerer at kasserte elektriske og elektroniske produkter (WEEE) skal kastes separat fra husholdningsavfall og leveres til den kommunale resirkulering.
2. Gamle elektriske produkter kan inneholde farlige stoffer, så korrekt avfallshåndtering av det gamle apparatet bidrar til å hindre potensielt negative konsekvenser for miljøet og andres helse. Gamle apparater kan inneholde gjenbrukbare deler som kan brukes til å reparere andre produkter og andre verdifulle materialer som kan resirkuleres for å bevare begrensede ressurser.
3. Du kan bringe apparatet enten til butikken der du kjøpte produktet, eller ta kontakt med den lokale myndighetens avfallskontor for informasjon om nærmeste autoriserte innsamlingspunkt for el-avfall (WEEE-avfall). For den mest oppdaterte informasjonen for ditt land, gå til www.lg.com/global/recycling

Kassering av brukte batterier/akkumulatorer



Pb

1. Dette symbolet kan være kombinert med symbolene for kvikksølv (Hg), kadmium (Cd) eller bly (Pb) hvis batteriet inneholder mer enn 0,0005 % kvikksølv, 0,002 % kadmium eller 0,004 % bly.
2. Alle batterier/akkumulatorer skal kastes i egne gjenbruksstasjoner som er satt ut av statlige eller lokale myndigheter.
3. Riktig avfallshåndtering av gamle batterier/akkumulatorer bidrar til å forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og folkehelsen.
4. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon om avfallshåndtering av gamle batterier/akkumulatorer, kan du kontakte lokale myndigheter, leverandøren av avfallshåndteringstjenesten eller butikken der du kjøpte produktet. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Samsvarserklæring

CE 1588

Herved erklærer LG Electronics European Shared Service Center BV, at dette MICRO HI-FI SYSTEM er kompatibelt 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 BV.
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

Symboler

~	Henviser til vekselstrøm (AC).
≡	Henviser til likestrøm (DC).
□	Henviser til klasse II-utstyr.
⏻	Henviser til standby.
I	Henviser til "PÅ" (strøm).
⚡	Henviser til farlig spenning.

Innholdsfortegnelse

1 Starte

- 2 SaSikkerhets-informasjon
- 8 Unike funksjoner
- 8 Spillbar Filkrav
 - 8 – Krav til musikkfil
 - 9 – Kompatible USB-enheter
 - 9 – Krav til USB-enhet
- 10 Fjernkontroll
- 12 Frontpanel
- 13 Baksidepanel

2 Koble til

- 14 Kobling av høyttalerne
- 14 – Kobler høyttalerne til enheten
- 15 Tilkobling av Annet Utstyr
 - 15 – USB Tilkobling
 - 15 – PORT.IN-tilkobling

3 Betjening

- 16 Grunnleggende bruk
- 16 – CD/USB-bruk
- 17 Andre Operasjoner
 - 17 – Programmert Avspilling
 - 17 – Slette programmert liste
 - 18 – Velg en mappe
 - 18 – Viser filinformasjon (ID3 TAG)
 - 18 – Skrur av lyden midlertidig
 - 19 – Sleep Timer Innstilling
 - 19 – Dimmer
 - 19 – DEMO
 - 19 – Automatisk av
 - 20 – AUTO POWER På
 - 20 – Auto-funksjonsendring
 - 21 Lydjustering
 - 22 Bruke BLUETOOTH® trådløs teknologi
 - 22 – Høre på musikk lagret på BLUETOOTH-enheter
- 24 Radio Operasjoner
 - 24 – Høre på Radioen
 - 24 – Optimalisering av dårlige FM signaler
 - 24 – Forhåndsinstille Radio Stasjonene
 - 24 – Sletting av alle lagrete stasjoner
 - 24 – Se informasjon om en radiostasjon

4 Feilsøking

25 Feilsøking

5 Tillegg

26 Hovedenhet

27 Høytalere

28 Vedlikehold

28 – Håndtere enheten

28 – Merknader om disker

28 Varemerker og Lisenser

1

2

3

4

5

Unike funksjoner

BLUETOOTH®

Hører på musikk lagret på **Bluetooth**-enheten din.

Spillbar Filkrav

Krav til musikkfil

MP3/WMA fil kompatibilitet med denne enheten begrenses slik som følgende.

- Sample frekvens : 8 - 48 kHz (MP3), 8 - 48 kHz (WMA)
- Bit rate : 32 - 384 kbps (MP3), 32 - 384 kbps (WMA)
- Maks. filer : Under 999
- Filutstreking : "mp3"/ "wma"
- CD-ROM filformat : ISO 9660/ JOLIET
- Vi anbefaler at du bruker Easy-CD Creator, som skaper en ISO 9660 file system.

DTS støttes ikke. Ved DTS lydformat, er ikke audio output.

Du må sette alternativet for plateformatet til [Mastered] for å gjøre platen kompatibel med LG-spillere når du formaterer overskrivbare (ReWritable) plater. Hvis du setter alternativet til [Live File System], kan du ikke bruke platen med LG-spillere.

(Mastered/ Live File System : plateformat for Windows Vista)

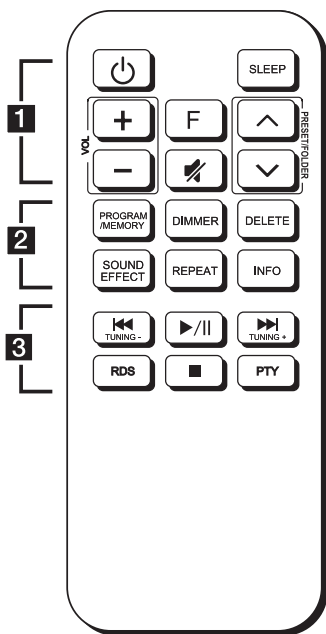
Kompatible USB-enheter

- MP3 Spiller : Flash type MP3 spiller.
- USB Flash Drive :
Enheter som støtter USB 2.0 eller USB 1.1.
- USB funksjonen til denne enheten støtter ikke enkelte USB-enheter.

Krav til USB-enhet

- Utstyr som trenger installerte tilleggsprogram på dataen støttes ikke.
- Ikke dra ut USB-enheten mens den er i drift.
- Noe av innholdet i denne brukerveiledningen kan variere fra enheten din.
- Ta back up kopi for å unngå eventuell tap av all data.
- USB-enheten vil ikke igjenkjennes dersom du bruker USB skjøteledning eller USB hub.
- Bruk av NTFS filsystem støttes ikke. (Bare FAT(16/ 32) filsystem støttes.)
- Denne enheten gjenkjenner opptil 1 000 filer.
- Ekstern HDD, Kortlesere, Låste enheter, eller hard type USB-enheter støttes ikke.
- USB porten til enheten kan ikke kobles til PC. Denne enheten kan ikke brukes som lagrings enhet.
- Noen USB er fungerer ikke sammen med dette apparatet.

Fjernkontroll



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

⏻ (Standby) : Slår enheten PÅ eller AV.

SLEEP : Stiller systemet til å slå seg av på et angitt tidspunkt.

VOL (Volum) **+/-** : Justerer høyttalervolum.

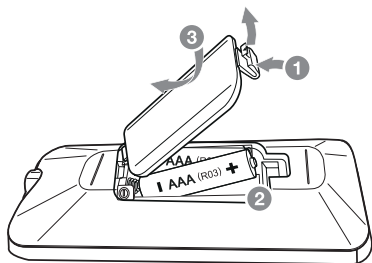
F (Funksjon) : Velger funksjon og inngangskilde.

🔇 (Demp) : Skrer av lyden.

PRESET/FOLDER $\wedge/\vee$:

- Søker etter en mappe med MP3/WMA filer. Når en USB med MP3/WMA filer i forskjellige mapper blir spilt, trykk **PRESET/FOLDER $\wedge/\vee$** for å velge den mappen du ønsker å spille.
- Velg et forhåndsinstallert tall for å velge en radio stasjon.

Batteribytte



Fjern batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen og sett inn batteriet med **+** og **-** samsvarende riktig.

2

PROGRAM/MEMORY :

- Lagrer radiostasjoner.
- Lager en programmert spillingsliste som du vil høre på.

DIMMER : Display-vinduet dempes over noen trinn.

DELETE :

- Unntatt MP3/WMA-filer.
- Sletter en sang fra den programmerte spillelisten.

SOUND EFFECT : Du kan velge lydinntrykk.

REPEAT : Spiller låter/filer gjentatte ganger eller i tilfeldig rekkefølge.

INFO : Ser informasjon om musikken din. En MP3-fil inkluderer ofte en ID3-tag. Taggen tilbyr informasjon om Tittel, Artist, Album eller Tid.

3

TUNING -/+ : Velger radio stasjon.

◀◀/▶▶ (Hopp over/Søk) :

- Utelater hurtig bakover eller fremover.
- Å søke etter en del i et spor/fil.

▶/|| (Spill/Pause) :

- Begynner eller setter avspillingen på pause.
- Velger STEREO/MONO.

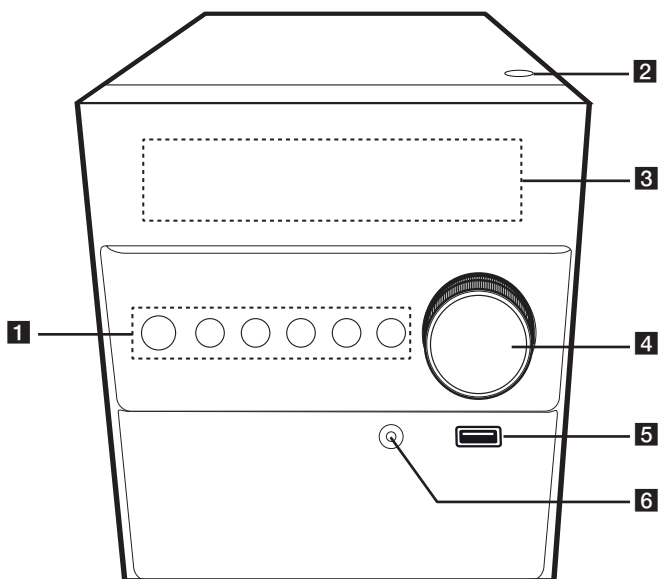
RDS : RDS (Radio Data System).

■ (Stopp) : Stopper avspilling.

PTY : Söker radiostasjoner etter radiotype.

*** :** Knappen er ikke tilgjengelig for noen funksjon.

Frontpanel



1 (Standby/På)

Slår enheten PÅ eller AV.

F (Funksjon)

Velger funksjon og inngangskilde.

(Hopp over/Søk)

- Søker bakover eller forover.
- Hopper til forrige/neste låt/fil

TUNING - / +

Velg radiostasjon.

(Spill av/Pause)

- Starter eller pauser avspilling.
- Velger stereo/mono.

(Stopp)

Stopper avspillingen.

2 (Åpen)

Brukes når en CD settes i eller tas ut.

3 Display-vindu

4 Volumknapp

Juster høyttalervolum.

5 USB

Spiller audiofiler ved å koble til USB-enheten.

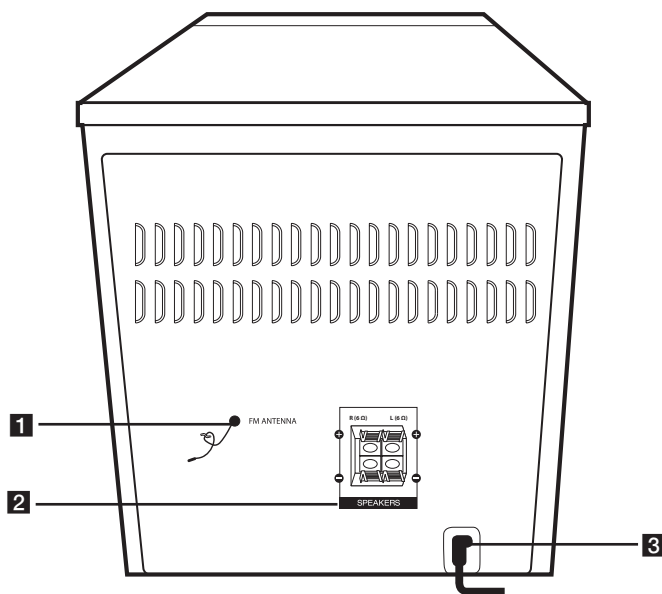
6 PORT. (Bærbar) IN

Koble til bærbar enhet.

Baksidepanel

1

Starte



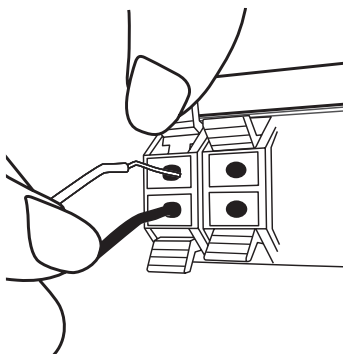
- 1** FM ANTENNA
- 2** SPEAKERS (L/R) terminaler
- 3** POWER IN

Kobling av høyttalerne

Kobler høyttalerne til enheten

For å koble hver kabel til enheten må du trykke hver plastikk fingerknapp for å åpne koblingsterminalene til enheten. Før inn ledningen og slipp knappen.

Koble den svarte på hver ledning til terminalene merket - (minus) og den andre enden til terminalene merket + (pluss).



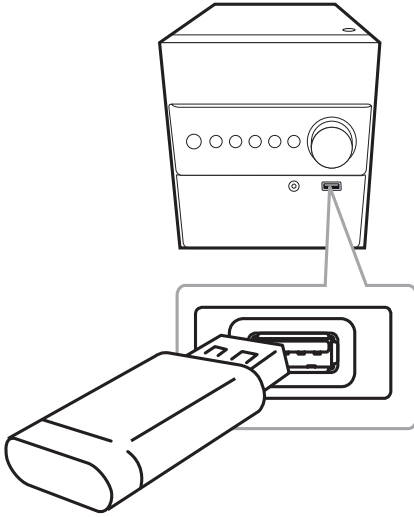
Forsiktig

- Sørg for at barn ikke stikker fingrene eller putter gjenstander inn i *høyttalerkanalen.
*Høyttalerkanal : En åpning for kraftfull bass på høyttalerkabinettet (innebygget).
- Bruk kun høyttaleren som leveres med denne enheten. Bruk av andre høyttalere kan forårsake feil.
- Høyttalerene inneholder magnetiske deler, så farge-uregelmessighet kan forekomme på TV skjerm eller PC monitor skjerm. Vennligst bruk høyttalerene langt borte fra enten TV skjerm eller PC monitor.

Tilkobling av Annet Utstyr

USB Tilkobling

Koble en USB-enhet til USB-portene på enheten.



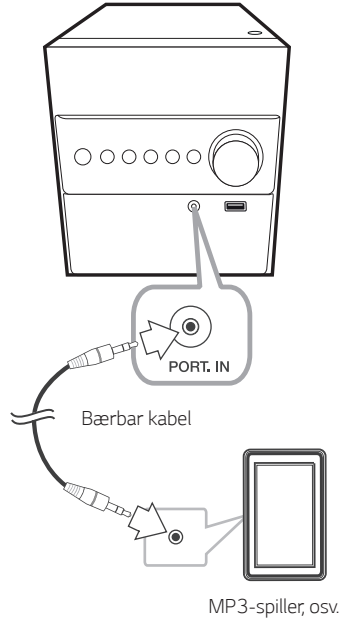
! Merk

Fjerning av USB innretningen fra enheten.

1. Velg en annen funksjon/modus eller trykk **■** på fjernkontrollen eller **□** på enheten 2 ganger på rad.
2. Fjern USB innretningen fra enheten.

PORT. IN-tilkobling

Koble til en utgang (hodetelefon eller linjeutgang) fra en bærbar enhet (MP3 eller PMP, osv.) til **PORT. IN**-tilkoblingen.



MP3-spiller, osv.

Hør på musikk fra en bærbar spiller eller ekstern enhet

Enheden kan brukes til å spille av musikk fra forskjellige typer bærbare spillere eller eksterne enheter.

1. Koble den bærbare enheten til PORT. IN-kontakten på enheten.
2. Slå av strømmen ved å trykke **⏻** på fjernkontrollen eller **⏻/I** på enheten.
3. Trykk **F** på fjernkontrollen eller på enheten for å velge PORTABLE-funksjon.
4. Slå på den bærbare spilleren eller den eksterne enheten og start spillingen.

Grunnleggende bruk

CD/USB-bruk

1. Sett i disken ved å trykke  eller koble USB-enheten til USB-porten.
2. Velg CD- eller USB-funksjonen ved å trykke **F** på fjernkontrollen eller på enheten.

For å	gjøre dette
Stopp	Trykk  på fjernkontrollen eller  på enheten.
Avspilling	Trykk  /  på fjernkontrollen eller  /  på enheten.
Pause	Trykk  /  på fjernkontrollen eller  /  på enheten.
Leting etter en seksjon innenfor et spor/fil	Trykk og hold  /  på fjernkontrollen eller  /  på enheten under avspilling og slipp der du ønsker å høre.
Hopp til neste/forrige låt/fil.	- I stopp-status. Trykk  /  på fjernkontrollen eller  /  på enheten for å gå til neste/forrige låt/fil. - Under avspilling, Trykk  på fjernkontrollen eller  på enheten for å gå til neste låt/fil. Ved avspilling på mindre enn 2 sekunder, trykk  på fjernkontrollen eller  på enheten for å gå til forrige låt/fil. Ved avspilling etter 3 sekunder, trykk  på fjernkontrollen eller  på enheten for å gå til starten av en låt/fil.
Spiller i repetisjon eller uten rekkefølge	Trykk REPEAT gjentatte ganger på fjernkontrollen. Se notatet om detaljer for endring av skjermbisning.

! Merk

- Skjermen skifter i følgende rekkefølge.

USB	MP3/WMA CD	AUDIO CD
RPT 1	RPT 1	RPT 1
RPT*DIR	RPT DIR	-
RPT ALL	RPT ALL	RPT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

*DIR : Katalog

- Når du spiller Program list, er kun RPT 1 og RPT ALL tilgjengelig.

Andre Operasjoner

Programmert Avspilling

Programfunksjonen gjør at du kan lage en spilleliste av favorittsporene/-filene dine fra en disk eller USB-enhet.

Et program kan inneholde opptil 20 låter/filer.

1. Trykk **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen i stopp modus.
2. Trykk **◀◀/▶▶** på fjernkontrollen eller **◀◀/▶▶** på enheten for å velge en låt/fil.
3. Trykk på **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen for å lagre og velge neste låt/fil.
4. Gjenta trinn 2-3 for å lagre andre låter/filer.
5. Trykk **▶/||** på fjernkontrollen eller **▶/||** på enheten for å spille av programmerte musikklåter/-filer.
6. For å fjerne valget ditt, trykk **■** på fjernkontrollen eller **■** på enheten.



Merk

Når den programmerte listen opprettes eller endres, er REPEAT-modus av.

Slette programmert liste

Slettefunksjonen fungerer kun i redigeringsmodus.

1. Trykk **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen i stopp modus.
2. Velg en sang ved å trykke **PROGRAM/MEMORY** eller **PRESET/FOLDER ▲/▼** på fjernkontrollen gjentatte ganger.
3. Trykk **DELETE** på fjernkontrollen mens en sang er valgt.



Merk

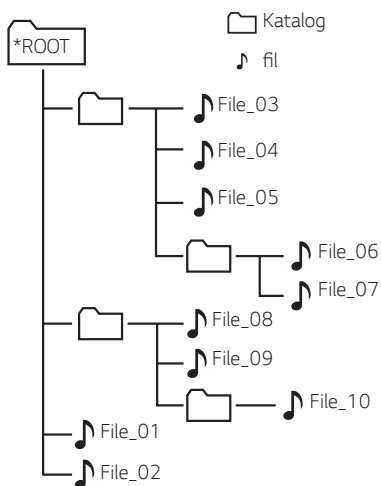
- En programmert liste slettes i tilfellene nedenfor.
 - Fjerne disken eller USB-enheten.
 - Frakobling av strømledningen.
- Programmet slås av i tilfellene nedenfor.
 - Endring til en annen funksjon.
 - Slå av og på apparatet.

Velg en mappe

1. Trykk **PRESET/FOLDER** $\wedge/\vee$ på fjernkontrollen gjentatte ganger inntil en ønsket mappe vises.
2. Trykk **►/||** på fjernkontrollen eller **>||** på enheten for å spille av. Den første filen i mappen vil spilles av.
(Under avspilling er ikke dette steget nødvendig dersom du velger den mappen du ønsker.)

! Merk

- CD/USB-mapper/filer gjenkjennes som nedenfor:



- Filer og mapper presenteres i rekkefølgen de er tatt opp, og kan presenteres forskjellig i henhold til opptaksforholdene.
- *ROOT : Den første skjermen du kan komme til å se når en datamaskin gjenkjenner CD/USB, er "ROOT".
- Mapper presenteres i følgende rekkefølge;
 FAT(USB) : FILE_01 → FILE_02 → FILE_03 → FILE_04 → FILE_05 → FILE_06 → FILE_07 → FILE_08 → FILE_09 → FILE_10
 CD : FILE_01 → FILE_02 → FILE_03 → FILE_04 → FILE_05 → FILE_08 → FILE_09 → FILE_06 → FILE_07 → FILE_10

Viser filinformasjon (ID3 TAG)

Du kan vise informasjonen til en MP3-fil under avspilling ved å trykke **INFO** på fjernkontrollen.

Skrur av lyden midlertidig

Trykk ∇ på fjernkontrollen for å dempe lyden. Du kan dempe enheten, for eksempel for å svare telefonen, og "**IX**" vil blinke i display-vinduet. Trykk på ∇ igjen eller endre volumet for å avbryte.

Sleep Timer Innstilling

Trykk på **SLEEP** gjentatte ganger for å velge forsinkelsestid mellom 10 og 180 minutter, deretter bli enheten slått av.

For å avbryte sovefunksjonen, trykk **SLEEP** inntil "SLEEP 10" vises, og trykk deretter **SLEEP** én gang til.



Merk

- Du kan sjekke hvor mye tid som gjenstår før enheten skruer seg selv av.
- Trykk **SLEEP**. Tiden som gjenstår vil vises i skjermen.

Dimmer

Trykk på **DIMMER** én gang. Display-vinduet dempes over noen trinn. For å avbryte, trykk på **DIMMER** igjen.

DEMO

I strømstatus, juster volumnivået på hovedenheten til minimum og deretter trykk og hold **F** på enheten i omtrent 7 sekunder.

Enheden vil vise alle funksjonene i displayvinduet.

For å avbryte DEMO-funksjonen, trykk og hold **F** på enheten i omtrent 7 sekunder.

Automatisk av

Denne enheten vil slå seg av for å spare strøm dersom hovedenheten ikke er koblet til en ekstern enhet, og ikke blir brukt på 20 minutter.

Enheden vil også slå seg av etter 6 timer hvis hovedenheten har blitt koblet til en annen enhet ved hjelp av de analoge inngangene.

Hvordan man frakobler den trådløse nettverkstilkoblingen eller den trådløse enheten

Slå av enheten ved å trykke på strømknappen i over 5 sekunder.

AUTO POWER PÅ

Denne enheten slås på automatisk gjennom en inngangskilde: **Bluetooth**

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

! Merk

- Avhengig av den tilkoblede enheten, kan det hende at denne funksjonen ikke vil fungere.
- Avhengig av den tilkoblede enheten, bør enheten slås på, men det kan hende at **Bluetooth**-funksjonen ikke vil tilkobles.
- Hvis du frakobler **Bluetooth**-tilkoblingen hos denne enheten, vil enkelte **Bluetooth**-enheter forsøke å koble sammen med enheten kontinuerlig. Derfor anbefales det å frakoble tilkoblingen før enheten slås av.
- Hvis du allerede har sammenkoblet denne enheten, kan denne enheten slås på automatisk gjennom en inngangskilde når denne enheten er slått av.
- Hvis du slår av enheten ved å trykke på strømknappen i mer enn 5 sekunder, blir Auto Power On (auto-strøm på)-funksjonen deaktivert. For å aktivere, slå på enheten.
- For å bruke denne funksjonen, må hovedenheten registreres i listen over sammenkoblede enheter hos **Bluetooth**-enheten.

Auto-funksjonsendring

Denne enheten gjenkjenner inngangssignaler, f.eks. **Bluetooth**, og bytter deretter til en passende funksjon automatisk.

Når du prøver å tilkoble en Bluetooth-enhet

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

! Merk

Denne funksjonen fungerer kun med enheter som tidligere var tilkoblet.

Lydjustering

Dette systemet har et antall forhåndsinnstilte surroundlyd-typer. Elementene som viser for equalizeren kan variere avhengig av lydkilde og effekter.

Du kan velge ønsket surroundlyd ved å bruke **SOUND EFFECT** på fjernkontrollen.

PÅ DISPLAYET	Beskrivelse
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Dette programmet gir lyden en entusiastisk atmosfære, og gir deg følelsen av å være på en faktisk rock-, pop-, jazz. Eller klassisk konsert.
BASS	Forsterker diskant, bass og surroundlyd-effekten.
STANDARD	Du kan nyte optimert lyd.
AUTO EQ	Stiller lyd-equalizeren til modusen som er mest lignende sjangeren som er inkludert i MP3 ID3-etikettens lydfile.

! Merk

- I noen surroundmoduser, kan enkelte høyttalere kanskje ikke gi fra seg lyd eller bare lav lyd. Det avhenger av surroundmodusen og lydkilden og er ingen feilindikasjon.
- Det kan hende at du må nullstille lydmodusen etter å ha endret inngangen, noen ganger også etter endring av låten.

Bruke BLUETOOTH® trådløs teknologi

Om BLUETOOTH

Bluetooth er en trådløs kommunikasjonsteknologi for tilkobling over korte avstander.

Lyden kan bli avbrutt når tilkoblingen opplever interferens fra andre elektroniske enheter, eller hvis du kobler til en **Bluetooth**-enhet fra et annet rom. Tilkobling av individuelle enheter med **Bluetooth** trådløs teknologi medfører ikke noen kostnader. En mobiltelefon med **Bluetooth** trådløs teknologi kan brukes gjennom Cascade hvis tilkoblingen ble gjort vis **Bluetooth** trådløs teknologi.

Tilgjengelige enheter: Mobiltelefon, MP3, bærbar PC, PDA.

BLUETOOTH-profiler

Enheterne må kunne tolke noen bestemte profiler for at **Bluetooth** trådløs teknologi kan anvendes. Denne enheten er kompatibel med følgende profil.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
Kodek : SBC

Høre på musikk lagret på BLUETOOTH-enheter

Parer enheten din og BLUETOOTH-enheten

Før du starter sammenkoblingsprosedyren, sørg for at **Bluetooth**-funksjonen er slått på hos **Bluetooth**-enheten din. Se brukerveiledningen til **Bluetooth**-enheten din. Når en sammenkobling er fullført, må den ikke fullføres igjen.

1. Slå på enheten.
2. Bruk **Bluetooth**-enheten og utfør paringen. Når du søker etter dette apparatet med **Bluetooth**-enheten, vil en liste over lokaliserte enheter vises på **Bluetooth**-enhetsens display avhengig av type **Bluetooth**-enhet. Enheten din vises som "LG CM1560(XX)".

! Merk

- XX representerer de siste to sifrene i **Bluetooth**-adressen. For eksempel, hvis enheten din har en **Bluetooth**-adresse som 9C:02:98:4A:F7:08, vil du se "LG CM1560(08)" på **Bluetooth**-enheten din.
- Avhengig av **Bluetooth**-enhetstypen, vil noen enheter ha en annerledes sammenkoblingsprosedyre. Skriv inn PIN-koden (0000) ved behov.

3. Når enheten er koblet til **Bluetooth**-enheten din, vil "PAIRED" vises i display-vinduet.
4. Lytt til musikk.
For å lytte til musikk lagret på din egen **Bluetooth**-enhet, se brukerveiledningen til **Bluetooth**-enheten din.

 Merk

- Når **Bluetooth**-teknologi brukes, må du opprette en kobling mellom apparatet og **Bluetooth**-enheten så tett på som mulig, og holde denne avstanden. Det kan hende at den ikke vil fungere ordentlig i visse situasjoner, som beskrevet nedenfor:
 - Det er en hindring mellom apparatet og **Bluetooth**-enheten.
 - Det er en enhet som bruker samme frekvens for **Bluetooth**-teknologien slik som feks. medisinsk utstyr, mikrobølge eller en trådløs LAN-enhet.
- Du bør koble **Bluetooth**-enheten din til dette apparatet igjen når du starter på nytt.
- Lyden kan bli avbrutt når tilkoblingen opplever interferens fra andre elektroniske enheter.
- Du kan ikke kontrollere **Bluetooth**-enheten med denne enhet.
- Avhengig av type enhet, kan det være at du ikke kan bruke **Bluetooth**-funksjonen.
- Du kan benytte deg av trådløst system ved å bruke telefon, MP3, Notebook, osv.
- Jo større avstand mellom apparatet og **Bluetooth**-enheten, jo lavere vil lyd kvaliteten være.
- **Bluetooth**-tilkoblingen vil bli frakoblet når enheten er slått av, eller hvis **Bluetooth**-enheten står for langt unna enheten.
- Når **Bluetooth**-koblingen kobles fra, koble **Bluetooth**-enheten til apparatet igjen.
- Når en **Bluetooth**-enhet ikke er tilkoblet, vil "BT READY" vises i display-vinduet.
- Ved bruk av **Bluetooth**-funksjonen, juster volumet til riktig nivå på **Bluetooth**-enheten.
- Når du kobler en **Bluetooth**-enhet (iOS-enhet osv.) til denne enheten eller bruker enheten, kan volumnivåene synkroniseres med hverandre.

Radio Operasjoner

Høre på Radioen

1. Trykk **F** på fjernkontrollen eller på enheten inntil FM vises i display-vinduet.
Den sist mottatte stasjonen stilles inn.
2. Auto-justering:
Trykk på og hold **TUNING -/+** på fjernkontrollen eller på **I<</>>I** på enheten i ca. 2 sekunder inntil frekvensindikasjonen begynner å endre seg, og slipp. Søking stopper når enheten justerer til en stasjon.
eller

Manuell justering:

- Trykk på **TUNING -/+** på fjernkontrollen, eller på **I<</>>I** på enheten gjentatte ganger.
3. Juster volumet ved å rotere berøringshjulet på enheten eller ved å trykke **VOL +/-** på fjernkontrollen gjentatte ganger.

Optimalisering av dårlige FM signaler

Trykk **►/II** på fjernkontrollen eller **>II** på enheten. Dette vil endre radio-justeringen fra stereo til mono og vanligvis forbedre mottakelsen.

Forhåndsinstille Radio Stasjonene

Du kan forhåndsinstallere 50 stasjoner for FM. Før du tuner, sørg for at du har skrudd ned lydnivået.

1. Trykk **F** på fjernkontrollen eller på enheten inntil FM vises i display-vinduet.
2. Velg ønsket frekvens ved å trykke **TUNING -/+** på fjernkontrollen eller **I<</>>I** på enheten.
3. Trykk på **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen. Et forhåndsinnstillingsnummer vil blinke i display-vinduet.
4. Trykk på **PRESET/FOLDER ^/V** på fjernkontrollen for å velge ønsket forhåndsinnstillingsnummer.
5. Trykk på **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen. Stasjonen er lagret.
6. Gjentag stegene 2 og 5 for å lagre andre stasjoner.

7. For å lytte til en forhåndsinnstilt stasjon, trykk **PRESET/FOLDER ^/V** på fjernkontrollen.

Sletting av alle lagrete stasjoner

1. Trykk på og hold **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen i ca. 2 sekunder.
"ERASEALL" vil blinke på enhetens display-vindu.
2. Trykk på **PROGRAM/MEMORY** på fjernkontrollen for å slette alle lagrede radiostasjoner.

Se informasjon om en radiostasjon

FM-tuneren leveres med RDS (Radio Data System). Dette viser informasjon om radiostasjonen det høres på. Trykk **RDS** på fjernkontrollen gjentatte ganger for å se de forskjellige datatypene:

PS	(Navn på programtjenesten) Navnet på kanalen vises i displayet
PTY	(Progratypetegnekjennelse) Programtypen (feks. Jazz eller Nyheter) vises i displayet.
RT	(Radiotekst) En tekstmelding som viser spesiell informasjon om sendestasjonen. Denne teksten vil kanskje rulle over skjermen.
CT	(Tid kontroller av kanalen) Den viser tiden som sendes fra stasjonen.

Du kan søke gjennom radiostasjoner etter programtype ved å trykke på **RDS** på fjernkontrollen. Display-vinduet viser den siste PTY i bruk. Trykk **PTY** på fjernkontrollen én eller flere ganger for å velge din foretrukne programtype. Trykk og hold **TUNING -/+** på fjernkontrollen. Tuneren vil søke automatisk. Når en stasjon er funnet stopper søket.

Feilsøking

PROBLEM	FORÅRSAK & KORREKSJON
Enheten fungerer ikke som den skal.	• Slå av denne enheten og den tilkoblede eksterne enheten (TV, basshøytaler, DVD-spiller, forsterker osv.), og slå den på igjen. • Koble fra strømledningen til denne enheten og den tilkoblede eksterne enheten ((TV, basshøytaler, DVD-spiller, forsterker osv.), og prøv å koble til på nytt. • Forrige innstilling kan ikke lagres når strømmen på enheten er slått av.
Ingen Strøm.	• Strøm-kabel er ikke plugget inn. Plugg i strømkontakten. • Sjekk om strømmen har feilet. Sjekk tilstanden ved å operere andre elektroniske apparater.
Ingen Lyd.	• Sjekk at du har valgt riktig funksjon. Trykk på funksjonsknappen og kontroller den utvalgte funksjonen. • Sjekk om høyttalerne er riktig koblet til enheten.
Enheten starter ikke avspilling.	• En disc som ikke kan spilles er satt i. Sett inn en spillbar disc. • Ingen disc er satt i. Sett i en disc. • Disc'en er skitten. Rens disc'en. (Referer til side 28) • Disken er innsatt oppned. Plasser disken med etikett eller trykt side....(opp)
Radiostasjoner kan ikke tunes inn skikkelig.	• Antennen er dårlig innrettet eller feil tilkopleet. Koble antennen riktig til. • Signalstyrken til radiostasjonen er altfor svak. Still inn stasjonen manuelt. • Ingen stasjoner har blitt forhåndsinstallert, eller forhåndsinstallerte stasjoner har blitt slettet (når du har tunet ved å skanne etter forhåndsinstallerte kanaler). Forhåndsinstaller noen radiostasjoner, se side 24 for detaljer.
Fjernkontrollen virker ikke riktig.	• Fjernkontrollen er for langt fra enheten. Operer fjernkontrollen innen 7 m (23 fot). • Det er en gjenstand i veien mellom fjernkontrollen og enheten. Fjern gjenstanden. • Batteriene i fjernkontrollen er utbrukte. Erstatt batteriene med nye batterier.

Hovedenhet

Generelt	
Strømkrav	Se hovedetiketten.
Strømforbruk	Se hovedetiketten.
	Nettverksbasert standby : 0,5 W (Hvis alle nettverksporter er aktiverte.)
Ytre dimensjoner (B x H x D)	Ca. 150 mm x 181 mm x 210 mm
Nettovekt	Ca. 1,24 kg
Driftstemperatur	5 °C til 35 °C
Omgivelsesfuktighet	5 % til 90 %

Innganger	
Bærbar i (PORT.IN)	0,6 Vrms (3,5 mm stereoplugg) x 1

Radio	
FM-avstemningsområde	87,5 til 108,0 MHz eller 87,50 til 108,00 MHz

Forsterker (RMS-utgangseffekt)	
Total	10 W
Forside	5 W x 2 (6 Ω ved 1 kHz, 10 % THD)

System	
Frekvensgang	80 til 20000 Hz
Signal/støy-forhold	80 dB
Dynamikkområde	75 dB
Bus strøm tilleggsutstyr (USB)	5 V  500 mA

Høytalere

Forside	
Type	1-Veis 1 Høytaler
Impedans	6 Ω
Nominell inngangseffekt	5 W
Maks. inngangseffekt	10 W
Netto dimensjoner (B x H x D)	Ca. 132 mm x 181 mm x 140 mm
Nettovekt	Ca. 0,75 kg

- Design og spesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.

Vedlikehold

Håndtere enheten

Ved frakt av enheten

Oppbevar forpakningen og pakkematerialet som enheten kom med. Hvis du skal frakte enheten, pakkes den som den var pakket da den kom fra fabrikk. Dette for maksimal sikkerhet.

Holde eksteriøret rent

Ikke bruk sterke vesker så som insektspray i nærheten av enheten.

Å tørke av med stort trykk kan skade enheten.

Ikke etterlat gummi eller plastprodukter i kontakt med enheten over lenger tid.

Rengjøre enheten

For å tørke av spilleren anvendes en tørr og myk klut. Hvis overflatene er ekstremt skitne, bruk en lett fuktet, myk klut med et mildt vaskemiddel. Ikke bruk sterke løsninger så som alkohol, bensin eller tynner, ettersom disse kan skade enhetens overflater.

Vedlikehold av enheten

Enheten er en high-tech, presisjonsenhet. Hvis den optiske pick-up-linsen og driverdelene til disken er skitne eller slitte, kan bildekvaliteten svekkes. For informasjon, kontakt din nærmeste autoriserte serviceforhandler.

Merknader om disker

Håndtere enheten

Fest aldri papir eller teip på disken.

Oppbevare disker

Etter avspilling lagres disken i etuiet sitt. Ikke utsett disken for direkte sollys eller varmekilder, og la de aldri ligge i en parkert bil som er utsatt for direkte sollys.

Rengjøre disker

Ikke bruk sterke midler så som alkohol, bensin, tynner eller andre sterke løsninger, eller antistatisk spray som er ment for eldre vinylplater.

Varemerker og Llisenser



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

Tilkobling av individuelle enheter med **Bluetooth** trådløs teknologi medfører ikke noen kostnader. En mobiltelefon med **Bluetooth** trådløs teknologi kan brukes gjennom Cascade hvis tilkoblingen ble gjort vis **Bluetooth** trådløs teknologi.

Bluetooth ordmerket og logoer eies av Bluetooth SIG, Inc. og LG Electronics bruk av disse merkene, er lisensunderlagt.

Andre varemerker og varenavn er underlagt sine respektive eiere.



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	