

KÄYTTÖOHJEET

2.1 Kanavan voimakas basson äänipalkki

SUOMI

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen
käyttöä ja säilytä niitä tulevaa tarvetta varten.

NB2540 (NB2540, S24A1-W)



MFL69142776

www.lg.com

Tietoa turvallisuudesta



HUOMIO: ÄLÄ IRROTA KANTTA TAI TAKAKANTTA SÄHKÖISKUN VAARAN VÄLTÄMISEKSI. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE KÄYTTÄJÄN HUOLLETTAVISSA OLEVIA OSIA. VAIN KOULUTETTU HUOLTOHENKILÖSTÖ SAA SUORITTAA LAITETTA KOSKEVIA HUOLTOTOIMENPITEITÄ.



Kuvasymboli, jossa on nuolenpääsalama tasakylkisen kolmion sisällä, on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tuotteen kuoren sisällä olevasta eristämättömästä vaarallisesta jännitteestä, joka saattaa olla riittävän voimakas aiheuttamaan ihmiselle sähköiskun.



Kuvasymboli, jossa on huutomerkki tasakylkisen kolmion sisällä, on tarkoitettu huomauttamaan käyttäjää tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista tuotteen mukana toimitetussa dokumentaatiossa.

VAROITUS: ÄLÄ ALTISTA TÄTÄ LAITETTA SATEELLE TAI KOSTEUELLE. TÄSTÄ VOI SEURAUKSENA OLLA TULIPALO TAI SÄHKÖISKU.

VAROITUS: Laitetta ei saa altistaa vedelle (tippuvalle tai roiskuvalle), eikä laitteen päälle saa asettaa esineitä, joiden sisällä on nestettä, kuten kukkamaljakkoja.

VAROITUS: Älä asenna tätä laitetta umpinaiseen tilaan, esimerkiksi kirjahyllyn tai vastaavaan.

HUOMIO: Älä peitä mitään ilmanvaihtoaukkoja. Asenna laite valmistajan ohjeiden mukaisesti. Laitteen kotelossa olevat raot ja aukot on tarkoitettu laitteen ilmanvaihtoa varten, varmistamaan laitteen luotettava toiminta sekä suojaamaan laitetta ylikuumentumiselta. Aukkojen ilmavirtausta ei saa estää asettamalla laitetta sängylle, sohvalle, matolle tai muulle vastaavalle pinnalle. Tämä tuote ei sovellu uppoasennukseen, kuten kirjahyllyn tai telineeseen, ellei riittävää tuuletusta järjestetä ja asennusta suoriteta valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Virtajohtoa koskeva VAROITUS

Useimmat laitteet on suositeltavaa yhdistää omaan virtapiiriinsä;

Tällaiseen virtapiiriin ei yhdistetä muita laitteita eikä jatkojohtoja. Katso lisätietoja käyttöoppaasta. Älä ylikuormita seinäpistorasioita. Ylikuormitetut, irralliset tai vahingoittuneet pistorasiat ja jatkojohdot sekä vahingoittuneet eristeet ovat vaarallisia. Mikä tahansa näistä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Tarkista laitteen sähköjohto säännöllisesti. Jos siinä näkyy vaurioita tai kulumista, irrota laite pistorasiasta. Älä käytä laitetta, ennen kuin valtuutettu huoltoteknikko on vaihtanut johdon. Suojaa virtajohtoa fyysiseltä ja mekaaniselta rasitukselta siten, ettei sen yli kävellä, se ei ole puristuksissa pistokkeen, muuntajan tai laitteen virtajohdon kiinnityspisteen läheisyydessä. Kiinnitä erityistä huomiota pistokkeisiin, pistorasioihin ja paikkaan, jossa johto lähtee laitteesta. Irrota virtajohto virransyötöstä vetämällä virtapistokkeesta. Asenna laite siten, että virtapistokkeeseen päästään helposti käsiksi,

HUOMAUTUS: Katso tuotetiedot ja yhteensopivuus-/turvallisuusmerkinnät Pääkilvestä laitteen pohjassa.

Tämä laite on varustettu irrotettavalla paristolla tai akulla.

Pariston tai akun turvallinen poisto laitteesta:

Irrota paristo tai akku päinvastaisessa järjestyksessä asennukseen nähden. Estääksesi ympäristöhaitat tai vaaran ihmisten tai eläinten terveydelle, on käytetty paristo tai akku vietävä sopivaan säiliöön määritetyissä keräyspisteissä. Älä hävitä käytettyä paristoa tai akkua kotitalousjätteen tai muun sekajätteen mukana. Käytä paikallisia, maksuttomia paristojen ja akkujen kierrätysjärjestelmää. Älä altista paristoja kovalle kuumuudelle, kuten auringonvalolle, avotulelle tai vastaavalle.

Vanhon laitteen hävittäminen



1. Kaikki elektroniset laitteet ovat ongelmajätettä, joten ne on toimittava paikalliseen keräyspisteeseen.
2. Vanhan laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
3. Lisätietoa vanhan laitteen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai myymälään, josta ostit laitteen.

Käytettyjen paristojen/akkujen hävitys



Pb

1. Mikäli paristo tai akku sisältää yli 0.0005% elohopeaa, 0.002% kadmiumia tai yli 0.004% lyijyä, voi tämä symboli sisältää näiden kemiallisten aineiden lyhenteet kuten elohopea (Hg), kadmium (Cd) tai lyijy (Pb).
2. Kaikki paristot/akut tulisi hävittää erikseen kotitalousjätteestä ja ne tulisi toimittaa hävitettäväksi valtion tai paikallisten viranomaisten osoittamaan keräyspisteeseen.
3. Käytettyjen paristojen/akkujen oikea hävitystapa auttaa estämään mahdollisia negatiivisia vaikutuksia ympäristölle, eläin- ja ihmisterveydelle.
4. Käytettyjen paristojen/akkujen hävityksestä saat lisätietoja ottamalla yhteyttä paikallisiin viranomaisiin, jätteenkäsittely-yhtiöön tai tuotteen hankintapaikkaan.

Europe Notice

CE 0197

LG Electronics vakuuttaa tämän tuotteen / näiden tuotteiden täyttävän direktiivien 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC ja 2011/65/EU oleelliset vaatimukset sekä muut asianmukaiset määräykset.

Ota yhteyttä seuraavaan osoitteeseen mikäli haluat kopion yhdenmukaisuustodistuksesta DoC (Declaration of Conformity).

Yhteydenoton tiedot tuotteen soveltuvuudelle:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Huomaa, että tämä EI ole asiakaspalvelun yhteydenottopiste. Kun haluat asiakaspalvelun tietoja, katso takuukortti tai ota yhteyttä jälleenmyyjään, jolta ostit tämän tuotteen.

Vain sisätilakäyttöön.

RF Säteilyaltistuslausunto

Tämä laitteisto tulisi asentaa ja sitä tulisi käyttää 20 cm minimietäisyydellä pattereista ja kehostasi.

Sisällysluettelo

1 Aloitus

- 2 Tietoa turvallisuudesta
- 6 Ainutlaatuiset toiminnot
- 6 Esittely
- 6 – Tässä oppaassa käytetyt symbolit
- 6 Lisävarusteet
- 7 Kaukosäädin
- 8 Etupaneeli
- 8 Takapaneeli
- 9 LED-merkkivalon tilasta
- 10 Asennetaan äänipalkkia
- 11 Pääyksikön asennus seinälle

2 Liitântä

- 13 Yhdistää alikaiutinta
- 13 – Kaiuttimien kiinnitys laitteeseen
- 13 Liittäminen TV:hen
- 13 – Käytä valokaapelia
- 14 Lisävarusteiden liitännät
- 14 – PORT.IN -liitin
- 14 – OPTICAL-tuloliitântä

3 Käyttö

- 15 Toiminnot
- 15 – DRC (Dynaaminen aluekäyttö)
- 15 – Äänen hiljentäminen väliaikaisesti
- 15 – AUTO POWER päälle/pois
- 16 – Ilmoitus liittyen Auto Power Off -toimintoon
- 16 – LG Sound Sync
- 17 Bluetooth-tekniologian käyttö
- 18 – Bluetooth-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen
- 19 Äänen säätäminen
- 19 – Ääniefektin asetus
- 19 – Säädä äänenvoimakkuuden tasoa automaattisesti
- 19 – Bassokaiuttimen äänenvoimakkuuden muuttaminen
- 20 TV:n käyttäminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä

4 Vianetsintä

- 21 Vianetsintä

5 Liite

- 22 Tekniset tiedot
- 23 Tavaramerkit ja Lisenssit
- 23 Ylläpito
- 23 – Laitteen käsittely

1

2

3

4

5

Ainutlaatuiset toiminnot

Automaattinen sammutus

Tämä laite sammuttaa itsensä automaattisesti säästääkseen virrankulutusta.

Kannettavan laitteen tulo

Kuuntele musiikkia kannettavasta laitteesta. (MP3-soittimesta, kannettavasta tietokoneesta jne.)

Speaker ez: kaiuttimien helppo asennus

Kuuntele television, DVD-soittimen tai digitaalisen laitteen ääntä 2.1-tilassa.

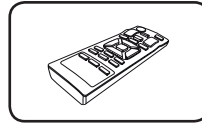
LG Sound Sync

Ohjaa laitteen äänenvoimakkuutta LG Sound Sync – ominaisuudella varustetun LG TV:n kaukosäätimellä.

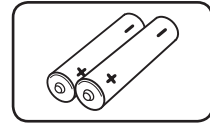
Lisävarusteet

Tarkista, että kaikki mukana tulevat laitteet on toimitettu.

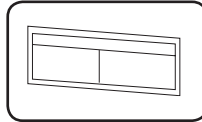
Pidätämme oikeuden varusteiden mallin ja rakenteen teknisiin muutoksiin ilman eri ilmoitusta.



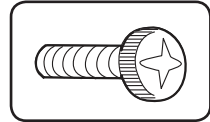
Kaukosäädin (1)



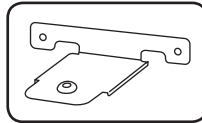
Paristot (2)



Seinäkiinnikkeiden asennusohje (1)



Ruuvit (2)



Seinäteline (2)

Esittely

Tässä oppaassa käytetyt symbolit

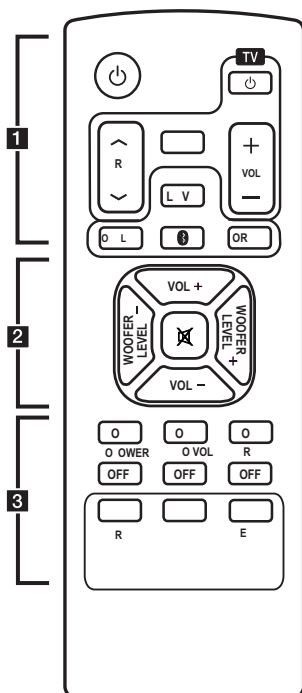
! Huomio

Kuvaa tärkeitä tietoja ja käyttöominaisuuksia.

! Varoitus

Kuvaa varoituksia, jotka estävät mahdolliset vahingot väärinkäytöstä johtuen.

Kaukosäädin



..... **1**

⏻ (Virta) : Käynnistää tai sammuttaa laitteen.

TV:n käyttöpainikkeet : Katso sivu 20.

LG TV : Valitse LG TV -toiminto.

OPTICAL : Valitse optinen toiminto.

🔊 : Valitse Bluetooth-toiminto.

PORT.IN : Valitse Portable In-toiminto.

..... **2**

🔇 : Mykistää äänen.

WOOFER LEVEL +/- : Valitse bassokaiuttimen äänitaso.

VOL +/- : Sääda kaiuttimen äänenvoimakkuutta.

..... **3**

AUTO POWER ON/OFF : Tämä toiminto kytkee virran automaattisesti päälle tai pois päältä.

AUTO VOL ON/OFF : Käynnistää ja sammuttaa Automaattinen Ääni Päällä/Pois -toiminto.

DRC ON/OFF : Kytkee DRC-toiminnon päälle tai pois.

STANDARD : Valitsee **STANDARD**-ääniefektin.

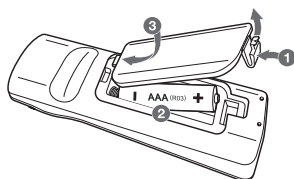
MUSIC : Valitsee **MUSIC**-ääniefektin.

CINEMA : Valitsee **CINEMA**-ääniefektin.

1

Aloitus

Akun vaihto

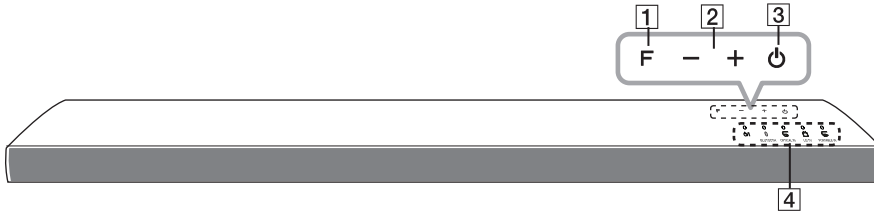


Irrota paristokotelon kansi kaukosäätimen takaa ja laita kaksi R03-paristoa (koko AAA) **+** ja **-** -merkit oikeinpäin.

Etupaneeli

1

Aloitus



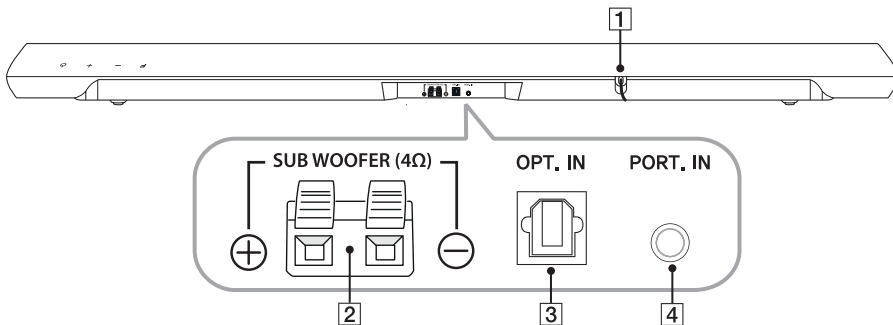
- 1 F (Toiminto)**
Valitsee toiminnon ja ohjelmälähteen.
- 2 -/+ (Äänenvoimakkuus)**
Säätää äänenvoimakkuuden tasoa.
- 3  (Valmiustila/Päällä)**
- 4 LED-merkkivalo**

Huomio

Precauzioni per l'utilizzo dei pulsanti a sfioramento.

- Paina kosketuspainikkeita kuivilla ja puhtailla käsillä.
- Jos ympäristössä on kosteutta, pyyhi painikkeista kosteus pois ennen niiden käyttöä.
- Älä paina painikkeita voimakkaasti niiden toimintaa varten.
- Jos käytät liian paljon voimaa, painikkeiden sensori voi vahingoittua.
- Kosketa haluamaasi toimintapainiketta oikean toiminnon käyttämisesi.
- Ole varovainen, ettei painikkeisiin kosketeta johtavilla materiaaleilla, kuten esim. metallikohteilla. Siitä saattaa aiheutua toimintahäiriöitä.

Takapaneeli



- 1 Virtajohto**
- 2 SUB WOOFER(4Ω) -liitin**
- 3 OPT. IN :** Optinen tuloliitin
- 4 PORT. IN :** Kannettavan tuloliitin

LED-merkkivalon tilasta

Toiminto	Tila	LED-merkkivalo	Kuvaus
Päällä/Pois päältä	Kytke yksikkö päälle.		Kytetty pois päältä
	Kytke yksikkö pois päältä.		Kytetty päälle.
Bluetooth	Bluetooth pariutettu.		Kytetty päälle muutaman sekunnin ajaksi.
	Bluetooth valmis.		Vilkkuu nopeasti
Optinen	Valitsee optisen sisääntuloliitännän.		Kytetty päälle muutaman sekunnin ajaksi.
Siirrettävä	Valitsee kannettavan sisääntuloliitännän.		Kytetty päälle muutaman sekunnin ajaksi.
LG Sound Sync	LG Sound Sync liitetty.		Kytetty päälle muutaman sekunnin ajaksi.
	LG Sound Sync valmis.		Vilkkuu nopeasti
Vaimennus	Kytke ääni pois tilapäisesti.		Vilkkuu hitaasti



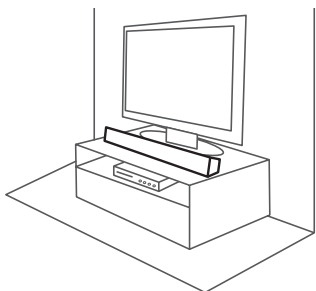
Huomio

- Kun laite on sammutettu valmiustilaan, odota muutama sekunti ennen kuin yrität käyttää kaukosäädintä uudelleen.
- Painaessasi mitä tahansa painiketta, LED-merkkivalo pääyksikössä vilkkuu kahdesti.
- Muuttaessasi toiminnon, ole hyvä ja odota muutaman sekunnin verran toimivuuden alkamiseksi.
- Painaessasi (vaimenna), LED pääyksikössä ei voi ilmaista muita toimintoja.

Asennetaan äänipalkkia

Voit kuunnella ääntä liittämällä yksikön toiseen laitteeseen: televisio, Blu-Ray, levysoitin, DVD-soitin, jne.

Aseta laite television eteen ja liitä se mihin laitteeseen haluat. (Katso sivut 13 - 14.)



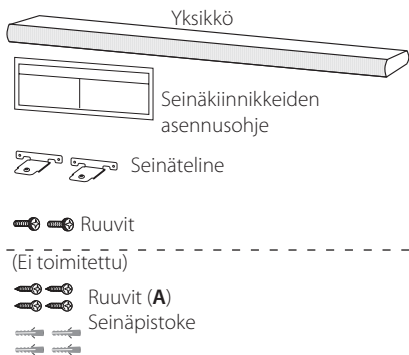
Huomio

Langattoman yhteyden kuten Bluetoothin parhaan suorituskyvyn mahdollistamiseksi, älä asenna yksikkö metalliselle kalustolle koska langaton yhteys viestii yksikön pohjaan sijoitetun moduulin välityksellä.

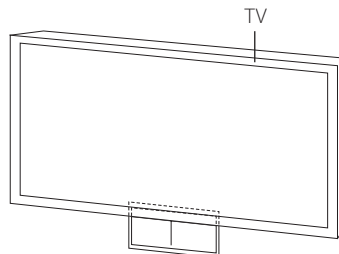
Pääyksikön asennus seinälle

Voit asentaa pääyksikön seinälle.

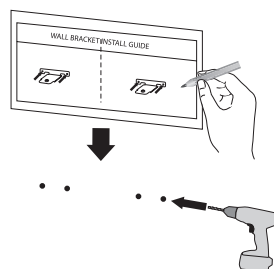
Valmisteluun vaadittavat materiaalit



1. Sovita seinäkiinnikkeen asennusohjaimen TV:n ALAREUNA yhteen TV:n pohjan kanssa ja kiinnitä tähän asentoon.



2. Käytä seinätulppia jos asennat soittimen seinälle. Poraa seinään tarvittavat reiät. Käytä ohjauslevyä (Seinäkiinnikkeiden asennusohje) porauksen aikana. Käytä levyä porausreikien kohdistamiseen.

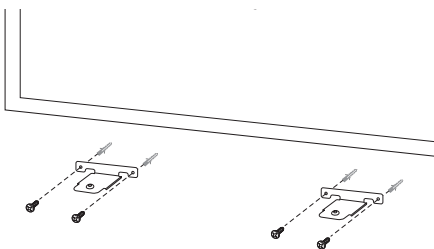


3. Poista seinäkiinnikkeen asennusohjain.

1

AloitUS

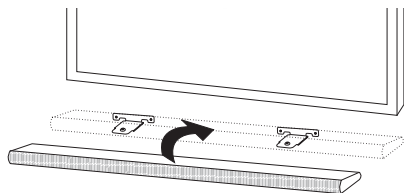
4. Kiinnitä kannattimet ruuveilla (A) kuten esitettyä alla olevassa kuvassa.



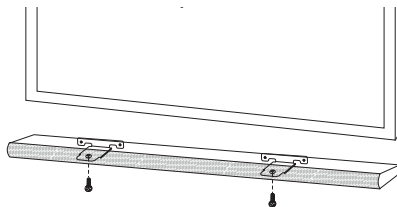
! Huomio

Ruuveja (A) ja seinätulppia laitteen kiinnittämistä varten ei toimiteta laitteen mukana. Suosittelemme Hilti (HUD-1 6 x 30) -seinätulppia kiinnitykseen.

5. Aseta yksikkö paikalleen kannattimiin sovittaen ruuvit reikiin yksikön pohjassa



6. Kiinnitä yksikkö ruuveilla tukevasti.



! Huomio

Irrottaaksesi yksikön, suorita se päinvastaisessa järjestyksessä.

! Huomio

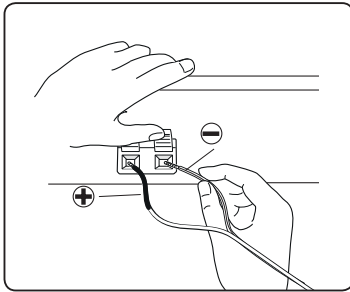
- Älä asenna tätä laitetta ylösalaisin. Muuten voit vaurioittaa laitteen osia tai aiheuttaa loukkaantumisen.
- Älä roiku seinään kiinnitettyssä laitteessa. Laitteeseen ei saa kohdistua iskuja.
- Kiinnitä laite tiukasti seinään, jottei se putoa. Laitteen putoamisesta voi seurata henkilövammoja tai vaurioita tuotteeseen.
- Varmista, etteivät lapset vedä kiinnityskaapeleita, kun laite on kiinnitetty seinään. Se voi aiheuttaa laitteen putoamisen.

Yhdistää alikaiutinta

Kaiuttimien kiinnitys laitteeseen

Liittääksesi johdon yksikköön, painamalla kutakin muovisalpaa avataksesi liitäntäpäätteet yksikössä. Aseta johto paikalleen ja vapauta muovisalpa.

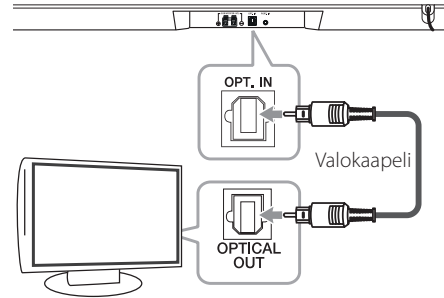
Liitä jokaisen johdon musta johdin – (miinus) merkinnällä varustettuun liitäntään ja toinen johdin + (plus) -liitäntään.



Liittäminen TV:hen

Käytä valokaapelia

1. Liitä OPT. IN liitin laitteen takaa television OPTICAL OUT liittimeen käyttämällä valokaapelia.



2. Aseta SISÄÄNTULO-lähteeksi OPTINEN. **F** on the unit until the function is selected. Paina **OPTICAL** kaukosäätimellä tai **F** yksikössä kunnes toiminto on tullut valituksi.

! Huomio

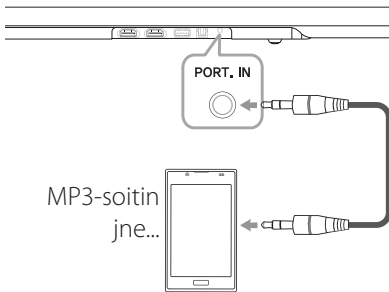
Voit kuunnella television ääntä tämän laitteen kaiuttimien kautta. Mutta joissakin TV-malleissa on ehkä valittava ulkoiset kaiuttimet -tila TV:n valikosta. (Katso lisätietoja television käyttöoppaasta).

Lisävarusteiden liitännät

2

Liitäntä

PORT.IN -liitin



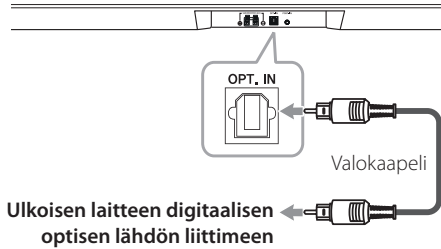
Musiikin kuunteleminen kannettavasta laitteesta

Laitetta voidaan käyttää musiikin soittamiseen useissa eri tyyppisissä kannettavissa soittimissa ja ulkoisissa laitteissa.

1. Liitä kannettava soitin laitteen PORT.IN-liittimeen.
2. Kytke virta päälle (Virta) painikkeella.
3. Valitse PORTABLE-toiminto painamalla **PORT.IN** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
4. Kytke kannettava soitin tai ulkoinen laite päälle ja aloita toisto.

OPTICAL-tuloliitäntä

Liitä ulkoisen laitteen valokaapelin liitin tai OPT. IN liittimeen.



Ulkoinen laitteen digitaalisen optisen lähdön liittimeen

Speaker ez: kaiuttimien helppo asennus

Kuuntelee ääntä televisiosta, DVD tai Digitaalisesta laitteesta 2.1 tai 2 ch tilassa.

1. Liitä OPT. IN liitin laitteen takaa optiseen lähtöliittimeen televisiossa (tai digitaalisessa laitteessa).
2. Aseta sisääntulolähteeksi OPTINEN SISÄÄNTULO. Paina **OPTICAL** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto on tullut valituksi.
3. Kuuntele ääntä 2.1 tai 2 ch kaiuttimilla.

Toiminnot

DRC (Dynaaminen aluekäyttö)

Säädä ääni kirkkaaksi äänenvoimakkuuden ollessa alennettuna (vain Dolby digital). Tämä toiminto menee päälle tai pois päältä aina, kun painat DRC ON/OFF.

Äänen hiljentäminen väliaikaisesti

Paina painiketta  laitteen äänen mykistämiseksi. Poistaaksesi valinnan, paina  uudelleen kaukosäätimestä tai muuta äänenvoimakkuutta.

AUTO POWER päälle/pois

Tämä toiminto kytkee automaattisesti laitteen päälle tai pois päältä, kun kytket tähän laitteeseen kytketyn TV:n tai ulkoisen laitteen (DVD-soitin tai Blu-ray-soitin jne.) päälle tai pois päältä.

Sitä tuetaan vain OPTICAL ja LG TV -toiminnoissa.

Tämä toiminto menee päälle / pois päältä joka kerta, kun painat **AUTO POWER ON/OFF** -painiketta.

! Huomio

- Kun laite on sammutettu AUTO POWER -toiminnolla, sammuu se automaattisesti, jos signaalia LG Sound Sync (Optinen/Langaton) toiminnolla liitetystä TV:stä ei vastaanoteta signaalia tietyssä aikana.
- Kun laite on sammutettu AUTO POWER -toiminnolla, sammuu se automaattisesti, jos signaalia optisella kaapelilla liitetystä ulkoisesta laitteesta ei vastaanoteta tietyssä aikana.
- Jos sammutat laitteen suoraan, ei sitä voida kytkeä päälle automaattisesti AUTO POWER toiminnolla. Laite voidaan kuitenkin kytkeä päälle AUTO POWER toiminnolla, kun optinen signaali vastaanotetaan 5 sekunnin kuluessa.
- Riippuen kytketystä laitteesta tämä toiminto ei ehkä toimi.
- Bluetooth-tilassa laite voidaan kytkeä päälle AUTO POWER asetuksella, riippuen liitetystä Bluetooth-laitteesta ja LG TV toiminnon valinnasta.
Laite kytkeytyy pois päältä automaattisesti tässä tapauksessa ja kun laite kytketään päälle uudelleen, kytkeytyy se päälle LG TV toiminnolla.

Ilmoitus liittyen Auto Power Off -toimintoon

Tämä laite sammuttaa itsensä automaattisesti säästääkseen sähköä, jos sitä ei ole kytketty ulkoiseen laitteeseen eikä käytetty 20 minuuttiin.

Tämä yksikkö suorittaa saman kuuden tunnin kuluessa siitä kun pääyksikkö on tullut liitetyksi toiseen laitteeseen käyttäen analogista liitintä.

LG Sound Sync



Voit hallita tämän laitteen joitakin toimintoja LG Sound Sync –ominaisuudella varustetun TV:n kaukosäätimellä. Laite on yhteensopiva LG Sound Sync -toimintoa tukevan LG TV:n kanssa. Varmistu että TV:ssäsi on LG Sound Sync –logo.

Ominaisuudet joita voidaan ohjata LG TV:n kaukosäätimellä : äänenvoimakkuus ylös/alas, mykistys

Katso TV:n ohjekirjaa saadaksesi lisätietoja LG Sound Sync –toiminnosta.

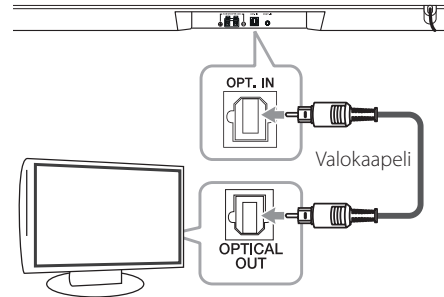
Tee joku seuraavista liitännöistä, riippuen laitteistosi ominaisuuksista.

! Huomaa

- Voit myös käyttää laitteen kaukosäädintä käyttäessäsi LG Sound Sync –toimintoa. Jos käytät TV:n kaukosäädintä uudelleen, laite synkronoi itsensä TV:n kanssa.
- Jos yhteys epäonnistuu, varmista TV:n tila ja sammuta se.
- Varmistu laitteen ja yhteyden tilasta allaolevissa tapauksissa kun käytät LG Sound Sync –toimintoa.
 - Laite on sammutettu.
 - Laitteen tilaa muutetaan.
 - Optisen kaapelin irrottaminen.
 - Langaton yhteys ei toimi häiriön tai etäisyyden vuoksi.
- Tämän laitteen sammuttamiseen vaadittava aika vaihtelee TV:n mukaan, kun asetat AUTO POWER.

Langallinen yhteys

1. Liitä LG TV laitteeseen optisella kaapelilla.



2. Aseta LG Sound Sync (Optinen) –toiminto päälle TV:stä. Katso lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.
3. Käynnistä laite painamalla kaukosäätimen (Virta)-kytkintä.
4. Valitse OPTICAL IN-toiminto kaukosäätimessä valitsemalla **OPTICAL** kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.

TV:n äänen ulostulo tapahtuu äänipalkista mikäli yhteys muodostuu normaalisti tämän yksikön ja TV:si välillä.

Langaton yhteys

1. Käynnistä laite painamalla kaukosäätimen  (Virta)-kytkintä.
2. Valitse LG TV -toiminto käyttämällä **LG TV** kaukosäätimellä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi.
3. Aseta LG Sound Sync (Langaton) – toiminto päälle TV:stä. Katso lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.

LG TV LED-merkkivalo kytkeytyy päälle 3 sekunniksi ja pois päältä mikäli yhteys muodostuu normaalisti tämän yksikön ja TV:si välillä.



Huomaa

Jos sammutit laitteen suoraan painamalla  (Virta), LG Sound Sync (Langaton) kytketään irti. Tämän toiminnon käyttämiseksi uudelleen, sinun on kytkettävä TV ja laite uudelleen.

Bluetooth-tekniologian käyttö

Tietoa Bluetoothista

Bluetooth on lyhyiden välimatkojen langaton viestintätekniikka.

Ääni voi katketa muiden samalla taajuudella toimivien sähköisten aaltojen aiheuttamien häiriöiden vuoksi tai, jos yhdistät Bluetooth-laitteita muissa lähellä olevissa huoneissa.

Laitteiden liittäminen langattoman **Bluetooth®**-tekniikan avulla ei aiheuta mitään kustannuksia. Langattomalla **Bluetooth®**-tekniikalla varustetun matkapuhelimen toimintoja voi käyttää Cascadin avulla, jos käytetään langatonta **Bluetooth®**-yhteyttä.

Käytettävissä olevat laitteet: matkapuhelin, MP3, kannettava tietokone, PDA jne..

Bluetooth-profiilit

Langattoman **Bluetooth®**-tekniologian käyttö edellyttää, että laitteet kykenevät tulkitsemaan tiettyjä profileita. Tämä laite on yhteensopiva seuraavien profiilien kanssa.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Bluetooth-laitteisiin tallennetun musiikin kuunteleminen

Tämän laitteen ja Bluetooth-laitteen parinmuodostus

Varmista ennen parinmuodostusta, että Bluetooth-laitteen Bluetooth-toiminto on päällä. Lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa. Kun parinmuodostus on tehty, sitä ei tarvitse tehdä uudelleen.

1. Valitse Bluetooth-toiminto painamalla  kaukosäätimessä tai **F** yksikössä kunnes toiminto tulee valituksi. Bluetoothin LED-merkkivalo vilkkuu.
2. Suorita parinmuodostus Bluetooth-laitteella. Kun etsit tätä laitetta Bluetooth-laitteella, luettelo löydettyistä laitteista saattaa näkyä Bluetooth-laitteen näytöllä sen tyyppistä riippuen. Tämä laite näkyy nimellä "LG SOUND BAR"(XX:XX)".

! Huomio

- XX:XX tarkoittaa BT-osoitteen neljää viimeistä numeroa. Jos laitteesi BT-osoite on esimerkiksi 9C:02:98:4A:F7:08, näet "LG SOUND BAR (F7:08)" Bluetooth-laitteessasi.
 - Eri Bluetooth-laitteilla on erilainen parinmuodostustapa. Anna PIN-koodi (0000) tarvittaessa.
3. Kun yksikkö on onnistuneesti yhdistetty Bluetooth-laitteeseesi, Bluetoothin LED-merkkivalo kytkeytyy päälle muutaman sekunnin ajaksi ja sitten pois päältä.
 4. Kuuntele musiikkia. Toista Bluetooth-laitteelle tallennettu musiikki Bluetooth-laitteen käyttöoppaan ohjeiden mukaan.

! Huomio

- Kun **Bluetooth®** tekniikkaa käytetään, on yhteys laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä tehtävä mahdollisimman lyhyeksi ja etäisyys pidettävä. Se ei kuitenkaan ehkä toimi oikein alla kuvatuissa tilanteissa:
 - Este laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä.
 - Toinen laite käyttää samaa taajuutta **Bluetooth®** tekniikan kanssa, kuten lääketieteen laite, mikroaaltouuni tai langaton LAN-laite.
- Tämä yksikkö tukee Bluetoothin automaattista pariuttamista. Kuitenkaan se ei toimi alla olevassa tapauksessa:
 - Kun käynnistät tämän yksikön uudelleen.
 - Käytettyäsi LG TV-toimintoa, automaattinen pariutus ei toimi.
- Ääni voi häiriintyä, kun muut sähköaallot häiritsevät yhteyttä.
- Et voi ohjata Bluetooth-laitetta tällä laitteella.
- Paritus on rajoitettu yhteen Bluetooth-laitteeseen yksikköä kohden. Monen laitteen paritusta ei tueta.
- Laitteesta riippuen et ehkä voi käyttää Bluetooth-toimintoa.
- Voit nauttia langattomasta järjestelmästä, MP3:sta, kannettavasta tietokoneesta jne.
- Mitä pidempi etäisyys laitteen ja Bluetooth-laitteen välillä, sen heikommaksi äänenlaatu muuttuu.
- Bluetooth-yhteys katkeaa jos laite kytketään pois päältä tai Bluetooth-laite siirretään liian kauas.
- Kun Bluetooth-yhteys katkeaa, liitä Bluetooth-laite takaisin laitteeseen.

Äänen säätäminen

Ääniefektin asetus

Tässä järjestelmässä on useita esiasettuja ympäristön äänikenttiä. Voit valita soveltuvan äänitilan painamalla kutakin efektipainiketta.

Taajuuskorjaimen kohdat voivat vaihdella äänilähteestä ja -tehosteista riippuen.

Mode	Kuvaus
STANDARD	Äänessä ei ole taajuuskorjaintehosteita.
MUSIC	Ääni on mukavan luonnollinen.
CINEMA	Voit nauttia syvemmästä ja elokuvateatterimaisesta tilääänestä.

! Huomio

- Joissakin surround-tiloissa ja joillakin kaiuttimilla ääntä ei kuulu tai se on matala. Tämä johtuu surround-tilasta ja äänilähteestä. Kyseessä ei ole vika.
- Voit joutua nollaamaan surround-tilan äänilähteen vaihdon jälkeen. Joskus voit joutua tekemään sen myös ääniraidan vaihtamisen jälkeen.

Säädä äänenvoimakkuuden tasoa automaattisesti

Tämä laite tukee automaattista äänentason säätöä joka säätää äänenvoimakkuuden automaattisesti.

Kun ääni on liian kova tai matala, paina **AUTO VOL ON** kaukosäätimessä. Näin voit nauttia äänestä sopivalla voimakkuudella.

Peruuttaaksesi tämän toiminnon, paina **OFF**-painiketta.

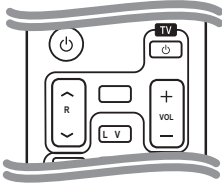
Bassokaiuttimen äänenvoimakkuuden muuttaminen

Voit säätää alikaiuttimen äänentasoa välillä -40 dB - 6 dB.

Paina **WOOFER LEVEL—** tai **WOOFER LEVEL+** säätääksesi alikaiuttimen äänenvoimakkuuden tasoa.

TV:n käyttäminen mukana toimitetulla kaukosäätimellä

Voit käyttää TV:tä käyttämällä seuraavia painikkeita.
(Vain LG TV)



Painike	Toiminto
INPUT	Vaihtaa TV:n tulolähteeksi TV:n tai muun tulolähteen.
 (TV:n virta)	Kytkee TV:n päälle ja pois päältä.
VOL +/—	Säätää TV:n äänenvoimakkuutta.
PR/CH ^/ V	Selaa tallennettuja kanavia ylös tai alas.

! Huomio

- Liitetystä laitteesta riippuen, et ehkä pysty käyttämään TV:tä käyttämällä joitakin sen painikkeita.
- Yksikön kaukosäädin tuottaa TV:n perusohjauksen. Ole hyvä ja käytä TV:n kaukosäädintä nauttiaksesi TV:si lisätoiminnoista.

Vianetsintä

ONGELMA	SYY & KORJAUS
Ei virtaa	• Virtajohto on irrotettu pistorasiasta. • Liitä virtajohto pistorasiaan. • Tarkista tila käyttämällä muita elektroniikkalaitteita.
Ei ääntä	• Virheellinen syötelähde valittu. • Tarkista syötelähde ja valitse oikea syötelähde. • Mykistystoiminto on päällä. • Paina  tai säädä äänenvoimakkuus tai poista mykistystoiminto.
Ei wooferiä ääntä	• Yksikön ja alikaiuttimenliitäntä on irrotettu. • Yhdistä yksikkö ja alikaiutin. (Ks. Sivu 13)
Kaukosäädin ei toimi oikein.	• Kaukosäädin on liian kaukana laitteesta. • Käytä kaukosäädintä enintään 7 metrin päässä laitteesta. • Kaukosäätimen ja laitteen välillä on esteitä. • Poista este. • Kaukosäätimen paristot ovat lopussa. • Vaihda paristot uusiin.
AUTO POWER -toiminto ei toimi.	• Riippuen kytketystä laitteesta, tämä toiminto ei ehkä toimi.
Kun laitteen äänentaso on mielestäsi alhainen.	Tarkista alla olevat yksityiskohdat ja säädä yksikköä niiden mukaisesti. • Kytke [ON] -tila DRC-toiminnon osalta [OFF] -tilaan käyttäen kaukosäädintä. • Äänipalkki liitettynä TV:n kanssa yhteen, vaihda AUDIO DIGITAL OUT (ÄÄNEN DIGITAALINEN OUT) -asetusta TV:n asetusvalikosta [PCM] -tilasta to [AUTO] -tilaan tai [BITSTREAM] -tilaan. • Äänipalkki yhdistettynä Soittimeen, muuta AUDIO DIGITAL OUT (ÄÄNEN DIGITAALINEN OUT) -asetusta soittimen asetusvalikosta [PCM] -tilasta [PRIMARY PASS-THROUGH] tai [BITSTREAM] -tilaan. • Muuta Audio DRC -asetus soittimen asetusvalikossa [OFF] -tilaan.

Tekniset tiedot

Yleiset (NB2540)	
Virtavaatimukset	Ks. yksikön tuotemerkintä.
Virrankulutus	Ks. yksikön tuotemerkintä.
Mitat (W x H x D)	880 mm x 62 mm x 90 mm
Nettopaino (Noin.)	1,8 kg
Käyttölämpötila	5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F)
Käyttöilmankosteus	5 % - 90 %

Sisääntulot/Ulostulot	
OPTICAL IN	3 V (p-p), Optinen liitin x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereoliitin) x 1
Käytettävissä oleva digitaalinen tuloäänien näytteenottotaajuus	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

Vahvistin	
Kokonais	120 W
Etuosa	25 W x 2 (4 Ω - 1 kHz)
Alikaiutin	70 W (4 Ω - 100 Hz)
THD	10 %

Alikaiutin (S24A1-W)	
Tyyppi	1-tie 1 kaiutin
Impedanssi	4 Ω
Nimellinen ottoteho	70 W
Maksimitulovirta	140 W
Mitat (L x K x S)	156 mm x 300 mm x 294 mm
Nettopaino (Noin.)	2,9 kg

- Pidätämme oikeuden mallin ja rakenteen teknisiin muutoksiin ilman eri ilmoitusta.

Tavaramerkit ja Lisenssit



Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä.
Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laborato-
riesin tavaramerkkejä.



DTS-patenttien osalta, ks. <http://patents.dts.com>.
Valmistettu luvanvaraisesti DTS Licensing Limited
lisensoimana. DTS, Symboli, & DTS ja Symboli
yhdessä ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja DTS
Channel on DTS, Inc:n omistama tavaramerkki. ©
DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



Langaton **Bluetooth**®-tekniikka on järjestelmä,
joka sallii sähkölaitteiden radioyhteyden.

Yksittäisten laitteiden yhdistäminen
langattomalla **Bluetooth**®-tekniikalla ei johda
maksuvelvoitteisiin Matkapuhelinta, joka käyttää
langatonta **Bluetooth**®-tekniikkaa, voidaan
käyttää Cascaden avulla, jos yhteys laitteeseen
on luotu langattomalla **Bluetooth**®-tekniikalla.

Bluetooth®-sana tavaramerkkinä ja logot
kuuluvat **Bluetooth**® SIG, Inc.:lle. LG Electronics
käyttää niitä lisenssillä.

Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden
omistajille.

Ylläpito

Laitteen käsittely

Laitteen kuljetuksen aikana

Säilytä alkuperäiset pakkaus- ja kuljetusmateriaalit.
Mikäli laite on kuljetettava, suojaa se pakkaamalla
uudelleen alkuperäiseen pakettiin alkuperäisellä
tavalla.

Pidä ulkopinnat puhtaina

- Älä käytä haihtuvia nesteitä, kuten
hyönteismyrkkyjä laitteen läheisyydessä.
- Pyyhkiminen voimakkaasti painamalla voi
vahingoittaa pintoja.
- Älä jätä kumi- tai muovituotteita kosketuksiin
laitteen kanssa pitkiksi ajoiksi.

Laitteen puhdistaminen

Puhdista soitin kuivalla ja pehmeällä liinalla.
Mikäli pinnat ovat erittäin likaiset, käytä miedolla
puhdistusaineella kevyesti kostutettua pehmeää
liinaa niiden puhdistamiseen. Älä käytä voimakkaita
liuottimia, kuten alkoholia, bensiiniä tai tinneriä,
koska nämä voivat vahingoittaa laitteen pintoja.



LG Customer Information Center	
(Asiakaspalvelu / Kundeservice / Kundtjänst)	
Denmark / Danmark	8088 57 58
Finland / Suomi	0800 0 LG LG (0800 0 54 54)
Norway / Norge	800 187 40
Sweden / Sverige	0770 LG LG LG (0770 54 54 54)
LG Website	
www.lg.com	