



Philips Fidelio Immersive Sound  
5.1-kotiteatteri, jossa 360-ääni

3D Blu-ray

Immersive Sound



HTB9550D

## Surround-ääni kaikista suunnista kuin elokuvateatterissa

### Hulluna ääneen

Nauti alkuperäisestä elokuvateatterielämyksestä riippumatta siitä, missä kohtaa huonetta olet. Philipsin HTB9550D-kotiteatterijärjestelmässä on kaiuttimelementit sekä edessä että sivuilla, jotta ne täyttävät huoneen tasaisesti surround-äänellä

#### Upea kuuntelukokemus

- 360-ääni täyttää huoneen äänillä kaikista suunnista
- Automaattinen kalibrointi synkronoi kaiuttimet akustiikan optimoimiseksi
- Todellinen elokuvaelämys tehokkaalla subwoofer-aktiivibassokaiuttimella

#### Parantaa elokuvakokemusta kotona

- Lisävarusteena saatavat langattomat takakaiuttimet voi sijoittaa mihin tahansa ilman sotkuisia kaapeleita

#### Nauti kaikesta viihteestä

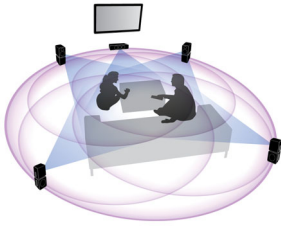
- Full HD 3D Blu-ray täydelliseen 3D-elokuvakokemukseen
- Mukana telakka kätevään iPod/iPhone-toistoon
- Kiinteän Wi-Fi:n avulla voit nauttia liitetyistä tallennusvälineistä langattomasti
- CinemaPerfect HD -videotoisto on selkeämpi ja terävämpi
- Nopea 2D-3D-muunto takaa todentuntuisen elokuvakokemuksen
- Internet-radiolla voit kuunnella radioasemia verkossa

**PHILIPS**  
Fidelio

5.1-kotiteatteri, jossa 360-ääni  
3D Blu-ray

## Kohokohdat

### 360-ääni



Huomattavasti tavallisesta 5.1-kanavaisesta kotiteatterista poikkeavassa 360-äänijärjestelmässä on ainutlaatuiset kolme kaiuttimelementtiä kussakin satelliittikaiuttimessa – yhdessä etukaiuttimessa ja kahdessa sivukaiuttimessa, jotka luovat ympärillesi vangitsevan äänielämyksen. Dipoli-toimintaperiaatteen lisäksi Philips käyttää omaa algoritmiaan parantamaan ääniefektiä. Ensiluokkaisista akustisista komponenteista, kuten pehmeistä diskanttikaloteista, neodyymimagneeteista ja D-luokan digitaalisista vahvistimista koottu 360-äänijärjestelmä toistaa äänen uskomattomalla tavalla kaikista kulmista. Todellinen elokuvaelämys kotonasi.

### CinemaPerfect HD



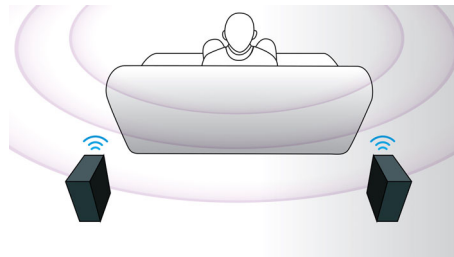
Philipsin CinemaPerfect HD Engine luo terävälle videotoistolalle uuden standardin. Tämä älykäs moottori parantaa videokuvan vähentämällä kuvien kohinaa ja terävöittämällä kuvia. Videokuvan häiriöiden korjaus ja skaalaus vähentävät häiriöitä, jotka aiheutuvat videon pakkaamisesta MPEG-muotoon. Parantuneen värinkäsittelyn avulla moottori tuo ruutuun terävän ja tarkan kuvan.

### Nopea 2D-3D-muunto



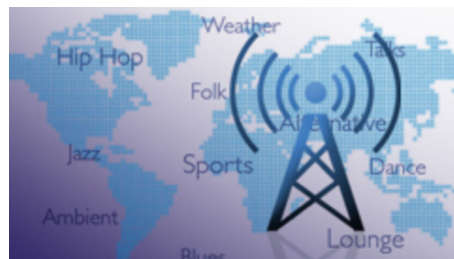
Nauti nykyisestä 2D-elokuvakokoelmastasi 3D-elokuvina kotonasi. Nopea 3D-muunto analysoi uusimman digitaalitekniikan avulla 2D-videosisällöstä etu- ja taka-alalla olevat kohteet. Näistä tiedoista luodaan syvyyskartta, joka muuntaa tavalliset 2D-videomuodot jännittäväksi 3D-kuvaksi. Nyt voit nauttia täydellisestä HD 3D -kokemuksesta yhteensopivalla 3D-TV:lläsi.

### Langattomat takakaiuttimet lisävarusteena



Langattomia takakaiuttimia voi sijoittaa ja siirrellä vapaasti. Häiriöttömän tekniikan ansiosta ne tuottavat puhdasta surround-ääntä ilman jaloissa pyöriviä johtoja.

### Internet-radio



Internet-radio on Internetin kautta lähetettävä äänenlähetysohjelma. Internet-asemat ovat joko tavallisten radioasemien tai -kanavien palveluja tai pelkästään Internetissä toimivia

HTB9550D/12

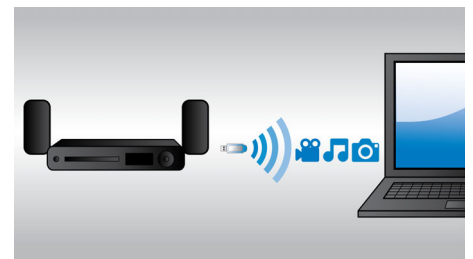
riippumattomia radioasemia. Internet-radiolla voit nauttia kaikkien maiden verkkoradiolähetyksistä ja kuunnella monipuolisia ohjelmia: uutisia, urheilua ja viihdettä kaikkialta maailmasta.

### Full HD 3D Blu-ray



Lumoudu 3D-elokuvista omissa olohuoneessasi Full HD 3D -TV:n kanssa. Active 3D tuottaa uusimpien nopeavaihtonäyttöjen avulla todentuntuista syvyyttä täydellä 1080 x 1920 -HD-tarkkuudella. Full HD 3D -katseluelämys syntyy, kun kuvia katsotaan erityislaseilla, jotka on ajoitettu avaamaan ja sulkemaan vasen ja oikea linssi vaihtuvien kuvien mukaan. Blu-ray-levyillä on tarjolla runsaasti korkealaatuisia 3D-elokuvia. Lisäksi Blu-ray mahdollistaa pakkaamattoman Surround-äänen käytön ja uskomattoman elävän kuuntelukokemuksen.

### Kiinteä Wi-Fi



Kun liität kiinteän Wi-Fi-yhteyden avulla kotiteatterisi kotiverkkoon, voit nauttia useista suosituista verkkopalveluista. Voit nauttia huippusivustoista, jotka tarjoavat elokuvia, kuvia, ajankohtaisviihdettä ja muuta TV-näyttöön tarkoitettua sisältöä.

360  
Sound

Blu-ray  
3D™

DVD  
VIDEO

DOLBY  
TRUEHD  
DIGITAL PLUS  
PRO LOGIC II

dts-HD  
Master Audio | Essential

WiFi

HDMI

x2  
input

DIVX+  
HD  
MKV PLAYBACK

# Tekniset tiedot

## Ääni

- Philips-ominaisuus: 360-ääni
- Taajuuskorjaimen asetukset: Oma ääni, Pelaaminen, Elokuva, Musiikki, Uutiset, Original-sarja
- Äänenparannus: Dolby Digital Prologic II, Kaksoisbassotoisto, FullSound, Yötila, Surround Plus, Basso- ja diskanttisäättö
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD HD -ääni, DTS-HD Master Audio
- Keskikaiuttimen lähtöteho: 125 W
- Satelliittikaiuttimen lähtöteho: 4 x 93,75 W
- Subwooferin lähtöteho: 125 W
- Kokonaisteho (RMS), 30 % THD: 1000 W

## Kaiuttimet

- Kaiutintyyppit: 1 keskikaiutin, 4 satelliittikaiutinta
- Keskikaiuttimen ohjaimet: Pehmeä 1 tuuman diskanttikalotti, kaksi 2,5" bassokaiutinta
- Satelliittikaiuttimien ohjaimet: 1 x 1 tuuman pehmeä diskanttikalotti, 1 x 2,5 tuuman bassokaiutin, 2 x 2,5" koko äänialueen bassokaiuttimet
- Satelliittikaiuttimien impedanssi: 6 ohmia
- Satelliittikaiuttimien taajuusalue: 150–20 000 Hz
- Subwoofer: Aktiivikaiutin
- Subwooferin ohjain: 1 x 6,5" pitkän matkan bassokaiutin
- Subwooferin taajuudet: 20–150 Hz
- Subwooferin impedanssi: 4 ohmia

## Liitännät

- Liitännät edessä: Music iLink, USB-
- iPod/iPhone: -telakointi, 3,5 mm Music iLink -liitännän kautta
- Kiinteät liitännät: Wi-Fi
- Takaliitännät: AUX-tulo, Komposiittivideolähtö (CVBS), Digitaalinen koaksiaalitulo, Digitaalinen optinen tulo, Easy-Fit-kaiutinliitännät, Ethernet, FM-antenniliitäntä, HDMI 1.4 -lähtö (ARC), HDMI IN 1, HDMI IN 2, iPod/iPhone-telakointiliitäntä, SD/SDHC-korttipaikka, Langaton takaääni
- MyRemote-sovellus: Oma ääni, SimplyShare, Virtuaalinen kaukosäädin

## Helpokäyttöisyys

- EasyLink (HDMI-CEC): Tukee 21:9 tekstitysmuotoa, ARC (Audio Return Channel), Automaattinen äänitulomääritys, Dynaaminen huulisykronointi, Toisto yhdellä painikkeella, Valmiustila yhdellä painikkeella, Kaukosäädin-Passthrough
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return Channel), Sisältötyyppi, Deep color

## Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

- Internet-radio
- Virittimen aaltoalueet: FM
- Esiasetettujen kanavien määrä: 40
- RDS: Uutiset, Uutiset ja liikenne, Aseman nimi

## Optiset toistettavat tallennusvälineet

- Toistettavat levyt: 3D Blu-ray, AVCHD, BD, BD R / BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Tiedostomuoto

- Audio: aac, mka, mp3, wma
- Kuva: GIF, JPEG, JPG
- Video: asf, avi, divx, flv, mkv, mp4, mpeg, mpg

## Äänen toisto

- Pakkausformaatti: AAC, MP3, WAV
- MP3-bitinopeudet: 32–320 kbps

## Videoisto

- Pakkausformaatit: DivX Plus HD, MPEG1, MPEG2, MPEG4

## Still-kuvien toisto

- Pakkausformaatti: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Kuvanparannus: Kierto, Musiikkidialaesitys, Zoomaus

## Kuva/näyttö

- Kuvanparannus: Nopea 2D–3D-muunto, HD (720p, 1080i, 1080p/24fps), Progressive Scan -toiminto, Videokuvan parannus

## Virta

- Virrankulutus: 105 W
- Virtalähde: 220–240 V, 50 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

## Ympäristö

- Pakkaus: Elektroninen käyttöopas

## Mitat

- Päälaite (L x K x S): 437 x 75 x 342 mm
- Päälaitteen paino: 4,5 kg
- Keskikaiutin (L x K x S): 435 x 85 x 111 mm
- Keskikaiuttimen paino: 1,67 kg
- Keskikaiuttimen kaapelin pituus: 2 m
- Etukaiutin (L x K x S): 99 x 247 x 117 mm
- Etukaiuttimen paino: 1,17 kg
- Etukaiuttimen kaapelin pituus: 3 m
- Takakaiutin (L x K x S): 99 x 247 x 117 mm
- Takakaiuttimen paino: 1,17 kg
- Takakaiuttimen kaapelin pituus: 9,5 m
- Subwoofer (L x K x S): 295 x 375 x 295 mm
- Subwooferin kaapelin pituus: 4 m
- Subwooferin paino: tbc kg
- Pakkaus (L x K x S): tbc mm
- Paino pakattuna: tbc kg

## Lisätarvikkeet

- Yhteensopivat lisätarvikkeet: STS9501 Kaiutintelineet, STS9510 Seinätelineet
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Autokalibrointimikrofoni, DCK3061 iPod/iPhone-telakka, FM-antenni, Virtajohto, Pikaopas, Kaukosäädin, Turvallisuus- ja lakitietovihko, Tavaramerkkisivu, Maailmanlaajuinen takuuvihko



Julkaisupäivä 2016-03-22

Versio: 8.2.16

12 NC: 8670 000 90301  
EAN: 87 12581 64476 5

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com](http://www.philips.com)