

Philips
5.1-kotiteatteri, jossa 360-
ääni

3D Blu-ray -toisto



HTS9520



Surround-ääni kaikista suunnista kuin elokuvateatterissa

Hulluna ääneen

Yli 70 % äänihaasteeseen* osallistuneista piti Philips 360Soundia parhaana. 360Sound-kaiuttimissa on kaiuttimelementit sekä edessä että sivuilla, joten ne täyttävät huoneen tasaisesti äänellä aivan kuin elokuvateatterissa.

Täydellinen kuunteluelämys

- 360-ääni täyttää huoneen äänillä kaikista suunnista
- Dolby TrueHD ja DTS-HD tuottaa hifi-surround-äänen

Täydentää kotiasi

- Tyylikkääät ja kompaktit kaiuttimet täydentävät kotiasi
- Hienostunut muotoilu ja tyylikäs alumiiniviimeistely

Liitä ja käytä kaikkia viihdelaitteita

- Full HD 3D Blu-ray täydelliseen 3D-elokuvakokemukseen
- Philips Net TV ja Wi-Fi: suositut verkkopalvelut televisiossasi
- DLNA-verkkoyhteys musiikin ja videoiden siirtoon tietokoneesta



2011



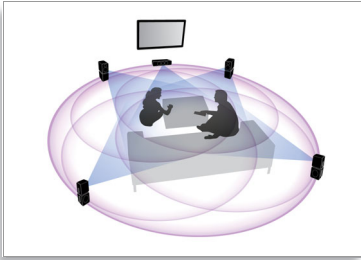
asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

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.

Full HD 3D Blu-ray



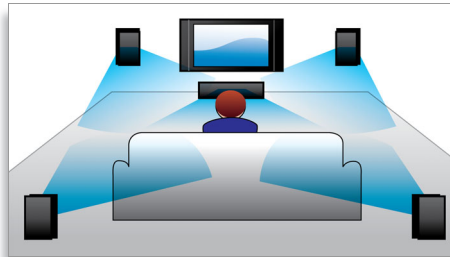
Lumoudu 3D-elokuvista omassa olohuoneessasi Full HD 3D -TV:n kanssa. Active 3D tuottaa uusimpien nopeavaihtonäyttöjen avulla todentuntuista syvyyttä täydellä 1080 x 1920 -HD-tarkkuudella. Full HD 3D -katseluelämys syntyy, kun kuvia katsotaan erityislaseilla, jotka on ajoitettu avaamaan ja sulkemaan vasen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

Philips Net TV ja Wi-Fi



Nauti runsaista verkkopalveluista Net-TV:n avulla. Voit katsella elokuvia, kuvia, viihdettä ja muuta verkkosisältöä suoraan televisiosta milloin haluat. Liitä kotiteatteri suoraan kotiverkkoosi joko Ethernet-yhteydellä ja valitse katsottava sisältö kaukosäätimellä. Philips-valikosta voit käyttää suosittuja Net-TV-palveluja sovitettuna televisioruutuun. DLNA-sertifioidussa PC-verkossa voit katsella videoita tai tietokoneeseen tallennettuja kuvia kaukosäätimellä.

Dolby TrueHD ja DTS-HD



Dolby TrueHD ja DTS-HD Master Audio Essential takaavat erinomaisen äänen Blu-ray-levyiltä. Äänentoisto on käytännössä studiomasternauhatasoa, joten kuulet taatusti äänet sellaisina kuin ne on tarkoitettu. Dolby TrueHD ja DTS-HD Master Audio Essential täydentävät katsomis- ja kuuntelukokemuksesi.

Tyylikkää ja kompaktit kaiuttimet



Tyylikkää ja kompaktit kaiuttimet täydentävät kotiasi



EISA-palkinto

EISA tunnustaa ominaisuudet, joita laadukkaita ja luovia ratkaisuja etsivät ihmiset arvostavat. Philips HTS 9520:n uudenlaiset monielementtiset satelliittikaiuttimet ovat kaiken a ja o. Alemmassa kotelossa on kaksi sivulle suunnattua dipoliyksikköä ja ylemmässä kotelossa on perinteinen basso/diskanttiratkaistu. Näihin tuovat äänen HTS9520:n DVD/BD-soittimen D-luokan vahvistimet. Mukautettu DSP parantaa järjestelmän surround-ääntä. Subwooferin keskialueen ja diskantin ansiosta ääni ympäröi sinut aivan uudella tavalla. Laitteessa on valmius 3D TV:hen ja langattomaan tietokoneyhteyteen.



iF-palkinto

iF-tuotesuunnittelupalkinto 2011
On elokuvamainen surround-ääni - ja sitten on

Philips 360Sound, ainoa äänijärjestelmä, joka tuottaa korkealaatuisia ääntä niin, että kuulet sen joka puolelta. Tämän ensiluokkaisen surround-äänellä varustetun kotiteatterin toiminta perustuu viiteen kaiuttimeen, yhteeseen subwooferiin ja Blu-ray-keskusyksikköön. Jokaisessa kaiuttimessa on kolme kaiuttimelementtiä ja yksi diskanttikaiutin. Kaksi kaiuttimista lähettää ääntä sivuilta, mikä lisää tilan ja syvyyden tunnetta. Kaiuttimet ovat kompaktit, mutta tehokkaat. Järjestelmä on valmistettu korkealuokkaisista materiaaleista ja sen viimeistely on harjattua alumiinia ja kromia, mikä tuo hienon silauksen sisustukseen.

Tekniset tiedot

Lisätarvikkeet

- Yhteensopivat lisätarvikkeet: DCK3060 iPod/ iPhone-telakka, RWSS9500 Langaton takaääni, STS1300 Lattiajalusta, STS9500 Kaiutinjalustat, STS9501 Kaiutintelineet, STS9510 Seinätelineet, WUB1110 Wi-Fi-USB-sovitin
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, FM-antenni, HDMI-kaapeli, Virtajohto, Pikaopas, Kaukosäädin, Käyttöopas, Maailmanlaajuinen takuuvihko

Yhteensopivat Philips-televisiot*

- 9000-sarja: 32PFL9705, 40PFL9705, 46PFL9705

Äänen toisto

- Pakkausformaatti: AAC, MP3, WAV, WMA
- MP3-bittinopeudet: 112–320 kbps
- WMA-bittinopeudet: 48–192 kbps

Still-kuvien toisto

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

Videotoisto

- Pakkausformaatit: AVCHD, AVCSD, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV SD
- Videolevyjen toistojärjestelmä: NTSC, PAL

Optiset toistettavat tallennusvälineet

- Toistettavat levyt: 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, mkv, mp4, mpeg, mpg, wmv

Liitännät

- Sisällön käyttö: DLNA, Net TV
- Etu- ja sivuliitännät: MP3 Link, USB
- Takaliitännät: AUX IN 1 -liitäntä, AUX IN 2 -liitäntä, Komponenttvideolähtöliitäntä, Komposiittivideolähtö (CVBS), Digitaalinen koaksiaalitulo, Digitaalinen optinen tulo, Easy-Fit-kaiutinliitimet, Ethernet, FM-antenniliitäntä, HDMI 1.4 -lähtö (ARC), iPod/iPhone-telakkaliitäntä, Subwooferin lähtöliitäntä, Wi-Fi USB, Langaton takaääni

Käytön mukavuus

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

Mitat

- Päälaite (L x K x S): 437 x 75 x 342 mm
- Päälaitteen paino: 4,5 kg
- Etukaiutin (L x K x S): 99 x 247 x 117 mm
- Etukaiuttimen paino: 1,17 kg
- Etukaiuttimen kaapelin pituus: 5 m
- Keskikaiutin (L x K x S): 435 x 85 x 111 mm
- Keskikaiuttimen paino: 1,67 kg
- Keskikaiuttimen kaapelin pituus: 4 m
- Takakaiutin (L x K x S): 99 x 247 x 117 mm
- Takakaiuttimen paino: 1,17 kg
- Takakaiuttimen kaapelin pituus: 10 m
- Subwoofer (L x K x S): 196 x 397 x 342 mm
- Subwooferin kaapelin pituus: 4 m
- Subwooferin paino: 6,4 kg
- Pakkaus (L x K x S): 560 x 554 x 400 mm
- Paino pakattuna: 23,9 kg

Kaiuttimet

- Kaiutintyytit: 1 keskikaiutin, 4 satelliittikaiutinta
- Satelliittikaiuttimet: Magneettisuojaus edessä
- Keskikaiuttimen ohjaimet: Pehmeä 1 tuuman diskanttikalotti, kaksi 2,5" bassokaiutinta
- Keskikaiuttimen taajuusalue: 150 - 20 000 Hz
- Keskikaiuttimen impedanssi: 4 ohmia
- Satelliittikaiutintelementit: 1 x 1 tuuman pehmeä diskanttikalotti, 1 x 2,5 tuuman bassokaiutin, 2 x 2,5 tuuman koko äänialueen bassokaiutinta
- Satelliittikaiuttimien taajuusalue: 150 - 20 000 Hz
- Satelliittikaiuttimien impedanssi: 6 ohmia
- Subwoofer: Passiivi
- Subwooferin ohjain: 1 x 6,5 tuuman bassokaiutin
- Subwooferin taajuudet: 20–150 Hz
- Subwooferin impedanssi: 4 ohmia

Kuva/näyttö

- Kuvanparannus: HD (720p, 1080i, 1080p/24fps), Progressive Scan -toiminto, Videokuvan parannus

Virta

- Virrankulutus: 125 W
- Virtalähde: 220–240 V, 50 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,22 W

Ääni

- Taajuuskorjaimen asetukset: Toiminnot, Klassinen, Konsertti, Draama, Jazz, Uutiset, Rock, Urheilu, Pelaaminen
- Signaali/kohina-suhde: >65 dB
- Äänenparannus: Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Puheen tehostustoiminto, Dolby Digital Prologic II, DoubleBass, FullSound, Yökuuntelutila, Basso-, keskialueen ja diskanttisäätö
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS 96/24, DTS Digital Surround, DTS ES, DTS-HD HD -ääni, DTS-HD Master Resolution
- Kokonaisteho (RMS), 30 % THD: 800 W

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- RDS: Aseman nimi
- Virittimen altoalueet: FM
- Esiasetettujen kanavien määrä: 40



Julkaisupäivä 2012-07-24

Versio: 27.5.9

12 NC: 8670 000 56431
EAN: 87 12581 51180 7

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com

* Perustuu Synovaten marraskuussa 2010 Saksassa tekemään kuluttajatestiin, jossa vertailukohteena johtava kilpaileva valmistaja. Tiedot on talletettu.