

Philips Immersive Sound
Domači kino s tehnologijo
360Sound

Predvajanje 3D-vsebin Blu-ray

Immersive Sound



HTS9520



Prostorski zvok iz vsakega kota – tako kot v kinu

Obsedeni z zvokom

Več kot 70 % udeležencev zvočne raziskave* je izbralo zvočnike Philips 360Sound. Zvočniki 360Sound imajo zvočne pogonske enote spredaj in na straneh, zato lahko tako kot v kinu sobo enakomerno napolnijo s prostorskim zvokom.

Popolno glasbeno doživetje

- 360Sound napolni sobo z zvokom z vseh smeri
- Dolby TrueHD in DTS-HD za izjemno pristen prostorski zvok

Vnaša nov čar v vaš dom

- Klasični in kompaktni zvočniki dopolnjujejo videz vašega doma
- Prefinjena zasnova z visoko kakovostno prevleko iz aluminija

Priključite in uživajte v popolnem razvedrilu

- 3D-televizija polne visoke ločljivosti s predvajalnikom Blu-ray za izjemno realistično 3D-filmsko doživetje
- Philipsova storitev Net TV vam prek brezžične povezave Wi-Fi zagotovi dostop do priljubljenih spletnih storitev na vašem televizorju
- Omrežna povezava DLNA za uživanje v glasbi in videoposnetkih iz računalnika



2011



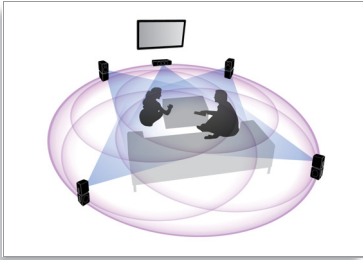
asimpleswitch.com

PHILIPS

dovršeno in preprosto

Značilnosti

360Sound



Zvočniki 360Sound so popolnoma drugačni od običajnih 5.1-kanalnih sistemov za domači kino in so edinstveno zasnovani s tremi pogonskimi enotami v vsakem satelitskem zvočniku – eno sprednjo in dvema stranskima, ki sta nagnjeni, da poskrbita za intenziven zvok okoli vas. Philips poleg principa dipolov uporablja tudi svoje posebne algoritme, ki omogočajo, da se še globlje potopite v zvok, ki vas obdaja. Zvočniki 360Sound so sestavljeni iz vrhunskih akustičnih komponent, kot so visokotonski zvočniki z mehko kupolo, neodimovi magneti in digitalni ojačevalniki razreda D, in poskrbijo za izjemen zvok iz vseh strani ter vam tako v vašem domu pričarajo pravo kinematografsko vzdušje.

Full HD 3D Blu-ray



Prepusitate se novim doživetjem v svoji dnevni sobi s 3D-filmi in 3D-televizorjem polne visoke ločljivosti. Aktivna 3D-tehnologija uporablja najnovejše zaslone s hitrim preklapljanjem, ki predvajajo realistično sliko z neverjetno globino v polni visoki ločljivosti 1080 x 1920. 3D-slika polne visoke ločljivosti nastane pri gledanju s posebnimi očali, pri katerih je odpiranje in zapiranje leve in desne leče sinhronizirano z izmeničnimi slikami. 3D-filmi na medijih Blu-ray nudijo ponujajo bogato in izjemno kakovostno izbiro vsebin. Blu-ray

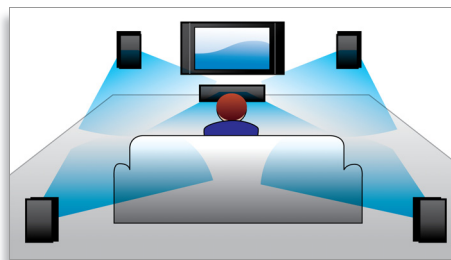
omogoča tudi predvajanje nestisnjenega prostorskega zvoka, ki je neverjetno pristen.

Philipsova storitev Net TV prek brezžične povezave Wi-Fi



S storitvijo Net TV lahko izkusite širok izbor spletnih storitev. Kadar koli lahko uživate v filmih, slikah, informacijah, zabavi in drugih spletnih vsebinah neposredno na vašem televizorju. Sistem za domači kino preprosto povežite z domačim omrežjem prek ethernetnega priključka, nato pa lahko z daljinskim upravljalnikom pregledujete in izbirate vsebine, ki si jih želite ogledati. Philipsov meni vam omogoča dostop do priljubljenih storitev Net TV, ki so prilagojene zaslonu vašega televizorja. Če imate računalniško omrežje s certifikatom DLNA, pa lahko z uporabo daljinskega upravljalnika gledate tudi videoposnetke ali slike iz vašega računalnika.

Dolby TrueHD in DTS-HD



Dolby TrueHD in DTS-HD Master Audio Essential proizvajata najnatančnejši zvok plošč Blu-ray. Razlike med reproduciranim zvokom in studijskim izvornikom so neopazne, zato slišite pristen zvok, kot so si ga zamislili ustvarjalci. Dolby TrueHD in DTS-HD Master Audio Essential dajeta piko na i vašemu razvedrilu v visoki ločljivosti.



Nagrada EISA

Po mnenju združenja EISA so te funkcije pomembne ljudem, ki cenijo visoko kakovostne izdelke in ustvarjalnost. Ključnega pomena so novi Philipsovi satelitski zvočniki HTS 9520, ki so opremljeni z več pogonskimi enotami. V spodnjem ohišju se nahajata dve stransko delujoči enoti, ki delujeta kot dipola, v zgornjem ohišju pa je vgrajena običajna enota za visoke in nizke tone. Poganjajo jih ojačevalniki razreda D v glavnem predvajalniku DVD/BD sistema HTS9520, ki je opremljen tudi s funkcijo digitalne obdelave signala (DSP), s katero se še izboljša kakovost prostorskega zvoka sistema. Globokotonski zvočnik predstavlja trdno podlago za srednje in visoke tone, zato je rezultat popolnoma nov in razburljiv zvok, ki vas obdaja. Izdelek lahko uporabljate s 3D-televizorji in z brezžično povezavo z računalnikom.



Nagrada iF

Nagrada iF: oblikovanje izdelka 2011

Obstaja kinematografski prostorski zvok in potem je tukaj Philipsova

tehnologija 360Sound, edini sistem, ki proizvaja visokokakovostni zvok, ki vas obdaja z vseh strani. Vrhunski sistem za domači kino s prostorskim zvokom uporablja pet zvočnikov, en globokotonski zvočnik in osrednjo enoto Blu-ray. Vsak zvočnik ima tri pogonske enote in eno visokotonsko enoto. Dve pogonski enoti oddajata zvok s strani, da se boste popolnoma zatopili v doživetje. Zvočniki so diskretno nameščeni in hkrati zmogljivi. Sistem je izdelan iz vrhunskih materialov, ki so obdelani z brušenim aluminijem in kromom, in se odlično prilega notranji opremitvi vašega doma.

Specifikacije

Pribor

- Združljiva dodatna oprema: Priključna postaja DCK3060 za iPod/iPhone, Brežični zadnji zvočniki RWSS9500, Talno stojalo STS1300, stojala za zvočnike STS9500, Stojala za zvočnike STS9501, stenski nosilci za zvočnike STS9510, USB-vmesnik WUB1110 za brezžično povezavo
- Priložena dodatna oprema: 2 bateriji AAA, Antena FM, kabel HDMI, napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, daljinski upravljalnik, Uporabniški priročnik, garancijski list – velja po vsem svetu

Združljivi televizorji Philips*

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

Predvajanje zvočnih posnetkov

- Format stiskanja: AAC, MP3, WAV, WMA
- Bitne hitrosti MP3: 112–320 kb/s
- Bitne hitrosti WMA: 48–192 kb/s

Predvajanje fotografije

- Format stiskanja: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG Progressive, PNG
- Izboljšava slike: Vrtenje, diaprojekcija z glasbo, Povečava

Predvajanje videa

- Formati stiskanja: AVCHD, AVCSD, DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV SD
- Sistem predvajanja video plošče: NTSC, PAL

Optični mediji za predvajanje

- Plošče za predvajanje: AVCHD, BD, BD R / BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R / +RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

Oblika zapisa datoteke

- Zvok: aac, mka, mp3, wma
- Slika: GIF, JPEG, JPG
- Videoposnetek: asf, avi, divx, mkv, mp4, mpeg, mpg, wmv

Povezljivost

- Dostop do vsebine: DLNA, Net TV
- Sprednji/stranski priključki: MP3 Link, USB
- Priključki na zadnji strani: Vhod AUX 1, Vhod AUX 2, komponentni video izhod, izhod za kompozitni video (CVBS), digitalni koaksialni vhod, digitalni optični vhod, Konektorji za zvočnik Easy-Fit, Ethernet, Vtičnica za anteno FM, Izhod HDMI 1.4 (ARC), Priključek za priključno postajo za iPod/iPhone, Izhod za globokotonski zvočnik, Wi-Fi USB, Priključek za brezžične zadnje zvočnike

Priročnost

- EasyLink: Format slike 21:9 s podporo za podnapise, zvočni povratni kanal (ARC), Samodejna preslikava zvočnega vhoda, Dinamična uskladitev zvoka in slike, Predvajanje z enim dotikom, Stanje pripravljenosti z enim dotikom, Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika
- Značilnosti tehnologije HDMI: 3D, zvočni povratni kanal (ARC), Funkcija Deep Color

Dimenzije

- Glavna enota (Š x V x G): 437 x 75 x 342 mm
- Teža glavne enote: 4,5 kg
- Sprednji zvočnik (Š x V x G): 99 x 247 x 117 mm
- Teža sprednjega zvočnika: 1,17 kg
- Dolžina kabla sprednjega zvočnika: 5 m
- Osrednji zvočnik (Š x V x G): 435 x 85 x 111 mm
- Teža osrednjega zvočnika: 1,67 kg
- Dolžina kabla osrednjega zvočnika: 4 m
- Zadnji zvočnik (Š x V x G): 99 x 247 x 117 mm
- Teža zadnjega zvočnika: 1,17 kg
- Dolžina kabla zadnjega zvočnika: 10 m
- Globokotonec (Š x V x G): 196 x 397 x 342 mm
- Dolžina kabla za globokotonec: 4 m
- Teža globokotonskega zvočnika: 6,4 kg
- Embalaža (Š x V x G): 560 x 554 x 400 mm
- Teža vključno z embalažo: 23,9 kg

Zvočniki

- Vrste zvočnikov: 1 osrednji zvočnik, 4 satelitski zvočniki
- Satelitski zvočnik: Magnetno zaščiten spredaj
- Pogonske enote osrednjega zvočnika: 2,5 cm mehki kupolasti visokotonski zvočnik, 2 x 6,4 cm nizkotonski zvočniki
- Frekvenčni razpon osrednjega zvočnika: 150–20.000 Hz
- Impedanca osrednjega zvočnika: 4 ohm
- Število pogonov na satelitski zvočnik: 1-palčni mehki kupolasti visokotonski zvočnik, 1 x 2,5-palčni nizkotonski zvočnik, 2 x 2,5-palčni nizkotonski zvočnik polnega razpona
- Frekvenčni razpon satelitskega zvočnika: 150–20.000 Hz
- Impedanca satelitskega zvočnika: 6 ohm
- Vrsta globokotonskega zvočnika: Pasiven
- Pogonska enota globokotonskega zvočnika: 1 x 16,5 cm nizkotonski zvočnik
- Frekvenčni razpon globokotonskega zvočnika: 20–150 Hz
- Impedanca globokotonskega zvočnika: 4 ohm

Slika/zaslón

- Izboljšava slike: HD (720p, 1080i, 1080p/24 sličic/s), Progresivni izris, Višanje ločljivosti videa

Napajanje

- Poraba energije: 125 W
- Napajanje: 220–240 V, 50 Hz
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: < 0,22 W

Zvok

- Nastavitve izenačevalnika: Akcija, Klasični, Koncert, Drama, Jazz, Novice, Rock, Šport, Igranje iger
- Razmerje signal/šum: > 65 dB
- Izboljšava zvoka: Samodejno uravnavanje glasnosti, izboljšava predvajanja dialogov, Dolby Digital Prologic II, DoubleBass, FullSound, nočni način, Regulacija visokih, srednjih in nizkih tonov
- Zvočni sistem: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS 96/24, DTS Digital Surround, DTS ES, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD

Master Resolution

- Skupna moč (RMS) pri 30 % THD: 800 W

Sprejemnik/sprejem/prenos

- RDS: Ime postaje
- Frekvenčna območja sprejemnika: FM
- Število prednastavljenih kanalov: 40



Datum izdaje 2012-05-15

Različica: 27.5.9

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

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips Electronics N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Na podlagi raziskave zvoka, ki jo je med uporabniki opravila družba Synovate novembra 2010 v Nemčiji v primerjavi z glavnimi konkurenti. Podatki so vzeti iz arhiva.