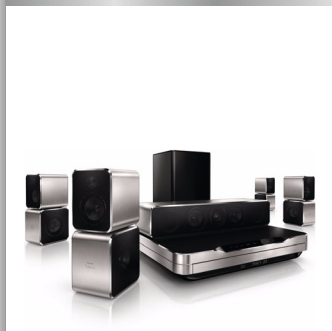




Philips Fidelio Immersive Sound  
5.1-kanalno kućno kino s tehnologijom 360Sound

3D Blu-ray

Immersive Sound



HTB9550D

## Surround zvuk iz svih kutova, baš kao u kinu

### Opsesija zvukom

Počnite uživati u originalnom kino-doživljaju, bez obzira gdje se nalazite u prostoriji. Sustav kućnog kina HTB9550D tvrtke Philips ima zvučne pogonske jedinice na prednjoj strani i na bočnim stranama kako bi se surround zvuk ravnomjerno rasporedio po prostoriji.

#### Izvrstan doživljaj slušanja

- 360Sound ispunjava prostoriju zvukom iz svih kutova
- Auto calibration usklađuje zvučnike radi postizanja savršene akustike
- Snažan aktivni niskotonac za pravi kino doživljaj

#### Dizajniran za bolji dojam kina kod kuće

- Mogućnost bežičnih stražnjih zvučnika za smještaj bez neurednih kabela

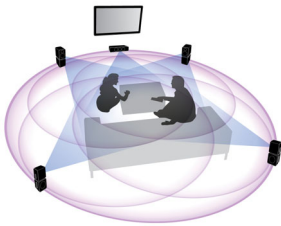
#### Jednostavno uživajte u zabavi

- Full HD 3D Blu-ray za doista prožimajući 3D doživljaj filma
- Priključna stanica za praktičnu reprodukciju s uređaja iPod/iPhone
- Ugrađena Wi-Fi tehnologija omogućava uživanje u multimedijским sadržajima putem bežične veze
- CinemaPerfect HD za čišću i oštrij reprodukciju videozapisa
- Trenutna konverzija 2D u 3D za realističan filmski doživljaj
- Internetski radio za uživanje u mrežnim radiopostajama sa svih strana svijeta

**PHILIPS**  
Fidelio

## Istaknute značajke

### 360Sound



Znatno različito od konvencionalnog 5.1-kanalnog kućnog kina, kućno kino s tehnologijom 360Sound ima jedinstven dizajn s tri pogonske jedinice u svakom satelitskom zvučniku – prednjom i dvije kutne koje zvuk usmjeravaju bočno i oko vas. Pored načela dipola, Philips koristi vlastiti algoritam za dodatno poboljšanje okružujućeg efekta zvuka. Napravljen s vrhunskim akustičkim komponentama kao što su visokotonci s mekom kupolom, neodimijjski magneti i digitalna pojačala klase D, zvučnici s tehnologijom 360Sound pružaju izuzetan zvuk iz svih kutova, pružajući istinski kino-doživljaj kod kuće.

### CinemaPerfect HD



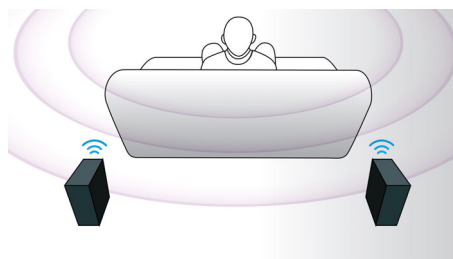
CinemaPerfect HD Engine tvrtke Philips pruža novi standard u reprodukciji jasnih i oštrog videozapisa. Ova pametna tehnologija omogućava smanjenje šuma i izoštravanje slike kako bi se postigla slika kvalitetnija od svih koje ste dosad vidjeli. Smanjenjem šuma u videozapisima i odličnom prilagodbom veličine smanjuje se šum koji nastaje prilikom kompresije videozapisa u MPEG format. Uz poboljšanu obradu boja postižu se oštre, duboke slike na zaslonu.

### Trenutna konverzija 2D u 3D



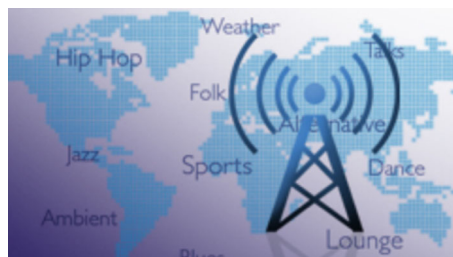
Uživajte u 3D filmskom uzbuđenju u svom domu koristeći postojeću kolekciju 2D filmova. Trenutna 3D konverzija koristi najnoviju digitalnu tehnologiju za analizu 2D videosadržaja radi razlikovanja objekata u prednjem planu i pozadini. Pomoću tih detalja stvara se karta dubine kojom se uobičajeni 2D videoformati konvertiraju u uzbudljiv 3D prikaz. Uz kompatibilni 3D televizor bit ćete spremni iskusiti Full HD 3D.

### Mogućnost bežičnih stražnjih zvučnika



Bežični stražnji zvučnici omogućuju lako smještanje zvučnika po prostoriji. Razvijeno na temelju tehnologije bez smetnji, bežični stražnji zvučnici pružaju čistu surround zvuka i rješavaju problem kabela po prostoriji.

### Internetski radio



Internetski radio je usluga emitiranja radiosignala koji se prenosi putem Interneta. Neke internetske postaje povezane su s tradicionalnim (zemaljskim) radiopostajama, dok druge rade samo putem Interneta,

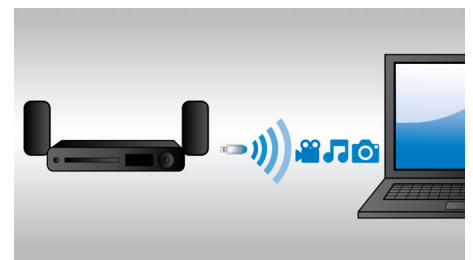
neovisne su i usmjerene isključivo na emitiranje sadržaja putem weba. Uz internetski radio možete pristupiti mrežnim radiopostajama iz bilo kojeg dijela svijeta i slušati širok raspon žanrova, vijesti, sportova i novosti iz svijeta zabave, a možete poslušati i svoje omiljene ili specijalizirane stanice.

### Full HD 3D Blu-ray



Oduševit će vas 3D filmovi u vašem dnevnom boravku na Full HD 3D televizoru. Tehnologija Active 3D koristi najnoviju generaciju zaslona s brzim preklapanjem radi postizanja stvarne dubine i realističnosti u punoj HD rezoluciji od 1080 x 1920. Kada te slike gledate pomoću posebnih naočala koje su prilagođene tako da otvaraju i zatvaraju lijevu i desnu leću sinkronizirano sa slikama koje se izmjenjuju, stvara se Full HD 3D doživljaj gledanja kućnog kina. Vrhunska izdanja 3D filmova na Blu-ray medijima pružaju veći izbor sadržaja visoke kvalitete. Blu-ray pruža i nekomprimirani surround zvuk koji vaš zvučni doživljaj čini nevjerojatno stvarnim.

### Ugrađeni WiFi



Zahvaljujući ugrađenoj Wi-Fi tehnologiji, jednostavnim povezivanjem kućnog kina izravno u kućnu mrežu moći ćete uživati u bogatom izboru popularnih internetskih usluga. Uživajte u nekima od najboljih web-mjesta koja nude filmove, slike, informativne i zabavne sadržaje te druge internetske sadržaje prilagođene zaslonu vašeg televizora.

# Specifikacije

## Zvuk

- Značajka marke Philips: 360Sound
- Postavke ekvilizatora: MySound, Igranje, Filmovi, Glazba, Vijesti, Original
- Napredne značajke zvuka: Dolby Digital Prologic II, Double Bass zvuk, FullSound, Noćna reprodukcija, Surround Plus, Kontrola visokih tonova i basova
- Sustav zvuka: Dolby® Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio
- Izlazna snaga središnjeg zvučnika: 125 W
- Izlazna snaga satelitskog zvučnika: 4 x 93,75 W
- Izlazna snaga niskotonca: 125 W
- Ukupna snaga RMS pri 30% THD: 1000 W

## Zvučnici

- Vrste zvučnika: 1 središnji zvučnik, 4 satelitska zvučnika
- Izlazni stupanj središnjeg zvučnika: 1-inčni visokotonac s mekom kupolom, 2 x 2,5-inčni woofer
- Pogonske jedinice po satelitskom zvučniku: 1 1-inčni visokotonac s mekom kupolom, 1 x 2,5-inčni niskotonac, 2 2,5-inčna širokopojasna woofera
- Impedancija satelitskog zvučnika: 6 om
- Frekvencijski opseg sat. zvučnika: 150 - 20 000 Hz
- Vrsta niskotonca: Aktivno
- Izlazni stupanj za niskotonac: 1 x 6,5-inčni woofer s velikim dometom
- Frekvencijski opseg niskotonca: 20-150 Hz
- Impedancija niskotonca: 4 om

## Mogućnost povezivanja

- Prednji priključci: Music iLINK, USB
- iPod/iPhone: Priključna stanica je u kompletu, putem Music iLink priključka od 3,5 mm
- Integrirane veze: Wi-Fi
- Stražnji priključci: AUX ulaz, Kompozitni video izlaz (CVBS), Digitalni koaksijalni ulaz, Digitalni optički ulaz, Easy-Fit priključci za zvučnike, Ethernet, Utičnica za FM antenu, HDMI 1.4 izlaz (ARC), HDMI ULAZ 1, HDMI ULAZ 2, Priključak stanice za iPod/iPhone, Utor za SD/SDHC karticu, Bežični stražnji audio
- MyRemote App: MySound, SimplyShare, Virtualni daljinski upravljač

## Praktičnost

- EasyLink (HDMI-CEC): Podrška za format titlova 21:9, Audio Return Channel, Automatsko mapiranje audio ulaza, Dinamična sinkronizacija, Reprodukcija jednim dodirnom, Pokretanje stanja pripravnosti jednim dodirnom, Slanje komandi s daljinskog upravljača drugim uređajima unutar sustava
- HDMI značajke: 3D, Audio Return Channel (ARC), Vrsta sadržaja, Deep color

## Tjuner / Prijem / Prijenos

- Internetski radio
- Frekvencijski pojas prijemnika: FM
- Broj memoriranih postaja: 40
- RDS: Vijesti, Vijesti i stanje u prometu, Naziv

stanice

## Optički mediji za reprodukciju

- Diskovi koji se mogu reproducirati: 3D Blu-ray, AVCHD, BD, BD R / BD RE, CD, CDDA, CD-R / CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SVCD, VCD

## Format datoteke

- Zvuk: aac, mka, mp3, wma
- Slika: GIF, JPEG, JPG
- Videozapis: asf, avi, divx, flv, mkv, mp4, mpeg, mpg

## Audio reprodukcija

- Format kompresije: AAC, MP3, WAV
- Broj bitova u sekundi za MP3: 32 - 320 kb/s

## Reprodukcija videozapisa

- Formati kompresije: DivX Plus HD, MPEG1, MPEG2, MPEG4

## Reprodukcija fotografija

- Format kompresije: GIF, JPEG, JPEG HD, Progresivni JPEG, PNG
- Poboljšanje slike: Okreni, Prikaz slajdova uz reprodukciju glazbe, Zumiranje

## Slika/Prikaz

- Napredne značajke slike: Trenutno 2D u 3D, HD (720p, 1080i, 1080p/24 fps), Progresivno skeniranje, Poboljšanje video razlučivosti

## Snaga

- Potrošnja energije: 105 W
- Napajanje: 220 - 240 V, 50 Hz
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,5 W

## Održivost

- Ambalaža: Elektronički korisnički priručnik

## Dimenzije

- Glavna jedinica (Š x V x D): 437 x 75 x 342 mm
- Masa glavne jedinice: 4,5 kg
- Središnji zvučnik (Š x V x D): 435 x 85 x 111 mm
- Masa središnjeg zvučnika: 1,67 kg
- Duljina kabela središnjeg zvučnika: 2 m
- Prednji zvučnik (Š x V x D): 99 x 247 x 117 mm
- Masa prednjeg zvučnika: 1,17 kg
- Duljina kabela prednjeg zvučnika: 3 m
- Stražnji zvučnik (Š x V x D): 99 x 247 x 117 mm
- Masa stražnjeg zvučnika: 1,17 kg
- Duljina kabela stražnjeg zvučnika: 9,5 m
- Niskotonac (Š x V x D): 295 x 375 x 295 mm
- Duljina kabela niskotonca: 4 m
- Masa niskotonca: tbc kg
- Ambalaža (Š x V x D): tbc mm
- Masa zajedno s ambalažom: tbc kg

## Dotatna oprema

- Kompatibilna dodatna oprema: STS9501 postolja za zvučnike, STS9510 nosači za montažu na zid
- Dodatna oprema u kompletu: 2 x AAA baterije, Mikrofonski uređaj za automatsku kalibraciju, Priključna stanica za iPod/iPhone DCK3061, FM antena, Kabel

za napajanje, Kratke upute za korisnike, Daljinski upravljač, Letak sa sigurnosnim i pravnim informacijama, List s informacijama o trgovačkim markama, Međunarodni jamstveni list



Datum izdavanja  
2015-08-28

Versija: 8.2.16

12 NC: 8670 000 90301  
EAN: 08 71258 16447 65

© 2015 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

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