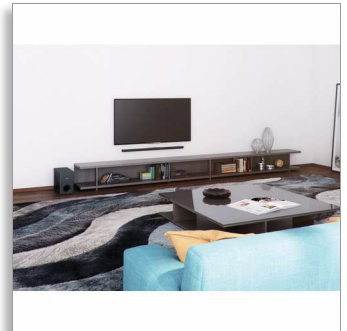




Philips Soundbar-kaiutin

5.1-kanavainen langaton
subwoofer

Bluetooth® aptX, AAC ja NFC
HDMI 4K-2K
Ambisound-tekniikka



HTL7140B

Uskomattoman todentuntuinen tilääni mihin tahansa televisioon langattomalla subwooferilla

Philipsin HTL7140B-Soundbar-kaiutin hyödyntää uusinta patentoitua Ambisound-tekniikkaa ja tuottaa syvän tiläänen. 5.1-kanavainen tilääni, 320 watin kokonaisteho ja suunnatut kaiutinelementit luovat odottamattoman laajan äänimaiseman.

Monipuolisempi ääni TV-ohjelmiin ja elokuvaan

- Ambisound-tekniikalla aito tilääni
- 5.1-kanavaisella tiläänellä uskomaton todentuntuinen tilääni
- Selkeä ääni erillisellä keskikaiuttimella
- Tarkasti suunnatuilla kaiutinelementeillä laajempi ääniala
- Tehokas 320 watin äänentoisto
- Dolby Digital ja DTS takaavat erinomaisen Surround-äänen
- 8" bassokaiutin tuottaa jyvän basson

Liitä ja käytä kaikkia viihdelaitteita

- Nauti Ultra HD -sisällöstä HDMI 4K2K -tekniikalla
- Bluetooth® (aptX® ja AAC) musiikin langattomaan suoratoistoon
- Bluetooth-pariliitos yhdellä kosketuksella NFC-yhteensopiviin älypuhelimien

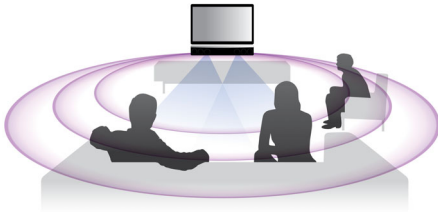
Täydentää kotiasi

- Langattomalla subwooferilla siisti sijainti ilman sotkuisia kaapeleita
- Virtaviivainen ja moderni muotoilu sopii yhteen minkä tahansa TV:n kanssa

PHILIPS

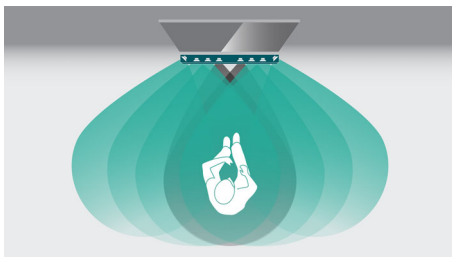
Kohokohdat

Ambisound



Virtaviivainen Soundbar ja Ambisound-tekniikka tuottaa upean monikanavaisen surround-äänen. Se tarjoaa mukaansatempaavan 5.1-kanavaisen äänielämyksen katsojan istumapaikasta tai huoneen koosta ja muodosta riippumatta, ilman useiden kaiuttimien ja kaapelien sotkua. Psykoakustiikan, signaalinkäsittelyn ja kaiuttimelementtien tarkan kulman yhteisvaikutuksesta Ambisound tuottaa uskomattoman laajan ja todentuntuisen tiläänen.

5.1-kanavainen tilääni



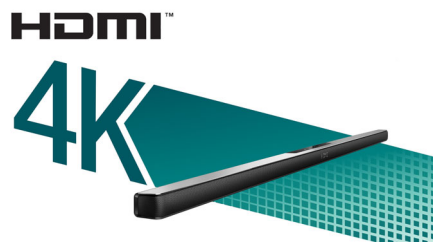
HTL7140B-kaiuttimen 5.1-kanavainen tilääni on uskomattoman todentuntuinen ja jättää varjoonsa useimpien Soundbar-kaiuttimien 2.1-kanavaisen äänen. HTL7140B-kaiuttimen 6 sisäänrakennettua vahvistinta takaavat upean äänenlaadun. 5.1-kanavaiset järjestelmät käyttävät samoja kaiutinkanavia ja -määrittäjiä: oikea ja vasen etukaiutin, keskikaiutin, kaksi surround-kaiutinta ja subwoofer. Järjestelmä tukee Dolby Digital Pro Logic 2 -tekniikkaa.

Erillinen keskikaiutin



Useimmat markkinoilla olevat Soundbar-kaiuttimet ovat 2.1-kanavaisia. Niissä ei ole erillistä keskikaiutinta, joten ääni ei ole selkeä. HTL7140B-kaiuttimessa on kaksi erillistä kaiuttimelementtiä, joissa on omat vahvistimensa, jolloin niiden äänisignaalin prosessointitapa on erilainen. Äänen huolellisen prosessoinnin avulla saadaan aikaan laajempi äänikenttä verrattuna samaa ääntä tuottaviin kaiuttimiin. Näin äänikentästä saadaan soundbaria pidempi. Tämä helpottaa esimerkiksi ulkomaisten TV-ohjelmien ja elokuvien sekä uutisten seuraamista.

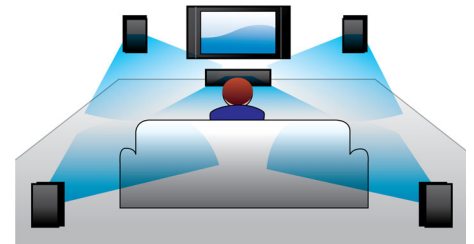
HDMI 4K2K



HDMI 4K2K -tekniikassa käytetään HDMI 1.4 -standardia, joka mahdollistaa videosisällön toistamisen Ultra HD -tarkkuudella. Useimmiten tällä tarkkuudella viitataan 4K-tarkkuuteen, joka on suurimmillaan 4 096 x 2 160 pikseliä eli neljä kertaa tavallisen HD-näytön pikselimäärä. Ultra HD pitää sisällään myös pikselimäärältään pienemmän 4K-tarkkuuden (3 840 x 2 160). HDMI 1.4 -standardi tukee molempia tekniikoita. Nykyiset

4K-näytöt asettavat monet kotiteatterijärjestelmät jo lähes samalla viivalla kaupallisten elokuvateattereiden kanssa. Kyseinen standardi on sisällytetty kaiuttimiin, mikä tekee niistä valmiin tulevaisuuden haasteisiin.

Dolby Digital ja DTS



Siirry digitaali-aikaan ja ota kaikki irti musiikista ja elokuvista. Stereomusiikki kuulostaa erinomaiselta, koska Dolby Digital ja DTS Digital Surround parantavat digitaalista musiikkia ja kuvaa ja tekevät kotiteatterin kaiuttimien surround-äänestä todella mukaansatempaavaa.

Tarkasti suunnatut kaiuttimelementit



45 asteen kulmaan asennetut diskanttikaiuttimet toistavat korkeita ääniä sivusuunnassa ja laajentavat siten äänialaa myös korkeille taajuuksille. Eteen asennettujen kaiuttimelementtien, suunnattujen diskanttikaiuttimien ja patentoidun signaalin- ja akustiikkaprosessointitekniikan avulla muodostettua laaja-alaista ääntä kutsutaan nimellä Ambisound.

Tekniset tiedot

Ääni

- Äänenparannus: Basso- ja diskanttisäätö, Äänen synkronointi, Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Elokuva, Musiikki, Ääniohjaus, Smart-ääni
- Äänentoistojärjestelmä: Dolby Digital Pro Logic 2, DTS Digital Surround
- Subwooferin lähtöteho: 220 W
- Kaiuttimen lähtöteho: 100 W
- Kokonaisteho (RMS), 10 % THD: 320 W

Kaiuttimet

- Subwooferin ohjain: 1 x 8" bassokaiutin
- Subwoofer: Langaton subwoofer, Bassorefleksijärjestelmä
- Soundbar-kaiuttimen elementit: Kaksi kaiutinta keskikanavalle, 2 x 1" Mylar-diskanttikaiutin, 4 kaiutinta etuosan tilaäänelle

Liitännät

- Takaliitännät: Digitaalinen optinen tulo, HDMI 1.4 -lähtö (ARC), HDMI IN 1, Äänitulo, 3,5 mm, USB-
- Langattomat yhteydet: Bluetooth APT-X ja AAC
- Kiinteät liitännät: Bluetooth APT-X, NFC

Helpokäyttöisyys

- EasyLink (HDMI-CEC): ARC (Audio Return Channel), Automaattinen äänitulomääritys, Kaukosäädin-Passthrough
- HDMI-ominaisuudet: ARC (Audio Return Channel), Sisältötyyppi, 4K2K-tuki

Virta

- Virtalähde: 110–240 V, 50 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

Mitat

- Subwoofer (L x K x S): 195 X 304 X 400 mm
- Päälaite (L x K x S): 1060 x 38 x 54,5 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Virtajohto, Kaukosäädin, Turvallisuus- ja lakitietovihko, Tavaramerkkisivu, Käyttöopas, Maailmanlaajuinen takuuvihko, Seinäteline

Muotoilu

- Seinäkiinnitys

Ulompi pakkaus

- EAN: 48 95185 60678 1
- Kokonaispaino: 13,73 kg
- Ulompi pakkaus (P x L x K): 112 x 35,5 x 35 cm
- Nettopaino: 8,63 kg
- Kuluttajapakkausten määrä: 1
- Taara: 5,10 kg

Pakkauksen mitat

- Pakkauksen mitat (L x K x S): 112 x 35 x 35,5 cm
- EAN: 48 95185 60678 1
- Kokonaispaino: 13,73 kg
- Nettopaino: 8,63 kg
- Mukana toimitettujen tuotteiden määrä: 1
- Pakkaustyyppi: Dummy
- Taara: 5,10 kg
- Hyllysijoitustyyppi: Dummy

Tuotteen mitat

- Tuotteen mitat (L x K x S): 106 x 3,8 x 5,5 cm
- Paino: 1,5 kg



Julkaisupäivä 2016-04-17

Versio: 3.4.7

12 NC: 8670 001 23464
EAN: 04 89518 56067 81

© 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