



Philips Philips Fidelio
Reproduktor Soundbar
SkyQuake

5.1.2-kanálový bezdrôtový
subwoofer

Dolby Atmos®
Technológia Ambisound
Bluetooth® aptX, AAC a NFC



B8

Vstúpte do novej dimenzie

Vychutnajte si 3D zvuk ako v kine s technológiou Dolby Atmos®

Zažite úplne nový audiovizuálny svet 3D zvuku s modelom Philips Fidelio SkyQuake. Technológie Dolby Atmos® a Ambisound zaručia revolučný zážitok zo zábavy obohatením zvuku o výškovú dimenziu pre úžasne realistickú 3D zvukovú scénu.

Dokonale verný zvuk

- 220 W výkonný bezdrôtový subwoofer pre hlboké a rezonujúce basové tóny
- 5.1.2 viackanálový reproduktor pre skutočne pohlcujúci priestorový zvuk ako v kine
- Technológia Ambisound pre bohatý zážitok z priestorového zvuku
- Špecializovaný stredný kanál pre skutočne čistý hlas
- Technológia Dolby Atmos® prináša nové vnímanie zvuku nad vašimi hlavami
- Dolby TrueHD a DTS pre priestorový zvuk s vysokou vernosťou
- Špičkové reproduktory s mäkkou kužeľovou klenbou prinášajú krištáľovo čisté vysoké tóny
- Technológia Dolby Surround vytvára 3D zvuk z obsahu založeného na kanáloch

Dizajn, ktorý zdokonalí vzhľad vašej domácnosti

- Elegantný a špičkový dizajn sa dokonale hodí pre každý televízor

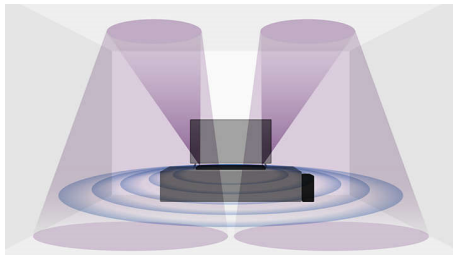
Pripojte a vychutnajte si všetku vašu zábavu

- Bluetooth® (aptX® a AAC) pre bezdrôtový prúdový prenos hudby
- Jednodotkové párovanie cez Bluetooth pre smartfóny s technológiou NFC
- HDMI 4K2K prechod pre zábavu v ultravysokom rozlíšení HD

PHILIPS
Fidelio

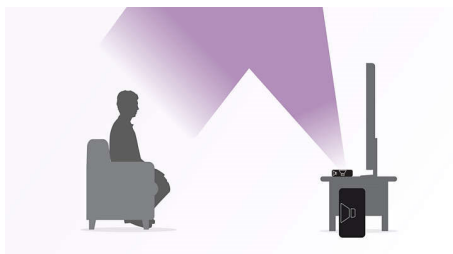
Hlavné prvky

5.1.2 viackanálový reproduktor



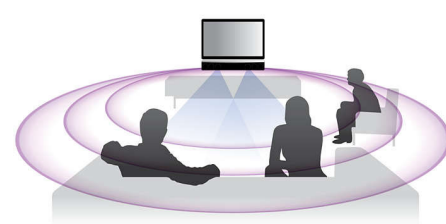
Philips Fidelio B8 je 5.1.2 viackanálový reproduktor soundbar, ktorý pozostáva celkovo z 18 reproduktorov (10 vysoko citlivých dráhových budičov a 8 výškových reproduktorov s mäkkou kužeľovou klenbou) a prináša pôsobivý zvuk v kompaktnom zariadení. Okrem tradičného 5.1-kanálového systému zahŕňa 2 dodatočné patentované reproduktory vyžarujúce zvuk do výšky (každý pozostáva z 2 dráhových budičov a 3 výškových reproduktorov), ktoré sú navrhnuté tak, aby smerovali zvuk k stropu, čím do zvukového zážitku vnášajú výškovú dimenziu. Vďaka začleneniu patentovaných technológií Dolby Atmos® a Ambisound od spoločnosti Philips vám model B8 sprostredkúva neuveriteľne realistickú 3D zvukovú scénu.

Dolby Atmos®



Technológia Dolby Atmos® pridáva rozmer zvuku nad vašimi hlavami – nové vnímanie výšky, s ktorým sa ocitnete uprostred deja. Plnohodnotná atmosféra priestorového zvuku realisticky umiestňuje objekty pohybujúce sa nad vami a generuje všetko od tichých rozhovorov po strhujúcu akciu s ohromujúcou jasnosťou, sýtosťou a hĺbkou. To všetko k vám prichádza so skutočne pôsobivým zvukom domáceho kina, ktorý pôsobí na vaše zmysly a vtiahne vás do deja hlbšie než kedykoľvek predtým.

Technológia Ambisound



Patentovaná technológia Ambisound od spoločnosti Philips prináša strhujúci viackanálový priestorový zvuk, ktorý vytvára neuveriteľnú zvukovú scénu. Je to 5.1-kanálový zvuk, avšak bez obmedzujúcich požiadaviek na umiestnenie či veľkosť miestnosti, bez komplikovanej inštalácie a tiež bez potreby viacerých reproduktorov a káblov všade navôkol. S technológiou Ambisound dokáže jediný štíhly reproduktor soundbar vytvoriť panoramatický 5.1-kanálový zvuk, ktorý dosahuje kombináciou troch faktorov – psychoakustického javu, priestorového spracovania a presného nasmerovania budičov.

220 W výkonný bezdrôtový subwoofer

Súčasťou systému Philips Fidelio B8 je aj výkonný 220 W bezdrôtový subwoofer s 8-palcovým nadol vyžarujúcim budičom, ktorý generuje hlboké, mohutné basy. Jeho reflektor v kupolovitom podstavci nielenže eliminuje efekt tlmenia zvuku pri umiestnení subwoofera na koberec, ale zároveň umocňuje basy plynulým šírením vln nízkofrekvenčného zvuku v rozsahu 360 stupňov. Pociťte, ako sa všade okolo vás rovnomerne šíria hlboké basy bez ohľadu na umiestnenie bezdrôtového subwoofera v miestnosti.

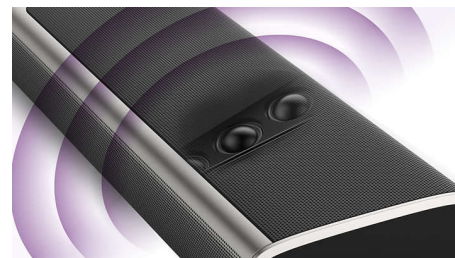
Špecializovaný stredný kanál



Vo väčšine reproduktorov soundbar je stredný kanál zredukovaný na 2.1-kanálovú konfiguráciu. Hlas preto nie je taký jasný.

Systém Philips Fidelio B8 využíva dva vyhradené budiče pre stredný kanál – každý z nich má vlastný zosilňovač a prenáša iný signál spracovaného zvuku. Vďaka tomu dosahuje lepšiu precíznosť pri generovaní hlasov, výsledkom čoho sú dokonale jasné dialógy v TV programoch a správach.

Reproduktory s mäkkou kužeľovou klenbou



Špičkové jemné kužeľové výškové reproduktory poskytujú dokonale jasný a neskreslený vysokofrekvenčný zvuk. Dva bočné výškové reproduktory systému Philips Fidelio B8 produkujú čisté výšky so širším rozptýlením. Sú otočené pod uhlom 45 stupňov a šíria zvuk do strán, čím sa rozširuje zvuková scéna pre vysoké frekvencie. Vďaka kombinácii vpredu umiestnených budičov, do bokov nasmerovaných výškových reproduktorov a technológie Ambisound generuje model B8 zvukové efekty s nesmierne širokým rozsahom.

Dolby Surround

Mixážna technológia Dolby Surround vdychuje nový život tradičným zvukovým kulisám kombinovaním štandardného obsahu s počtom kanálov 2.0, 5.1 a 7.1 vytvára zážitok z technológie Dolby Atmos®. Na rozdiel od predchádzajúcich širokopásmových mixážnych technológií fungujúcich na časovom princípe používa mixážna technológia Dolby Surround frekvenčný princíp a mixuje jednotlivé frekvenčné pásma, vďaka čomu vzniká zvuk s presne umiestnenými audio zložkami a priestorovou atmosférou. Vďaka tomu si vždy môžete vychutnať podmanivú 3D zvukovú kulisú aj vtedy, ak zvuková stopa nie je zaznamenaná pomocou technológie Dolby Atmos®.



Technické údaje

Zvuk

- Zlepšenie kvality zvuku: Ambisound, Smart Sound, Movie (Film), Hudba, Hlas, Ovládanie výšok a basov, Synchronizácia zvuku, Automatické vyrovňavanie hlasitosti
- Zvukový systém: Dolby Atmos, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, zvuk Dolby Digital, Dolby Surround, DTS Digital Surround
- Výstupný výkon subwoofera: 220 W
- Výstupný výkon reproduktora: 180 W (20 W x 9)
- Celkový výkon RMS pri 10 % THD: 400 W

Reproduktory

- Frekvenčný rozsah subwoofera: 40 – 190 Hz
- Ovládač subwoofera: 1 x 8" basový reproduktor
- Typ subwoofera: Bezdrôtový subwoofer, Systém Bass reflex
- Odpor subwoofera: 3 ohm
- Budiče na reproduktore Soundbar: Celkove až 18 budičov
- Reprodukory dolnej vrstvy: 2 budiče (stredný kanál), 2 budiče (predný Ľ/P), 2 budiče (priestorový Ľ/P), 2 reproduktory s mäkkou kužeľovou klenbou (priestorový zvuk)
- Reprodukory vyžarujúce do výšky: Ľ: 2 budiče + 3 výškové reproduktory s mäkkou kužeľovou klenbou, P: 2 budiče + 3 výškové reproduktory s mäkkou kužeľovou klenbou
- Frekvenčný rozsah reproduktora soundbar: 190 – 20 000 Hz
- Impedancia reproduktora soundbar: 8 ohm

Pripojiteľnosť

- Integrované pripojenia: NFC, Bluetooth
- Zadné pripojenia: Vstup HDMI 1, Vstup HDMI 2, Výstup HDMI 1.4 (ARC), Digitálny optický vstup, Digitálny koaxiálny vstup, Zvukový vstup, konektor 3,5 mm, Zvuk cez USB (5 V, 500 mA jednosmerného prúdu)
- Bezdrôtové pripojenie: Rozhranie Bluetooth APT-X a AAC

Vonkajší kartón

- EAN: 48 95185 62344 3
- Dĺžka: 112.6 cm
- Počet používateľských balení: 1
- Šírka: 29.9 cm
- Hmotnosť brutto: 17.1 kg
- Výška: 47.9 cm
- Hmotnosť netto: 12.55 kg
- Hmotnosť obalu: 4.55 kg

Vybavenie a vlastnosti

- EasyLink (HDMI-CEC): Audio Return Channel, Prechod signálu prostredníctvom diaľkového ovládania, Automatické mapovanie zvukových vstupov
- Funkcie HDMI: Podpora prechodu signálu v rozlíšení 4K (30 sn./s), Audio Return Channel (ARC), Typ obsahu
- Digitálne zobrazenie hodín
- USB prehrávanie: Zvuk (MP3)

Príkon

- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W
- Zdroj napájania subwoofera: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Napájanie hlavnej jednotky: DC 19 V, 4,73 A, 100 – 240 V AC, 50/60 Hz

Rozmery balenia

- Výška: 47 cm
- Typ balenia: Lepenka
- Typ policového umiestnenia: Položenie
- Šírka: 112 cm
- Hĺbka: 29.5 cm
- Počet zabalených kusov výrobkov: 1
- EAN: 48 95185 62344 3
- Hmotnosť brutto: 16.2 kg
- Hmotnosť netto: 12.55 kg
- Hmotnosť obalu: 3.65 kg

Rozmery produktu

- Výška: 5.2 cm
- Šírka: 105.8 cm
- Hĺbka: 12 cm
- Hmotnosť: 12.08 kg

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Adaptér AC/DC pre reproduktor soundbar, Sieťové napájacie káble (x2), Kábel HDMI, Adaptér USB, Konzoly na upevnenie na stenu (x2), Tlačený návod na montáž na stenu, Stručná príručka spustenia, Bezpečnostné pokyny a právne ustanovenia, Zoznam obchodných značiek, Záručný list s celosvetovo platnou zárukou

Dizajn

- Namontovateľné na stenu

Rozmery

- Hlavná jednotka (Š x V x H): 1058 x 52 x 120 mm
- Subwoofer (Š x V x H): 240 x 510 x 302 mm

Dátum vydania
2024-04-20

Verzia: 13.0.11

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

EAN: 48 95229 11233 9

www.philips.com

