



Philips Philips Fidelio
Soundbar reproduktor
SkyQuake

5.1.2 s bezdrátovým
subwooferem

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



B8

Vstupte do nové dimenze

Objevte zvuk 3D jako v kině díky technologii Dolby Atmos®

Objevte zcela nový audiovizuální svět zvuku 3D díky systému Philips Fidelio SkyQuake. Technologie Dolby Atmos® a Ambisound nabízejí revoluční zábavu přidáním výškového rozměru zvuku a vytvořením neuvěřitelně realistického zvukového efektu.

Věrný zvuk

- 220W výkonný bezdrátový subwoofer pro hluboké, silné basy
- 5.1.2 vícekanálový zvuk pro skutečně pohlcující 3D efekt jako v kině
- Technologie Ambisound pro zážitek z širokého prostorového zvuku
- Speciální středový kanál pro dokonale srozumitelný hlas
- Technologie Dolby Atmos® nabízí nový rozměr zvuku nad hlavou
- Technologie Dolby TrueHD a DTS pro vysoce věrný prostorový zvuk
- Systém Dolby Surround vytváří zvuk 3D ze základního obsahu kanálu
- Prvotřídní kuželové výškové reproduktory s měkkou membránou pro křišťálově čisté výšky

Navrženo k vylepšení obytného prostoru

- Elegantní, prvotřídní provedení dokonale ladí s jakýmkoliv televizorem

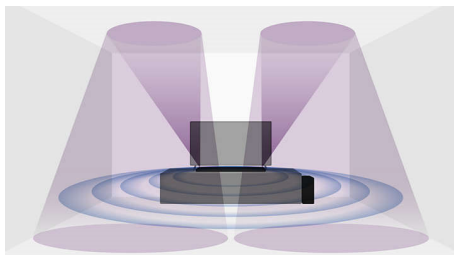
Připojte a vychutnejte si veškerou zábavu

- Bluetooth® (aptX® a AAC) pro bezdrátové streamování hudby
- Jednoduché ovládání pomocí chytrých telefonů s technologií NFC pro snadné párování Bluetooth
- HDMI 4K2K pro obsah v rozlišení Ultra HD

PHILIPS
Fidelio

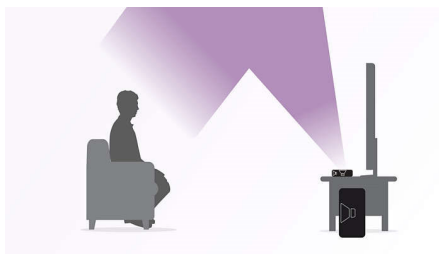
Přednosti

5.1.2 vícekanálový zvuk



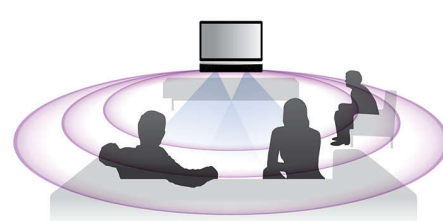
Systém Philips Fidelio B8 je multikanálový reproduktor 5.1.2, který je vybaven celkem 18 reproduktory (10 vysoce citlivých širokopásmových reproduktorů a 8 kuželových výškových reproduktorů), které poskytují podmanivý zvuk v elegantní podobě. Kromě tradičních kanálů 5.1 jsou přidány ještě 2 další patentované reproduktory (každý sestává ze 2 širokopásmových reproduktorů a 3 výškových reproduktorů) mířící nahoru, které zvuku dodávají výškový aspekt. Díky technologii Dolby Atmos® a technologii Ambisound společnosti Philips nabízí model B8 neuvěřitelně realistický 3D zvuk.

Dolby Atmos®



Technologie Dolby Atmos® dodává rozměr zvuku nad hlavou – nový pocit výšky, který vám dá pocit, že jste uprostřed akce. Díky atmosféře plného trojrozměrného zvuku se zdá, že se objekty pohybují přímo nad vámi, a vše od tichých dialogů po bouřlivé akce je vykresleno s ohromující jasností, bohatostí a hloubkou. Dohromady to vše vytváří opravdu vzrušující zážitek z domácího kina a ponoří vaše smysly ještě hlouběji do akce než kdy dřív.

Technologie Ambisound



Technologie Ambisound společnosti Philips přináší pohlcující vícekanálový prostorový zvuk a vytváří tak neuvěřitelnou hudební scénu. Jde o zvuk 5.1 bez omezujícího vlivu divákovy pozice, velikosti místnosti a složitosti nastavení. A také bez zbytečně překážejících reproduktorů a kabelů. Technologie Ambisound poskytuje panoramatický zvuk 5.1 z jediného, úzkého reproduktoru typu SoundBar a to kombinací tří klíčových faktorů – psychoakustiky, zpracování polí a precizního umístění zakřiveného reproduktoru.

220W výkonný bezdrátový subwoofer

Systém Philips Fidelio B8 využívá výkonný 220W bezdrátový reproduktor vybavený 8palcovým reproduktorem mířícím dolů za účelem vytvoření hlubokých, silných basů. Jeho kuželovitá základna zabraňuje tlumení, když je subwoofer položen na koberci, ale také zesiluje basy vysláním nízkofrekvenčních zvukových vln hladce do všech stran. Vychutnejte si hluboké basy rovnoměrně rozptřené kolem vás, ať už bezdrátový subwoofer umístíte ve vašem pokoji kamkoli.

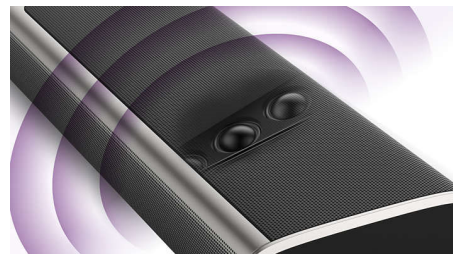
Speciální středový kanál



U většiny reproduktorů typu SoundBar je středový kanál součástí kanálu 2.1. Hlasy jsou proto méně srozumitelné. Systém Philips Fidelio B8 kombinuje v rámci středového kanálu dva speciální reproduktory se samostatným zesilovačem. Zároveň také

reprodukuje jinak zpracovaný zvukový signál a zaručuje tak větší vokální přesnost pro křišťálově čisté konverzace ve filmech, televizních pořadech a zprávách.

Kužel. výšk. rep. s měkkou membránou



Prvotřídní kuželové výškové reproduktory produkují mimořádně hladký, vysokofrekvenční zvuk bez ruchů. Vznikají tak čisté výšky s širším rozptylem. Ve zvukovém systému Philips Fidelio B8 jsou dva postranní výškové reproduktory namířeny pod úhlem 45°, které vysílají zvuk do stran, čímž rozšiřují zvukové pole o vysoké frekvence. Kombinace vpředu umístěných reproduktorů, směřovaných výškových reproduktorů a technologie Ambisound umožňuje zvukovému systému B8 produkovat výrazný, široký zvukový efekt.

Dolby Surround

Upmix systém Dolby Surround vnáší nový život do tradičních prostorových kanálových zvukových stop, neboť „upmixuje“ nativní obsah 2.0, 5.1, a 7.1 na kvalitu Dolby Atmos®. Na rozdíl od předchozích širokopásmových upmix technologií, které pracují v časové doméně, pracuje upmix systém Dolby Surround ve frekvenční doméně, individuálně řídí frekvenční pásma a vytváří prostorový zvuk, v němž jsou jednotlivé zvukové prvky přesně umístěny v rozlehlém prostředí. Takže si budete moci vždy vychutnat pohlcující 3D zážitek z poslechu i bez zvuku Dolby Atmos®.

Dolby TrueHD a DTS

Přejděte na digitální signál a dostaňte maximum ze své hudby a filmů. Technologie Dolby TrueHD a DTS Digital Surround poskytují nejlepší zvuk, prakticky nerozlišitelný od studiového masteru. Vychutnejte si zvuk tak, jak to zamýšleli filmoví zvukoví experti. Technologie Dolby TrueHD a DTS Digital Surround vylepšují úroveň zábavy a vytvářejí neuvěřitelný zvuk domácího kina.



Specifikace

Zvuk

- Vylepšení zvuku: Ambisound, Funkce Smart Sound, Film, Hudba, Hlas, Regulace výšek a basů, Synchronizace zvuku, Automatické vyrovňování hlasitosti
- Zvukový systém: Dolby Atmos, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital, Dolby Surround, Dekodér DTS Digital Surround
- Výstupní výkon subwooferu: 220 W
- Výstupní výkon reproduktoru: 180 W (20 W x 9)
- Celkový výkon RMS při 10% celkovém harmonickém zkreslení (THD): 400 W

Reproduktory

- Frekvenční pásmo subwooferu: 40 – 190 Hz
- Měníče subwooferu: 1 x 8" basový reproduktor
- Typ subwooferu: Bezdrátový subwoofer, Soustavy konstrukce Bass Reflex
- Impedance subwooferu: 3 ohm
- Měníče systému Soundbar: Celkem 18 reproduktorů
- Spodní reproduktory: 2 reproduktory (středový kanál), 2 reproduktory (přední L/P), 2 reproduktory (prostorový L/P), 2 kuželové výškové reproduktory (prostorové)
- Reproduktory mířící nahoru: L: 2 reproduktory + 3 kuželové výškové reproduktory, P: 2 reproduktory + 3 kuželové výškové reproduktory
- Frekvenční pásmo reproduktoru SoundBar: 190 – 20 000 Hz
- Odpor reproduktoru Soundbar: 8 ohm

Možnosti připojení

- Integrované připojovací konektory: NFC, Bluetooth
- Zadní konektory: HDMI VSTUP 1, HDMI VSTUP 2, Výstup HDMI 1.4 (ARC), Dig. vstup pro opt. kabel, Digitální vstup pro koaxiální kabel, Stereofonní audio (3,5mm konektor), USB audio (5 V, 500 mA stř.)
- Bezdrátové připojení: Funkce Bluetooth APT-X a AAC

Vnější obal

- EAN: 48 95185 62344 3
- Délka: 112.6 cm
- Počet spotřebitelských balení: 1
- Šířka: 29.9 cm
- Hrubá hmotnost: 17.1 kg
- Výška: 47.9 cm
- Čistá hmotnost: 12.55 kg
- Hmotnost obalu: 4.55 kg

Pohodlí

- EasyLink (HDMI-CEC): Zpětný audio kanál, Průchod signálu prostřednictvím dálkového ovladače, Automatické zobrazování audio vstupu
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Podpora průchodu signálu 4K (30 sn/s), Zpětný audio kanál (ARC), Typ obsahu
- Digitální zobrazení hodin
- Přehrávání formátu USB: Zvuk (MP3)

Napájení

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Napájení subwooferu: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Hlavní jednotka napájecího zdroje: 19 V DC, 4,73 A, 100–240 V stř., 50/60 Hz

Rozměry balení

- Výška: 47 cm
- Typ balení: Karton
- Typ umístění poličky: Pokládání
- Šířka: 112 cm
- Hloubka: 29.5 cm
- Počet zahrnutých výrobků: 1
- EAN: 48 95185 62344 3
- Hrubá hmotnost: 16.2 kg
- Čistá hmotnost: 12.55 kg
- Hmotnost obalu: 3.65 kg

Rozměry výrobku

- Výška: 5.2 cm
- Šířka: 105.8 cm
- Hloubka: 12 cm
- Hmotnost: 12.08 kg

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Síťový adaptér pro reproduktor Soundbar, Napájecí kabel (2x), Kabel HDMI, USB adaptér, Držáky pro montáž na stěnu (2x), Tištěný průvodce montáže na stěnu, Stručný návod k rychlému použití, Leták s bezpečnostními a legislativními informacemi, Přehled ochranných známek, Mezinárodní záruční list

Design

- Možnost montáže na stěnu

Rozměry

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

Datum vydání 2024-04-23

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Verze: 13.0.11

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

EAN: 48 95229 11233 9

www.philips.com