



Philips Fidelio
SkyQuake-
soundbarhögtalare

5.1.2-kanalig trådlös subwoofer

Dolby Atmos®
Ambisound-teknik
Bluetooth® aptX, AAC och NFC



B8

Kliv in i en ny dimension

Upptäck bioljud i 3D med Dolby Atmos®

Upplev en helt ny audiovisuell värld av 3D-ljud med Philips Fidelio SkyQuake. Dolby Atmos® och Ambisound ger en omvälvande underhållningsupplevelse genom att lägga till en höjddimension till ljudet, så att du får en helt realistisk 3D-ljudbild.

Hi-Fi-ljud

- 5.1.2-kanaligt ljud för äkta surroundljud
- Dolby Atmos® ger ljudet en ny höjddimension
- Ambisound-teknik för omslutande surroundljud
- 220 W kraftfull trådlös subwoofer för djup rytmisk bas
- Särskild centerkanal för riktigt rena röster
- Förstklassiga Soft Dome-tweeters för kristallklart högfrekvensljud
- Dolby Surround skapar 3D-ljud från kanalbasinnehåll
- Dolby TrueHD och DTS för surroundljud med HiFi-kvalitet

Utvecklad för att förhöja din hemmiljö

- Tunn och högkvalitativ design passar med alla TV-apparater

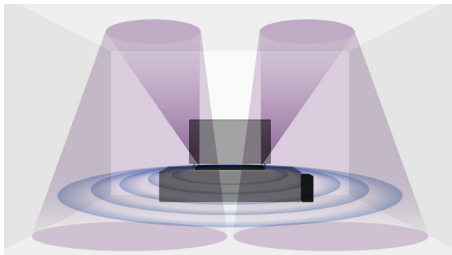
Anslut och njut av all din underhållning

- Anslut till HDMI x2 för bästa upplevelse med Atmos®
- HDMI 4K2K-signalströmning för Ultra HD-innehåll
- Bluetooth® (aptX® och AAC) för trådlös musikströmning

PHILIPS
Fidelio

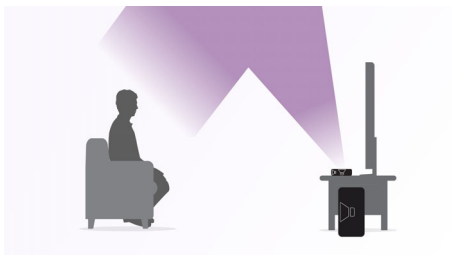
Funktioner

5.1-2-kanaligt ljud



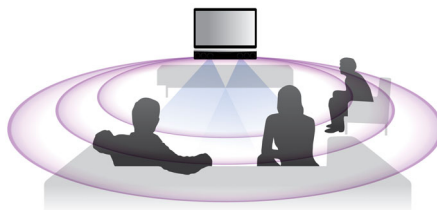
Philips Fidelio B8 är en 5.1.2-flerkanalig soundbar med totalt 18 högtalare (10 högkänsliga racetrack-element och 8 Soft Dome-tweeters) som ger fantastiskt ljud i snyggt format. Förutom det traditionella 5.1 finns det ytterligare två patenterade, uppåtriktade högtalare (var och en med två racetrack-element och tre tweeters) konstruerade med en vinkel som för ljudet mot taket vilket ger det en höjddimension. Med Dolby Atmos® och Philips egen Ambisound-teknik ger B8 en realistisk ljudupplevelse i 3D.

Dolby Atmos®



Dolby Atmos® ger en dimension av ljud även uppifrån – en ny känsla av höjd som sätter dig i händelsernas centrum. Ljudatmosfären i fullständig 3D placerar realistiskt föremål som rör sig precis ovanför dig och återger allt från lugna samtal till hisnande action med otrolig fyllighet och djup. Det blir som en riktigt spännande hemmabioljudupplevelse som väcker dina sinnen och låter dig sjunka djupare in i handlingen än någonsin tidigare.

Ambisound-teknik



Philips egen Ambisound-teknik ger omslutande flerkanaligt surroundljud, som skapar ett otroligt ljud. Det här är 5.1-ljud som inte begränsas av placering, rumsstorlek och komplicerade inställningar – och utan allt trassel med flera högtalare och kablar i rummet. Ambisound ger 5.1-panoramaljud från en enda, tunn soundBar genom att kombinera tre huvudfaktorer – psykoakustik, matrisbearbetning och noggrant element vinklade.

220 W kraftfull trådlös subwoofer

Philips Fidelio B8 har en kraftfull, trådlös 220 W subwoofer med ett 8-tums nedåtriktat element som ger en djup, kraftfull bas. Den kupolformade basreflektorn förhindrar inte bara dämpningseffekten när subwoofern ställs på en matta, den stärker och förbättrar även basen genom att smidigt sprida lågfrekventa ljudvågor i 360 grader. Du kommer att känna ett jämnt lager djup bas spridas runt omkring dig, oavsett var du placerar den trådlösa subwoofern i rummet.

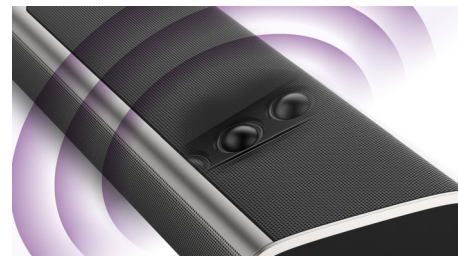
Särskild centerkanal



På de flesta soundbars är centerkanalen nedmixad i 2.1-kanalen. Därför är rösterna inte särskilt tydliga. Philips Fidelio B8 använder två särskilda element för att skapa sin centerkanal

– med en egen förstärkare och med olika förädlade ljudsignaler, skapas en bättre röstprecision så att talet i filmer, TV-program och nyheterna blir kristallklart.

Mjuka dome tweeter-högtalare



Förstklassiga Soft Dome-tweeters ger ett störningsfritt och ultratydligt högfrekvensljud med renare ton och vidare spridning. Philips Fidelio B8 har två tweeter-högtalare som är vinklade i 45 grader för att sända ljud åt sidan, vilket ger ett större ljud för höga frekvenser. B8 ger en bredare ljudeffekt med en kombination av frontplacerade element, vinklade tweeter-högtalare och Ambisound-teknik.

Dolby Surround

Dolby Surround uppmixning ger nytt liv i traditionella kanalbaserade surround-soundtrack genom att mixa upp ursprungligt 2.0-, 5.1-, och 7.1-innehåll till Dolby Atmos®-upplevelser. Till skillnad från tidigare bredbandsuppmixningstekniker som används i tidsdomänen, används Dolby Surround uppmixning i frekvensdomänen och skapar enskilt frekvensband, som producerar surroundljud med exakt placerade ljudelement och en rymlig stämning, så att du alltid får en uppslukande 3D-lyssnarupplevelse även utan Dolby Atmos® soundtrack.

Dolby TrueHD och DTS

Kör digitalt och få ut så mycket som möjligt av dina musik- och filmupplevelser. Dolby TrueHD och DTS Digital Surround ger den bästa tänkbara ljudåtergivning, som praktiskt taget är omöjligt att särskilja från en studioinspelning. Du hör precis det som musikskaparna avsåg. Med Dolby TrueHD och DTS Digital Surround ger ett otroligt hemmabioljud som tar underhållningen till en ny nivå.



Specifikationer

Ljud

- Total effekt RMS vid 10 % THD: 400 W
- Uteffekt för högtalare: 180 W (20 W X 9)
- Uteffekt för subwoofer: 220 W
- Ljudsystem: Dolby Atmos, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital, Dolby Surround, DTS Digital Surround
- Ljutförbättring: Ambisound, Smart Sound, Film, Musik, Röst, Diskant- och baskontroll, Ljudsynkronisering, Automatisk ljudnivåutjämning

Högtalare

- Element per Soundbar: Totalt 18 element
- Nedre högtalarlager: 2 element (centerkanal), 2 element (front V/H), 2 enheter (Surround V/H), 2 Soft Dome-tweeters (Surround)
- Uppåtriktade högtalare: V: 2 element + 3 Soft Dome-tweeters, R:2-element + 3 Soft Dome-tweeters
- Frekvensomfång, soundbar: 190–20k Hz
- Impedans, soundbar: 8 ohm
- Subwooferdrivelement: 1 x 8 tums woofer
- Subwoofertyp: Trådlös subwoofer, Basreflexsystem
- Frekvensomfång för subwoofer: 40–190 Hz
- Subwooferimpedans: 3 ohm

Anslutningar

- Anslutningar bak: HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI 1.4-utgång (ARC), Digital optisk ingång, Digital koaxial ingång, Ljudingång 3,5 mm, USB-ljud (5 V, 500 mA DC)
- Integrerade anslutningar: NFC, Bluetooth
- Trådlösa anslutningar: Bluetooth APT-X och AAC

Bekvämlighet

- Digital klocka
- HDMI-funktioner: Stöd för 4K-vidarekoppling (30 fps), ARC (Audio Return Channel), Innehållstyp
- EasyLink (HDMI-CEC): Återgångskanal för ljud, Fjärrkontrollvidarekoppling, Automatisk ljudingångsmappning
- USB-uppspelning: Ljud (MP3)

Effekt

- Strömtillgång, huvudenhet: DC 19 V 4,73 A, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Strömförsörjning, subwoofer: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,5 W

Design

- Vägghängning

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier, Nätadapter för soundbar, Nätkabel (x2), HDMI-kabel, USB-adapter, Vägghängingssatser (x2), Vægghæsteguide, Snabbstartguide, Broschyr med säkerhetsföreskrifter och juridik, Varumärkesblad, Garantisedel för hela världen

Mått

- Huvudenhet (B x H x D): 1 058 x 52 x 120 mm
- Subwoofer (B x H x D): 240 x 510 x 302 mm

Produktstorlek

- Produktens mått (B x H x D): 105,8 x 5,2 x 12 cm
- Vikt: 12,08 kg

Förpackningens mått

- EAN: 48 95185 62344 3
- Antal produkter som medföljer: 1
- Förpackningstyp: Kartong
- Typ av hyllplacering: Liggande
- Förpackningens mått (B x H x D): 112 x 47 x 29,5 cm
- Nettovikt: 12,55 kg
- Taravikt: 3,65 kg
- Bruttovikt: 16,2 kg

Yttre kartong

- EAN: 48 95185 62344 3
- Antal konsumentförpackningar: 1
- Yttre kartong (L x B x H): 112,6 x 29,9 x 47,9 cm
- Nettovikt: 12,55 kg
- Taravikt: 4,55 kg
- Bruttovikt: 17,1 kg



Publiceringsdatum
2016-12-22

Version: 13.0.11

12 NC: 8670 001 37328
EAN: 48 95185 62344 3

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

