



Philips Fidelio
Zestaw głośnikowy
SoundBar SkyQuake

5.1.2, subwoofer bezprzewodowy

Dolby Atmos®
Technologia Ambisound
Bluetooth® aptX, AAC i NFC



B8

Wejść w nowy wymiar

Odkryj kinowy dźwięk 3D z Dolby Atmos®

Poznaj zupełnie nowy audiowizualny świat dźwięku 3D z Philips Fidelio SkyQuake. Technologie Dolby Atmos® i Ambisound rewolucjonizują odbiór rozrywki, dodając kolejny wymiar — wysokość — i tworząc trójwymiarową scenę dźwiękową.

Najwyższej jakości dźwięk

- Obsługa dźwięku wielokanałowego 5.1.2 zapewnia prawdziwie przestrzenne, kinowe brzmienie
- Dolby Atmos® zapewnia nowy wymiar dźwięku
- Technologia Ambisound — szeroki dźwięk przestrzenny
- Potężny subwoofer bezprzewodowy 220 W zapewnia głębokie, tętniące basy
- Dedykowany kanał centralny zapewnia doskonałą wyrazistość głosu
- Najwyższej jakości głośniki wysokotonowe z miękką kopułką zapewniające krystalicznie wysokie dźwięki
- Dolby Surround tworzy dźwięk 3D z podstawowego zestawu kanałów
- Dolby TrueHD i DTS zapewniają doskonały dźwięk przestrzenny

Stylistyka wzbogacająca wystrój pomieszczenia

- Smukła i elegancka konstrukcja pasuje idealnie do każdego telewizora

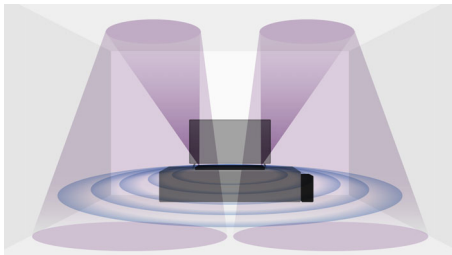
Możliwość podłączenia urządzeń zapewniających rozrywkę

- Podłącz do podwójnego wejścia HDMI, aby osiągnąć najlepszy efekt Atmos®
- Możliwość przesyłania sygnału HDMI 4K2K pozwala cieszyć się materiałami w jakości Ultra HD
- Bluetooth® (aptX® i AAC) — strumieniowe przesyłanie muzyki

PHILIPS
Fidelio

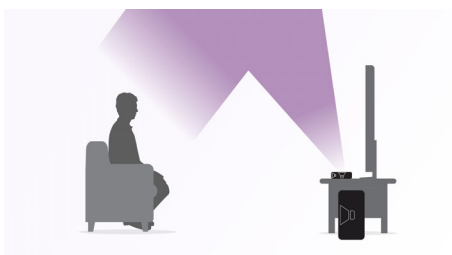
Zalety

Dźwięk wielokanałowy 5.1.2



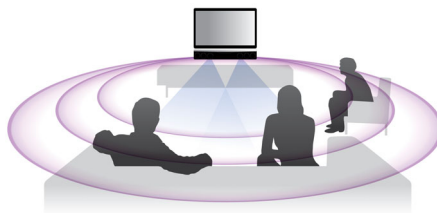
Philips Fidelio B8 to wielokanałowy zestaw SoundBar 5.1.2 wyposażony w 18 głośników (10 niezwykle czułych przetworników owalnych i 8 wysokotonowych z miękką kopułką), który łączy moc realistycznego dźwięku z urokiem eleganckiej obudowy. W odróżnieniu od tradycyjnego układu 5.1 w tym modelu dwa dodatkowe opatentowane głośniki skierowane w górę (każdy obejmujący 2 przetworniki owalne i 3 wysokotonowe) zostały zaprojektowane tak, by dźwięk płynął w stronę sufitu, wzbogacając wrażenia odsłuchowe o kolejny wymiar — wysokość. Dzięki połączeniu technologii Dolby Atmos® i Ambisound firmy Philips model B8 zabiera słuchacza w podróż po trójwymiarowej krainie dźwięku.

Dolby Atmos®



Dolby Atmos® wzbogaca dźwięk o dodatkowy wymiar, dzięki któremu możesz znaleźć się w samym centrum akcji. Pełne doświadczenie dźwięku 3D w realistyczny sposób oddaje ruch obiektów nad głową, umożliwiając przedstawienie wszystkich dźwięków z zadziwiającą wyrazistością, pełnią i głębią zarówno w przypadku cichych rozmów, jak i porywającej akcji. To oznacza naprawdę niesamowite wrażenia i prawdziwie kinową jakość dźwięku. Twoje zmysły przeniosą Cię jeszcze bardziej w głąb akcji.

Technologia Ambisound



Opracowana przez firmę Philips technologia Ambisound zapewnia wielokanałowy dźwięk przestrzenny, budując niesamowitą scenę dźwiękową. Możesz cieszyć się dźwiękiem w układzie 5.1 bez konieczności specjalnego rozmieszczania, skomplikowanej konfiguracji oraz szukania miejsca na liczne głośniki i ich przewody. W przypadku technologii Ambisound wystarczy jeden smukły głośnik SoundBar wykorzystujący trzy kluczowe elementy — psychoakustykę, przetwarzanie matrycowe i ustawienie przetworników pod odpowiednim kątem.

Potężny subwoofer bezprzewodowy 220 W

W skład zestawu Philips Fidelio B8 wchodzi potężny bezprzewodowy subwoofer o mocy 220 W z 8-calowym przetwornikiem skierowanym w dół, który pozwala uzyskać głębokie, dudniące basy. Reflektor basowy w kształcie kopułki nie tylko zapobiega efektom tłumienia dźwięku przez dywan, ale też wzmacnia i wzbogaca basy, emitując fale dźwiękowe o niskiej częstotliwości we wszystkich kierunkach. Poczuj głębokie niskie tony równomiernie wypełniające całe pomieszczenie, bez względu na to, gdzie stoi subwoofer bezprzewodowy.

Dedykowany kanał centralny



W większości głośników SoundBar stosuje się ograniczenie kanału centralnego do dźwięku

2.1-kanałowego, przez co głos nie jest zbyt czysty. Philips Fidelio B8 wykorzystuje dwa dedykowane przetworniki do stworzenia kanału centralnego — z własnym wzmacniaczem i przetwarzaniem innego sygnału dźwiękowego. Wszystko po to, aby zapewnić lepszą precyzję głosu w celu uzyskania krystalicznie czystych wypowiedzi w filmach, programach telewizyjnych i wiadomościach.

Głośniki wysokotonowe z miękką kopułką



Najwyższej jakości głośniki wysokotonowe z miękką kopułką sprawiają, że dźwięki o wysokiej częstotliwości są wolne od zakłóceń. Dwa boczne głośniki wysokotonowe Philips Fidelio B8 emitują czyste wysokie tony o szerszym kącie rozprzestrzeniania. Są ustawione pod kątem 45 stopni, aby dźwięk mógł nieść się na boki, powiększając scenę dźwiękową dla wysokich częstotliwości. Dzięki kombinacji umieszczonych z przodu przetworników, ustawionych pod kątem głośników wysokotonowych oraz technologii Ambisound model B8 pozwala uzyskać rozległe spektrum efektów dźwiękowych.

Dolby Surround

Upmixer Dolby Surround ożywia tradycyjną przestrzenną ścieżkę dźwiękową poprzez wzbogacanie natywnych treści 2.0, 5.1 i 7.1 o możliwości technologii Dolby Atmos®. W przeciwieństwie do wcześniejszych szerokopasmowych technologii, które operują w domenie czasu, operujący w domenie częstotliwości upmixer Dolby Surround steruje oddzielnie pasmami częstotliwości, tworząc dźwięk przestrzenny z dokładnymi zlokalizowanymi elementami audio i kreując wrażenie przestrzenności. W ten sposób nawet bez ścieżki dźwiękowej Dolby Atmos® można cieszyć się realistycznym dźwiękiem 3D.



Dane techniczne

Dźwięk

- Moc całkowita RMS przy THD 10%: 400 W
- Moc wyjściowa głośnika: 180 W (20 W x 9)
- Moc wyjściowa subwoofera: 220 W
- System dźwięku: Dolby Atmos, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, Dolby Digital, Dolby Surround, DTS Digital Surround
- Funkcje poprawy dźwięku: Ambisound, Smart Sound, Film, Muzyka, Głos, Regulacja tonów wysokich i niskich, Synchronizacja dźwięku, Automatyczne ustawianie poziomu głośności

Głośniki

- Przetworniki w głośniku SoundBar: łącznie 18 przetworników
- Głośniki dolnej warstwy: 2 przetworniki (kanał centralny), 2 przetworniki (przód L/P), 2 przetworniki (dźwięk przestrzenny L/P), 2 wysokotonowe z miękką kopułką (dźwięk przestrzenny)
- Głośniki skierowane w górę: L: 2 przetworniki + 3 wysokotonowe z miękką kopułką, P: 2 przetworniki + 3 wysokotonowe z miękką kopułką
- Pasmo przenoszenia głośnika SoundBar: 190–20 000 Hz
- Impedancja głośnika SoundBar: 8 om
- Przetwornik subwoofera: 1 niskotonowy 8"
- Typ subwoofera: Subwoofer bezprzewodowy, System Bass Reflex
- Pasmo przenoszenia subwoofera: 40–190 Hz
- Impedancja subwoofera: 3 om

Możliwości połączeń

- Gniazda z tyłu: Wejście HDMI 1, Wejście HDMI 2, Wyjście HDMI 1.4 (ARC), Cyfrowe wejście optyczne, Koncentryczne wejście cyfrowe, Wejście audio (gniazdo 3,5 mm), USB audio (5 V, 500 mA DC)
- Wbudowane złącza: NFC, Bluetooth
- Połączenia bezprzewodowe: Połączenie Bluetooth wykorzystujące kodeki APT-X i AAC

Udogodnienia

- Cyfrowe wyświetlanie zegara
- Funkcje HDMI: Obsługa przekazywania sygnału 4K (30 klatek/s), Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC), Typ zawartości
- EasyLink (HDMI-CEC): Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC), Możliwość sterowania z innego pomieszczenia, Automatyczne odwzorowanie sygnału audio
- Odtwarzanie USB: Audio (MP3)

Moc

- Zasilanie: Prąd stały 19 V 4,73 A, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Zasilanie subwoofera: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Wzornictwo

- Możliwość montażu ściennego

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AAA, Zasilacz sieciowy do głośnika SoundBar, Przewody zasilające (x2), Przewód HDMI, Zasilacz USB, Wsporniki ściienne (x2), Papierowa instrukcja montażu ściennego, Skrócona instrukcja obsługi, Ulotka z informacjami na temat kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Karta ze znakami towarowymi, Broszura gwarancyjna (cały świat)

Wymiary

- Jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.): 1058 x 52 x 120 mm
- Subwoofer (szer. x wys. x głęb.): 240 x 510 x 302 mm

Wymiary produktu

- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 105,8 x 5,2 x 12 cm
- Waga: 12,08 kg

Wymiary opakowania

- EAN: 48 95185 62344 3
- Liczba produktów w zestawie: 1
- Rodzaj opakowania: Karton
- Typ ułożenia półki: Poziomo
- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 112 x 47 x 29,5 cm
- Waga netto: 12,55 kg
- Ciężar opakowania: 3,65 kg
- Waga brutto: 16,2 kg

Karton zewnętrzny

- EAN: 48 95185 62344 3
- Liczba opakowań konsumenckich: 1
- Karton zewnętrzny (L x szer. x wys.): 112,6 x 29,9 x 47,9 cm
- Waga netto: 12,55 kg
- Ciężar opakowania: 4,55 kg
- Waga brutto: 17,1 kg



Data wydania 2016-12-16

Wersja: 13.0.11

12 NC: 8670 001 37328
EAN: 48 95185 62344 3© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

