Philips
Soundbar

5.1, subwoofer bezprzewodowy

Bluetooth® aptX, AAC i NFC
HDMI 4K-2K
Technologia Ambisound

HTL7140B

# Otaczający dźwięk przestrzenny dla każdego telewizora

## z subwooferem bezprzewodowym

Zestaw głośnikowy Soundbar HTL7140B firmy Philips zapewnia dźwięk przestrzenny otaczający słuchacza. Wykorzystuje najnowszą opatentowaną technologię Ambisound, 5.1 kanałów o całkowitej mocy 320 W i przetworniki o precyzyjnie dobranych kątach w celu zapewnienia dźwięku, który jest znacznie intensywniejszy, niż mogłyby sugerować niewielkie gabaryty zestawu.

### Stylistyka wzbogacająca wystrój pomieszczenia

- Bezprzewodowy subwoofer zapewnia estetyczne umieszczenie
- Elegancka i nowoczesna obudowa pasuje do każdego telewizora

### Połącz się i ciesz się ulubioną rozrywką

- Bluetooth® (aptX® i AAC) — strumieniowe przesyłanie muzyki
- Parowanie smartfonów z technologią Bluetooth za jednym dotknięciem dzięki technologii NFC
- Możliwość przesyłania sygnału HDMI 4K2K pozwala cieszyć się materiałami w jakości Ultra HD

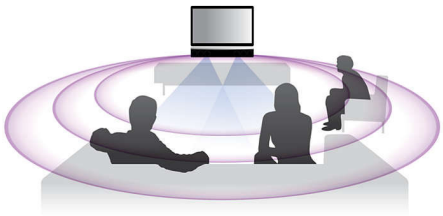
### Bogatszy dźwięk podczas oglądania telewizji i filmów

- Dolby Digital i DTS zapewniają wspaniały dźwięk przestrzenny
- 8" głośnik niskotonowy gwarantujący potężne brzmienie basu
- Obsługa dźwięku wielokanałowego 5.1 zapewnia prawdziwie przestrzenne brzmienie
- Wydzielony kanał środkowy zapewnia doskonałą wyrazistość głosu
- Duża moc wyjściowa audio — 320 W
- Ustawienie przetworników pod odpowiednim kątem zapewnia bardziej przestrzenny dźwięk
- Technologia Ambisound — dźwięk prawdziwie przestrzenny

PHILIPS

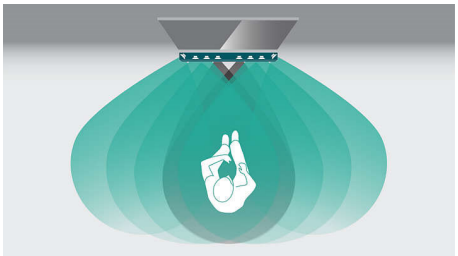
# Zalety

## Ambisound



Technologia Ambisound umożliwia uzyskanie prawdziwie otaczającego, przestrzennego dźwięku wielokanałowego przy użyciu eleganckiego głośnika soundbar. Pięć głośników wraz z subwooferem pozwala cieszyć się dźwiękiem przestrzennym, nie ograniczając Cię do pozycji siedzącej oraz bez względu na kształt i rozmiar pomieszczenia odsłuchu. Dzięki wykorzystaniu zjawisk psychoakustycznych, przetwarzaniu matrycowemu i ustawieniu przetworników pod odpowiednim kątem technologia Ambisound dostarcza realistyczny i bardziej przestrzenny dźwięk.

## Dźwięk wielokanałowy 5.1

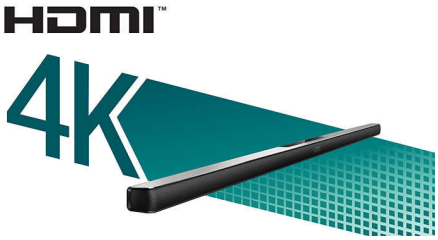


Zestaw HTL7140B odtwarza dźwięk wielokanałowy w systemie 5.1, zapewniając przestrzenne i realistyczne brzmienie. Podczas gdy większość głośników Soundbar dostępnych obecnie na rynku odtwarza jedynie dźwięk w systemie stereo (2.1), model HTL7140B wyposażony w 6 wbudowanych wzmacniaczy gwarantujących wspaniałą jakość dźwięku odtworzy dźwięk 5.1-kanałowy, odzwierciedlając konfigurację tradycyjnych zestawów dźwięku przestrzennego — kanał przedni lewy, prawy i środkowy, dwa kanały dźwięku przestrzennego i subwoofer. Zestaw obsługuje format Dolby Digital Pro Logic II.

## Wydzielony kanał środkowy

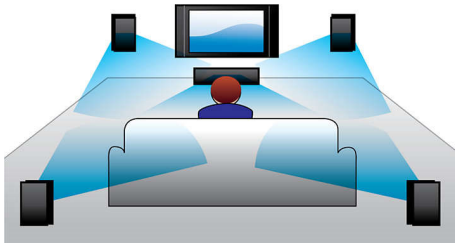
Większość dostępnych na rynku soundbarów jest wyposażonych w kanały 2.1. Kanał centralny jest ograniczony do kanału 2.1 i dźwięk nie jest wyraźny. Zestaw HTL7140B z 2 dedykowanymi sterownikami ma własny wzmacniacz i przenosi inny przetworzony sygnał dźwiękowy. Dzięki starannej obróbce dźwięku można stworzyć szerszą scenę dźwiękową niż w przypadku, gdy przetworniki przenoszą ten sam dźwięk. Scena dźwiękowa staje się większa niż długość soundbaru. Klienci mogą oglądać zagraniczne programy telewizyjne lub filmy i z łatwością je śledzić. Tak samo jak w przypadku oglądania wiadomości telewizyjnych.

## HDMI 4K2K




Złącze HDMI 4K2K obsługuje standard HDMI 1.4, który z kolei umożliwia wyświetlanie obrazu w jakości Ultra HD (UHD). Obecnie ten termin dotyczy rozdzielczości 4K, czyli 4096 pikseli w poziomie na 2160 pikseli w pionie. To cztery razy większa rozdzielczość niż ta, którą cechują się standardowe wyświetlacze HD 1080p. Termin ten odnosi się do nieznacznie niższej rozdzielczości, którą również nazywa się 4K: 3840 pikseli w poziomie na 2160 pikseli w pionie. Oba formaty są obsługiwane przez standard HDMI 1.4. Dzięki wyświetlaczom 4K najlepsze zestawy kina domowego są równie dobre, jak komercyjne systemy używane w wielu kinach. Aby głośniki były dostosowane do przyszłych rozwiązań, standard ten został zintegrowany z rozwojem telewizorów 4K.

## Dolby Digital i DTS

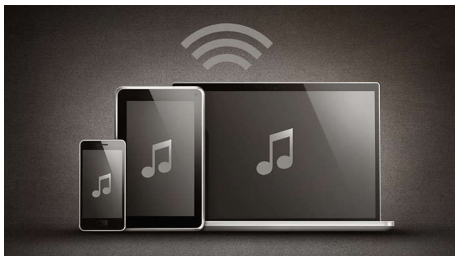


Wybierz format cyfrowy, aby w pełni wykorzystać muzykę i filmy. Nawet muzyka stereo brzmi wspaniale, ponieważ Dolby Digital i DTS Digital Surround poprawiają jakość cyfrowej muzyki i filmów, zapewniając realistyczny dźwięk przestrzenny w głośnikach Twojego kina domowego.

## Precyzyjna konstrukcja przetworników

Głośniki wysokotonowe są ustawione pod kątem 45 stopni i wysyłają na bok wysokie częstotliwości, powiększając scenę dźwiękową także dla wysokich częstotliwości. Dzięki połączeniu przednich przetworników, zakrzywionych głośników wysokotonowych oraz zastrzeżonej technologii przetwarzania i akustyki, Ambisound zapewnia bardziej przestrzenne efekty dźwiękowe.

## Bluetooth® (aptX® i AAC)



Bluetooth® (aptX® i AAC) — strumieniowe przesyłanie muzyki

Soundbar
5.1, subwoofer bezprzewodowy Bluetooth® aptX, AAC i NFC, HDMI 4K-2K, Technologia Ambisound

HTL7140B/12

# Dane techniczne

## Dźwięk
- Funkcje poprawy dźwięku: Regulacja tonów wysokich i niskich, Synchronizacja dźwięku, Domyślne ustawienie głośności, Film, Muzyka, Głos, Smart Sound
- System dźwięku: Dolby Pro Logic II, DTS Digital Surround
- Moc wyjściowa subwoofera: 220 W
- Moc wyjściowa głośnika: 100 W
- Moc całkowita RMS przy THD 10%: 320 W

## Głośniki
- Przetwornik subwoofera: 1 niskotonowy 8"
- Typ subwoofera: Subwoofer bezprzewodowy, System Bass Reflex
- Przetworniki w głośniku Soundbar: 2 głośniki kanału środkowego, 2 x 1-calowy mylarowy przetwornik wysokotonowy, 4 głośniki do kanałów przednich/dźwięku przestrzennego

## Możliwości połączeń
- Wbudowane złącza: Bluetooth APT-X, NFC
- Gniazda z tyłu: Cyfrowe wejście optyczne, Wyjście HDMI 1.4 (ARC), Wejście HDMI 1, Wejście audio (gniazdo 3,5 mm), USB
- Połączenie bezprzewodowe: Połączenie Bluetooth wykorzystujące kodeki APT-X i AAC

## Karton zewnętrzny
- EAN: 48 95185 60678 1
- Długość: 112 cm
- Liczba opakowań konsumenckich: 1
- Szerokość: 35,5 cm
- Waga brutto: 13,73 kg
- Wysokość: 35 cm
- Waga netto: 8,63 kg
- Waga opakowania: 5,10 kg

## Udogodnienia
- EasyLink (HDMI-CEC): Zwrotny kanał audio (ARC), Automatyczne odwzorowanie sygnału audio, Możliwość sterowania z innego pomieszczenia
- Funkcje HDMI: Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC), Typ zawartości, Obsługa standardu 4K2K

## Moc
- Źródło zasilania: 110–240 V, 50 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

## Wymiary opakowania
- Wysokość: 35 cm
- Rodzaj opakowania: Reklamowe
- Typ ułożenia półki: Reklamowe
- Szerokość: 112 cm
- Głębokość: 35,5 cm
- Liczba produktów w zestawie: 1
- EAN: 48 95185 60678 1
- Waga brutto: 13,73 kg
- Waga netto: 8,63 kg
- Waga opakowania: 5,10 kg

## Wymiary produktu
- Wysokość: 3,8 cm
- Szerokość: 106 cm
- Głębokość: 5,5 cm
- Waga: 1,5 kg

## Akcesoria
- Akcesoria w zestawie: 2 baterie AAA, Przewód zasilający, Pilot, Ulotka z informacjami na temat kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Karta ze znakami towarowymi, Instrukcja obsługi, Broszura gwarancyjna (cały świat), Wspornik naścienny

## Design
- Możliwość montażu naściennego

## Wymiary
- Jednostka centralna (szer. x wys. x głęb.): 1060 X 38 X 54,5 mm
- Subwoofer (szer. x wys. x głęb.): 195 x 304 x 400 mm

Data wydania 2024-04-20

Wersja: 3.4.7

EAN: 48 95185 60678 1

© 2024 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**