

# PHILIPS

Słuchawki bezprzewodowe  
true wireless

Małe słuchawki. Wygodne  
dopasowanie

Aktywna redukcja szumów

Technologia 4 mikrofonów

Naturalny dźwięk. Dynamiczne  
basy.

TAT2200BK



## Wycisz hałas, pokochaj dopasowanie

Ciesz się każdym dniem dzięki prawdziwie bezprzewodowym słuchawkom dousznym, które są lżejsze, lepiej dopasowane i zapewniają doskonałą jakość dźwięku. Aktywna redukcja szumów pozwala słuchać muzyki bez zakłóceń, a teksturowane wkładki douszne zapewniają wygodę i stabilność słuchawek.

### **Słuchawki douszne true wireless. Redukcja szumów**

- Wspaniała jakość dźwięku z słuchawek, które idealnie dopasowują się do ucha
- Wygodne nasadki słuchawek SecureFit i duże przetworniki 10 mm
- Usłysz swoją muzykę w każdym miejscu dzięki Aktywnej redukcji szumów
- Technologia 4 mikrofonów. Wyraźniejsze rozmowy, nawet w zatłoczonych miejscach
- Wielopunktowa łączność Bluetooth® i łatwe parowanie

### **Twój codzienny towarzysz**

- Bluetooth® 6.0, Google Fast Pair, Microsoft Swift Pair
- Odporność na zachlapanie i pot IPX4
- Kieszonkowe etui ładujące z otworem na smycz
- Do 36 godzin odtwarzania z etui

### **Gotowe dla Ciebie**

- Aplikacja Philips Headphones — personalizacja ustawień
- Tworzywo sztuczne z recyklingu z certyfikatem GRS. Odpowiedzialne pakowanie
- Ciepły, naturalny dźwięk. Charakterystyczny dźwięk Philips

# Zalety

## Małe słuchawki, wspaniały dźwięk

Teksturowane nasadki słuchawek SecureFit zapewniają lekkość i wygodę, a jednocześnie idealnie dopasowują się do ucha, zapewniając jeszcze lepszą jakość dźwięku. Funkcje takie jak Dynamic Bass pozwolą Ci cieszyć się pełnym brzmieniem ulubionych utworów, nawet jeśli słuchasz ich cicho.

## Aktywna redukcja szumów

Aktywna redukcja szumów ogranicza hałas z otoczenia, dzięki czemu możesz skupić się na muzyce, podcastach i rozmowach. Funkcję tę można włączyć lub wyłączyć za pomocą słuchawek dousznych lub naszej aplikacji towarzyszącej, a tryb Awareness Mode pozwala na ponowne słyszenie dźwięków z otoczenia.

## Technologia 4 mikrofonów

Te słuchawki mają cztery mikrofony, a dwa z nich i algorytm redukcji szumów AI sprawiają, że rozmowy są mega czyste. Nawet jeśli jesteś w zatłoczonej kawiarni, Twój głos będzie wyraźnie słyszalny, a osoba, z którą rozmawiasz, nie będzie rozpraszana przez to, co dzieje się wokół Ciebie.

## Bluetooth® 6.0

Zgodność z najnowszymi urządzeniami Bluetooth® 6.0 pozwala na strumieniowe przesyłanie dźwięku bez uciążliwych zakłóceń, a

także umożliwia połączenie z dwoma urządzeniami jednocześnie. Obsługiwane są również funkcje Google Fast Pair i Microsoft Swift Pair.

## Odporność na zachłapanie i pot IPX4

Nie przejmuj się pogodą – klasa IPX4 oznacza, że te słuchawki są odporne na zachłapanie, więc nie przeszkadza im niewielki deszcz! Zakładasz je w szczególnie gorący dzień? Nie przeszkodzi im również odrobina potu.

## Kieszonkowe etui ładujące

Małe etui ładujące z łatwością mieści się w kieszeni, można również przymocować pasek do otworu na smycz i zawiesić etui przy torbie lub szlufce paska. Tryb mono umożliwia korzystanie z jednej słuchawki, podczas gdy druga się ładuje.

## 36 godzin odtwarzania (8 + 28)

Z wyłączoną redukcją hałasu słuchawki zapewniają 8 godzin odtwarzania na jednym ładowaniu oraz dodatkowe 28 godzin z etui ładującego (przy włączonej redukcji hałasu: 6 godzin + 21 godzin z etui). Potrzebujesz szybkiego doładowania? Już 10 minut ładowania w etui daje dodatkowe 2 godziny słuchania. Etui ładuje się przez USB-C.

## Aplikacja Philips Headphones

Czujesz, że Twojej muzyce czegoś brakuje? Nasza aplikacja towarzysząca ma funkcję EQ, intuicyjny korektor dźwięku, który pozwala dostosować brzmienie i błyskawicznie wypróbować różne ustawienia korektora. Aplikacja umożliwia również aktywację funkcji dynamicznego basu, zarządzanie połączonymi urządzeniami, aktualizację oprogramowania sprzętowego i nie tylko.

## Charakterystyczny dźwięk Philips

Specjalnie zaprojektowane przetworniki w tych słuchawkach zostały dostrojone według charakterystycznego brzmienia Philips – ciepłego, bogatego w szczegóły, z głębokim basem. Niezależnie od tego, czego słuchasz, pokochasz to, co usłyszysz.

## Ponownie wykorzystane materiały

W naszych produktach wykorzystujemy tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu użytkowego, a nasze opakowania są wykonane z certyfikowanego przez FSC tektury pochodzącej z recyklingu, z wkładkami drukowanymi na papierze pochodzącym z recyklingu.

# Dane techniczne

## Dźwięk

Zakres częstotliwości: 20–20 000 Hz  
Średnica głośnika: 10 mm  
Impedancja: 16 Ohm  
Maksymalna moc wejściowa: 3 mW  
Czułość: 105db±2db (1 kHz, 126 mV)  
Typ przetwornika: Dynamiczny

## Łączność WiFi

Wersja Bluetooth: 6,0  
Profile Bluetooth: A2DP, AVRCP, HFP  
Maksymalny zasięg: Do 10 m  
Połączenie wielopunktowe  
Obsługiwany kodek: SBC

## Karton zewnętrzny

Długość: 43.50 cm  
Liczba opakowań konsumenckich: 24  
Szerokość: 24.50 cm  
Waga brutto: 2.95 kg  
Wysokość: 12.50 cm  
GTIN: 1 48 95229 17812 7  
Waga netto: 1.42 kg  
Waga opakowania: 1.53 kg

## Udogodnienia

Regulacja głośności  
Odporność na wodę: IPX4  
Obsługa aplikacji Philips Headphones  
Tryb mono dla TWS  
Możliwa aktualizacja oprogramowania sprzętowego  
Typ elementów sterujących: Dotykowy  
Funkcja Google Fast Pair  
Microsoft Swift Pair

## Karton wewnętrzny

Długość: 11.30 cm  
Liczba opakowań konsumenckich: 3  
Szerokość: 10.40 cm  
Wysokość: 10.00 cm  
Waga netto: 0.18 kg  
Waga brutto: 0.32 kg  
Waga opakowania: 0.14 kg  
GTIN: 2 48 95229 17812 4

## Moc

Liczba baterii lub akumulatorów: 3 szt.  
Czas ładowania: 2 godziny  
Czas odtwarzania muzyki (ANC wł.): 6 + 21 godziny

Czas odtwarzania muzyki (ANC wył.): 8 + 28 godziny  
Szybki czas ładowania: 10 mins for 2 hrs  
Typ akumulatora (etui do ładowania): Lithium Polymer (built-in)  
Typ akumulatora (element douszny): Lithium Polymer (built-in)  
Waga akumulatora (całkowita): 10.1 g  
Pojemność akumulatora (obudowa): 410 mAh  
Pojemność akumulatora (element douszny): 50 mAh

## Wymiary opakowania

Wysokość: 11.2 cm  
Rodzaj opakowania: Karton  
Typ ułożenia półki: Zawieszane  
Szerokość: 9.6 cm  
Głębokość: 3.4 cm  
Liczba produktów w zestawie: 1  
EAN: 48 95229 17812 0  
Waga brutto: 0.085 kg  
Waga netto: 0.059 kg  
Waga opakowania: 0.026 kg

## Aksesoria

Skrócona instrukcja obsługi  
Nasadki: 3 pary (S/M/L)  
Etui do ładowania

## Design

Kolor: Czarny  
Sposób noszenia: Dokanałowe  
Element łączący ucho: Silikon  
Dopasowanie do ucha: Dokanałowe  
Typ dopasowania do ucha: Silikonowa końcówka douszna

## Telekomunikacja

Mikrofon do rozmów: 2 mics for each side

## Wymiary

Wymiary etui do ładowania (dł. x szer. x wys.): 3.83 x 2.65 x 5.73 cm  
Wymiary elementu dousznego (dł. x szer. x wys.): 1.51 x 2.16 x 1.87 cm  
Waga całkowita: 0.034 kg

## UPC

UPC: 8 40063 20821 6

## Funkcje ANC

Technologia ANC: FF  
Tryb Awareness  
Mikrofon do ANC: 2 mikrofony  
ANC (aktywna redukcja szumów)

## Asystent głosowy

Zgodność z asystentem głosowym: Apple Siri, Asystent Google  
Aktywacja asystenta głosowego: Wielofunkcyjny dotyk  
Obsługa asystenta głosowego

## Zrównoważony rozwój

Powłoka z tworzywa sztucznego: zawiera 55% certyfikowanego przez GRS poliwęglanu pochodzącego z recyklingu poużytkowego TE-00132492

