PHILIPS

OnEar-Kopfhörer

Natürlicher Klang. Dynamischer Bass

Bequeme On-Ear-Passform

Noise Canceling

Bis zu 70 Stunden Wiedergabezeit

TAH4500BK



Genießen Sie großartigen Klang

Wenn Sie superbequeme Noise Cancelling Kopfhörer für den täglichen Gebrauch benötigen, dann sind diese Kopfhörer genau das Richtige. Sie erhalten satten Klang mit tiefen Bässen auch bei geringer Lautstärke. Die austauschbaren Ohrpolster und der Akku maximieren Komfort und Leistung über viele Jahre hinweg.

Kabellose On-Ear-Kopfhörer. Fokus und Flow.

- Großartigen Sound dank des dynamischen Bass auch bei geringer Lautstärke
- Individuell abgestimmte 32-mm-Treiber
- Bequemer Sitz und austauschbare Komponenten für jahrelange Nutzung

Bequemer Sitz, Geräuschunterdrückung, lange Akkulaufzeit

- Hören Sie jederzeit Ihre Musik mit Active Noise Cancelling
- Stabile Bluetooth® Multipoint-Konnektivität und einfache Kopplung
- Bluetooth® 6.0, Android Fast Pair, Microsoft Swift Pair
- Bis zu 70 Stunden Spielzeit (50 mit Noise Cancelling)
- 5 Minuten Schnellladung für zusätzliche 4 Stunden

Klare Gespräche und intuitiver In-App-Equalizer

- Klare Gespräche. Ihre Gesprächspartner hören, was Sie sagen
- Philips Headphones App. Individuelles Erlebnis
- Warmer, natürlicher Klang. Philips Timbre
- GRS-zertifizierter recycelter Kunststoff, umweltfreundliche Verpackung

Besonderheiten

Super Sound. Dynamischer Bass
Individuell abgestimmte 32-mm-Treiber und Dynamic Bass sorgen zusammen für großartigen Klang mit satten, kraftvollen Bässen auch bei niedrigen Lautstärken. Wenn Sie einen Film ansehen oder spielen, können Sie in unserer Begleit-App einen Niedriglatenzmodus aktivieren.

Lang anhaltender Tragekomfort
Weiche Ohrkappen aus PU-Leder und ein weich gepolsterter, verstellbarer Bügel sorgen für einen besonders hohen Tragekomfort. Für eine optimale akustische Abdichtung und anhaltenden Komfort lassen sich die Memory-Schaum-Ohrpolster bei Bedarf austauschen. Auch der wiederaufladbare Lithium-Ionen-Akku des Kopfhörers lässt sich am Ende seiner Lebensdauer austauschen.

Active Noise Cancelling
Active Noise Cancelling reduziert externe Geräusche, sodass Sie sich ganz auf Ihre Musik, Podcasts und Anrufe konzentrieren können. Sie können die Einstellung auf "Auto" belassen oder über die Philips Headphones App die Pegel selbst einstellen.

Bluetooth® 6,0
Dank der Kompatibilität mit den neuesten Bluetooth® 6.0 Geräten können Sie ohne lästige Störungen im Klang streamen und zwei Geräte gleichzeitig verbinden. Android Fast Pair und Microsoft Swift Pair werden ebenfalls unterstützt.

Bis zu 70 Stunden (mit deaktiviertem ANC)
Bei ausgeschalteter Geräuschunterdrückung genießen Sie mit einer vollen Ladung bis zu 70 Stunden Wiedergabezeit und mit eingeschalteter Geräuschunterdrückung bis zu 50 Stunden. Für einen schnellen Energieschub reichen 5 Minuten Ladezeit für zusätzliche 4 Stunden.

Klare Gespräche
Ihre Stimme wird klar und deutlich übertragen, wenn Sie telefonieren. Ein spezielles Mikrofon nimmt den Klang Ihrer Stimme auf, während ein Algorithmus zur Geräuschreduzierung die Störgeräusche aus Ihrer Umgebung unterdrückt.

Philips Headphones App
Haben Sie das Gefühl, dass Ihrer Musik etwas fehlt? Unsere Begleit-App verfügt über EQ, einen intuitiven Equalizer, mit dem Sie den Klang optimieren und verschiedene EQ-Einstellungen einfach antippen und ausprobieren können. Außerdem können Sie über die App die Geräuschunterdrückung anpassen, Dynamic Bass aktivieren, verbundene Geräte verwalten, die Firmware aktualisieren und vieles mehr.

Philips Timbre
Die speziell angefertigten Treiber dieser Kopfhörer sind auf das Philips Timbre abgestimmt, die Ihnen warmen, natürlichen Klang mit tiefen Bässen bietet. Egal, was Sie hören, Sie werden es lieben.

Recycelte Materialien
Wir verwenden in unseren Produkten recycelten Plastik, und unsere Verpackungen bestehen aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton mit Broschüren aus Recyclingpapier.

Daten

Ton
Akustiksystem: Geschlossen
Frequenzbereich: 20 bis 20.000 Hz
Impedanz: 32 Ohm
Maximale Eingangsleistung: 10 mW
Empfindlichkeit: 113 dB (1 kHz, 1 mW)
Lautsprecher-Durchmesser: 32 mm
Treibertyp: Dynamisch

Konnektivität
Bluetooth-Version: 6,0
Bluetooth-Profile: A2DP, AVRCP, HFP
Maximale Reichweite: Bis zu 10 m
Multipoint-Verbindung
Unterstützter Codec: SBC

Außenkarton
Länge: 21.70 cm
Anzahl der Verpackungen: 3
Breite: 18.50 cm
Bruttogewicht: 1.32 kg
Höhe: 25.50 cm
GTIN: 1 48 95229 17756 4
Nettogewicht: 0.50 kg
Eigengewicht: 0.82 kg

Komfort
Lautstärkeregelung
Philips Headphones App Support
Google Fast Pair
Firmware-Updates möglich
Art der Steuerung: Taste
Microsoft Swift Pair

Leistung
Anzahl der Akkus: 1 Stck.
Ladezeit: 2 Stunde(n)
Musikwiedergabezeit (ANC aktiviert): 50 Stunde(n)
Musikwiedergabezeit (ANC deaktiviert): 70 Stunde(n)
Zeit für Schnellladen: 5 mins for 4 hrs
Akkugewicht (gesamt): 9.52 g
Akkukapazität (Kopfhörer): 500 mAh
Akkutyp (Kopfhörer): Lithiumpolymer (integriert)

Verpackungsmaße
Höhe: 24.5 cm
Verpackungsart: Karton
Regalaufstellung: Hängend
Breite: 19.85 cm
Tiefe: 5.5 cm
Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
EAN: 48 95229 17756 7
Bruttogewicht: 0.332 kg
Nettogewicht: 0.168 kg
Eigengewicht: 0.164 kg

Produktabmessungen
Höhe: 17.84 cm
Breite: 15.84 cm
Tiefe: 7.37 cm
Gewicht: 0.156 kg

Zubehör
Schnellstartanleitung

Design
Farbe: Schwarz
Tragestil: Kopfbügel
Faltbares Design: Flach/Nach Innen
Material der Ohrmuscheln: Kunstleder
Passform: On-Ear
Akustiksystem: Geschlossenes Design

Telekommunikation
Mikrofon für Anrufe: 1 mic

UPC
UPC: 8 40063 20801 8

ANC-Funktionen
ANC-Technologie: FB
Mikrofon für ANC: 3 Mikrofone
ANC (Active Noise Cancelling)

Sprachassistent
Kompatible Sprachassistenten: Apple Siri, Google Assistant
Aktivierung des Sprachassistenten: Multifunktionstaste zum Drücken
Unterstützt Sprachassistent

Nachhaltigkeit
Plastikhülle: enthält 71 % GRS-zertifiziertes recyceltes Polycarbonat TE-00132492

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

Ausstellungsdatum
2026-02-20
Version: 2.2.1

EAN: 48 95229 17756 7

www.philips.com