PHILIPS

on-ear-koptelefoon

Natuurlijk geluid. Dynamische bas

Comfortabel on-ear ontwerp

Vervangende onderdelen

Tot 70 uur afspeeltijd

TAH4000LB

Geweldig geluid, comfortabele pasvorm

Geniet zo lang je wilt van je muziek met de on-ear hoofdtelefoon die jarenlang comfortabel blijft. Je geniet van een rijk geluid met een diepe bas en tot wel 70 uur afspeeltijd. Indien nodig kun je de oorkussens en de batterij vervangen.

Draadloze on-ear hoofdtelefoon. Dagelijks comfort.

- Geweldig geluid, zelfs bij een laag volume, met dynamische bas
- Comfortabele pasvorm en vervangbare onderdelen voor jarenlang gebruik
- Speciaal afgestemde drivers van 32 mm

Stabiele verbinding en lange batterijduur

- Stabiele Bluetooth® multipoint-verbinding en eenvoudig koppelen
- Bluetooth® 6.0, Android Fast Pair, Microsoft Swift Pair
- Tot 70 uur afspeeltijd
- Laad 5 minuten snel op voor 2 uur extra luisteren

Duidelijke gesprekken en intuïtieve equalizer in de app

- Duidelijke gesprekken. Je bent altijd goed te verstaan
- De Philips Headphones-app. Voor een ervaring op maat
- Warm, natuurlijk geluid. Het unieke geluid van Philips
- GRS-gecertificeerd gerecycled plastic. Verantwoorde verpakking

Kenmerken

Geweldig geluid. Dynamische bas

Speciaal afgestemde drivers van 32 mm en Dynamic Bass zorgen samen voor een geweldig geluid met een volle, rijke bas, zelfs bij lage volumes. Als je een film kijkt of gamet, kun je een modus met lage latentie inschakelen in onze bijbehorende app.

Langdurig comfort

Zachte oorschelpen van PU-leer en een zachte verstelbare hoofdband zorgen voor een supercomfortabele pasvorm. Voor de beste akoestische afdichting en optimaal comfort kun je de oorkussens van memory foam vervangen als ze na verloop van tijd slijten. Ook de oplaadbare lithium-ionaccu van de hoofdtelefoon kun je vervangen wanneer deze het einde van zijn levensduur heeft bereikt.

Bluetooth® 6.0

Dankzij compatibiliteit met de nieuwste Bluetooth® 6.0 apparaten kun je streamen zonder vervelende onderbrekingen en twee apparaten tegelijkertijd aansluiten. Android Fast Pair en Microsoft Swift Pair worden ook ondersteund.

'Philips Headphones' App

Heb je het gevoel dat je muziek iets mist? Onze bijbehorende app bevat EQ, een intuïtieve equalizer waarmee je het geluid kunt aanpassen en verschillende EQ-instellingen kunt verkennen met je vingertoppen. Je kunt de app ook gebruiken om Dynamic Bass te activeren, aangesloten apparaten te beheren, firmware bij te werken en meer.

Gerecycled materiaal

We gebruiken gerecyclede kunststoffen in onze producten en onze verpakking is gemaakt van FSC-gecertificeerd gerecycled karton met inzetstukken van gerecycled papier.

Tot 70 uur afspeeltijd

Ga op pad met deze on-ear hoofdtelefoon – je kunt hem dagenlang gebruiken voordat je hem moet opladen. Als je de batterij volledig oplaadt, heb je tot 70 uur afspeeltijd en bij 5 minuten snel opladen, krijg je 2 uur extra.

Heldere telefoongesprekken

Je stem komt duidelijk door wanneer je een telefoongesprek voert. Een speciale microfoon pikt het geluid van je stem op, terwijl een algoritme voor ruisonderdrukking achtergrondgeluiden uit je omgeving wegfiltert.

Het unieke geluid van Philips

De aangepaste drivers in deze koptelefoon zijn speciaal gemaakt voor het unieke geluid van Philips, voor een warm, natuurlijk geluid met een diepe bas. Waar je ook naar luistert, het klinkt je altijd als muziek in de oren.

Specificaties

Geluid
Akoestisch systeem: Gesloten
Frequentiebereik: 20 - 20.000 Hz
Impedantie: 32 ohm
Maximaal ingangsvermogen: 10 mW
Gevoeligheid: 113 dB (1 kHz, 1 mW)
Diameter van luidspreker: 32 mm
Type driver: Dynamisch

Connectiviteit
Bluetooth-versie: 6,0
Bluetooth-profielen: A2DP, AVRCP, HFP
Maximumbereik: Maximaal 10 m
Multipoint-verbinding
Ondersteunde codec: SBC

Omdoos
Lengte: 21.70 cm
Aantal consumentenverpakkingen: 3
Breedte: 18.50 cm
Brutogewicht: 1.32 kg
Hoogte: 25.50 cm
GTIN: 1 48 95229 17750 2
Nettogewicht: 0.50 kg
Gewicht van de verpakking: 0.82 kg

Comfort
Volumeregeling
Philips Headphones app ondersteuning
Google Fast Pair
Type bediening: Knop
Microsoft Swift Pair

Vermogen
Aantal batterijen: 1 x
Afspeeltijd muziek: Up to 70 uur
Oplaadtijd: 2 uur
Korte oplaadtijd: 5 mins for 2 hrs
Batterijgewicht (totaal): 9.52 g
Batterijcapaciteit (hoofdtelefoon): 500 mAh
Batterijtype (hoofdtelefoon): Lithium-polymeer (ingebouwd)

Afmetingen van de verpakking
Hoogte: 24.5 cm
Verpakkingstype: Karton
Type schap: Ophanging
Breedte: 19.85 cm
Diepte: 5.5 cm
Aantal producten: 1
EAN: 48 95229 17750 5
Brutogewicht: 0.332 kg
Nettogewicht: 0.168 kg
Gewicht van de verpakking: 0.164 kg

Afmetingen van het product
Hoogte: 17.84 cm
Breedte: 15.84 cm
Diepte: 7.37 cm
Gewicht: 0.156 kg

Accessoires
Snelstartgids

Ontwerp/Design
Kleur: Lichtblauw
Draagstijl: Hoofdband
Opvouwbaar ontwerp: Vlak/naar binnen
Materiaal op het oor: Synthetisch leer
Oorpasvorm: Voor op het oor
Type oorschelp:: Gesloten achterkant

Telecommunicatie
Microfoon voor oproepen: 1 mic

UPC
UPC: 8 40063 20795 0

Spraakassistent
Compatibel met de spraakassistent: Apple Siri, Google Assistent
Activering van de spraakassistent: Druk op de multifunctionele knop
Ondersteuning voor de spraakassistent

Duurzaamheid
Plastic behuizing: bevat 71% GRS-gecertificeerd gerecycled polycarbonaat TE-00132492

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

Publicatiedatum
2026-03-23
Versie: 2.2.1

EAN: 48 95229 17750 5

www.philips.com