



Philips  
Oortelefoon



SHE9850



## Geavanceerde akoestiek

Kraakhelder, gedetailleerd, transparant geluid

De Philips SHE9850-hoofdtelefoon biedt het allerbeste op het gebied van puur geluid. Dankzij een gebalanceerde armatuuromvormer, deskundige afstemming en het gebogen akoestische ontwerp produceert deze hoofdtelefoon verbluffend helder, gedetailleerd en transparant geluid met nog betere nauwkeurigheid.

### Geniet van hoge geluidskwaliteit

- High Definition-omvormer voor nauwkeurige audioreproductie
- Nauwkeurige akoestische afstemming door Philips iLab voor gedetailleerd geluid
- Gebogen akoestisch ontwerp biedt uitzonderlijke ruisisolatie

### Ultiem draagcomfort

- Het ergonomische, gebogen akoestische ontwerp zorgt voor een natuurlijke pasvorm
- Ultrazachte siliconen oordopjes in 3 maten voor ideale pasvorm
- Nauwsluitende kussentjes van schuimrubber voor persoonlijke pasvorm
- Hoogwaardige metalen behuizing biedt nauwkeurige overbrenging van geluid.

### Altijd klaar om te vertrekken

- Een slanke metalen draagtas met slimme kabelopslag
- Symmetrische kabels van gelijke lengte voorkomen een wirwar van kabels
- Duurzame Flexi-Grip maakt een sterke, flexibele verbinding

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Specificaties

### Geluid

- **Impedantie:** 12 ohm bij 1 kHz
- **Gevoeligheid:** 115 dB SPL/mW bij 1 kHz
- **Maximaal ingangsvermogen:** 3 mW
- **Frequentierespons:** 20 - 20k Hz

### Connectiviteit

- **Kabellengte:** 1,2 m

### Binnendoos

- **Brutogewicht:** 1,163 kg
- **Binnendoos (L x B x H):** 18,4 x 13,2 x 21,3 cm
- **Nettogewicht:** 0,045 kg
- **Gewicht van de verpakking:** 1,118 kg
- **EAN:** 87 12581 42471 8
- **Aantal consumentenverpakkingen:** 3

### Omdoos

- **Brutogewicht:** 10,248 kg
- **Omdoos (L x B x H):** 38,8 x 28,6 x 45,8 cm
- **Nettogewicht:** 0,36 kg
- **Gewicht van de verpakking:** 9,888 kg
- **EAN:** 87 12581 42470 1
- **Aantal consumentenverpakkingen:** 24

### Afmetingen van de verpakking

- **Afmetingen van verpakking (B x H x D):** 17,5 x 17,5 x 4,1 cm
- **Brutogewicht:** 0,33365 kg
- **Nettogewicht:** 0,015 kg
- **Gewicht van de verpakking:** 0,31865 kg
- **EAN:** 87 12581 35705 4
- **Aantal producten:** 1
- **Verpakkingstype:** Bliester

## Productkenmerken

### High Definition-omvormer

De motor van de ontvanger bestaat uit een spoel, een metalen u-vormige armatuur, een paar permanente magneten, een aandrijfstang en een diafragma. Elektromagnetische stromen veranderen de polariteit van de armatuur naar boven of beneden, waardoor de aandrijfstang en het diafragma bewegen om geluid te produceren. De onderdelen van de ontvanger zijn fijn afgestemd zodat er meer geluid wordt geproduceerd bij lagere frequenties, terwijl de pieken op hogere frequenties worden verbeterd. Dit resulteert in helder, gedetailleerd en transparant geluid met een hogere nauwkeurigheid.

### Nauwkeurige akoestische afstemming

Deze hoofdtelefoon, die is ontworpen voor een hoogwaardige luisterervaring, is zeer nauwkeurig afgestemd door Philips iLab, zodat deze hoofdtelefoon professionele akoestiek levert met hogere nauwkeurigheid. Het resulterende geluid is transparant, helder en gedetailleerd.

### Gebogen akoestisch ontwerp

Op basis van grondige kennis over de anatomie van de menselijke gehoorgang, past de gebogen akoestische vormgeving de hoek van de luidsprekerbuis en het oordopje aan de individuele vorm van uw oor aan. Geluid wordt rechtstreeks naar uw oor geleid en bovendien ontstaat er een perfecte afsluiting van omgevingsgeluid, zodat u naar uw muziek kunt luisteren op een minder hard geluidsniveau.

### Ontwerp past zich aan uw oor aan

Het superieure ontwerp van het gebogen akoestische model, met een lichte kanteling van 15 graden, is gebaseerd op de anatomie van het menselijke oor en zorgt voor een natuurlijke pasvorm en ongekend comfort.

### Ultrazachte siliconen oordopjes in 3 maten

De verwisselbare oordopjes, beschikbaar in drie maten (klein, medium en groot), garanderen een persoonlijke pasvorm die zich aan individuele gebruikers aanpast. Ze zijn daarnaast gemaakt van ultrazachte siliconen, waardoor ze ook bij een langere luisterperiode uiterst comfortabel zijn.

### Nauwsluitende schuimrubberen kussentjes

Deze kussentjes, gemaakt van langzaam herstellend schuimrubber, zijn een comfortabel alternatief voor de rubberen oordopjes. Deze schuimrubberen kussentjes vormen een nauwe afsluiting wanneer u ze voor gebruik tussen uw vingers samendrukt. Nadat u de oortelefoon enkele tellen in uw oor hebt gehouden, zet het langzaam herstellende schuimrubber uit en creëert zo een nauwe afsluiting.

### Hoogwaardige metalen behuizing

In een metalen behuizing van hoge kwaliteit is deze oortelefoon beschermd tegen onnodige trillingen, waardoor een nauwkeurige geluidsoverdracht ontstaat. Hierdoor krijgt u betere bass-respons en middelhoge tot hoge tonen.

### Slanke metalen draagtas

De compacte, luxueus afgewerkte draagtas van hoogwaardig metaal bevat een kabelgoot voor het netjes oprollen van kabels en het opbergen van de hoofdtelefoon. Er is tevens een apart vakje voor de schuimrubberen kussentjes. De harde buitenkant van de draagtas biedt extra bescherming wanneer u de hoofdtelefoon niet gebruikt.

### Symmetrische kabels

Deze hoofdtelefoon hebben symmetrische kabels om te voorkomen dat ze in de war raken, en dus hebt u meer luistergemak.



Publicatiedatum  
2008-10-23

Versie: 7.0.12

12 NC: 8670 000 33058  
EAN: 87 12581 35705 4

© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)