



Philips GoGEAR
MP4-speler met
FullSound™

Aansluiten
16 GB*

GoGEAR

SA2CNT16S



Beleef het superieure geluid

met internet binnen handbereik

GoGear Connect zal u overdonderen met het buitengewone geluid, dankzij de hoofdtelefoon met FullSound & Sound Isolation. U kunt uzelf eindeloos vermaken met de snelle internetverbinding, een touchscreen van 3,2 inch en gigantisch veel games en content via de Android Market.

Superieure geluidskwaliteit

- FullSound™ om uw MP3-muziek tot leven te brengen
- Surround Sound voor films, zodat u zich midden in de actie waant
- Minder last van omgevingsgeluiden dankzij de hoofdtelefoon met Sound Isolation

Een aanvulling op uw leven

- 802.11 Wi-Fi voor snel internet
- Toegang tot duizenden apps en games via de Android Market
- Audiostreaming en bestandsdeling via Bluetooth
- microSD-kaartsleuf voor meer geheugencapaciteit
- GPS en Google Maps voor locatiespecifieke informatie

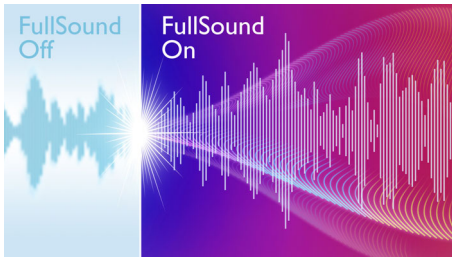
Eenvoudig en intuïtief

- Touchscreen van 3,2 inch met haptische feedback voor eenvoudige navigatie
- Innovatieve, geavanceerde interface om uw bibliotheek eenvoudig te verkennen
- Philips Songbird: met één eenvoudig programma zoeken, afspelen en synchroniseren

PHILIPS

Kenmerken

FullSound™



De innovatieve FullSound-technologie van Philips herstelt sonische details van gecompriëerde MP3-muziek op nauwkeurige wijze, waardoor het geluid wordt verrijkt en verbeterd en u geniet van muziek zonder vervorming. FullSound is gebaseerd op een algoritme voor geluidsnabewerking en combineert de geroemde expertise van Philips op het gebied van muziekreproductie met de kracht van de hypermoderne Digital Signal Processor (DSP). Het resultaat is vollere bas met meer diepte en impact, helderder stemgeluid en instrumenten, en meer detail. Ontdek uw MP3-muziekverzameling opnieuw, in levensecht geluid dat u van binnen voelt en waarbij u uw voeten niet kunt stilhouden.

Surround Sound voor films



Surround Sound voor films is een geavanceerde audiatechnologie die meteen iedere geluidsbron in een film of videosoundtrack analyseert om een natuurlijke klankbereik te creëren met geluidselementen die stuk voor stuk exact gelokaliseerd zijn. De verwerkte geluidselementen worden vervolgens meteen naar ieder oor doorgegeven via oortelefoons. Surround Sound voor films produceert een natuurlijke akoestische ruimte op basis van de inhoud van de soundtrack. Hierdoor wordt de luisteraar midden in een overweldigende surround-ervaring geplaatst - precies zoals de geluidstechnicus van de film dit voor ogen had.

Android Market



Voor fantastische toepassingen kunt u bij de Android Market terecht. Klik op het pictogram op uw GoGear om via Wi-Fi verbinding met de Android Market te maken en ga op zoek naar toepassingen van betrouwbare leveranciers. Download gratis of tegen een kleine vergoeding games, hulpprogramma's, e-books of toepassingen om uw GoGear een persoonlijk tintje te geven. In de overzichtelijke, gebruiksvriendelijke interface kunt u toepassingen bekijken en sorteren op beoordeling, categorie of populariteit. U kunt toepassingen rechtstreeks naar uw GoGear downloaden en er meteen van genieten. Als u de GoGear bij u hebt is het overal leuk!

GPS en Google Maps



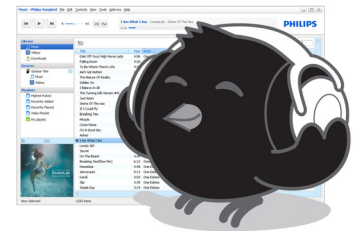
Uw GoGear is uitgerust met GPS (Global Positioning System) en Google Maps, zodat u altijd weet waar u bent. Schakel GPS in, maak verbinding met internet en open Google Maps om een duidelijke routebeschrijving naar uw bestemming weer te geven. Maar u kunt natuurlijk ook in Google Maps een leuk restaurantje of winkelcentrum in de buurt zoeken. Met GoGear vindt u altijd de weg!

Innovatieve methode om door uw bibliotheek te bladeren

Met GoGear Muse bladert u moeiteloos door uw muziek. In de intuïtieve, geavanceerde software ziet u wat u hebt en kiest u wat u wilt zonder dat u door bestanden en mappen hoeft

te bladeren. De interface heeft drie kolommen met artiesten, albums en nummers waarin u eenvoudig het gewenste materiaal selecteert. Nu vindt u uw favoriete muziek altijd snel, zodat u meer tijd hebt om ervan te genieten!

Philips Songbird



Met het meegeleverde, gebruiksvriendelijke programma Philips Songbird kunt u al uw media zoeken, afspelen en moeiteloos synchroniseren met uw Philips GoGear. Met de intuïtieve en krachtige muziekbeheerfuncties vindt u direct in het programma nieuwe artiesten en muziek in muziek- en mediawinkels, via services en op websites. Ook kunt u uw eigen verzameling en media via internet afspelen en moeiteloos van uw PC naar uw Philips GoGear synchroniseren.

Hoofdtelefoon met Sound Isolation



Met de hoofdtelefoons met geluidsisolatie van Sound Isolation hoort u ook bij een laag volume meer details in de muziek dan met een normale hoofdtelefoon. Het gebogen akoestische ontwerp van de hoofdtelefoon met geluidsisolatie is gebaseerd op een gedegen kennis van de anatomie van het menselijke gehoorkanaal en schept een perfecte barrière tussen het gehoorkanaal en de geluiden van buitenaf. Zo wordt ongewenst achtergrondgeluid uitgebannen en hoort u alleen de muziek. Zelfs bij lage volumes kunt u details in de muziek onderscheiden zonder gestoord te worden door achtergrondgeluid. Met kussentjes in drie maten voor de perfecte pasvorm.



Specificaties

Besturingssysteem

- Android™

Beeld/scherm

- Achtergrondverlichting
- Type: Aanraakgevoelig LCD-scherm
- Schermdiagonaal (inch): 3,2 inch
- Resolutie: HVGA, 480 x 320 pixels, 262.000 kleuren
- Beeldformaat: 3:2

Geluid

- Instelbare equalizer
- Equalizer-instellingen: Funk, Hiphop, Jazz, Rock, Techno, Klassiek
- Frequentiebereik: 22 - 20.000 Hz
- Uitgangsvermogen: 2 x 2,4 mW
- Signaal-ruisverhouding: > 85 dB
- THD: 0,05% bij 1 kHz
- Zenderscheiding: 50 dB
- Geluidsverbetering: FullSound
- Ingebouwde luidsprekers
- Uitgangsvermogen luidspreker: 500 mW

Audioweergave

- Compressie-indeling: MP3, WMA, AAC, Ogg Vorbis, AMR-NB, AMR-WB, MIDI, 3GPP
- Ondersteuning van ID3-velden: Nummertitel, artiest, album
- MP3-bitsnelheden: 8 - 320 kbps en VBR
- WMA-bitsnelheden: 5 - 192 kbps
- WMA-voorbeeldsnelheden: 8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1; 48 kHz
- MP3-voorbeeldsnelheden: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 kHz

Stilstaande beelden weergeven

- Compressieformaat van foto: JPEG, PNG, BMP, GIF
- Diapresentatie

Videoweergave

- WMV9: Maximaal D1-resolutie (720 x 480), 30 fps, bitsnelheid tot maximaal 3 Mbps in .wmv-container
- MPEG4 SP/ASP: Maximaal D1-resolutie (720 x 480), 30 fps, bitsnelheden tot 4 Mbps bij .avi- en .mp4-containers
- MPEG4 AVC/H.264 HP: Maximaal D1-resolutie (720 x 480), 30 fps, bitsnelheden tot 4 Mbps bij .avi- en .mp4-containers
- H.263: 3GPP-container

Tuner/ontvangst/transmissie

- Radioband: FM
- Voorkeurzenders: 20
- RDS: Programmatype, Radiotekst, Zenderinformatie, Zendernaam
- GPS: Ingebouwde automatische GPS-ontvanger, SiRF Star III-chip
- GPS-antenne: Chipantenne

Audio vastleggen

- Audiobestandsindeling: MP3
- Ingebouwde microfoon: mono

- Spraakopname: MP3
- FM-radio-opname: MP3

Stilstaande beelden vastleggen

- Camera: Geïntegreerd
- Beeldresolutie: 2 miljoen
- Indeling beeldbestanden: JPEG, PNG
- Lens: vaste scherpstelligte

Videobeelden vastleggen

- Videoresolutie: VGA
- Videoformaat: H.264
- Framesnelheid: 30 fps
- Videobestandsformaat: .mp4
- Audioformaat: MP3
- Digitale zoom: 2x
- Lens: Vaste scherpstelligte
- Opnametijd: Tot 3 uur

Opslagmedia

- Type ingebouwd geheugen: NAND Flash
- Ingebouwd geheugen (RAM): 16 GB
- Externe opslag: microSD-geheugenkaartsleuf
- Maximale geheugenkaartcapaciteit: 32 GB

Connectiviteit

- Hoofdtelefoon: 3,5 mm
- USB: USB 2.0 met hoge snelheid
- Draadloos LAN: Wi-Fi 802.11 b/g.
- Bluetooth
- Bluetooth-profielen: A2DP, AVRCP, Bestandsoverdrachtprofiel, OPP (Object Push Profile)
- Bluetooth-versie: 2.1+EDR

Gemak

- Batterij bijna leeg-indicatie
- Volumeregeling
- Firmware-upgrade mogelijk
- Batterij-oplaadindicatie: Op de gebruikersinterface
- Haptische feedback
- Digitaal kompas
- G-sensor

Accessoires

- Hoofdtelefoon: AY3834
- USB-kabel: AY3930
- Etui
- Snelstartgids

Software

- Philips Songbird

Ecologische specificaties

- Loodvrij gesoldeerd product

Systeemvereisten

- Besturingssysteem PC: Windows XP (SP3)/ Vista/ 7 (alleen 32-bits)
- Internetverbinding: Ja (voor toegang tot bijgewerkte ondersteuningsdocumenten, handleidingen en upgrades voor firmware en PC-software)
- USB: Vrije USB-poort

Vermogen

- Batterijcapaciteit: 1100 mAh
- Batterijtype: Li-Polymer
- Gebruiksduur interne batterij: Maximaal 25 uur audio of 5 uur video
- Oplaadbaar: Ja, via USB

Afmetingen

- Verpakkingstype: D-box
- Productafmetingen (b x d x h): 113 x 12,6 x 59 mm
- Gewicht van het product: 0,125 kg

Vooraf geïnstalleerde toepassingen

- Android Market™
- YouTube™
- Webbrowser
- Google Search™
- Gmail™
- Google Talk™
- Google Maps™
- Google Calendar™



Publicatiedatum
2014-03-07

Versie: 3.2.7

12 NC: 8670 000 61448
EAN: 87 12581 53414 1

© 2014 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.

www.philips.com

* De eigenlijke overdrachtssnelheid is afhankelijk van uw besturingssysteem en de software die u gebruikt.

* 1 GB = 1 miljard bytes. De daadwerkelijk beschikbare opslagcapaciteit is lager.

* Windows Media en het Windows-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

* Opladbare batterijen kunnen maar een beperkt aantal malen worden opgeladen en dienen uiteindelijk te worden vervangen. De levensduur van de batterij en het aantal oplaadcycli hangen af van het gebruik en de instellingen.

* Van Philips