



Philips

MP4-speler met FullSound™

- Vibe
- 4 GB*

SA4VBE04KF/12

Voel de sensatie van prachtig geluid

Klein, kleurrijk en onderhoudend

De vrolijk gekleurde GoGEAR Vibe MP4-speler beschikt over FullSound waarmee u uw muziek en video's tot leven brengt, en Philips Songbird om muziek te synchroniseren en van entertainment te genieten. SafeSound beschermt uw oren en FastCharge zorgt voor snel opladen.

Voordelen

Superieure geluidskwaliteit

- FullSound™ om uw MP3-muziek tot leven te brengen
- SafeSound voor het ultieme muziekgenot zonder gehoorbeschadiging

Een aanvulling op uw leven

- Kleurenscherm van 4,6 cm (1,8") voor eenvoudige en gebruiksvriendelijke bediening
- Zachte en gestroomlijnde afwerking voor veel comfort en gebruiksgemak
- Geniet van maximaal 20 uur muziek of 4 uur video
- FM-radio met RDS en 30 voorkeuzenders voor meer muziekovertjes

Eenvoudig en intuïtief

- Philips Songbird: met één eenvoudig programma zoeken, afspelen en synchroniseren
- LikeMusic maakt afspeellijsten van nummers die bij elkaar horen
- 5 minuten opladen voor 90 minuten speeltijd
- Mapweergave voor het ordenen en weergeven van mediabestanden zoals op uw PC

PHILIPS

Kenmerken

FullSound™



De innovatieve FullSound-technologie van Philips herstelt sonische details van gecomprimeerde 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 geluids nabewerking 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.

SafeSound



U kunt nu rustig van uw muziek genieten zonder dat u bang hoeft te zijn dat uw gehoor wordt beschadigd. Philips SafeSound controleert continu het volumeniveau van uw Philips GoGear MP3-speler en waarschuwt zodra het risico op gehoorbeschadiging bestaat. U kunt zelf het volume zachter zetten of dit laten doen door SafeSound – u hoeft dus zelf niets te doen. Daarnaast krijgt u dagelijks en wekelijks een overzicht waarin staat hoe lang u muziek heeft geluisterd met daarbij het volumeniveau, zodat u ook zelf uw gehoor kunt beschermen.

Kleurenscherm van 4,6 cm (1,8")



Dankzij het kleurenscherm van 4,6 cm (1,8") kunt u eenvoudig door het bedieningsmenu navigeren en door de muziekbestanden op uw GoGEAR-speler bladeren.

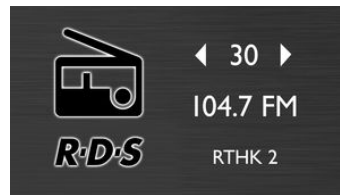
Zachte en gestroomlijnde afwerking

20 uur muziek of 4 uur video



Philips biedt u onbegrensd entertainment. Uw GoGEAR MP4-videospeler beschikt over een compacte, ingebouwde, oplaadbare batterij voor een langdurig vermogen. Geniet na één keer opladen van maximaal 20 uur muziek of 4 uur video. U hoeft alleen maar de voedingskabel op de speler aan te sluiten, zo eenvoudig is het.

FM-radio met RDS en 30 voorkeuzenders



FM-radio met RDS en 30 voorkeuzenders voor meer muziekoverties.

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.

LikeMusic



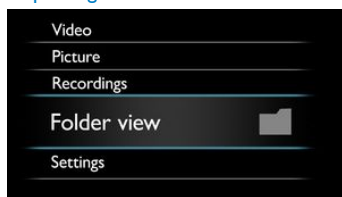
Met LikeMusic is het nog makkelijker om te genieten van uw favoriete muziek – en dat allemaal met één simpele muisklik! U hoeft niet meer door uw muziekbibliotheek te bladeren of te wachten op die ene toevalstreffer. LikeMusic is een door Philips gepatenteerd algoritme dat de nummers in uw bibliotheek analyseert en zoekt naar overeenkomsten. Dit stelt LikeMusic in staat om afspeellijsten te maken met nummers in dezelfde muziekstijl. U hoeft alleen maar op een nummer te klikken dat u leuk vindt. Als u vervolgens op het pictogram van LikeMusic klikt, wordt er een afspeellijst weergegeven. Geef de afspeellijst een passende naam en geniet van uw nieuwe afspeellijst, of herontdek nummers, op uw PC of GoGear-speler.

Snel opladen (90 min.)



Soms wilt u de GoGEAR-speler gebruiken wanneer u naar uw werk gaat, op weg terug naar huis bent of wanneer u een stukje wilt gaan lopen, maar komt u erachter dat u bent vergeten om hem op te laden. Met FastCharge kunt u gerust dag zeggen tegen de frustratie van saaie reizen. Als u uw GoGEAR met deze slimme en handige oplossing van Philips gedurende slechts 5 minuten aansluit op uw PC of USB-lader, krijgt u er wel 90 minuten muziek voor terug! FastCharge werkt via veel hogere stroomsterktes om uw lithium-ionbatterij razendsnel voor u op te laden... en te zorgen dat de muziek blijft klinken.

Mapweergave



De mapweergave is een optioneel extraatje waarmee u alle mappen van GoGear-speler kunt bekijken, net als op een computer. Als u de mapweergave

kiest, is het openen van ondersteunde bestanden (d.w.z. muziek, foto's en video's) kinderspel: selecteer het bestand en druk op de afspelknop.

Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Beeld/scherm

Achtergrondverlichting	Ja
Type	LCD
Schermdiagonaal (cm)	4,6 cm
Schermdiagonaal (inch)	1,8 inch
Resolutie	160 x 128

Ingebouwd geheugen (RAM)	4 GB
Capaciteit muziekgeheugen, MP3	Maximaal 900 nummers*
Geschikt voor massaslag	Ja
Geschikt voor massaoverdracht	Nee

Geluid

Geluidsverbetering	FullSound SafeSound
Instelbare equalizer	Ja
Equalizer-instellingen	Gebalanceerd Helder Helder Krachtig Warm
Zenderscheiding	45 dB
Frequentiebereik	80 - 18 k Hz
Uitgangsvermogen (RMS)	2 x 2,5 mW
Signaal-ruisverhouding	> 84 dB

Connectiviteit

Hoofdtelefoon	3,5 mm
USB	USB 2.0

Gemak

Blokkering van toetsenpaneel	Ja, optieknoop
Superscroll	Ja
Firmware-upgrade mogelijk	Ja via SongBird
Batterij-oplaadindicatie	Op de gebruikersinterface
Opladen en afspelen	indien aangesloten op PC
Aanpasbare volumegrens	Ja
Speciale volumeregeling	Nee
Volumeregeling	Ja

Audioweergave

Compressie-indeling	MP3 WAV WMA FLAC APE
Ondersteuning van ID3-velden	Nummertitel, artiest, album
MP3-bitsnelheden	8 - 320 kbps en VBR
MP3-voorbeeldsnelheden	8 kHz 11,025 kHz 16 kHz 22,050 kHz 32 kHz 48 kHz
WMA-bitsnelheden	5 - 320 kbps
WMA-voorbeeldsnelheden	8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1; 48 kHz
Digital Rights Management	Nee

Accessoires

Hoofdtelefoon	Ja
Snelstartgids	Ja
USB-kabel	Ja

Ecologische specificaties

Loodvrij gesoldeerd product	Ja
-----------------------------	----

Systeemvereisten

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

Videoweergave

SMV	160 x 128 pixels, 30 fps, 512 kbps
-----	------------------------------------

Stilstaande beelden weergeven

Compressieformaat van foto	JPEG BMP
Diapresentatie	Ja

Opslagmedia

Type ingebouwd geheugen	NAND Flash
-------------------------	------------

Vermogen

Batterijtype	Li-Polymer
Oplaadbaar	Ja, via USB
Batterijcapaciteit	290 mAh
Gebruiksduur interne batterij	Maximaal 20 uur muziek of 4 uur video

Afmetingen

Verpakkingstype	D-box
Afmetingen D-box (b x d x h)	90 x 30 x 120 mm

Productafmetingen (b x d x h) 43,6 x 10,8 x 78,4 mm
Gewicht van het product 0,033 kg

FM-radio-opname Ja
in WAV

Software

Philips Songbird Ja

Partners

7digital Ja
Audible Ja

Tuner/ontvangst/transmissie

Radioband FM
Voorkeurzenders 30
RDS Programmatype
Zenderinformatie
Zendernaam

* Oplaadbare 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.

* De opslagruimte is gebaseerd op 4 minuten per nummer en een WMA-codering van 64 kbps of een MP3-codering van 128 kbps.

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

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



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2016, april 7

Versie: 2.0.4
EAN: 8712581636968

© 2016 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