



Loistava äänenlaatu

meluisimmissakin olosuhteissa

Tanssimusiikki kuulostaa paremmalta kuin koskaan. GoGEAR Muse MP4 -soittimen FullSound takaa poikkeuksellisen selkeän äänentoiston, SafeSound suojaa korviasi vaurioilta, 2,8 tuuman kapasitiivinen kosketusnäyttö on helppo käyttää ja Surround-ääni laajentaa elokuvien äänen.

Huippulaadukas ääni

- FullSound™ herättää MP3-musiikin eloon
- Ääntä eristävät kuulokkeet vähentävät melua
- SafeSound parhaaseen musiikkinautintoon ilman kuulovaurioita

Täydentää elämäsiäsi

- 2,8" kapasitiivisella QVGA-kosketusnäytöllä selaaminen on vaivatonta
- microSD-korttipaikka laajentaa muistikapasiteettia
- Voit nauttia musiikista jopa 26 tuntia tai videokuvasta 5 tuntia
- FM-radio, jossa on RDS ja 20 pikavalintaa, auttaa musiikinnälkään

Helppokäyttöinen

- Äänen mukautuksella lisäväriä musiikin kuunteluun
- Philips Songbird: helppo ohjelma sisällön etsimiseen, toistamiseen, synkronointiin
- LikeMusic luo soittolistoja kappaleista, jotka kuulostavat hyvältä yhdessä

Philips GoGEAR
MP4-soitin, jossa
FullSound™

- Muse
- 16 Gt*

GoGEAR



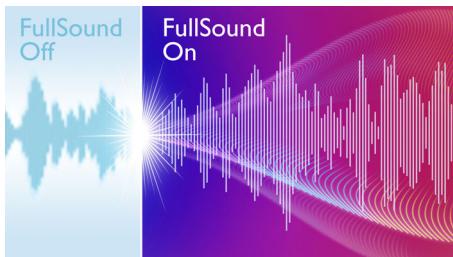
SA4MUS16KF



PHILIPS

Kohokohdat

FullSound™



Philipsin innovatiivinen FullSound-tekniikka palauttaa äänen yksityiskohdat pakattuun musiikkiin. Se parantaa musiikin laatua huomattavasti, joten musiikkikokemuksesi on täydellinen ilman häiriöitä. Äänen jälkikasittelyalgoritmiin perustuva FullSound yhdistää Philipsin maineikkaan asiantuntemuksen musiikintoiston alalla ja uuden DSP (Digital Signal Processor) -tekniikan tehon. Tuloksena on entistä täyteläisempi bassotoisto, parempi laulun toisto ja soitinten selkeys sekä selkeämmät yksityiskohdat. Koe pakattu MP3-musiikki tavalla, joka koskettaa ja tanssittaa.

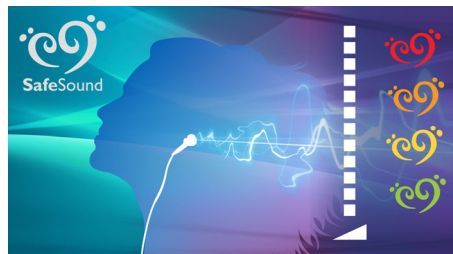
Ääntä eristävät kuulokkeet



Ääntä eristävillä kuulokkeilla kuulet musiikin yksityiskohdat entistä tarkemmin tavallisia kuulokkeita pienemmällä äänenvoimakkuudella. Ääntä eristävien kuulokkeiden muotoilu mukailee korvakäytävän anatomiaa, ja kuulokkeen akustinen kulmasäätö takaa täydellisen istuvuuden, mikä hiljentää taustahälyn ja ohjaa äänen suoraan korviin. Keskitason äänenvoimakkuudellakin erotat musiikin

yksityiskohdat ympäristön äänen häiritsemättä. Voit valita kolmesta erikokoisesta korvatyynystä, jotta kuuloke istuu aina tiiviisti

SafeSound



Nyt voit nauttia musiikin kuuntelusta ilman huolta kuulovaurion vaarasta. Philipsin luoma SafeSound analysoi jatkuvasti Philips GoGear MP3 -soittimen äänen tasoa ja varoittaa, jos äänenvoimakkuus ja kuuntelu-aika voivat vaikuttaa kuuloon. Voit säätää itse äänenvoimakkuutta pienemmälle tai antaa SafeSoundin automaattisesti hoitaa sen – ilman, että sinun tarvitsee taistella eri asetusten kanssa. SafeSoundista saat myös päivä- tai viikkoraportin äänialistumisestasi ja voit näin huolehtia paremmin kuulostasi.

Kapasitiivinen kosketusnäyttö



GoGEAR Musen parissa viihdyt varmasti. Sen kapasitiivisen kosketusnäytön ansiosta musiikki ja elokuvat pysyvät hallinnassasi. Kapasitiivinen näyttö reagoi herkästi, ja voit ohjata GoGEAR Musea helposti käden liikkeillä. Kosketusnäyttö on myös suunniteltu mukautumaan erilaisiin valaistusolosuhteisiin ja hylkimään pölyä, jotta

näet aina mitä näytöllä tapahtuu. GoGEAR Muse – selkeää viihdettä.

microSD-korttipaikka



Pieni on kaunista, kun kyseessä ovat kannettavat laitteet, mutta muistikapasiteetin kanssa on toisin. GoGear-soittimessa yhdistyvät molemmat, koska siihen voi asettaa microSD-muistikortin. MicroSD-kortti näkyy toisena siirrettävänä levynä, kun soitin liitetään tietokoneeseen tiedostonsiirtoa varten. Lataa haluamasi sisältö kortille ja aseta se soittimeen. Voit ostaa 32 Gt:n muistikortin, joka laajentaa GoGearin muistikapasiteettia, joten viihdettä riittää taatusti joka lähtöön.

FM-radio, jossa on RDS ja 20 pikavalintaa



RDS (Radio Data System) on tietoliikenneprotokolla, joka mahdollistaa digitaalisen tiedon siirtämisen FM-radiolähetyksissä. RDS-yhteensopivat FM-radiovastaanottimet voivat näyttää näitä tärkeitä tietoja, esimerkiksi aseman tunnuksen, ohjelmatiedot sekä kappaleiden ja artistien nimet jne. Voit tallentaa milloin tahansa haluamasi aseman GoGear-soittimen pikavalintaan. 20 pikavalinta-asemasta löydät suosikkiasemasi nopeasti. Asemaa ei tarvitse hakea joka kerta erikseen.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Taustavalo: KYLLÄ
- Tyyppi: Kosketusherkkä LCD-näyttö
- Ruudun koko (cm): 7,1 cm
- Ruudun halkaisija (tuuma): 2,8 tuumaa
- Tarkkuus: 320 x 240 pikseliä
- Kuvasuhte: 4:3

Ääni

- Äänenparannus: FullSound, SafeSound
- Mukautettava taajuuskorjain: KYLLÄ
- Äänen mukautus: KYLLÄ
- Kanavaerottelu: 45 dB
- Taajuusvaste: 60–18k Hz
- Lähtöteho (RMS): 2 x 2,5 mW
- Signaali/kohina-suhte: >84 dB

Äänen toisto

- Pakkausformaatti: MP3, WAV, WMA, M4A
- ID3-tunnisteiden tuki: Laulun nimi, artisti, albumi
- Digital Rights Management: Ei
- MP3-bittinopeudet: 8–320 kbps ja VBR
- MP3-näytteenopeus: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 kHz
- WMA-bittinopeudet: 8–320 kbps
- WMA-näytteenopeus: 8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1; 48 kHz

Videotoisto

- MPEG4 SP/ASP: Jopa 720p-tarkkuus, 25 fps, bittinopeus jopa 4 Mbps .avi- ja .mp4-säiliötiedostomuodoissa
- MPEG4 AVC/H.264 HP: Jopa 720p-tarkkuus, 25 fps, bittinopeus jopa 4 Mbps .avi- ja .mp4-säiliötiedostomuodoissa
- RMVB: Jopa 720p-tarkkuus, 25 fps, .rmvb-säiliötiedostomuodon bittinopeus jopa 2 Mbps
- WMV9: Ei

Still-kuvien toisto

- Kuvanpakkausformaatti: JPEG, PNG, BMP, GIF
- Diaesitys: KYLLÄ

Äänensieppaus

- Kiinteä mikrofoni: mono
- Äänitallennus: WAV-muodossa, KYLLÄ

Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Virittimen aaltoalueet: FM
- Pikavalinnat: 20
- RDS: Radio-tekstitoiminto, Kanavatiedot, Aseman nimi
- FM-radiotallennus: WAV-muodossa, KYLLÄ

Tallennusvälineet

- Sisäisen muistin tyyppi: NAND Flash -muisti
- Sisäinen muisti (RAM): 16 Gt

- Musiikkimuistin kapasiteetti, MP3: Jopa 1800 kappaletta*
- Ulkoinen muisti: MicroSD-muistikorttipaikka
- Muistikortin enimmäiskapasiteetti: 32 Gt
- Massamuistityyppi/yhteensopivuus: KYLLÄ
- Massasiirtoprotokolla/yhteensopivuus: KYLLÄ

Liitännät

- Kuulokkeet: 3,5 mm
- USB: USB 2.0

Käytön mukavuus

- Toiminto: Näppäimistölukko
- Superscroll: Ei
- Päivitettävä ohjelmisto: KYLLÄ, Songbirdin kautta
- Lataus vähissä -ilmaisim: KYLLÄ
- Latausilmaisim: Käyttöliittymässä
- Lataa ja pelaa: liitettynä tietokoneeseen
- Mukautettava äänenvoimakkuuden rajoitus: Ei
- Tarkasti toimivat äänisäätimet: KYLLÄ

Lisätarvikkeet

- Kuulokkeet: KYLLÄ
- Pikaopas: KYLLÄ
- USB-johto: KYLLÄ

Green-sarjan tekniset tiedot

- Lyijytön juotosmetallituote: KYLLÄ

Järjestelmävaatimukset

- USB: Vapaa USB-portti
- Internet-yhteys: Kyllä (yhteys päivitettyihin tukitiedostoihin, käyttöoppaisiin sekä tuleviin laiteohjelman ja tietokoneohjelmistojen päivityksiin)
- PC:n käyttöjärjestelmä: Windows XP (SP2)/Vista/7

Virta

- Pariston malli: litiumpolymeeri
- Ladattava: Kyllä, USB:n kautta
- Akun kapasiteetti: 1000 mAh
- Toisto aika sisäisellä akulla: Jopa 26 tuntia musiikkia tai 5 tuntia videokuvaa

Mitat

- Pakkaustyyppi: D-box
- D-box-mitat (L x S x K): 90 x 30 x 150 mm
- Tuotteen mitat (LxSxK): 54,7 x 10,7 x 99,5 mm
- Tuotteen paino: 0,0835 kg

Ohjelmisto

- Philips Songbird: KYLLÄ

Kumppanit

- 7digital: KYLLÄ
- Audible: KYLLÄ



Julkaisupäivä 2013-09-02

Versio: 5.1.4

12 NC: 8670 000 88052
EAN: 08 71258 16384 74

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* Tallennuskapasiteetti on laskettu neljä minuuttia kestävien kappaleiden mukaan ja nopeudella 64 kbps (WMA).

* Tallennuskapasiteetti on laskettu neljä minuuttia kestävien kappaleiden mukaan ja nopeudella 64 kbps (WMA) tai 128 kbps (MP3).

* Todellinen siirtonopeus saattaa vaihdella käyttöjärjestelmän ja ohjelmiston määrittysten mukaan.

* 1 Gt = miljardi tavua. Käytettävissä oleva tallennuskapasiteetti on pienempi.

* Ladattavilla akuilla on vain tietty määrä latauskertoja ja ne on lopulta vaihdettava. Akun käyttöikä ja latauskertojen määrä vaihtelee käytön ja asetusten mukaan.