

Philips  
Mikromusiikkijärjestelmä

- Telakka iPodille/iPhonelle/  
iPadille
- 120 W

DCM3020



## Runsa ja tehokas ääni

### Hulluna ääneen

Täytä kotisi iPod/iPhone/iPad-sävelillä. Anna tyylikkään Philips-mikromusiikkijärjestelmän vapauttaa musiikkisi ja tuoda sen tehokkaan basson esiin wOOx-tekniikan avulla. Telakoi laite sellaisenaan, vaikka suojakotelossa.

#### Kuuntele musiikkia eri lähteistä

- Toista musiikkia ja lataa iPod/iPhone/iPad
- USB Direct MP3- ja WMA-musiikin toistoon
- MP3-/WMA-CD-, CD- ja CD-RW-toisto
- MP3 Link toistaa musiikin kannettavista soittimista

#### Tehosta äänentoistoa

- Syvyyttä ja voimaa mataliin ääniin wOOx™-kaiutintekniikalla
- Diskanttikalotin äänentoisto on tarkka ja luonnollinen
- Digitaalinen äänensäätö musiikkityylin mukaan
- Dynaaminen bassotehostus takaa syvän ja vaikuttavan äänen
- Kokonaislähtöteho 120 W RMS

#### Helppokäyttöinen

- Moottoroitua CD-kelkkaa on mukava käyttää
- Järjestelmäsi ja iPodin/iPhonen/iPadin yhteinen kaukosäädin

**PHILIPS**

## Kohokohdat

### Lataa iPod/iPhone/iPad ja toista musiikkia



Kuuntele MP3-soittimesta musiikkia samalla, kun iPod/iPhone/iPad latautuu!  
Telakointiaseman avulla voit liittää kannettavan laitteesi suoraan Philipsin järjestelmään, joten voit kuunnella musiikkia huippuluokan äänentoistolla. Samalla se lataa iPodin/iPhonen/iPadin toistaessaan musiikkia eikä akun tyhjenemisestä tarvitse huolestua. Järjestelmä lataa kannettavan laitteesi automaattisesti, kun se on telakoituna.

### wOOx™-tekniikka



wOOx-tekniikka edustaa kokonaan uudenlaista kaiutinajattelua. Sen tuottaman syvän basson tuntee ja kuulee voimakkaampana kuin missään muussa äänentoistojärjestelmässä. Erikoisvalmisteiset kaiutinelementit toimivat täydellisessä sopusoinnussa wOOx-bassoelementin kanssa, ja tarkasti viritetyt pääkaiutinelementti ja diskanttikaiutin takaavat saumattoman siirtymisen alemmista keskitäajuuksista korkeataajuisiin ääniin. Kaksoisripustus ja symmetrinen sandwich-rakenne tuottavat matalan ja tarkan, lähes säröttömän basson. wOOx hyödyntää kaiutinkotelon koko

tilavuutta, ja sen tuottama poikkeuksellisen syvä ja dynaaminen basso ottaa kaiken irti musiikista.

### Diskanttikalotti

Diskanttikalotit toistavat keski- ja ylätaajuuDET kirkkaasti. Ne tuottavat selkeämmän äänenlaadun. Tuloksena on harmoninen sekoitus vääristymätöntä ja värittämätöntä monipuolista ääntä, mikä tekee laulajan äänestä selkeää sekä antaa soittimien äänille sävelen puhtautta, silloin kun käytössä ovat bassokaiuttimet tasapainottamassa äänentoistoa.

### USB Direct



USB Direct -tilan ansiosta voit toistaa digitaalista musiikkia suoraan Philips-laitteelta yksinkertaisesti liittämällä USB-laite USB-porttiin.

### Digitaalinen äänensäätö



Digitaalisen äänensäädön ansiosta voit valita eri musiikkityylien taajuusalueet käyttämällä esimääritettyjä Jazz-, Rock- ja Classic-asetuksia. Kussakin tilassa äänenbalanssi ja musiikkityylin äänentaajuudet säädetään automaattisesti graafisella taajuuskorjaustekniikalla.

Digitaalinen äänensäätö muokkaa äänenbalanssin musiikkityylin mukaan ja takaa siten parhaan mahdollisen kuunteluelämyksen.

### Dynamic Bass Boost -bassotehostus



Dynamic Bass Boost -toiminnon ansiosta kuuntelijat voivat nauttia ensiluokkaisesta bassotehostuksesta kaikilla äänenvoimakkuuksilla. Yksi painallus riittää! Kun äänenvoimakkuutta pienennetään, basson alataajuudet eivät yleensä toistu yhtä hyvin kuin suurilla äänenvoimakkuuksilla. Ongelma voidaan poistaa käyttämällä Dynamic Bass Boost -bassotehostusta. Näin kuuntelijat voivat nauttia tasaisen laadukkaasta äänentoistosta silloinkin, kun äänenvoimakkuus on pieni.

### MP3 Link



MP3 Link mahdollistaa kannettavissa mediasoittimissa olevan MP3-sisällön suoran toistamisen. Sen lisäksi, että äänentoistojärjestelmän toistaman lempimusiikkisi äänenlaatu on ensiluokkainen, MP3 Link on myös erittäin kätevä käyttää, koska pelkkä kannettavan MP3-soittimen liittäminen äänentoistojärjestelmään riittää.

# Tekniset tiedot

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 2 x 60 W
- Äänenparannus: Digitaalinen äänensäätö, Dynamic Bass Boost -bassotehostus, Loudness-bassotehostus

## Kaiuttimet

- Kaiutintyyppi: Diskanttikalotti
- Pääkaiutin: Kaksisuuntainen, wOOx-bassoelementti

## Äänen toisto

- Toistomuodot: CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD, USB Flash -asema
- Levytoistotilat: Jatkuva toisto: kappale/kaikki/ohjelma, Kappaleiden satunnaistoisto, 20 kappaleen ohjelmointi, Pikahaku eteen/taaksepäin, Seuraavan/edellisen kappaleen haku
- Levyn syöttö: Motorisoitu, Kelkka
- ID3-tunnisteiden tuki: KYLLÄ
- USB Direct -tilat: Pikakelaus eteen ja taakse, Toista/keskeytä, Seuraava/edellinen, Ohjelmoitu toisto, Jatkuva toisto, Satunnaistoisto, Pysäytys
- Toisto lataustelineestä: iPod-laitteen lataaminen, iPhone lataaminen, iPadin lataaminen, Nopeutus eteen- ja taaksepäin, Seuraava ja edellinen kappale, Toisto ja keskeytys, Valikko, ylös ja alas

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Viritin aaltoalueet: FM Stereo
- Automaattinen digitaaliviritys: KYLLÄ
- Viritin parannukset: Automaattitallennus
- Pikavalinnat: 20

## Liitännät

- USB: USB Host -liitäntä
- Kuulokkeet: 3,5 mm
- 3,5 mm:n linjatulo (stereo): MP3 Link
- Takaliitännät: AUX-tulo, FM-antenni, Vasen ja oikea kaiutin

## Käytön mukavuus

- Herätykset: CD-herätys, Radioherätys, USB-hälytys, iPod-herätys
- Kello: Päänäyttö
- Näyttötyyppi: VFD-näyttö

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, FM-antenni, Maailmanlaajuinen takuuvihko
- Johdot: MP3-linjatulokaapeli
- Käyttöopas: espanja
- Pikaopas: espanja
- Kaukosäädin: KYLLÄ

## Mitat

- Pääkaiuttimen mitat (L x K x S): 139 x 304 x 230 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 230 x 141 x 230 mm
- Pakkauksen mitat (L x K x S): 512 x 346 x 276 mm
- Kokonaispaino: 8,6 kg
- Nettopaino: 7,3 kg

## Virta

- Virtalähde: 220–240 V, 50 Hz

## iPhone-yhteensopivuus

- Yhteensopiva: iPhone, iPhone 3G, iPhone 3GS, iPhone 4

## iPod-yhteensopivuus

- Yhteensopiva: iPod nano, 1. sukupolvi, iPod nano, 2. sukupolvi, iPod nano, 3. sukupolvi, iPod nano, 4. sukupolvi, iPod nano, 5. sukupolvi, iPod nano, 6. sukupolvi, iPod touch, iPod touch, 2. sukupolvi, iPod touch, 3. sukupolvi, iPod touch, 4. sukupolvi, iPod, 5. sukupolvi, iPod 6. sukupolvi

## iPad-yhteensopivuus

- Yhteensopiva: iPad



Julkaisupäivä 2013-09-06

Versio: 1.0.2

12 NC: 8670 000 90695  
EAN: 87 12581 64654 7

© 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](http://www.philips.com)