



Philips Philips Fidelio
Kabellose Multiroom-
Musiksysteme

CD, MP3-CD, USB, UKW
Bluetooth®

BM90



Musik in jedem Raum auf Knopfdruck

Die Philips izzy-Musikanlage gibt über Bluetooth Musik von CD/USB und UKW wieder. Mit einem Tastendruck wird Musik von Smartphones, CD/USB & und Radiosendern gleichzeitig auf jedem izzy-Lautsprecher in jedem Raum wiedergegeben. Einfache Einrichtung: ohne Router, Passwort oder App.

Erweitern Sie Ihre Sound-Erfahrung

- 200 W RMS Gesamtausgangsleistung
- 3.1 Lautsprechersystem mit integriertem Subwoofer
- Digitale Soundverarbeitungstechnologie für optimale Klangklarheit
- LivingSound für einen breiteren, fesselnden Stereoklang
- Digitale Sound-Kontrolle für jede Musikrichtung

Genießen Sie Musik aus verschiedenen Quellen

- Digitale Abstimmung mit Programmspeichern für noch mehr Komfort
- Wiedergabe von MP3-CD, CD und CD-R/RW
- USB Direct für einfache MP3-Musikwiedergabe

Philips izzylink™ für Musik in mehreren Räumen

- Gruppieren Sie bis zu 5 izzy-Produkte mit izzylink™ für Musikgenuss in mehreren Räumen
- Einfach antippen, um izzylink™ einzurichten – kein Router, kein Passwort, keine Apps
- Geben Sie Musik in einem Raum kabellos über Bluetooth wieder
- Streamen Sie Ihre gesamte Musik über izzylink™

PHILIPS
Fidelio

Besonderheiten

200 W RMS



Dieses System bietet eine 200 W RMS Gesamtausgangsleistung. RMS steht für Root Mean Square und ist eine typische Maßeinheit für Audioleistung oder besser gesagt für die elektrische Leistung, die von einem Audioverstärker an einen Lautsprecher übertragen und in Watt gemessen wird. Die Menge der an den Lautsprecher übertragenen elektrischen Leistung sowie die Empfindlichkeit des Lautsprechers bestimmen die erzeugte Soundleistung. Je höher die Wattleistung, umso besser die Soundleistung, die vom Lautsprecher ausgegeben wird.

Wiedergabe von MP3-CD, CD und CD-R/RW



MP3 steht für "MPEG 1 Audio layer-7,6 cm/3" und ist eine revolutionäre Komprimierungstechnologie, mit der umfangreiche digitale Musikdateien ohne größere Beeinträchtigung der Tonqualität um das bis zu 10fache komprimiert werden können. MP3 ermöglicht die schnelle und einfache Übertragung von Musikdateien und hat sich inzwischen als Standardformat für die Audiokomprimierung im Internet etabliert.

Digitaler Tuner mit Programmspeicher



Stellen Sie einfach den gewünschten Radiosender ein, und halten Sie die Speichertaste gedrückt, um die Frequenz zu speichern. Dank der voreingestellten und gespeicherten Radiosender können Sie ganz einfach Ihren Liebessender hören, ohne die Frequenz jedes Mal manuell einstellen zu müssen.

3.1 Lautsprechersystem

3.1 Lautsprechersystem mit integriertem Subwoofer

Reiner digitaler Sound



Die erweiterte digitale Soundverarbeitungstechnologie bietet eine hervorragende Soundleistung im Vergleich zur konventionellen analogen Verarbeitungstechnologie, die für Dockingstationen verwendet wird, die die analoge Audioausgabe eines iPods/iPhones verarbeiten. Durch Aufnahme der digitalen Audioausgabe des iPods/iPhones und Anwendung digitaler Verarbeitungstechnologie auf jeder Stufe des Vorgangs entsteht ein wesentlich besseres Signal/Rausch-Verhältnis.

Das Ergebnis ist ein unübertroffen klarer und perfekter, harmonischer Sound.

USB Direct für einfache MP3-Musikwiedergabe



Dank der umfassenden Möglichkeiten zur Dateiübertragung können Sie über den integrierten USB Direct-Anschluss ganz einfach auf weitere digitale Musiktitel zugreifen.

LivingSound



Die von Philips zum Patent angemeldete LivingSound-Technologie erweitert die ideale Hörposition im Raum (auch "Sweet Spot" genannt), sodass Sie ein breiteres und unvergessliches Musikerlebnis genießen können. Durch die Kombination von verschiedenen Klangprozessen bleiben Fülle und Details im Raumklangbereich erhalten, die bei einer kompakten Stereoanlage oft verloren gehen. Der Effekt ist ein unerwartet großer optimaler Klangbereich, bei dem sich der Klang weitläufig und gleichmäßig im ganzen Raum ausbreitet. Beschränken Sie Ihren Musikgenuss nicht auf nur einen kleinen Bereich im Raum. Erleben Sie optimalen Stereosound in einem größeren Bereich.



Daten

Ton

- Klangoptimierung: 4 digitale Klangsteuerungsmodi, Dynamic Bass Boost, LivingSound
- Lautstärkeregelung: nach oben/unten
- Maximale Ausgangsleistung (RMS): 200 W

Lautsprecher

- Hauptlautsprecher: Bassreflex-Lautsprechersystem, 130 mm Woofer
- Anzahl der integrierten Lautsprecher: 4
- Subwoofer-Typen: passiv

Anschlüsse

- USB: USB-Host
- Bluetooth-Bereich: Sichtverbindung, 10 m
- Audioeingang (3,5 mm)

Audiowiedergabe

- Disc-Wiedergabemodi: Schnellvorlauf/-rücklauf, Nächste/Vorherige Titelsuche, Repeat/Shuffle/Programm
- Wiedergabemedien: CD, MP3-CD, USB-Flashlaufwerk
- USB-Direct-Wiedergabemodi: Schnelrücklauf/-vorlauf, Wiedergabe/Pause, Vorherige/Nächste, Wiederholen, Shuffle, Stopp

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenne: UKW-Antenne (75 Ohm)
- Autom. digitales Tuning
- Verbesserung des Tuners: Automatische Speicherung
- Frequenz-Bänder: UKW-Stereo
- Programmspeicherplätze: 20
- RDS: Programmtyp, Sendername

Komfort

- Alarmer: CD-Alarm, USB-Alarm
- Uhr: Auf dem Hauptbildschirm, Sleep Timer
- Lademechanismus: Slot; Steckplatz
- Displaytyp: VFD-Display

Kompatibilität

- Android-Tablets und -Smartphones: mit Android 2.1 und Bluetooth 2.1 oder höher
- iPod touch: 3. Generation oder höher
- iPad: iPad 1, iPad 2, iPad Air, iPad Air 2, iPad mini, iPad mini 2, iPad mini 3, iPad mit Retina-Display, Neues iPad
- iPhone: iPhone 3, iPhone 3GS, iPhone 4, iPhone 4S, iPhone 5, iPhone 5C, iPhone 5S, iPhone 6, iPhone 6 Plus

Leistung

- Stromversorgung: 220 – 240 V, 50/60 Hz

Zubehör

- AC/DC-Adapter: 220 – 240 V
- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, UKW-Antenne, Weltweite Garantiekarte, Schnellstartanleitung
- Fernbedienung

Abmessungen

- Produktmaße (B x T x H): 300 x 300 x 994 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 13,2 kg
- Verpackungsabmessungen (B x T x H): 356 x 344 x 1110 mm
- Produktgewicht: 11 kg