

# iFinity)))™ Drahtlose Heim-Musiksysteme



# iFinity™ Musik-Funksender

Der iFinity™ Musik-Funksender überträgt Ihre Musik in alle Räume Ihres Hauses ohne das Verlegen von Lautsprecherkabeln und ohne das Durchbrechen von Wänden.

Senden Sie Ihre iPod-Musik ohne Kabel an Ihre Lautsprecher, machen Sie Ihre Heimkino-Lautsprecher kabellos, genießen Sie Ihre CD-Sammlung in Ihrem ganzen Haus oder übertragen Sie Musik auf Ihre Terasse. Die Anzahl der Anwendungen ist praktisch unbegrenzt.

Die Musik wird vom Sender im Unterschied zu Bluetooth ohne Datenreduktion in voller digitaler CD-Qualität bis zu 200 m an bis zu vier Empfänger in Ihrem Haus übertragen.

Der Sender kann sowohl an unverstärkte als auch verstärkte Audioausgänge angeschlossen werden und besitzt ein iPod-Dock zum Einsetzen eines iPods oder iPhones.

Der iFinity™ Musik-Funksender kann durch einfachen Tastendruck mit beliebigen iFinity™ Funklautsprechern und Musik-Funkempfängern in Ihrem Haus gepaart werden. Sie können ganz einfach durch Aufstellen weiterer Sender mehrere Musikzonen in Ihrem Haus einrichten. Jeder Funklautsprecher und Funkempfänger kann hierbei mit dem Funksender einer beliebigen Musikzone gepaart werden.

Die kabellose Musikübertragung ist extrem störsicher durch den Einsatz von modernem adaptivem Frequenzsprungverfahren sowie Fehlerkorrektur.



## Hauptmerkmale

- ✓ Digitale CD-Qualität ohne Datenreduktion
- ✓ Kompatibel mit iPod / iPhone
- ✓ 200 Meter Reichweite
- ✓ Überträgt kabellos durch Decken und Wände
- ✓ Line- und Lautsprecher-Audioeingang
- ✓ Extrem robust gegenüber Funkstörungen

wireless  
DIGITAL

← 200 →  
200 m  
Reichweite



In Schwarz und Weiß erhältlich



Rückansicht Funksender





## Go wireless

Mit dem iFinity™ Funklautsprecher können Sie Ihre Musik überall in Ihrem Haus, außerhalb auf Ihrer Terrasse oder im Schwimmbad ohne das Verlegen langer Kabel genießen.

Die Musik wird vom iFinity™ Funksender in digitaler Qualität ohne Datenreduktion an bis zu vier Funklautsprecher übertragen, welche in beliebigen Räumen in Ihrem Haus aufgestellt werden können.

Im Lautsprecher verrichten zwei extrem effiziente Leistungverstärker Ihre Arbeit und liefern 80 Watt Leistung bei geringstem Klirrfaktor an den Woofer sowie Tweeter. Lassen Sie die Wände Ihres Zimmers mit dem druckvollen Bass wackeln und genießen Sie die transparenten Höhen.

Kaufen Sie so viele Funklautsprecher wie Sie benötigen, z.B. einen Lautsprecher zum Aufstellen auf Ihrer Terrasse, zwei Lautsprecher zum Betreiben als Stereo-Paar oder vier Lautsprecher für die Beschallung eines größeren Raums.

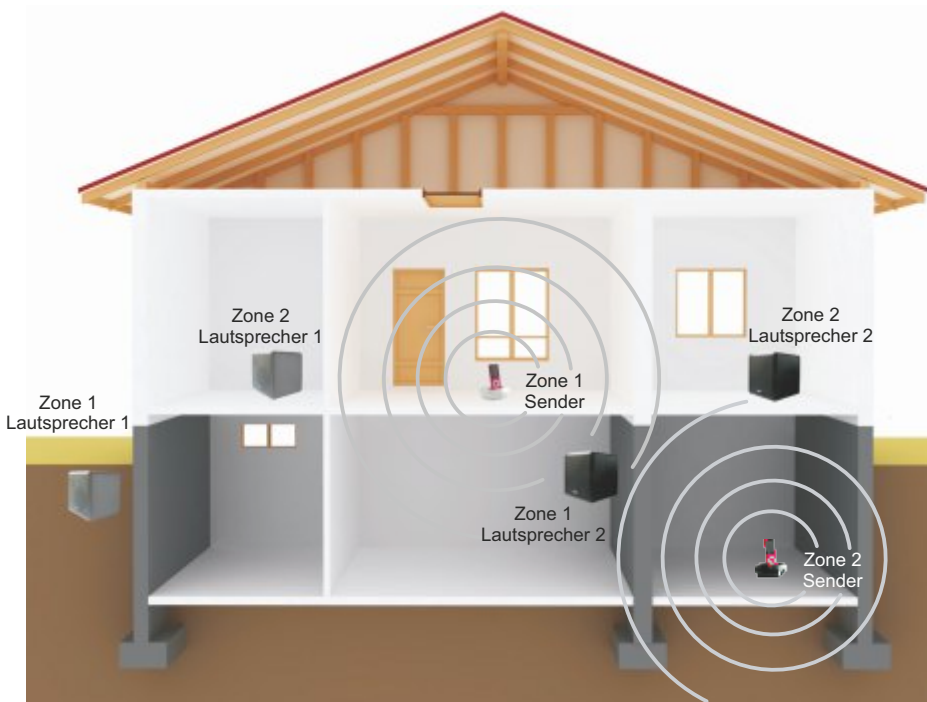
Jeder Funklautsprecher kann durch einfachen Tastendruck mit einem Sender gepaart werden. Die Funkübertragung ist abhörsicher und unanfällig gegenüber Funkstörungen.

Das Funksignal des Senders durchdringt Decken und Wände in Ihrem Haus und somit können Sie Ihre Lautsprecher in jedem Raum und im Freien aufstellen.



Rückansicht Funklautsprecher

Beispiel: Zwei Musikzonen



### Hauptmerkmale

- ✓ Verwendbar im Haus und im Freien
- ✓ 80 Watt RMS-Leistung
- ✓ 200 Meter Reichweite
- ✓ Funksignal durchdringt Wände und Decken
- ✓ Echte CD-Qualität ohne Datenreduktion
- ✓ Bis zu vier Lautsprecher pro Sender einsetzbar
- ✓ Lautsprecher enthält zwei separate Leistungsverstärker für Woofer und Tweeter (bi amp)
- ✓ Extrem robust gegenüber Funkstörungen
- ✓ Einstellbares Treble



In Schwarz und Weiß erhältlich



# iFinity™ Musik-Funkempfänger

Mit dem iFinity™ Musik-Funkempfänger können Sie Ihre Musik bis zu 200 Meter entfernt vom Sender in jedem Raum Ihrer Hauses empfangen.

Der Empfänger verfügt über einen unverstärkten Cinch-Audioausgang und kann an Aktivlautsprecher, Audioverstärker und andere Geräte mit Line-Audioeingang angeschlossen werden.

Bis zu vier Empfänger können das Signal eines Senders empfangen. Durch Verwendung mehrerer Sender können Sie unterschiedliche Musikzonen in Ihrem Haus einrichten. Jeder der Empfänger kann mit jedem Sender per einfachem Tastendruck gepaart werden.

Sie können iFinity™ Musik-Funkempfänger und iFinity™ Funklautsprecher jeder Zone beliebig mischen. Die Musik jedes Empfängers und Lautsprechers ist perfekt synchronisiert und absolut kristallklar.



wireless  
DIGITAL

← 200 →  
200 m  
Reichweite



## Technische Daten

### iFinity Musiksysteme



#### Sender

Audioübertragung:	Digital
Sendefrequenz:	2,4 GHz
Sendeverfahren:	adaptives FHSS
Signal/Rauschabstand:	typ. 91 dB
Klirrfaktor:	-90 dB
Frequenzgang:	2 Hz ... 20 kHz
Kanaltrennung:	typ. 90 dB
Audioeingänge:	Klinke, Lautsprecher-Klemmen, iPod-Dock
Datenrate:	5 Mbps
Reichweite:	max. 200 m Sichtlinie oder max. 70 m durch Wände
Abmaße:	11 cm x 9 cm x 3,5 cm

#### Lautsprecher

Konstruktion:	Bassreflexbox
Schallwandler:	5" Woofer, 1" Tweeter
Leistungsverstärker:	Bi amp (2 separate Verstärker)
Verstärkertechnologie:	Class-D
Leistung:	80 W rms
Klirrfaktor:	0,06%
Frequenzgang:	60 Hz ... 18 kHz
Crossover:	Aktiv
Wirkungsgrad:	91 %
Netzteil:	Steckernetzteil
Abmaße:	22 cm x 22 cm x 22 cm
Gewicht:	2,2 kg

#### Empfänger

Typ:	Unverstärkt
Anzahl Ausgänge:	1 x Stereo (RCA)
Ausgangspegel:	1 V rms
Frequenzgang:	2 Hz ... 20 kHz
Klirrfaktor:	-90 dB
Kanaltrennung:	typ. 90 dB
Abmaße:	12,5 cm x 9 cm x 4,5 cm