

## Wireless Music Receiver

### Produktmerkmale

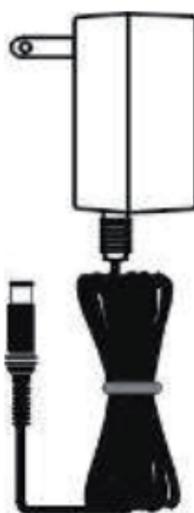
- Erweiterung von HiFi Systemen mit drahtloser Musikübertragung
- Effektive Reichweite: 10 Meter
- Bluetooth 3.0 + EDR / Kompatibel mit allen gängigen Smartphones und Tablets
- aptX® Codec wird unterstützt
- NFC Schnellverbindung wird unterstützt
- SBC Codec wird unterstützt
- A2DP Bluetooth Profile werden unterstützt
- Digitaler TOSLINK Audio-Ausgang
- Stereo Audio Ausgang via 3,5mm Klinkenanschluss
- Bis zu 8 Geräte speicherbar

### Lieferumfang

MK384  
Wireless Music Receiver



Netzadapter



3,5mm Klinkenkabel  
Stecker-Stecker

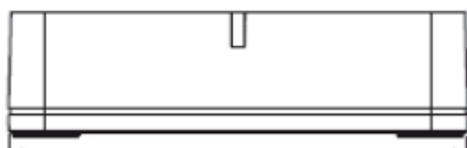


3,5mm Klinke Buchse  
zu 2x Cinch Stecker  
Kabel

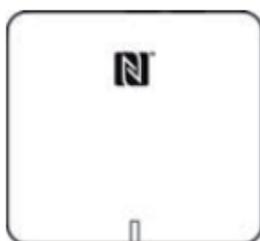


## Aussehen und Anschlüsse

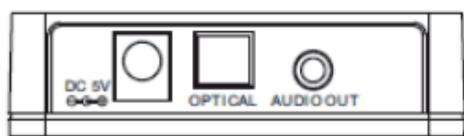
Frontansicht



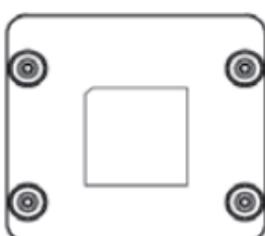
Aufsicht



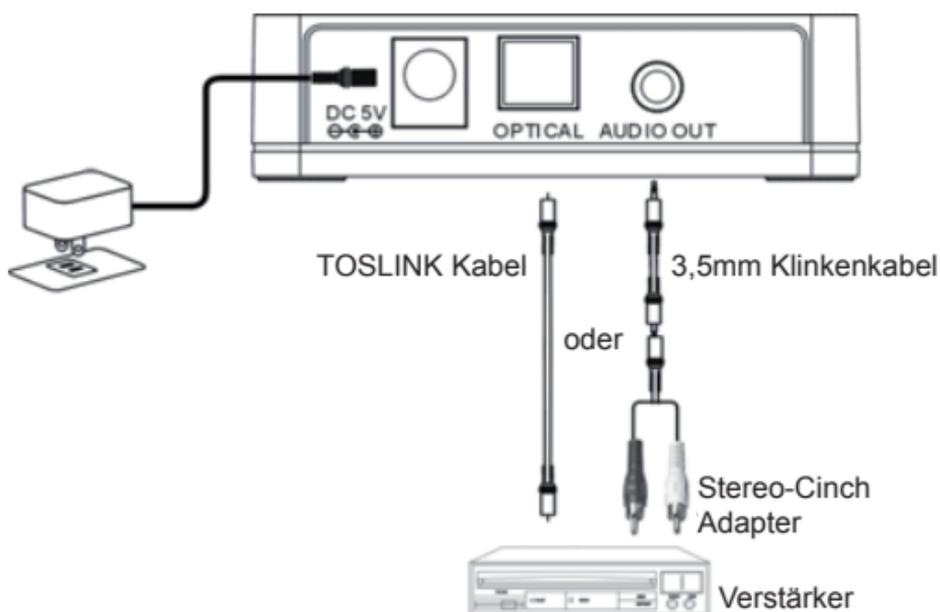
Rückansicht



Unterseite



## Setup des MK384



## Analoge Verbindung

1. Verbinden Sie ein Ende des mitgelieferten 3,5mm Klinkenkabels mit dem Klinkeneingang des MK384
2. Verbinden Sie das andere Ende mit einem Eingang Ihres Verstärkers (Verwenden Sie bei Bedarf den mitgelieferten Klinke-Cinch Adapter). Schauen Sie bei auftretenden Problemen bitte in die Anleitung Ihres Verstärkers.

## Digitale Verbindung

1. Verbinden Sie ein Ende des mitgelieferten TOSLINK Kabels mit dem optischen Eingang des MK384.
2. Verbinden Sie das andere Ende mit einem TOSLINK Eingang Ihres Verstärkers. Schauen Sie bei auftretenden Problemen bitte in die Anleitung Ihres Verstärkers.
3. Verbinden Sie den Netzadapter mit dem DC Eingang des MK384 und das andere Ende mit einer Steckdose.
4. Die LED wird einmal aufblincken, um die Betriebsbereitschaft zu signalisieren. Das Gerät ist nun bereit zur Kopplung mit Ihren Geräten.

# NFC Schnellverbindung und Kopplung des MK384

Der MK384 ist mit NFC ausgestattet. Bevor Sie dieses Feature nutzen können, überprüfen Sie bitte, ob Ihr zu verbindendes Mobilgerätereits NFC unterstützt und eine Android Version 4.1 oder neuer installiert ist.

Starten Sie die NFC Funktion.

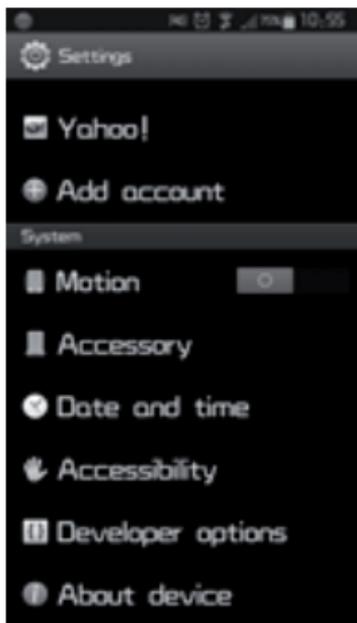
## SCHRITT 1:

### Überprüfung der Android Version



1a

Tippen Sie auf "Einstellungen" im App-Menü

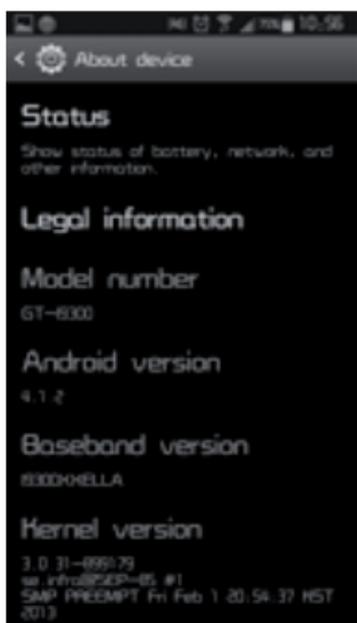


1b

Wählen Sie ganz unten "Über das Telefon"

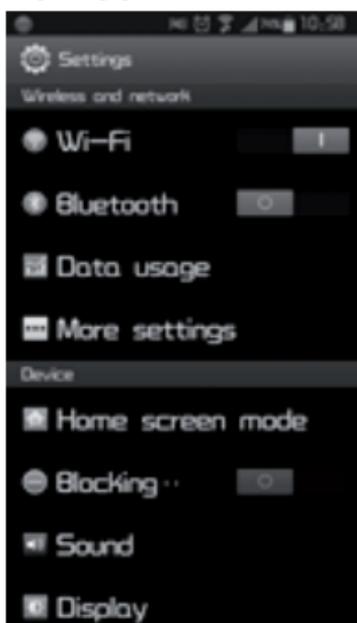
## SCHRITT 2 :

### Einschalten der NFC Funktion



1c

Stellen Sie sicher, dass Android Version 4.1 oder neuer installiert ist.



2a

Zurück zur Seite "Einstellungen"



2b

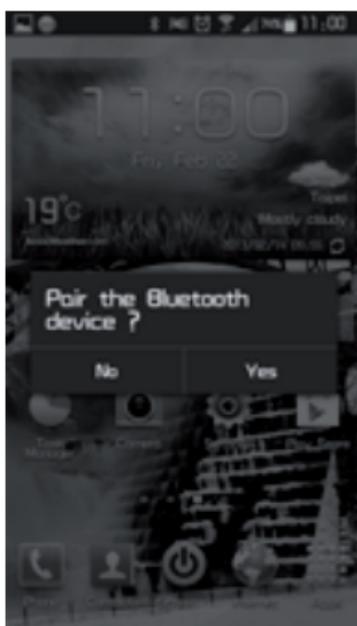
Überprüfen der NFC Funktion

2c

Einschalten der NFC Funktion

### SCHRITT 3:

Schnellverbindung via NFC



3a

Halten Sie das Mobilgerät an den NFC Bereich des MK304.  
- Einige Geräte fordern eine separate Bestätigung der Verbindung, also auf "Ja" tippen.

3b

Verbindungsvorgang

## SCHRITT 4: Verbindung unterbrechen



3c

Verbindungsaufbau - Sie können jetzt die Musik abspielen.



4

Wenn Sie die Verbindung beenden möchten, halten Sie Ihr Mobilgerät nochmals an den NFC Bereich des MK384. Die Verbindung wird sich nun automatisch beenden.

## Kopplung des MK384 ohne NFC

### iPad/iPhone/iPod touch

1. Öffnen Sie die Bluetooth Einstellungen auf Ihrem iPad / iPhone / iPod touch gemäß der folgenden Bilder

### SCHRITT 1 :



1a

Tippen Sie zunächst auf "Einstellungen"



1b

In den Einstellungen tippen Sie bitte auf "Allgemein"

## SCHRITT 2:



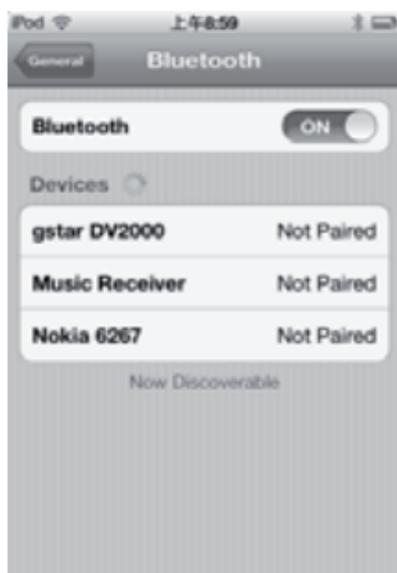
1c

In diesem Menü tippen Sie bitte auf "Bluetooth"

2

Schalten Sie die Bluetooth Funktion ein

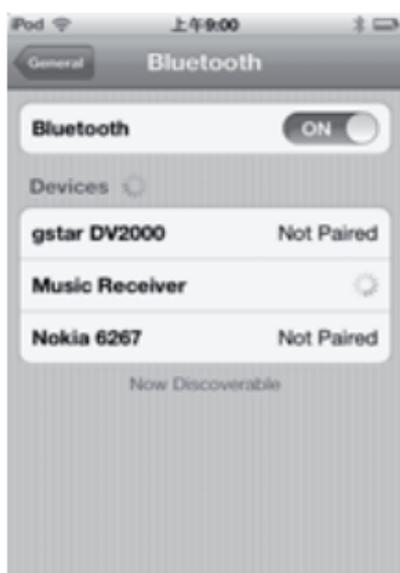
## SCHRITT 3:



3

Ihr iPad/iPhone/iPod touch wird nun automatisch nach verfügbaren Geräten suchen. Wenn Sie "Music Receiver" sehen, tippen Sie bitte hierauf.

## SCHRITT 4:



4

Falls ein PIN Code abgefragt wird, verwenden Sie bitte "0000". Hierauf sollte sich Ihr Gerät mit dem MK384 verbinden.

## SCHRITT 5:



5

Ihr iPad/iPhone/iPod ist nun mit dem MK384 verbunden und Sie können die abgespielte Musik nun streamen.

## Android Smartphone / Tablet

(Version 4.0 hier im Beispiel)

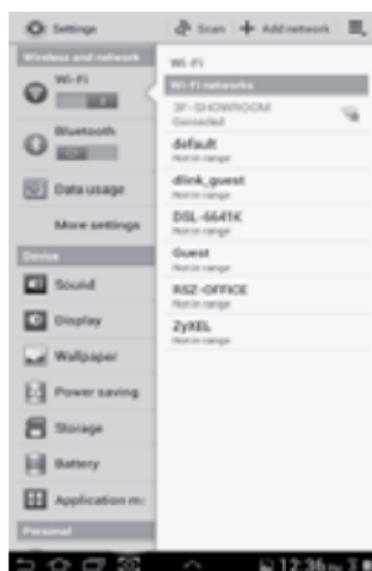
1. Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Android-Gerät folgendermaßen

### SCHRITT 1 :



1a

Tippen Sie auf "Einstellungen" im App-Menü



1b

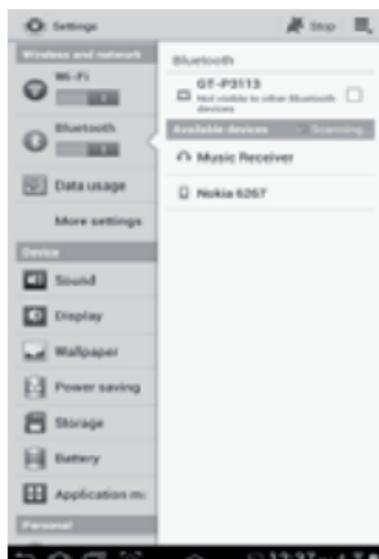
In den Einstellungen können Sie nun Bluetooth aktivieren

## SCHRITT 2:



1c

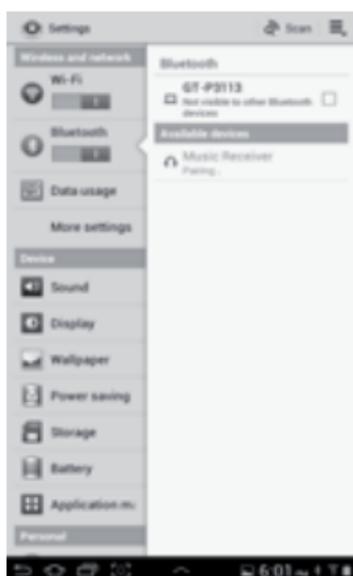
Bluetooth ist aktiviert



2

Die gefundenen Bluetooth Geräte werden nun angezeigt - Tippen Sie auf "Music Receiver".

## SCHRITT 3:



3

Falls danach gefragt wird, geben Sie als PIN bitte "0000" ein.

## SCHRITT 4:



4

Sobald verbunden, leuchtet die blaue LED an der Gerätevorderseite zunächst kurz und dann dauerhaft auf. Ihr Android Gerät zeigt "Verbunden mit Music Receiver" an.

## **Hinweis:**

**Einige Geräte, wie das iPhone werden sich automatisch verbinden. Andere Geräte, wie z. B. Notebooks, werden zunächst nachfragen, ob eine Verbindung aufgebaut werden soll.**

Der MK384 kann Musik von einer Bluetoothquelle abspielen. Dennoch können bis zu 8 Geräte dauerhaft mit dem MK384 verbunden werden. Für jedes Gerät muss der PIN code neu eingegeben werden.

Sie können die Musik nun wie gehabt abspielen und das Signal wird auf den Empfänger und somit Ihren Verstärker übertragen.

**HINWEIS:** Die effektive Übertragungsdistanz liegt bei 10 Metern. Wenn die Bluetooth-Antenne Ihres Mobilgerätes verdeckt wird (z. B. beim Tragen am Körper) kann die Distanz drastisch sinken!

## **Wiederverbinden des Gerätes**

Sobald Sie mit dem Mobilgerät außerhalb der Reichweite des Bluetooth Empfängers sind, wird die Verbindung zum MK384 unterbrochen. Für eine neuerliche Verbindung öffnen Sie einfach das Bluetooth Menü auf Ihrem Mobilgerät und tippen wieder "Music Receiver" an, sobald Sie in Reichweite des Empfängers sind.

## **Ein neues Smartphone oder Tablet hinzufügen:**

Wenn Sie von einem Gerät zum nächsten wechseln wollen, folgen Sie folgenden Schritten:

1. Beenden Sie zunächst die bestehende Bluetooth Verbindung
2. Nun kann der MK384 mit einem anderen Bluetooth Gerät verbunden werden.
3. Folgen Sie nun der oben stehenden Beschreibung unter Punkt 3.

## **Außerhalb der Reichweite oder Signalabbruch:**

Wenn sich das verbundene Gerät außerhalb der Reichweite des MK384 befindet oder irgendetwas die Bluetooth Verbindung stört, wird die LED sich abschalten und so den Verbindungsverlust anzeigen.

Um dies zu verhindern, folgen Sie folgenden Hinweisen:

1. Begeben Sie sich wieder in den Empfangsbereich des MK384 und stellen Sie sicher, dass eine freie Sichtlinie zwischen Mobilgerät und MK384 besteht, ohne Hindernisse im Signalweg.

2. Innerhalb der ersten 15 Sekunden wird die Bluetooth Verbindung automatisch wiederhergestellt.
3. Nach 15 Sekunden müssen Mobilgerät und MK384 neuerlich miteinander verbunden werden (siehe Punkt 3).

## LED Anzeige

Anzeige	Bedeutung	Beschreibung
Einmaliges aufblinken alle 5 Sekunden	Eingeschaltet / Koppelt	Warten auf Verbindung
Dauerhaftes Leuchten	Verbunden	Mobilgerät und MK384 sind miteinander verbunden

## Fehlerbehebung

### Ich höre keine Musik

- Stellen Sie sicher, dass der MK384 mit Strom versorgt und eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass das digitale oder analoge Kabel richtig mit dem MK383 verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie den korrekten Eingang an Ihrem Verstärker ausgewählt haben (analog oder digital).
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke Ihres Verstärkers auf einem hörbaren Niveau eingestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie sich innerhalb der Reichweite des MK384 befinden.
- Stellen Sie sicher, dass Bluetooth auf Ihrem Mobilgerät aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät Musik abspielt.

## Sicherheitshinweise:

Vergleichen Sie vor Inbetriebnahme die technische Daten von Produkt und Peripheriegeräten. Diese müssen identisch sein oder innerhalb der vorgegebenen Parameter liegen.

- Im Betrieb NIE unbeaufsichtigt lassen!
- Nur im Trockenen verwenden.
- Anschlüsse und Schaltkreise nicht kurzschließen.
- Nicht für Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, wie z. B. Kinder geeignet.

- Produkt, Produktteile und Zubehör nicht modifizieren oder selbstständig reparieren. Bei Zuwiderhandlung besteht ein Garantieverlust.
- Belastungen, wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung sowie Vibrationen und mechanischen Druck vermeiden.

\*\*\*aptX® Software ist Eigentum von CSR plc oder angeschlossenen Unternehmen. Alle Rechte vorbehalten. Die Marke aptX® und das aptX® Logo sind Eigentum von CSR plc oder angeschlossenen Unternehmen und können bei verschiedenen Gerichtsbarkeiten registriert sein.

\*\* Dieses Gerät unterstützt NFC (Near Field Communication) Technologie, wie bei NFC Forum spezifiziert.

Die Marke "N" ist ein Markenzeichen oder eingetragenes Markenzeichen der NFC Forum Inc. in den vereinigten Staaten und anderen Ländern.

# deleyCON

deleyCON  
Päwesiner Weg 20  
D-13581 Berlin  
Germany

[www.deleycon.com](http://www.deleycon.com) • [facebook.com/deleycon](https://facebook.com/deleycon)