

**Bedienungsanleitung**



***Enjoy it.***

***Enjoy it.***

Competence Center Audio  
MAX Power Products GmbH & Co. KG  
Mittlerer Hasenpfad 5  
60598 Frankfurt  
Germany  
[www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com)  
Service Hotline: 00 800 1300 1400  
(kostenlos aus dem Festnetz sowie den Mobilfunknetzen)

All rights reserved. All brand names are registered trademarks of their respective owners. Specifications are subject to change without prior notice.

WiFi Lautsprecher

***Inhalt***

<b>1. Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen! .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Allgemein .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Sicherheitshinweise .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Lieferumfang .....</b>	<b>8</b>
<b>5. Geräteübersicht .....</b>	<b>9</b>
<b>6. Stromversorgung / Laden .....</b>	<b>11</b>
6.1 Netzanschluss und Akku laden .....	11
6.2 USB-Geräte laden .....	11
<b>7. Bedienung .....</b>	<b>12</b>
7.1 Aufstellen des Gerätes .....	12
7.2 Gerät ein-/ausschalten .....	12
7.3 Betriebsart wählen .....	12
7.4 Lautstärke .....	13
<b>8. AUX-Anschluss .....</b>	<b>14</b>
<b>9. Bluetoothverbindung (BT) .....</b>	<b>15</b>
9.1 Verbindung mit dem Abspielgerät .....	15
9.2 Ein anderes Bluetooth-Gerät anschließen .....	16
9.3 Anrufe entgegennehmen .....	17
<b>10. WiFi-Verbindung .....</b>	<b>17</b>
10.1 Über Heimnetzwerk verbinden (AirPlay MODE) WiFi LED: grün..	18
10.2 WiFi direkt installieren (AP MODE) WiFi LED: orange .....	20
10.3 Reset der WiFi-Einstellungen .....	21
10.4 Steuerung über das AirPlay-Menü .....	21
<b>11. Steuerung über eine App .....</b>	<b>22</b>
<b>12. Reinigung .....</b>	<b>22</b>
<b>13. Entsorgen .....</b>	<b>23</b>
<b>14. Problemlösungen .....</b>	<b>24</b>
<b>15. Technische Daten .....</b>	<b>26</b>

**WF 500****BLAUPUNKT**

## 1. HERZLICHEN DANK FÜR IHR VERTRAUEN!

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrem neuen Wireless Lautsprecher und sind überzeugt, dass Sie mit diesem modernen Gerät zufrieden sein werden.

Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft Ihres Wireless Lautsprechers zu garantieren und um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten:

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise!

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Wireless Lautsprecher!

## 2. ALLGEMEIN

### **Aufbewahren des Handbuchs**

- Alle Tätigkeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur so ausgeführt werden, wie sie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind.
- Bewahren Sie diese Anleitung auf.
- Falls Sie das Gerät einmal weitergeben, legen Sie bitte diese Bedienungsanleitung dazu.

### **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Der Wireless Lautsprecher ist ein Gerät der Unterhaltungselektronik.

Es ist für den kabellosen Empfang von Musikdaten und deren Wiedergabe geeignet (WiFi, Bluetooth). Des Weiteren können auch Musikdaten über ein nicht mitgeliefertes Audiokabel empfangen und wiedergegeben werden. USB-Geräte können über den Wireless Lautsprecher geladen werden.

Das Gerät ist für den Privatgebrauch bestimmt und für die gewerbliche Nutzung nicht geeignet. Eine andere Nutzung oder Modifikation ist vom bestimmungsgemäßen Gebrauch ausgeschlossen.

### **Auszeichnungen/Symbole**

Falls erforderlich, finden Sie folgende Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung:



**GEFAHR!** Hohes Risiko: Missachtung der Warnung kann Schaden für Leib und Leben verursachen.

**WARNUNG!** Mittleres Risiko: Missachtung der Warnung kann Verletzungen oder schwere Sachschäden verursachen.

**VORSICHT:** Geringes Risiko: Missachtung der Warnung kann leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

**HINWEIS:** Sachverhalte und Besonderheiten, die im Umgang mit dem Gerät beachtet werden sollten.

- Tasten, die gedrückt werden sollen, werden immer **fett** geschrieben.  
Beispiel: Drücken Sie die Taste **+**.
- Handlungsanweisungen mit einer festen Reihenfolge werden immer nummeriert (1., 2., 3. usw.).

### **Hinweis zur Konformitätserklärung**



Hiermit erklärt die MAX Power Products GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und geltenden Vorschriften der R&TTE Richtlinie 1999/5/EG, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der ErP-Richtlinie 2009/125/EG, der Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/ EU und ROHS 2011/65/EU befindet.

Die vollständige Konformitätserklärung und diese Bedienungsanleitung im PDF-Format finden Sie im Internet unter [www.blaupunkt.de](http://www.blaupunkt.de).

### **Datenübersicht**

<b>Artikel</b>	Wireless-Lautsprecher
<b>Modell</b>	WF 500
<b>Manual ID</b>	PO51000457 / PE / 2016
<b>Hersteller</b>	<b>MAX Power Products GmbH &amp; Co. KG</b> <b>Mittlerer Hasenpfad 5</b> <b>60598 Frankfurt am Main</b>
<b>Web</b>	<a href="http://www.blaupunkt.de">www.blaupunkt.de</a>



Dieses Symbol kennzeichnet das Produkt als Gerät der Schutzklasse II. Geräte mit dieser Schutzklasse verfügen über eine verstärkte oder eine doppelte Isolierung.

## Energiesparen: ganz automatisch!

### **HINWEIS: Neue Ausschaltautomatik!**

Aufgrund gesetzlicher Vorgaben zum Einsparen von Energie verfügt dieses Gerät über eine Ausschaltautomatik. Das Gerät wird automatisch in den Standby-Betrieb geschaltet, wenn es 15 Minuten kein Audiosignal empfangen hat und nicht bedient wurde.

## 3. SICHERHEITSHINWEISE

### **Allgemeine Hinweise**

- Das Typenschild mit den technischen Angaben befindet sich auf der Unterseite des Gerätes.
- Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Kinder dürfen nicht mit den Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Es ist nicht gestattet, Umbauten an dem Gerät vorzunehmen.

### **Umgebungsbedingungen**

- Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht, kann Kondensfeuchtigkeit im Gerät entstehen. Das Gerät einige Stunden ausgeschaltet lassen.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Tropf- oder Spritzwasser: Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages. Stellen Sie zum Beispiel keine mit Flüssigkeiten gefüllten Vasen oder Ähnliches auf oder in die Nähe des Gerätes.
- Das Gerät ist nicht für den Betrieb in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. Badezimmer) ausgelegt. Beachten Sie die in den technischen Daten angegebenen Umgebungsbedingungen.
- Vermeiden Sie das Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten in das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- Schwere Gegenstände dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.

- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung rund um das Gerät. Halten Sie nach oben einen Abstand von mindestens 20 cm und an allen Seiten einen Abstand von mindestens 10 cm ein. Bedecken Sie das Gerät nicht (z. B. durch Zeitschriften, Tischdecken, Vorhänge, usw.).
- Kerzen und andere offene Flammen müssen zu jeder Zeit von diesem Produkt ferngehalten werden, um das Ausbreiten von Feuer zu verhindern.
- Das Gerät darf nicht ins Feuer geworfen werden.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein direktes Sonnenlicht darauf fällt.
- Das Gerät ist mit rutschfesten Kunststofffüßen ausgestattet. Da Möbel mit einer Vielfalt von Lacken und Kunststoffen beschichtet sind und mit unterschiedlichen Pflegemitteln behandelt werden, kann nicht völlig ausgeschlossen werden, dass manche dieser Stoffe Bestandteile enthalten, die die Kunststofffüße angreifen und aufweichen. Legen Sie ggf. eine rutschfeste Unterlage unter das Gerät.

### **Netzanschluss**

- Schließen Sie das Netzteil nur an eine ordnungsgemäß installierte, gut zugängliche Steckdose an. Die Steckdose muss nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Verlegen Sie alle Kabel so, dass sie nicht zur Stolperfalle werden.
- Achten Sie beim Aufstellen des Gerätes darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder gequetscht wird. Halten Sie das Netzkabel von heißen Oberflächen und scharfen Kanten fern.
- Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
- Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose, ...
  - ... wenn Sie das Gerät nicht benutzen,
  - ... wenn Sie das Gerät reinigen wollen und
  - ... bei Gewitter.
-  **GEFAHR!** Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes, es beinhaltet keine zu wartenden Teile!

### **Störungen**

- Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzteils oder des Gerätes sofort das Netzteil aus der Steckdose.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen am Gehäuse oder dem Netzteil aufweist. Reparaturen am Gehäuse und am Netzteil dürfen ausschließlich vom Service Center vorgenommen werden. Wenn das Netzteil dieses Gerätes beschädigt wird, muss es durch unser Service Center ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

**WF 500**

-  **GEFAHR!** Sollten Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gerät gelangen, sofort das Netzteil ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät prüfen lassen.

**Reinigung und Pflege**

- Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

**Akku**

- Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonne oder Hitze aus. Die Umgebungstemperatur soll +5 °C nicht unter- und +35 °C nicht überschreiten.
- Laden Sie den Akku ausschließlich mit dem Original-Zubehörteil (Netzadapter) auf.
- Schützen Sie den Akku vor mechanischen Beschädigungen. **Brandgefahr!**
- Sollte aus dem Akku Elektrolytlösung auslaufen, vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Schleimhäuten und Haut. Spülen Sie betroffene Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf. Die Elektrolytlösung kann Reizungen hervorrufen.
- Wenn der Akku das Ende seiner Lebenszeit erreicht hat, muss das Gerät entsorgt werden. Versuchen Sie nicht, den Akku zu ersetzen.
- Der Akku darf nicht wieder verwendet oder auseinandergenommen werden.
- Das Gerät mit dem eingebauten Akku darf nicht ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden. Der Akku kann überhitzen und explodieren.



„Made for iPod“, „Made for iPhone“ and „Made for iPad“ mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

(Dieses Gerät wurde speziell für iPod, iPhone und iPad entwickelt. Es wurde vom Entwickler zertifiziert, um den hohen Qualitätsstandard von Apple zu gewährleisten.)

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

(Apple übernimmt keine Verantwortung für die Sicherheit und den Gebrauch dieses Gerätes.)

Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone or iPad may affect wireless performance.

(Beachten Sie bitte, dass der Gebrauch des Gerätes zusammen mit iPod, iPhone oder iPad drahtlose Übertragungen beeinflussen kann.)

iPad, iPhone, iPod and AirPlay are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Lightning is a trademark of Apple Inc.  
(iPad, iPhone, iPod und AirPlay sind in den USA und anderen Staaten eingetragene Warenzeichen der Firma Apple.

**HINWEIS:** In Ausnahmefällen ist es möglich, dass es bei älteren iPod/iPhone-Modellen zu Einschränkungen bei einigen Funktionen kommt. Eventuell kann ein Update der iPod-/iPhone-Software die Einschränkung beheben.

## 4. LIEFERUMFANG

**Vergewissern Sie sich beim Auspacken, dass folgende Teile mitgeliefert wurden:**

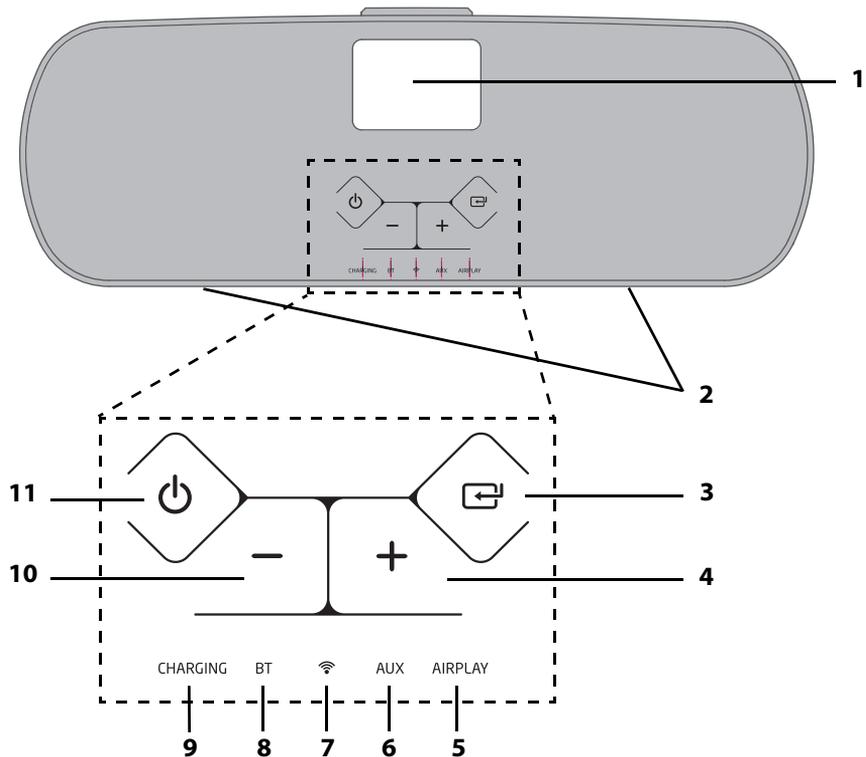
- Wireless-Lautsprecher WF 500
- Netzteil
- Bedienungsanleitung (inkl. Garantiekarte)



**WF 500****BLAUPUNKT**

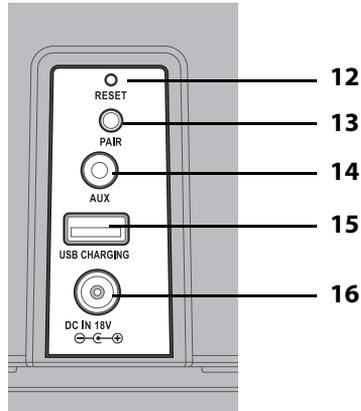
## 5. GERÄTEÜBERSICHT

### Oberseite



- 1 NFC Kontakt zum Verbinden eines NFC tauglichen Smartphones mit dem Lautsprecher im Bluetooth Modus
- 2 Lautsprecher
- 3  Tonquelle/Übertragungsfunktion auswählen
- 4 + Lautstärke erhöhen
- 5 **AIRPLAY** LED leuchtet, wenn AIRPLAY aktiviert ist.
- 6 **AUX** LED leuchtet, wenn AUX aktiviert ist.
- 7  WiFi-Status-Anzeige blinkt und leuchtet in unterschiedlichen Farben.
- 8 **BT** LED leuchtet, wenn Bluetooth aktiviert ist.
- 9 **CHARGING** Ladeanzeige blinkt, und zeigt verschiedene Ladezustände an.
- 10 - Lautstärke verringern
- 11  Gerät einschalten / in Standby schalten

**Rückseite**



**12 RESET**

Reset-Knopf

**13 PAIR**

gedrückt halten:

Bluetooth-Verbindung aufbauen / lösen

AIRPLAY: 5/10/15 Sekunden gedrückt halten:

WAC-Modus/AP-Modus/Reset

**14 AUX**

3,5 mm Klinkenbuchse für externes Gerät

**15 USB CHARGING**

USB-Anschluss zum Laden z. B. eines Smart-phones

**16 DC IN 18V** 

Anschluss für Netzteil

**Zubehör ohne Abbildung:**

**17**

Netzteil

**18**

Bedienungsanleitung

**WF 500****BLAUPUNKT**

## 6. STROMVERSORGUNG / LADEN

Der Lautsprecher kann mit dem eingebauten Akku, oder während er über das Netzteil an eine Steckdose angeschlossen ist, betrieben werden.

### 6.1 NETZANSCHLUSS UND AKKU LADEN

#### HINWEISE:

Der fest im Lautsprecher eingebaute Akku muss **beim ersten Ladevorgang ganz aufgeladen** werden. Dies ist erreicht, wenn die LED unter **CHARGING** nicht mehr blinkt.

Stecken Sie das Netzteil in eine gut zugängliche Steckdose, deren Spannung der Angabe auf dem Typenschild des Netzteils entspricht. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.

1. Stecken Sie den kleinen Stecker des Netzteils in die Buchse **DC IN 18V**  auf der Rückseite des Gerätes.
2. Stecken Sie das Netzteil in die Steckdose.  
Wenn es notwendig ist, wird der eingebaute Akku nun automatisch geladen.

LED-Signale der **CHARGING** LED (rot)

Mit Steckdose verbunden	LED unter <b>CHARGING</b> ist aus.	Ladevorgang beendet
Nicht mit einer Steckdose verbunden	LED unter <b>CHARGING</b> blinkt schnell.	Der Akku muss geladen werden.
Mit Steckdose verbunden	LED unter <b>CHARGING</b> blinkt langsam.	Ladevorgang läuft

### 6.2 USB-GERÄTE LADEN

Über ein USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) können Sie externe USB-Geräte laden.

#### HINWEIS:

Das Laden von USB-Geräten ist auch möglich, wenn der Lautsprecher nicht mit einer Steckdose verbunden ist. In diesem Fall verringert sich die Spielzeit des Lautsprechers.

1. Verbinden Sie das USB-Gerät mit einem USB-Kabel mit der Buchse **USB-CHARGING** auf der Rückseite.  
An der Ladeanzeige des USB-Gerätes können Sie prüfen, ob geladen wird.
2. Nach dem Laden trennen Sie die Geräte.

## 7. **BEDIENUNG**

### 7.1 **AUFSTELLEN DES GERÄTES**

- Entfernen Sie alle Verpackungsteile vollständig.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Hitze oder Feuchtigkeit aus.
- Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes. Halten Sie an allen Seiten einen Abstand von mindestens 10 cm und nach oben 20 cm ein.

### 7.2 **GERÄT EIN-/AUSSCHALTEN**

- Drücken Sie die Taste , um das Gerät einzuschalten.  
Die LED der zuletzt aktiven Betriebsart leuchtet unter **BT**, **AUX** oder **AIRPLAY**.
- Um das Gerät wieder in den Standby-Modus zu schalten, drücken Sie die Taste  erneut. Die LEDs erlöschen.

**HINWEIS:** Ist das Gerät ca. 15 Minuten inaktiv, schaltet es sich automatisch in den Standby-Modus.

### 7.3 **BETRIEBSART WÄHLEN**

Nach dem Einschalten kann eine von drei Betriebsarten gewählt werden.

Drücken Sie ein- oder mehrmals , bis die LED unter **BT**, **AUX** oder **AIRPLAY** leuchtet.

- **BT:** Bluetoothverbindung starten
- **AUX:** über **AUX** angeschlossenes Gerät wählen
- **AIRPLAY:** WiFi-Signale empfangen. In diesem Modus ist auch die LED unter  zu sehen.

**HINWEIS:** Die LED unter **CHARGING** leuchtet/blinkt nur dann, wenn der Lautsprecher geladen wird oder dringend geladen werden muss.

**WF 500**

**BLAUPUNKT**

## **7.4 LAUTSTÄRKE**

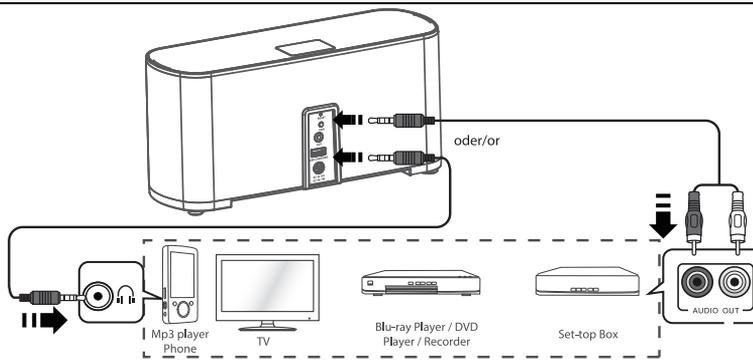
- Mit – und + stellen Sie die Lautstärke am Lautsprecher leiser und lauter.
  - Die LED der aktiven Betriebsart blinkt schnell, während die Tasten – und + gedrückt werden.
  - Ist die minimale oder maximale Lautstärke erreicht, blinkt die LED der aktiven Betriebsart langsam.
- Die Lautstärke kann auch über die angeschlossenen Geräte eingestellt werden.

## 8. AUX-ANSCHLUSS

Über die Buchse **AUX** können Sie z. B. einen MP3-Player anschließen. Für den Anschluss an die AUX-Buchse benötigen Sie ein Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten). An einem Ende des Kabels muss sich ein 3,5 mm Klinkenstecker für die Buchse **AUX** befinden. Die Art des Steckers am anderen Ende hängt vom Audioausgang des externen Gerätes ab.

### WARNUNG!

- Schalten Sie alle Geräte aus, bevor Sie sie miteinander verbinden, und beachten Sie die Anleitungen der Geräte, die Sie anschließen möchten.
- Regeln Sie die Lautstärke der Geräte herunter, bevor Sie sie miteinander verbinden.



1. Verbinden Sie mit einem Audiokabel den Audio-Ausgang des externen Gerätes, z. B. eines MP3-Players, mit der Buchse **AUX**.
2. Drücken Sie die Taste , um den Lautsprecher einzuschalten. Die LED der zuletzt aktiven Betriebsart leuchtet unter **BT**, **AUX** oder **AIRPLAY**.
3. Drücken Sie ein- oder mehrmals , bis die LED unter **AUX** leuchtet (orange).
4. Starten Sie die Wiedergabe am angeschlossenen Gerät.
5. Die Steuerung der Wiedergabe erfolgt über das externe Gerät, die Lautstärke kann auch am Lautsprecher eingestellt werden.
6. Schalten Sie beide Geräte aus, bevor Sie die Verbindung wieder trennen.

### HINWEISE:

- Beachten Sie im AUX-Modus, dass die Lautstärke auch am externen Gerät eingestellt werden kann.
- Sollte die Wiedergabe verzerrt klingen, reduzieren Sie die Lautstärke am externen Gerät.

**WF 500** **BLAUPUNKT**

## 9. BLUETOOTHVERBINDUNG (BT)

Die Übertragung ist innerhalb von ca. 8 Metern Abstand zwischen dem Lautsprecher und dem Abspielgerät optimal. Der Abstand kann durch störende Objekte verringert werden.

Wenn die Bluetoothverbindung hergestellt ist, können Sie sich mit dem Lautsprecher frei in der Wohnung bewegen. Solange sich keine störenden Objekte (z. B. Stahlbetonwände oder andere Funkgeräte) zwischen externem Gerät und Lautsprecher befinden, können Sie sich auch in andere Zimmer oder Stockwerke begeben.

Es kann nicht die Verbindung mit allen Bluetoothgeräten garantiert werden.

### HINWEIS:

Wenn Sie mehrere Geräte über Bluetooth mit dem Lautsprecher verbunden haben, wird der Lautsprecher sich beim Verbindungsaufbau immer erst mit dem zuletzt verbundenen Gerät verbinden wollen. Ist dieses nicht in Reichweite, wird die Verbindung zu einem anderen Gerät aufgebaut, das schon mal verbunden war.

### 9.1 VERBINDUNG MIT DEM ABSPIELGERÄT

Die unten beschriebenen Schritte sind nur bei der ersten Anmeldung notwendig. Geräte, die schon mal verbunden waren, werden automatisch wieder erkannt und verbunden. Allerdings nur dann, wenn der Lautsprecher nicht schon mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbunden ist.

1. Drücken Sie die Taste , um das Gerät einzuschalten.  
Die LED der zuletzt gewählten Betriebsart leuchtet unter **BT**, **AUX** oder **AIR-PLAY**.
2. Drücken Sie , bis die LED unter **BT** leuchtet.  
Die LED unter **BT** blinkt blau.
3. Starten Sie am Abspielgerät die Bluetoothverbindung. Das Abspielgerät sollte nun nach einigen Sekunden die Gerätekennung *WF 500* empfangen.

### HINWEISE:

Falls *WF 500* nicht in der Liste Ihres Abspielgerätes erscheint, drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Rückseite bis Sie „PAIRING“ hören. Die **BT** LED blinkt schnell. Nach einigen Sekunden sollte *WF 500* erscheinen.

4. Stellen Sie am Abspielgerät die Verbindung zum Lautsprecher her. Beide Geräte werden nun miteinander verbunden. Steht die Verbindung, hören Sie „Paired“ aus dem Lautsprecher. Die LED unter **BT** leuchtet blau.

5. Starten Sie am Abspielgerät die Wiedergabe eines Musiktitels. Der Ton wird über den Lautsprecher wiedergegeben.
6. Um die Verbindung zu unterbrechen:
  - schalten Sie den Lautsprecher aus
  - wählen Sie am externen Gerät eine andere Betriebsart
  - schalten Sie das externe Gerät aus
  - schalten Sie Bluetooth am externen Gerät aus
  - oder entfernen Sie sich mit dem externen Gerät zu weit von dem Lautsprecher.

**HINWEISE:**

- Falls beim Verbindungsaufbau ein Code abgefragt wird, geben Sie 0000 ein.
- Wenn die Bluetoothverbindung unterbrochen wurde, versucht der Lautsprecher automatisch die Verbindung wieder herzustellen. Nach erfolgter Verbindung hören Sie „Paired“ aus dem Lautsprecher.
- Beachten Sie im BT-Modus, dass die Steuerung über das externe Gerät eingestellt wird. Die Lautstärke kann auch am Lautsprecher eingestellt werden.
- Sollte die Wiedergabe verzerrt klingen, reduzieren Sie die Lautstärke am externen Gerät.

## 9.2 EIN ANDERES BLUETOOTH-GERÄT ANSCHLIEßEN

Wenn Sie eine bestehende Bluetoothverbindung haben, aber eine Verbindung zu einem anderen Gerät möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion am neuen Abspielgerät ein.
2. Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Rückseite bis Sie „PAIRING“ hören. Die **BT** LED blinkt schnell. Nach einigen Sekunden sollte **WF 500** in der Liste des neuen Abspielgerätes erscheinen.
3. Stellen Sie am neuen Abspielgerät die Verbindung zum Lautsprecher her. Beide Geräte werden nun miteinander verbunden. Steht die Verbindung, hören Sie „Paired“ aus dem Lautsprecher. Die LED unter **BT** leuchtet blau.
4. Starten Sie am Abspielgerät die Wiedergabe eines Musiktitels.

**WF 500**

**BLAUPUNKT**

### **9.3 ANRUF ENTGEGENNEHMEN**

Wenn Sie den Lautsprecher mit einem Mobiltelefon verbunden haben, können Sie Telefonate normal mit dem Telefon entgegennehmen.

1. Wenn während der Wiedergabe ein Anruf eingeht, wird die Wiedergabe am Lautsprecher ausgeblendet, anschließend klingelt das Telefon.
2. Nehmen Sie den Anruf normal entgegen.
3. Nach Beenden des Telefonates setzt die Musik wieder ein.

**HINWEIS:** Das Telefongespräch wird nicht an den Lautsprecher übertragen.

## **10. WIFI-VERBINDUNG**

Musik, die auf einem Smartphone, Tablet oder PC gespeichert ist, können Sie über eine WiFi-Verbindung mit dem Lautsprecher wiedergeben. Es ist auch die Verbindung mit mehreren Lautsprechern möglich. Diese Übertragungsart ist nur für Abspielgeräte mit iOS und OS X Betriebssystem vorgesehen.

Sie können zwischen zwei unterschiedlichen Verbindungsarten wählen:

- das Abspielgerät und Lautsprecher im selben WiFi-Netz anmelden.
- den Lautsprecher zum Hotspot machen und das Abspielgerät dort anmelden.

**HINWEIS:**

Der Verbindungsaufbau muss nur bei der ersten Verbindung oder nach einem Reset durchgeführt werden. Einmal verbundene Geräte werden automatisch erkannt, wenn die Netzwerke noch bestehen.

Bedeutung der LED-Signale unter 

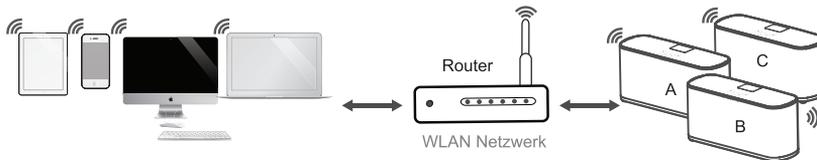
 <b>Erläuterung der WiFi LED-Anzeige</b>			
Anzeige	System Status	Nachfolgende Bedienung	
<b>Airplay installieren</b>			
1  Rot blinkt	<b>WiFi wird gestartet</b>	15 Sekunden <b>OHNE</b> Bedienung abwarten	
2  Orange blinkt langsam	<b>WiFi installieren</b>	WiFi im iPhone* einstellen	 >  > 
3  Grün leuchtet dauerhaft	<b>WiFi ist verbunden</b>	Musik über WiFi anhören	 >  > 
4  Orange blinkt schnell	<b>WiFi unterbrochen</b>	<b>PAIR</b> -Knopf 5 Sek. gedrückt halten >> Schritt 2	
<b>WiFi direkt installieren (AP Mode)</b>			
<b>PAIR</b> -Knopf 10 Sek. gedrückt halten 			
1  Orange/grün blinkt	<b>WiFi einrichten</b>	WiFi im Abspielgerät einstellen	 >  > 
2  Orange leuchtet dauerhaft	<b>WiFi ist verbunden</b>	Musik über WiFi anhören	 >  > 

\* Abspielgeräte mit iOS und OS X Betriebssystem

## 10.1 ÜBER HEIMNETZWERK VERBINDEN (AIRPLAY MODE) WIFI LED: GRÜN

AirPlay ist ein Streaming-Protokoll für die Übertragung von Daten von iOS und OS X-Geräten. Die Vorteile sind:

- Sie können über ein Smartphone, Tablet oder Mac verschiedene Lautsprecher mit Musik versorgen und steuern.

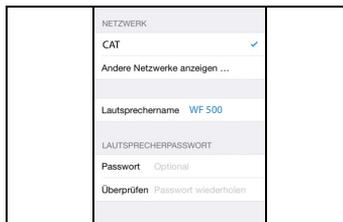


### Voraussetzungen für AirPlay

Sie benötigen ein WiFi-Netz und Zugangsberechtigung.

Software	Hardware
<ul style="list-style-type: none"> <li>• iOS Version 7.0 oder höher</li> <li>• OS X Version 10.9 oder höher</li> <li>• Airport Version von 6.3.1 oder höher.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Smartphone, Tablet usw. muss bei einem WiFi-Netz angemeldet und mit diesem verbunden sein. Bei der Verbindung muss es sich um eine TCP/IP Verbindung handeln.</li> <li>• Das Zubehör muss sowohl als AP (Access Point), als auch als Station (STA) arbeiten können.</li> <li>• Das Netzwerk muss mit 802.11b/g, 802.11n oder 802.11ac kompatibel sein.</li> </ul>

1. Drücken Sie die Taste , um das Gerät einzuschalten.  
Die LED der zuletzt aktiven Betriebsart leuchtet unter **BT**, **AUX** oder **AIRPLAY**.
2. Drücken Sie ein- oder mehrmals , bis die LED unter **AIRPLAY** leuchtet.  
Die LED unter **AIRPLAY** leuchtet orange. Die LED unter dem WiFi-Symbol  kann verschiedene Zustände haben.
3. Der Lautsprecher ist im WAC-Setup-Mode, wenn die LED  langsam orange blinkt. Ist dies nicht der Fall, drücken Sie für ca. 5 Sekunden die Taste **PAIR** auf der Rückseite.

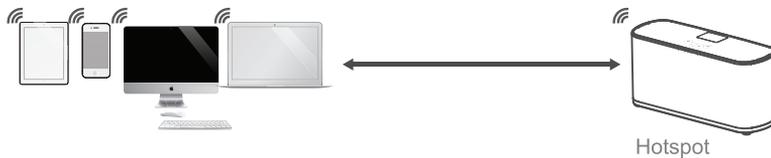


4. Gehen Sie auf Ihrem iOS oder OS X Gerät in das Menü *Einstellungen* und dort in das Menü *WLAN* (entspricht WiFi).
5. Nach einigen Sekunden erscheint dort das Menü *Neuen AirPlay-Lautsprecher einrichten*. Drücken Sie auf die angezeigte MAC-Adresse *WF 500 xxxxx*. Es wird nun nach WiFi-Netzen gesucht.
6. Im Fenster *AirPlay Konfiguration* können Sie sehen, mit welchem WiFi-Netz das Gerät verbunden ist. Außerdem können Sie:
  - andere WiFi-Netze anzeigen und wählen.
  - den Namen des Lautsprechers ändern.
  - ein Passwort für das Netz festlegen.

7. Wenn Sie fertig sind drücken Sie auf *WEITER*. Der Lautsprecher wird konfiguriert und die Verbindung hergestellt. Am Ende erscheint *FERTIG* im Display. Die LED leuchtet grün, wenn die Verbindung steht.
8. Zur Musikwiedergabe mit AirPlay (siehe "Steuerung über das AirPlay-Menü" auf Seite 21).

## 10.2 WIFI DIREKT INSTALLIEREN (AP MODE) WIFI LED: ORANGE

Ein Wireless Access Point, auch Access Point (AP) genannt, ist ein elektronisches Gerät, das als Schnittstelle für kabellose Kommunikationsgeräte fungiert. Endgeräte stellen per Wireless Adapter (Drahtlosadapter) eine drahtlose Verbindung zum Wireless Access Point her.



1. Drücken Sie die Taste , um das Gerät einzuschalten. Die LED der zuletzt aktiven Betriebsart leuchtet unter **BT**, **AUX** oder **AIRPLAY**.
2. Drücken Sie ein- oder mehrmals , bis die LED unter **AIRPLAY** leuchtet. Die LED unter **AIRPLAY** leuchtet orange. Die LED unter dem WiFi-Symbol  kann verschiedene Zustände haben.
3. Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Rückseite, bis die LED  schnell orange/grün blinkt (ca. 10 Sekunden).
4. Gehen Sie auf Ihrem iOS oder OS X Gerät in das Menü *Einstellungen* und dort in das Menü *WLAN* (entspricht WiFi).
5. Nach einigen Sekunden erscheint dort ein neues WiFi-Netz (*WF 500*). Drücken Sie auf das angezeigte WiFi-Netz, um die Verbindung aufzubauen. Die LED leuchtet orange, wenn die Verbindung steht.
6. Starten Sie die Musikwiedergabe an dem Abspielgerät. Nach einigen Sekunden läuft die Wiedergabe über den Lautsprecher (siehe "Steuerung über das AirPlay-Menü" auf Seite 21).

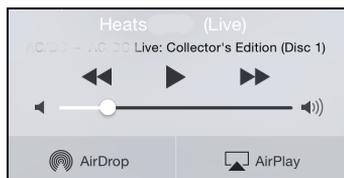
### 10.3 RESET DER WIFI-EINSTELLUNGEN

Bei einem Reset werden alle WiFi-Verbindungen gelöscht. Ein Reset kann sinnvoll sein, wenn eine Verbindung nicht stabil ist, oder nach einem Umzug, oder wenn Sie ein neues WiFi installiert haben. Nach dem Reset schließen Sie die gewünschten Abspielgeräte wieder neu an.

1. Drücken Sie die Taste **PAIR** auf der Rückseite, bis die LED  schnell rot blinkt (ca. 15 Sekunden).
2. Warten Sie bis die LED  nicht mehr rot blinkt.
3. Bauen Sie die gewünschten Verbindungen neu auf.

### 10.4 STEUERUNG ÜBER DAS AIRPLAY-MENÜ

Wenn eine drahtlose Verbindung besteht, erscheint das Symbol  im Kontrollzentrum Ihres Abspielgerätes.



1. Rufen Sie das Kontrollzentrum auf dem Abspielgerät auf.
2. Drücken Sie auf das Symbol  AirPlay.
3. Drücken Sie auf den gewünschten Lautsprecher. Die Musik wird nun über den Lautsprecher wiedergegeben.
4. Sie können nun die Wiedergabe auch über das Kontrollfenster steuern. Die Symbole haben die gewohnte Bedeutung.

## 11. STEUERUNG ÜBER EINE APP



Für iOS Geräte



Für Android Geräte

Über die App zu dem Produkt können Sie mehrere Lautsprecher einzeln ansteuern. Scannen Sie den nebenstehenden QR-Code, um die entsprechende Webseite mit der App zu öffnen und laden Sie die App auf Ihr Smartphone o. Ä.

Über das Hauptmenü der App gelangen Sie zu folgenden Menüpunkten:

- *Device Setup*: Hier sollten Sie nur Änderungen vornehmen, wenn Sie sich mit den Client und AP Modi sehr gut auskennen. In diesem Fall klicken Sie auf die gewünschte Lautsprecherkennung und nehmen die Einstellung auf der Webseite vor.
- *Multi Room*: Wenn Sie mehrere Lautsprecher angeschlossen haben, können Sie diese hier einzeln ein- und ausschalten.
- *Stereo Pair*: Hier stellen Sie ein, ob der Ton über beide Kanäle, nur über den linken oder nur über den rechten Kanal eines Lautsprechers ausgegeben werden soll.
- *Firmware Upgrade*: Hier laden Sie die aktuelle Softwareversion auf den gewählten Lautsprecher.

## 12. REINIGUNG



**GEFAHR!** Trennen Sie das Gerät vor dem Reinigen vom Netz. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät eindringt.

**VORSICHT:** Lösungsmittel, Spiritus, Verdünnungen usw. dürfen nicht verwendet werden. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

- Falls erforderlich, reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch.

**WF 500** **BLAUPUNKT**

### 13. **ENTSORGEN**

Das Gerät mit dem eingebauten Lithium-Ionen-Akku darf nicht in den Hausmüll. Das Gerät muss sachgerecht über einen Wertstoffhof entsorgt werden.



Die Verpackung bewahren Sie nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie sie bitte umweltgerecht. Das Gerät darf nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Das Gerät muss – gemäß der Entsorgungsrichtlinie 2012/19/EU – einer geordneten Entsorgung zugeführt werden. Kunststoffe und Elektronikteile müssen einer Wiederverwertung zugeführt werden.



Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.

## 14. PROBLEMLÖSUNGEN

Sollte Ihr Gerät einmal nicht wie gewünscht funktionieren, gehen Sie bitte erst diese Checkliste durch. Vielleicht ist es nur ein kleines Problem, das Sie selbst beheben können.



**GEFAHR!** Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbstständig zu reparieren. Wenn Sie den Fehler nicht beheben können, wenden Sie sich an unser Service Center.

Fehler	Mögliche Ursachen / Maßnahmen
Kein Ton	- Ist das Abspielgerät eingeschaltet, gestartet, auf die richtige Funktion gestellt? Erhöhen Sie ggf. die Lautstärke am Abspielgerät.
	- Ist am Abspielgerät Bluetooth aktiviert? - Sind Abspielgerät und der Lautsprecher über Bluetooth verbunden?
	- Besteht eine WiFi-Verbindung? Prüfen Sie die Anzeige der LED  : leuchtet orange: Lautsprecher = Hotspot - Verbindung ok leuchtet grün: Verbindung steht - Sind alle Geräte mit dem selben WiFi-Netz verbunden?
	- Prüfen Sie, ob im Airplay-Menü der Lautsprecher als Wiedergabegerät gewählt wurde.
Im Bluetooth- oder WiFi-Betrieb: Schlechte Tonqualität	- Befinden sich störende Objekte zwischen Abspielgerät und Lautsprecher? Dies können z. B. Stahlbetonwände oder andere Funkgeräte sein. Verändern Sie ggf. den Standort des Abspielgerätes. - Haben Sie sich zu weit vom Abspielgerät entfernt? - Erhöhen Sie die Lautstärke am Abspielgerät. - Ist der Ladezustand des Akkus zu gering?
Starkes Rauschen bei AUX-Betrieb	- Ist gleichzeitig ein USB-Gerät am Anschluss <b>USB CHARGING</b> angeschlossen? Entfernen Sie das USB-Gerät.
WiFi: Verbindungsaufbau nicht möglich	- Ist ein WiFi-Netz aktiv? - Ist das WiFi-Netz zu schwach? - Sind alle Geräte beim selben WiFi-Netz angemeldet? - Sind die Software-Versionen aller Komponenten aktuell (siehe "Voraussetzungen für AirPlay" auf Seite 19)?

**WF 500** **BLAUPUNKT**

<b>Fehler</b>	<b>Mögliche Ursachen / Maßnahmen</b>
Bluetooth-Verbindung nicht möglich	- Prüfen Sie, ob der Lautsprecher bereits mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbunden ist. Falls ja, unterbrechen Sie die Verbindung.
Wenn gar nichts mehr geht.	- Drücken Sie die Taste PAIR auf der Rückseite, bis die LED  rot blinkt. Warten Sie, bis das rote Blinken aufgehört hat und nehmen dann die Einstellungen vor.

Wenn Sie den Fehler nicht beheben können, wenden Sie sich an unsere Hotline:

**00 800 1300 1400**

(Montag bis Freitag, 8.00 bis 18.00 Uhr / kostenlos aus dem Festnetz, sowie den Mobilfunknetzen)

oder per E-mail an:

**service@mp-products.de**

**15. TECHNISCHE DATEN**

<b>Elektrische Daten</b>	
Netzteil:	Modell-Nr.: K18S180100G Eingang: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz 0,5 A Ausgang: 18 V  1 A    Schutzklasse: II 
Leistungsaufnahme:	45 W
Akku:	Lithium-Ionen, 14,8 V, 2200 mAh
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 3.0+EDR (A2DP, AVRCP, HFP, HSP)
<b>Ton</b>	
Audioausgangsleistung:	max. 2x 20 W RMS
<b>Anschlüsse</b>	
<b>AUX</b>	Eingang: Stereo 3,5 mm Klinkebuchse
<b>USB CHARGING</b>	USB-Ladeanschluss für externe Geräte Ausgang: 5 V  2 A 
<b>Allgemeines</b>	
Abmessungen (B x T x H):	ca. 260 x 90 x 127 mm
Gewicht:	ca. 1,39 kg
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: 5 °C – 35 °C Luftfeuchtigkeit: 40 bis 80 % relativ

Technische Änderungen vorbehalten.

