

**● BLAUPUNKT**

**● BLAUPUNKT**

PVA 100

## Bedienungsanleitung



Competence Center Audio  
Globaltronics GmbH & Co. KG  
Domstrasse 19  
20095 Hamburg  
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. Specifica-  
tions are subject to change without prior notice.

*Enjoy it.*

*Enjoy it.*

# WLAN-Lautsprecher

# **BLAUPUNKT**

# **PVA 100**

<b>1.</b>	<b>Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>Allgemein</b>	<b>5</b>
<b>3.</b>	<b>Sicherheitshinweise</b>	<b>9</b>
<b>4.</b>	<b>Lieferumfang</b>	<b>13</b>
<b>5.</b>	<b>Geräteübersicht</b>	<b>14</b>
<b>6.</b>	<b>Aufstellen des Gerätes</b>	<b>16</b>
<b>7.</b>	<b>Stromversorgung</b>	<b>17</b>
<b>8.</b>	<b>Bedienung</b>	<b>20</b>
8.1.	Gerät/Mikrofon ein-/ausschalten.....	20
8.2.	Sprachsteuerung.....	21
8.3.	Lautstärke.....	23
8.4.	Betriebsart wählen.....	23
8.5.	Übersicht LED-Anzeigen.....	24
<b>9.</b>	<b>Chromecast built-in</b>	<b>26</b>
<b>10.</b>	<b>Bluetoothverbindung</b>	<b>31</b>
<b>11.</b>	<b>Software-Update</b>	<b>35</b>
<b>12.</b>	<b>Zurücksetzen des Gerätes</b>	<b>35</b>
<b>13.</b>	<b>Reinigung</b>	<b>36</b>
<b>14.</b>	<b>Entsorgen</b>	<b>37</b>
<b>15.</b>	<b>Problemlösungen</b>	<b>38</b>
<b>16.</b>	<b>Technische Daten</b>	<b>43</b>

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **1. HERZLICHEN DANK FÜR IHR VERTRAUEN!**

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

**Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft Ihres WLAN 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!

<b>Artikel</b>	WLAN Lautsprecher
<b>Modell</b>	PVA 100
<b>Manual ID</b>	08/2018_PVA 100_V.1
<b>Hersteller</b>	<b>Competence Center Audio Globaltronics GmbH &amp; Co. KG Domstrasse 19 20095 Hamburg   Germany</b>
<b>Web</b>	<a href="http://www.blaupunkt.com">www.blaupunkt.com</a>

**BLAUPUNKT**

**PVA 100**

### **Wichtiger Hinweis zu Tonaufnahmen**

Sie haben sich für ein sprachgesteuertes Produkt entschieden.

- Es findet keine Aufnahme statt, wenn Sie das Mikrofon ausschalten oder das Gerät vom Netz trennen.
- In dem WLAN-Lautsprecher werden keine Aufzeichnungen gespeichert. Alle Aufnahmen werden ggf. in den von Ihnen verwendeten Apps vorgenommen.

Ihr WLAN-Lautsprecher verfügt über eine Sprachsteuerung, die im Zusammenspiel mit der App „Google Home“ und weiteren Chromecast-fähigen Apps zum tragen kommt. Wenn das Mikrofon eingeschaltet ist, erfolgt eine Aufnahme. Wo und ob diese Aufnahme gespeichert wird ist von den Apps abhängig die Sie installiert haben und die mit dem WLAN-Lautsprecher verbunden sind. Schauen Sie in der Dokumentation der jeweiligen App, ob Sie Aufnahmen ggf. löschen können.

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **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. Sie ist Bestandteil des Gerätes.

### ***Bestimmungsgemäßer Gebrauch***

Dieses Gerät ist ...

- ... ein Gerät der Unterhaltungselektronik.
- ... zur Audiowiedergabe über Chromecast-fähige Apps von über die App „Google Home“ in einem WLAN-Netzwerk vernetzten Geräten geeignet.
- ... zur Wiedergabe von Audiosignalen von externen Geräten über Bluetooth geeignet.

Das Gerät ist für den Privatgebrauch bestimmt und für die gewerbliche Nutzung nicht geeignet. Eine andere Nutzung oder

 **BLAUPUNKT**

**PVA 100**

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.

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

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

### ***Hinweise zur Konformitätserklärung***

**CE** Hiermit erklärt die Globaltronics GmbH & Co. KG, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und geltenden Vorschriften der RED 2014/53/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.com](http://www.blaupunkt.com).

#### **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 Netzwerk-Standby-Betrieb geschaltet, wenn es 15 Minuten kein Audiosignal empfangen hat und nicht bedient wurde.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**



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

### ***Typenschild***

Das Typenschild mit den technischen Angaben befindet sich auf der Rückseite des Gerätes.

### ***Hinweis zu Marken***

Google and Chromecast built-in, Google Assistant and Chromebook are trademarks of Google Inc.

Die Bluetooth Wortmarke und das Bluetooth Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG Inc. (Special Interest Group).

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

### **3. SICHERHEITSHINWEISE**

#### **GEFAHR für Kinder und Personen mit Einschränkungen**

- Verpackungsmaterial ist kein Kinderspielzeug. Kinder dürfen nicht mit den Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber, sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

**BLAUPUNKT**

**PVA 100**



### **GEFAHR von Stromschlag durch Feuchtigkeit**

- 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.
- Sollten Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gerät gelangen, sofort das Gerät aus der Steckdose ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät prüfen lassen.



### **GEFAHR durch Stromschlag**

- Ziehen Sie bei Beschädigungen des Steckeraufsatzes oder des Gerätes sofort das Gerät aus der Steckdose.

**10**

## **PVA 100**



- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen am Gehäuse oder dem Steckeraufsatz aufweist.
- Es ist nicht gestattet, Umbauten an dem Gerät vorzunehmen. Reparaturen am Gehäuse und am Steckeraufsatz dürfen ausschließlich vom Service Center vorgenommen werden.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte, gut zugängliche Steckdose an. Die Steckdose muss nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose, ...
  - ... wenn Sie das Gerät nicht benutzen,
  - ... wenn Sie das Gerät reinigen wollen und
  - ... bei Gewitter.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes, es beinhaltet keine zu wartenden Teile! Bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Das Gerät ist nach dem Ausschalten nicht vom Netz getrennt. Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose.

**BLAUPUNKT**

**PVA 100**



**BRANDGEFAHR**

- Kerzen und andere offene Flammen müssen zu jeder Zeit von diesem Gerät ferngehalten werden, um das Ausbreiten von Feuer zu verhindern.

**WARNUNG vor Sachschäden**

- Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht, kann Kondensfeuchtigkeit im Gerät entstehen. Das Gerät einige Stunden ausgeschaltet lassen.
- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung rund um das Gerät. Halten Sie zu allen Seiten einen Abstand von mindestens 10 cm ein. Bedecken Sie das Gerät nicht (z. B. durch Zeitschriften, Tischdecken, Vorhänge, usw.).
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein direktes Sonnenlicht darauf fällt.
- Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

#### **4. LIEFERUMFANG**

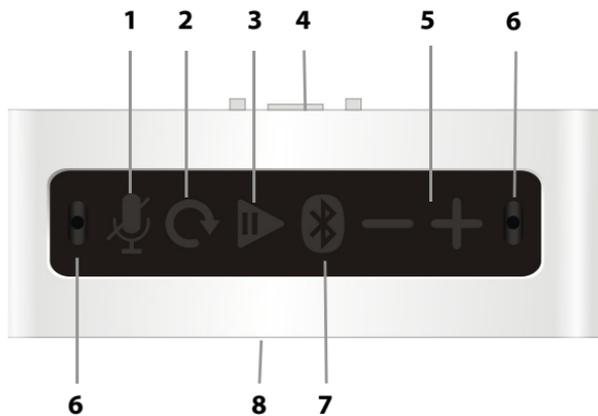
- WLAN Lautsprecher PVA 100
- Steckeraufsatz
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

## **5. GERÄTEÜBERSICHT**

***Ansicht auf das Bedienfeld***



**PVA 100**

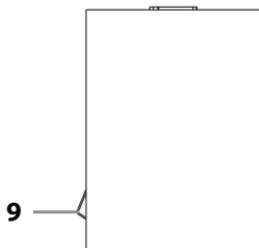
**● BLAUPUNKT**

- 1  Mikrofon ein- und ausschalten.
- 2  Reset
- 3  Wiedergabe starten/Pause
- 4  Aufnahme des Steckeraufsatzes
- 5  Lautstärke verringern/erhöhen
- 6  Mikrofone
- 7  kurz drücken: zu Bluetooth umschalten  
ca. 4 Sekunden gedrückt halten: Pairing
- 8  Lautsprecher mit 4 LEDs

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

***Ansicht von der Seite***



**9** Taste, löst Steckeraufsatz aus der Verriegelung

## **6. AUFSTELLEN DES GERÄTES**

- Entfernen Sie alle Verpackungsteile vollständig.
- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Hitze oder Feuchtigkeit aus. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes von allen Seiten.

**PVA 100**

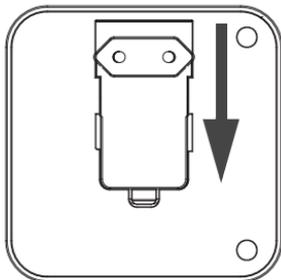
**● BLAUPUNKT**

## **7. STROMVERSORGUNG**

Das Gerät ist für Wechselstrom 230 V ~ 50 Hz ausgelegt.

- Schließen Sie das Gerät nur an eine gut zugängliche Steckdose an. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Das Gerät ist nach dem Ausschalten nicht vom Netz getrennt. Um dies zu tun, ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose.

### **Steckeraufsatz montieren**



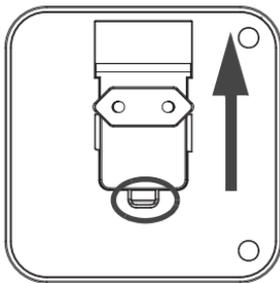
1. Setzen Sie den Steckeraufsatz mit der flachen Seite in die Ausbuchtung auf der Rückseite des WLAN Lautsprechers.

## ● **BLAUPUNKT**

## **PVA 100**

2. Schieben Sie den Steckeraufsatz in die vorgegebene Richtung bis dieser hörbar einrastet. Prüfen Sie, ob der Steckeraufsatz wirklich richtig sitzt, bevor Sie den Lautsprecher in die Steckdose stecken.

### **Steckeraufsatz wechseln / demontieren**



Um den Steckeraufsatz zu entfernen, drücken Sie die Taste herunter und schieben den Steckeraufsatz zur Gerätekante.

### **Erstes Anschließen**

Nach dem ersten Anschließen kann der Startprozess länger als 60 Sekunden dauern. Am Ende des Startprozesses blinken 4 LEDs langsam weiß, dann leuchtet eine LED weiß und Sie

## **PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

hören eine Tonfolge. Das Gerät ist jetzt bereit, um eine WLAN-Netzwerkverbindung herzustellen. Siehe "Chromecast built-in" auf Seite 26.

**HINWEIS:** Stellen Sie bei der ersten Benutzung eine WLAN-Netzwerkverbindung her, damit das Gerät das aktuelle Update der Software installieren kann. Dieser Vorgang läuft automatisch und stellt sicher, dass Sie alle Funktionen optimal nutzen können.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

## **8. BEDIENUNG**

### **8.1 GERÄT/MIKROFON EIN-/AUSSCHALTEN**

- Nach dem Einstecken in die Steckdose durchläuft das Gerät einen Startprozess. An dessen Ende hören Sie einen Signalton. Anschließend ist das Mikrofon dann eingeschaltet.
- Um das Mikrofon auszuschalten, drücken Sie die Taste : die 4 LEDs leuchten orange.

#### **HINWEISE:**

- Das Gerät hat keinen Ausschalter. Wenn Sie es nicht benutzen, ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose.
- Um das Mikrofon wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste . Die LEDs gehen aus und Sie erhalten eine Meldung vom WLAN-Lautsprecher (z.B. das Mikrofon ist wieder eingeschaltet).
- Der WLAN Lautsprecher schaltet sich automatisch ein, wenn sich ein Gerät über das WLAN-Netzwerk mit dem Lautsprecher verbindet oder ein mit Bluetooth gekoppeltes Gerät die Verbindung herstellt.

**20**

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **8.2 SPRACHSTEUERUNG**

Die Sprachsteuerung kann nur arbeiten, wenn das Mikrofon eingeschaltet ist und eine Verbindung zu „Google Home“ besteht.

- Um einen Befehl zu geben oder eine Frage zu stellen, sprechen Sie das Gerät zuerst an. Sagen Sie „Ok Google“ oder „Hey Google“ und geben dann den Befehl oder stellen die Frage.

### ***Beispiel für einen Befehl***

Sagen Sie: „OK Google, schalte Bluetooth ein.“ Das Gerät antwortet Ihnen und sagt, was als nächstes zu tun ist.

### ***Beispiel für eine Frage***

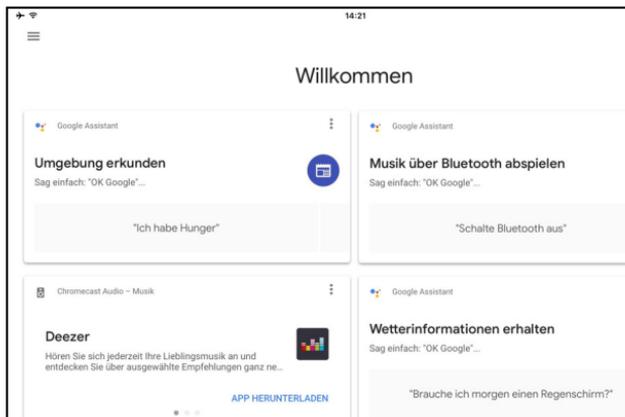
Sagen Sie: „OK Google, wie wird das Wetter?“ Das Gerät antwortet Ihnen mit einer kurzen Übersicht über das lokale Wetter.

**BLAUPUNKT**

**PVA 100**

### **Was geht noch so?**

Einen Überblick über mögliche Funktionen erhalten Sie z. B. auf der Willkommen Seite der App „Google Home“ (siehe Bild unten).



**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

### **8.3 LAUTSTÄRKE**

- Mit – und + stellen Sie die Lautstärke am Lautsprecher leiser und lauter.
- Die Lautstärke kann auch über die angeschlossenen Geräte eingestellt werden.

### **8.4 BETRIEBSART WÄHLEN**

#### **Bluetooth:**

- Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät die Taste  , um zu der Betriebsart Bluetooth umzuschalten. Die LEDs leuchten oder blinken blau.
- Aus dem Netzwerk-Standby wird die Betriebsart Bluetooth automatisch aktiviert, wenn sich ein mit Bluetooth gekoppeltes Gerät mit dem Lautsprecher verbindet.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

## 8.5 ÜBERSICHT LED-ANZEIGEN

LEDs	leuchten konstant	Doppelblinken	blinken langsam	nacheinander (eine Richtung)	nacheinander (zwei Richtungen)
Weiß	—	Gerät verbindet sich mit dem WLAN-Netzwerk.	Beim Set up, während eines Sprachbefehls, während einer Sprachausgabe	Anfrage wird verarbeitet	keine WLAN-Verbindung
Blau	—	—	Gerät sucht eine neue Bluetooth-Verbindung.	—	—
Orange	Mikrofon ausgeschaltet	—	—	Reset	—

## **PVA 100**



**HINWEIS:** Während des Startprozesses oder anderer interner Prozesse können die LEDs auch schnell blinken oder die Farben wechseln. Warten Sie ab, bis das Gerät diesen internen Prozess abgeschlossen hat.

Technische Änderungen vorbehalten. Dieses LED-Verhalten kann sich aufgrund von Updates bei Google Chromecast verändern.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

## **9. CHROMECAST BUILT-IN**

Mit dieser Funktion können Sie den Lautsprecher z. B. von einem Smartphone oder Tablet aus ansteuern, um aus Chromecast-fähigen Apps den Ton wiederzugeben. Dazu werden das Smartphone oder Tablet mit Hilfe der App „Google Home“ mit dem Lautsprecher in einem WLAN-Netzwerk verbunden.

### **HINWEISE:**

- Diese Funktion können Sie von folgenden Geräten aus steuern: iPhone oder iPad, Android-Smartphone oder -Tablet, Laptop (Mac oder Windows) oder Chromebook.
- Wegen der besseren Lesbarkeit wird im Folgenden der Vorgang für ein Smartphone beschrieben.

### **App „Google Home“ installieren**

Installieren Sie die App „Google Home“ auf dem Smartphone.



1. Laden Sie im App Store (für Apple-Geräte) oder im Play Store (für Android-Geräte) die kostenlose App „Google Home“ herunter und installieren Sie diese.

## **PVA 100**



2. Folgen Sie den Installationsanweisungen und nehmen Sie die ersten Einstellungen vor.

**Beachten Sie:** Für eine erfolgreiche Verbindung mit dem Lautsprecher müssen Sie der App „Google Home“ die Berechtigung geben, auf Ihren Standort zuzugreifen.

### ***Geräte im WLAN verbinden***

Über die App „Google Home“ wird jetzt vom Smartphone aus die Verbindung zum Lautsprecher eingerichtet.

#### **Voraussetzung:**

- Beide Geräte müssen sich in der Reichweite des gleichen WLANs befinden. Am Smartphone muss dieses WLAN ausgewählt und aktiviert sein.
  - Am Smartphone muss Bluetooth aktiviert sein.
  - Die Geräte sollen sich nah beieinander befinden, um gut eine Bluetooth-Verbindung aufbauen zu können.
1. Stecken Sie das Gerät in eine Steckdose und warten Sie den Startprozess ab, bis eine LED kurz weiß leuchtet.
  2. Öffnen Sie auf dem Smartphone die App „Google Home“.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**



3. Tippen Sie auf das Icon oben rechts in der Ecke. Es beginnt ein Suchprozess nach im Netzwerk verfügbaren Geräten.
4. Wenn der Lautsprecher mit der Kennung „*Blaupunkt-PVA100xxxx*“ (*xxxx* steht für 4 weitere Zahlen und Buchstaben) gefunden wird, nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen in der App vor. Folgen Sie den Anweisungen der App. Der Prozess der Einrichtung kann einige Minuten dauern.

Wurde die Verbindung erfolgreich aufgebaut, erkennen Sie dies an einer Meldung der App.

**HINWEISE:**

- *xxxx* in der Kennung geben die letzten 4 Buchstaben und Ziffern der MAC-Adresse des Lautsprechers wieder, die Sie auf der Rückseite des Lautsprechers finden. Mit Hilfe dieser Kennzeichnung können Sie mehrere Lautsprecher vom gleichen Typ voneinander unterscheiden.
- Über die App „Google Home“ können Sie in den Einstellungen für das Gerät den Namen für den Lautsprecher

## **PVA 100**



ändern, z. B. nach dem Raum benennen, in dem der Lautsprecher aufgestellt ist. Beachten Sie, dass diese Namensänderung auch die Bluetooth-Kennung verändert.

-  Wenn Sie mehrere Lautsprecher ins gleiche Netzwerk integriert haben, können Sie Lautsprecher gruppieren, sodass diese den gleichen Stream wiedergeben. Tippen Sie dazu in der App „Google Home“ auf das Icon oben rechts in der Ecke und gruppieren Sie die Lautsprecher.

### **Lautsprecher über Apps ansteuern**

-  Wenn Sie den Lautsprecher erfolgreich über „Google Home“ mit Ihrem Smartphone verbunden haben, können Sie den Lautsprecher über Chromecast-fähige Apps ansteuern.
- In der App „Google Home“ werden Apps angezeigt, die Chromecast-fähig sind.
- In den verschiedenen Apps funktioniert das Ansteuern des Lautsprechers unterschiedlich. Informieren Sie sich in der Hilfe-Funktion der jeweiligen App.



## ● **BLAUPUNKT**

### **PVA 100**

- Achten Sie auf das Symbol für Chromecast built-in:  Oft kann darüber der Lautsprecher ausgewählt werden.
- Achten Sie auch auf Optionen wie „Verfügbare Geräte“ oder „Mit einem Gerät verbinden“.
- Wenn Sie den Lautsprecher erfolgreich mit der App verbunden haben, können Sie die Funktionen Start/Pause und die Lautstärke sowohl am Smartphone als auch am Lautsprecher steuern.



**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **10. BLUETOOTHVERBINDUNG**

**HINWEIS:** Für den ersten Verbindungsaufbau muss der WLAN-Lautsprecher mit dem WLAN verbunden sein.

### **HINWEISE:**

- Nach dem Einschalten des Bluetooth-Modus versucht das Gerät automatisch eine Verbindung zum letzten gekoppelten Gerät herzustellen oder eine neue Verbindung aufzubauen. Dazu müssen beide Geräte eingeschaltet sein, Bluetooth muss aktiviert sein und die Geräte müssen sich im Empfangsbereich befinden.
- Die Kennung des WLAN-Lautsprechers ist *Blaupunkt-PVA100xxxx*.

Wenn Sie dem WLAN-Lautsprecher über „Google Home“ einen neuen Namen gegeben haben, erscheint dieser Name in der Liste.

### **Verbindung mit dem Abspielgerät**

1. Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät oder in Netzwerk-Standby die Taste .

## **BLAUPUNKT**

## **PVA 100**

2. Starten Sie am Abspielgerät (z. B. Smartphone, MP3-Player) die Bluetoothverbindung. Das Abspielgerät sollte nun die Geräteerkennung „*BlaupunktPVA100xxxx*“ (*xxxx* steht für 4 weitere Zahlen und Buchstaben - das sind die letzten 4 Ziffern der MAC-Adresse - siehe Aufkleber am Gerät.) empfangen.
3. Stellen Sie am Abspielgerät die Verbindung zum WLAN-Lautsprecher her. Beide Geräte sind nun miteinander verbunden.
4. Starten Sie nun am Abspielgerät die Wiedergabe eines Musiktitels. Der Ton wird über den WLAN-Lautsprecher wiedergegeben.
5. Mit der Taste ▶ starten Sie die Wiedergabe oder halten diese an.

### **HINWEISE:**

- Falls beim Koppeln ein Code eingegeben werden muss, dann verwenden Sie „0000“. Geben Sie diesen Code am Abspielgerät ein.
- Ist die Wiedergabe verzerrt, kann es daran liegen, dass der Audiopegel am Abspielgerät zu hoch eingestellt ist.

## **PVA 100**



Regeln Sie die Lautstärke am Abspielgerät herunter und erhöhen Sie statt dessen die Lautstärke an dem WLAN-Lautsprecher.

- Es kann sein, dass nicht alle Bluetooth-Geräte verbunden werden können.
- Der WLAN Lautsprecher schaltet sich automatisch ein, wenn ein mit Bluetooth gekoppeltes Gerät die Verbindung herstellt.
- Wenn die Bluetoothverbindung unterbrochen wurde, versucht der Lautsprecher automatisch die Verbindung wieder herzustellen.

### **Anruf am Telefon annehmen**

1. Wenn Sie während der Wiedergabe einen Anruf erhalten, wird der Ton automatisch heruntergeregelt und das Telefon klingelt.
2. Nehmen Sie den Anruf wie gewohnt an. Der Ton wird über das Telefon wiedergegeben.
3. Zum Schluss beenden Sie das Gespräch wie immer. Nach einigen Sekunden wird der Ton wieder über den WLAN-Lautsprecher ausgegeben.

## **● BLAUPUNKT**

## **PVA 100**

### ***Ein anderes Gerät über Bluetooth anschließen***

Wenn Sie ein anderes Wiedergabegerät über Bluetooth anschließen wollen, muss die bestehende Verbindung zuerst getrennt werden.

1. Schalten Sie Bluetooth am verbundenen Gerät aus. Das Gerät kann nun eine neue Verbindung aufbauen und erscheint in der Geräteliste Ihres Bluetoothmenüs.
2. Verbinden Sie das neue Gerät wie beschrieben.

### ***Verbindung trennen***

Sie haben verschiedene Möglichkeiten die Verbindung zu trennen:

- Sprachbefehl:  
Sagen Sie „OK Google. Disconnect Bluetooth“. Sie erhalten eine Sprachbestätigung des WLAN-Lautsprechers.
- Schalten Sie Bluetooth am Abspielgerät aus.
- Ziehen Sie den WLAN-Lautsprecher aus der Steckdose.
- Bei Überschreiten der maximalen Reichweite wird ebenfalls die Verbindung getrennt.

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **11. SOFTWARE-UPDATE**

Wenn das Gerät mit einem WLAN verbunden ist und eine neue Software vorliegt, wird diese automatisch heruntergeladen und installiert.

- Während des Updates blinken und leuchten die LEDs in verschiedenen Farben und Richtungen.
- Nach Beenden des Updates startet das Gerät automatisch wieder.

## **12. ZURÜCKSETZEN DES GERÄTES**

Bei Fehlfunktionen oder um alte Einstellungen für Netzwerke zu löschen können Sie das Gerät zurücksetzen. Ziehen Sie dazu das Gerät aus der Steckdose und warten Sie 60 Sekunden bevor Sie es wieder in die Steckdose stecken. Wenn das das Problem nicht behebt, müssen Sie einen Werksreset vornehmen.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

### **Werksreset**

1. Während der Lautsprecher eingeschaltet ist, halten Sie die Taste  so lange gedrückt, bis alle 4 LEDs orange leuchten.
2. Lassen Sie die Taste  los. Das Gerät startet mit dem Startprozess wie beim ersten Einschalten. Am Ende hören Sie eine Ansage des WLAN-Lautsprechers.

**HINWEIS:** Nach dem Werksreset müssen die Verbindungen für Chromecast und Bluetooth neu eingerichtet werden.

## **13. REINIGUNG**

**VORSICHT:** Lösungsmittel, Spiritus, Verdünnungen usw. dürfen nicht verwendet werden, sie können die Oberfläche des Gerätes beschädigen. 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.

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **14. ENTSORGEN**

Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.

Die Verpackung bewahren Sie nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie sie bitte umweltgerecht. 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.



**● BLAUPUNKT**

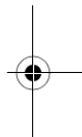
**PVA 100**

## **15. PROBLEMLÖSUNGEN**

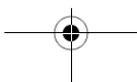
Sollte Ihr Gerät einmal nicht wie gewünscht funktionieren, gehen Sie bitte erst diese Checkliste durch. Vielleicht ist es nur ein kleines Problem, das Sie selbst beheben können.



**GEFAHR!** Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbstständig zu reparieren. Wenn Sie den Fehler



**38**



**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

nicht beheben können, wenden Sie sich an unser Service-Center.

<b>Fehler</b>	<b>Mögliche Ursachen / Maßnahmen</b>
Kein Ton	Ist das Abspielgerät eingeschaltet, gestartet, auf die richtige Funktion gestellt? Erhöhen Sie ggf. die Lautstärke am Abspielgerät.
	Bluetooth: <ul style="list-style-type: none"><li>- Ist am Abspielgerät Bluetooth aktiviert?</li><li>- Sind Abspielgerät und der Lautsprecher über Bluetooth verbunden?</li></ul>
	WLAN-Verbindung: <ul style="list-style-type: none"><li>- Befinden sich Lautsprecher und Smartphone im gleichen WLAN?</li><li>- Ist der Lautsprecher in der Chromecast-fähigen App zur Wiedergabe ausgewählt?</li></ul>

<b>Fehler</b>	<b>Mögliche Ursachen / Maßnahmen</b>
WLAN-Verbindung nicht möglich	<ul style="list-style-type: none"><li>- Haben Sie am Smartphone (o.ä. Gerät) der App „Google Home“ die Standort-Berechtigung gegeben?</li><li>- Befinden sich beide Geräte in der Reichweite eines WLANs mit guter Qualität?</li><li>- Haben Sie während des Verbindungsprozesses am Smartphone (o.ä. Gerät) Bluetooth aktiviert?</li><li>- Informieren Sie sich auch in der Hilfe-Funktion der App „Google Home“.</li></ul>
Ansteuern des Lautsprechers aus einer App nicht möglich	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ist die App Chromecast-fähig?</li><li>- Ist diese Version der App Chromecast-fähig?</li><li>- Befindet sich der Lautsprecher in Netzwerk-Standby?</li><li>- Befinden sich beide Geräte in der Reichweite eines WLANs mit guter Qualität?</li><li>- Informieren Sie sich auch in der Hilfe-Funktion der App.</li></ul>

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

<b>Fehler</b>	<b>Mögliche Ursachen / Maßnahmen</b>
Im Bluetooth-Betrieb: Schlechte Tonqualität	<ul style="list-style-type: none"><li>- Befinden sich störende Objekte zwischen Abspielgerät und Lautsprecher? Dies können z. B. Stahlbetonwände oder andere Funkgeräte sein. Verändern Sie ggf. den Standort des Abspielgerätes.</li><li>- Haben Sie sich zu weit vom Abspielgerät entfernt?</li><li>- Erhöhen Sie die Lautstärke am Abspielgerät.</li></ul>
Bluetooth-Verbindung nicht möglich	Prüfen Sie, ob der Lautsprecher bereits mit einem anderen Bluetooth-Gerät verbunden ist. Falls ja, unterbrechen Sie die Verbindung.
Wiedergabe über Bluetooth-Modus nicht möglich	Die Wiedergabe im Bluetooth-Modus ist nur möglich, wenn eine WLAN-Verbindung besteht.

**● BLAUPUNKT**

**PVA 100**

<b>Fehler</b>	<b>Mögliche Ursachen / Maßnahmen</b>
Unerklärliche Fehlfunktionen	Gerät aus der Steckdose ziehen und nach 60 Sekunden wieder einstecken.
	Gerät mit der Taste  zurücksetzen.

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:

**blaupunkt-service-de@teknihall.de**

**PVA 100**

**● BLAUPUNKT**

## **16. TECHNISCHE DATEN**

<b>Elektrische Daten</b>	
Gerät:	Eingang: 230 V ~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	Maximal ca. 6 W
<b>System</b>	
Datenrate:	WLAN: max 433.3 Mbit/s
Verschlüsselung:	WPA, WPA2, und WEP
Standards:	IEEE 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth:	Bluetooth 4.2+EDR (A2DP, AVRCP)
Frequenzbereich:	2402-2480 MHz
Sendeleistung:	4 mW (max.)
<b>WIFI:</b>	
Frequenzbereich:	2412-2472 MHz; 5180-5320 MHz; 5500-5700 MHz
Sendeleistung:	32 mW (max.)
<b>Ton</b>	
Audioausgangsleistung:	max. 2 W RMS
<b>Anschlüsse</b>	
Bluetooth:	Bluetooth 4.2

 **BLAUPUNKT**

**PVA 100**

<b>Allgemeines</b>	
Abmessungen (B x T x H):	ca. 100 x 85 x 100 mm
Gewicht:	ca. 250 g
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: 5 °C – 35 °C Luftfeuchtigkeit: 40 % bis 80 % relativ

Technische Änderungen vorbehalten.