

# Nostalgie DAB Radio



**Enjoy it.**

**Enjoy it.**

Competence Center Audio  
Globaltronics GmbH & Co. KG  
Bei den Mühren 5  
20457 Hamburg  
Germany  
www.blaupunkt.com

00 800 1300 1400  
☎ Service Hotline (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.

Bedienungsanleitung

**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>7</b>
<b>5. Aufstellen des Gerätes</b> .....	<b>7</b>
<b>6. Geräteübersicht</b> .....	<b>8</b>
<b>7. Externe Geräte anschließen</b> .....	<b>10</b>
<b>8. Kopfhörer anschließen</b> .....	<b>10</b>
<b>9. Netzanschluss</b> .....	<b>10</b>
<b>10. Bedienung</b> .....	<b>11</b>
10.1 In Standby schalten .....	11
10.2 Betriebsart wählen.....	11
10.3 Lautstärke regeln .....	11
10.4 Höhen und Bässe einstellen .....	11
10.5 Einstellen von Datum und Uhrzeit.....	12
<b>11. Ton von externen Geräten wiedergeben (AUX)</b> .....	<b>13</b>
<b>12. UKW-Radio</b> .....	<b>13</b>
12.1 Sender einstellen.....	13
12.2 Senderinformationen wechseln .....	14
12.3 Aktuellen Sender speichern .....	14
<b>13. DAB-Radio</b> .....	<b>15</b>
13.1 Erstes einstellen der DAB-Sender .....	15
13.2 Sendersuchlauf .....	15
13.3 Senderinformationen wechseln .....	16
13.4 Weitere DAB-Funktionen .....	17
<b>14. Alarm einstellen</b> .....	<b>18</b>
14.1 Alarm ein- und ausschalten.....	18
<b>15. Bluetooth</b> .....	<b>19</b>
15.1 Bluetooth-Verbindung herstellen.....	19
15.2 Bedienung über Bluetooth.....	20
<b>16. Sonderfunktionen</b> .....	<b>21</b>
16.1 Sprache .....	21
16.2 Werkseinstellung.....	21
16.3 Software-Version ansehen.....	22
<b>17. Reinigung</b> .....	<b>22</b>
<b>18. Problemlösungen</b> .....	<b>23</b>
<b>19. Entsorgen</b> .....	<b>24</b>
<b>20. Technische Daten</b> .....	<b>25</b>

## 1. HERZLICHEN DANK FÜR IHR VERTRAUEN!

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

**Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft Ihres Nostalgie DAB Radios 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>	Nostalgie DAB Radio
<b>Modell</b>	RXD 180
<b>Manual ID</b>	03/2023_RXD 180_V.1
<b>Hersteller</b>	<b>Competence Center Audio Globaltronics GmbH &amp; Co. KG Bei den Mühren 5 20457 Hamburg   Germany</b>
<b>Web</b>	<a href="http://www.blaupunkt.de">www.blaupunkt.de</a>

## 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***

Dieses Gerät ist ...

- ... ein Gerät der Unterhaltungselektronik.
- ... zum Empfang und zur Wiedergabe von Audiosignalen von externen Geräten über AUX- und Bluetooth-Verbindungen geeignet.
- ... zum Radioempfang von UKW- und digitalen Sendern geeignet.

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.

- Informationen im Display werden in *kursiver Schrift (schräger Schrift)* geschrieben. Beispiel: *Hauptmenü* erscheint im Display.
- Bedienelemente, die betätigt werden sollen, werden immer **fett** geschrieben.  
Beispiel: Drücken Sie die Taste **POWER**.
- Handlungsanweisungen mit einer festen Reihenfolge werden immer nummeriert (1., 2., 3. usw.).

## **Hinweise zur Konformitätserklärung**



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 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).

### **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 ca. 15 Minuten kein Audiosignal empfangen hat und nicht bedient wurde.



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**

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

## **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.



### **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 Netzteil aus der Steckdose ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät prüfen lassen.

**GEFAHR durch Stromschlag**

- Ziehen Sie bei Beschädigungen des Netzkabels oder des Gerätes sofort das Netzteil aus der Steckdose.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen am Gehäuse oder dem Netzkabel aufweist.
- Es ist nicht gestattet, Umbauten an dem Gerät vorzunehmen. Reparaturen am Gehäuse und am Netzkabel dürfen ausschließlich vom Service Center vorgenommen werden.  
Wenn das Netzteil dieses Gerätes beschädigt wird, muss es durch ein identisches ersetzt werden.
- Schließen Sie das Netzteil nur an eine ordnungsgemäß installierte, gut zugängliche Steckdose an. Die Steckdose muss nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Original-Netzteil.
- 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.
- 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.

**BRANDGEFAHR**

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

**WARNUNG vor Hörverlust**

- Das zu laute Hören von Musik über einen Ohr- oder Kopfhörer erzeugt übermäßigen Schalldruck und kann zum Verlust des Hörvermögens führen. Beugen Sie Gesundheitsschäden vor und vermeiden Sie dauerhaftes Hören mit hoher Lautstärke über Kopf- und Ohrhörer.

**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.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- 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.
- 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.
- Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

## 4. LIEFERUMFANG

1 Nostalgie DAB Radio RXD 180

1 Netzteil

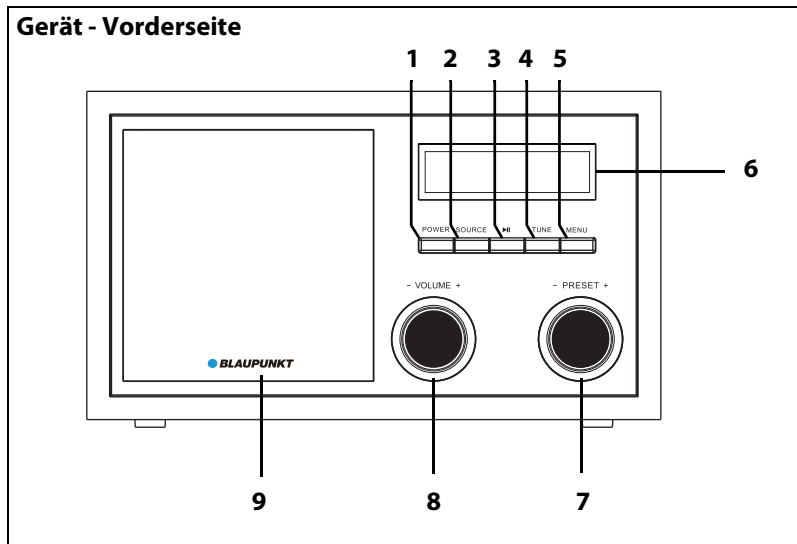
1 Bedienungsanleitung

1 Garantiekarte

## 5. AUFSTELLEN DES GERÄTES

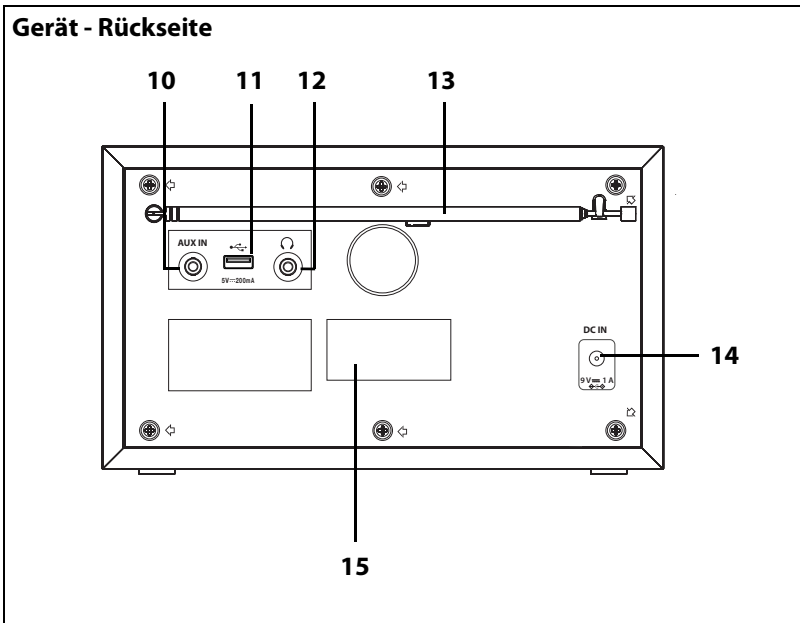
- Entfernen Sie alle Verpackungsteile vollständig.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Hitze oder Feuchtigkeit aus.
- Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes. Halten Sie an allen Seiten einen Abstand von mindestens 10 cm ein.

## 6. GERÄTEÜBERSICHT




- |                     |  |
|---------------------|--|
| <b>1 POWER</b>      | In Standby schalten und aus Standby einschalten                                      |
| <b>2 SOURCE</b>     | Einstellen der Betriebsarten   |
| <b>3 ►  </b>        | Bluetooth: Wiedergabe/Pause<br>Radio: Sendersuchlauf<br>Menü: Einstellung bestätigen |
| <b>4 TUNE</b>       | Frequenz aufrufen  |
| <b>5 MENU</b>       | lang drücken: Menü aufrufen<br>kurz drücken: Senderinformationen wechseln            |
| <b>6</b>            | Display  |
| <b>7 - PRESET +</b> | Sender, Speicherplätze und Menüpunkte wählen   |
| <b>8 - VOLUME +</b> | Lautstärke einstellen  |
| <b>9</b>            | Lautsprecher   |






**10 AUX IN**

**11**  **5V 200mA**

**12** 

**13**

**14 DC IN 9V 1A** 

**15**

Stereo-Audioeingang: 3,5 mm Klinkenbuchse

USB-Buchse - nur für Servicezwecke

Kopfhörer-Ausgang: 3,5 mm Klinkenbuchse

dreh- und ausziehbare Teleskopantenne

Buchse für Netzteilstecker

Typenschild

## 7. EXTERNE GERÄTE ANSCHLIEßEN

Für den Anschluss externer Geräte benötigen Sie ein Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten). An einem Ende des Kabels muss sich ein 3,5 mm Klinkenstecker für die Buchse **AUX IN** befinden. Die Art des Steckers am anderen Ende hängt vom Audioausgang des externen Gerätes ab.

- Drücken Sie die Taste **SOURCE** so oft, bis im Display *AUX IN* erscheint.


### **WARNUNG!**

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

## 8. KOPFHÖRER ANSCHLIEßEN



**WARNUNG!** Das zu laute Hören von Musik über einen Ohr- oder Kopfhörer kann zum Verlust des Hörvermögens führen. Beugen Sie Gesundheitsschäden vor und vermeiden Sie dauerhaftes Hören mit hoher Lautstärke über Kopf- und Ohrhörer.

1. Stellen Sie mit – **VOLUME +** die niedrigste Lautstärke ein.
2. Stecken Sie den Klinkenstecker des Kopf- oder Ohrhörers in den Kopfhörer-Ausgang  auf der Rückseite des Gerätes. Die Tonwiedergabe erfolgt nun ausschließlich über den Kopfhörer.
3. Stellen Sie die gewünschte Lautstärke mit – **VOLUME +** ein.

## 9. NETZANSCHLUSS

1. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Anschluss **DC IN 9V**  $\equiv$  **1A** am Gerät.
2. Stecken Sie das Netzteil in eine gut zugängliche Steckdose, deren Spannung der Angabe auf dem Typenschild des Gerätes entspricht. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.

**HINWEIS:** Um das Gerät vom Netz zu trennen, ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.

## 10. BEDIENUNG

### 10.1 IN STANDBY SCHALTEN

- Durch Drücken der Taste **POWER** schalten Sie das Gerät in Standby und aus Standby ein. Nach dem Einschalten erscheint kurz *Power on* im Display. Die zuletzt verwendete Betriebsart ist aktiv.
- Das Gerät schaltet automatisch nach ca. 15 Minuten in Standby, wenn im AUX- oder Bluetooth-Betrieb kein Signal empfangen wird.
- Nach dem Einschalten blinkt im Display *00:00* für die Uhrzeit. In der Regel dauert es nur einige Sekunden, bis die Uhrzeit automatisch gestellt und angezeigt wird.

### 10.2 BETRIEBSART WÄHLEN

Durch Drücken der Taste **SOURCE** wählen Sie die gewünschte Betriebsart:

- *Connecting ...*: Digital Radiobetrieb
- *Frequenz*: UKW Radiobetrieb
- *Bluetooth*: Bluetoothverbindung starten
- *AUX IN*: über **AUX IN** angeschlossenes Gerät wählen

### 10.3 LAUTSTÄRKE REGELN

Mit – **VOLUME** + stellen Sie die Lautstärke leiser und lauter.

### 10.4 HÖHEN UND BÄSSE EINSTELLEN

Durch Einstellen der Höhen und Bässe kreieren Sie Ihren eigenen Sound.

1. Halten Sie im Betrieb die Taste **MENU** gedrückt, bis ...
  - ... im Radiobetrieb die Anzeige *Alarmzeiten* erscheint. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste ► **II**.
  - oder
  - ... bei *AUX IN* und *Bluetooth* die Anzeige *Hauptmenü* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Bass* oder *Höhen* erscheint.
3. Drücken Sie die Taste ► **II**, um eines der Menüs aufzurufen.
4. Drehen Sie **PRESET**, um die Bässe und Höhen zwischen - 14 dB und +14 DB einzustellen.
5. Drücken Sie die Taste ► **II**, um die Einstellung zu speichern.

## 10.5 EINSTELLEN VON DATUM UND UHRZEIT

**HINWEIS:** Die Uhrzeit wird in der Regel automatisch eingestellt. Wenn dies nicht automatisch innerhalb weniger Minuten geschieht, können Sie die Uhrzeit auch von Hand einstellen.

1. Drücken Sie im Betrieb die Taste **MENU**, bis ...  
... im Radiobetrieb die Anzeige *Alarmzeiten* erscheint. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste ► **II**.  
oder  
... bei *AUX* und *Bluetooth* die Anzeige *Hauptmenü* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Datum/Uhrzeit* erscheint.
3. Drücken Sie die Taste ► **II**, um das Menü aufzurufen. Es erscheint das erste von 4 Untermenüs z. B. *Uhr einstellen*.
4. Drehen Sie **PRESET**, um das gewünschte Untermenü zu wählen und drücken Sie die Taste ► **II**, um das Menü aufzurufen.
  - *Uhr einstellen*: Uhrzeit einstellen
  - *Datum einstel*: Datum einstellen
  - *Autom. einstell*: Wählen Sie zwischen dem automatischen Einstellen (von *Sender*) und dem Einstellen von Hand (*Manuell*).
  - *12/24 Anzeige*: Legen Sie die Anzeige der Uhrzeit fest. Wenn Sie das 12-Stundenformat wählen, erscheint *AM* (vor 12:00 Uhr Mittags) oder *PM* (nach 12:00 Uhr Mittags) in der Anzeige.
5. Durch Drehen von **PRESET** rufen Sie die Einstellungen auf und durch Drücken der Taste ► **II** speichern Sie Ihre Wahl.
6. Einige Sekunden nach dem letzten Speichern erlischt das Menü automatisch.

## 11. TON VON EXTERNEN GERÄTEN WIEDERGEBEN (AUX)

Über die Buchse **AUX IN** können Sie z. B. einen MP3-Player anschließen.

1. Verbinden Sie mit einem Audiokabel den Audio-Ausgang des externen Gerätes, z. B. eines MP3-Players, mit der Buchse **AUX IN**.
2. Schalten Sie das Gerät durch Drücken von **POWER** in Standby.
3. Drücken Sie die Taste **SOURCE** so oft, bis im Display **AUX IN** erscheint.
4. Starten Sie die Wiedergabe am angeschlossenen Gerät.
5. Die Steuerung der Wiedergabe erfolgt über das externe Gerät, die Lautstärke kann auch am Nostalgie Radio eingestellt werden.
6. Schalten Sie beide Geräte aus, bevor Sie die Verbindung wieder trennen.

### HINWEISE:

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

## 12. UKW-RADIO

- Ziehen Sie die Teleskopantenne auseinander und richten Sie sie aus.
- Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, bis die Betriebsart FM-Radio gewählt ist.

### 12.1 SENDER EINSTELLEN

#### *Sender automatisch suchen, speichern und aufrufen*

- Drücken Sie die Taste **►II**. Der Sendersuchlauf beginnt und endet beim nächsten Sender mit ausreichend starkem Signal.
- Drücken Sie ca. 2 Sekunden die Taste **►II**. Der Sendersuchlauf beginnt und die nächsten 30 starken Sender werden gespeichert. In der Anzeige erscheint oben rechts die Anzahl der schon gespeicherten Sender. Am Ende des Suchlaufs wird der zuerst gespeicherte Sender gespielt.
- Drehen Sie **PRESET**, bis der gewünschte Speicherplatz angezeigt und gespielt wird. Zum Speichern drücken Sie kurz auf **►II**.

**HINWEIS:** Bei automatischem Suchlauf mit Senderspeicherung werden früher gespeicherte Sender überschrieben.

### **Sender manuell einstellen**

1. Drücken Sie in der Betriebsart FM die Taste **TUNE**. Die aktuelle Frequenz wird angezeigt.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis die gewünschte Frequenz angezeigt wird. Wenn der Sender empfangen werden kann, wird er nach wenigen Sekunden gespielt.

## **12.2 SENDERINFORMATIONEN WECHSELN**

Am unteren Rand des Displays werden Zusatzinformationen eingeblendet. Diese Informationen werden von den Radiosendern übertragen. Es ist möglich, dass die Anzahl der Informationen von Sender zu Sender unterschiedlich ist.

- Drücken Sie kurz **MENU**, um die Informationen zu wechseln. Es werden Informationen wie z. B. Künstler und Titel oder Datum und Uhrzeit angezeigt.

## **12.3 AKTUELLEN SENDER SPEICHERN**

Sie können bis zu 30 Radiosender speichern.

1. Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis der gewünschte Speicherplatz angezeigt wird. Dieser erscheint unten rechts im Display. Belegte Speicherplätze können einfach überschrieben werden.
3. Drücken die Taste **▶II**, bis *gespeichert* in der Anzeige erscheint.

### **Umschalten auf Mono**

Stellen Sie die Wiedergabe dauerhaft auf Mono, wenn die Sender zu schwach empfangen werden. Dies ist nur im FM-Radio-Modus möglich.

1. Drücken Sie in der Betriebsart FM die Taste **MENU**, bis *Alarmzeiten* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Audio-Einst.* erscheint und drücken die Taste **▶II**.
3. Drehen Sie **PRESET**, um zwischen den Menüpunkten *Auto Stereo* und *Mono* zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste **▶II**, um die Einstellung zu speichern.

## 13. DAB-RADIO

### 13.1 ERSTES EINSTELLEN DER DAB-SENDER

1. Drücken Sie wiederholt **SOURCE**, bis die Betriebsart DAB-Radio gewählt ist.
2. Nachdem *DAB Radio* in der Anzeige erschienen ist, geht es automatisch mit einer der folgenden zwei Reaktionen weiter:
  - Beim ersten Einschalten der Betriebsart DAB-Radio oder nach einem Zurücksetzen auf die Werkseinstellung, werden automatisch DAB-Radiosender gesucht. Danach ist das Gerät in Standby.
  - Wenn schon ein Suchlauf durchgeführt wurde, wird der zuletzt gespielte Sender gespielt.

### 13.2 SENDERSUCHLAUF

Die DAB-Sender werden nach dem ersten Einschalten automatisch gesucht. Bei Änderungen der Frequenzbelegung oder wenn das Nostalgie DAB Radio an einen anderen Ort gebracht wird (Umzug), sollten Sie den Suchlauf erneut starten.

1. Drücken Sie im DAB-Betrieb die Taste **MENU**, bis *Alarmzeiten* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Suchlauf* erscheint und drücken die Taste **►II**.
3. Drehen Sie **PRESET**, bis das gewünschte Menü erscheint.
  - *Lokaler Suchlauf*: nur Sender in der näheren Umgebung werden gespeichert.
  - *Vollsuche*: alle Sender werden gespeichert.
  - *Man. Suche*: rufen Sie durch Drehen von **PRESET** den Multiplex-Block auf, den Sie durchsuchen wollen und drücken dann die Taste **►II**.
4. Drücken Sie die Taste **►II**, um ein Untermenü zu starten oder aufzurufen.

#### **DAB-Sender aufrufen**

- Drehen Sie **PRESET**, bis der gewünschte Speicherplatz angezeigt wird. Wenn der Sender empfangen werden kann, wird er nach einigen Sekunden gespielt.

#### **DAB-Sender in einer Programmliste speichern**

Sie können bis zu 30 Radiosender speichern.

1. Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
2. Drücken Sie **TUNE**.
3. Drehen Sie in den nächsten 3 Sekunden **PRESET**, bis der gewünschte Speicherplatz angezeigt wird. Belegte Speicherplätze werden überschrieben.
4. Drücken Sie die Taste **►II**, bis *gespeichert* in der Anzeige erscheint.

**DAB-Sender aus der Programmliste aufrufen**

- Drücken Sie **TUNE** und drehen Sie **PRESET**, bis der gewünschte Speicherplatz angezeigt wird. Wenn der Sender empfangen werden kann, wird er nach einigen Sekunden gespielt.

**13.3 SENDERINFORMATIONEN WECHSELN**

Am unteren Rand des Displays werden Zusatzinformationen eingeblendet. Diese Informationen werden von den Radiosendern übertragen. Es ist möglich, dass die Anzahl der Informationen von Sender zu Sender unterschiedlich ist.

- Drücken Sie kurz **MENU**, um die Informationen zu wechseln. Es werden folgende Informationen eingeblendet:

DLS (Dynamic Label Segment)	als Text werden eingeblendet: z. B. Name der Sendung, Titel, Interpret, Programmhinweise
Programmtyp / PTY	Zeigt ggf. zu welchem Programmtyp der Sender gehört (z. B. Sport, News usw.)
Ensemblename	Für die DAB-Übertragung werden mehrere Audiodatenströme zusammen mit reinen Datendiensten zu einem sogenannten Ensemble mit hoher Datenrate gebündelt.
Datum	Datum und Uhrzeit
Multiplex Name und Frequenz	Im digitalen Radio werden Sender zu Einheiten gebündelt. Diese Einheiten heißen Multiplex (z. B. DRN Hamburg). Unter dem Namen wird die Frequenz in Megahertz angezeigt.
xxkbps	Anzeige der Bitrate. Nachrichten und Sprachsendungen haben in der Regel eine niedrigere Bitrate als Musiksendungen.
Kanäle	zeigt an, ob Stereo oder Mono Kanäle verwendet werden.
Signalstärke	Je weiter rechts der Signalkasten in der Reihe liegt, desto stärker ist das Signal. Gutes Hilfsmittel beim Ausrichten der Antenne oder beim Platzieren des Gerätes.
Signalfehler:	Es wird die Fehlerrate angezeigt. Je niedriger die Ziffer, desto besser der Empfang.
Titel	Name des aktuellen Titels
Künstler	Name des aktuell gespielten Interpreten



## 13.4 WEITERE DAB-FUNKTIONEN

*Liste bereinigen:* Die Funktion *Liste bereinigen* löscht Sender aus der Senderliste, die nicht mehr empfangen werden können. Das kann der Fall sein, wenn Sie umziehen oder der Sender abgeschaltet wurde.


1. Drücken Sie im DAB-Betrieb die Taste **MENU**, bis *Alarmzeiten* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste **▶II**.
3. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Liste bereinigen* erscheint.
4. Drücken Sie die Taste **▶II**, um das Menü aufzurufen.
5. Drücken Sie die Taste **▶II**, um die Senderliste von nicht länger aktiven Sendern zu befreien.

## 14. ALARM EINSTELLEN

Vor dem Einstellen eines Alarms muss die Uhrzeit gestellt sein.

Sie können zwei individuell gestaltete Alarme einstellen.

### HINWEISE:

- Ist ein Alarm aktiviert, erscheint das Symbol  links (Alarm 1) oder rechts (Alarm 2) im Display.
  - **Wenn Sie die Alarmeinstellungen ändern, vergessen Sie nicht, diese zu speichern.**
1. Drücken Sie im Betrieb oder Standby die Taste **MENU**, bis *Alarmzeiten* erscheint.
  2. Drücken Sie die Taste **▶II**. Es erscheint *Alarm 1*. Durch Drehen von **PRESET** können Sie auf *Alarm 2* umschalten.
  3. Drücken Sie die Taste **▶II**, um einen der beiden Alarme zu wählen.
  4. Drücken Sie die Taste **▶II** erneut, um den Alarm ein- oder auszuschalten.
  5. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Zeit* erscheint und öffnen es mit **▶II**. Alle Einstellungen nehmen Sie durch Drehen von **PRESET** und Drücken der Taste **▶II** vor.
    - *Zeit*: Stunde und Uhrzeit einstellen.
    - *Tage*: stellen Sie den Weckmodus ein. Sie können wählen zwischen *Täglich*, *Einmal*, *Wochenende* und *Werktage*.  
**HINWEIS:** Wenn Sie die Funktion *Einmal* wählen, gilt dies für das einmalige Wecken zur nächsten eingestellten Alarmzeit.
    - *Modus*: Sie können mit *DAB*, *FM* oder einem *Buzzer* geweckt werden.
    - *Lautstärke*: Lautstärke einstellen.
    - *Speichern*: Die Einstellungen müssen gespeichert werden um aktiv zu werden.
  6. Zum Schluss drücken Sie die Taste **▶II**, um die Einstellung zu speichern. *Alarm gespeichert* erscheint kurz. Anschließend wird *Alarm 1/2* mit der Alarmzeit angezeigt.
    - Schalten Sie den Alarmton aus, indem Sie **POWER** drücken.
    - Zum Wiederholen des Alarms in 9 Minuten drücken Sie die Taste **▶II** (Snooze-Funktion).

### 14.1 ALARM EIN- UND AUSSCHALTEN

1. Drücken Sie im Betrieb die Taste **MENU**, bis *Alarmzeiten* erscheint.
2. Drücken die Taste **▶II**. Es erscheint *Alarm 1*. Durch Drehen von **PRESET** können Sie auf *Alarm 2* umschalten.
3. Drücken Sie die Taste **▶II**, um einen der beiden Alarme zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste **▶II** erneut, um den Alarm ein- oder auszuschalten. *Ein* oder *Aus* erscheint im Display.

## 15. BLUETOOTH

### 15.1 BLUETOOTH-VERBINDUNG HERSTELLEN

#### HINWEISE:

- Nach dem Einschalten der Betriebsart Bluetooth 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 Gerätes ist *RXD 180*.
1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Verbindung des Abspielgerätes. Das Abspielgerät sucht nun nach Geräten, mit denen es sich verbinden kann.
  2. Schalten Sie das Nostalgie DAB Radio ein.
  3. Drücken Sie die Taste **SOURCE**, bis im Display *Bluetooth* erscheint. Das Wort *Suchen* blinkt im Display, solange ein Verbindungsaufbau läuft.
  4. Das Abspielgerät sollte nun die Gerätekenung *RXD 180* empfangen. Tippen Sie auf die Kennung am Abspielgerät, um die Verbindung zum Nostalgie DAB Radio herzustellen. Sie hören einen Signalton und im Display des Nostalgie DAB Radios leuchtet *Verbunden*. Beide Geräte sind nun miteinander verbunden
  5. Starten Sie nun am Abspielgerät die Wiedergabe eines Musiktitels. Der Ton wird über das Nostalgie DAB Radio wiedergegeben. Die Steuerung der Wiedergabe erfolgt über das Abspielgerät, die Lautstärke kann auch am Nostalgie DAB Radio eingestellt werden.

**HINWEIS:** Einige Abspielgeräte können auch mit den Tasten des Nostalgie DAB Radios bedient werden. Funktionen wie Play/Pause und das Aufrufen des nächsten oder vorherigen Titels sind dann möglich.

#### 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. Regeln Sie die Lautstärke am Abspielgerät herunter und erhöhen Sie statt dessen die Lautstärke am Nostalgie DAB Radio.
- Es kann sein, dass nicht alle Bluetooth-Geräte verbunden werden können.

## **Verbindung trennen**

Trennen Sie die Verbindung, indem Sie ...

- ... die Funktion Bluetooth am Abspielgerät ausschalten,
- ... eine andere Betriebsart wählen,
- ... die Taste ►|| drücken, bis Sie einen Signalton hören,
- ... das Nostalgie DAB Radio in Stand-by schalten,
- ... den Empfangsbereich verlassen.

## **15.2 BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH**

**HINWEIS:** Es ist möglich, dass nicht alle Geräte die Bedienung über das Nostalgie DAB Radio unterstützen.

### **Einstellungen mit dem Nostalgie DAB Radio**

<b>Funktion</b>	<b>beim Abspieler</b>
Wiedergabe	Automatische Wiedergabe oder ►   drücken
Pause	Aus Wiedergabe: ►   drücken
Nächster Titel	<b>PRESET</b> nach rechts drehen (+)
Vorheriger Titel	<b>PRESET</b> 2x nach links drehen (-)
Zum Titelanfang	<b>PRESET</b> 1x nach links drehen (-)

### **Anruf am Telefon annehmen**

1. Wenn Sie während der Wiedergabe einen Anruf erhalten, wird der Ton automatisch herunter geregelt 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 gewohnt. Nach einigen Sekunden wird der Ton wieder über das Nostalgie DAB Radio ausgegeben.

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

1. Wenn Sie ein anderes Wiedergabegerät über Bluetooth anschließen wollen, drücken Sie die Taste ►||, bis Sie einen Signalton hören und *Suchen* im Display des Nostalgie DAB Radios blinkt.
2. Verbinden Sie das neue Gerät wie zuvor beschrieben.

## 16. SONDERFUNKTIONEN

### 16.1 SPRACHE

Sie können zwischen Deutsch und Englisch als Sprache für Displayinformationen wählen.

1. Drücken Sie im Betrieb die Taste **MENU**, bis ...  
... bei FM und DAB Radio die Anzeige *Alarmzeiten* erscheint. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste **▶II**.  
oder  
... bei AUX und Bluetooth die Anzeige *Hauptmenü* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Sprache* erscheint.
3. Drücken Sie die Taste **▶II**, um das Menü aufzurufen.
4. Drehen Sie **PRESET**, um eine Sprache zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste **▶II**, um die Sprache zu speichern.

### 16.2 WERKSEINSTELLUNG

**HINWEIS:** Beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellung werden alle eigenen Einstellungen gelöscht.

1. Drücken Sie im Betrieb die Taste **MENU**, bis ...  
... bei FM und DAB Radio die Anzeige *Alarmzeiten* erscheint. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste **▶II**.  
oder  
... bei AUX und Bluetooth die Anzeige *Hauptmenü* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Werksreset* erscheint.
3. Drücken Sie die Taste **▶II**, um das Menü aufzurufen.
4. Drücken Sie die Taste **▶II** erneut, um den Werksreset zu starten. *Neu starten bitte warten* erscheint im Display. Nach dem Werksreset schaltet das Radio in Standby.

### **16.3 SOFTWARE-VERSION ANSEHEN**

1. Drücken Sie im Betrieb die Taste **MENU**, bis ...  
... bei FM und DAB Radio die Anzeige *Alarmzeiten* erscheint. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *Hauptmenü* erscheint und drücken die Taste **▶ II**.  
oder  
... bei AUX und Bluetooth die Anzeige *Hauptmenü* erscheint.
2. Drehen Sie **PRESET**, bis das Menü *SW Version* erscheint.
3. Drücken Sie die Taste **▶ II**, um das Menü aufzurufen. Die Softwareversion wird gezeigt.

## **17. 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, 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.

## 18. 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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ist das Netzteil angeschlossen? Überprüfen Sie den Anschluss.</li> <li>- Ist das Gerät eingeschaltet?</li> <li>- Ist der Ton am Gerät heruntergeregelt?</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ist im Betrieb <b>AUX</b> das Abspielgerät eingeschaltet, gestartet, auf die richtige Funktion gestellt? Erhöhen Sie ggf. die Lautstärke am Abspielgerät.</li> </ul> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ist im Betrieb <b>BT</b> am Abspielgerät Bluetooth aktiviert?</li> <li>- Sind Abspielgerät und Nostalgie Radio über Bluetooth verbunden? Melden Sie ggf. das Nostalgie Radio erst von einem anderen Abspielgerät ab.</li> </ul>
Im Bluetooth-betrieb: Schlechte Tonqualität.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Befinden sich störende Objekte zwischen Abspielgerät und Nostalgie Radio? Dies können z. B. Stahlbetonwände oder andere Funkgeräte sein.</li> <li>- Haben Sie sich zu weit mit dem Abspielgerät entfernt?</li> <li>- Befinden sich störende Geräte in der Nähe des Abspielgerätes? Verändern Sie ggf. den Standort des Abspielgerätes.</li> <li>- Erhöhen Sie die Lautstärke am Abspielgerät.</li> </ul>

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**

## **19. 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.

Je nach Art und Größe des Gerätes sowie der Verkaufsfläche und dem Abgabeort, können auch Vertreiber zur unentgeltlichen Rücknahme oder Abholung von Altgeräten gesetzlich verpflichtet sein. Beachten Sie hierzu die jeweils aktuell gültigen gesetzlichen Bestimmungen oder informieren Sie sich im Handel.



## 20. TECHNISCHE DATEN







<b>Elektrische Daten</b>	
Gerät:	Eingang: 9 V === 1 A
Netzteil:	Eingang: 100–240 V ~ 50/60 Hz, 0,5 A Ausgang: 9 V === 1,0 A   
Schutzklasse des Netzteils:	II 
Leistungsaufnahme:	Maximal 9 W
In Standby:	< 0,5 W
<b>Ton</b>	
Audioausgangsleistung:	5 W RMS
<b>System</b>	
DAB:	174,928 - 239,200 MHz
UKW (FM):	87,50 - 108,00 MHz
<b>Bluetooth</b>	
Frequenzbereich:	2.402GHz-2.480GHz
Profile:	A2DP, AVRCP
Distanz:	10 Meter
Sendeleistung:	2,5 mW (max.)
<b>Anschlüsse</b>	
 <b>AUX IN</b>	Kopfhörer-Ausgang: 3,5 mm Klinkenbuchse 3,5 mm Klinkenbuchse
<b>Allgemeines</b>	
LED-Klasse:	RG0
Abmessungen (B x T x H):	ca. 228 x 153 x 136 mm
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: 5 °C – 35 °C Luftfeuchtigkeit: 40 – 80 % relativ
Gewicht:	ca. 1360 g

**ERP-Tabelle**

ERP-Vorgaben	Wert / Genauigkeit
Hersteller: DONG GUAN HP-POWER TECHNOLOGY LIMITED Room 103, Building 1, No. 9 Hegan Road, Tangxia Town, 523710 Dongguan City, Guangdong, P.R. China Importeur: Globaltronics GmbH & Co. KG Bei den Mühren 5, 20457 Hamburg, Germany Handelsregister: HRB 88307	-
Modell: HP12D-0901000-AE	-
Eingangsspannung	100 - 240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	9,0 VDC
Ausgangsstrom	1,0 A
Ausgangsleistung	9,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	82 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	-
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,09 W

Technische Änderungen vorbehalten.

**Symbole am Gerät**

	Schutzisolierung
	Geräte mit diesem Zeichen dürfen nur im Haus betrieben (trockene Umgebung) werden.
	Gleichspannung
	Wechselspannung
	Polarität am Ausgang des Netzteils
	USB-Buchse