

# Immer für Sie da

Hier können Sie Ihr Produkt registrieren und Unterstützung erhalten:  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

CE162



## Benutzerhandbuch

**PHILIPS**



# Inhaltsangabe

<b>1 Sicherheit</b>	2	<b>8 Wiedergabe von einem externen Player</b>	18
<b>2 Ihr Auto-Audiosystem</b>	3	<b>9 Anpassen von Toneinstellungen</b>	19
Einführung	3	<b>10 Genießen Sie Funktionen über die AppsControl-Anwendung</b>	19
Lieferumfang	3	Bei der ersten Verwendung:	19
Übersicht über das System	4	Überprüfen des Bluetooth-Status	20
<b>3 Installieren des Auto-Audiosystems</b>	6	Verwenden der AppsControl-Anwendung	20
Anschließen der Kabel	7	<b>11 Zusätzliche Informationen</b>	21
Montage im Armaturenbrett	8	Dimmer	21
Befestigen des Bedienfelds	9	LCD-Farbe	21
<b>4 Erste Schritte</b>	10	Aufladen Ihres USB-Geräts	22
Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten	10	Zurücksetzen des Systems	22
Einstellen des Zeitformats	10	Auswechseln der Sicherung	22
Einstellen der Uhr	10	<b>12 Produktinformationen</b>	23
Auswählen einer Quelle	10	<b>13 Fehlerbehebung</b>	23
Auswählen einer Hörzone	11	Allgemein	23
Stummschalten der Tastentöne	11	Informationen zu Bluetooth-Geräten	24
<b>5 Empfangen von Radiosendern</b>	11	<b>14 Hinweis</b>	25
Auswählen des Radiogebiets	11	Prüfzeichen	25
Auswählen der Tunerempfindlichkeit	11	Umweltschutz	25
Suchen nach einem Radiosender	12	Markenhinweis	25
Speichern von Radiosendern im Speicher	12	Copyright	25
Wiedergabe mit RDS	12		
<b>6 Wiedergabe von einem Speichergerät</b>	14		
Wiedergabesteuerung	15		
Wechseln zwischen Titeln	15		
<b>7 Verwenden von Bluetooth-Geräten</b>	16		
Verbinden eines Geräts	16		
Audiowiedergabe von einem Bluetooth-Gerät	17		
Tätigen eines Anrufs	17		

# 1 Sicherheit

Lesen Sie sich die gesamte Anleitung durch, bevor Sie dieses Gerät verwenden. Wenn Sie sich bei der Verwendung nicht an die folgenden Hinweise halten, erlischt Ihre Garantie.

- Modifikationen des Produkts können zu gefährlichen Strahlenbelastungen hinsichtlich der EMV oder zu anderen Sicherheitsrisiken führen.
- Dieses Gerät dient nur für den Betrieb mit negativer Masse (Erdung) bei 12 V DC.
- Um ein sicheres Fahren zu gewährleisten, stellen Sie die Lautstärke auf eine sichere und angenehme Höhe ein.
- Unpassende Sicherungen können Schaden oder Feuer verursachen. Wenn Sie die Sicherung wechseln müssen, konsultieren Sie einen Fachmann.
- Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Montagebausatz, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Um Kurzschlüsse zu vermeiden, darf das Gerät nicht Regen oder Wasser ausgesetzt werden.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten an das Gerät gelangen.
- Auf das Gerät dürfen keine möglichen Gefahrenquellen gestellt werden (z. B. mit einer Flüssigkeit gefüllte Gegenstände, brennende Kerzen).
- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Geräts ein.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, feuchten Tuch. Verwenden Sie dabei keine Substanzen wie Alkohol, Chemikalien oder Haushaltsreiniger für das Gerät.

## 2 Ihr Auto-Audiosystem

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um die Unterstützung von Philips optimal nutzen zu können, sollten Sie Ihr Produkt unter [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) registrieren.

### Einführung

Mit diesem System können Sie Folgendes tun:

- Genießen Sie Audioinhalte von einem USB-Speichergerät, einer SD-/SDHC Karte, einem Smartphone über Bluetooth oder einem extern Player;
- Aufladen Ihres Smartphones,
- Radiosender hören und
- Anrufe über Bluetooth tätigen.
- Kabellose Steuerung über **AppsControl**-Anwendung.

Sie können die Tonwiedergabe mit diesen Soundeffekten verbessern:

- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Digital Sound Control (DSC)

Wiedergabefähige Medien:

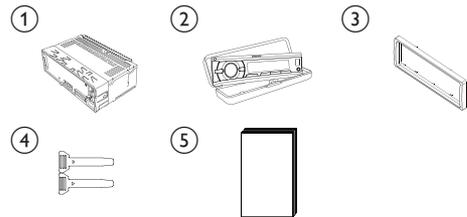
- USB-Speichergerät
  - Kompatibilität: USB 2.0, USB 1.1
  - Unterstützte Klassen: MSC (Mass Storage Class; Massenspeicherklasse)
  - Maximale Speicherkapazität: 32 GB
- SD-/SDHC-Karte
  - Maximale Speicherkapazität: 32 GB
- Dateien
  - Dateisystem: FAT16, FAT32
  - Max. Anzahl an Ordnern: 99
  - Max. Anzahl an Titeln/Dateien: 999
  - Maximale Verzeichnisebene: 8

- MP3-Dateien  
Abtastfrequenzen: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz  
Bitraten: 8 bis 320 kBit/s und variable Bitraten
- WMA-Dateien  
Versionen: V4, V7, V8, V9 (L1 und L2)  
Abtastfrequenzen: 44,1 kHz, 48 kHz  
Bitraten: 64 bis 192 kBit/s und variable Bitraten
- ID3-Tag (Version 2.0 oder höher)
- **Unterstützte Dateien:**  
AAC-, WAV- und PCM-Dateien  
DRM-geschützte WMA-Dateien (.wav, .m4a, .m4p, .mp4 und .aac)  
WMA-Dateien im Lossless-Format

Deutsch

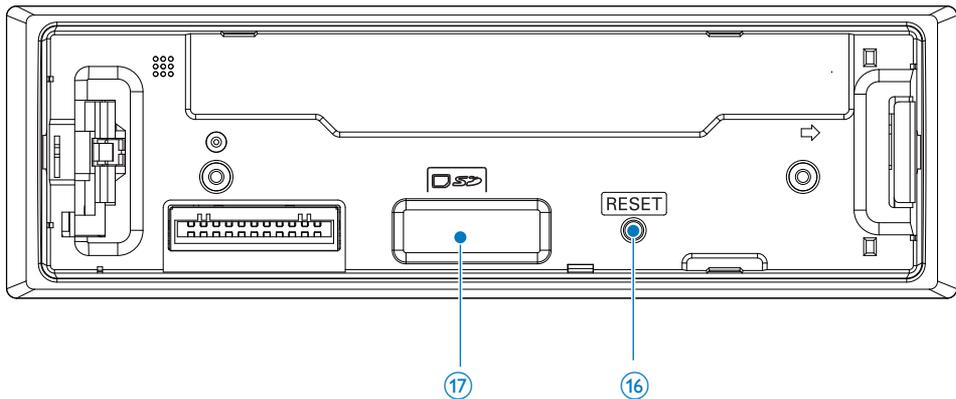
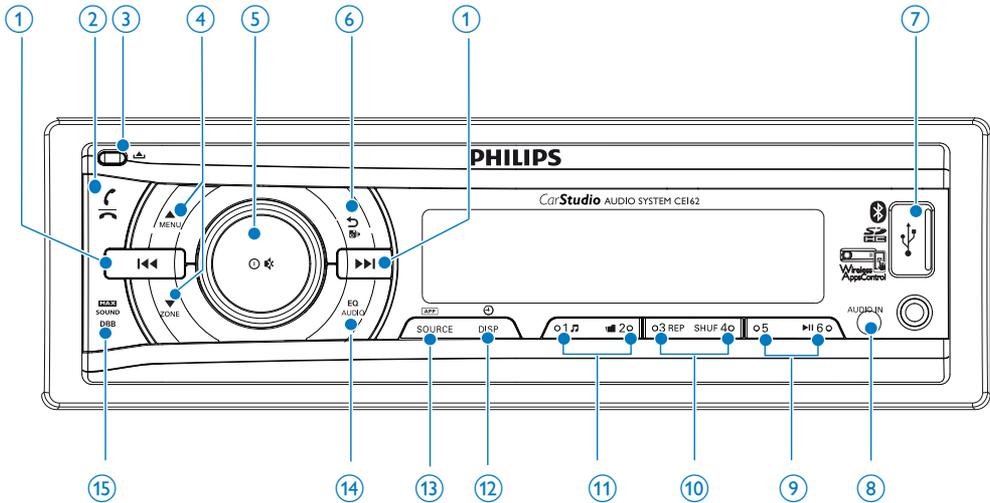
### Lieferumfang

Prüfen Sie zunächst, ob die folgenden Teile im Lieferumfang enthalten sind:



- ① Hauptgerät (mit Rahmen)
- ② Transportbehälter (mit Bedienfeld)
- ③ Abdeckung
- ④ 2 Werkzeuge zum Auseinanderbauen
- ⑤ Betriebsanleitung

# Übersicht über das System



## 1 **⏮/⏭**

- Einstellen eines Radiosenders
- Drücken, um zum vorherigen/nächsten Titel zu springen.
- Gedrückt halten für einen schnellen Rück- oder Vorlauf innerhalb eines Titels.

## 2 **☎**

- Drücken, um einen Anruf entgegenzunehmen oder eine Nummer erneut zu wählen
- Drücken, um einen Anruf zu beenden
- Gedrückt halten, um einen ankommenden Anruf abzulehnen.

- ③  • Entriegeln des Bedienfelds
- ④  • Drücken, um bei WMA- und MP3-Titel auf einem Speichermedium den vorherigen Ordner auszuwählen.
- Gedrückt halten, um das Systemmenü zu öffnen
  - Drücken, um einen Frequenzbereich auszuwählen.
  - Gedrückt halten, um die Musikzone zu wechseln
- ⑤  • Drücken, um das System einzuschalten
- Gedrückt halten, um das System auszuschalten
  - Drücken zum Aus-/Wiedereinschalten des Tons.
  - Drücken, um die Auswahl einer Option zu bestätigen
  - Drehen, um zwischen den Menüoptionen zu wechseln
  - Drehen, um die Lautstärke einzustellen
- ⑥  • Zurückkehren zu einem vorherigen Menü
- Gedrückt halten, um den Ort der Radarkamera zu speichern
- ⑦  • Anschließen eines USB-Speichergeräts
- Verbinden mit einem kompatiblen iPod/iPhone.
- ⑧ **AUDIO IN**
- Mit der Audio-Ausgangsbuchse (normalerweise die Kopfhörerbuchse) eines externen Geräts verbinden.
- ⑨ **5 / ▶ 6**
- Wiedergabe eines Titels starten, anhalten oder fortsetzen
  - Im Radiomodus drücken, um den voreingestellten Radiosender unter Nr. 5/6 auszuwählen
  - Im Radiomodus gedrückt halten, um den aktuellen Radiosender unter Kanalnr. 5/6 zu speichern
- ⑩ **3 REP / SHUF 4**
- Im Radiomodus drücken, um den voreingestellten Radiosender unter Nr. 3/4 auszuwählen
  - Im Radiomodus gedrückt halten, um den aktuellen Radiosender unter Kanalnr. 3/4 zu speichern
  - Wiederholt drücken, um für WMA- und MP3-Titel einen Wiedergabemodus auszuwählen: alle Titel zufällig abspielen (**[SHU ALL]**), Titel im aktuellen Ordner oder Album zufällig abspielen (**[SHU FLD]/[SHU ALBM]**) oder alle Titel nacheinander abspielen (**[SHU OFF]**).
  - Wiederholt drücken, um für .WMA und MP3-Titel einen Wiederholungsmodus auszuwählen.
- ⑪ **1 1/2 / 2**
- Im Radiomodus drücken, um den voreingestellten Radiosender unter Nr. 1/2 auszuwählen
  - Im Radiomodus gedrückt halten, um den aktuellen Radiosender unter Kanalnr. 1/2 zu speichern
  - Drücken, um bei WMA- und MP3-Titel auf einem Speichermedium eine Ordnerliste auszuwählen.
  - Drücken, um bei WMA- und MP3-Titel auf einem Speichermedium eine Titelliste auszuwählen.
- ⑫ **⊕ /DISP**
- Wiederholt drücken, um verfügbare Informationen zum aktuellen Titel anzuzeigen.
  - Wiederholt drücken, um verfügbare RDS-Informationen anzuzeigen.
  - Gedrückt halten, um die eingestellte Uhrzeit anzuzeigen.
- ⑬ **APP/SOURCE**
- Wiederholt drücken, um eine Quelle auszuwählen
  - Gedrückt halten, um auf die Anwendung **AppsControl** zuzugreifen, nachdem Bluetooth erfolgreich mit dem Smartphone verbunden wurde

14 

- Wiederholt drücken, um eine voreingestellte Equalizer-Einstellung auszuwählen.
- Gedrückt halten, um Bass- und Höhenregelung, Balance und Fader zu aktivieren.

15 

- Drücken, um die maximale Lautstärke zu aktivieren oder deaktivieren
- Gedrückt halten, um den DBB-Soundeffekt (Dynamic Bass Boost) zu aktivieren oder deaktivieren

16 **RESET**

- Drücken, um das System neu zu starten.

17 **Steckplatz für SD-Karte**

- Steckplatz für eine SD/SDHC-Karte

## 3 Installieren des Auto-Audiosystems



### Achtung

- Verwenden Sie die Steuerelemente nur wie in diesem Benutzerhandbuch angegeben.

Folgen Sie den Anweisungen in diesem Kapitel immer nacheinander.

Diese Anweisungen gelten für eine typische Installation. Wenn für Ihr Auto jedoch andere Anforderungen gelten, nehmen Sie entsprechende Änderungen vor. Wenn Sie Fragen bezüglich der Installationskits haben, konsultieren Sie Ihren Einzelhändler vor Ort.



### Hinweis

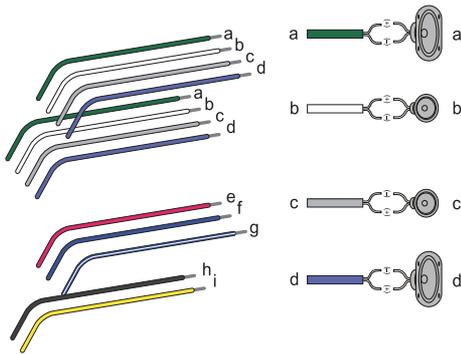
- Dieses System dient nur für den Betrieb mit negativer Masse (Erdung) bei 12 V DC.
- Installieren Sie dieses System immer im Autoarmaturenbrett. Andere Orte können gefährlich sein, da die Rückseite des Systems während des Gebrauchs heiß wird.
- Um Kurzschluss zu vermeiden, stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass die Zündung ausgeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie das gelbe und rote Netzkabel erst verbinden, nachdem alle anderen Kabel verbunden wurden.
- Stellen Sie sicher, dass alle losen Kabel mit Isolierband isoliert sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Kabel nicht unter Schrauben oder in beweglichen Teilen (z. B. Sitzschiene) eingeklemmt werden.
- Stellen Sie sicher, dass alle Erdungskabel mit einer gemeinsamen Erde verbunden sind.
- Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Montagebausatz, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Unpassende Sicherungen können Schaden oder Feuer verursachen. Wenn Sie die Sicherung wechseln müssen, konsultieren Sie einen Fachmann.
- Wenn Sie andere Geräte mit diesem System verbinden, stellen Sie sicher, dass die Nennleistung des Autoschaltkreises höher ist als der gesamte Sicherungswert aller verbundenen Geräte.
- Verbinden Sie Lautsprecherkabel nie mit dem Metallgehäuse oder dem Chassis des Autos.
- Verbinden Sie Lautsprecherkabel nie mit Klebeband miteinander.

# Anschließen der Kabel

## Hinweis

- Stellen Sie sicher, dass alle losen Kabel mit Isolierband isoliert sind.
- Konsultieren Sie einen Fachmann, um die Drähte wie unten beschrieben anzuschließen.

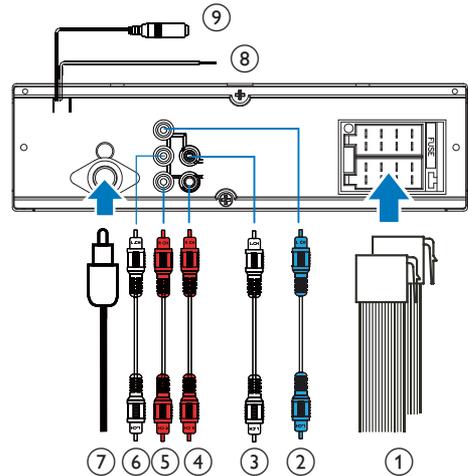
1 Überprüfen Sie die Verdrahtung des Autos sorgfältig, und verbinden Sie dann die Drähte mit den ISO-Steckern.



ISO-Stecker	Verbinden mit
a	Grüner Streifen, schwarzkantiger grüner Streifen Linker Rücklautsprecher
b	Weißer Streifen, schwarzkantiger weißer Streifen Linker Frontlautsprecher
c	Grauer Streifen, schwarzkantiger grauer Streifen Rechter Frontlautsprecher
d	Violetter Streifen, schwarzkantiger violetter Streifen Rechter Rücklautsprecher
e	Roter Streifen Zündschlüssel + 12 V DC in der Position ON/ACC
f	Blauer Streifen Steuerungskabel für Motor/elektrisches Antennenrelais
g	Blau mit weißem Rand Steuerungskabel für Verstärkerrelais

h	Schwarzer Streifen	Erdung
i	Gelber Streifen	An die +12 V-Autobatterie, die immer unter Spannung steht

2 Verbinden Sie die Antenne und den Verstärker wie abgebildet (sofern vorhanden).



Deutsch

Buchsen an Rückwand	Externe Buchsen oder Anschlüsse
1 Für ISO-Stecker	Wie oben beschrieben
2 SUB-W OUT (Blaue Buchse)	Subwoofer
3 REAR OUT L (Weiße Buchse)	Rechter Rücklautsprecher
4 REAR OUT R (Rote Buchse)	Linker Rücklautsprecher
5 FRONT OUT R (Rote Buchse)	Rechter Frontlautsprecher
6 FRONT OUT L (Weißer Lautsprecher)	Linker Rücklautsprecher
7 ANTENNA	Antenne
8 OE SWC IR REMOTE IN (Violettes Kabel)	Erdung
9 External Mic (Schwarzer Anschluss)	Externes Mikrofon



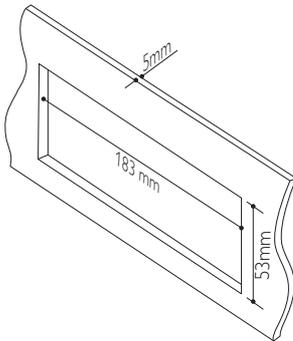
## Tipp

- Die Polanordnung der ISO-Stecker hängt vom Fahrzeugtyp ab. Um Schaden am Gerät zu vermeiden, verbinden Sie sie ordnungsgemäß.

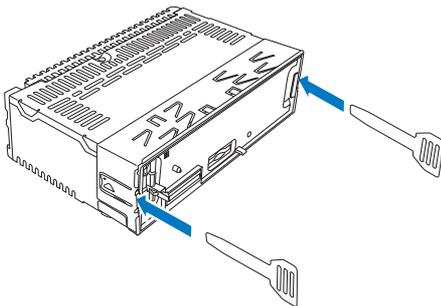
## Montage im Armaturenbrett

- Wenn das Auto nicht über einen integrierten Fahrt- oder Navigationscomputer verfügt, trennen Sie den negativen Anschluss der Autobatterie.
- Wenn die Autobatterie nicht getrennt wird, stellen Sie zur Vermeidung von Kurzschlüssen sicher, dass sich die blanken Drähte nicht berühren.

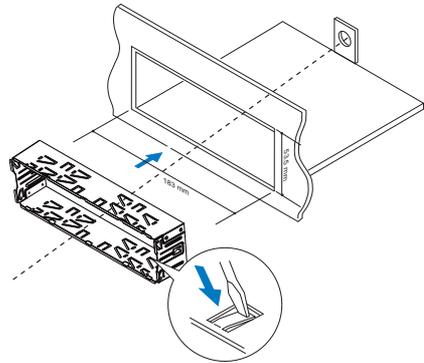
- Stellen Sie sicher, dass die Öffnung im Armaturenbrett innerhalb der folgenden Maße liegt:



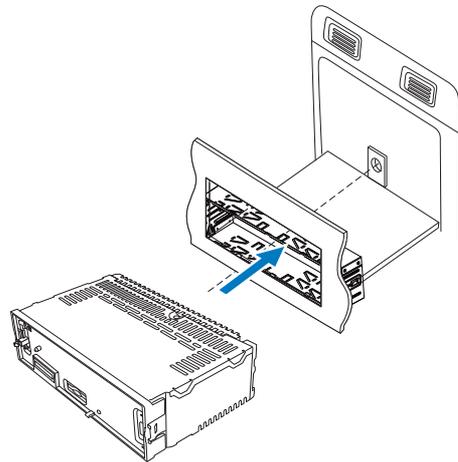
- Entfernen Sie die Montagehalterung mit den enthaltenen Werkzeugen zum Auseinanderbauen.



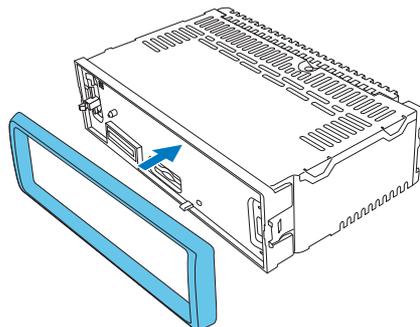
- Setzen Sie die Halterung ins Armaturenbrett ein, und biegen Sie die Laschen nach außen, um die Halterung zu befestigen.



- Schieben Sie das Gerät in die Halterung, bis es einrastet.



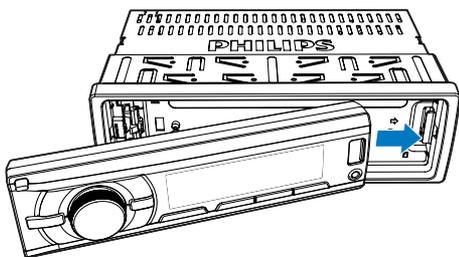
- Befestigen Sie die Abdeckung.



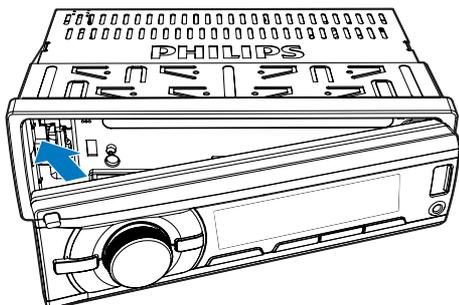
- 6 Schließen Sie den negativen Anschluss der Autobatterie wieder an.

## Befestigen des Bedienfelds

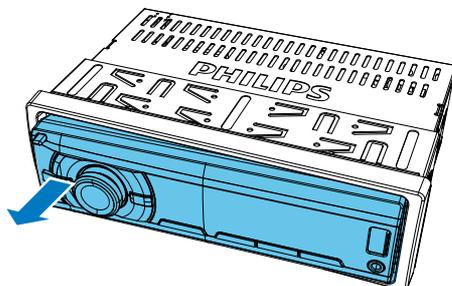
- 1 Setzen Sie die Aussparung am Bedienfeld in den Rahmen des Hauptgeräts ein.



- 2 Drücken Sie die linke Seite des Bedienfelds nach innen, bis dieses einrastet.



- 1 Drücken Sie , um das Bedienfeld zu entfernen.
- 2 Ziehen Sie das Bedienfeld nach außen, um es zu entfernen.



## Abnehmen des Bedienfelds



### Hinweis

- Bevor Sie eine SD-/SDHC-Karte einsetzen oder das System zurücksetzen, nehmen Sie das Bedienfeld ab.
- Bevor Sie das Bedienfeld abnehmen, vergewissern Sie sich, dass das System ausgeschaltet ist.

## 4 Erste Schritte

### Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten

- 1 Drücken Sie **⊙**, um das System einzuschalten.  
↳ Erst wird **[PHILIPS]** und dann **[SELECT OPERATING REGION]** (Radiogebiet auswählen) angezeigt.
- 2 Wenn eine der folgenden Optionen angezeigt wird, drehen Sie **⊙**, um ein Radiogebiet auszuwählen, das Ihrem Standort entspricht.
  - **[AREA EUROPE]** (Westeuropa)
  - **[AREA ASIA]** (Asien-Pazifik-Raum)
  - **[AREA MID--EAST]** (Naher Osten)
  - **[AREA AUST]** (Australien)
  - **[AREA RUSSIA]** (Russland)
  - **[AREA USA]** (USA)
  - **[AREA LATIN]** (Lateinamerika)
  - **[AREA JAPAN]** (Japan)
- 3 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **⊙**.  
↳ Das System schaltet automatisch in den Radiomodus.
  - Um das System auszuschalten, halten Sie **⊙** gedrückt, bis die Hintergrundbeleuchtung erlischt.

### Einstellen des Zeitformats

- 1 Halten Sie **▲** gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt **▲** / **▼**, bis **[CLK 24H]** oder **[CLK 12H]** angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie **⊙**, um **[CLK 24H]** oder **[CLK 12H]** auszuwählen.
  - **[CLK 24H]**: 24-Stunden-Format
  - **[CLK 12H]**: 12-Stunden-Format

### Einstellen der Uhr

- 1 Halten Sie **▲** gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt **▼** / **▲**, bis **[CLK]** angezeigt wird und die Uhrzeit blinkt.
- 3 Drehen Sie den Drehknopf **⊙** gegen den Uhrzeigersinn, um die Stunden einzustellen.
- 4 Drehen Sie den Drehknopf **⊙** im Uhrzeigersinn, um die Minuten einzustellen.

### Anzeigen der Uhr

Halten Sie **⊙** / **DISP** gedrückt, bis **[CLK]** und die eingestellte Uhrzeit angezeigt werden.

- Um die Uhranzeige zu beenden, drücken Sie eine beliebige Taste, oder drehen Sie **⊙**.

### Auswählen einer Quelle

Drücken Sie wiederholt **APP/SOURCE**, um eine Quelle auszuwählen.

- **[RADIO]**: UKW/MW (AM)-Radio hören
- **[AUDIO IN]**: Audioinhalte über die **AUDIO IN**-Buchse hören
- **[USB]**: Wenn ein USB-Speichergerät oder kompatibler iPod/kompatibles iPhone angeschlossen und erkannt wurde, können Sie diese Quelle auswählen, um auf dem Gerät gespeicherte Audiodateien wiederzugeben.
- **[SD/SDHC]**: Wenn eine SD-/SDHC-Karte eingesetzt und erkannt wird, können Sie diese Quelle auswählen, um darauf gespeicherte Audiodateien wiederzugeben.

## Auswählen einer Hörzone

- 1 Halten Sie  $\blacktriangledown$  ZONE gedrückt, bis eine der folgenden Optionen angezeigt wird.
  - **[ALL]**: Für alle Passagiere
  - **[FRONT-L]**: Nur für den Fahrersitz
  - **[FRONT-R]**: Nur für den Beifahrersitz
  - **[FRONT]**: Nur für die vorderen Passagiere
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangledown$  /  $\blacktriangle$  MENU, um eine Hörzone auszuwählen.

## Stummschalten der Tastentöne

Die Tastentöne sind standardmäßig aktiviert.

- 1 Halten Sie  $\blacktriangle$  MENU gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  MENU / ZONE, bis **[BEEP ON]** oder **[BEEP OFF]** angezeigt wird.
  - **[BEEP ON]**: Aktivieren der Tastentöne
  - **[BEEP OFF]**: Deaktivieren der Tastentöne
- 3 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um die Einstellung zu ändern.

## 5 Empfangen von Radiosendern

### Auswählen des Radiogebiets

Sie können ein Radiogebiet auswählen, das Ihrem Standort entspricht.

- 1 Halten Sie im Radiomodus die Taste  $\blacktriangle$  MENU gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  MENU / ZONE, bis eine der folgenden Optionen angezeigt wird.
  - **[AREA EUROPE]** (Westeuropa)
  - **[AREA ASIA]** (Asien-Pazifik-Raum)
  - **[AREA MID--EAST]** (Nahe Osten)
  - **[AREA AUST]** (Australien)
  - **[AREA RUSSIA]** (Russland)
  - **[AREA USA]** (USA)
  - **[AREA LATIN]** (Lateinamerika)
  - **[AREA JAPAN]** (Japan)
- 3 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um eine Region auszuwählen.

### Auswählen der Tunerempfindlichkeit

Um ausschließlich Radiosender mit starkem Signal oder mehr Radiosender zu erhalten, können Sie die Tunerempfindlichkeit ändern.

- 1 Halten Sie  $\blacktriangle$  MENU gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$  MENU / ZONE, bis **[LOC ON]** oder **[LOC OFF]** angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um eine Einstellung auszuwählen.
  - **[LOC ON]**: Nur Radiosender mit starkem Signal suchen
  - **[LOC OFF]**: Radiosender mit starkem und schwachem Signal suchen

---

## Suchen nach einem Radiosender

---

### Automatisches Suchen nach einem Radiosender

Drücken Sie **◀◀** oder **▶▶**, um nach dem vorangehenden oder nächsten Radiosender mit starkem Signal zu suchen.

---

### Manuelle Suche nach Radiosendern

- 1 Halten Sie **◀◀** oder **▶▶** gedrückt, bis **[M]** blinkt.
- 2 Drücken Sie wiederholt **◀◀** oder **▶▶**, bis die Zielfrequenz angezeigt wird.

---

## Speichern von Radiosendern im Speicher



### Hinweis

- Pro Frequenzbereich können Sie bis zu sechs Sender speichern.

---

### Automatisches Speichern von Radiosendern

- 1 Halten Sie **▲** gedrückt, bis **[AUTO STORE---**] angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie **⊖**, um die Suche nach Radiosendern zu starten.
  - ↳ Wenn die Suche abgeschlossen ist, wird der erste gespeicherte Radiosender gesendet.
  - Um einen gespeicherten Radiosender auszuwählen, drücke Sie **1** **♪**, **2** **■**, **3** **REP**, **SHUF** **4**, **5** oder **▶** **6**.

---

## Manuelles Speichern von Radiosendern

- 1 Drücken Sie wiederholt **▲** oder **▼**, um einen Frequenzbereich auszuwählen.
- 2 Stellen Sie einen Radiosender ein, den Sie speichern möchten.
- 3 Halten Sie **1** **♪**, **2** **■**, **3** **REP**, **SHUF** **4**, **5** oder **▶** **6** gedrückt, um den Radiosender auf dem ausgewählten Kanal zu speichern.

---

## Wiedergabe mit RDS

Die RDS-Funktion (Radio Data System) funktioniert nur in Bereichen mit UKW-Sendern, die RDS-Signale übertragen. Wenn Sie einen RDS-Sender einstellen, wird der Name des Senders angezeigt.

---

### Aktivieren der RDS-Funktion



### Hinweis

- Die RDS-Funktion ist standardmäßig aktiviert.
- RDS-bezogene Einstellungen sind nur dann verfügbar, wenn die RDS-Funktion aktiviert ist.

- 1 Halten Sie **▲** gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt **▲** / **▼**, bis **[RDS ON]** oder **[RDS OFF]** angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie **⊖**, um **[RDS ON]** auszuwählen.
  - ↳ Die RDS-Funktion ist aktiviert.
  - Um die RDS-Funktion zu deaktivieren, drehen Sie **⊖**, und wählen Sie **[RDS OFF]** aus.

---

### Auswählen eines Programmtyps

Bevor Sie RDS-Sender einstellen, können Sie einen Programmtyp auswählen, um nur nach Programmen der ausgewählten Kategorie zu suchen.

- 1 Halten Sie  $\blacktriangle$  gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie mehrmals auf  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$ , bis [PTY] angezeigt wird.
- 3 Drücken Sie  $\odot$   $\otimes$ , um die Liste der Programmtypen zu öffnen.
- 4 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um einen Programmtyp auszuwählen, und drücken Sie dann zur Bestätigung  $\odot$   $\otimes$ .

Element	Programmtyp	Beschreibung
1	NEWS	Nachrichten
2	AFFAIRS	Politik und Aktuelles
3	INFO	Spezielle Informationsprogramme
4	SPORT	Sport
5	EDUCATE	Bildung und Weiterbildung
6	DRAMA	Hörspiele und Literatur
7	CULTURE	Kultur, Religion und Gesellschaft
8	SCIENCE	Wissenschaft
9	VARIED	Unterhaltungsprogramme
10	POP M	Popmusik
11	ROCK M	Rockmusik
12	EASY M	Unterhaltungsmusik
13	LIGHT M	Leichte Klassik
14	CLASSICS	Klassische Musik
15	OTHER M	Spezielle Musikprogramme
16	WEATHER	Wetter
17	FINANCE	Finanzen
18	CHILDREN	Kinderprogramme
19	SOCIAL	Gesellschaftsnachrichten
20	RELIGION	Religion
21	PHONE IN	Anrufsendungen
22	TRAVEL	Reiseprogramme
23	LEISURE	Freizeit
24	JAZZ	Jazzmusik
25	COUNTRY	Countrymusik
26	NATION M	Einheimische Musik

27	OLDIES	Oldies
28	FOLK M	Folkmusik
29	DOCUMENT	Dokumentation
30	TEST	Wecktest
31	ALARM	Alarm

## Verwenden der Frequenzwechsel-Funktion

Wenn das Signal eines RDS-Senders schwach ist, aktivieren Sie die Funktion AF (Frequenzwechsel), um einen anderen Sender zu suchen, der dasselbe Programm überträgt.

- 1 Halten Sie  $\blacktriangle$  gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$ , bis [AF ON] oder [AF OFF] angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um eine Einstellung auszuwählen.
  - [AF ON]: Aktivieren der AF-Funktion.
  - [AF OFF]: Deaktivieren der AF-Funktion.

## Festlegen des Gebiets für AF-Tuning

Sie können das Gebiet für AF-Tuning folgendermaßen festlegen.

- 1 Halten Sie  $\blacktriangle$  gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$ , bis [REG ON] oder [REG OFF] angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie  $\odot$   $\otimes$ , um eine Einstellung auszuwählen.
  - [REG ON]: Es können nur RDS-Sender im aktuellen Gebiet automatisch eingestellt werden.
  - [REG OFF]: Alle RDS-Sender können automatisch eingestellt werden.

## Empfangen von Verkehrsmeldungen

Wenn Sie Verkehrsmeldungen erhalten möchten, aktivieren Sie die Funktion "TA" (Traffic Announcement).

- 1 Halten Sie  gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste  / , bis [TA ON] oder [TA OFF] angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie , um eine Einstellung auszuwählen.
  - [TA ON]: Wenn eine Verkehrsmeldung ausgestrahlt wird, schaltet das System automatisch in den Tuner-Modus und sendet die Verkehrsmeldung. Wenn die Verkehrsmeldung zu Ende ist, schaltet das System in den vorherigen Modus zurück.
  - [TA OFF]: Verkehrsmeldung wird nicht automatisch gesendet.



#### Tip

- Wenn eine Verkehrsmeldung die Audio-Wiedergabe unterbricht, können Sie mit der Taste  zum vorherigen Modus zurückkehren.

## Synchronisieren der Systemuhr

Sie können die Systemuhr mit einem RDS-Sender synchronisieren, der Zeitsignale überträgt.

- 1 Halten Sie  gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt  / , bis [CT ON] oder [CT OFF] angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie , um eine Einstellung auszuwählen.
  - [CT ON]: Automatisches Synchronisieren der Systemuhr mit dem RDS-Sender
  - [CT OFF]: Automatische Uhrensynchronisierung mit RDS-Sender ist deaktiviert



#### Tip

- Die Genauigkeit der Zeit hängt von dem RDS-Sender ab, der das Zeitsignal übermittelt.

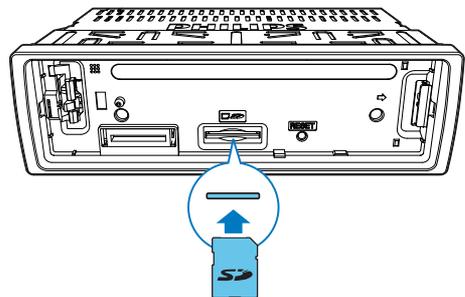
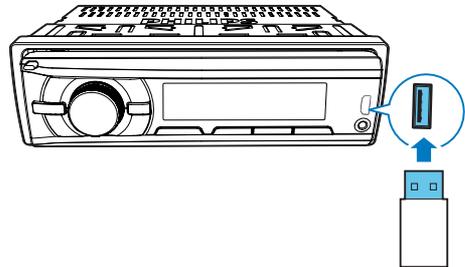
## 6 Wiedergabe von einem Speichergerät

Dieses System kann MP3- und WMA-Dateien wiedergeben, die auf ein kompatibles Speichergerät kopiert wurden.



#### Hinweis

- WOOX Innovations kann die Kompatibilität mit allen Speichergeräten nicht garantieren.
- Das NTFS-Dateisystem (New Technology File System) wird nicht unterstützt.



- 1 Schließen Sie ein kompatibles USB-Speichergerät an, oder setzen Sie eine SD-/SDHC-Karte ein.
  - Wenn Sie eine SD-/SDHC-Karte verwenden, nehmen Sie zuerst das Bedienfeld ab, setzen Sie dann die Karte in den Kartensteckplatz ein, und bringen Sie das Bedienfeld schließlich wieder an.

- 2 Stellen Sie die Quellen auf [USB] oder [SD/SDHC].
- 3 Wenn die Wiedergabe nicht automatisch startet, drücken Sie **▶II6**.

## Wiedergabesteuerung

Taste	Funktion
 MENU / ZONE	Wiederholt drücken, um einen Ordner auszuwählen
<b>▶II6</b>	Anhalten oder Fortsetzen der Wiedergabe
	Drücken, um den vorherigen oder nächsten Titel wiederzugeben
	Gedrückt halten, um einen Titel zurück- oder vorzuspulen
 /DISP	Wiederholt drücken, um verfügbare Informationen zum aktuellen Titel anzuzeigen
<b>3 REP</b>	Wiederholt drücken, um einen Wiedergabemodus auszuwählen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[REP ONE]</b>: Wiederholen des aktuellen Titels</li> <li>• <b>[RPT FLD]</b>: Wiederholen aller Titel im aktuellen Ordner, oder</li> <li>• <b>[RPT ALL]</b>: Wiederholen aller Titel auf dem Speichergerät</li> </ul>
<b>SHUF 4</b>	Wiederholt drücken, um einen Wiedergabemodus auszuwählen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[SHU ALL]</b>: Wiedergeben aller Titel in zufälliger Reihenfolge</li> <li>• <b>[SHU FLD]</b>: Wiedergeben aller Titel im aktuellen Ordner in zufälliger Reihenfolge, oder</li> <li>• <b>[SHU OFF]</b>: Wiedergeben aller Titel auf dem Speichergerät der Reihe nach</li> </ul>

## Wechseln zwischen Titeln

Während der Wiedergabe können Sie schnell zwischen Titeln oder Ordnern wechseln.

### Direktes Wechseln zwischen Titeln

- 1 Drücken Sie **1 J**, um die Titelliste zu öffnen.  
↳ Der Dateiname des aktuellen Titels wird angezeigt.
- 2 Drehen Sie , um zwischen den Titeln zu wechseln.
- 3 Drücken Sie , um den ausgewählten Titel wiederzugeben.

### Wechseln zwischen Ordnern

- 1 Drücken Sie **1 2**, um die Ordnerliste zu öffnen.  
↳ [ROOT] wird angezeigt.
- 2 Drehen Sie , um zwischen den Ordnern zu wechseln.  
↳ Der Name des aktuellen Ordners wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie , um einen Ordner auszuwählen.
- 4 Drehen Sie , um durch Titel im Ordner zu blättern.
- 5 Drücken Sie , um den ausgewählten Titel wiederzugeben.

# 7 Verwenden von Bluetooth-Geräten

Mit diesem Auto-Audiosystem können Sie Audioinhalte von einem Player wiedergeben oder über Bluetooth einen Anruf tätigen.

## Verbinden eines Geräts



### Hinweis

- WOOX Innovations kann eine vollständige Kompatibilität mit allen Bluetooth-Geräten nicht garantieren.
- Bevor Sie ein Gerät mit diesem System koppeln, lesen Sie das Benutzerhandbuch, um mehr über die Bluetooth-Kompatibilität zu erfahren.
- Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Gerät aktiviert und das Gerät für alle anderen Bluetooth-Geräte sichtbar ist.
- Sie können nur ein Bluetooth-Gerät gleichzeitig mit diesem System verbinden.
- Die Reichweite zwischen dem System und einem Bluetooth-Gerät beträgt ca. 3 Meter.
- Hindernisse zwischen dem System und dem Bluetooth-Gerät können die Reichweite reduzieren.
- Halten Sie es fern von anderen elektronischen Geräten, die Störungen verursachen könnten.

Befolgen Sie auf Ihrem Gerät die unten beschriebenen Schritte.

- 1 Suchen Sie nach Bluetooth-Geräten.
- 2 Wählen Sie in der Geräteliste **CE162** aus.
- 3 Tragen Sie das Standardpasswort "0000" ein, und bestätigen Sie dann die Passworteingabe.
  - ↳ Wenn die Kopplung erfolgreich ist, wird **[PAIRED]** auf dem LCD-Bildschirm dieses Systems angezeigt.

- 4 Aktivieren oder gestatten Sie die Verbindung mit CE162.
  - ↳ Wenn die Verbindung erfolgreich ist, läuft die Meldung **[CONNECTED]** (Verbunden) über das Display, und wird auf dem LCD-Bildschirm des Systems angezeigt.
  - ↳ Wenn die Verbindung fehlschlägt, wird die Meldung **[FAILED]** (Fehlgeschlagen) auf dem LCD-Bildschirm des Systems angezeigt.

## Trennen von verbundenen Geräten

- 1 Halten Sie gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt , bis **[DISCONNECT]** angezeigt wird.
- 3 Drücken Sie die Taste .
  - ↳ **[DISCONNECT]** läuft über den Bildschirm.



### Tipp

- Sie können die Trennung auch auf Ihrem Gerät durchführen.

## Erneutes Verbinden eines Geräts

Einige Bluetooth-Geräte unterstützen die automatische erneute Verbindung mit einem gekoppelten Bluetooth-Gerät. Wenn Ihr Gerät automatische erneute Verbindung nicht unterstützt, verbinden Sie das Gerät wieder manuell mit diesem System.

- 1 Halten Sie gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie wiederholt , bis **[DISCONNECT]** angezeigt wird.

- 3 Drücken Sie die Taste .
- ↳ [CONNECTING] läuft über den Bildschirm, oder [FAILED] wird angezeigt.
  - ↳ Wenn [CONNECT] über den Bildschirm läuft, wurde das System erneut mit dem zuletzt verbundenen Gerät verbunden.



#### Tipp

- Sie können die erneute Verbindung auch auf Ihrem Gerät durchführen.

## Audiowiedergabe von einem Bluetooth-Gerät

Wenn das verbundene Bluetooth-Gerät A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) unterstützt, können Sie auf dem Gerät gespeicherte Titel über das System wiedergeben. Wenn das Gerät das AVRCP-Profil (Audio Video Remote Control Profile) unterstützt, können Sie die Wiedergabe auf dem System oder mit der Fernbedienung steuern.

- 1 Geben Sie einen Titel auf dem verbundenen Gerät wieder.
- 2 Drücken Sie wiederholt die Taste **APP/SOURCE**, um zur Quelle **[BT AUDIO]** zu wechseln.
  - ↳ Die Wiedergabe startet automatisch.
    - Um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen, drücken Sie die Taste **▶|6**.
    - Um zum vorherigen oder nächsten Titel zu springen, drücken Sie **1◀◀ / ▶▶1**.



#### Hinweis

- Wenn das verbundene Gerät das AVRCP-Profil nicht unterstützt, steuern Sie die Wiedergabe auf dem verbundenen Gerät.

## Tätigen eines Anrufs



#### Hinweis

- Behalten Sie die Bluetooth-Verbindung zwischen dem System und Ihrem Mobiltelefon bei.

## Wählen einer Nummer

Rufen Sie auf Ihrem Mobiltelefon eine Nummer an.

- ↳ [CALLING] (Anruf) wird angezeigt.

## Wahlwiederholung

- 1 Drücken Sie die Taste **↵**.
  - ↳ [REDIAL] wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie zur Bestätigung die Taste .
  - ↳ [CALLING] (Anruf) wird angezeigt.

## Entgegennehmen eines eingehenden Anrufs

Wenn das System einen eingehenden Anruf empfängt, wird die Telefonnummer oder **[PHONE IN]** angezeigt.

Drücken Sie die Taste **↵**, um den Anruf entgegenzunehmen.

## Ablehnen eines eingehenden Anrufs

Halten Sie **↵** gedrückt, bis **[END]** angezeigt wird.

## Beenden eines Anrufs

Um einen aktiven Anruf zu beenden, drücken Sie **↵**.

---

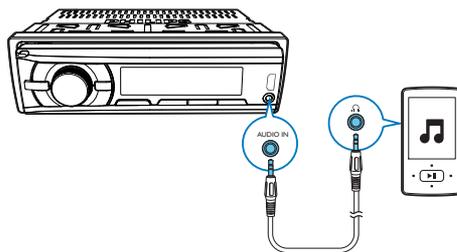
## Weiterleiten eines Anrufs an ein Mobiltelefon

Standardmäßig wird die Stimme während eines Anrufs über die Lautsprecher wiedergegeben.

- 1 Halten Sie  $\bar{\Delta}$  gedrückt, bis **[TRANSFER]** angezeigt wird.
  - ↳ Die Lautsprecher sind stummgeschaltet, und die Stimme wird nur über Ihr Mobiltelefon wiedergegeben.
- 2 Nutzen Sie Ihr Mobiltelefon, um zu sprechen.

## 8 Wiedergabe von einem externen Player

Sie können mit dem System den Audioeingang eines externen Players, z. B. eines MP3-Players, verstärken.



- 1 Schalten Sie die Quelle zu **AUDIO IN**.
- 2 Verbinden Sie ein Audio-In-Kabel mit:
  - Der **AUDIO IN**-Steckdose auf dem System, und
  - Der Audioausgangsbuchse (normalerweise die Kopfhörerbuchse) am externen Player.
- 3 Starten Sie die Wiedergabe mit dem externen Player.

## 9 Anpassen von Toneinstellungen

Die folgenden Funktionen treffen für alle unterstützten Medien zu.

Taste	Funktion
	Drehen zum Verringern oder Erhöhen der Lautstärke
	Drücken, um die Lautsprecher stummzuschalten oder die Stummschaltung zu deaktivieren
	Drücken, um die maximale Lautstärke zu aktivieren oder deaktivieren
	Gedrückt halten, um den DBB-Effekt (Dynamic Bass Boost) zu aktivieren oder deaktivieren
	Wiederholt drücken, um eine Equalizer-Option auszuwählen
	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Gedrückt halten, um die Einrichtung individueller Equalizer-Optionen zu aktivieren.</li><li>2 Wiederholt drücken, um eine Option auszuwählen: <b>[BAS]</b> (Bass), <b>[TRE]</b> (Höhen), <b>[BAL]</b> (Balance) oder <b>[FAD]</b> (Fader).</li><li>3 Drehen Sie , um die Einstellung anzupassen.</li></ol>

## 10 Genießen Sie Funktionen über die AppsControl-Anwendung

Um den vollen Funktionsumfang dieses Produkts genießen zu können, laden Sie die Anwendung **AppsControl** aus dem **App Store** oder von **Google Play** herunter.

Deutsch

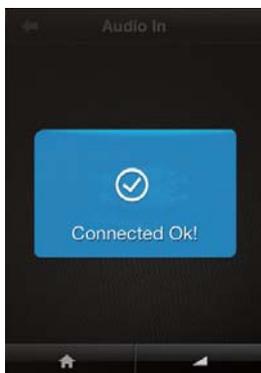
### Bei der ersten Verwendung:

Bei der ersten Verwendung der **AppsControl**-Anwendung müssen Sie das Auto-Audiosystem mit der **AppsControl**-Anwendung über Ihr Smartphone verbinden.

- 1 Drücken Sie , um das Auto-Audiosystem einzuschalten.
- 2 Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Smartphone, und suchen Sie nach Bluetooth-Geräten, die gekoppelt werden können.
- 3 Wählen Sie in der Geräteliste **CE162** aus.
- 4 Tragen Sie das Standardpasswort "0000" ein, und bestätigen Sie dann die Passwordeingabe.
  - ↳ Wenn die Verbindung erfolgreich war, wird  auf dem Bildschirm des CE162 angezeigt.

- 5 Starten Sie die **AppsControl**-Anwendung, und sie verbindet sich automatisch mit dem Auto-Audiosystem.

↳ Wenn die Verbindung erfolgreich war, wird **[Connected Ok]** angezeigt.



- 6 Die Verbindung für die 2-Wege-Steuerung wurde erfolgreich hergestellt. Sie können die **AppsControl**-App über Ihr Smartphone und über das Auto-Audiosystem steuern.

## Überprüfen des Bluetooth-Status

- 1 Halten Sie **▲** gedrückt, um das Systemmenü zu öffnen.
- 2 Drücken Sie **▲** / **▼**, um **[BT MODE]** auszuwählen.
  - ↳ **[BT MODE PHONE NAME < HFP -- A2DP -- APPS>]** läuft über den Bildschirm.
  - Wenn **APPS** nicht oben im Bildschirm angezeigt wird, ist die Verbindung zwischen dem Auto-Audiosystem und der **AppsControl**-Anwendung fehlgeschlagen. Versuchen Sie erneut, die Bluetooth-Verbindung herzustellen.

## Verwenden der AppsControl-Anwendung

### Hinweis

- Um die neuesten Funktionen zu genießen, aktualisieren Sie die Anwendung auf Ihrem Telefon, sobald eine Aktualisierungsnachricht angezeigt wird.
- Nach der Aktualisierung unterscheiden sich die Oberfläche und die Funktionen möglicherweise von der Beschreibung in diesem Abschnitt. Befolgen Sie die angezeigten Abläufe.

- 1 Starten Sie die **AppsControl**-Anwendung.
  - ↳ Der Startbildschirm wird angezeigt.



- Um auf der Benutzeroberfläche weitere Funktionen anzuzeigen, wischen Sie über den Bildschirm.
- 2 Tippen Sie auf ein Symbol, um auf die Funktion zuzugreifen oder Einstellungen zu ändern.
    - **📻** (Radio): Radiohören
    - **🎵** (Musik): Wiedergeben von Musik
    - **▲** (Navigation): Starten der Kartenanwendung, die auf Ihrem Smartphone installiert ist
    - **☎** (Telefon): Tätigen eines Anrufs
    - **📷** (Kamera): Aufzeichnen des Standorts der Radarkamera

-  (Geschwindigkeit): Einstellen von Geschwindigkeitsalarm und Tempolimit Wenn Ihre aktuelle Fahrgeschwindigkeit das eingestellte Tempolimit überschreitet, wird ein Alarm ausgegeben, bis Ihre Geschwindigkeit wieder unter dem Tempolimit liegt.
-  (Kompass): Anzeigen der Richtung
-  (Externer Audioeingang): Wechseln der Quelle auf **AUDIO IN**.
-  (USB): Wechseln der Quelle zum USB-Speichergerät
-  (SD-Karte): Wechseln der Quelle auf die SDHC-Karte
-  (Bluetooth): Aktivieren/Deaktivieren der Bluetooth-Funktion auf Ihrem Smartphone (nur für Android).
-  (Sprache): Sprachsteuerung (nur für Android)
-  (Einstellungen): Ändern der Einstellungen
-  : Zurückkehren zur Benutzeroberfläche
-  : Hinzufügen einer Verknüpfung einer Anwendung auf die aktuelle Oberfläche. Tippen Sie auf , um das Dialogfeld anzuzeigen, tippen Sie auf **Application** im Dialogfeld, um alle Anwendungen anzuzeigen, die auf Ihrem Telefon installiert sind, und tippen Sie dann auf einen Anwendungsnamen, um eine Verknüpfung zu erstellen.
- Um ein Symbol von der Benutzeroberfläche zu entfernen, halten Sie es gedrückt, bis ein Dialogfeld angezeigt wird, und tippen Sie dann auf .

## 11 Zusätzliche Informationen

### Dimmer

- 1 **MENU** gedrückt halten.
- 2 Drücken Sie mehrmals  oder , bis **[DIMMER]** angezeigt wird.
- 3 Drehen Sie , um eine Einstellung auszuwählen:
  - **[DIMM HIGH]** (Dimmer hoch)
  - **[DIMM LOW]** (Dimmer niedrig)

### LCD-Farbe

Sie können Ihre gewünschte LCD-Farbe auf diesem Auto-Audiosystem auswählen.

- 1 **MENU** gedrückt halten.
- 2 Drücken Sie mehrmals  oder , bis **[LCD COLOR]** angezeigt wird.
- 3 Drücken Sie .
- 4 Drehen Sie , um eine Einstellung auszuwählen:
  - **[DEFAULT]** (Standardeinstellung)
  - **[COLOR SCAN]** (Farbscan)
  - **[WHITE]** (Weiß)
  - **[GREEN 1]** (Grün 1)
  - **[GREEN 2]** (Grün 2)
  - **[GREEN 3]** (Grün 3)
  - **[AMBER]** (Orange)
  - **[PINK 1]** (Rosa 1)
  - **[PINK 2]** (Rosa 2)
  - **[PURPLE 1]** (Lila 1)
  - **[PURPLE 2]** (Lila 2)
  - **[BLUE 1]** (Blau 1)
  - **[BLUE 2]** (Blau 2)
  - **[USER COLOR]** (Benutzerdefinierte Farbe)

## Aufladen Ihres USB-Geräts

Sie können Ihr USB-Gerät, z. B. Ihr Smartphone, mit diesem Produkt aufladen.



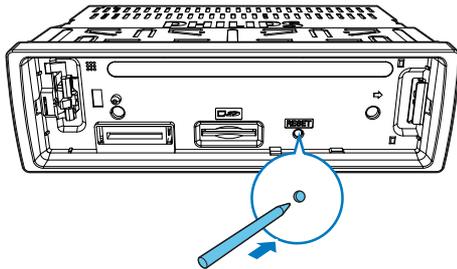
### Hinweis

- Die Ausgangsspannung über den USB-Anschluss beträgt 5 V mit 1,0 A Ausgangsstrom.

Verbinden Sie Ihr USB-Gerät über das USB-Kabel mit diesem Produkt. Nachdem das USB-Gerät verbunden und erkannt wurde, beginnt es automatisch aufzuladen.

## Zurücksetzen des Systems

Wenn das System nicht ordnungsgemäß funktioniert, setzen Sie es auf die Werkseinstellungen zurück.

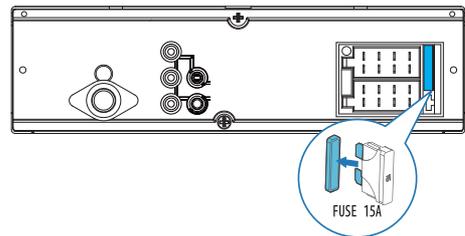


- 1 Nehmen Sie das Bedienfeld ab.
- 2 Drücken Sie mit einem Kugelschreiber oder Zahnstocher die Taste **RESET**.  
↳ Alle Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## Auswechseln der Sicherung

Wenn keine Stromversorgung vorhanden ist, prüfen Sie die Sicherung, und wechseln Sie sie bei Beschädigung aus.

- 1 Überprüfen Sie die elektrischen Verbindungen.
- 2 Nehmen Sie die beschädigte Sicherung an der Rückseite heraus.
- 3 Setzen Sie eine neue Sicherung mit den gleichen Spezifikationen ein (15 A).



### Hinweis

- Wenn die Sicherung sofort nach dem Einsetzen wieder defekt ist, liegt möglicherweise ein interner Fehler vor. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Händler.

# 12 Produktinformationen

## Hinweis

- Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

### Allgemein

Stromversorgung	12V DC (11V bis 16V), negative Masse
Sicherung	15 A
Geeignete Lautsprecher- Impedanz	4 bis 8 $\Omega$
Maximale Ausgangsleistung	50W x 4 Kanäle
Konstante Ausgabeleistung	22W x 4 RMS (4 $\Omega$ 10 % T. H. D.)
Ausgangsspannung für Pre-Amp	2,0V
Aux-in-Pegel	500 mV
Abmessungen (B x H x T):	188 x 58 x 110 mm
Gewicht	0,63 kg

### Radio

Frequenzbereich – UKW	87,5 bis 108,0 MHz (100 kHz pro Schritt bei automatischer Suche und 50 kHz pro Schritt bei manueller Suche)
Nutzbare Empfindlichkeit – UKW (S/N = 20 dB)	8 $\mu$ V
Frequenzbereich – AM (MW)	522 bis 1620 kHz (9 kHz)  530 bis 1710 kHz (10 kHz)
Nutzbare Empfindlichkeit – BIN (MW) (S/N = 20 dB)	30 $\mu$ V

# 13 Fehlerbehebung

## ! Warnung

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Geräts.

Bei eigenhändigen Reparaturversuchen verfällt die Garantie.

Wenn Sie bei der Verwendung dieses Produkts Probleme feststellen, prüfen Sie bitte die folgenden Punkte, bevor Sie Serviceleistungen anfordern. Besteht das Problem auch weiterhin, besuchen Sie die Philips Website unter [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Wenn Sie den Kundendienst kontaktieren, vergewissern Sie sich, dass das Produkt sich in Ihrer Nähe befindet und die Modell- und Seriennummer zur Verfügung stehen.

## Allgemein

### Keine Stromversorgung oder kein Ton.

- Die Stromversorgung der Autobatterie ist getrennt, oder die Autobatterie ist fast entladen. Versorgen Sie das System über die Autobatterie mit Strom.
- Motor des Autos wurde nicht gestartet. Starten Sie den Motor des Autos.
- Kabel sind nicht richtig angeschlossen. Überprüfen Sie die Verbindungen.
- Die Sicherung ist durchgebrannt. Ersetzen Sie die Sicherung.
- Lautstärke zu gering. Einstellen der Lautstärke
- Wenn die Lösungen oben das Problem nicht beheben, drücken Sie die **RESET**-Taste.
- Stellen Sie sicher, dass der aktuelle Titel in einem kompatiblen Format vorliegt.

### **Sendungen rauschen.**

- Signale sind zu schwach. Wählen Sie einen anderen Radiosender mit stärkerem Signal.
- Überprüfen Sie die Verbindung der Autoantenne.

### **Voreingestellte Sender werden gelöscht.**

- Akkukabel ist nicht richtig angeschlossen. Verbinden Sie das Akkukabel mit dem Anschluss, der immer unter Spannung steht.

### **Display zeigt ERR-12 an.**

- Datenfehler: Prüfen Sie das USB-Speichergerät oder die SD-/SDHC-Karte.

---

## **Informationen zu Bluetooth-Geräten**

### **Selbst nach erfolgreicher Herstellung einer Verbindung ist die Musikwiedergabe über das Gerät nicht möglich.**

- Das Gerät kann nicht mit diesem System für die Musikwiedergabe verwendet werden.

### **Nach Herstellung einer Verbindung mit einem Bluetooth-fähigen Gerät ist die Audioqualität schlecht.**

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Verringern Sie den Abstand zwischen Gerät und System, oder entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen Gerät und System.

### **Eine Verbindung mit dem System ist nicht möglich.**

- Das Gerät unterstützt nicht die für das System erforderlichen Profile.
- Die Bluetooth-Funktion des Geräts ist nicht aktiviert. Anweisungen zum Aktivieren dieser Funktion finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts.
- Das System befindet sich nicht im Kopplungsmodus.

- Das System ist bereits mit einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät verbunden. Trennen Sie die Verbindung mit diesem und allen anderen Geräten, und versuchen Sie es erneut.

### **Das gekoppelte Mobiltelefon verbindet sich wiederholt und unterbricht die Verbindung dann wieder.**

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Bewegen Sie das Mobiltelefon näher zum System, oder entfernen Sie Hindernisse zwischen dem Mobiltelefon und dem System.
- Einige Mobiltelefone verbinden sich wiederholt und unterbrechen die Verbindung dann wieder; wenn Sie Anrufe tätigen oder beenden. Dies ist kein Zeichen für eine Fehlfunktion des Systems.
- Bei einigen Mobiltelefonen wird die Bluetooth-Funktion möglicherweise im Rahmen einer Energiesparfunktion automatisch deaktiviert. Dies ist kein Zeichen für eine Fehlfunktion des Systems.

# 14 Hinweis

Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die nicht ausdrücklich von WOOX Innovations genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen.

---

## Prüfzeichen

# CE 1177

Dieses Produkt entspricht den Richtlinien der Europäischen Union zu Funkstörungen.

Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung finden Sie in der PDF-Version des Benutzerhandbuchs unter [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

## Umweltschutz



Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Befindet sich dieses Symbol (durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte.

Richten Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Hausmüll.

Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

### Umweltinformationen

Auf überflüssige Verpackung wurde verzichtet. Die Verpackung kann leicht in drei Materialtypen getrennt werden: Pappe (Karton), Styropor (Polsterung) und Polyethylen (Beutel, Schaumstoff-Schutzfolie).

Ihr Gerät besteht aus Werkstoffen, die wiederverwendet werden können, wenn das Gerät von einem spezialisierten Fachbetrieb demontiert wird. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Verpackungsmaterial, verbrauchten Batterien und Altgeräten.

---

## Markenhinweis



Windows Media und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Der Name und das Logo von Bluetooth® sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc., und die Verwendung dieser Marken durch Philips erfolgt unter Lizenz.

Andere Marken und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

---

## Copyright

2014 © WOOX Innovations Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. WOOX behält sich das Recht vor, Produkte jederzeit ohne die Verpflichtung zu ändern, frühere Lieferungen entsprechend nachzubessern.



Specifications are subject to change without notice  
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.  
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.  
and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

CE162\_12\_UM\_V2.0

