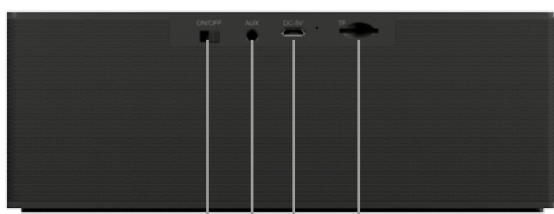


ICY BOX®

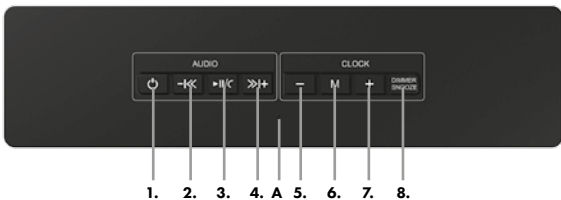
Manual: IB-SP101-BT



1. Time display
2. AM / PM (if 12hour mode activated)
3. "24" (if 24hour mode activated)
4. Alarm 1 and 2 activated (once or circulated)
5. Bluetooth activated
6. FM radio activated
7. AUX (line-in) connected
8. TF card (microSD) inserted
9. Battery charging level
10. Temperature display (Fahrenheit or Celsius)



1. ON/OFF switch
2. AUX IN
3. Charging port (microUSB, 5 V)
4. TF (microSD card slot)



- | | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| AUDIO | CLOCK |
| 1. Power control of audio functions | 5. PREV |
| 2. PREV/VOL- | 6. Setting Mode/Confirm |
| 3. Mode&Hand-Free/Play/Pause | 7. NEXT |
| 4. NEXT/VOL+ | 8. Dimmer/Snooze |

A. Microphone

Package Content

1x IB-SP101-BT, 1x wall power supply, 1x AUX cable, 1x USB cable, 1x manual

The IB-SP101-BT Bluetooth speaker includes two parts: AUDIO & CLOCK function!

General Remarks

The default volume is 10, max volume is 15
The speaker has an internal rechargeable battery (2200 mAh) for up to 10 hours audio playback without connection to any power source! The unit is not charged. It is necessary to charge it before using this product for the first time. The actual operating period of the battery depends on used clock or audio mode, audio connection, volume level, display brightness and so on.

If the battery power become less than 15 %, the battery status will be flash and a voice rings ("voltage is insufficient, please charge") and the audio mode will be turned OFF after 30 seconds, only clock function can still be used for about 6 hours.

IMPORTANT!

To ensure that the clock and alarm continues to function correctly, if the battery power is less than 15 %, please connect a power source (power supply, power bank, Computer...) to recharge the internal battery immediately.

Charging the device

Connect the device to a Computer's USB port, power bank or power adapter (included) via micro USB to USB Type-A cable (5 V), the LED indicator nearby the micro USB interface will turn red. The battery status at the front side indicate the charging level.

Temperature

If the speaker becomes warmer than normal during audio playback, it will switch from AUDIO to CLOCK mode until the temperature of the IB-SP101-BT has been cooled down.

Safety Advisory

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level - a level that lets the sound come through clearly without distortion, and most importantly, without affecting sensitive hearing.

Lithium-Ion battery warnings

This device contains a non-removable lithium-ion battery. The battery must be recycled or disposed of properly.

Operation

Turn ON / OFF: When switch the power switch at the rear side to ON, the display will show: H I

Dimmer: it turns to night - light mode and can save battery energy!

Function sequence by pressing "DIMMER" button (8):

Four levels can be chosen by pressing "DIMMER" button:

- high brightness (default)
- middle brightness (press once)
- low brightness (press once again)
- no light (keep "DIMMER" button pressed to switch off the display), press again to switch on.

CLOCK function

Function sequence by pressing "M" button (6):

1. Time - 12/24 hour - temperature - charging level.
2. Alarm 1
3. Alarm 2

4. Press "M" key, then +/- keys to adjust the volume level of the alarm sound.
5. Press "M" key, then +/- keys to choose alarm circulate or not (repeated daily or only once).
6. Press "M" key, then +/- keys to select alarm ON or OFF
7. Keep "M" key pressed to confirm the settings.
8. Alarm 1 (and/or 2) sign will be displayed = alarm has been successfully activated!

Snooze function

When the alarm rings:

- Press any button to enter the snooze mode and alarm will ring again after 10 minutes later.
- Double - click SNOOZE button (8) to turn off the snooze function.
- The alarm ring will keep 2 minutes without pressing any button.

AUDIO function

Press and hold the power control button (1) at the top to enable the audio mode. The last selected audio mode will be reactivated and will be shown at the display. (Bluetooth / TF card / Radio or AUX (line-in)). Press and hold the power control button (1) at the top again to disable the audio mode.

Bluetooth Mode

1. Press and hold PLAY/PAUSE key (3) to select the Bluetooth mode until the display shows "BLUE" and a voice rings ("enter to Bluetooth"). Repeat step 1 until the right mode has been selected. (Bluetooth/TF card/ Radio/ AUX, sequential). Depends on which source is connected.
2. When the Bluetooth mode has been activated the Bluetooth sign at the front is blinking, that means the

TF card (microSD) mode

- The IB-SP101-BT supports MP3 and WAV audio files stored inside root directory or folders at the TF (microSD) card. The device play back all supported audio files on your TF card successively.
 - TF mode will be activated automatically once you put in a TF card (the golden PIN's of the card must be directed upwards) and a voice rings ("TF put in").
1. If the card has been inserted before, press and hold PLAY/PAUSE key (3) to select the TF card mode. Repeat step 1 until the right mode has been selected. (Bluetooth/TF card/ Radio/ AUX, sequential). Depends on which source is connected.
 2. When the TF card mode has been activated, the TF sign at the front will be displayed, a voice rings ("TF put in") and the music starts automatically.

Playing music

- Press PREV/VOL- key (2) to select previous title, press NEXT/VOL+ key (4) to select next title.
- Press PLAY/PAUSE (3) key to play or pause the current title.
- Press and hold PREV/VOL- key to decrease the volume. Press and hold NEXT/VOL+ key to increase the volume.

FM Radio mode

The device has an integrated antenna. Additionally, you can insert an AUX or USB charging cable as an external antenna.

1. Press and hold PLAY/PAUSE key (3) to select the FM radio mode. A voice rings ("radio modular"). Repeat step 1 until the right mode has been selected. (Bluetooth/TF card/ Radio/ AUX, sequential). Depends on which source is connected.

4. Audio mode display, if any audio mode is enabled.
When you turn ON the device, the default mode is time!

Time Mode / Setting

1. Press and hold "M" key (6) to enter the time setting mode until the time display blinks.
2. Press +/- keys (5/7) to adjust the hour.
3. Press "M" key, then +/- keys to adjust the minutes.
4. Press "M" key, then +/- keys to set 12 or 24-hour mode.
5. Press "M" key, then +/- keys to set °F or °C mode (temperature display)
6. Keep "M" key pressed to confirm the settings.

Alarm Mode / Setting

Two alarm setups are possible!

Alarm clock settings are the same for both alarm setups.

1. Press "M" key (6) once. Alarm sign 1 will be displayed.
Press "M" key twice and Alarm sign 2 will be displayed.
2. Press and hold "M" key to enter the alarm setting mode until the time display blinks.
3. Press +/- keys (5/7) to adjust the hour.
4. Press "M" key, then +/- keys to adjust the minutes.
5. Press "M" key, then +/- keys to select the requested alarm sound.

Selection of alarm sounds. The device allows 7 different choices:

- 1-5: Five different sounds.
- 6: Play MP3 music from inserted TF card (microSD).

- Bluetooth device is ready to be searched and paired.
3. Activate Bluetooth connectivity on your mobile device and search for the Bluetooth device IB-SP101-BT and select it for connection. A voice rings ("connection successful").
(Just in case, if your Bluetooth device use a higher version, it might ask for a passcode, then you just enter the numbers 0 0 0 0 for Multimedia Speaker).
4. Now you are ready to play music from any audio App on your connected mobile device.

When return to Bluetooth mode, IB-SP101-BT and mobile device will be paired automatically.

Playing music

- Press PREV/VOL- key (2) to select previous title, press NEXT/VOL+ key (4) to select next title.
- Press PLAY/PAUSE key (3) to play or pause the current title.
- Press and hold PREV/VOL- key (2) to decrease the volume. Press and hold NEXT/VOL+ key (4) to increase the volume.
- The user can also use the connected device to control the playback and volume.

Hands-free mode

The IB-SP101-BT has an integrated microphone at the top.

- For incoming call press PLAY/PAUSE key (3) to answer!
- Press PLAY/PAUSE key to end telephone calls.
- Press and hold PREV/VOL- key (2) to decrease the volume. Press and hold NEXT/VOL+ key (4) to increase the volume.

2. When the FM radio mode has been activated, the FM sign at the front will be displayed.
3. When launching the FM radio mode for the first time, press the PLAY/PAUSE key to start the station scan. The strongest channels will be stored automatically to the channel numbers from P 01 to P XX.

Playing music

- Press PREV/VOL- key (2) to select the previous channel, press NEXT/VOL+ key (4) to select the next channel.
- Press and hold PREV/VOL- key to decrease the volume. Press and hold NEXT/VOL+ key to increase the volume.

AUX mode (line-in)

Line-IN mode will be activated automatically once you put in an AUX cable and a voice rings ("line-in").

1. If the AUX cable has been inserted before, press and hold PLAY/PAUSE key (3) to select the Line-IN mode. Repeat step 1 until the right mode has been selected. (Bluetooth/TF card/ Radio/ AUX, sequential). Depends on which source is connected.
2. Connect external player device or computer audio out via AUX cable to the IB-SP101-BT.

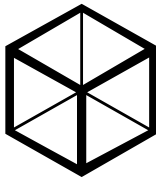
Playing music

- Press PLAY/PAUSE key (3) to play or pause the current title.
- Press and hold PREV/VOL- key (2) to decrease the volume. Press and hold NEXT/VOL+ key (4) to increase the volume.
- The user can also use the connected device to control the playback and volume.



© Copyright 2016 by RaidSonic Technology GmbH. All Rights Reserved

The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any errors contained in this manual. RaidSonic Technology GmbH reserves the right to make changes in the specifications and/or design of the above mentioned product without prior notice. The diagrams contained in this manual may also not fully represent the product that you are using and are there for illustration purposes only. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any differences between the product mentioned in this manual and the product you may have. The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



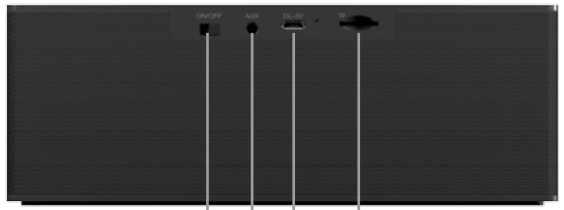
ICY BOX®

Handbuch: IB-SP101-BT



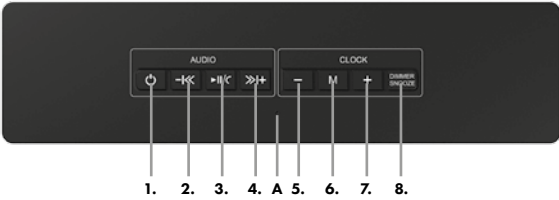
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

- | | |
|---|---|
| 1. Zeitanzeige | 6. FM Radio aktiviert |
| 2. AM / PM (wenn 12hour Modus eingestellt) | 7. AUX (line-in) verbunden |
| 3. "24" (wenn 24hour Modus eingestellt) | 8. TF Karte (microSD) eingesetzt |
| 4. Alarm 1 und 2 aktiviert (einmalig oder wiederholt) | 9. Akku Ladeanzeige |
| 5. Bluetooth aktiviert | 10. Temperaturanzeige (Fahrenheit oder Celsius) |



1. 2. 3. 4.

- | |
|-------------------------------|
| 1. AN-/AUS Schalter |
| 2. AUX (line-in) |
| 3. Ladeport (microUSB, 5 V) |
| 4. TF (microSD) Kartenschacht |



1. 2. 3. 4. A. 5. 6. 7. 8.

- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| AUDIO | UHR |
| 1. Aktivierung der Audiofunktionen | 5. ZURÜCK |
| 2. ZURÜCK / LEISER | 6. Einstellmodus/Bestätigung |
| 3. Modus&Hand-Free/Play/Pause | 7. VOR |
| 4. VOR / LAUTER | 8. Dimmer/Snooze |

A. Mikrophon

Verpackungsinhalt

1x IB-SP101-BT, 1x Steckernetzteil, 1x AUX Kabel, 1x USB Kabel, 1x Handbuch

Die IB-SP101-BT verfügt über zwei grundsätzliche Funktionen: Audio Wiedergabe & Uhr Funktion!

Allgemeine Hinweise

Die voreingestellte Lautstärke ist 10, die maximale Lautstärke beträgt 15. Das Gerät verfügt über einen internen und wieder aufladbaren Akku (2200 mAh) und ermöglicht so bis zu 10 Stunden Musikwiedergabe ohne mit einer externen Stromversorgung verbunden zu sein. Das Gerät ist nicht voll aufgeladen. Bitte laden Sie das Gerät vor der ersten Benutzung vollständig auf. Die tatsächliche Laufzeit des Akkus hängt von der verwendeten Funktion (Uhr oder Audiowiedergabe), Audioverbindung, Lautstärke, Displayhelligkeit usw., ab. Erreicht der Ladezustand des Akkus weniger als 15 %, beginnt die Ladeanzeige zu blinken und eine Stimme informiert über das Erreichen des niedrigen Ladestatus ("voltage is insufficient, please charge") Der Audiomodus wird nach 30 Sekunden deaktiviert, so dass die Uhrfunktion noch für etwa 6 Stunden gewährleistet ist.

WICHTIG!

Um sicher zu stellen, dass die Uhr- und Weckfunktion bei einem niedrigen Ladestand weiterhin zuverlässig funktioniert, verbinden Sie das Gerät unbedingt umgehend mit einer externen Stromversorgung (Netzteil (enthalten), PowerBank, Computer...) um den Akku wieder vollständig zu laden.

Laden des Gerätes

Verbinden Sie das Gerät über ein zu USB Type-A Kabel mit einem Computer, einer PowerBank oder einem entsprechenden Netzteil (enthalten). Die rote LED neben dem microUSB Ladeport zeigt den Ladevorgang an. Den Ladefortschritt können Sie im Frontdisplay ablesen.

Temperatur

Sollte das Gerät sich während einer Audiowiedergabe stärker erwärmen als normal, deaktiviert das Gerät den Audiomodus automatisch und schaltet in den Uhrenmodus. Nach dem Abkühlen können Sie die Audiowiedergabe wieder in Betrieb nehmen.

Sicherheitshinweis

Das beste Hörergebnis erleben Sie, wenn Sie die IB-SP101-BT mit angemessener Lautstärke verwenden – Sie schützen zum einen Ihr Gehör und zum anderen erzielen Sie nur so beste Klangergebnisse ohne Verzerrungen.

Hinweis zu enthaltenem Lithium-Ionen-Akku

Dieses Gerät enthält einen nicht austauschbaren Lithium-Ionen-Akku. Dieser Akku muss der Wiederverwertung zugeführt bzw. ordnungsgemäß entsorgt werden.

Verwendung

AN-/AUS-Schalten: Wenn Sie das Gerät über den Schiebescalter an der Rückseite anschalten, erscheint eine kurze Anzeige im Display (H I).

Dimmer: Hiermit lässt sich die Anzeige helligkeit verringern – unter anderem auch um Akkuenergie zu sparen.

Funktionsreihenfolge durch mehrmaliges drücken der Dimmertaste (8):

Vier verschiedene Modi können durch wiederholtes Drücken der Dimmertaste gewählt werden:

- Hohe Helligkeit (voreingestellt)
- Mittlere Helligkeit (einmaliges Drücken)

- Geringe Helligkeit (nochmaliges Drücken)
- AUS (halten Sie die "DIMMER" Taste gedrückt um das Display ganz auszuschalten). Erneutes Drücken schaltet die Anzeige wieder ein.

Uhr Funktion

Funktionsreihenfolge durch mehrmaliges drücken der "M" Taste (6):

1. Zeit - 12/24 hour - Temperatur - Akkuladeanzeige.
2. Alarm 1
3. Alarm 2
4. Audiowiedergabe Anzeige, wenn eine Audiowiedergabe aktiv ist.
Bei Einschalten des Gerätes ist die Zeitanzeige immer der voreingestellte Modus.

Zeit / Einstellung

1. Um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen, halten Sie die "M" Taste (6) gedrückt, bis die Anzeige beginnt zu blinken.
2. Zum Anpassen der Stunden verwenden Sie die +/- Tasten (5/7).
3. Drücken Sie die "M" Taste und anschließend die +/- Tasten zum Anpassen der Minuten.
4. Drücken Sie die "M" Taste und anschließend die +/- Tasten zum Anpassen des 12 oder 24-hour Modus.
5. Drücken Sie die "M" Taste und anschließend die +/- Tasten zum Anpassen der °F oder °C Anzeige (Temperaturanzeige).
6. Halten Sie die "M" Taste gedrückt um die Einstellungen zu bestätigen.

Snooze-Funktion

Wenn der Wecker "klingelt"

- Drücken Sie eine beliebige Taste um den Snooze Modus zu aktivieren. Der eingestellte Weckton ertönt nach 10 Minuten erneut.
- Erst durch zweimaliges betätigen der Snoozetaste (8) wird die Snoozefunktion deaktiviert.
- Wird keine Taste bedient, ertönt der gewählte Weckton für zwei Minuten.

AUDIO Funktionen

1. Halten Sie die Taste 1 (Aktivierung der Audiofunktionen) gedrückt um die Audiowiedergabe zu aktivieren. Der zuletzt verwendete Audiomodus wird wieder eingeschaltet und im Display angezeigt (Bluetooth / TF Karte / Radio oder AUX (line-in)).
2. Um die Audiowiedergabe zu deaktivieren, halten Sie die Taste 1 wiederum gedrückt.

Bluetooth Modus

1. Halten Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) gedrückt um den Bluetoothmodus zu aktivieren. Die Bluetooth-Aktivierung wird durch die Anzeige "BLUE" im Display und der Sprachausgabe ("enter to Bluetooth") bestätigt. Wiederholen Sie gegebenenfalls Schritt 1 bis die Bluetoothanzeige erscheint. (Bluetooth/ TF Karte/ Radio/ AUX, im Wechsel). Dies ist abhängig davon, welche Audioquellen verbunden sind.
2. Wurde der Bluetoothmodus erfolgreich aktiviert, blinkt das Bluetoothzeichen in der Anzeige. Dies bedeutet, dass das Gerät nun bereit ist von einem entsprechenden Mobilgerät gefunden und verbunden werden kann.
3. Aktivieren Sie die Bluetoothfunktion auf Ihrem Mobilgerät und suchen nach dem Bluetoothgerät

IB-SP101-BT und wählen es anschließend für die Verbindung aus. Eine Sprachausgabe bestätigt die erfolgreiche Verbindung ("connection successful").

- (Nur im Falle dessen, dass Ihr Bluetoothgerät eine höhere BT Version verwendet, könnte nach einem Code gefragt werden. Geben Sie dann bitte die Zahlen 0 0 0 0 für Multimedia- lautsprecher ein).
4. Jetzt haben Sie die Möglichkeit von jeder Audio App auf Ihrem verbundenen Mobilgerät Musik auf dem IB-SP101-BT wiederzugeben.

Nach dem Wechsel zu einer anderen Audioquelle und erneutem Wechsel zum Bluetoothmodus, verbinden sich die IB-SP101-BT und Ihr Mobilgerät wieder automatisch.

Musikwiedergabe

- Drücken Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) um den vorherigen Titel abzuspielen und die VOR / LAUTER Taste (4) um den nächsten Titel abzuspielen.
- Drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) um den aktuellen Titel zu pausieren oder fortzusetzen.
- Halten Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) gedrückt um die Lautstärke zu verringern und halten Sie die VOR / LAUTER Taste (4) gedrückt um die Lautstärke zu erhöhen.
- Sie können natürlich auch die entsprechenden Funktionen über Ihre verbundenen Geräte ausführen.

Hands-free Modus

Die IB-SP101-BT verfügt über ein integriertes Mikrophon an der Oberseite

- Bei eingehenden Anrufen drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) um den Anruf entgegen zu nehmen.
- Drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste erneut um den Anruf zu beenden.
- Halten Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) gedrückt um die Lautstärke zu verringern und halten Sie die

VOR / LAUTER Taste (4) gedrückt um die Lautstärke zu erhöhen.

TF Karten (microSD) Modus

- Die IB-SP101-BT unterstützt MP3 und WAV Audiodateien, die im Root Verzeichnis oder einer Ordnerstruktur auf der TF (microSD) Karte gespeichert sind. Das Gerät spielt alle auf der TF (microSD) Karte gespeicherten Titel nacheinander ab.
- Der TF Modus wird automatisch aktiviert, wenn Sie eine TF Karte einstecken (die goldenen PIN's der Karte müssen nach oben zeigen) und eine Sprachausgabe ("TF put in") bestätigt das erfolgreiche Verbinden.
- 1. Wurde eine Karte bereits zu einem früheren Zeitpunkt eingesetzt, halten Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) gedrückt um den TF Karten Modus manuell auszuwählen.
- Wiederholen Sie gegebenenfalls Schritt 1 bis die Bluetoothanzeige erscheint. (Bluetooth/TF Karte/ Radio/ AUX, im Wechsel). Dies ist abhängig davon, welche Audioquellen verbunden sind.
- 2. Wenn der TF Karten Modus ausgewählt wurde, wird dies durch das TF Symbol im Display angezeigt und durch eine Sprachausgabe ("TF put in") bestätigt. Die Musikwiedergabe startet automatisch.

Musikwiedergabe

- Drücken Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) um den vorherigen Titel abzuspielen und die VOR / LAUTER Taste (4) um den nächsten Titel abzuspielen.
- Drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) um den aktuellen Titel zu pausieren oder fortzusetzen.
- Halten Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) gedrückt um die Lautstärke zu verringern und halten Sie die VOR / LAUTER Taste (4) gedrückt um die Lautstärke zu erhöhen.

FM Radio Modus

Das Gerät verfügt über eine integrierte Antenne. Zusätzlich können Sie auch ein AUX und/oder USB Ladekabel einstecken um den Empfang zu verbessern.

1. Halten Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) gedrückt um den FM Radio Modus zu aktivieren. Wiederholen Sie gegebenenfalls Schritt 1 bis die FM Radio Anzeige erscheint. (Bluetooth/TF Karte/ Radio/ AUX, im Wechsel). Dies ist abhängig davon, welche Audioquellen verbunden sind.
2. Die FM Radio Aktivierung wird durch die Kanalanzeige, das FM Symbol im Display und der Sprachausgabe ("radio modular") bestätigt.
3. Wenn Sie den FM Radiomodus das erste Mal aktivieren, drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste um den Senderschlaf zu starten. Die stärksten Sender werden automatisch unter den Kanalnummern P 01 bis P XX gespeichert.

1. Wiederholen Sie gegebenenfalls Schritt 1 bis die AUX Anzeige erscheint. (Bluetooth/TF Karte/ Radio/ AUX, im Wechsel). Dies ist abhängig davon, welche Audioquellen verbunden sind.
2. Verbinden Sie das externe Abspielgerät oder den Audioausgang eines Computers per AUX Kabel mit der IB-SP101-BT.

Musikwiedergabe

- Drücken Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) um den aktuellen Titel zu pausieren oder fortzusetzen.
- Halten Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) gedrückt um die Lautstärke zu verringern und halten Sie die VOR / LAUTER Taste (4) gedrückt um die Lautstärke zu erhöhen.
- Sie können natürlich auch die entsprechenden Funktionen über Ihre angeschlossenen Geräte ausführen.

Musikwiedergabe

- Drücken Sie die ZURÜCK / LEISER Taste (2) um den vorherigen Kanal auszuwählen und die VOR / LAUTER Taste (4) um den nächsten Kanal auszuwählen.
- Halten Sie die ZURÜCK / LEISER Taste gedrückt um die Lautstärke zu verringern und halten Sie die VOR / LAUTER Taste gedrückt um die Lautstärke zu erhöhen.

AUX Modus (line-in)

Der Line-in Modus wird automatisch aktiviert, wenn Sie ein AUX Kabel einstecken und eine Sprachausgabe ("line-in") bestätigt das erfolgreiche Verbinden.

1. Wurde ein AUX Kabel bereits zu einem früheren Zeitpunkt eingesteckt, halten Sie die PLAY/PAUSE Taste (3) gedrückt um den AUX Modus manuell auszuwählen.