Bedienungsanleitung

Internet-Radio

Modell-Nr.: HRA23INT





Deutsche Bedienungsanleitung: Seite 1

Stereo Internet-Radio mit WiFi / DAB+ / UKW / CD-Laufwerk / Bluetooth / AUX-IN / USB und Kopfhörer-Anschluss

English user manual: page 27

Stereo internet radio with Wi-Fi / DAB+ / FM / CD player /Bluetooth / AUX-IN / USB and headphone jack

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig vor der Erstinbetriebnahme und verwahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

SICHERHEITSHINWEISE DE

	Gefährliche Spannungen im Inneren des Gerätes. Stecken Sie keine Gegenstände in Gehäuseöffnungen. Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen Stromschlags.
	Bedienungs- und Wartungsanweisungen (Service) in diesem Handbuch Sind unbedingt zu befolgen. Eine Verwendung des Gerätes anders als in dieser Anleitung beschrieben, kann zu gesundheitlichen Schäden, einem Defekt des Gerätes und zum Ausschluss der Garantie führen.
DC 12V	Dieses Gerät ist für DC 12V 2A Netzspannung ausgelegt. Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts ziehen Sie das Netzteil vom Gerät ab. Betreiben Sie das Gerät nur mit Spannungen die den Gerätespezifikationen entsprechen (DC 12V 2A). Siehe Typenschild und BDA (Technische Daten).
	Das Gerät wird mit einem externen Netzteil betrieben. Um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden verwenden Sie nur Originalzubehör, das mit den Angaben in dieser Anleitung übereinstimmt. Der Netzstecker oder Gerätestecker dient der Trennung des Gerätes vom Stromnetz und sollte jederzeit problemlos zu erreichen sein.
	Setzen Sie das Gerät kein Spritzwasser oder hoher Luftfeuchtigkeit aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät.
	Stellen Sie das Gerät so auf, dass immer eine ungestörte Frischluftzufuhr sichergestellt ist. Stellen Sie das Gerät keinesfalls auf Teppiche oder in die Nähe von Gardinen auf und bauen Sie das Gerät nicht in Bücherregale ein.
	Setzen Sie das Gerät weder direkter Sonneneinstrahlung noch Wärmequellen wie Heizungen oder Öfen aus und stellen Sie keine offenen Flamen wie Kerzen auf das Gerät.
	Beachten Sie bei der Verwendung dieses Bluetooth-Lautsprechersystems immer die grundlegenden Sicherheitsvorkehrungen, insbesondere wenn Kinder anwesend sind.

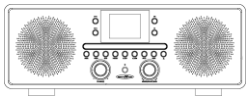
1. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie versuchen, das Gerät anzuschließen oder zu bedienen.
2. Der Netzstecker oder Gerätestecker dient der Trennung des Gerätes vom Stromnetz und sollte jederzeit problemlos zu erreichen sein.
3. Diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen gut aufbewahren.
4. Beachten Sie die Warnlogos am Gerät und Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung.
5. Das Gerät darf keinem Tropf oder Spritzwasser ausgesetzt werden und es dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Produkt gestellt werden. Nur in trockenen Regionen benutzen.
6. Keine offenen Flammen wie Kerzen auf das Gerät stellen und das Gerät von offenen Flammen fernhalten. Das Gerät darf keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
7. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
8. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken der Lüftungsöffnungen behindert werden.
9. Stellen Sie sicher, dass für die Verwendung des Gerätes nur das Originale Netzteil (DC 5V 2A) verwendet wird. Die Verwendung anderer Spannungen als in dieser Anleitung, dem Typenschild vom Gerät und dem Netzteil angegeben kann zu Fehlfunktionen oder dem Defekt des Geräts führen. Trennen Sie das Kabel vom Gerät, wenn Sie das Gerät für eine längere Zeit nicht verwenden.
10. Nur Zubehör und Ersatzteile verwenden die vom Hersteller frei gegeben sind.
11. Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen des Herstellers.
12. Stellen Sie das Gerät nur in ausreichend belüfteten Umgebungen auf.
13. Stellen Sie das Gerät auf eine ebene und stabile Oberfläche.

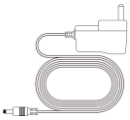
14. Nicht Temperaturen über 40 ° C aussetzen.
15. Beim Aufstellort darauf achten das 30 cm nach hinten und der Oberseite des Gerätes und 5 cm von jeder Seite eingehalten werden.
16. Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht. Beachten Sie dazu die Entsorgungsanweisungen in dieser Anleitung.
17. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel, um das Gerät zu reinigen. Wischen Sie das Gerät mit einem sauberen, weichen Tuch ab.
18. Bei Gewitter oder wenn das Gerät für längere Zeit nicht genutzt wird trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
19. Dieses Produkt hat keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu reparieren. Nur qualifiziertes Servicepersonal darf die Wartung durchführen. Bei einem Defekt setzen Sie sich mit Ihrem Händler oder dem Herstellerservice in Verbindung.
20. Beachten Sie speziell bei der Bedienung des Gerätes durch Kindern, dass keine Gegenstände in die Geräteöffnungen gesteckt werden dürfen, da dies zu einem tödlichen elektrischen Schlag führen könnte.
21. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Fernsehgeräten, Lautsprechern und anderen Objekten, die starke Magnetfelder erzeugen auf.
22. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn es benutzt wird.
23. Beachten Sie das für die Internetfunktion (Internet-Radio, Podcast) eine Internet-Verbindung notwendig ist.

KOPFHÖRERWARNHINWEISE

Stellen Sie die Lautstärke des Gerätes auf ein Minimum ein, bevor Sie Kopfhörer verwenden. Eine zu hoch eingestellte Lautstärke kann über einen langen Zeitraum zur Beeinträchtigung / Schädigung des Gehörs führen. Verwenden Sie daher, um Ihr Gehör zu schonen, eine angenehme mittlere Lautstärke.

LIEFERUMFANG


HRA23INT


NETZTEIL (DC 12V 2A)


FERNBEDIENUNG


BEDIENUNGSANLEITUNG

- **HAUTPGERÄT: 1X**
- **NETZTEIL (DC 12V 2A): 1X**
- **FERNBEDIENUNG (BATTERIEN NICHT ENTHALTEN) 1X**
- **BEDIENUNGSANLEITUNG: 1X**

Hinweis:

- Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen von Design und Spezifikation auch ohne Vorankündigung vorbehalten.
- Überprüfen Sie das Zubehör auf Vollständigkeit und das keine Beschädigungen vorliegen. Sollten Sie einen Defekt vermuten oder es sollte etwas fehlen wenden Sie sich an Ihren Händler bzw. den Herstellerservice.
- Batterien nicht enthalten. Es werden 2x AAA Batterien für die Fernbedienung benötigt.

AUSPACKEN UND ANSCHLIEßEN

1. Nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus dem Karton, entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial vom Gerät, entnehmen Sie das Zubehör und kontrollieren Sie alles auf Vollständigkeit und das keine Beschädigungen vorliegen.
2. Stellen Sie das Gerät auf eine stabile und ebene Fläche und ziehen Sie die Antenne vollständig aus.
3. Legen Sie zwei AAA Batterien (nicht enthalten) in die Fernbedienung ein.
4. Verbinden Sie für die Nutzung das Netzteil mit dem Gerät und einer AC 230V Steckdose.
5. Wenn das Gerät an Strom angeschlossen wird schaltet das Gerät ein und beginnt mit der Erstinstallation.
6. Das Gerät beginnt mit einer kurzen Erstinstallation. Im Anschluss können Sie das Gerät nutzen.

Hinweis:

- Die Bedienung des Gerätes wird anhand der Geräte-Taste erklärt. Hinter den Tasten wird die Nummer der Geräte-Taste angezeigt. Beispiel: POWER-TASTE (5)
- Achten Sie darauf, dass Sie keine Gegenstände vor dem **IR-EMPFÄNGER (16)** des Gerätes stellen damit die Fernbedienung einwandfrei funktionieren kann.

ERSTINSTALLATION DE

Haben Sie das Gerät das erste Mal in Betrieb genommen startet das Gerät mit der Erstinstallation wo Sprache, Zeitzone und WLAN eingestellt werden.

1. Wenn das Gerät an Strom angeschlossen wird schaltet das Gerät ein und beginnt mit der Erstinstallation.

SPRACHE AUSWÄHLEN (DEUTSCH IST VOREINGESTELLT)

2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus indem Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** drehen.

3. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um die Auswahl zu bestätigen.

ZEITZONE EINSTELLEN

4. Wählen Sie die gewünschte Zeitzone aus indem Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** drehen.

5. Um die Auswahl zu bestätigen drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.

Beispiel:

- Europa > Berlin: Für die Deutsche Zeitzone.

NETZWERK EINSTELLEN

6. Im Display wird „Netzwerk einrichten?“ angezeigt.

- **Ja:** Es wird mit der WLAN Konfiguration fortgesetzt.
- **Nein:** Es wird kein WLAN konfiguriert und die Erstinstallation ist abgeschlossen.

7. Haben Sie „Ja“ ausgewählt haben Sie zwei Möglichkeiten die WLAN-Konfiguration fortzusetzen.

- **Scannen & auswählen:** Es wird nach verfügbaren Netzwerken gesucht und eine Liste mit den Verfügbaren Netzwerken angezeigt.
- **WPS-Taste:** Wählen Sie diesen Menüpunkt aus und drücken Sie die WPS-Taste an Ihrem Router. Die Geräte verbinden sich jetzt automatisch.

8. Haben Sie „Scannen & auswählen“ ausgewählt wird nach verfügbaren Netzwerken gesucht. Wählen Sie Ihr Netzwerk aus und drücken die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.

WLAN PASSWORT EINGEBEN

9. Drehen Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)**, um die Buchstaben, Zahlen und die Sonderzeichen auszuwählen.
Hinweis:

- Achten Sie bei der Eingabe vom WLAN-Passwort unbedingt auf die richtige Groß- und Kleinschreibung.

10. Die Auswahl der Zeichen bestätigen Sie mit der **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.

11. Haben Sie das WLAN Passwort vollständig eingegeben navigieren Sie nach oben rechts auf das Bestätigungs-Häkchen ☑ und drücken die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.

12. Das Gerät wird nun mit dem WLAN-Verbunden.

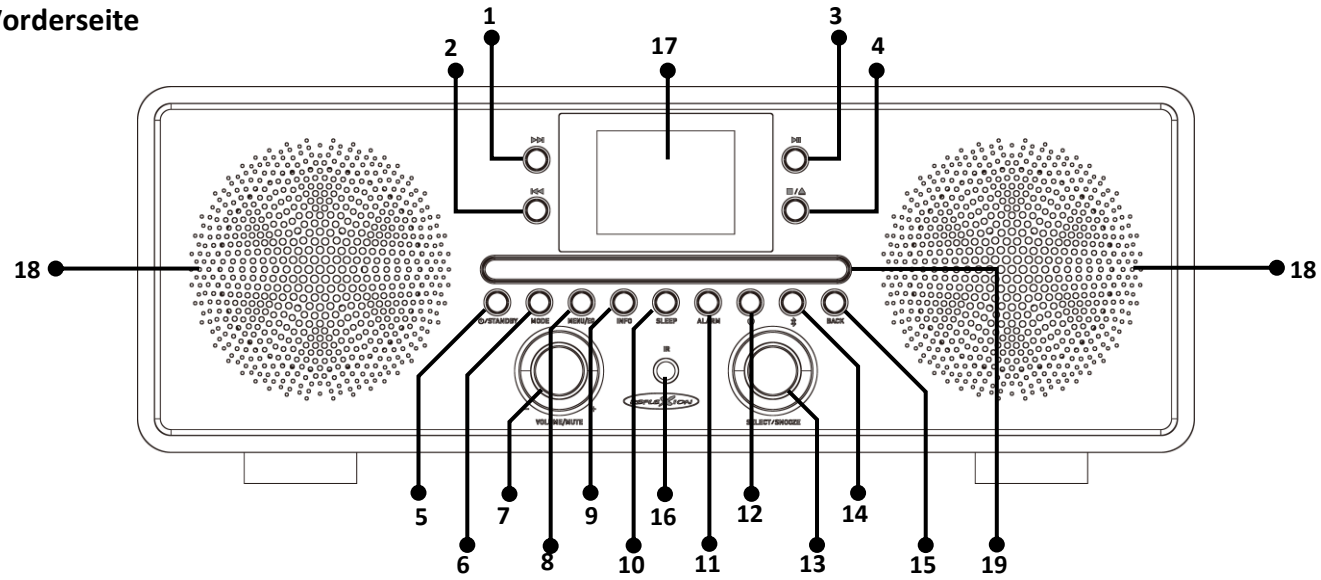
LOKALSENDER EINSTELLEN

13. Wählen Sie Ihr Bundesland oder Wohn-Region aus, um bevorzugt Regionale Sender in der Rubrik „Lokales Radio“ angezeigt zu bekommen.
Beispiel:

- Europa > Deutschland > Niedersachsen: Wenn Sie Radio Sender aus Niedersachen bevorzugen.

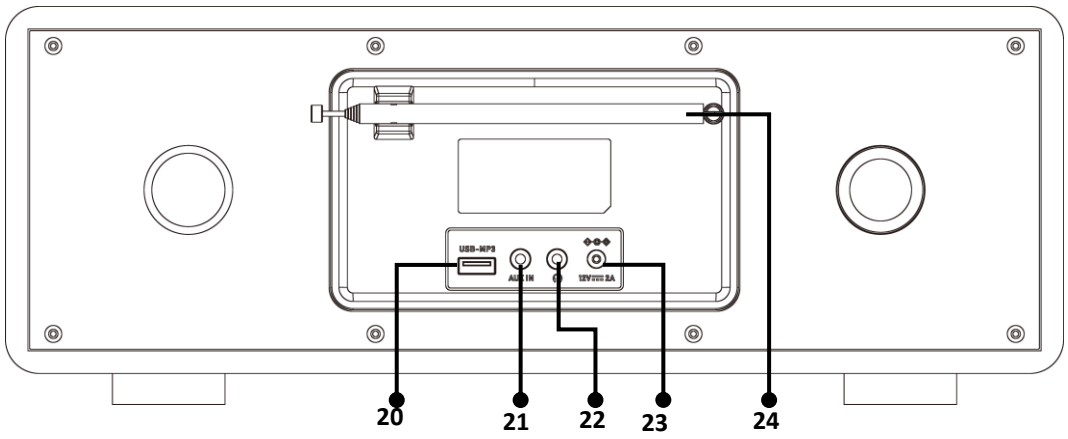
14. Im Anschluss ist die Erstinstallation abgeschlossen und Sie haben vollen Zugriff auf die Funktionen von dem Gerät.

Vorderseite



1. SKIP(+)-TASTE
2. SKIP(-)-TASTE
3. PLAY/PAUSE-TASTE
4. STOP-/EJECT-TASTE
5. POWER-TASTE
6. MODE-TASTE
7. VOLUME/MUTE-TASTE
7. VOLUME/MUTE-DREHREGLER
8. MENÜ-/EQ-TASTE
9. INFO-TASTE
10. SLEEP-TASTE
11. ALARM-TASTE
12. FAVORITEN-TASTE
13. SELECT/SNOOZE-TASTE
13. SELECT/SNOOZE -DREHREGLER
14. BLUETOOTH-TASTE
15. BACK-TASTE
16. IR-EMPFÄNGER
17. DISPLAY
18. LAUTSPRECHER (LINKS/RECHTS)
19. CD-LAUFWERK

Rückseite

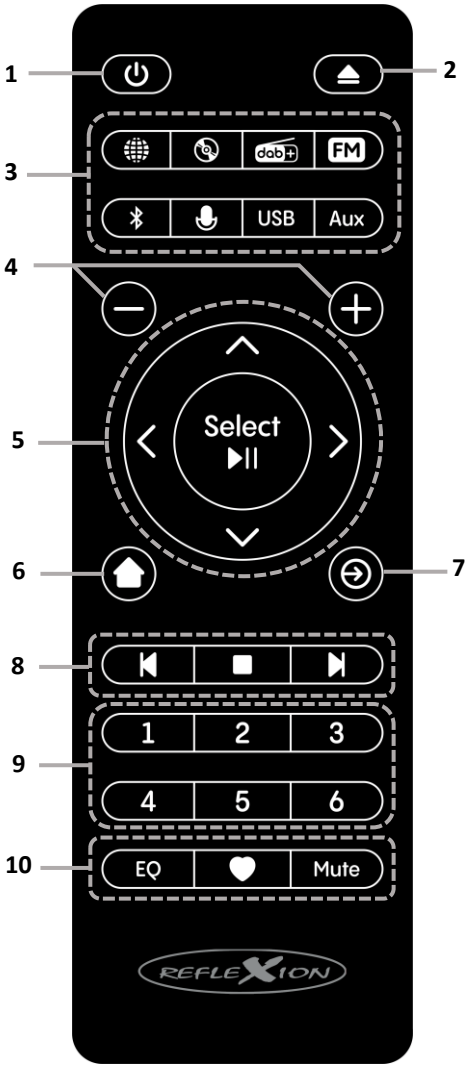


20. USB-ANSCHLUSS
21. AUX-IN-ANSCHLUSS (3,5MM)
22. KOPFHÖRER-ANSCHLUSS (3,5mm)
23. STROMANSCHLUSS (DC 12V / 2A)
24. TELESKOPANTENNE

BESCHREIBUNG DER TASTEN (GERÄT) DE

Am Gerät

SKIP(+)-TASTE (1)	• Drücken Sie diese Taste, um zum nächsten Titel zu gelangen (CD, USB, Bluetooth). • Halten Sie die Taste gedrückt, um den aktuellen Titel vorzuspulen (CD, USB). • Drücken Sie diese Taste, um im DAB+- oder FM-Modus einen Sender einzustellen.
SKIP(-)-TASTE (2)	• Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Titel zu gelangen (CD, USB, Bluetooth). • Halten Sie die Taste gedrückt, um den aktuellen Titel zurückzuspulen (CD, USB). • Drücken Sie diese Taste, um im DAB+- oder FM-Modus einen Sender einzustellen.
PLAY/PAUSE-TASTE (3)	• Drücken Sie diese Taste, um den aktuellen Titel im Bluetooth-, CD- und USB-Modus abzuspielen oder anzuhalten.
STOP-/EJECT-TASTE (4)	• Drücken Sie die Taste im CD-Modus, um die Wiedergabe zu stoppen (CD / USB). • Halten Sie die Taste im CD-Modus gedrückt, um das Laufwerk zu öffnen und zu schließen.
POWER-TASTE (5)	• Schalten Sie das Gerät „Ein“ oder „Aus“. Für mehr Informationen sehen Sie unter dem Punkt „Grundbedienung > Gerät ein- und ausschalten“ in dieser Anleitung.
MODE-TASTE (6)	• Drücken Sie diese Taste mehrfach, um die verschiedenen Funktions-Modi auszuwählen. • Halten Sie die Taste gedrückt, um das „Einstellungs-Menü“ zu öffnen.
VOLUME/MUTE-TASTE (7)	• Drücken Sie die Taste, um den Ton stumm zu schalten oder wieder zu aktivieren.
VOLUME/MUTE-DREHREGLER (7)	• Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu erhöhen, bzw. gegen den Uhrzeigersinn, um die Lautstärke zu verringern.
MENÜ-/EQ-TASTE (8)	• Drücken Sie diese Taste, um das Haupt-Menü zu öffnen. • Halten Sie die Taste gedrückt, um die Equalizer-Auswahl zu öffnen.
INFO-TASTE (9)	• Taste mehrfach drücken, um die Informations-Anzeige im Display zu wechseln.
SLEEP-TASTE (10)	• Drücken Sie die Taste, um das Sleep-Timer-Menü zu öffnen oder zu schließen.
ALARM-TASTE (11)	• Drücken Sie die Taste, um das Wecker-Menü zu öffnen oder zu schließen.
FAVORITEN-TASTE (12)	• Drücken Sie diese Taste, um die Favoriten-Liste für gespeicherte Radio Sender zu öffnen (Internet-Radio, DAB+, UKW). • Halten Sie diese Taste gedrückt, um einen Radio-Sender zu speichern (Internet-Radio, DAB+, UKW).
SELECT/SNOOZE-TASTE (13)	• Drücken zum Menüpunkt bestätigen. • Drücken Sie die Taste, während der Wecker ertönt um die Snooze-Funktion zu aktiveren.
SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)	• Drehen Sie den Dreh-Regler, um durch das Menü zu navigieren.
BLUETOOTH-TASTE (14)	• Drücken Sie die Taste, um die Bluetooth-Funktion auszuwählen. • Halten Sie die Taste gedrückt, um die Bluetooth-Verbindung zu trennen.
BACK-TASTE (15)	• Drücken Sie die Taste, um zum vorherigen Menüpunkt zu gelangen.



	1.	POWER-TASTE
	2.	EJECT-TASTE
	3.	INTERNET-RADIO-TASTE
		CD-TASTE
		DAB-TASTE
		FM-TASTE
		BLUETOOTH-TASTE
		PODCAST-TASTE
USB		USB-TASTE
Aux		AUX-TASTE
	4.	VOLUME (-/+)-TASTE
	5.	NAVIGATIONS-TASTEN (HOCH / RUNTER / LINKS / RECHTS)
Select ▶II		SELECT-TASTE
	6.	MENÜ-TASTE
	7.	ZURÜCK-TASTE
	8.	SKIP-BACK-TASTE
		STOP-TASTE
		SKIP-NEXT-TASTE
1	9.	ZIFFERNT-TASTEN
EQ	10.	EQUALIZER-TASTE
		FAVORITEN-TASTE
Mute		MUTE-TASTE

BESCHREIBUNG DER TASTEN (FERNBEDIENUNG) DE

Fernbedienung

POWER-TASTE (1)	• Schalten Sie das Gerät „Ein“ oder „Aus“. Für mehr Informationen sehen Sie unter dem Punkt „Grundbedienung > Gerät ein- und ausschalten“ in dieser Anleitung.
EJECT-TASTE (2)	• Drücken Sie die Taste im CD-Modus, um das Laufwerk zu öffnen und zu schließen.
MODUS-TASTEN (3)	• Drücken Sie eine der Modus-Tasten, um in den entsprechenden Modus zu wechseln.
VOLUME-TASTE (4)	• Drücken Sie die Tasten, um die Lautstärke zu erhöhen, bzw. um sie zu verringern.
HOCH-TASTE (5)	• Drücken Sie die Taste, um in dem Menü nach oben zu navigieren.
LINKS-TASTE (5)	• Drücken Sie die Taste, um in dem Menü nach links zu navigieren.
RECHTS-TASTE (5)	• Drücken Sie die Taste, um in dem Menü nach rechts zu navigieren.
RUNTER-TASTE (5)	• Drücken Sie die Taste, um in dem Menü nach unten zu navigieren.
SELECT-TASTE (5)	• Drücken Sie die Taste, um ein Menüpunkt zu bestätigen. • Drücken Sie die Taste, um die Wiedergabe zu starten oder zu pausieren.
MENÜ-TASTE (6)	• Drücken Sie diese Taste, um das Haupt-Menü zu öffnen. • Halten Sie die Taste gedrückt, um das „Einstellungs-Menü“ zu öffnen.
ZURÜCK-TASTE (7)	• Drücken Sie die Taste, um zum vorherigen Menüpunkt zurück zu kehren.
SKIP(-)-TASTE (8)	• Drücken Sie diese Taste, um zum vorherigen Titel zu gelangen (CD, USB, Bluetooth). • Halten Sie die Taste gedrückt, um den aktuellen Titel zurückzuspulen (CD, USB). • Drücken Sie diese Taste, um im DAB+- oder FM-Modus einen Sender einzustellen.
STOP-TASTE (8)	• Drücken Sie diese Taste, um die Wiedergabe des aktuellen Titels im CD- und USB-Modus zu beenden.
SKIP-(+)-TASTE (8)	• Drücken Sie diese Taste, um zum nächsten Titel zu gelangen (CD, USB, Bluetooth). • Halten Sie die Taste gedrückt, um den aktuellen Titel vorzuspulen (CD, USB). • Drücken Sie diese Taste, um im DAB+- oder FM-Modus einen Sender einzustellen.
ZIFFERNT-TASTEN (9)	• Drücken Sie eine der Ziffern-Tasten, um die ersten 6 Favoriten-Plätze direkt auszuwählen.
EQUALIZER-TASTE (10)	• Drücken Sie die Taste, um die Equalizer-Auswahl zu öffnen oder schließen.
FAVORITEN-TASTE (10)	• Drücken Sie diese Taste, um die Favoriten-Liste für gespeicherte Radio Sender zu öffnen (Internet-Radio, DAB+, UKW). • Halten Sie diese Taste gedrückt, um einen Radio-Sender zu speichern (Internet-Radio, DAB+, UKW).
MUTE-TASTE (10)	• Drücken Sie die Taste, um den Ton stumm zu schalten oder wieder zu aktivieren.

GRUNDBEDIENUNG DE

GERÄT EIN- UND AUS-SCHALTEN

Einschalten:

1. Ist das Gerät ausgeschaltet (Display schwarz) halten Sie die **POWER-TASTE (5)** für ca. 2 Sekunden gedrückt.
   - Drücken Sie einmal kurz auf die **POWER-TASTE (5)**, um das Gerät direkt einzuschalten.
2. Jetzt wird im Display die Uhrzeit angezeigt.
3. Drücken Sie die **POWER-TASTE (5)** und im Display wird **„WELCOME TO DAB+ RADIO“** angezeigt und das Gerät wechselt in den Ein-Zustand.
4. Im Anschluss können Sie den Modus am Gerät mit der **MODE-TASTE (6)** ändern.

Ausschalten:

1. Ist das Gerät eingeschaltet halten Sie **POWER-TASTE (5)** für ca. 2 Sekunden gedrückt und das Gerät wechselt in den Standby-Modus.
2. Jetzt wird im Display die Uhrzeit angezeigt.
   - Die Helligkeit vom Display im Standby-Modus hängt von der Einstellung „Display-Helligkeit“ im Menü ab.
3. Halten Sie die **POWER-TASTE (5)** für ca. 2 Sekunden gedrückt und im Display wird **„GOOD BYE AND SEE YOU NEXT TIME“** angezeigt.
4. Das Gerät wechselt vom Standby-Modus in den ausgeschalteten Zustand.

MODUS WÄHLEN

1. Ist das Gerät eingeschaltet drücken Sie mehrmals die **MODE-TASTE (6)**, um die verschiedenen Modi auszuwählen.
2. Der aktuelle Modus wird im Display angezeigt.
3. Die folgenden Modi stehen zur Auswahl.

- **Internet-Radio**
- **CD-Spieler**
- **BT-Streaming**
- **Timer**
- **Podcasts**
- **Musik-Streamen**
- **DAB-Radio**
- **AUX-IN**
- **Sleep-Timer**
- **Meine Favoriten**
- **USB**
- **UKW-Radio**
- **Wecker**
- **Einstellungen**

LAUTSTÄRKE EINSTELLEN

Um die Lautstärke einzustellen drehen Sie den **VOLUME/MUTE-DREHREGLER (7)**, bis die gewünschte Lautstärke erreicht ist. Ein Lautstärkebalken wird im Display angezeigt.
Drücken Sie die **VOLUME/MUTE-TASTE (7)**, um den Ton stumm zu schalten oder wieder zu aktivieren.

AUTOMATISCHE ABSCHLATUNG

- Das Gerät verfügt über eine Stromsparfunktion nach der Europäischen ErP-Norm, die das Gerät nach 15 Minuten ohne Audio-Signal in den Standby-Modus wechseln lässt. Um das Gerät wieder einzuschalten drücken Sie die **POWER-TASTE (5)**.
- Bitte beachten Sie, dass eine niedrige Lautstärkeeinstellung der Audioquelle als **"kein Audiosignal"** erkannt werden kann. Das kann die Fähigkeit der Signalerkennung des Gerätes beeinträchtigen und ebenfalls ein automatisches Umschalten in den Standby-Modus auslösen. In diesem Fall schalten Sie das Gerät wieder ein und erhöhen Sie die Lautstärkeeinstellung der Audioquelle, um die Wiedergabe fortzusetzen.

MENÜ-BEDIENEN

Hauptmenü öffnen	• Drücken Sie die **MENÜ/EQ-TASTE (8).**
Zurück	• Drücken Sie die **BACK-TASTE (15).**
Menüpunkt auswählen	• Drehen Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13).**
Bestätigen	• Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13).**
Einstellungs-Menü	• Halten Sie die **MODE-TASTE (6)** für ca. 2 Sekunden gedrückt.

GRUNDBEDIENUNG DE

KOPFHÖRER VERWENDEN

Verbinden Sie Ihren Kopfhörer (Kopfhörer nicht enthalten) mit dem **KOPFHÖRER-ANSCHLUSS (22)** auf der Rückseite des Gerätes. Bei Verwendung mit Kopfhörer werden die integrierten Lautsprecher Stummgeschaltet. Bitte beachten Sie die Kopfhörer-Warnhinweise aus dieser Anleitung.

DISPLAY-SYMBOLE

Im Display werden folgende Symbole angezeigt, um den Gerätestatus und die verschiedenen Funktionen anzuzeigen.

	Favoriten-Symbol (Favoriten-Liste)		AUX-Symbol (AUX-IN-Modus)
	Podcasts-Symbol (Postcasts-Modus)		Wecker-Symbol (Wecker-Funktion)
	Internet-Radio-Symbol (Internet-Radio-Modus)		Timer-Symbol (Timer-Funktion)
	Musik-Abspielen-Symbol (Musik-Streamen-Modus)		Sleep-Timer-Symbol (Sleep-Timer-Funktion)
	USB-Symbol (USB-Modus)		Einstellungs-Symbol (Einstellungs-Menü)
	CD-Symbol (CD-Modus)		Mute-Symbol (Ton Stummgeschaltet)
	DAB-Symbol (DAB-Modus)		Wiedergabe-Modus (alle wiederholen)
	UKW-Symbol (UKW-Modus)		Wiedergabe-Modus (eins wiederholen)
	Bluetooth-Symbol (Bluetooth-Modus)		Wiedergabe-Modus (Zufallswiedergabe)

PODCAST-MODUS

PODCAST AUSWÄHLEN

Beachten Sie das für die Nutzung der Podcasts-Funktion das Gerät mit dem Internet verbunden sein muss.

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „Podcasts“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den Podcast-Modus.
2. Hier haben Sie Zugriff auf Podcasts und können nach Podcasts mit diversen Filtern suchen.

PODCAST WIEDERGEBEN

Wählen Sie aus den verschiedenen Rubriken aus, um nach Podcasts zu suchen oder bereits geöhrt Podcasts erneut zu suchen. Haben Sie ein Podcast ausgewählt drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um die Wiedergabe zu starten.

MEINE FAVORITEN DE

FAVORITEN-SPEICHERN

1. Wenn Sie einen der folgenden Modi ausgewählt haben, (Internet-Radio, DAB-Radio, UKW-Radio) wählen Sie einen Sender aus und halten Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** für ca. 2 Sekunden gedrückt.
2. Im Display wird „Gespeichert“ angezeigt. Der Sender ist jetzt unter „Meine-Favoriten“ verfügbar.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

FAVORITEN-LISTE ÖFFNEN / FAVORITEN AUSWÄHLEN

1. Wenn Sie sich in einem der folgenden Modi befinden (Internet-Radio, DAB-Radio, UKW-Radio) drücken Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)**, um „Meine Favoriten“ zu öffnen.
2. Wählen Sie einen Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus.
3. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um auf den gewünschten Sender zu wechseln.

FAVORITEN-BEARBEITEN

1. Wenn Sie sich in einem der folgenden Modi befinden (Internet-Radio, DAB-Radio, UKW-Radio) drücken Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)**, um „Meine Favoriten“ zu öffnen.
2. Wählen Sie einen Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus.
3. Drücken Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)** am Gerät oder die **RECHTS-TASTE (6)** auf der Fernbedienung.
4. Die folgenden Optionen werden angezeigt, um den Sender zu bearbeiten.

Nach unten schieben	Der markierte Sender wird um einen Platz nach unten verschoben.
Nach oben schieben	Der markierte Sender wird um einen Platz nach oben verschoben.
Löschen	Der markierte Sender wird gelöscht.
Zum Anfang	Der markierte Sender wird an den obersten Platz verschoben.
Zum Ende	Der markierte Sender wird an den untersten Platz verschoben.

INTERNET-RADIO

INTERNET-RADIO AUSWÄHLEN

Beachten Sie das für die Nutzung der Internet-Radio-Funktion das Gerät mit dem Internet verbunden sein muss.

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „Internet-Radio“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den Internet-Radio-Modus.
2. Hier haben Sie Zugriff auf die folgenden Funktionen.
   - Skytune
   - Suche (Skytune)
   - Historie

SKYTUNE

Skytune bietet Ihnen Zugriff auf die volle Welt des Internet-Radios. Die Internetradio-Sender sind in verschiedene Rubriken unterteilt wie z.B. Lokales Radio, Alle, Genre, Region.

Beispiel:

- Skytune > nach Region > Europa > Deutschland > Deutschland/Bundesländer > Niedersachsen > Niedersachen alle: Hier werden alle Regionalen Niedersachsen Sender angezeigt.

SUCHE (SYTUNE)

Suchen Sie manuell mit einem Filter (Enthält, Beginnen mit, Endet mit oder Suchlauf) nach Radio Sender und geben Sie einen Suchbegriff für die manuelle Suche ein. Im Anschluss wird eine Liste mit gefundenen Sendern angezeigt.

HISTORIE

Zeigt eine Liste mit bereits gehörten Internet-Radio-Sendern an.

INTERNET-RADIO FAVORITEN SPEICHERN

Haben Sie einen Internet-Radio-Sender ausgewählt halten Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** für ca. 2 Sekunden gedrückt bis „Gespeichert“ im Display angezeigt wird.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

INTERNET-RADIO FAVORITEN AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** und die Liste aller gespeicherten Sender wird geöffnet.
2. Drehen Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)**, um den gewünschten Sender auszuwählen und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum bestätigen.
3. Die ersten 6 Favoriten können Sie auch direkt mit den **ZIFFERN-TASTEN (9)** der Fernbedienung auswählen.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

MUSIK-STREAMEN

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „Musik-Streamen“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den Musik-Streamen-Modus.
2. Geben Sie Musik oder Playlisten in Ihrem Netzwerk frei, um diese auf der HRA23INT wiederzugeben.
3. Für die Funktion nutzen Sie zum Beispiel den Windows Media Player, um Musik-Playlisten zu erstellen oder Titel für die Netzwerkwiedergabe einzurichten.
4. Für mehr Informationen wenden Sie sich an den Ansprechpartner der jeweiligen Musikwiedergabe Software.

Hinweis:

- Beachten Sie, dass die Geräte mit dem selben Netzwerk verbunden sein müssen.

USB-MODUS

USB-FUNKTION

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „USB“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den USB-Modus.
1. Stecken Sie einen USB-Stick (max. 32GB / FAT32 formatiert) in den **USB-ANSCHLUSS (20)** auf der Rückseite vom Gerät.
2. Der USB-Stick wird eingelesen und die Wiedergabe beginnt nach kurzer Zeit mit dem ersten Titel.
3. Für die USB-Wiedergabe wird das MP3 Audio-Format unterstützt.
4. Die Wiedergabe steuern Sie mit den folgenden Tasten.

USB-WIEDERGABE-TASTEN

Wiedergabe / Pause	Drücken Sie die **PLAY/PAUSE-TASTE (3)**, um die Wiedergabe zu starten oder zu pausieren.
Nächster Titel / Vorheriger Titel	Drücken Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)** / Drücken Sie die **SKIP(-)-TASTE (2)**
Vorspulen	Halten Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)** gedrückt. Lassen Sie die Taste los, um zur normalen Wiedergabe zu wechseln.
Zurückspulen	Halten Sie die **SKIP(-)-TASTE (2)** gedrückt. Lassen Sie die Taste los, um zur normalen Wiedergabe zu wechseln.
Wiedergabe stoppen	Drücken Sie die **STOP/EJECT-TASTE (4).**
Wiedergabe-Modi einstellen	Halten Sie währen der Wiedergabe die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** wiederholt für ca. 2 Sekunden gedrückt, um zwischen den verschiedenen Modi zu wechseln.

USB-MODUS DE

USB-WIEDERGABE-MODUS

Drücken Sie im USB-Modus mehrfach die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um die verschiedenen Wiedergabemodi auszuwählen. Die folgenden Modi stehen zur Auswahl. Der Modus wird im oberen Bereich vom Display angezeigt. Wird kein Wiedergabe-Symbol angezeigt wird die Wiedergabe nachdem alle Titel abgespielt sind beendet.

	Eins wiederholen
	Alle wiederholen
	Zufällige Wiedergabe

CD-SPIELER-MODUS

CD-MODUS AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „CD-Spieler“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den CD-Spieler-Modus.
2. Halten Sie die **STOP/EJECT-TASTE (4)** für ca. 2 Sekunden gedrückt, um das Laufwerk zu öffnen.
3. Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben zeigend in das Laufwerk ein. Halten Sie erneut die **STOP/EJECT-TASTE (4)** für ca. 2 Sekunden gedrückt, um das Laufwerk zu schließen.
4. Die CD wird eingelesen und die Wiedergabe beginnt nach kurzer Zeit mit dem ersten Titel.
5. Die folgenden Formate können wiedergegeben werden.
   - Audio-CD, CD-R/-RW, MP3-CD
6. Die Wiedergabe steuern Sie mit den folgenden Tasten.

CD-WIEDERGABE-TASTEN

Wiedergabe / Pause	Drücken Sie die **PLAY/PAUSE-TASTE (3)**, um die Wiedergabe zu starten oder zu pausieren.
Nächster Titel	Drücken Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)**.
Vorheriger Titel	Drücken Sie die **SKIP(-)-TASTE (2)**.
Vorspulen	Halten Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)** gedrückt. Lassen Sie die Taste los, um zur normalen Wiedergabe zu wechseln.
Zurückspulen	Halten Sie die **SKIP(-)-TASTE (2)** gedrückt. Lassen Sie die Taste los, um zur normalen Wiedergabe zu wechseln.
Wiedergabe stoppen	Drücken Sie die **STOP/EJECT-TASTE (4).**
Laufwerk öffnen / schließen	Halten Sie die **STOP/EJECT-TASTE (4)** für ca. 2 Sekunden gedrückt, um das Laufwerk zu öffnen oder zu schließen.
Wiedergabe-Modi einstellen	Halten Sie währen der Wiedergabe die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** wiederholt für ca. 2 Sekunden gedrückt, um zwischen den verschiedenen Modi zu wechseln.

CD-MODUS DE

CD-WIEDERGABE-MODUS

Drücken Sie im USB-Modus mehrfach die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um die verschiedenen Wiedergabemodi auszuwählen. Die folgenden Modi stehen zur Auswahl. Der Modus wird im oberen Bereich vom Display angezeigt. Wird kein Wiedergabe-Symbol angezeigt wird die Wiedergabe nachdem alle Titel abgespielt sind beendet.

	Eins wiederholen
	Alle wiederholen
	Zufällige Wiedergabe

DAB-MODUS

DAB-RADIO AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „DAB-Radio“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den DAB-Radio-Modus.
2. Wurde das erste Mal der DAB-Modus ausgewählt wird folgendes angezeigt.
3. **DAB-Sender suchen?:** Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um den Suchlauf zu starten.
4. Im Display wird der Status und die Anzahl der gefundenen Radio-Sender angezeigt.
5. Ist der Suchlauf abgeschlossen Zeigt das Gerät alle gefunden Sender an (DAB-Senderliste).
6. Wählen Sie den gewünschten DAB-Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen und der DAB-Sender wird wiedergeben.

AUTOMATISCHER SUCHLAUF

1. Halten Sie die **MODE-TASTE (6)** für ca. 2 Sekunden gedrückt und wählen Sie „DAB-Einstellungen“ aus.
2. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.
3. Navigieren Sie auf „DAB-Suchlauf“ und bestätigen Sie mit der **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.
   - Wurde bereits ein Suchlauf ausgeführt wird eine Einblendung im Display angezeigt „Ein erneuter Suchlauf ersetzt die aktuelle Senderliste. Fortfahren?“. Wählen Sie „Ja“ aus, um den Suchlauf zu starten oder „Nein“, um den Suchlauf nicht zu starten.
4. Haben Sie „Ja“ ausgewählt startet der Suchlauf und im Display wird der Status und die Anzahl der gefundenen DAB-Sender angezeigt.
5. Ist der Suchlauf abgeschlossen Zeigt das Gerät alle gefunden Sender an (DAB-Senderliste).
6. Wählen Sie den gewünschten DAB-Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen und der DAB-Sender wird wiedergeben.

DAB-RADIO FAVORITEN SPEICHERN

Haben Sie einen DAB-Radio-Sender ausgewählt halten Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** für ca. 2 Sekunden gedrückt bis „Gespeichert“ im Display angezeigt wird.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

DAB-RADIO FAVORITEN AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** und die Liste aller gespeicherten Sender wird geöffnet.
2. Drehen Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)**, um den gewünschten Sender auszuwählen und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum bestätigen.
3. Die ersten 6 Favoriten können Sie auch direkt mit den **ZIFFERN-TASTEN (10)** der Fernbedienung auswählen.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

DAB INFO

Drücken Sie während der DAB-Wiedergabe die **INFO-TASTE (9)**, um nacheinander diverse Informationen zur aktuellen DAB-Wiedergabe angezeigt zu bekommen.

UKW-RADIO-MODUS DE

UKW-RADIO AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „UKW-Radio“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den UKW-Radio-Modus.
2. Wurde das erste Mal der UKW-Modus ausgewählt wird folgendes angezeigt.
3. **UKW-Sender suchen?:** Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um den Suchlauf zu starten.
4. Im Display wird der Status und die Anzahl der gefundenen Radio-Sender angezeigt.
5. Ist der Suchlauf abgeschlossen Zeigt das Gerät alle gefunden Sender an (UKW-Senderliste).
6. Wählen Sie den gewünschten UKW-Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen und der UKW-Sender wird wiedergegeben.

AUTOMATISCHER SUCHLAUF

1. Halten Sie die **MODE-TASTE (6)** für ca. 2 Sekunden gedrückt und wählen Sie „UKW-Einstellungen“ aus.
2. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.
3. Navigieren Sie auf „UKW-Suchlauf“ und bestätigen Sie mit der **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.
   - Wurde bereits ein Suchlauf ausgeführt wird eine Einblendung im Display angezeigt: „Ein erneuter Suchlauf ersetzt die aktuelle Senderliste. Fortfahren?“. Wählen Sie „Ja“ aus, um den Suchlauf zu starten oder „Nein“, um den Suchlauf nicht zu starten.
4. Haben Sie „Ja“ ausgewählt startet der Suchlauf und im Display wird der Status und die Anzahl der gefundenen UKW-Sender angezeigt.
5. Ist der Suchlauf abgeschlossen Zeigt das Gerät alle gefunden Sender an (UKW-Senderliste).
6. Wählen Sie den gewünschten UKW-Sender mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen und der UKW-Sender wird wiedergegeben.

UKW-RADIO FAVORITEN SPEICHERN

Haben Sie einen UKW-Radio-Sender ausgewählt halten Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** für ca. 2 Sekunden gedrückt bis „Gespeichert“ im Display angezeigt wird.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

UKW-RADIO FAVORITEN AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie die **FAVORITEN-TASTE (12)** und die Liste aller gespeicherten Sender wird geöffnet.
2. Drehen Sie den **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)**, um den gewünschten Sender auszuwählen und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum bestätigen.
3. Die ersten 6 Favoriten können Sie auch direkt mit den **ZIFFERN-TASTEN (10)** der Fernbedienung auswählen.

Hinweis:

- Es können bis zu 150 Sender gespeichert werden.
- Beachten Sie das Internet-, DAB- und UKW-Sender in einer gemeinsamen Favoriten-Liste gespeichert werden.

UKW INFO

Drücken Sie während der Radio-Wiedergabe die **INFO-TASTE (9)**, um nacheinander diverse Informationen zur aktuellen UKW-Wiedergabe angezeigt zu bekommen.

BT-STREAMING-MODUS (BLUETOOTH) DE

BLUETOOTH-STREAMING AUSWÄHLEN

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „BT-Streaming“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den Bluetooth-Modus.
2. Wurde das erste Mal der Bluetooth-Modus ausgewählt wird folgendes angezeigt.
   - **Nicht verbunden:** Das Gerät ist mit keinem anderen Bluetooth-Gerät verbunden.
3. Suchen Sie an Ihrem Bluetooth-Gerät z.B. Smartphone (nicht enthalten) nach Bluetooth-Geräten und wählen Sie **„HRA23INT“** in der Geräteliste aus.
4. Sobald Ihr Bluetooth-Gerät (z.B. Smartphone) mit dem Gerät HRA23INT erfolgreich verbunden ist wird der Bluetooth-Gerätename im Display der HRA23INT angezeigt.
5. Starten Sie die Wiedergabe und im Display werden die Titelinformationen angezeigt.

Hinweise:

- Das Gerät HRA23INT kann nur Bluetooth-Signale empfangen nicht senden. Bluetooth-Kopfhörer können nicht mit dem Gerät verbunden werden.
- Bluetooth funktioniert am besten im Freien. Reichweite bis zu 10 Meter.
- Bluetooth-Verbindungen werden nach dem Aus- und wieder Einschalten automatisch wiederhergestellt, wenn die Geräte in Reichweite zueinander sind.
- Wenn während des Kopplungsvorgangs kein Gerät verbunden wird oder das verbundene Bluetooth-Gerät 15 Minuten lang keine Titel abspielt, wechselt das Gerät HRA23INT automatisch in den Standby-Modus.
- Bitte beachten Sie, dass eine niedrige Lautstärkeeinstellung der Audioquelle als **"kein Audiosignal"** erkannt werden kann. Das kann die Fähigkeit der Signalerkennung des Gerätes beeinträchtigen und ebenfalls ein automatisches Umschalten in den Standby-Modus auslösen. In diesem Fall schalten Sie das Gerät wieder ein und erhöhen Sie die Lautstärkeeinstellung der Audioquelle, um die Wiedergabe fortzusetzen.

BLUETOOTHWIEDERGABE-TASTEN

Die Wiedergabe steuern Sie an Ihrem Bluetooth-Gerät oder mit den folgenden Tasten an dem Gerät **„HRA23INT“**.

Wiedergabe / Pause	Drücken Sie die **PLAY/PAUSE-TASTE (3)**, um die Wiedergabe zu starten oder zu pausieren.
Nächster Titel	Drücken Sie die **SKIP(+)-TASTE (1)**, um den nächsten Titel wiederzugeben.
Vorheriger Titel	Drücken Sie die **(Skip(-)-Taste (2)**, um den vorherigen Titel wiederzugeben.
Bluetooth-Verbindung trennen	Halten Sie die **BLUETOOTH-TASTE (14)**, für ca. 2 Sekunden gedrückt bis im „Display nicht verbunden“ angezeigt wird.

AUX-IN-MODUS

1. Drücken Sie wiederholt die **MODE-TASTE (6)** bis „AUX-IN“ im Display angezeigt wird. Warten Sie einen kurzen Augenblick und das Gerät wechselt in den AUX-IN-Modus.
2. Schließen Sie ein externes Audio-Gerät (nicht enthalten) per 3,5mm Klinken-Kabel (nicht enthalten) an den **AUX-IN-ANSCHLUSS (21)** an.
3. Die Musik von dem externen Gerät wird nun auf dem Gerät HRA23INT wiedergegeben.
4. Die Wiedergabe steuern Sie mit dem externen Gerät.
5. Die Lautstärke steuern Sie mit dem externen Gerät und dem **VOLUME/MUTE-DREHREGLER (7)** am Gerät.

Hinweis:

- Bitte beachten Sie, dass eine niedrige Lautstärkeeinstellung der Audioquelle als **"kein Audiosignal"** erkannt werden kann. Das kann die Fähigkeit der Signalerkennung des Gerätes beeinträchtigen und ebenfalls ein automatisches Umschalten in den Standby-Modus auslösen. In diesem Fall schalten Sie das Gerät wieder ein und erhöhen Sie die Lautstärkeeinstellung der Audioquelle, um die Wiedergabe fortzusetzen.
- Wenn das AUX-Quellgerät über eine niedrige Ausgangsleistung verfügt kann in den Einstellungen für den AUX-Modus eine Verstärkung eingestellt werden (Einstellungen > AUX-IN Verstärkung).

WECKER-FUNKTION DE

Mit diesem Gerät können Sie zwei Wecker einstellen. Diese werden gleich bedient. Die Beschreibung zeigt die Bedienung von Wecker 1 als Beispiel.

WECKER-FUNKTION ÖFFNEN

1. Drücken Sie im eingeschalteten zustand die **ALARM-TASTE (11)**, um die Wecker-Einstellung zu öffnen.
   - Alternativ können Sie auch die **MENÜ/EQ-TASTE (8)** drücken und mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** den Menüpunkt „Wecker“ auswählen. Drücken Sie zum Bestätigen die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.

WECKER AUSWÄHLEN

1. Mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** wählen Sie **<Wecker 1>** aus.
2. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.

WECKER EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN

1. Mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** wählen Sie **<Einschalten>** aus, um den Wecker zu aktivieren.
   - **Einschalten:** Wecker aktivieren
   - **Ausschalten:** Wecker deaktivieren
2. Drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.
3. Jetzt haben Sie Zugriff auf die „Wecker Einstellungen“.

WECKER EINSTELLUNGEN

1. Nachdem Sie alles eingestellt haben warten Sie einfach kurz bis das Menü von alleine geschlossen wird oder drücken Sie die **BACK-TASTE (15)**.
2. Der aktive Wecker wird mit einem Wecker Symbol im oberen Bereich vom Display angezeigt.

Zeit	Stellen Sie die Uhrzeit (Stunden / Minuten) für den Wecker ein.
Ton	Wählen Sie den Ton aus. Zur Auswahl stehen. • Weckton • Meine Favoriten • UKW-Radio • DAB-Radio • USB
Wiederholung	Wählen Sie zwischen den folgenden Punkten aus. • Täglich • Einmal • Wochentage (Montag-Sonntag)
Alarm-Lautstärke	Stellen Sie die Lautstärke für den Wecker ein. Die Lautstärke kann von 3% bis 100% eingestellt werden.
Alarm-Dauer	Stellen Sie die Dauer für den Wecker-Alarm ein. Zur Auswahl stehen. • 15 Minuten / 30 Minuten / 40 Minuten • 60 Minuten / 90 Minuten / 120 Minuten • 150 Minuten / 180 Minuten

WECKER-TON AUSSCHALTEN / SCHLUMMER-FUNKTION

Wecker-Ton ausschalten:

1. Wenn der Wecker ertönt drücken Sie die **POWER-TASTE (5)**, um den Wecker-Ton auszuschalten.

Schlummer-Funktion:

1. Wenn der Wecker ertönt drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um die Schlummerfunktion zu aktivieren.
2. Der Wecker ertönt erneut nach 9 Minuten.

TIMER-FUNKTION DE

1. Drücken Sie im eingeschalteten zustand die **MENÜ/EQ-TASTE (8)**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Wählen Sie „Timer“ aus und drücken Sie **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.
3. Stellen Sie die Stunden, Minuten und Sekunden ein und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um den Timer zu starten.
4. Nach Ablauf der Zeit ertönt ein Alarm-Signal
5. Wenn der Alarm ertönt drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**, um den Ton auszuschalten.

SLEEP-TIMER-FUNKTION

1. Drücken Sie die **SLEEP-TASTE (10)**, um das Sleep-Timer-Menü zu öffnen.
2. Wählen Sie die Sleep-Timer-Zeit mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** zum Bestätigen.
3. Der Sleep-Timer wird im oberen Bereich vom Display angezeigt.
4. Nach Ablauf der Zeit schaltet das Gerät in den Standby-Modus.

EINSTELLUNGEN

1. Drücken Sie die **MENÜ/EQ-TASTE (8)**, wählen Sie mit dem **SELECT/SNOOZE-DREHREGLER (13)** den Punkt „Einstellungen“ aus und drücken Sie die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)**.
   - Alternativ können Sie auch die **MODE-Taste (6)** für ca. 2 Sekunden gedrückt halten, um in das Einstellungs-Menü zu gelangen.
2. In dem Menü haben Sie Zugriff auf alle Einstellungen, um das Gerät zu verwalten.

NETZWERK

Drahtloses Netzwerk	**Drahtloses Netzwerk hinzufügen** • **Scannen & auswählen:** Wählen Sie Ihr Netzwerk aus mit der das Gerät verbunden werden soll. Im Anschluss kommt die Passwortabfrage für das Netwerk. • **WPS-Taste:** Drücken Sie die WPS-Taste an Ihrem Router, um die Verbindung aufzubauen.
	Drahtloses Netzwerk entfernen Trennen Sie die Verbindung zu dem aktuellen Netzwerk.
	AP Zeigt das aktuell verbundene Netzwerk an.
	Signal Zeigt die Signalstärke vom verbundenen Netzwerk an.
	IP Wählen Sie zwischen „Dynamisch“ (Standard) oder „Statisch“ aus.
	DNS Wählen Sie zwischen „Dynamisch“ (Standard) oder „Statisch“ aus.
Netzwerk an/aus	Wählen Sie aus verschiedenen Funktionen aus. • **WLAN permanent aktiv** • **Inaktiv in 15 Sekunden** • **Inaktiv in 30 Sekunden (Standard)**
Drahtlose Kanäle	• **China (1~14)** • **Japan (1~14)** • **USA (1~11)** • **Europe (1~13)** (Standard)
Netzwerkverbindungstest	Kontrolliert mit einer Abfrage, ob das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist.

DATUM & UHRZEIT

Datum und Uhrzeit einstellen	Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit manuell ein. Beachten Sie, dass die Daten vom Internet-, DAB- und UKW-Empfang überschrieben werden. Wollen Sie die Uhrzeit manuell einstellen schalten Sie die folgenden Optionen auf „Aus“. • „Zeit von Netzwerk einstellen“ (Aus) • „Synchronisation von DAB+“ (Aus) • „Synchronisation von UKW“ (Aus)
Zeitzone	Stellen Sie die gewünschte Zeitzone ein. • **Beispiel:** Europa > Berlin (für die Deutsche Zeitzone)
Uhrzeit: Anzeigeformat einstellen	Wählen Sie das Anzeigeformat für die Uhr aus. • **12H** • **24H** (Standard)
Uhrstil einstellen	Wählen Sie die Uhrzeit-Anzeige für den Standby-Modus aus. • **Digitaluhr** • **Analoge Uhr 1 / Analoge Uhr 2**
Datum: Anzeigeformat einstellen	Wählen Sie das Anzeigeformat für das Datum aus. • **TT/MM/JJJJ** (Tag / Monat / Jahr) • **MM/TT/JJJJ** (Monat / Tag / Jahr)
Sommer-/Normalzeit Einstellung	Stellen Sie die Sommerzeit „Ein“ oder „Aus“.
Zeit von Netzwerk einstellen	Stellen Sie „Ein“ oder „Aus“ ob die Uhrzeit- und Datum-Informationen aus dem Netzwerk geladen werden sollen.
Netzwerkzeitserver	Stellen Sie ein von wo die Zeit- und Datum-Informationen geladen werden sollen. • Standard: pool.ntp.org
Synchronisation von DAB+	Stellen Sie „Ein“ oder „Aus“ ob die Uhrzeit- und Datum-Informationen aus dem DAB-Signal geladen werden sollen.
Synchronisation von UKW	Stellen Sie „Ein“ oder „Aus“ ob die Uhrzeit- und Datum-Informationen aus dem UKW-Signal geladen werden sollen.

SPRACHE

1. Wählen Sie die gewünschte Sprache für die Menü-Anzeige aus.

2. Zur Auswahl stehen:

• Deutsch	• Englisch	• Spanisch	• Französisch
• Italienisch	• Niederländisch	• Tschechisch	• uvm.

DAB-EINSTELLUNGEN

DAB-Suchlauf	Startet den DAB-Suchlauf. Der Suchstatus und die Anzahl der gefundenen Sender werden im Display angezeigt. Wird ein neuer Suchlauf ausgeführt wird die alte Programm-Liste überschrieben.
DAB-Senderstatus	Zeigt die DAB-Transponderfrequenzen an. Kontrollieren Sie ob Sie Empfang haben und wie viele Sender auf den unterschiedlichen Frequenzen verfügbar sind.

DAB-Senderliste	Zeigt die DAB-Senderliste an. Wählen Sie einen Sender aus und drücken Sie die **NAVIGATIONS-TASTE (RECHTS)**, um den ausgewählten Sender zu bearbeiten. Zur Auswahl stehen.
	• **Nach unten schieben**: Der Sender wird ein Platz nach unten verschoben.
	• **Nach oben schieben:** Der Sender wird ein Platz nach oben verschoben.
	• **Löschen:** Löscht den ausgewählten Sender.
	• **Zum Anfang:** Der Sender wird zum Anfang (nach ganz oben) der Senderliste verschoben.
	• **Zum Ende:** Der Sender wird ans Ende (nach ganz unten) der Senderliste verschoben.

UKW-EINSTELLUNGEN

UKW Bereich	Stellen Sie den UKW-Bereich ein. Als Standard ist „Europa > Andere (87,5-108M)“ voreingestellt.
Suchlauf-Einstellung	Stellen Sie ein ob „Nur starke Sender“ oder „Alle Sender“ beim Suchlauf berücksichtigt werden sollen. • **Nur starke Sender** • **Alle Sender**
Audio-Einstellung	Stellen Sie „Mono“ oder „Stereo“ für die UKW Wiedergabe ein. • **Mono** • **Stereo**
UKW-Suchlauf	Startet den UKW-Suchlauf. Der Suchstatus und die Anzahl der gefundenen Sender werden im Display angezeigt. Wird ein neuer Suchlauf ausgeführt wird die alte Programm-Liste überschrieben.
UKW-Senderliste	Zeigt die UW-Senderliste an. Wählen Sie einen Sender aus und drücken Sie die **NAVIGATIONS-TASTE (RECHTS)**, um den ausgewählten Sender zu bearbeiten. Zur Auswahl stehen.
	• **Nach unten schieben**: Der Sender wird ein Platz nach unten verschoben.
	• **Nach oben schieben:** Der Sender wird ein Platz nach oben verschoben.
	• **Löschen:** Löscht den ausgewählten Sender.
	• **Zum Anfang:** Der Sender wird zum Anfang (nach ganz oben) der Senderliste verschoben.
	• **Zum Ende:** Der Sender wird ans Ende (nach ganz unten) der Senderliste verschoben.

LOKALSENDER

Stellen Sie die Region für die Lokalen Internet-Radio-Sender ein.

Beispiel:

- Europa > Deutschland > Niedersachen (für Internet-Radio-Sender aus Niedersachen)

EINSTELLUNGEN DE

WIEDERGABE-EINSTELLUNGEN

Stellen Sie den Wiedergabemodus für den CD- und USB-Modus ein. Diese Option kann auch direkt während der USB-/ CD-Wiedergabe durch gedrückt halten der **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** ausgeführt werden. Der Modus wird im Display mit einem Symbol angezeigt. Wird kein Wiedergabe-Symbol angezeigt wird die Wiedergabe nachdem alle Titel abgespielt sind beendet.

Eins Wiederholen	
Alle Wiederholen	
Zufallswiedergabe	

STROMAUSFALL-EINSTELLUNGEN

Stellen Sie das Einschaltverhalten ein wie das Gerät nach einem Stromausfall starten soll, wenn das Gerät wieder mit Strom versorgt wird.

Standby-Modus	Wenn das Gerät an Strom angeschlossen wird schaltet das Gerät ein und wechselt in den Standby-Modus.
Wiedergabe fortsetzen	Wenn das Gerät an Strom angeschlossen wird schaltet das Gerät ein und beginnt mit der Wiedergabe im zuletzt eingestellten Modus.
Hauptmenü starten	Wenn das Gerät an Strom angeschlossen wird schaltet das Gerät ein und zeigt das Hauptmenü an.

EINSCHALT-EINSTELLUNGEN

Stellen Sie ein, wie das Gerät sich beim Einschalten aus dem Standby-Modus verhalten soll.

Wiedergabe fortsetzen	Die Wiedergabe wird fortgesetzt, wenn das Gerät aus dem Standby-Modus gestartet wird.
Hauptmenü starten	Das Gerät startet im Hauptmenü wenn das Gerät aus dem Standby-Modus gestartet wird.

ENERGIESPAR-EINSTELLUNG

Stellen Sie ein nach wie viel Minuten das Gerät automatisch in den Standby-Modus wechseln soll wenn kein Signal anliegt oder keine Wiedergabe stattfindet. Als Standard ist 10 Minuten eingestellt.

DISPLAY-EINSTELLUNGEN

Dimm-Funktion	Stellen Sie die Funktion auf „Ein“ oder „Aus“ um die Dimm-Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.
Helligkeit	• **Eingeschaltet:** Stellen Sie die Helligkeit vom Display für den eingeschalteten Zustand ein.
	• **Dimm-Zustand:** Stellen Sie die Helligkeit ein, wie hell das Display im gedimmten Zustand sein soll.
	• **Standby:** Stellen Sie die Helligkeit für den Standby-Modus ein.

EINSTELLUNGEN DE

EQUALIZER

Wählen Sie einen der Voreingestellten Equalizer aus oder stellen Sie einen eigenen Equalizer ein.

Hinweis:

- Halten Sie die **MENÜ/EQ-TASTE (8)** am Gerät für ca. 2 Sekunden gedrückt, um direkt in das Equalizer-Menü zu gelangen.
- Bei „Erweitert“ können Sie eine Vorverstärkung einstellen und vordefinierte Frequenzen verstärken oder abschwächen.

• **Flach**	• **Klassik**	• **Pop**
• **Rock**	• **Jazz**	• **Erweitert**

PUFFER

Stellen Sie ein wie viel Sekunden die Wiedergabe vorgepuffert werden soll.

• **2 Sekunden**	• **5 Sekunden**	• **10 Sekunden**

AUX-IN-VERSTÄRKUNG

Stellen Sie für externe AUX-Geräte mit Geringer Ausgangsleistung eine Verstärkung ein. Dadurch wird die Lautstärke für den AUX-IN-Modus erhöht.

• **0dB**	• **3dB**	• **6dB**

TIMER

Stellen Sie die Lautstärke und Alarm-Dauer für die Timer-Funktion ein.

Lautstärke	Stellen Sie die Lautstärke für die Timer-Funktion ein.
Dauer	Wählen Sie die Dauer für den Timer-Alarm aus. • **1 Minute / 5 Minuten / 15 Minuten**

NETZWERKINFORMATIONEN

Dieser Menüpunkt zeigt Ihnen Informationen zum verbundenen Netzwerk, die Geräte-MAC-Adresse und viele weitere Netzwerk bezogene Informationen an.

SYSTEMINFORMATIONEN

Dieser Menüpunkt zeigt Ihnen Software-Informationen wie z.B. Geräte-Name, DAB, Version, Software Version etc. an.

SOFTWARE UPDATE

Wählen Sie diesen Menüpunkt aus, um nach Updates für dieses Gerät zu suchen. Beachten Sie, dass das Gerät mit dem Internet verbunden sein muss.

Hinweis:

- Wenn ein Update verfügbar ist wird das im Display angezeigt. Zum Bestätigen und ausführen des Updates bitte die **SELECT/SNOOZE-TASTE (13)** drücken. Es wird empfohlen das Gerät nach einem Update auf die „Werkseinstellungen“ zurück zu setzen.

WERKSEINSTELLUNGEN

Mit diesem Menüpunkt setzen Sie das Gerät auf die „Werkseinstellungen“ zurück. Bitte beachten Sie das alle Einstellungen gelöscht werden und das Gerät im Anschluss mit der Erstinstallation beginnt. Der Vorgang kann Einige Minuten in Anspruch nehmen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN DE

Allgemein	
Modell-Nr.	HRA23INT
Spannungsversorgung	DC: 12V / 2A
Stromaufnahme	3,3W
Standby-Stromverbrauch	< 0,8W
Arbeitstemperatur	< 40°C
Max. Musikleistung	Max. 2x 80W
Speicherplätze	150 Speicherplätze für DAB+, UKW und Internet-Radio
Anschlüsse	
USB-Anschluss	1x
AUX-Anschluss (3,5mm)	1x
Kopfhörer-Anschluss (3,5mm)	1x
Stromanschluss (DC 12V / 2A)	1x
UKW-Spezifikationen	
UKW-Frequenz	87,5-108 MHz
DAB-Spezifikationen	
DAB-Frequenz	Band III174.929 – 239.200 MHz
WiFi-Spezifikationen	
Frequenz	2.4 GHz / 802.11 b/g/n /150 Mbps
Max.-Übertragungsleistung	Max. 4,5dBm
Bluetooth-Spezifikationen	
Version / Frequenz	V5.3 / 2,4GHz
Reichweite	Bis zu 10 Meter (freie Sichtlinie)
Bluetooth-Übertragungsleistung	Max. 4dBm
CD-Spezifikationen	
CD-Formate	CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
USB-Spezifikationen	
Unterstützte Dateiformate	MP3
Formatierung	FAT32
Titel-Anzahl	999 Titel
Abmessungen	
Maße (L / T / H) in mm	377 x 215 x 131 mm
Gewicht	2,97 Kg

Änderungen von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung vorbehalten.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG DE

Hiermit erklärt UltraMedia GmbH & Co. Handels KG, dass der Funkanlagentyp HRA23INT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar.

https://www.reflexion.de/produktansicht/HRA23INT.html

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.

Ihr UltraMedia Team

CE

ENTSORGUNGSHINWEISE



Dieses Symbol auf dem Produkt oder in der Anleitung bedeutet, dass das Gerät sowie Elektrische- und Elektronische Geräte sowie Batterien am Ende seiner Lebensdauer getrennt von Ihrem Hausmüll entsorgt werden müssen. Es gibt getrennte Sammelsysteme für das Recycling in der EU. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtliche Behörde oder Ihren Händler.

CYBERSICHERHEITS-HINWEISE

Dieses Internetradio verarbeitet grundsätzlich keine Nutzungsdaten des Anwenders.

Für bestimmte technische Funktionen stellt das Gerät jedoch Verbindungen zu externen Servern her, insbesondere:

- zur Synchronisation der Systemzeit (z. B. über Zeitserver),
- zur Prüfung und Durchführung von Software-Updates.

Im Rahmen dieser Verbindungen werden ausschließlich technisch erforderliche Daten (z. B. IP-Adresse, Geräteanfrage) übertragen. Diese Daten werden durch den Hersteller nicht gespeichert, ausgewertet oder mit einer Person in Verbindung gebracht.

Die Nutzung des Geräts (z. B. Wiedergabe von Mediendateien) erfolgt im Übrigen ausschließlich innerhalb des lokalen Netzwerks.

Da keine durch den Hersteller zugänglichen Nutzungsdaten erhoben oder gespeichert werden, bestehen keine Ansprüche auf Datenbereitstellung im Sinne des EU Data Act.

GEWÄHRLEISTUNG

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für eines unserer Produkte entschieden haben. Unsere Produkte unterlaufen im Zuge der Produktion einer genauen Qualitätskontrolle.

Sollte Ihnen eines unserer Geräte dennoch Anlass zur Reklamation geben, oder Sie haben Fragen zu einem unserer Geräte, rufen Sie gerne unseren Kunden-Support an.

Auf TV- und SAT Geräte geben wir eine Gewährleistung von 36 Monaten, auf DVD-portable und Audio-Geräte eine Gewährleistung von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Außerhalb der Gewährleistung bieten wir Ihnen eine kostenpflichtige Reparatur nach Kostenvoranschlag an. Bitte setzen Sie sich vor dem Einsenden mit unserem Kunden-Support in Verbindung.

Die Gewährleistung bezieht sich auf Material und Produktionsfehler. Während der Gewährleistung wird Ihr Gerät repariert bzw. ausgetauscht. Eine Erstattung des Kaufbetrags ist durch die Firma UltraMedia leider nicht möglich. Ausgeschlossen von der Gewährleistung sind Beschädigungen, die durch unsachgemäßen Gebrauch, durch die Nutzung von Fremdzubehör, Sturz-, Staub-, Wasserschäden und Verschleißerscheinungen (z.B. Kratzer, optische Abnutzungen), die durch den Kunden oder Fremdeinwirkungen hervorgerufen worden sind.

Um die Gewährleistungsansprüche geltend zu machen, senden Sie das Gerät mit kompletten Zubehör, einer Rechnungskopie und der Fehlerbeschreibung an die unten angegebene Adresse ein. Geräten denen kein Kaufbeleg beiliegt kann leider keine Gewährleistung berücksichtigt werden. Bitte vergessen Sie für eventuelle Rückfragen nicht Ihre komplette Anschrift, eine Telefonnummer / E-Mail Adresse mit anzugeben.

Der Versand zu uns findet auf eigene Kosten statt. Unfreie Pakete können nicht angenommen werden und gehen an den Absender zurück.

Bitte verpacken Sie das Gerät transportsicher. Für Transportschäden, die auf dem Transportweg zu uns entstehen, übernimmt die Firma UltraMedia keine Haftung. Nach Erhalt Ihrer Einsendung werden wir Ihr Gerät schnellstmöglich bearbeiten und an Sie zurücksenden.

Bitte setzen Sie sich vor dem Einsenden Ihres Gerätes mit unserem Kunden-Support oder Ihrem Fachhändler in Verbindung, da sich viele Probleme auch telefonisch lösen lassen können.

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG	service@reflexion.de
Friedrich-Penseler-Str. 28	Tel.: +49 / (0) 4131/9239-20
D-21337 Lüneburg	Mo.-Do.: 08:00-17:00
www.reflexion.de	Fr.: 08:00-14:30

User manual

Internet-Radio

Modell-Nr.: HRA23INT





Deutsche Bedienungsanleitung: Seite 1

Stereo Internet-Radio mit WiFi / DAB+/DAB / UKW / CD-Laufwerk / Bluetooth / AUX-IN / USB und Kopfhörer-Anschluss

English user manual: page 27

Stereo internet radio with Wi-Fi / DAB+/DAB / FM / CD player /Bluetooth / AUX-IN / USB and headphone jack

Read the operating instructions carefully before initial use and keep the instructions for future reference.

	Dangerous voltages are present inside the device. Do not insert any objects into the casing openings. There is a risk of life-threatening electric shock.
	The operating and maintenance (service) instructions in this manual must be followed without exception. Using the device in a manner other than described in this manual may result in personal injury, damage to the device, and void the warranty.
DC 12V	This device is designed for a DC 12V 2A mains voltage. Disconnect the power supply if the device will not be used for an extended period. Only operate the device with voltages that comply with the device specifications (DC 12V 2A). See the nameplate and operating instructions (technical data).
	The device is powered by an external power supply. To avoid damage to the device, use only original accessories that comply with the specifications in this manual. The power plug or device connector is used to disconnect the device from the mains power supply and should be easily accessible at all times.
	Do not expose the device to splashing water or high humidity, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the device.
	Position the appliance so that an unobstructed supply of fresh air is always ensured. Never place the appliance on carpets or near curtains, and do not install it in bookshelves.
	Do not expose the device to direct sunlight or heat sources such as heaters or ovens, and do not place open flames such as candles on the device.
	When using this Bluetooth speaker system, always observe basic safety precautions, especially when children are present.

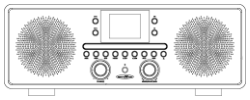
1. Read these operating instructions before attempting to connect or operate the device.
2. The mains plug or device plug serves to disconnect the device from the mains power supply and should be easily accessible at all times.
3. Keep these operating instructions in a safe place for future reference.
4. Pay attention to the warning logos on the device and the warnings in this user manual.
5. The device must not be exposed to dripping or splashing water, and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the product. Use only in dry regions.
6. Do not place open flames such as candles on the device and keep the device away from open flames. The device must not be exposed to direct sunlight.
7. Children should be supervised to ensure they do not play with the device.
8. Ventilation must not be obstructed by covering the ventilation openings.
9. Ensure that only the original power adapter (DC 5V 2A) is used with the device. Using voltages other than those specified in this manual, on the device's nameplate, and on the power adapter may cause malfunctions or damage to the device. Disconnect the power cable from the device when not in use for extended periods.
10. Use only accessories and spare parts that are approved by the manufacturer.
11. Install the device according to the manufacturer's instructions.
12. Only place the device in well-ventilated areas.
13. Place the device on a flat and stable surface.

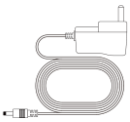
14. Do not expose to temperatures above 40°C.
15. When choosing a location, ensure that there is a 30 cm clearance to the rear and top of the device and 5 cm clearance on each side.
16. Dispose of the device in an environmentally friendly manner. Refer to the disposal instructions in this manual.
17. Do not use harsh cleaning agents or solvents to clean the device. Wipe the device with a clean, soft cloth.
18. Disconnect the device from the power supply during thunderstorms or if it will not be used for an extended period of time.
19. This product has no user-serviceable parts. Do not attempt to repair this product yourself. Only qualified service personnel should perform maintenance. In case of a defect, contact your dealer or the manufacturer's service department.
20. When children are using the device, please ensure that no objects are inserted into the device openings, as this could result in a fatal electric shock.
21. Do not place the device near televisions, speakers, and other objects that generate strong magnetic fields.
22. Do not leave the device unattended while in use.
23. Please note that an internet connection is required for the internet function (internet radio, podcast).

HEADPHONE WARNINGS

Set the device volume to a minimum before using headphones. Excessive volume can impair or damage your hearing over time. To protect your hearing, use a comfortable, medium volume.

SCOPE OF DELIVERY


HRA23INT


POWER SUPPLY (DC 12V 2A)


REMOTE CONTROL


USER MANUAL

- **MAIN UNIT: 1X**
- **POWER SUPPLY (DC 12V 2A): 1X**
- **REMOTE CONTROL (BATTERIES NOT INCLUDED) 1X**
- **OPERATING INSTRUCTIONS: 1X**

A notice:

- All information is provided without guarantee. Design and specifications are subject to change without notice.
- Check that all accessories are present and undamaged. If you suspect a defect or if anything is missing, contact your dealer or the manufacturer's service department.
- Batteries not included. Two AAA batteries are required for the remote control.

UNPACK AND CONNECT

1. Carefully remove the device from the box, remove all packaging material from the device, take out the accessories and check everything for completeness and that there is no damage.
2. Place the device on a stable and level surface and fully extend the antenna.
3. Insert two AAA batteries (not included) into the remote control.
4. To use, connect the power supply to the device and an AC 230V socket.
5. When the device is plugged into a power source, it switches on and begins the initial installation.
6. The device will begin with a brief initial setup. Afterwards, you can use the device.

Notes:

- The operation of the device is explained using the device button. The number of the device button is displayed next to each button. Example: POWER BUTTON (5)
- Make sure that you do not place any objects in front of the **IR RECEIVER (16)** of the device so that the remote control can function properly.

INITIAL INSTALLATION UK

When you first turn on the device, it starts with the initial setup where language, time zone and Wi-Fi are configured.

1. When the device is plugged into a power source, it switches on and begins the initial installation.

SELECT LANGUAGE (GERMAN IS PRESET)

2. Select the desired language by turning the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)**.

3. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13**) TO Confirm selection .

SET TIME ZONE

4. Select the desired time zone by turning the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)**.

5. To confirm your selection, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)**.

Example:

- Europe > Berlin: For the German time zone.

CONFIGURE NETWORK

6. The display shows "Configure network?".

- **Yes:** The WLAN configuration will continue.
- **No:** No Wi-Fi is configured and the initial installation is complete.

7. If you selected "Yes", you have two options to continue the WLAN configuration.

- **Scan & select:** The system searches for available networks and displays a list of available networks.
- **WPS button:** Select this menu item and press the WPS button on your router. The devices will now connect automatically.

8. If you have selected "Scan & select", the system will search for available networks. Select your network and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.

ENTER YOUR WI-FI PASSWORD

9. Turn the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** to select the letters, numbers and special characters.
A notice:

- When entering your Wi-Fi password, be sure to use the correct capitalization.

10. Confirm your character selection with the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** .

11. Once you have fully entered the Wi-Fi password, navigate to the confirmation checkmark in the upper right corner ☑ and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)**.

12. The device is now connected to the Wi-Fi network.

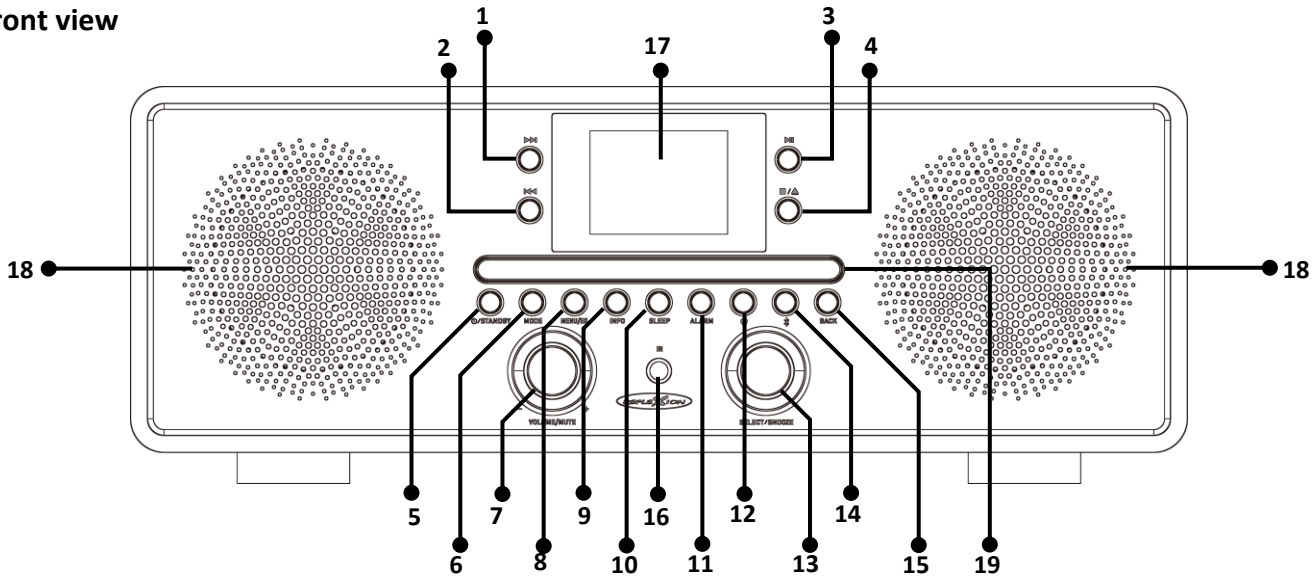
TUNE IN TO LOCAL RADIO STATIONS

13. Select your federal state or region of residence to preferentially display regional stations in the "Local Radio" section.
Example:

- Europe > Germany > Lower Saxony: If you prefer radio stations from Lower Saxony.

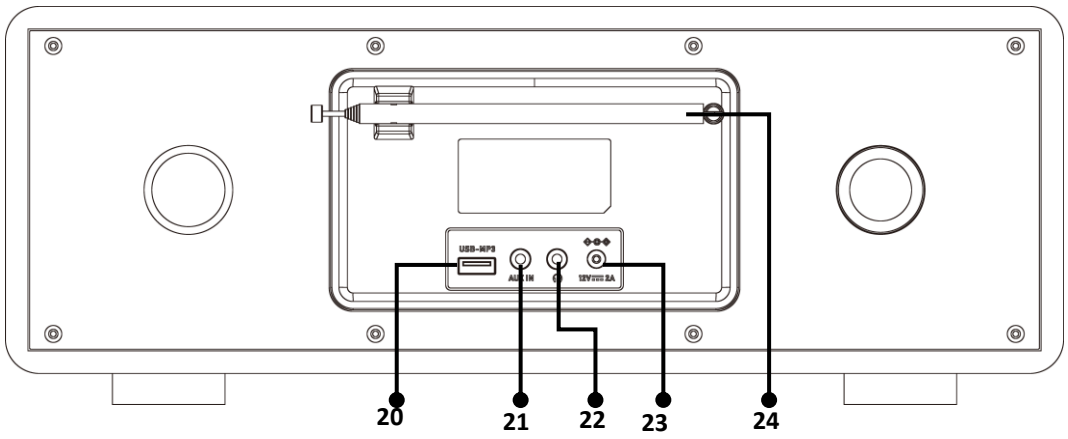
14. The initial installation is then complete and you have full access to the device's functions.

Front view



1. SKIP (+) BUTTON
2. SKIP (-)BUTTON
3. PLAY/PAUSE BUTTON
4. STOP/EJECT BUTTON
5. POWER BUTTON
6. MODE BUTTON
7. VOLUME/MUTE BUTTON
7. VOLUME/MUTE DIAL
8. MENU/EQ BUTTON
9. INFO BUTTON
10. SLEEP BUTTON
11. ALARM BUTTON
12. FAVORITES BUTTON
13. SELECT/SNOOZE BUTTON
13. SELECT/SNOOZE DIAL
14. BLUETOOTH BUTTON
15. BACK BUTTON
16. IR RECEIVER
17. DISPLAY
18. SPEAKERS (LEFT/RIGHT)
19. CD DRIVE

Back view

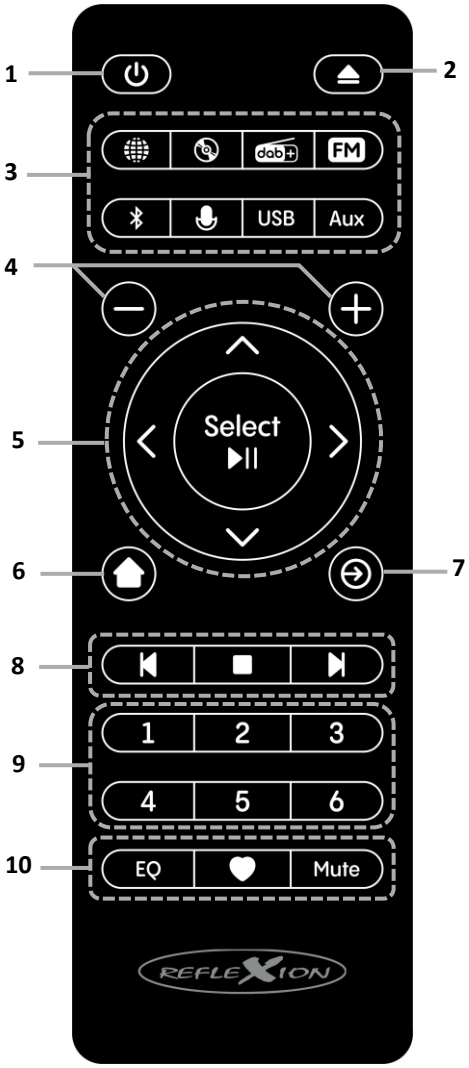


20. USB PORT
21. AUX-IN PORT (3.5MM)
22. HEADPHONE JACK (3.5 mm)
23. POWER CONNECTION (DC 12V / 2A)
24. TELESCOPIC ANTENNA

DESCRIPTION OF THE KEYS (DEVICE) UK

On the device

SKIP (+) BUTTON (1)	• Press this button to go to the next track (CD, USB, Bluetooth). • Press and hold the button to fast forward the current track (CD, USB). • Press this button to tune into a station in DAB+ or FM mode.
SKIP (-) KEY (2)	• Press this button to go to the previous track (CD, USB, Bluetooth). • Press and hold the button to rewind the current track (CD, USB). • Press this button to tune into a station in DAB+ or FM mode.
PLAY/PAUSE BUTTON (3)	• Press this button to play or pause the current track in Bluetooth, CD, and USB modes.
STOP/EJECT BUTTON (4)	• Press the button in CD mode to stop playback (CD / USB). • Hold the button down in CD mode to open and close the drive.
POWER BUTTON (5)	• Switch the device on or off. For more information, see the section "Basic Operation > Switching the Device On and Off" in this manual.
MODE BUTTON (6)	• Press this button repeatedly to select the different function modes. • Press and hold the button to open the “Settings menu”.
VOLUME/MUTE BUTTON (7)	• Press the button to mute or unmute the sound.
VOLUME/MUTE DIAL (7)	• Turn the knob clockwise to increase the volume, or counterclockwise to decrease the volume.
MENU/EQ BUTTON (8)	• Press this button to open the main menu. • Press and hold the button to open the equalizer selection.
INFO BUTTON (9)	• Press the button repeatedly to change the information displayed on the screen.
SLEEP BUTTON (10)	• Press the button to open or close the sleep timer menu.
ALARM BUTTON (11)	• Press the button to open or close the alarm clock menu.
FAVORITES BUTTON (12)	• Press this button to open the favorites list for saved radio stations (Internet radio, DAB+, FM). • Press and hold this button to save a radio station (Internet radio, DAB+, FM).
SELECT/SNOOZE BUTTON (13)	• Press to confirm menu item. • Press the button while the alarm is sounding to activate the snooze function.
SELECT/SNOOZE DIAL (13)	• Turn the rotary knob to navigate through the menu.
BLUETOOTH BUTTON (14)	• Press the button to select the Bluetooth function. • Press and hold the button to disconnect the Bluetooth connection.
BACK BUTTON (15)	• Press the button to return to the previous menu item.



	1.	POWER BUTTON
	2.	EJECT BUTTON
	3.	INTERNET RADIO BUTTON
		CD BUTTON
		DAB BUTTON
		FM BUTTON
		BLUETOOTH BUTTON
		PODCAST BUTTON
USB		USB BUTTON
Aux		AUX BUTTON
	4.	VOLUME (-/+) BUTTON
	5.	NAVIGATION BUTTON (UP / DOWN / LEFT / RIGHT)
Select ▶II		SELECT BUTTON
	6.	MENU BUTTON
	7.	BACK BUTTON
	8.	SKIP-BACK BUTTON
		STOP BUTTON
		SKIP-NEXT BUTTON
1	9.	NUMBER BUTTON
EQ	10.	EQUALIZER BUTTON
		FAVORITES BUTTON
Mute		MUTE BUTTON

DESCRIPTION OF THE BUTTONS (REMOTE CONTROL) UK

remote control

POWER BUTTON (1)	• Switch the device on or off. For more information, see the section "Basic Operation > Switching the Device On and Off" in this manual.
EJECT BUTTON (2)	• Press the button in CD mode to open and close the drive.
MODE BUTTONS (3)	• Press one of the mode buttons to switch to the corresponding mode.
VOLUME BUTTON (4)	• Press the buttons to increase or decrease the volume.
UP BUTTON (5)	• Press the button to navigate up in the menu.
LEFT BUTTON (5)	• Press the button to navigate left in the menu.
RIGHT BUTTON (5)	• Press the button to navigate to the right in the menu.
DOWN BUTTON (5)	• Press the button to navigate down in the menu.
SELECT BUTTON (5)	• Press the button to confirm a menu item. • Press the button to start or pause playback.
MENU BUTTON (6)	• Press this button to open the main menu. • Press and hold the button to open the “Settings menu”.
BACK BUTTON (7)	• Press the button to return to the previous menu item.
SKIP (-)BUTTON (8)	• Press this button to go to the previous track (CD, USB, Bluetooth). • Press and hold the button to rewind the current track (CD, USB). • Press this button to tune into a station in DAB+ or FM mode.
STOP BUTTON (8)	• Press this button to stop playback of the current track in CD and USB modes.
SKIP (+)BUTTON (8)	• Press this button to go to the next track (CD, USB, Bluetooth). • Press and hold the button to fast forward the current track (CD, USB). • Press this button to tune into a station in DAB+ or FM mode.
NUMBER BUTTON (9)	• Press one of the number keys to directly select the first 6 favorite slots.
EQUALIZER BUTTON (10)	• Press the button to open or close the equalizer selection.
FAVORITES BUTTON (10)	• Press this button to open the favorites list for saved radio stations (Internet radio, DAB+, FM). • Press and hold this button to save a radio station (Internet radio, DAB+, FM).
MUTE BUTTON (10)	• Press the button to mute or unmute the sound.

BASIC OPERATION UK

SWITCHING THE DEVICE ON AND OFF

Turn on:

1. If the device is switched off (display black), hold down the **POWER BUTTON (5)** pressed for approximately 2 seconds.
   - Press the **POWER BUTTON (5)** once briefly to turn the device on directly.
2. The time is now displayed on the screen.
3. Press the **POWER BUTTON (5)** and the display will show **"WELCOME TO DAB+ RADIO"** and the device will switch to the ON state.
4. You can then change the mode on the device using the **MODE BUTTON (6)**.

Turn off:

5. If the device is switched on, hold down **THE POWER BUTTON (5)** for approximately 2 seconds and the device will switch to standby mode.
6. The time is now displayed on the screen.
   - The brightness of the display in standby mode depends on the "Display brightness" setting in the menu.
7. Hold the **POWER BUTTON (5)** press and hold for approximately 2 seconds and the display will show **"GOOD BYE AND SEE YOU NEXT TIME"** .
8. The device switches from standby mode to the switched-off state.

SELECT MODE

1. With the device switched on, press the **MODE BUTTON (6)** several times to select the different modes.
2. The current mode is displayed on the screen.
3. The following modes are available.

- **Internet radio**
- **CD player**
- **BT streaming**
- **Timer**
- **Podcasts**
- **Media centre**
- **DAB radio**
- **AUX-IN**
- **Sleep timer**
- **My favorites**
- **USB**
- **FM radio**
- **Alarm**
- **Configuration**

ADJUST VOLUME

To adjust the volume, turn the **VOLUME/MUTE DIAL (7)** until the desired volume is reached. A volume bar will be displayed. Press the **VOLUME/MUTE BUTTON (7)** to mute or unmute the sound.

AUTOMATIC SHUTDOWN

- The device features a power-saving function compliant with the European ErP standard, which automatically switches the device to standby mode after 15 minutes without an audio signal. To switch the device back on, press the **POWER BUTTON (5)**.
- Please note that a low volume setting on the audio source may be interpreted as **"no audio signal** ." This can impair the device's ability to detect the signal and may also trigger an automatic switch to standby mode. In this case, turn the device back on and increase the volume setting of the audio source to resume playback.

MENU OPERATION

Open main menu	• Press the **MENU/EQ BUTTON (8).**
Back	• Press the **BACK BUTTON (15).**
Select menu item	• Turn the **SELECT/SNOOZE DIAL (13).**
Confirm	• Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13).**
Settings menu	• Hold the **MODE BUTTON (6)** pressed for approximately 2 seconds.

USE HEADPHONES

Connect your headphones (headphones not included) to the **HEADPHONE JACK (22)** on the back of the device. When using headphones, the built-in speakers will be muted. Please refer to the headphone warnings in this manual.

DISPLAY SYMBOLS

The following symbols are displayed on the screen to indicate the device status and various functions.

	Favorites icon (Favorites list)		AUX symbol (AUX-IN mode)
	Podcasts icon (Postcasts mode)		Alarm clock symbol (alarm clock function)
	Internet radio icon (Internet radio mode)		Timer symbol (timer function)
	Music play icon (music streaming mode)		Sleep timer icon (sleep timer function)
	USB symbol (USB mode)		Settings icon (Settings menu)
	CD symbol (CD mode)		Mute symbol (sound muted)
	DAB symbol (DAB mode)		Playback mode (repeat all)
	FM symbol (FM mode)		Playback mode (repeat one)
	Bluetooth symbol (Bluetooth mode)		Playback mode (random playback)

PODCAST MODE

SELECT PODCAST

Please note that the device must be connected to the internet to use the podcast function.

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until "Podcasts" appears on the display. Wait a moment and the device will switch to podcast mode.
2. Here you have access to podcasts and can search for podcasts using various filters.

PLAY PODCAST

Choose from the different categories to search for podcasts or to re-search for podcasts you've already listened to. Once you've selected a podcast, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to start playback.

MY FAVORITES UK

SAVE TO FAVORITES

1. If you have selected one of the following modes (Internet radio, DAB radio, FM radio), select a station and hold down the **FAVORITES BUTTON (12)** for approximately 2 seconds.
2. The display shows "Saved". The station is now available under "My Favorites".

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

OPEN FAVORITES LIST / SELECT FAVORITES

1. If you are in one of the following modes (Internet radio, DAB radio, FM radio) press the **FAVORITES BUTTON (12)** TO open "My Favorites".
2. Select a station using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** .
3. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to switch to the desired channel.

EDIT FAVORITES

1. If you are in one of the following modes (Internet radio, DAB radio, FM radio) press the **FAVORITES BUTTON (12)** to open "My Favorites".
2. Select a station using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)**.
3. Press the **SKIP(+) BUTTON (1)** on the device or the **RIGHT BUTTON (6)** on the remote control.
4. The following options are displayed to edit the transmitter.

Move down	The selected channel will be moved down one position.
Move up	The selected channel will be moved up one position.
Delete	The selected channel will be deleted.
Move to top	The highlighted channel will be moved to the top position.
Move to bottom	The selected channel will be moved to the bottom position.

INTERNET RADIO

SELECT INTERNET RADIO

Please note that the device must be connected to the internet to use the internet radio function.

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until "Internet Radio" appears on the display. Wait a moment and the device will switch to internet radio mode.
2. Here you have access to the following functions.
   - Skytune
   - Search (Skytune)
   - History

SKYTUNE

Skytune gives you access to the full world of internet radio. The internet radio stations are divided into various categories such as Local Radio, All, Genre, and Region.

Example:

- Skytune > by region > Europe > Germany > Germany by state > Lower Saxony > Lower Saxony all: Here you will find all regional Lower Saxony channels.

SEARCH (SYTUNE)

Manually search for radio stations using a filter (Contains, Start at, Ends at, or Scan) and enter a search term. A list of found stations will then be displayed.

HISTORY

Displays a list of previously listened-to internet radio stations.

INTERNET RADIO UK

SAVE INTERNET RADIO FAVORITES

Once you have selected an internet radio station, hold down the **FAVORITES BUTTON (12).** Press and hold for approximately 2 seconds until "Stored" is displayed.

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

SELECT INTERNET RADIO FAVORITES

1. Press the **FAVORITES BUTTON (12)** and the list of all saved channels will open.
2. Turn the **USE THE SELECT/SNOOZE DIAL (13)** to select the desired station and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. You can also select the first 6 favorites directly using the **NUMBER KEYS (9)** on the remote control.

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

MEDIA CENTRE

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until "Media centre" is displayed. Wait a moment and the device will switch to Media centre mode.
2. Share music or playlists on your network to play them back on the HRA23INT.
3. For this function, you can use, for example, Windows Media Player to create music playlists or to set up tracks for network playback.
4. For more information, please contact the representative of the respective music playback software.

Note:

- Please note that the devices must be connected to the same network.

USB MODE

USB FUNCTION

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until "USB" appears on the display. Wait a moment and the device will switch to USB mode.
2. Insert a USB stick (max. 32GB / FAT32 formatted) into the USB port (20) on the back of the device.
3. The USB stick is read and playback begins after a short time with the first track.
4. The MP3 audio format is supported for USB playback.
5. You can control playback using the following buttons.

USB PLAYBACK BUTTONS

Play / Pause	Press the **PLAY/PAUSE BUTTON (3)** to start or pause playback.
Next Title / Previous Title	Press the **SKIP(+) BUTTON (1)** / Press the **SKIP(-) BUTTON (2)**
Fast forward	Press and hold the **SKIP(+) BUTTON (1)**. Release the button to return to normal playback.
Rewind	Press and hold the **SKIP (-) BUTTON (2)**. Release the button to return to normal playback.
Stop playback	Press the **STOP/EJECT BUTTON (4)**.
Setting playback modes	During playback, repeatedly press and hold the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** for approximately 2 seconds to switch between the different modes.

USB MODE UK

USB PLAYBACK MODE

In USB mode, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** repeatedly to select the different playback modes. The following modes are available. The selected mode is displayed at the top of the screen. If no playback icon is displayed, playback will stop after all tracks have finished playing.

	Repeat one
	Repeat all
	Random playback

CD PLAYER MODE

SELECT CD MODE

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until "CD player" is displayed. Wait a moment and the device will switch to CD player mode.
2. Hold the **STOP/EJECT BUTTON (4)** for approximately 2 seconds pressed to open the drive.
3. Insert a CD into the drive with the printed side facing up. Press and hold the **STOP/EJECT BUTTON (4)** again for approximately 2 seconds to close the drive.
4. The CD is read and playback begins after a short time with the first track.
5. The following formats can be played back.
   - Audio CD, CD-R/-RW, MP3 CD
6. You can control playback using the following buttons.

CD PLAYBACK BUTTONS

Play / Pause	Press the **PLAY/PAUSE BUTTON (3)** to start or pause playback.
Next title	Press the **SKIP(+) BUTTON (1)**.
Previous title	Press the **SKIP (-) BUTTON (2)**.
Fast forward	Press and hold the **SKIP(+) BUTTON (1)**. Release the button to return to normal playback.
Rewind	Press and hold the **SKIP (-) BUTTON (2)**. Release the button to return to normal playback.
Stop playback	Press the **STOP/EJECT BUTTON (4)**.
Open/close drive	Hold the **STOP/EJECT BUTTON (4)** Press and hold for approximately 2 seconds to open or close the drive.
Setting playback modes	During playback, repeatedly press and hold the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** for approximately 2 seconds to switch between the different modes.

CD MODE UK

CD PLAYBACK MODE

In USB mode, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** repeatedly to select the different playback modes. The following modes are available. The selected mode is displayed at the top of the screen. If no playback icon is displayed, playback will stop after all tracks have finished playing.

	Repeat one
	Repeat all
	Random playback

DAB MODE

SELECT DAB RADIO

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until “DAB Radio” is displayed. Wait a moment and the device will switch to DAB radio mode.
2. The following is displayed the first time DAB mode is selected.
3. **Scan DAB station?:** Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to start the search.
4. The display shows the status and the number of radio stations found.
5. Once the scan is complete, the device displays all found stations (DAB station list).
6. Select the desired DAB station using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** and press the **SELECT /SNOOZE BUTTON (13)** to confirm and the DAB station will play.

AUTOMATIC SEARCH

1. Hold the **MODE BUTTON (6)** press and hold for approximately 2 seconds and select “DAB settings”.
2. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. Navigate to “DAB scan” and confirm with the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** .
   - If a channel scan has already been performed, a message will appear on the display: "A new scan will replace the current channel list. Continue?". Select "Yes" to start the scan or "No" to decline.
4. If you select "Yes", the search will start and the status and number of DAB stations found will be displayed.
5. Once the scan is complete, the device displays all found stations (DAB station list).
6. Select the desired DAB station using the **SELECT/SNOOZE ROTARY CONTROL (13)** and press the **SELECT /SNOOZE BUTTON (13)** to confirm and the DAB station will play.

SAVE DAB RADIO FAVORITES

Once you have selected a DAB radio station, hold down the **FAVORITES BUTTON (12).** Press and hold for approximately 2 seconds until "Stored" is displayed.

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

SELECT DAB RADIO FAVORITES

1. Press the **FAVORITES BUTTON (12)** and the list of all saved channels will open.
2. Turn the use the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** to select the desired station and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. You can also select the first 6 favorites directly using the **NUMBER KEYS (9)** on the remote control.

A notice:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

DAB INFO

During DAB playback, press the **INFO BUTTON (9)** to display various pieces of information about the current DAB playback.

FM RADIO MODE UK

SELECT FM RADIO

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until “FM Radio” is displayed. Wait a moment and the device will switch to FM radio mode.
2. The following is displayed the first time the FM mode is selected.
3. **Scan FM station?:** Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to start the scan.
4. The display shows the status and the number of radio stations found.
5. Once the scan is complete, the device displays all found stations (FM station list).
6. Select the desired FM station using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** and press the **SELECT /SNOOZE BUTTON (13)** to confirm and the FM station will play.

AUTOMATIC SEARCH

1. Hold the **MODE BUTTON (6)** press and hold for approximately 2 seconds and select "FM setup".
2. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. Navigate to “FM full scan” and confirm with the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)**.
   - If a channel scan has already been performed, a message will appear on the display: "Re-scan will replace the current station list. Proceed?". Select "Yes" to start the scan or "No" to decline.
4. If you select "Yes", the search will start and the display will show the status and the number of FM stations found.
5. Once the scan is complete, the device displays all found stations (FM station list).
6. Select the desired FM station using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** and press the **SELECT /SNOOZE BUTTON (13)** to confirm and the FM station will play.

SAVE FM RADIO FAVORITES

Once you have selected an FM radio station, hold down the **FAVORITES BUTTON (12).** Press and hold for approximately 2 seconds until "Stored" is displayed.

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

SELECT FM RADIO FAVORITES

1. Press the **FAVORITES BUTTON (12)** and the list of all saved channels will open.
2. Turn the Use the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** to select the desired station and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. You can also select the first 6 favorites directly using the **NUMBER KEYS (9)** on the remote control.

Notes:

- Up to 150 channels can be stored.
- Please note that internet, DAB and FM stations are saved in a single favorites list.

UKW INFO

During radio playback, press the **INFO BUTTON (9)** to display various information about the current FM playback.

BT STREAMING MODE (BLUETOOTH) UK

SELECT BLUETOOTH STREAMING

1. Press the **MODE BUTTON (6)** repeatedly until “BT Streaming” is displayed. Wait a moment and the device will switch to Bluetooth mode.
2. The following is displayed the first time Bluetooth mode is selected.
   - **Not connected:** The device is not connected to any other Bluetooth device.
3. Search for Bluetooth devices and select **"HRA23INT"** from the device list.
4. Once your Bluetooth device (e.g. smartphone) is successfully connected to the HRA23INT device, the Bluetooth device name will be displayed on the HRA23INT display.
5. Start playback and the title information will be displayed.

Notes:

- The HRA23INT device can only receive Bluetooth signals, not send them. Bluetooth headphones cannot be connected to the device.
- Bluetooth works best outdoors. Range up to 10 meters.
- Bluetooth connections are automatically restored after switching the device off and on again, provided the devices are within range of each other.
- If no device is connected during the pairing process, or if the connected Bluetooth device does not play any tracks for 15 minutes, the HRA23INT device will automatically switch to standby mode.
- Please note that a low volume setting on the audio source may be interpreted as **"no audio signal** ." This can impair the device's ability to detect the signal and may also trigger an automatic switch to standby mode. In this case, turn the device back on and increase the volume setting of the audio source to resume playback.

BLUETOOTH PLAYBACK BUTTONS

You can control playback on your Bluetooth device or with the following buttons on the device **“HRA23INT”**.

Play / Pause	Press the **PLAY/PAUSE BUTTON (3)** to start or pause playback.
Next title	Press the **SKIP(+) BUTTON (1)** to play the next track.
Previous title	Press the **(Skip(-)) button (2)** TO play the previous track.
Disconnect Bluetooth	Hold the **BLUETOOTH BUTTON (14)** for approximately 2 seconds until “not connected” is displayed.

AUX-IN MODE

1. Press the **MODE BUTTON REPEATEDLY (6)** until “AUX-IN” is displayed. Wait a moment and the device will switch to AUX-IN mode.
2. Connect an external audio device (not included) to the **AUX-IN PORT (21)** using a 3.5mm jack cable (not included) .
3. The music from the external device is now being played back on the HRA23INT device.
4. You control playback using the external device.
5. You control the volume using the external device and the **VOLUME/MUTE DIAL (7)** on the device.

Notes:

- Please note that a low volume setting on the audio source may be interpreted as **"no audio signal** ." This can impair the device's ability to detect the signal and may also trigger an automatic switch to standby mode. In this case, turn the device back on and increase the volume setting of the audio source to resume playback.
- If the AUX source device has a low output power, a gain can be set in the AUX mode settings (Settings > AUX-IN Gain).

ALARM CLOCK FUNCTION UK

This device allows you to set two alarms. They are operated in the same way. The instructions below show how to operate alarm clock 1 as an example.

OPEN ALARM FUNCTION

1. With the device switched on, press the **ALARM BUTTON (11)** to open the alarm setting.
   - Alternatively, you can also press the **MENU/EQ BUTTON (8)** and use the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** select the menu item “Alarm”. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.

SELECT ALARM CLOCK

1. Using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** select **<Alarm 1>** .
2. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.

TURN ALARM ON / OFF

1. Using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** select **<Turn on>** to activate the alarm clock.
   - **Turn on:** Activate alarm clock
   - **Turn off:** Deactivate alarm clock
2. Press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. You now have access to the "Alarm Clock Settings".

ALARM SETTINGS

1. Once you have set everything, simply wait a moment until the menu closes automatically or press the **BACK BUTTON (15)** .
2. The active alarm is indicated by an alarm clock symbol in the upper part of the display.

Time	Set the time (hours/minutes) for the alarm clock.
Sound	Select the sound. The following options are available. • Tone • My favorites • FM radio • DAB radio • USB
Repeat	Choose from the following options. • Everyday • Once • Weekdays (Monday-Sunday)
Alarm volume	Adjust the alarm volume. The volume can be set from 3% to 100%.
Alarm duration	Set the duration for the alarm. The following options are available. • 15 minutes / 30 minutes / 40 minutes • 60 minutes / 90 minutes / 120 minutes • 150 minutes / 180 minutes

TURN OFF ALARM TONE / SNOOZE FUNCTION

Turn off the alarm tone:

1. When the alarm sounds, press the **POWER BUTTON (5)** to turn off the alarm sound.

Snooze function:

1. When the alarm sounds, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to activate the snooze function.
2. The alarm sounds again after 9 minutes.

TIMER FUNCTION UK

1. With the device switched on, press the **MENU/EQ BUTTON (8)** to open the main menu.
2. Select “Timer” and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to Confirm.
3. Set the hours, minutes and seconds and press the **SELECT /SNOOZE BUTTON (13)** to start the timer.
4. An alarm signal sounds after the time expires.
5. When the alarm sounds, press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to turn off the sound.

SLEEP TIMER FUNCTION

1. Press the **SLEEP BUTTON (10)** to open the sleep timer menu.
2. Select the sleep timer time using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** turn off and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)** to confirm.
3. The sleep timer is displayed at the top of the screen.
4. After the time expires, the device switches to standby mode.

SETTINGS

1. Press the **MENU/EQ BUTTON (8)** , select with SELECT the “Configuration” item using the **SELECT/SNOOZE DIAL (13)** and press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13)**.
   - Alternatively, you can press and hold the **MODE button (6)** for approximately 2 seconds to access the settings menu.
2. This menu gives you access to all settings for managing the device.

NETWORK

Wireless network	**Add wireless network** • **Scan & select:** Select the network to which the device should connect. You will then be prompted for the network password . • **WPS button:** Press the WPS button on your router to establish the connection.
	Remove wireless network Disconnect from the current network.
	AP Displays the currently connected network.
	Signal Displays the signal strength of the connected network.
	IP Choose between "Dynamic" (default) or "Static".
	DNS Choose between "Dynamic" (default) or "Static".
Network auto on/off	Choose from various functions. • **Always on** • **Auto off in 15 seconds** • **Auto off in 30 seconds**
Wireless channels	• **China (1-14)** • **Japan (1-14)** • **USA (1-11)** • **Europe (1~13)** (default)
Network connection test	It checks whether the device is connected to a network by performing a query.

DATE & TIME

Set date & time	Set the date and time manually. Note that the data will be overwritten by internet, DAB, and FM radio reception. If you want to set the time manually, switch the following options to "Off". • "Set time from network“ (Off) • “Set time from DAB” (Off) • "Set time from FM" (Off)
Time zone	Set your desired time zone. • **Example:** Europe > Berlin (for the German time zone)
Set time format	Select the display format for the clock. • **12 hour** • **24hour** (default)
Set clock style	Select the time display for standby mode. • **Digital clock** • **Analog Clock 1 / Analog Clock 2**
Set date format	Select the display format for the date. • **DD/MM/YYYY** (Day / Month / Year) • **MM/DD/YYYY** (Month / Day / Year)
DST (Daylight saving time)	Set daylight saving time “On” or “Off”.
Set time from network	Set "On" or "Off" to allow time and date information to be loaded from the network.
Network time server	Specify where the time and date information should be loaded from. • Standard: pool.ntp.org
Set time from DAB+	Set "On" or "Off" to determine whether the time and date information should be loaded from the DAB signal.
Set time from FM	Set "On" or "Off" to determine whether the time and date information should be loaded from the FM signal.

LANGUAGE

1. Select your preferred language for the menu display.
2. The following options are available:

• German	• English	• Spanish	• French
• Italian	• Dutch	• Czech	• and much more .

DAB SETUP

DAB full scan	Starts the DAB scan. The search status and the number of stations found are displayed. When a new scan is performed, the old program list is overwritten.
DAB station status	Displays the DAB transponder frequencies. Check if you have reception and how many stations are available on the different frequencies.

DAB station list	Displays the DAB station list. Select a station and press the **NAVIGATION BUTTON (RIGHT)** TO edit the selected station. The following options are available.
	• **Move down** : The channel will be moved one position down.
	• **Move up:** The channel will be moved one position up.
	• **Delete:** Deletes the selected channel.
	• **Move to top:** The channel is moved to the beginning (to the very top) of the channel list.
	• **Move to buttom:** The channel is moved to the end (to the very bottom) of the channel list.

FM SETUP

FM area	Set the FM band. The default setting is "Europe > Other (87.5-108 MHz)".
Scan setting	Specify whether "Only strong stations" or "All stations" should be included in the scan. • **Strong stations only** • **All stations**
Audio settings	Set "Mono" or "Stereo" for FM playback. • **Forced Mono** • **Auto Stereo**
FM full scan	Starts the FM scan. The search status and the number of stations found are displayed. When a new scan is performed, the old program list is overwritten.
FM station list	Displays the underwater channel list. Select a channel and press the **NAVIGATION BUTTON (RIGHT)** TO edit the selected channel. The following options are available.
	• **Move down** : The channel will be moved one position down.
	• **Move up:** The channel will be moved one position up.
	• **Delete:** Deletes the selected channel.
	• **Move to top:** The channel is moved to the beginning (to the very top) of the channel list.
	• **Move to buttom:** The channel is moved to the end (to the very bottom) of the channel list.

LOCAL RADIO

Set the region for local internet radio stations.

Example:

- Europe > Germany > Lower Saxony (for internet radio stations from Lower Saxony)

PLAYBACK SETUP

Set the playback mode for CD and USB modes. This option can also be selected directly during USB/CD playback by pressing and holding the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13).** The selected mode is indicated by a symbol on the display**.** If no playback symbol is displayed, playback will stop after all tracks have finished playing.

Repeat one	
Repeat all	
Random Play	

POWER ON OPTIONS

Set the power-on behavior to determine how the device should start after a power outage when power is restored.

Go to standby	When the device is connected to power, it switches on and enters standby mode.
Resume playback	When the device is plugged in, it switches on and begins playback in the last set mode.
Start at main menu	When the device is plugged into a power source, it switches on and displays the main menu.

WAKE UP OPTIONS

Configure how the device should behave when switched on from standby mode.

Resume playback	Playback will resume when the device is started from standby mode.
Start at main menu	The device starts in the main menu when it is started from standby mode.

AUTO POWER SAVE

Set how many minutes it should take for the device to automatically switch to standby mode if there is no signal or playback is in progress. The default setting is 10 minutes.

DISPLAY BRIGHTNESS

Dim brightness?	Set the function to "On" or "Off" to activate or deactivate the dimming function.
Brightness levels	• **On level:** Adjust the display brightness for the on state.
	• **Dim level:** Adjust the brightness to determine how bright the display should be when dimmed.
	• **Standby:** Adjust the brightness for standby mode.

EQ (EQUALIZER)

Choose one of the preset equalizers or set your own.

Notes:

- Hold down the **MENU/EQ BUTTON (8)** Press and hold the button on the device for approximately 2 seconds to access the equalizer menu.
- In "Advanced" mode, you can set a preamplification and amplify or attenuate predefined frequencies.

• **Flat**	• **Classical**	• **Pop**
• **Rock**	• **Jazz**	• **Advanced**

BUFFER TIME

Set how many seconds the playback should be pre-buffered.

• **2 seconds**	• **5 seconds**	• **10 seconds**

AUX-IN GAIN

For external AUX devices with low output power, set a gain. This will increase the volume for AUX-IN mode.

• **0dB**	• **3dB**	• **6dB**

TIMER

Set the volume and alarm duration for the timer function.

Volume	Adjust the volume for the timer function.
Duration	Select the duration for the timer alarm. • **1 minute / 5 minutes / 15 minutes**

NETWORK INFORMATION

This menu item displays information about the connected network, the device MAC address, and many other network-related details.

SYSTEM INFORMATION

This menu item displays software information such as device name, DAB, version, software version, etc.

SOFTWARE UPDATE

Select this menu item to check for updates for this device. Note that the device must be connected to the internet.

Note:

- When an update is available, this will be displayed. To confirm and execute the update, please press the **SELECT/SNOOZE BUTTON (13).** Press . It is recommended to reset the device to "factory settings" after an update.

RESET TO DEFAULT

This menu item resets the device to its factory settings. Please note that all settings will be deleted and the device will then begin the initial setup process. This process may take several minutes.

TECHNICAL INFORMATION UK

Generally	
Model No.	HRA23INT
Power supply	DC: 12V / 2A
Power consumption	3.3W
Standby power consumption	< 0.8W
Operating temperature	< 40°C
Max. music output	Max. 2x 80W
Memory locations	150 presets for DAB+, FM and internet radio
Connections	
USB port	1x
AUX port (3.5mm)	1x
Headphone jack (3.5mm)	1x
Power connection (DC 12V / 2A)	1x
FM specifications	
FM frequency	87.5-108 MHz
DAB specifications	
DAB frequency	Band III174.929 – 239.200 MHz
WiFi specifications	
Frequency	2.4GHz / 802.11 b/g/n /150Mbps
Maximum transmission power	Max. 4.5dBm
Bluetooth specifications	
Version / Frequency	V5.3 / 2.4GHz
Reach	Up to 10 meters (unobstructed line of sight)
Bluetooth transmission power	Max. 4dBm
CD specifications	
CD formats	CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD
USB specifications	
Supported file formats	MP3
Formatting	FAT32
Number of titles	999 titles
Dimensions	
Dimensions (L / D / H) in mm	377 x 215 x 131 mm
Weight	2.97 kg

Design and specifications are subject to change without notice.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY UK

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG hereby declares that the radio equipment type HRA23INT complies with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address.

https://www.reflexion.de/produktansicht/HRA23INT.html

We hope you enjoy using the device.

Your UltraMedia Team

CE

DISPOSAL INSTRUCTIONS E



This symbol on the product or in the instructions means that the device, as well as electrical and electronic equipment and batteries, must be disposed of separately from your household waste at the end of its life. Separate collection systems for recycling exist in the EU. For more information, please contact your local authority or your retailer.

CYBERSECURITY NOTES

This internet radio does not, as a matter of principle, process any user data.

However, for certain technical functions, the device establishes connections to external servers, in particular:

- to synchronise the system time (e.g. via a time server),
- to check for and carry out software updates.

Only data that is technically necessary (e.g. IP address, device request) is transmitted during these connections. This data is not stored, analysed or linked to any individual by the manufacturer.

Furthermore, use of the device (e.g. playback of media files) takes place exclusively within the local network.

As no usage data accessible to the manufacturer is collected or stored, there are no claims for data provision within the meaning of the EU Data Act.

Dear Customer,

Thank you for choosing one of our products. Our products undergo rigorous quality control during production.

Should one of our devices give you cause for complaint, or should you have any questions about one of our devices, please feel free to call our customer support.

We offer a 36-month warranty on TV and satellite equipment, and a 24-month warranty on portable DVD players and audio equipment from the date of purchase.

Outside of the warranty period , we offer a paid repair service based on a cost estimate. Please contact our customer support before sending in your device.

The warranty covers defects in materials and workmanship. During the warranty period, your device will be repaired or replaced. Unfortunately, UltraMedia cannot offer a refund of the purchase price. Excluded from the warranty are damages caused by improper use, the use of third-party accessories, drops, dust, water damage, and normal wear and tear (e.g., scratches, cosmetic wear) caused by the customer or external factors.

To make a warranty claim, please send the device with all accessories, a copy of the invoice, and a description of the defect to the address below. Unfortunately, we cannot process warranty claims for devices without proof of purchase. Please also include your full address and a telephone number/email address in case we need to contact you.

Shipping to us is at your own expense. Packages sent without postage due cannot be accepted and will be returned to the sender.

Please pack the device securely for transport. UltraMedia accepts no liability for damage incurred during transit to us. Upon receipt of your shipment, we will process your device as quickly as possible and return it to you.

Please contact our customer support or your specialist retailer before sending in your device, as many problems can also be solved by telephone.

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG	service@reflexion.de
Friedrich-Penseler-Str. 28	Phone: +49 / (0) 4131/9239-20
D-21337 Lüneburg	Mon.-Thu.: 08:00-17:00
www.reflexion.de	Fri.: 08:00-14:30