



## Bedienungsanleitung

Version - 2505

# Design DAB+ RADIO

Modell-Nr.: HRA1881



*Design DAB Radio mit 2,4 Zoll Display und DAB+ / UKW / Bluetooth / AUX-IN und USB*

**Deutsche Bedienungsanleitung: Seite 1**

*Design DAB radio with 2.4-inch display and DAB+ / FM / Bluetooth / AUX-IN and USB*





**English user manual: page 17**

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig vor der Erst- Inbetriebnahme und verwahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.



## Inhalt

<b>SICHERHEITSHINWEISE</b> .....	3
<b>LIEFERUMFANG</b> .....	5
<b>BEDIENTASTEN &amp; ANSCHLÜSSE</b> .....	6
<b>ERSTINBETRIEBNAHME</b> .....	7
<b>GRUNDBEDIENUNG</b> .....	8
<b>DAB+ MODUS</b> .....	9
<b>FM-MODUS</b> .....	10
<b>BLUETOOTH-MODUS</b> .....	11
<b>AUX-IN-MODUS</b> .....	11
<b>USB-MODUS</b> .....	11
<b>WECKER-FUNKTION</b> .....	12
<b>SYSTEM-EINSTELLUNG</b> .....	13
<b>TECHNISCHE DATEN: HRA1881</b> .....	15
<b>ENTSORGUNGSHINWEISE</b> .....	15
<b>VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b> .....	16
<b>GEWÄHRLEISTUNG</b> .....	16

	<p>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.</p>
	<p>Um die Gefahr elektrischer Schläge auszuschließen, öffnen Sie das Gerät nicht. Das Öffnen des Gerätes führt zum Ausschluss der Garantie. Reparaturen dürfen nur von einer autorisierten Fachwerkstatt und Qualifizierten Personen durchgeführt werden. Im Innern befinden sich keine vom Benutzer selbst instandsetzbaren Teile.</p>
<p><b>DC-9V</b></p>	<p>Dieses Gerät ist für DC 9V 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 9V 1,5A). Siehe Typenschild und BDA (Technische Daten).</p>
	<p>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.</p>
	<p>Setzen Sie das Gerät kein Spritzwasser oder hoher Luftfeuchtigkeit aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät.</p>
	<p>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.</p>
	<p>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.</p>

Jegliche Art der Nutzung anders als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben kann zur Beschädigung des Gerätes, möglichen Verletzungen und zum Ausschluss der Garantie führen. Lesen Sie daher unbedingt die Bedienungsanleitung sorgfältig durch um die Funktionen und Bedienung des Gerätes zu erfahren. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum weiteren Nachschlagen sorgfältig auf.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf der Rückseite des Gerätes.



Warnung zur Vorbeugung vor elektrischem Schlag. Entfernen Sie keine der Abdeckungen und öffnen Sie keines falls das Gerät. Lassen Sie das Gerät durch qualifiziertes Fachpersonal warten.



Dieses Symbol weist auf wichtige Bedienungs-/ Wartungsanweisungen von diesem Gerät in der Bedienungsanleitung hin.



Dieses Symbol weist auf die Gefahr eines elektrischen Schlags durch lebensgefährliche Spannung in diesem Gerät hin.

#### Befolgen Sie folgende Anweisungen:

- Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Benutzen Sie zur Reinigung ein nur leicht befeuchtetes Tuch.
- Bedecken Sie keine der Lüftungsöffnungen.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel weder eingequetscht noch beschädigt wird.
- Vermeiden Sie die Führung des Netzkabels über scharfe Kanten.
- Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Nichtbenutzung von Netz.



**Achtung setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus, um das Risiko von Feuer oder eines elektrischen Schlags zu verringern. Halten Sie das Gerät von Spritz- und Tropfwasser fern und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf das Gerät.**

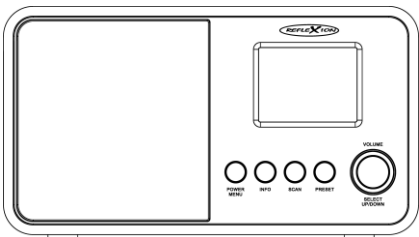
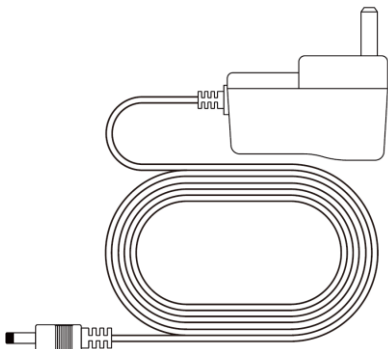
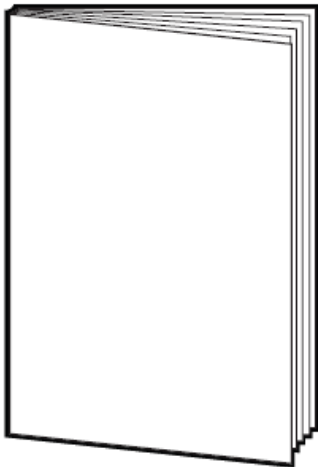
**HINWEIS:** Stellen Sie keine offenen Hitzequellen (Öfen, Kerzen etc.) in der Nähe oder auf das Gerät.

Dieses Gerät entspricht allen gegenwärtigen Sicherheitsbestimmungen. Die folgenden Sicherheitstipps sollen den Benutzer vor leichtsinniger Benutzung und den sich daraufhin entwickelnden Gefahren bewahren.

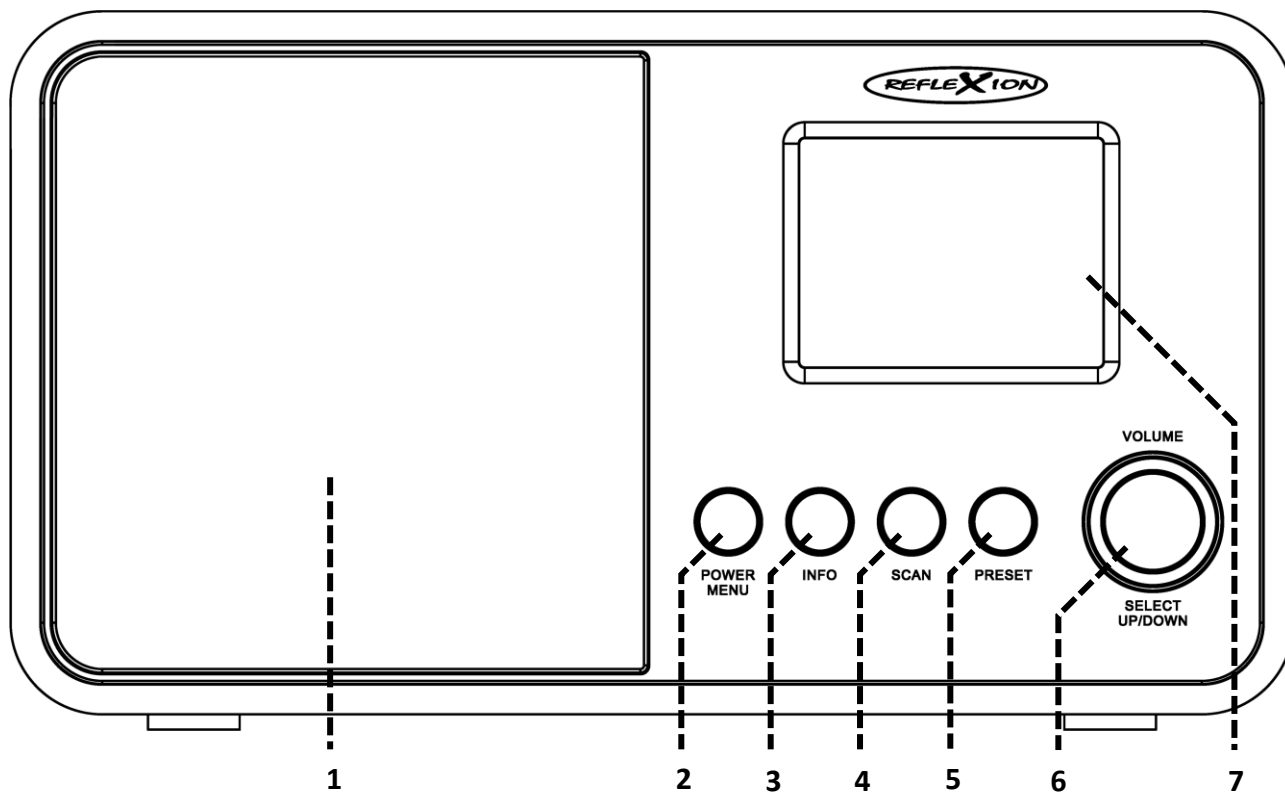
1. Im eingeschalteten Zustand erwärmt sich das Gerät. Um Überhitzung zu vermeiden, legen Sie niemals Abdeckungen wie zum Beispiel Decken auf das Gerät.
2. Versperren Sie niemals die Belüftungsöffnungen von dem Gerät.
3. Stellen Sie das Gerät niemals in der Nähe von Hitzequellen auf. Dies kann zu Beschädigungen am Gerät und den Anschlusskabeln führen.
4. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung auf das Gerät.
5. Bewahren Sie einen Freiraum von 5 cm (2“) zur Umgebung beim Aufstellen in einem Regal oder einem anderen Aufstellungsort.
6. Halten Sie Wasser oder Feuchtigkeit vom Gerät fern.
7. Benutzen Sie das Gerät nicht in nasser oder feuchter Umgebung wie dem Bad, einer Dampfküche oder in der Nähe eines Schwimmbekens.
8. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Feuchtigkeitskondensationen entstehen können.
9. Stellen Sie das Gerät nur auf fest und ebene Oberflächen. Ansonsten könnte das Gerät herunterfallen.
10. Der Netzstecker oder Gerätestecker des Gerätes dient der Trennung des Gerätes vom Stromnetz und muss jederzeit problemlos zu erreichen sein.
11. Das Gerät darf nur an eine Stromversorgung angeschlossen werden, die der des Gerätes entspricht (DC9V 1,5A). Siehe Angaben am Netzteil und dem Typenschild auf der Geräterückseite.

12. Verbinden Sie das Gerät niemals mit irgendeiner anderen Art der Stromversorgung.
13. Bei Benutzung des Gerätes an einer Mehrfachsteckdose vermeiden Sie das anschließen von zu vielen Geräten, um eine Überlastung zu verhindern.
14. Halten Sie Nagetiere vom Gerät und den Anschlusskabeln fern. Das Gerät könnte beschädigt werden und es kann zu Verletzungen führen.
15. Ziehen Sie das Netzkabel am Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie niemals am Netzkabel selbst, dies kann zu Beschädigungen und möglichen Verletzungen führen.
16. Stellen Sie das Gerät so auf, dass niemand über das Netzkabel stolpern kann.
17. Um Verletzungen vorzubeugen, achten Sie darauf, dass das Netzkabel von kleinen Kindern weder erreicht noch herausgezogen werden kann.
18. **ACHTUNG:** Entfernen Sie keine Sicherheitssiegel und öffnen Sie niemals das Gerät. Dies führt zum Ausschluss der Garantie. Es befinden sich weder verwendbare noch wartbare Bauteile im Inneren des Gerätes. Das Gerät darf für die Garantieansprüche nur vom Herstellerservice gewartet werden.
19. Jegliche Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
20. Öffnen Sie niemals das Gerät. Reparaturen die nicht durch qualifiziertes Personal ausgeführt werden können mögliche Ursache von Beschädigungen sein.
21. Flüssigkeiten, die in das Gerät gelangt sind, können ein Grund für schwerwiegende Schäden sein. Schalten Sie das Gerät **AUS** und trennen Sie das Gerät vom Stromnetz. Setzen Sie sich umgehend mit Ihrem Händler oder dem Kunden-Service in Verbindung.
22. Der Netzstecker oder Gerätestecker dient der Trennung des Gerätes vom Stromnetz und sollte jederzeit problemlos zu erreichen sein.

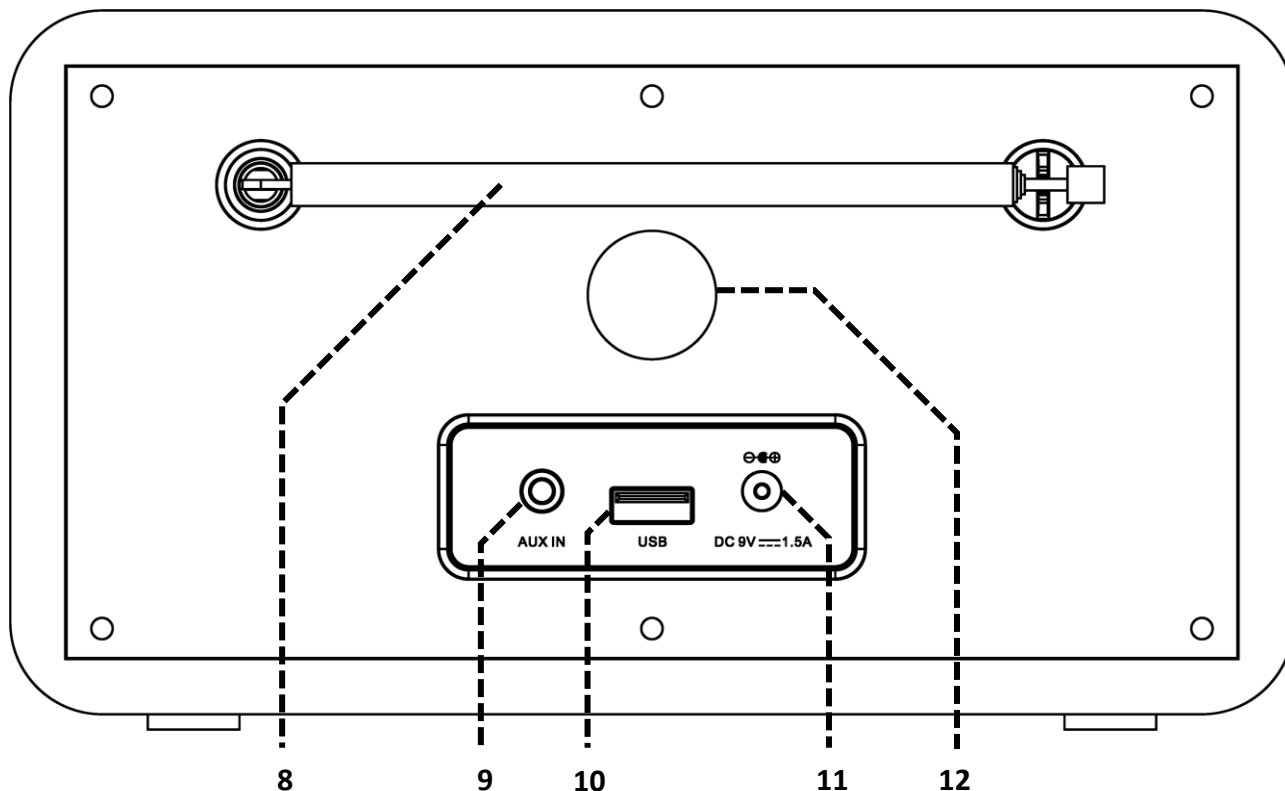
## LIEFERUMFANG

		
HRA1881	Netzteil (DC 9V 1,5A)	Bedienungsanleitung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x HRA1881</li> <li>• 1x Netzteil (DC 9V 1,5A)</li> <li>• 1x Bedienungsanleitung</li> </ul> <p><b>Hinweis:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie nach dem Erhalt des Gerätes das Gerät und Zubehör auf Vollständigkeit und Funktion.</li> </ul>		

Ansicht von vorne:



Ansicht von hinten:



<b>1</b>	Lautsprecher / Lautsprechergitter
<b>2</b>	Power-/Menü-Taste
<b>3</b>	Info-Taste
<b>4</b>	Scan-Taste
<b>5</b>	Preset-Taste
<b>6</b>	Dreh-Regler (Volume, Menü Up/Down) / Select-Taste
<b>7</b>	Display
<b>8</b>	Teleskopantenne
<b>9</b>	AUX-IN-Anschluss (3,5mm)
<b>10</b>	USB-Anschluss (max. 16GB)
<b>11</b>	DC-IN-Anschluss (9V / 1,5A)
<b>12</b>	Belüftungsöffnung

**ERSTINBETRIEBNAHME**

1. Haben Sie das Gerät das erste Mal eingeschaltet beginnt automatisch der DAB+ Suchlauf.
2. Ist der der Suchlauf abgeschlossen startet die DAB+ Wiedergabe automatisch mit dem ersten DAB+ Sender.
3. Das Gerät ist immer auf Deutsch voreingestellt und kann aber im Menü verändert werden.

**German:**

[Select]-Taste >>> Hauptmenü auswählen >>> Sys. Einstell. Auswählen >>> Sprache auswählen und einstellen.

**English:**

[Select] button >>> Select main menu >>> Sys. Settings Select >>> Select and set language.

**EINSCHALTEN / AUSSCHALTEN**

<b>Ausgeschaltet</b>	Drücken Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> , um das Gerät in den Standby-Modus zu schalten.
<b>Standby-Modus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> im Standby-Modus, um das Gerät einzuschalten.</li> <li>• Halten Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> im Standby-Modus für ca. 3 Sekunden gedrückt, um das Gerät auszuschalten.</li> </ul>
<b>Eingeschaltet</b>	Halten Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> im eingeschalteten Zustand für ca. 3 Sekunden gedrückt, um das Gerät in den Standby-Modus zu schalten.

**Hinweis:**

- Im Standby-Modus wird im Display die Uhrzeit, das Datum und eingestellte Wecker angezeigt.

**LAUTSTÄRKE EINSTELLEN**

Drehen Sie am **[Drehregler]**, um die Lautstärke anzupassen.

**MODUS AUSWÄHLEN**

1. Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste**, um in die Modi-Auswahl zu gelangen.
2. Um den Modus zu wechseln drücken Sie mehrfach die **[Power-/Menü]-Taste** oder drehen Sie den **[Drehregler]**.
3. Um die Auswahl zu bestätigen drücken Sie den **[Drehregler]**.
4. Zur Auswahl stehen: **DAB+ / FM / Bluetooth / AUX-IN / USB** und **Hauptmenü**

**MENÜ-BEDIENUNG**

<b>Menü öffnen</b>	Drücken Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> .
<b>Zurück</b>	Drücken Sie die <b>[Power-/Menü]-Taste</b> für ca. 3 Sekunden gedrückt.
<b>Hoch / Runter</b>	Drehen Sie den <b>[Drehregler]</b> .
<b>Menü-Auswahl</b>	Drücken Sie den <b>[Drehregler]</b> .

**AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG**

- 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-/Menü]-Taste**.
- 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.

Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und Wählen Sie **DAB+** aus.

Wird das Gerät das erste Mal eingeschaltet beginnt automatisch der DAB+ Suchlauf. Ist der der Suchlauf abgeschlossen startet die DAB+ Wiedergabe automatisch mit dem ersten DAB+ Sender.

### **DAB+ SUCHLAUF**

Drücken Sie die **[Scan]-Taste**, um den Automatischen-Suchlauf zu starten.

### **SENDER WECHSELN**

1. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um die Senderliste zu öffnen.
2. Drehen Sie den **[Drehregler]**, um den gewünschten DAB+ Sender auszuwählen.
3. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um auf den DAB+ Sender zu wechseln.

### **DAB+ MENÜ**

1. Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und wählen Sie mit dem **[Drehregler]** den Menüpunkt **Hauptmenü** aus.
2. Die folgenden Menüpunkte stehen zur Auswahl:

<b>Senderliste</b>	Öffnet die Programm-Übersicht.
<b>Voll. Suchlauf</b>	Startet den Suchlauf.
<b>Man. einstellen</b>	Wählen Sie eine Frequenz aus, um eine Manuelle-Suche zu starten.
<b>Leeren</b>	Nicht aktive Sender werden gelöscht.
<b>DRC</b>	Aus / tief / hoch
<b>Sys. Einstell. (System-Einstellung)</b>	Gibt Zugriff auf die System-Einstellung. Für mehr Informationen sehen Sie unter dem Punkt System-Einstellung in dieser Anleitung.

### **DAB+ SENDER ALS FAVORIT SPEICHERN**

1. Wählen Sie einen DAB+ Sender der als Favorit gespeichert werden soll aus.
2. Halten Sie die **[Preset]-Taste** für ca. 3 Sekunden gedrückt.
3. Wählen Sie den Speicherplatz mit dem **[Drehregler]** aus. Es können bis zu 40 DAB+ Sender als Favoriten gespeichert werden.
4. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um die Auswahl zu bestätigen.

**Leer:** Leerer Speicherplatz

**Sendername:** Der Speicherplatz ist bereits mit einem DAB+ Sender belegt. Kann aber überschrieben werden.

### **DAB+ PRESET AUSWÄHLEN**

1. Drücken Sie die **[Preset]-Taste**, um in die Favoriten-Liste zu gelangen.
2. Wählen Sie einen Sender mit dem **[Drehregler]** aus.
3. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um auf den Sender zu wechseln.

Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und Wählen Sie **FM** aus.

### **FM SUCHE**

1. Drücken Sie die **[SCAN]-Taste**, um den Suchlauf zu starten.
2. Während des Suchlaufs werden alle FM-Sender als Favoriten gespeichert.
3. Ist der Suchlauf abgeschlossen beginnt die FM-Wiedergabe mit dem ersten Radio-Sender.

### **FM MENÜ**

1. Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und wählen Sie mit dem **[Drehregler]** den Menüpunkt **Hauptmenü** aus.
2. Die folgenden Menüpunkte stehen zur Auswahl:

<b>AMS (Automatischer Suchlauf)</b>	Startet den Suchlauf.
<b>Suchlauf Einstellung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nur kräftige Sender</b></li> <li>• <b>Alle Sender</b></li> </ul>
<b>Audio-Einstellung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Mono</b></li> <li>• <b>Stereo</b></li> </ul>
<b>Sys. Einstell. (System-Einstellung)</b>	Gibt Zugriff auf die System-Einstellung. Für mehr Informationen sehen Sie unter dem Punkt System-Einstellung in dieser Anleitung.

### **FM PRESET SPEICHERN**

1. Wählen Sie einen FM Sender der als Favorit gespeichert werden soll aus.
2. Halten Sie die **[Preset]-Taste** für ca. 3 Sekunden gedrückt.
3. Wählen Sie den Speicherplatz mit dem **[Drehregler]** aus. Es können bis zu 40 FM-Sender als Favoriten gespeichert werden.
4. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um die Auswahl zu bestätigen.

**Leer:** Leerer Speicherplatz

**Sendername:** Der Speicherplatz ist bereits mit einem FM Sender belegt. Kann aber überschrieben werden.

### **FM PRESET AUSWÄHLEN**

1. Drücken Sie die **[Preset]-Taste**, um in die Favoriten-Liste zu gelangen.
2. Wählen Sie einen Sender mit dem **[Drehregler]** aus.
3. Drücken Sie den **[Drehregler]**, um auf den Sender zu wechseln.

Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und Wählen Sie **BT** aus.

1. Haben Sie Bluetooth das erste Mal gewählt erscheint „getrennt“ im Display.
2. Starten Sie an Ihrem externen Bluetooth-Wiedergabe-Geräte die Bluetooth-Suche.
3. Wählen Sie das Gerät **HRA1881** in der Bluetooth-Liste aus.
4. Wurde eine Verbindung hergestellt wird im Display der Bluetooth-Gerätenamen des verbundenen Gerätes angezeigt und es ertönt ein Kopplungs-Sound.
5. Die Wiedergabe und Lautstärke steuern Sie über das externe Bluetooth-Gerät oder mit den Geräte-Tasten.

**Hinweis:**

- Es können nur Daten zur Wiedergabe empfangen und auf der HIF1881 wiedergegeben werden und keine externen Geräte wie z.B. Bluetooth-Lautsprecher zur Wiedergabe verbunden werden.
- Stellen Sie die Lautstärke am Gerät nicht zu leise ein, da ansonsten das Verstellen der Lautstärke am externen Gerätes zu keiner Erhöhung der Lautstärke führt.

**BLUETOOTH-WIEDERGABE-TASTEN**

<b>Wiedergabe / Pause</b>	Drücken Sie die <b>[Scan]-Taste</b> .
<b>Nächster Titel / Vorheriger Titel</b>	Drücken Sie den <b>[Drehregler]</b> . Im Anschluss drehen Sie am <b>[Drehregler]</b> .
<b>Bluetooth-Verbindung trennen</b>	Halten Sie die <b>[Scan]-Taste</b> für ca. 3 Sekunden gedrückt, um die Bluetooth-Verbindung zu trennen.

**Hinweis:**

- Die Lautstärke kann ca. 5 Sekunden nach dem der Titel manuell gewechselt wurde wieder bedient werden.

**AUX-IN-MODUS**

Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und Wählen Sie **AUX** aus.

1. Verbinden Sie ein externes Abspielgerät per 3,5mm Klinenstecker-Audiokabel mit dem AUX-IN-Anschluss auf der Rückseite der HRA1881.
2. Die Wiedergabe steuern Sie mit dem Externen Gerät.
3. Die Lautstärke steuern Sie mit dem Externen Gerät und dem **[Drehregler]** der HRA1881.

**USB-MODUS**

Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste** und Wählen Sie **USB** aus. USB-Sticks werden bis 16GB im FAT/FAT32 Format erkannt.

1. Schließen Sie ein USB-Stick (max. 16GB) an das Gerät an.
2. Die Wiedergabe beginnt automatisch mit dem ersten Titel bzw. mit dem zuletzt wiedergegebenen Titel.
3. Die Wiedergabe steuern Sie mit den Tasten am Gerät.

**USB-WIEDERGABE-TASTEN**

<b>Wiedergabe / Pause</b>	Drücken Sie die <b>[Scan]-Taste</b> .
<b>Nächster Titel / Vorheriger Titel</b>	Drücken Sie den <b>[Drehregler]</b> . Im Anschluss drehen Sie den <b>[Drehregler]</b> .

**Hinweis:**

- Die Lautstärke kann ca. 5 Sekunden nach dem der Titel manuell gewechselt wurde wieder bedient werden.

**WECKER-FUNKTION**

1. Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste**, wählen Sie Hauptmenü aus und drücken Sie die **[Select]-Taste**.
2. Navigieren Sie mit dem **[Drehregler]** auf Sys. Einstell. (System-Einstellungen) und drücken Sie die **[Select]-Taste**.
3. Jetzt wählen Sie Wecker aus und drücken erneut die **[Select]-Taste**.

**WECKER EINSTELLEN / AKTIVIEREN**

1. Zur Auswahl stehen Wecker 1 und Wecker 2. Wählen Sie einen der beiden aus und drücken Sie die **[Select]-Taste**.
2. Stellen Sie die erste Option Wecker auf „Ein“ und stellen Sie die anderen Optionen auf die gewünschten Werte ein. Im Anschluss wählen Sie den Untersten Punkt „Wecker / gesp.“ Aus und drücken Sie die **[Select]-Taste**, um den Wecker zu speichern.
3. Die folgenden Einstellungen stehen zur Auswahl.

**WECKER EINSTELLUNGEN**

<b>Wecker</b>	Alarm Einschalten (Ein) oder Ausschalten (Aus)
<b>Wiederholung</b>	Einmal / Werkstage / Wochenende / Täglich
<b>Datum/Uhrzeit</b> (nur wenn Täglich ausgewählt)	Datum und Uhrzeit einstellen wann der Wecker ertönen soll.
<b>Weckzeit</b>	Stellen Sie die Uhrzeit ein wann der Wecker ertönen soll.
<b>Quelle</b>	Summer / Digital Radio (DAB+) / FM
<b>Programm</b> (nur wenn Digital Radio oder FM ausgewählt)	Zuletzt gehört / eingestellte Favoriten
<b>Dauer</b>	Stellen Sie die Dauer für den Wecker ein.

Lautstärke	Wählen Sie die Lautstärke aus.
Wecker gesp.	Speichern Sie die Wecker Einstellungen.

**WECKER AUSSCHALTEN**

Wenn der Wecker ertönt haben Sie zwei Möglichkeiten den Wecker auszuschalten.

1.	<b>[Select]-Taste</b>	Drücken Sie die Taste, um die Snooze-Funktion zu aktivieren. Der Wecker ertönt erneut nach 10 Minuten.
2.	<b>[Power/Menü]-Taste</b>	Drücken Sie Taste, um den Wecker auszuschalten, wenn der Wecker ertönt oder die Snooze-Funktion aktiv ist.

**SYSTEM-EINSTELLUNG**

1. Drücken Sie die **[Power-/Menü]-Taste**, wählen Sie Hauptmenü aus und drücken Sie die **[Select]-Taste**.
2. Navigieren Sie mit dem **[Drehregler]** auf Sys. Einstell. (System-Einstellungen) und drücken Sie die **[Select]-Taste**.
3. Die folgenden Einstellungen stehen in dem Menü zur Auswahl.

<b>SLEEP</b>	Wählen Sie aus nach welcher Zeit das Gerät automatisch in den Standby-Modus wechseln soll.
<b>WECKER</b>	Stellen Sie eine Weckzeit für die Wecker-Funktion ein. Mehr Informationen finden Sie unter dem Punkt Wecker-Funktion in dieser Anleitung.
<b>UHRZEIT</b>	<p><b>Zeit/Datum einstellen (manuell einstellen)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Tag:</b> Stellen Sie den Tag mit dem <b>[Drehregler]</b> ein und drücken Sie die <b>[Select]-Taste</b>, um zum Monat zu gelangen.</li> <li>2. <b>Monat:</b> Stellen Sie den Monat mit dem <b>[Drehregler]</b> ein und drücken Sie die <b>[Select]-Taste</b>, um zum Jahr zu wechseln.</li> <li>3. <b>Jahr:</b> Stellen Sie das Jahr mit dem <b>[Drehregler]</b> ein und drücken Sie die <b>[Select]-Taste</b>, um zu den Stunden zu wechseln.</li> <li>4. <b>Stunden:</b> Stellen Sie die Stunden mit dem <b>[Drehregler]</b> ein und drücken Sie die <b>[Select]-Taste</b>, um in die Minuten zu wechseln.</li> <li>5. <b>Minuten:</b> Stellen Sie die Minuten mit dem <b>[Drehregler]</b> ein und drücken Sie die <b>[Select]-Taste</b>, um die Uhrzeit und das Datum zu bestätigen.</li> </ol> <p><b>Autom. Update:</b> Wählen Sie aus von welcher Quelle die Datum und Uhrzeit-Informationen geladen werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Von allen</li> <li>• Von digitalem Radio</li> <li>• Von FM</li> <li>• Kein Update (wenn die Uhrzeit manuell eingestellt werden soll)</li> </ul>

<b>UHRZEIT</b>	<p><b>12/24 Std. einstellen:</b> Wählen Sie aus ob die Uhrzeit im 12- oder 24-Stunden-Format angezeigt werden soll.</p> <p><b>Datumsformat einstellen:</b> Wählen Sie aus wie das Datum angezeigt werden soll.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TT-MM-JJJJ</b> (Tag / Monat / Jahr)</li> <li>• <b>MM-TT-JJJJ</b> (Monat / Tag / Jahr)</li> </ul>
<b>BELEUCHTUNG</b>	<p>Stellen Sie die Beleuchtungsdauer und Intensität des Displays ein.</p> <p><b>Dimmen nach:</b> Wählen Sie aus nach welcher Zeit das Display gedimmt werden soll. Ist die Option auf „Aus“ gestellt wird das Display nicht mehr gedimmt.</p> <p><b>Helligkeit:</b> Stellen Sie ein wie Hell das Display im nicht gediminten Zustand ist.</p> <p><b>Dimmer Helligkeit:</b> Stellen Sie ein wie Hell das Display im gediminten Zustand ist.</p>
<b>EQ</b>	Wählen Sie einen der voreingestellten Equalizer ein.
<b>SPRACHE</b>	Wählen Sie die Menüsprache aus. Als Standard ist das Gerät auf „Deutsch“ eingestellt.
<b>WERKSEINSTELLUNG</b>	Setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück. Achtung!!! Alle Einstellungen werden zurückgesetzt. Haben Sie die Einstellung ausgewählt erscheint eine Einblendung. Wählen Sie „Ja“ aus um das Gerät zurückzusetzen.
<b>SOFTWARE-VERSION</b>	Zeigt die aktuelle Software-Version an.

<b>ALLGEMEIN</b>		
DC-Eingang		DC 9V 1,5A
Netzteil	Eingang	AC 100-240V 50/60Hz
	Ausgang	DC 9V / 1,5A
Max. Leistungsaufnahme		< 13,5W
Leistungsaufnahme „Aus“		< 0,3W
Standby-Leistungsaufnahme		< 0,8W
Display		2,4 Zoll TFT LCD Farb- Display
DAB-Frequenz		174-240MHz BAND III
FM-Frequenz		87.5 - 108 MHz
Speicherplätze		FM: 40 DAB+: 40
Max. Musikleistung		40W Max Musikleistung
USB Formate		AAC, MP2, MP3, WAV, WMA
<b>ANSCHLÜSSE</b>		
AUX-IN		1x 3.5mm
USB		1x USB (Typ-A)
DC-IN		1x DC IN
<b>BLUETOOTH</b>		
Bluetooth Version		V 5.3
Sendereichweite		10 Meter (Sichtlinie)
Bluetooth Sendeleistung		Max. 2dBm
Bluetooth Sendefrequenzbereich		2.4GHz
<b>MAßE UND GEWICHT</b>		
Gerätemaße (L / T / H) in mm		210 x 115 x 118 mm
Gewicht nur Gerät		0,96 Kg

Änderungen von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

**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.

Hiermit erklärt UltraMedia GmbH & Co. Handels KG, dass der Funkanlagentyp HRA1881 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

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

<https://www.ultramedia.de/produktansicht/HRA1881.html>

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.

Ihr UltraMedia Team

**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  
Friedrich-Penseler-Str. 28  
D-21337 Lüneburg  
[www.ultramedia.de](http://www.ultramedia.de)

[service@ultramedia.de](mailto:service@ultramedia.de)  
Tel.: +49 / (0) 4131/9239-20  
Mo.-Do.: 08:00-17:00  
Fr.: 08:00-14:30



User manual

# DESIGN DAB+ RADIO

Model no: HRA1881



*Design DAB Radio mit 2,4 Zoll Display und DAB+ / UKW / Bluetooth / AUX-IN und USB*


**Deutsche Bedienungsanleitung: Seite 1**

*Design DAB radio with 2.4-inch display and DAB+ / FM / Bluetooth / AUX-IN and USB*

**English user manual: page 17**

Read the operating instructions carefully before using the appliance for the first time and keep them for future reference.



	<p>The operating and maintenance instructions (service) in this manual must be followed. Any use of the appliance other than that described in this manual may result in damage to health, a defect in the appliance and invalidation of the warranty.</p>
	<p>To avoid the risk of electric shock, do not open the appliance. Opening the appliance will invalidate the warranty. Repairs may only be carried out by an authorised specialist workshop and qualified persons. There are no parts inside the appliance that can be repaired by the user.</p>
<p><b>DC-9V</b></p>	<p>This device is designed for DC 9V mains voltage. If the device is not to be used for a longer period of time, disconnect the mains adapter from the device. Only operate the device with voltages that correspond to the device specifications (DC 9V 1.5A). See type plate and BDA (technical data).</p>
	<p>The device is operated with an external power supply unit. To prevent damage to the device, only use original accessories that comply with the specifications in these instructions. The mains plug or appliance plug is used to disconnect the appliance from the mains and should be easily accessible at all times.</p>
	<p>Do not expose the appliance to splashing water or high humidity and do not place any objects filled with liquids, such as vases, on the appliance.</p>
	<p>Position the appliance in such a way that an undisturbed supply of fresh air is always ensured. Never place the appliance on carpets or near curtains and do not install the appliance in bookshelves.</p>
	<p>Do not expose the appliance to direct sunlight or heat sources such as heaters or ovens and do not place open flames such as candles on the appliance.</p>

Any use other than that described in these operating instructions may result in damage to the appliance, possible injury and invalidation of the warranty. It is therefore essential that you read the operating instructions carefully to familiarise yourself with the functions and operation of the appliance. Keep the operating instructions in a safe place for future reference.

Observe the safety instructions on the back of the appliance.



Warning to prevent electric shock. Do not remove any of the covers and never open the appliance. Have the appliance serviced by qualified personnel.



This symbol indicates important operating/maintenance instructions for this appliance in the operating instructions.



This symbol indicates the risk of electric shock due to life-threatening voltage in this appliance.

#### Follow the instructions below:

- Do not use this appliance near water.
- Use a slightly damp cloth for cleaning.
- Do not cover any of the ventilation openings.
- Ensure that the mains cable is neither pinched nor damaged.
- Avoid routing the mains cable over sharp edges.
- Disconnect the appliance from the mains during thunderstorms or if it is not used for a longer period of time.



**Caution Never expose the appliance to rain or moisture to reduce the risk of fire or electric shock. Keep the appliance away from splashing and dripping water and do not place any objects filled with liquid on the appliance.**

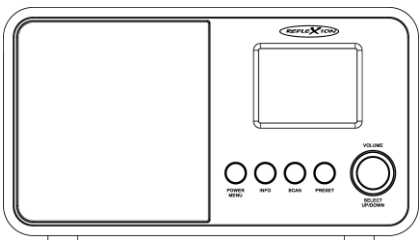
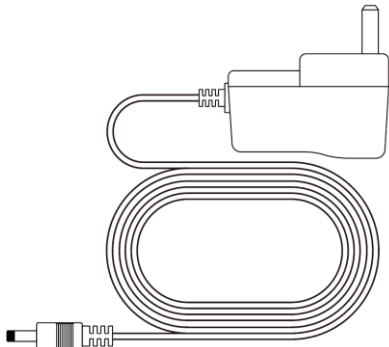
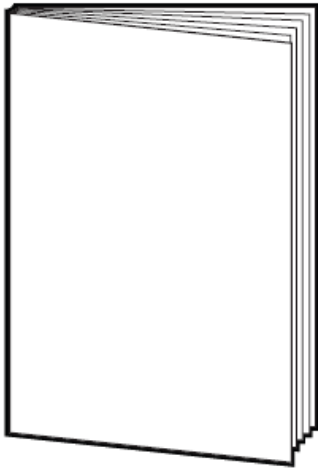
**NOTE:** Do not place any open heat sources (ovens, candles, etc.) near or on the appliance.

This appliance complies with all current safety regulations. The following safety tips are intended to protect the user from careless use and the resulting dangers.

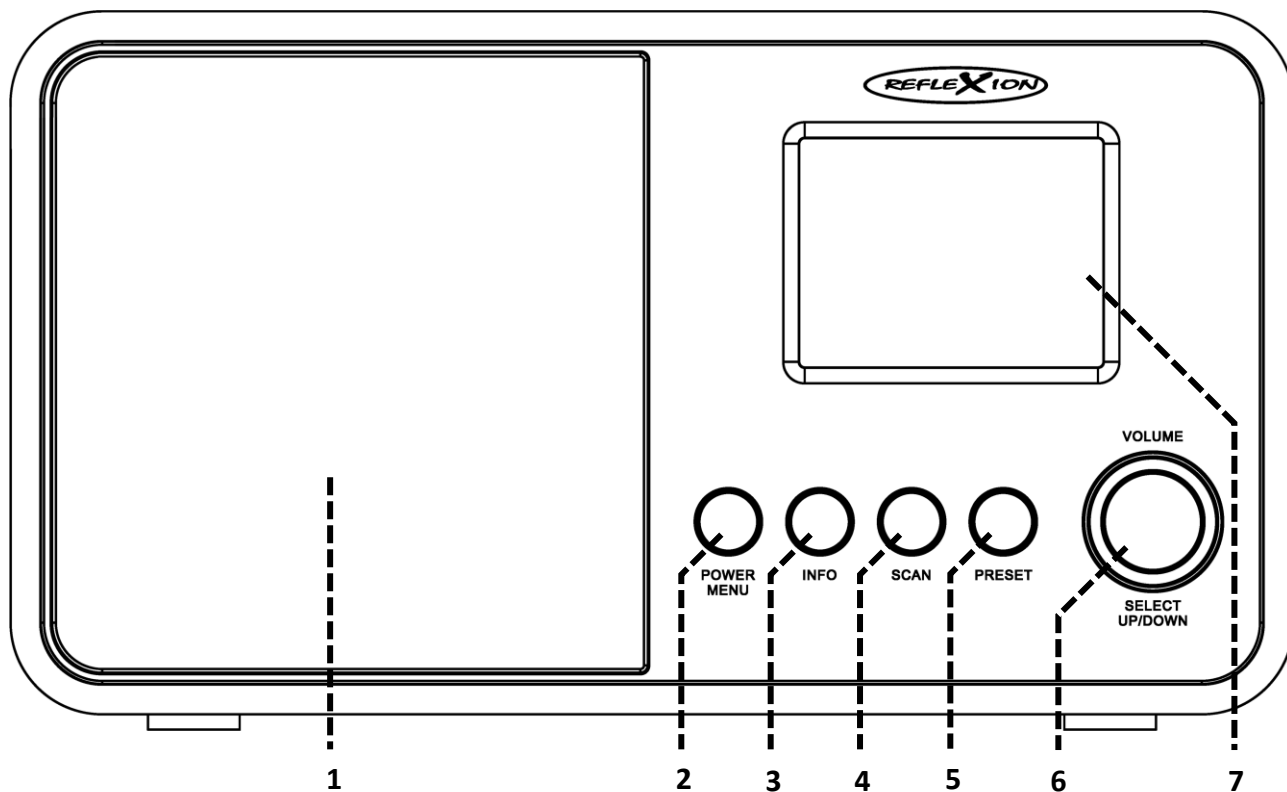
1. The appliance heats up when it is switched on. To avoid overheating, never place covers such as blankets on the appliance.
2. Never block the ventilation openings of the appliance.
3. Never place the appliance near heat sources. This can lead to damage to the appliance and the connection cables.
4. Avoid direct sunlight on the device.
5. Leave a clearance of 5 cm (2") to the surroundings when setting up on a shelf or other installation location.
6. Keep water or moisture away from the appliance.
7. Do not use the appliance in a wet or damp environment such as the bathroom, a steam kitchen or near a swimming pool.
8. Do not use the appliance if moisture condensation may occur.
9. Only place the appliance on firm and level surfaces. Otherwise the appliance could fall down.
10. The mains plug or appliance plug of the appliance is used to disconnect the appliance from the mains and must be easily accessible at all times.
11. The device may only be connected to a power supply that corresponds to that of the device (DC9V 1.5A). See the information on the power supply unit and the rating plate on the back of the device.

12. Never connect the device to any other type of power supply.
13. When using the appliance on a multiple socket, avoid connecting too many appliances to prevent overloading.
14. Keep rodents away from the appliance and the connection cables. They could damage the appliance and cause injury.
15. Pull the power cable out of the socket by the plug. Never pull on the mains cable itself, as this can cause damage and possible injury.
16. Position the appliance so that nobody can trip over the power cable.
17. To prevent injury, ensure that the mains cable cannot be reached or pulled out by small children.
18. **ATTENTION:** Do not remove any security seals and never open the appliance. This will invalidate the warranty. There are no serviceable or maintainable components inside the appliance. The appliance may only be serviced by the manufacturer's service centre for warranty claims.
19. Any repairs may only be carried out by qualified specialists.
20. Never open the appliance. Repairs that are not carried out by qualified personnel may cause damage.
21. Liquids that have entered the appliance can cause serious damage. Switch the appliance OFF and disconnect it from the power supply. Contact your dealer or customer service immediately.
22. The mains plug or appliance plug is used to disconnect the appliance from the mains and should be easily accessible at all times.

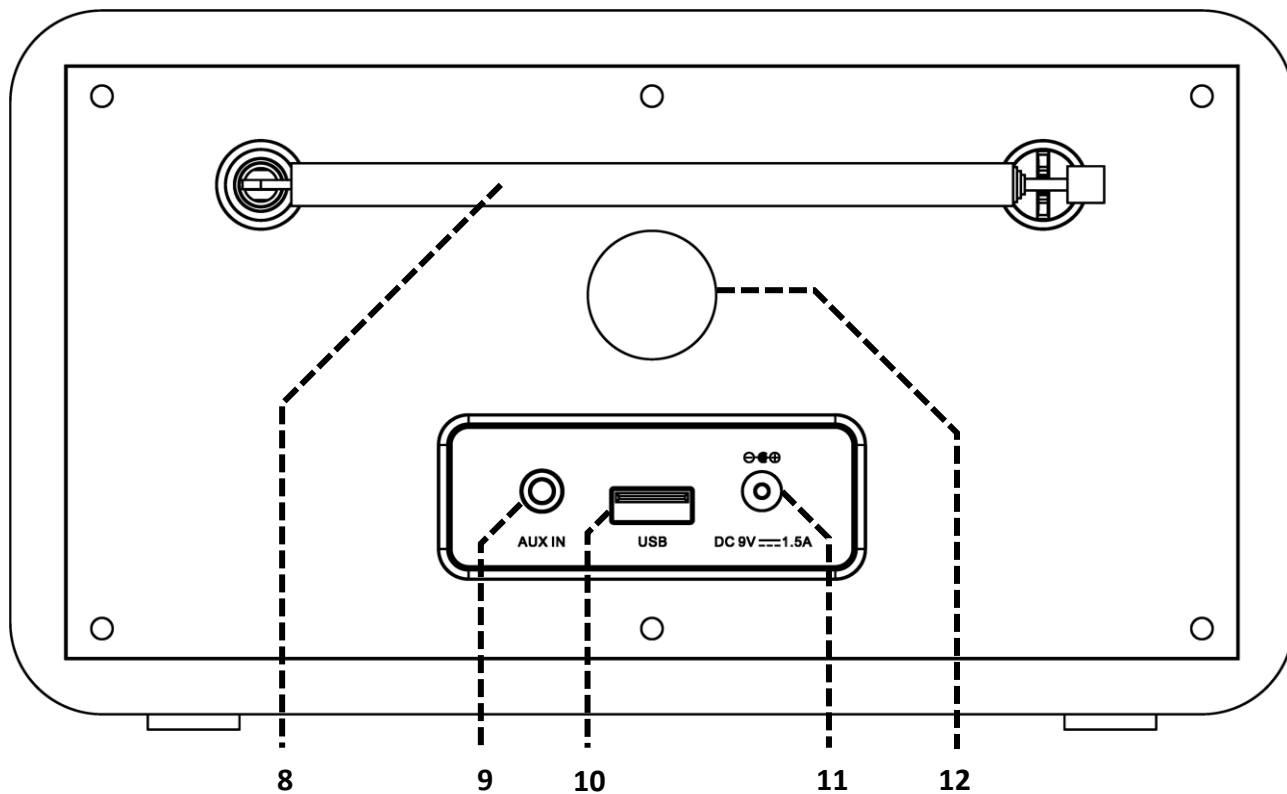
## ACCESSORIES

		
HRA1881	Power adapter (DC 9V 1,5A)	User manual
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x HRA1881</li> <li>• 1x Power adapter (DC 9V 1,5A)</li> <li>• 1x User manual</li> </ul> <p><b>Note:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• After receiving the appliance, check the appliance and accessories for completeness and function.</li> </ul>		

Front view:



Back view:



1	Speaker / Speaker grille
2	Power/menu button
3	Info button
4	Scan button
5	Preset button
6	Rotary control (volume, menu up/down) / Select button
7	Display
8	Telescopic antenna
9	AUX-IN connection (3.5mm)
10	USB connection (max. 16GB)
11	DC-IN connection (9V / 1.5A)
12	Ventilation opening

## FIRST INSTALLATION

1. When you switch on the device for the first time, the DAB+ scan starts automatically.
2. Once the scan is complete, DAB+ playback starts automatically with the first DAB+ station.
3. The device is always preset to German, but can be changed in the menu.

### German:

[Select]-Taste >>> Hauptmenü auswählen >>> Sys. Einstell. Auswählen >>> Sprache auswählen und einstellen.

### English:

[Select] button >>> Select main menu >>> Sys. Settings Select >>> Select and set language.

**SWITCH ON / SWITCH OFF**

<b>Switched off</b>	Press the [Power/Menu] button to switch the device to standby mode.
<b>Standby mode</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press the [Power/Menu] button in standby mode to switch the device on.</li> <li>• Press and hold the [Power/Menu] button in standby mode for approx. 3 seconds to switch the device off.</li> </ul>
<b>Switched on</b>	Press and hold the [Power/Menu] button for approx. 3 seconds when the device is switched on to switch it to standby mode.

**Note:**

- In standby mode, the display shows the time, date and set alarm clock.

**ADJUST VOLUME**

Turn the [Rotary control] to adjust the volume.

**SELECT MODE**

1. Press the [Power/Menu] button to access the mode selection.
2. To change the mode, press the [Power/menu] button repeatedly or turn the [Rotary control].
3. Press the [Rotary control] to confirm the selection.
4. You can select from the following: DAB+ / FM / Bluetooth / AUX-IN / USB and main menu

**MENU CONTROL**

<b>Open menu</b>	Press the [Power/Menu] button.
<b>Back</b>	Press and hold the [Power/Menu] button for approx. 3 seconds.
<b>Up / Down</b>	Turn the [Rotary control].
<b>Menu selection</b>	Press the [Rotary control].

**AUTOMATIC SWITCH-OFF**

- The device has a power-saving function in accordance with the European ErP standard, which switches the device to standby mode after 15 minutes without an audio signal. To switch the device on again, press the [Power/Menu] button.
- Please note that a low volume setting of the audio source can be recognised as 'no audio signal'. This can impair the device's ability to recognise signals and also trigger an automatic switch to standby mode. In this case, switch the device back on and increase the volume setting of the audio source to resume playback.

Press the [Power/Menu] button and select DAB+.

When the device is switched on for the first time, the DAB+ scan starts automatically. Once the scan is complete, DAB+ playback starts automatically with the first DAB+ station.

### **DAB+ SEARCH**

Press the [Scan] button to start the automatic search.

### **DAB+ CHANNEL SELECT**

1. Press the [Rotary control] to open the station list.
2. Turn the [Rotary control] to select the desired DAB+ station.
3. Press the [Rotary control] to switch to the DAB+ station.

### **DAB+ MENU**

1. Press the [Power/Menu] button and use the [Control dial] to select the Main menu menu item.
2. The following menu items are available for selection:

<b>Station list</b>	Opens the programme overview.
<b>Full Scan</b>	Starts the search run.
<b>Manual Tune</b>	Select a frequency to start a manual search.
<b>Prune Invalid</b>	Inactive transmitters are deleted.
<b>DRC</b>	Off / low / high
<b>System Settings</b>	Gives access to the system settings. For more information, see the System settings section in this manual.

### **SAVE DAB+ PRESET**

1. Select a DAB+ station to be saved as a favourite.
2. Press and hold the [Preset] button for approx. 3 seconds.
3. Select the memory location using the [Rotary control]. Up to 40 DAB+ stations can be saved as favourites.
4. Press the [Rotary control] to confirm the selection.

**Empty:** Empty storage space

**Channel name:** The memory location is already occupied by a DAB+ station. However, it can be overwritten.

### **DAB+ PRESET SELECT**

1. Press the [Preset] button to access the favourites list.
2. Select a station using the [Rotary control].
3. Press the [Rotary control] to switch to the station.

Press the [Power/Menu] button and select FM.

### **FM SEARCH**

1. Press the [SCAN] button to start the scan.
2. During the scan, all FM stations are saved as favourites.
3. Once the scan is complete, FM playback starts with the first radio station.

### **FM MENU**

1. Press the [Power/Menu] button and use the [Control dial] to select the Main menu menu item.
2. The following menu items are available for selection:

<b>AMS (Automatic search)</b>	Starts the search run.
<b>Scan Setting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Strong Stations Only</b></li> <li>• <b>All Stations</b></li> </ul>
<b>Audio Setting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Mono</b></li> <li>• <b>Stereo</b></li> </ul>
<b>System Setting</b>	Gives access to the system settings. For more information, see the System settings section in this manual.

### **SAVE FM PRESET**

1. Select an FM station to be saved as a favourite.
2. Press and hold the [Preset] button for approx. 3 seconds.
3. Select the memory location using the [Rotary control]. Up to 40 FM stations can be saved as favourites.
4. Press the [Rotary control] to confirm the selection.

**Empty:** Empty storage space

**Channel name:** The memory location is already occupied by a FM station. However, it can be overwritten.

### **FM PRESET SELECT**

1. Press the [Preset] button to access the favourites list.
2. Select a station using the [Rotary control].
3. Press the [Rotary control] to switch to the station.

Press the [Power/Menu] button and select BT.

1. If you have selected Bluetooth for the first time, 'disconnected' appears in the display.
2. Start the Bluetooth search on your external Bluetooth playback device.
3. Select the HRA1881 device in the Bluetooth list.
4. Once a connection has been established, the Bluetooth device name of the connected device is shown on the display and a pairing sound is emitted.
5. Control the playback and volume via the external Bluetooth device or with the device buttons.

**Note:**

- Only data for playback can be received and no external devices such as Bluetooth loudspeakers can be connected for playback.
- Do not set the volume on the device too low, otherwise adjusting the volume on the external device will not increase the volume.

**BLUETOOTH PLAYBACK BUTTONS**

<b>Play / Pause</b>	Press the [Scan] button.
<b>Next title / Previous title</b>	Press the [Rotary control]. Then turn the [Rotary control].
<b>Disconnect Bluetooth connection</b>	Press and hold the [Scan] button for approx. 3 seconds to disconnect the Bluetooth connection.

**Note:**

- The volume can be operated again approx. 5 seconds after the track has been changed manually.

**AUX-IN MODE**

Press the [Power/Menu] button and select AUX.

1. Connect an external playback device to the AUX-IN connection on the back of the HRA1881 using a 3.5 mm jack plug audio cable.
2. Control the playback with the external device.
3. Control the volume with the external device and the [rotary control] of the HRA1881.

**USB MODE**

Press the [Power/Menu] button and select USB. USB sticks up to 16GB in FAT/FAT32 format are recognised.

1. Connect a USB stick (max. 16GB) to the device.
2. Playback starts automatically with the first track or the last track played.
3. Control playback with the buttons on the device.

**USB PLAYBACK BUTTONS**

<b>Play / Pause</b>	Press the [Scan] button.
<b>Next title / Previous title</b>	Press the [Rotary control]. Then turn the [Rotary control].

**Note:**

- The volume can be operated again approx. 5 seconds after the track has been changed manually.

**ALARM CLOCK FUNCTION**

1. Press the [Power/Menu] button, select Main menu and press the [Select] button.
2. Use the [Control dial] to navigate to Sys. Settings. (System settings) and press the [Select] button.
3. Now select Alarm clock and press the [Select] button again.

**SET / ACTIVATE ALARM CLOCK**

1. You can choose between alarm clock 1 and alarm clock 2. select one of the two and press the [Select] button.
2. Set the first Alarm clock option to 'On' and set the other options to the desired values. Then select the bottom item 'Alarm clock / saved' and press the [Select] button to save the alarm clock.
3. The following settings are available for selection.

**ALARM CLOCK SETTINGS**

<b>Alarm</b>	Switching the alarm on (On) or off (Off)
<b>Frequency</b>	Day / Workday / Weekend / Week
<b>Date/time</b> (only if Daily is selected)	Set the date and time when the alarm should sound.
<b>Wake Up time</b>	Set the time when the alarm clock should sound.
<b>Source</b>	Buzzer / Digital Radio (DAB+) / FM
<b>Preset</b> (only if digital radio or FM is selected)	Recently listened to / set favourites
<b>Duration</b>	Set the duration for the alarm clock.

<b>Volume</b>	Select the volume.
<b>Alarm saved</b>	Save the alarm clock settings.

**SWITCH OFF ALARM CLOCK**

When the alarm clock sounds, you have two options for switching it off.

<b>1.</b>	<b>[Select]-button</b>	Press the button to activate the snooze function. The alarm sounds again after 10 minutes.
<b>2.</b>	<b>[Power/Menu]-button</b>	Press the button to switch off the alarm clock when the alarm sounds or the snooze function is active.

**SYSTEM SETTING**

1. Press the [Power/Menu] button, select Main menu and press the [Select] button.
2. Use the [Control dial] to navigate to Sys. Settings. (System settings) and press the [Select] button.
3. The following settings are available for selection in the menu.

<b>SLEEP</b>	Select the time after which the device should automatically switch to standby mode.
<b>ALARM</b>	Set a wake-up time for the alarm clock function. You can find more information in the Alarm clock function section of these instructions.
<b>TIME / DATE</b>	<p><b>Set Time / Date (Set manually)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Day:</b> Set the day using the [Control dial] and press the [Select] button to switch to the month.</li> <li>2. <b>Month:</b> Set the month using the [Rotary control] and press the [Select] button to switch to the year.</li> <li>3. <b>Year:</b> Set the year using the [Rotary control] and press the [Select] button to switch to the hours.</li> <li>4. <b>Hours:</b> Set the hours using the [Rotary control] and press the [Select] button to switch to the minutes.</li> <li>5. <b>Minutes:</b> Set the minutes using the [Rotary control] and press the [Select] button to confirm the time and date.</li> </ol> <p><b>Auto Update:</b> Select the source from which the date and time information is loaded.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• From Any</li> <li>• From digital radio</li> <li>• From FM</li> <li>• No update (if the time is to be set manually)</li> </ul>

<b>TIME / DATE</b>	<p><b>Set 12/24 Hour:</b> Select whether the time should be displayed in 12-hour or 24-hour format.</p> <p><b>Set Date Format:</b> Select how the date should be displayed.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DD-MM-YYYY</b> (Day / month / year)</li> <li>• <b>MM-DD-YYYY</b> (Month / day / year)</li> </ul>
<b>BACKLIGHT</b>	<p>Set the lighting duration and intensity of the display.</p> <p><b>Timeout:</b> Select the time after which the display should be dimmed. If the option is set to 'Off', the display is no longer dimmed.</p> <p><b>On Level:</b> Set how bright the display is when it is not dimmed.</p> <p><b>Dim Level:</b> Set how bright the display is when dimmed.</p>
<b>EQ</b>	Select one of the preset equalisers.
<b>LANGUAGE</b>	Select the menu language. The device is set to 'German' by default.
<b>FACTORY RESET</b>	Reset the device to the factory settings. Attention!!! All settings are reset. Once you have selected the setting, a dialogue box appears. Select 'Yes' to reset the device.
<b>SOFTWARE-VERSION</b>	Displays the current software version.

<b>GENERAL</b>		
DC input		DC 9V 1,5A
Power supply	Input	AC 100-240V 50/60Hz
	Output	DC 9V / 1,5A
Max. Power consumption		< 13,5W
Power consumption 'Off'		< 0,3W
Standby power consumption		< 0,8W
Display		2.4 inch TFT LCD colour display
DAB frequency		174-240MHz BAND III
FM frequency		87.5 - 108 MHz
Memory slots		FM: 40 slots DAB+: 40 slots
Max. Music output		40W Max music power
USB formats		AAC, MP2, MP3, WAV, WMA
<b>CONNECTIONS</b>		
AUX-IN		1x 3.5mm
USB		1x USB (Typ-A)
DC-IN		1x DC IN
<b>BLUETOOTH</b>		
Bluetooth-Version		V 5.3
Transmitter range		10 metres (line of sight)
Bluetooth transmission power		Max. 2dBm
Bluetooth transmission frequency range		2.4GHz
<b>DIMENSIONS AND WEIGHT</b>		
Device dimensions (L / D / H) in mm		210 x 115 x 118 mm
Weight device only		0,96 Kg

Design and specifications are subject to change without notice.

**DISPOSAL INSTRUCTIONS**



This symbol on the product or in the instructions means that the appliance, electrical and electronic equipment and batteries must be disposed of separately from your household waste at the end of their working life. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact your local authority or your dealer.

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG hereby declares that the HRA1881 comply with the CE Directive of the EU (2014/53/EU).

The full text of the EU Declaration of Conformity can be obtained from the following web address.

<https://www.ultramedia.de/produktansicht/HRA1881.html>

We hope you enjoy using the appliance.

Your UltraMedia Team



## WARRANTY



Dear Customer,

Thank you for choosing one of our products. Our products undergo precise quality control in the course of production. If one of our devices gives you cause for complaint, or you have questions about one of our devices, please call our customer support.

We give a 36 month warranty on TV and SAT devices, and a 24 month warranty on portable DVD and audio devices from the date of purchase. Outside of the warranty, we offer you a paid repair based on a cost estimate. Please contact our customer support before submitting.

The warranty relates to material and production defects. Your device will be repaired or replaced during the warranty period. Unfortunately, UltraMedia cannot reimburse the purchase price. Damage caused by improper use, the use of third-party accessories, falls, dust, water damage and signs of wear (e.g. scratches, optical wear and tear) caused by the customer or external influences are excluded from the guarantee.

In order to assert the warranty claims, send the device with all accessories, a copy of the invoice and the description of the fault to the address given below. Devices that do not have a proof of purchase cannot be guaranteed. Please do not forget to include your full address and a telephone number / email address for any queries.

Shipping to us takes place at your own expense. Unpaid parcels cannot be accepted and are returned to the sender.

Please pack the device securely for transport. UltraMedia assumes no liability for damage in transit that occurs on the way to us. After receiving your submission, we will process your device as soon as possible and send it back to you.

Before sending your device in, please contact our customer support or your specialist dealer, as many problems can also be solved over the phone.

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG  
Friedrich-Penseler-Str. 28  
D-21337 Lüneburg  
[www.ultramedia.de](http://www.ultramedia.de)

[service@ultramedia.de](mailto:service@ultramedia.de)  
Tel.: +49 / (0) 4131/9239-20  
Mon.-Thu.: 08:00-17:00  
Fri.: 08:00-14:30

