

1. Begrüßung

Vielen Dank für den Kauf eines WHD-Produkts. Nehmen Sie sich bitte einen Moment Zeit für diese kurze technische Information.

Versichern Sie sich bitte, ob Sie die richtige Bedienungsanleitung zu Ihrem Produkt haben. Vergleichen Sie hierzu die obige Produktbezeichnung und die Art.-Nr. mit den Angaben auf dem Produktetikett.



Diese Bedienungsanleitung gilt für:

113-015-03-001-01 DAB+ UP-Radio, weiß ohne Fernbedienung
113-015-08-001-01 DAB+ UP-Radio, silber ohne Fernbedienung
113-015-04-001-01 DAB+ UP-Radio, schwarz ohne Fernbedienung
113-015-03-001-00 DAB+ UP-Radio-RC, weiß inkl. Fernbedienung RC DAB, silber
113-015-08-001-00 DAB+ UP-Radio-RC, silber inkl. Fernbedienung RC DAB, silber
113-015-04-001-00 DAB+ UP-Radio-RC, schwarz inkl. Fernbed. RC DAB, silber

113-015-03-002-01 DAB+ UP-RadioSet KEL 55, weiß bestehend aus DAB+ UP-Radio, weiß KEL 55 Music weiß, ohne Fernbedienung

113-015-03-002-00 DAB+ UP-RadioSet KEL 55 RC, weiß bestehend aus DAB+ UP-Radio, weiß KEL 55 Music weiß, Fernbedienung RC DAB, silber

112-001-04-015-00 IR-Fernbedienung RC DAB, silber, passend für DAB-Radio

2. Inventarcheckliste

- DAB Radio UP
- PT-Schrauben 3x16
- Siliconschlauch 250 mm
- **optional:** Fernbedienung RC DAB
- Batterie für Fernbedienung
- **bei Sets:** KEL 55
- Bedienungsanleitung

X=3 ... Farbe: weiß
X=4 ... Farbe: schwarz
X=8 ... Farbe: silber
Y=1 ... DAB Radio UP
Y=2 ... DAB Radio UP Set (incl. KEL 55)
Z=0 ... inkl. Fernbedienung
Z=1 ... ohne Fernbedienung

3. Sicherheitsinformationen

Wichtige Sicherheitshinweise

Beachten Sie zusätzlich zu den Hinweisen dieser Anleitung die landesspezifischen Sicherheitsvorschriften.

3.1. Hinweise zum Gebrauch dieser Anleitung

Lesen Sie diese Anleitung vor Gebrauch aufmerksam durch und benutzen Sie dieses Gerät nur entsprechend den hier aufgeführten Hinweisen.

3.2. Symbole in dieser Anleitung:



Dieses Zeichen warnt vor Verletzungsgefahren und Sachschäden



Dieses Zeichen warnt vor Verletzungsgefahr durch Elektrizität.



Dieses Zeichen warnt vor Verletzungsgefahr und/oder Verpuffung.



Dieses Zeichen verweist auf ergänzende Informationen.

3.3. Signalworte in dieser Anleitung

Gefahr: Das Signalwort Gefahr warnt vor möglichen schweren Verletzungen und Lebensgefahr.

Warnung: Das Signalwort Warnung warnt vor Verletzungen und schweren Sachschäden

Bedienungsanleitung

DAB Radio UP

Passend zu

113-015-0X-00Y-0Z und Zubehör

Vorsicht: Das Signalwort Vorsicht warnt vor leichten Verletzungen oder Beschädigungen

Achtung: Das Signalwort Achtung warnt vor Sachschäden.



Gefahr

Die 230V-Leitung darf nur durch eine autorisierte Elektrofachkraft angeschlossen werden.

Die Spannung muss vor dem Arbeiten am Gerät abgeschaltet werden.

Bei unsachgemäßer Behandlung entfällt die Garantie.

4. Anwendungsbereich

Zur Beschallung von Einzelräumen

5. Bestimmungsgemäße Verwendung:

Im Innenbereich, fest in Unterputzdose installiert.



6. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist nicht geeignet zum Betrieb im Außenbereich.

Die Umgebungstemperatur sollte 30°C nicht überschreiten

7. Technische Daten DAB-Radio UP

Versorgungsspannung	230 V AC, 50 Hz
Ausgangsleistung	2 x 3 Watt
Lautsprecherimpedanz	2 x 4 Ohm
Line-In (rückseitig)	Schraubklemmen
Klirrfaktor	Typ: 0,5 % @ 1 kHz
Abmessungen	55×55×58 mm
Empfangstuner für	DAB, DAB+, UKW
Einbautiefe	58 mm
Gewicht	120 g
Einsatztemperatur	+5°C bis +45°C

8. Vorbereitende Arbeiten vor der Installation

Prüfen Sie ob die Kabel (230V-Leitung, Antennenanschluss sowie die Anschlusskabel zu den Quellen, Verstärkern und Lautsprechern) fachgerecht verlegt sind.

Hinweis:

Für die Montage ist eine gewisse Kabellänge aller Kabel aus der Anschlußdose herauszuführen und nach Anschluss des Radios ggf. wieder im Kabelrohr bzw. im UP-Gehäuse unterzubringen. Halten Sie dafür ausreichend Platz zur Verfügung.

9. Installation und Montage

9.1. Allgemein

Das Gerät hat eine Einbautiefe von 58 mm.

Für die UP-Elektronikdose ist eine minimale Tiefe von 60 mm Voraussetzung für eine fachgerechte Installation (z.B. KAISER Electronic-Dose 1068-02).

Montieren Sie die UP-Dose an der vorgesehenen Stelle.

Hinweis:

Die UP-Gerätedose ist nicht Bestandteil des Lieferumfangs.

Ziehen Sie die notwendigen Anschlusskabel etwas aus der Dose heraus und schließen das Gerät an.

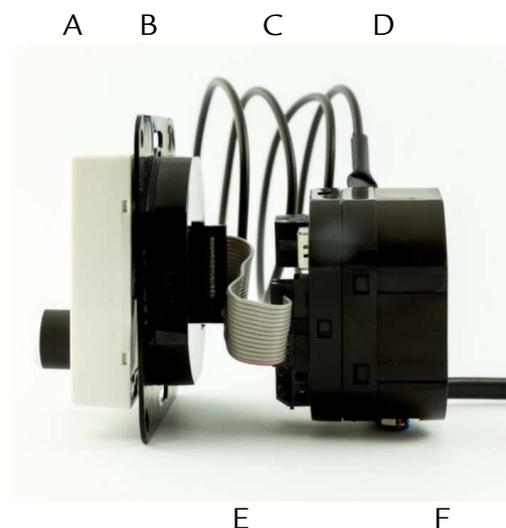
9.2. Anschlüsse & Bedienung

Aufbau:

- A ... abnehmbare Displayeinheit
- B ... Montageplatte
- C ... DAB-Antenne
- D ... Unterputz-/Anschlußeinheit
- E ... Flachbandkabel
- F ... 230V-Anschluß

Die **Displayeinheit** hat folgende Funktionen:

- 1 ... IR-Receiver für Fernbedienung
- 2 ... MENU-Taste
- 3 a/b ... Drehregler mit Tastfunktion
- 4 ... ON/OFF-Taste



Verbindung der Einzelteile:

Die Displayeinheit wird mit einem 10Pin-Stecker auf die Montageplatte gesteckt.

Auf der Rückseite der Montageplatte befinden sich die Anschlüsse für:

- 1. Antenne (2Pin-Anschluß)
- 2. Unterputz-/Anschlußeinheit (14poiges Flachbandkabel)

Schließen Sie die Antenne an (Schrauben sichtbar, oben) und verbinden die Unterputz-/Anschlußeinheit über das Flachbandkabel mit der Montageplatte.



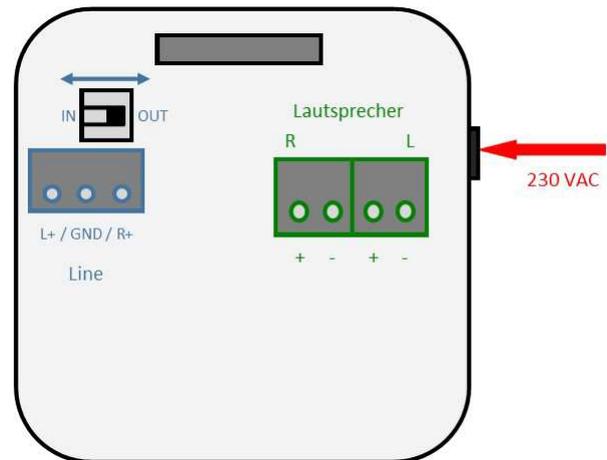
Vorsicht:

Nehmen Sie niemals die Displayeinheit unter Spannung ab.

Anschlüsse auf der Anschlußeinheit

14poliges Flachbandkabel
Wahlschalter für **LineIn/LineOut** (hier:OUT)
Anschlußklemmen **LI/LO**
Anschlußklemmen **Lautsprecher**
Seitlich: **230 VAC**

Schließen Sie die Kabel entsprechend Ihres Einsatzszenarios an.

**Hinweis zum Anschluß eines MONO-Lautsprechers:**

Wenn Sie nur einen Lautsprecher 4/8/20 Ohm (Mono-Betrieb) anschließen wollen, nutzen Sie dafür entweder den rechten **oder** den linken Kanal (+/- am LSP auf R+/- **oder** +/- am LSP auf L+/-).

Hinweis zum 230VAC-Anschluß:

Zur zusätzlichen Isolation liegt der **Silikonschlauch** bei. Schneiden Sie diesen in zwei gleichlange Stücke. Führen Sie nun die Adern (L) und (N) des 230V-Kabels durch den vorgesehenen Schutzschlauch hindurch. Legen Sie dann die Adern auf die Anschlussklemme auf.

Führen Sie den Silikonschlauch so weit als möglich an die Klemmen heran.

**Achtung:**

Beim Anschluss der Versorgungsspannung (230 VAC/50Hz) ist die elektrische Anlage stromlos zu schalten.

Die Versorgungsleitung muss mit Sicherungsautomat (max. 16A) abgesichert sein.

Diese Arbeit darf nur durch eine Elektrofachkraft durchgeführt werden.

9.3. Montage des Geräts in der Wand

Führen Sie den Elektronikeinsatz mit den angeschlossenen Kabeln vorsichtig in die UP-Dose ein. Achten Sie darauf, dass die Kabel dabei nicht zu stark geknickt oder aus den Klemmen herausgezogen werden.

Die Antenne kann in einem Leerrohr eingeführt werden.

Hinweis:

Achten Sie darauf, dass das Kabel dabei nicht zu stark geknickt wird, der Stecker aus der Klemmen herausgezogen wird und/oder die Pins des Anschlusses nicht verbogen werden.

Schrauben Sie Montageplatte des DAB-Radios mit den beiliegenden PT-Schrauben in die UP-Dose. Nachdem dieser montiert ist, wird die Frontplatte aufgesteckt und dadurch der Schalterrahmen fixiert.

Höhendifferenzen zwischen Frontplatte und Schalterrahmen können durch die mitgelieferten Ausgleichsrahmen ausgeglichen werden.

Hinweis:

Der Rahmen ist nicht Bestandteil des Geräts. Er muss je nach gewähltem Schalterprogramm beim Elektro-Großhändler bestellt werden.

10. Betrieb und Bedienung

10.1. Inbetriebnahme

Nach dem Anschluss der 230V-Leitung ist das Gerät betriebsbereit.

10.2. Betriebszustände

ANZEIGEN im OFF-Zustand:

Aktuelle Einstellungen der Alarme, die Uhrzeit und der Wochentag.

Ruhemodus: Gerät ist ausgeschaltet (OFF) / Anzeige: Datum und Uhrzeit
Hier werden die **Grundeinstellungen** vorgenommen.



Drücken Sie dazu die Taste **M / MENÜ**
Hier gelangen Sie in die Systemeinstellungen.

Durch erneutes Drücken der Taste **M / MENÜ**
Gelangen Sie wieder in den **OFF-Zustand**.



Hinweis:
Keine weitere Auswahl:
Automatischer Rücksprung in 5 Sek.

ANZEIGEN im ON-Zustand:

Aktuelle Einstellungen der Alarme, die Uhrzeit und der letzte eingestellte Radio-Sender (DAB/FM, kein AUX!).

Konfigurationsmodus: Gerät ist eingeschaltet (ON) / Anzeige der Menüunterpunkte nach Auswahl.
Hier werden die **Quelleneinstellungen** vorgenommen.



Bedienungsanleitung

DAB Radio UP

Passend zu

113-015-0X-00Y-0Z und Zubehör

Drücken Sie dazu die Taste

M / MENÜ

Hier gelangen Sie in die Systemeinstellungen.

Durch erneutes Drücken der Taste

M / MENÜ

Gelangen Sie wieder in den **OFF-Zustand**.

Hinweis:

Keine weitere Auswahl:

Automatischer Rücksprung in 5 Sek.



Betriebsmodus: Gerät ist eingeschaltet (ON)

/ Hier erfolgt die Bedienung durch den Nutzer.

Quellen (FM/DAB/AUX)

Lautstärke

Abruf gespeicherte Sender

Hinweis:

Keine weitere Auswahl:

Automatischer Rücksprung in 5 Sek.



10.3. Tasten und Funktionen

M / MENÜ:

- Aufruf der Konfigurations-/Bedieneinstellungen
- Rücksprung ohne Speichern

↻ / Drehregler, drehen:

- Auswahl (im Menü)
- Wert ändern (Scroll UP/DOW)

⏏ / Drehregler, drücken:

- Nächste Position (im Menü)
- Wert bestätigen (ENTER)

⏻ / ON/OFF-Taste:

- EIN/AUS (im Betrieb)
- Einstellungen speichern (im Menü)

Hinweise:

Änderbare Werte sind im Display durch hellen Hintergrund hervorgehoben.

Bitte beachten Sie die Menüstruktur (Anlage zum Hauptdokument).

10.4. Konfiguration der Grundeinstellungen

Vorab-Konfiguration durch den WHD-Partner (ggf. Kunden):

Hinweis:

Fragen Sie bitte **vorab** folgende Parameter ab:

- Ist AUX aktiv?
- Welche FM-Sender sollen vorab eingestellt werden (Priorität)?
- Welche DAB-Sender sollen vorab eingestellt werden (Priorität)?
- Soll eine Alarm-Funktion täglich genutzt werden (Mo...FR/SA/SO)?
- Wie lange soll die Alarmfunktion aktiv sein?
- Welche Helligkeit soll das Display haben? Wenn das Display z.B. im Schlafzimmer DUNKEL sein soll, können Sie für die Bedienung das Display für eine gewisse Zeit aktivieren, bevor es wieder dunkel wird!

Dokumentieren Sie die Vorgaben!

Hinweis: Im Anhang finden Sie eine Dokumentationshilfe.

10.4.1. Einstellen der FM-Sender (Zero-Konfig / wenn FM nicht EIN)

Schalten Sie das Gerät ein

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige .

Der FM-Scan wird nun durchgeführt.

Hinweis: Dies kann einige Minuten dauern!

Es erscheint nun folgende Anzeige

Anzahl der gefundenen **Sender** (hier: 11)

Senderlist (FREQ)	Speicherplatz (NR)
93.70	1
96.00	2
97.00	3

Fahren Sie dazu mit dem Drehregler  auf die gewünschte Frequenz und bestätigen Sie diese .

Jetzt können Sie die Speicherplatzzuordnung vornehmen.

Fahren Sie dazu mit dem Drehregler  auf den gewünschten Speicherplatz (1 -9) und bestätigen Sie diesen .

Wiederholen Sie den Vorgang so oft wie gewünscht.

Speichern Sie die Senderliste mit der  / **ON/OFF-Taste**.

 / ON
 / MENÜ
SCAN FM



10.4.2. Einstellen der DAB-Sender (Zero-Konfig / wenn DAB nicht EIN)

Schalten Sie das Gerät ein

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler ↻ auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige ⏹.

Der FM-Scan wird nun durchgeführt.

Hinweis: Dies kann einige Minuten dauern!

○ / ON

M / MENÜ

SCAN DAB

Es erscheint nun folgende Anzeige

Anzahl der gefundenen **Sender** (hier: SCAN)

Senderlist

Speicherplatz

(Name)

(NR)

Fahren Sie dazu mit dem Drehregler ↻ auf die gewünschte Frequenz und bestätigen Sie diese ⏹.

Jetzt können Sie die Speicherplatzzuordnung vornehmen.

Fahren Sie dazu mit dem Drehregler ↻ auf den gewünschten Speicherplatz (1 -9) und bestätigen Sie diesen ⏹.

Wiederholen Sie den Vorgang so oft wie gewünscht.

Speichern Sie die Senderliste mit der ○ / ON/OFF-Taste.



10.4.3. Einstellen der FM/DAB-Sender (wenn FM/DAB aktiv / EIN)

Schalten Sie das Gerät ein

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler ↻ auf die entsprechende Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige ⏹.

○ / ON

M / MENÜ

FM ein / DAB ein

Es wird der letzte aktivierte FM/DAB-Sender aktiviert.

Drücken Sie dann wieder die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

M / MENÜ

SCAN FM/DAB

Nun können Sie die SCANS wie o.g. durchführen.

10.4.4. Einstellen des AUX IN

Hier können Sie die Lautstärke der externen Audioquelle einstellen.

Hinweis:

Radio-Signal und LineIn-Signal können eine Lautstärkedifferenz aufweisen.

Schalten Sie das Gerät ein

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige .

 / ON
 / MENÜ
AUX ein

Es erscheint nun folgende Anzeige

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf die gewünschte Lautstärke und speichern Sie diese mit der  / ON/OFF-Taste.



10.4.5. Einstellen der Alarmfunktion (Alarm 1/2)

Alarm 1: Einzelalarm

Alarm 2: sich wiederholender Alarm

Schalten Sie das Gerät aus

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf die gewünschte Alarmfunktion und bestätigen Sie diese mit .

 / OFF
 / MENÜ
ALARM 1 / ALARM 2

Es erscheint nun folgende Anzeige (1/2)

Der erste änderbare Wert wird angezeigt (heller Hintergrund). Hier: **Alarm 1**

Nun können Sie den Alarm ein/ausschalten (Auswahl mit Drehregler .

Bestätigen Sie Ihren gewählten Wert mit .

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.



Hier können Sie die Uhrzeit eintragen (Stunden/Minuten, Eingabe mit Drehregler  und .

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.

Nur für Alarm 2:

Hier können Sie die Alarmwiederholung einstellen (MO-FR/+SA/ +SA SO) wählen Sie diese mit dem Drehregler ↻ aus. Bestätigen Sie Ihre Einstellungen mit ⏻.

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.

Dann können Sie die Alarmart eintragen (FM/DAB/Beep, Auswahl mit Drehregler ↻).

Bestätigen Sie Ihre Einstellung mit ⏻.

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.

Danach können Sie den Favoritensender für den Alarm aus der Speicherliste einstellen (Speicherplatz 1-9, Auswahl mit Drehregler ↻).

Bestätigen Sie Ihre Einstellung mit ⏻.

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.

Zuletzt können Sie die Wecklautstärke für den Alarm einstellen. Passen Sie diese mit dem Drehregler ↻ an und bestätigen Sie diese mit ⏻.

Speichern Sie nun die kompletten Alarmeinstellungen mit der ○ / ON/OFF-Taste.

10.4.6. Einstellen des Sleep-/Alarm-Timers

Schalten Sie das Gerät aus

Drücken Sie dann die Taste

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Fahren Sie mit dem Drehregler ↻ auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige ⏻.

○ / OFF

M / MENÜ

Dauer

Es erscheint nun folgende Anzeige

Der erste änderbare Wert wird angezeigt.

Hier: **Sleptimer Min**

Stellen Sie nun mit dem mit Drehregler ↻ den gewünschten Wert ein und bestätigen mit ⏻.

Der nächste änderbare Wert erscheint mit hellem Hintergrund.

Hier: **Alarmtimer Min**

Stellen Sie nun mit dem mit Drehregler ↻ den gewünschten Wert ein und bestätigen mit ⏻.

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit der ○ / ON/OFF-Taste.



10.4.7. Einstellen der Uhrzeit

Schalten Sie das Gerät aus
Drücken Sie dann die Taste

O / OFF (4)
M / MENÜ (2)

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Uhr

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige .

Hier können Sie die aktuelle Uhrzeit und den Wochentag eintragen (Stunden/Minuten/Tag, Eingabe mit Drehregler  und .

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit der **O** / ON/OFF-Taste.

10.4.8. Einstellen des Displays und der Zusatzfunktionen

Schalten Sie das Gerät aus
Drücken Sie dann die Taste

O / OFF
M / MENÜ

Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:

Zusatz

Fahren Sie mit dem Drehregler  auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige .

Es erscheint nun folgende Anzeige

Der erste änderbare Wert wird angezeigt.

Hier: => **hell**

Ändern Sie mit dem Drehregler  die Anzeige auf ihre gewünschte Helligkeit (Schrift wird heller/dunkler) und bestätigen Ihre Einstellung mit .

Der nächste änderbare Wert wird angezeigt.

Hier: => **dunkel**

Ändern Sie mit dem Drehregler  die Anzeige auf ihre gewünschte Helligkeit (Schrift wird heller/dunkler) und bestätigen Ihre Einstellung mit .

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit der **O** / ON/OFF-Taste.

Der nächste änderbare Wert wird angezeigt.

Hier: **ist hell:** _____ (Unterzeile „immer“)

Ändern Sie mit dem Drehregler  die Anzeige auf ihre gewünschte Anzeigedauer (immer/kurz/lang) und bestätigen Ihre Einstellung mit .

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit der **O** / ON/OFF-Taste.



10.4.9. Blockieren manueller SCAN

Schalten Sie das Gerät aus
Drücken Sie dann die Taste
Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:
Fahren Sie mit dem Drehregler ↻ auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige ↻.

○ / OFF
M / MENÜ
Zusatz

Es erscheint nun folgende Anzeige

Danach springen Sie mit dem Drehregler ↻
auf das Auswahlfeld **SCAN** (ein/aus) und
wählen Ihre Einstellung mit ↻.

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit
der ○ / ON/OFF-Taste.



10.4.10. Einstellung der Maximallautstärke

Schalten Sie das Gerät aus
Drücken Sie dann die Taste
Prüfen Sie im Display ob Sie folgende Anzeige finden:
Fahren Sie mit dem Drehregler ↻ auf diese Anzeige und bestätigen Sie diese Anzeige ↻.

○ / OFF
M / MENÜ
Zusatz

Es erscheint nun folgende Anzeige

Danach springen Sie mit dem Drehregler ↻
auf den **Anzeigebalken** und wählen Ihre
Einstellung mit ↻.

Speichern Sie die gesamten Einstellungen mit
der ○ / ON/OFF-Taste.



10.4.11 Allgemeine Hinweise zum Menüpunkt „Zusatz“

! Beim Aufruf **Zusatz** springt das Gerät automatisch auf die eingestellte Maximal-Lautstärke.

10.5. Betrieb und Bedienung

10.5.1. Radio hören (FM/DAB)

Schalten Sie das Gerät ein

Es erscheint der zuletzt gehörte Sender (FM oder DAB!)

Lautstärke ändern:

Mit dem Drehregler  können Sie die Lautstärke verändern.

 / ON (4)



Sender aus der gespeicherten Liste wechseln:

Drücken Sie den Sie Drehregler . Es erscheint nebenstehende Anzeige (gespeicherte Sender 1-9).

Wählen Sie mit dem Drehregler  den neuen Sender aus und bestätigen Sie diesen .



Wechsel der Quellen (FM/DAB/AUX)

Drücken Sie die Taste **M** / MENÜ.

Die jeweils nicht genutzten Quellen erscheinen als **XXX ein**.

Beispiel: Befinden Sie sich im FM-Mode erscheint **DAB ein/AUX ein**.

Wählen Sie mit dem Drehregler  die neue Quelle aus und bestätigen Sie diese mit .

Hinweis:

Die AuxIn Quelle muß separat eingeschaltet werden!



Ausschalten des Gerätes (OFF)

Drücken Sie die Taste **○** / **OFF**

Es erscheint der Status des Gerätes.

Hinweis:

Je nach Konfiguration kann der Bildschirm abdunkeln.



Ändern der Grundeinstellungen

Sie ändern die Grundeinstellungen wie in Abschnitt wie in Abschnitt 10.4.1. bis 10.4.10 beschrieben.

12. Fernbedienung

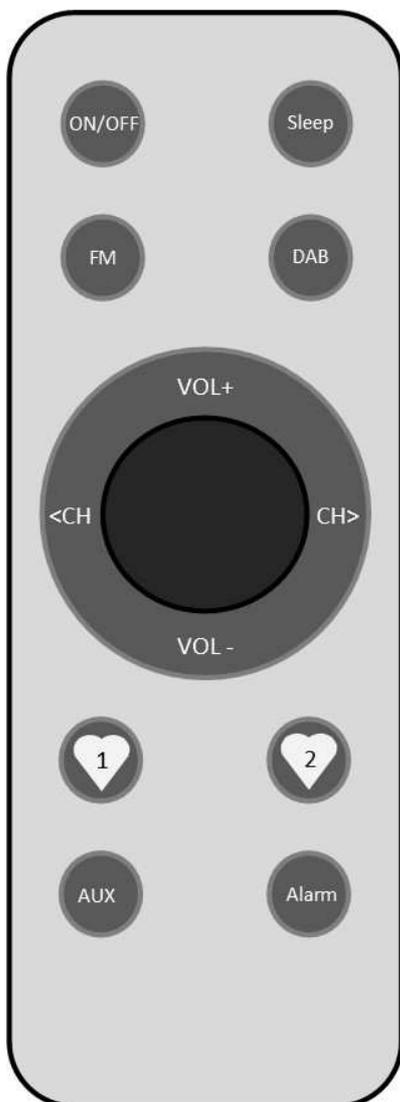
12.1. Funktionen der Fernbedienung

Das DAB-UP Radio kann auch über die Fernbedienung **RC DAB** (Art.Nr. 112-001-04-015) gesteuert werden.

Hinweise:

- Eine Programmierung mit der Fernbedienung ist nicht möglich.
- Wenn Sie das Gerät mit der Fernbedienung starten, schaltet sich mit dem ersten FM-Sender der Auswahlliste ein (nicht DAB oder AUX).
- Bitte achten Sie darauf, dass direkter Sichtkontakt zwischen Fernbedienung und IR-Empfänger des DAB Radios besteht (zu große Winkelabweichungen beim Halten vermeiden).

12.2. Bedientasten der Fernbedienung



ON/OFF ... Gerät an/aus (mit letztem FM-Sender)
Sleep ... Sleeptimer ein/aus

FM ... UKW-Betrieb
DAB ... DAB-Betrieb

VOL+ ... lauter

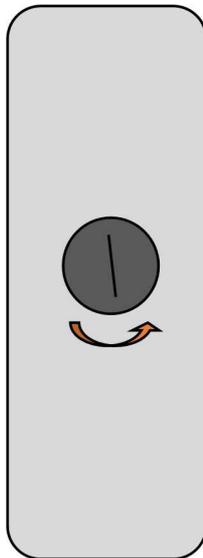
<CH ... Kanalwahl, abwärts
CH> ... Kanalwahl, aufwärts

VOL- ... leiser

Favoritensender 1, 2 (DAB/FM)

AUX ... auf externe Quelle umschalten
Alarm ... Alarm einschalten
(Alarm 1: 1x beep/Alarm 2: 2x beep)

12.4. Batteriewechsel der Fernbedienung



- Schrauben Sie das Batteriefach auf (gegen den Uhrzeigersinn)
- (alte Batterie entfernen)
- (neue) Batterie einlegen
- Einschub wieder verschließen (Drehung der Abdeckung des Batteriefachs im Uhrzeigersinn=)

Hinweis:

Nur passende Batterien verwenden.

Batterie-Typ: Lithium 3V CR 2032

13. Trouble-Shooting / Fehlersuche

Störgeräusche

Prüfen Sie die Installation auf elektromagnetische Einflüsse (EMV-Installationsrichtlinie beachten!)

Kein Radio-Empfang mit Wurfantenne

Schließen Sie eine externe Antenne an (Hausantenne, Zimmerantenne, ...)

14. Entsorgung



Wir nehmen am INTERSEROH-Verbund teil.

Die Gerätekomponenten können zur Entsorgung der Kunststoff- und Metallwiederverwertung sowie dem Recycling von Elektronikteilen zugeführt werden.

15. Konformitätserklärung mit den Produktnormen CE-Konformität



Dieses WHD-Produkt erfüllt die CE-Kennzeichnungs-kriterien. Die Konformitätserklärung kann beim Hersteller angefordert werden.

16. Name und Adresse des Herstellers

Herstelleranschrift/Kontaktadresse

WHD - Wilhelm Huber+Söhne GmbH+Co.KG
Bismarckstr. 19
78652 Deißlingen
Tel. Zentrale 0 74 20 / 8 89-0
Fax Zentrale 0 74 20 / 8 89-51
E-Mail: info@whd.de
Homepage: www.whd.de

Technischer Support
Tel. 0 74 20 / 8 89-800
Fax 0 74 20 / 8 89-700
E-Mail: support@whd.de

DOKUMENTATIONSHILFE - VOREINSTELLUNGEN

	Kunde		Errichter (ggf. Stempel)
Name	_____		_____
Anschrift	_____		_____
	_____		_____
Telefon	_____		_____
eMail	_____		_____
AUX	AUX IN aktiv	ja / nein	
Wecker	Alarm täglich	ja / nein	MO / DI / MI / DO / FR / SA / SO
	Dauer:	_____	Minuten
SleepTime	aktiv	ja / nein	Dauer: _____ Minuten
Display	Hell (1 2 3 4 5 6 7 8 9 10)		Dunkel (immer - kurz - lang)

Senderliste / Priorität (<http://www.ukwTV.de/cms/sender-tabelle.html>)

PRIO	FM-Sender	PRIO	DAB-Sender
1		1	
2		2	
3		3	
4		4	
5		5	
6		6	
7		7	
8		8	
9		9	

Ort/Datum _____

Unterschrift _____

MENÜSTRUKTUR

Grundeinstellungen
Gerät OFF

Tasten						
M	Menu					Menü, Rücksprung - keine Speicherung
U	Drehregler drehen					Wert auswählen
D	Drehregler drücken					Auswahl/ENTER
O	ON/OFF-Taste					EIN/AUS/SPEICHERN
Gerät OFF						
RUHEMODUS						
Grundeinstellungen						
Status/Uhrzeit	M System	U	Alarm 1	D		Bei Nichtbetätigung: 5 sec. bis Rücksprung
				Zustand	an/aus/1mal	U D
				Wert Stunde	00:00	U D
				Wert Minute	00:00	U D
				Art	FM/DAB/Beep	U D
				Speicherplatz	1, 2, ... 9	U D
				Lautstärke	-----	U D
						O Einstellung speichern
Status/Uhrzeit	M System	U	Alarm 2	D		
				Zustand	an/aus	U D
				Wert Stunde	00:00	U D
				Wert Minute	00:00	U D
				Tag	MO DI MI DO FR	U D +SA / + SA SO
				Art	FM/DAB/Beep	U D
				Speicherplatz	1, 2, ... 9	U D
				Lautstärke	-----	U D
						O Einstellung speichern
Status/Uhrzeit	M System	U	Dauer	D		
				Sleptimer	00	U D Eingabe 1...59 Minuten
				Alarntimer	00	U D Eingabe 1...59 Minuten
						O Einstellung speichern
Status/Uhrzeit	M System	U	Uhr	D		Umstellung Sommer-/Winterzeit manuell
				Wert Stunde	00:00	U D
				Wert Minute	00:00	U D
				Tag	XX	U D MO, DI, ... SO
						O Einstellung speichern
Status/Uhrzeit	M System	U	Zusatz	D		
				Anzeige(pfeil)	=> hell	U D Pfeil sichtbar: EIN / Einstellung Leuchtstärke "hell"
				Anzeige(pfeil)	=> dunkel	U D Pfeil sichtbar: EIN / Einstellung Leuchtstärke "dunkel"
				Dauer	immer/ kurz/lang	U D
				SCAN	ein/aus	U D
				Max. Lautstärke	-----	U D
						O Einstellung speichern
Status/Uhrzeit	M System	U	Ende	D		Rücksprung auf OFF-Status
Status/Uhrzeit						

MENÜSTRUKTUR

Betriebseinstellungen
Gerät ON

Tasten							
M	Menu						Menü, Rücksprung - keine Speicherung
U	Drehregler drehen						Wert auswählen
D	Drehregler drücken						Auswahl/ENTER
O	ON/OFF-Taste						EIN/AUS/SPEICHERN
Gerät ON			Wert/Art	Auswahl			Bemerkung
KONFIGURATIONSMODUS							
Betriebseinstellungen							
M	Status FM	U	FM Sender	D			
	wenn aktiv:						
			FREQ	xxx,xx	U D		falls kein Sender vorhanden: SCAN FM
			Speicherplatz	1, 2, ...,9	U D		Frequenz manuell ändern/Sprung 0,10
					O		Speicherplatz zuweisen
							Einstellung speichern
M	Status FM	U	SCAN FM	D			
	wenn nicht aktiv:						
			Anzahl der gefundenen Sender	xx			Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern!
			(Senderliste / Speicherplatz)				
			Sender		U D		Speicherplatz-Liste 1-9 erstellen
			Speicherplatz	1, 2, ... 9	U D		auswählen: ScrollUP/DOWN / ENTER
					O		auswählen: ScrollIUP/DOWN / ENTER
M	Status DAB	U	DAB ein	D			
	wenn aktiv:						
			FREQ	xxx,xx	U D		falls kein Sender vorhanden: SCAN DAB
			Speicherplatz	1, 2, ...,9	U D		Frequenz manuell ändern/Sprung 0,10
					O		Speicherplatz zuweisen
							Einstellung speichern
M	Status DAB	U	SCAN DAB	D			
	wenn nicht aktiv:						
			Anzahl der gefundenen Sender	xx			Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern!
			(Senderliste / Speicherplatz)				
			Sender		U D		Speicherplatz-Liste 1-9 erstellen
			Speicherplatz	1, 2, ... 9	U D		auswählen: ScrollIUP/DOWN / ENTER
					O		auswählen: ScrollIUP/DOWN / ENTER
M	Status AUX	U	AUX ein	D			
	wenn aktiv:						
			Lautstärke	-----	U D		
					O		Einstellung speichern
M	System	U					wie Grundeinstellungen RUHEMODUS
M	Ende	D					Rücksprung auf OFF-Status

MENÜSTRUKTUR

Bedienung
Gerät ON

Tasten									
	Menu								Menü, Rücksprung - keine Speicherung
	Drehregler drehen								Wert auswählen
	Drehregler drücken								Auswahl/ENTER
	ON/OFF-Taste								EIN/AUS/SPEICHERN
Gerät ON									
BETRIEBSMODUS									
Bedienung									
FM Radio hören		System		FM ein		Sender			
						Lautstärke	-----		Lautstärke ändern: Drehen R/L (up/down)
						Sender			
						Speicherplatz	1, 2, ... 9		wählen: Drehen R/L (up/down)
DAB Radio hören		System		DAB ein		Sender			
						Lautstärke	-----		Lautstärke ändern: Drehen R/L (up/down)
						Sender			
						Speicherplatz	1, 2, ... 9		wählen: Drehen R/L (up/down)
Externe Quelle hören		System		AUX ein		Lautstärke	-----		Lautstärke ändern: Drehen R/L (up/down)