

Bedienungsanleitung

DVB-C Digital-Radio-Receiver

DEUTSCH

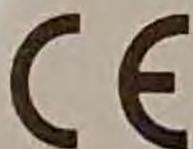
Inhalt

Inhalt	2
Allgemeines	2
Sicherheits- und Aufstellhinweise	2
Anzeigen und Anschlüsse	5
Anschließen des Digital-Radio-Receiver	6
Fernbedienung	7
Erstinbetriebnahme	8
Bedienung des Digital-Radio-Receiver	8
Hauptmenü	11
Fehlersuche	14
Technische Daten	15

Allgemeines

Garantie

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes. Diesen Zeitpunkt weisen Sie bitte durch den Kaufbeleg (Kassenzettel, Rechnung, Lieferschein u. a.) nach. Bewahren Sie diese Unterlagen bitte sorgfältig auf. Unsere Garantieleistung richtet sich nach unseren, zum Zeitpunkt des Kaufes gültigen, Garantiebedingungen. Senden Sie im Reparaturfall bitte das Gerät zurück.



Das Gerät ist mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet und entspricht damit den wesentlichen Anforderungen der Europäischen Richtlinien 2014/30/EU, elektromagnetische Verträglichkeit und 2014/35/EU, elektrische Sicherheit, und der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG laut Verordnung 2019/1782; sowie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Sicherheits- und Aufstellhinweise

Alle von uns vertriebenen Geräte entsprechen den bei Kauf gültigen Sicherheitsbestimmungen und sind bei bestimmungsgemäßem Gebrauch grundsätzlich sicher! Beachten Sie bitte die nachfolgenden Hinweise, um mögliche Gefahren, Beschädigungen oder Fehlfunktionen zu vermeiden.

Aufstellort

Stellen Sie das Gerät auf einen festen, sicheren und horizontalen Untergrund. Sorgen Sie für gute Belüftung und einen Freiraum von mindestens 10cm um das Gerät damit die Luftzirkulation nicht behindert wird. Stellen Sie das Gerät nicht auf Betten, Sofas, weiche Teppiche oder ähnliche Oberflächen, da hierbei die Lüftungsschlitze am Boden verdeckt werden und die notwendige Luftzirkulation unterbrochen wird. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze am Gerät und das Steckernetzteil nicht abgedeckt sind, z. B. durch darauf liegende Zeitungen, Tischdecken, Gardinen oder dergleichen. Dies könnte möglicherweise zu einem Gerätebrand führen.

Die maximale Umgebungstemperatur für das Gerät und das beiliegende Steckernetzteil beträgt +35° C. Wird das Gerät nicht benutzt, dann sollte die Stromversorgung unterbrochen werden.

Die beim Betrieb entstehende Wärme muss durch ausreichende Luftzirkulation abgeführt werden. Deshalb darf das Gerät nicht abgedeckt oder in einem geschlossenen Schrank untergebracht werden.

Heizungen oder andere Wärmequellen in Gerätenähe können zu Fehlfunktionen oder Beschädigungen des Gerätes führen. Es dürfen keine offenen Brandquellen, wie z. B. brennende Kerzen auf das Gerät gestellt werden. Der Standort darf nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit, z. B. Bad oder Sauna, gewählt werden, da Niederschläge von Kondenswasser zur Beschädigung des Gerätes führen können.

Das Gerät ist für die Verwendung in trockener Umgebung und in gemäßigttem Klima vorgesehen und darf **nicht** Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.

Wird das Gerät von einem kalten an einen warmen Ort gebracht kann Kondensfeuchtigkeit im Gerät entstehen. Das Gerät in diesem Fall einige Stunden ausgeschaltet lassen.

Netzanschluss

ACHTUNG: Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Original-Steckernetzteil! (Siehe S. 15)

Hinweis: Das Steckernetzteil darf ausschließlich an diesem Digital-Radio-Receiver verwendet werden. Wird der Digital-Radio-Receiver entsorgt, dann muss das Steckernetzteil ebenfalls entsorgt werden.

Das Gerät darf **auf keinen Fall** an einer anderen Stromquelle (z. B. Autobatterie) angeschlossen werden! Das Steckernetzteil darf nur an eine Netzspannung von 100-240V~ 50/60 Hz angeschlossen werden. Das Steckernetzteil muss jederzeit erreichbar sein, um das Gerät vom Netz trennen zu können.

Das Steckernetzteil des Gerätes darf erst angeschlossen werden, nachdem alle Kabel vorschriftsmäßig am Digital-Radio-Receiver angeschlossen wurden. Wenn das Steckernetzteil des Gerätes defekt ist bzw. wenn das Gerät sonstige Schäden aufweist, darf es nicht in Betrieb genommen werden.

Vermeiden Sie den Kontakt des Gerätes mit Wasser oder Feuchtigkeit. Nehmen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Swimmingpools oder spritzendem Wasser in Betrieb.

Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit, z. B. Blumenvasen, auf das Gerät. Diese könnten umfallen, und die auslaufende Flüssigkeit kann zu erheblicher Beschädigung bzw. zum Risiko eines elektrischen Schlages führen.

Ziehen Sie unbedingt sofort das Steckernetzteil aus der Steckdose, falls unbeabsichtigt Flüssigkeiten oder Fremdkörper ins Gerät gelangt sind. Vor Wiederverwendung das Gerät von einem Fachmann überprüfen lassen. Öffnen Sie das Steckernetzteil oder das Gerät auf keinen Fall – dies darf nur der Fachmann.

Kinder nicht unbeaufsichtigt am Gerät hantieren lassen. Fremdkörper, z. B. Nadeln, Münzen, etc., dürfen nicht in das Innere des Gerätes fallen.

Die Anschlusskontakte auf der Geräterückseite nicht mit metallischen Gegenständen oder den Fingern berühren. Die Folge können Kurzschlüsse sein.

Das Gerät nicht in der Nähe von Geräten aufstellen, die starke Magnetfelder erzeugen (z. B. Motoren, Lautsprecher, Transformatoren). Verwenden Sie einen geeigneten, leicht zugänglichen Netzanschluss und vermeiden Sie die Verwendung von Mehrfachsteckdosen!

Steckernetzteil nicht mit nassen Händen anfassen. Gefahr eines elektrischen Schlages! Bei Störungen oder Rauch- und Geruchsbildung aus dem Gehäuse sofort Steckernetzteil aus der Steckdose ziehen!

Sollten Wasser oder Fremdkörper ins Geräteinnere gelangt sein oder wurde das Steckernetzteil beschädigt, darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.

Das Gerät muss vorher von einem Fachmann (Technischer Kundendienst) überprüft bzw. repariert werden. Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters Antennenstecker und Steckernetzteil.

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose.

Entnehmen Sie auch die Batterien der Fernbedienung, da diese auslaufen und die Fernbedienung beschädigen können. Normale Batterien dürfen nicht geladen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (**Explosionsgefahr!**)

Reinigung und Pflege

Vor dem Reinigen muss der Digital-Radio-Receiver von der Stromversorgung getrennt werden (Steckernetzteil ziehen).

Verwenden Sie zum Reinigen ein trockenes weiches Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungslösungen, welche die Oberfläche des Gerätes angreifen. Sprühen Sie den Reiniger niemals direkt auf das Gerät.

Leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz

Batterien/Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben.

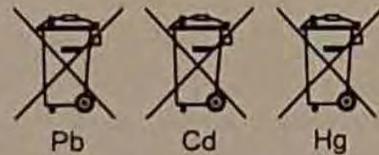
Sie können Ihre alten Batterien kostenlos bei öffentlichen Sammelstellen Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Batterien der betreffenden Art verkauft werden.

Diese Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien:

Pb = Batterie enthält Blei

Cd = Batterie enthält Cadmium

Hg = Batterie enthält Quecksilber



Hinweise zum Umweltschutz

Wenn dieses Gerät eines Tages ausgedient hat, sollten Sie es nicht einfach in den Hausmüll werfen. Sicher gibt es in Ihrer Gemeinde einen Wertstoff- oder Recyclinghof, über den Altgeräte angenommen und einer Verwertung zugeführt werden.



Montage der GummifüÙe

Dem Digital-Radio-Receiver sind 4 selbstklebende GummifüÙe beige packt. Bei Bedarf können Sie diese an der Unterseite des Digital-Radio-Receiver anbringen.

- GummifüÙe von der Trägerfolie abziehen
- GummifüÙe in die runden Markierungen am Gehäuseboden kleben und fest andrücken.

Hinweis: Es befinden sich zusätzliche Aufschriften auf dem Boden des Gerätes.

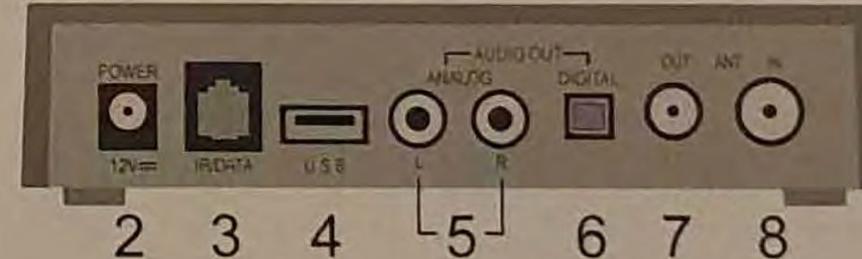
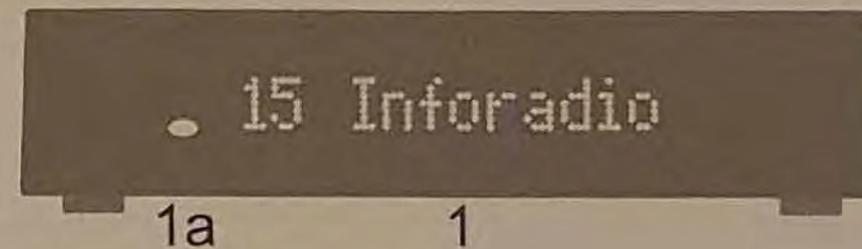
Anzeigen und Anschlüsse

Gerätevorderseite

1 Displayanzeige

1a Standby-LED

Anzeige	
Rote Standby-LED	Digital-Radio-Receiver im Standby-Betrieb
Programm-Name / grüne Status-LED	Digital-Radio-Receiver ist eingeschaltet.



Geräterückseite

- 2 Anschluss für Steckernetzteil +12VDC (Die Angabe zur Stromaufnahme finden Sie auf dem Serien-Nr. Etikett auf der Unterseite des Digital-Radio-Receiver)
- 3 IR/DATA-Buchse: Anschluss für Infrarot-Maus und Schnittstelle für Softwareupdate per PC
- 4 USB-Schnittstelle für technischen Support/Service
- 5 Analoge Audioausgänge (L: Linker Tonkanal, R: Rechter Tonkanal)
- 6 Digitaler Audioausgang (optisch)
- 7 ANT OUT - Kabel-Ausgang für Durchschleifbetrieb
- 8 ANT IN - Antennenbuchse für Kabelanschluss

Anschließen des Digital-Radio-Receivers

(Siehe auch beiliegendes Installationsschema)

Antenne anschließen

Verbinden Sie das Antennenkabel mit dem „TV“-Anschluss der Kabelanschluss-Dose in der Wand und dem Kabeleingang ANT IN (8) Ihres Digital-Radio-Receivers.

Hinweis zur Nutzung des Durchschleifbetriebes

Falls Sie ein TV-Gerät bzw. einen TV-Receiver mit Ihrem Kabelanschluss verbinden möchten, verbinden Sie mit einem weiteren Antennenkabel den Kabelausgang ANT OUT (7) Ihres Digital-Radio-Receivers und den Kabeleingang (ANT IN) Ihres TV-Gerätes bzw. TV-Receiver.

WICHTIG: Damit der Durchschleifbetrieb funktioniert kann der Digital-Radio-Receiver in den Standby-Betrieb geschaltet werden, aber er darf nicht vom Stromnetz getrennt werden

Verstärker oder Aktiv-Lautsprecher anschließen

Verbinden Sie das beigelegte Cinch-Kabel mit den analogen Audioausgängen ANALOG AUDIO L/R (5) Ihres Digital-Radio-Receivers und den analogen Audioeingängen (AUX/LINE IN/EXT) Ihrer Stereoanlage bzw. Ihrer Aktiv-Lautsprecher.

Digitale Mehrkanal-Verstärker anschließen

Der Digital-Radio-Receiver verfügt über eine optische DIGITAL AUDIO Buchse (6) an der das Audiosignal in optimaler Qualität digital ausgegeben wird.

Verbinden Sie die Buchse über ein entsprechendes optisches Audiokabel mit Ihrem Mehrkanal-Verstärker.

Hinweis: Bei dieser Anschlussvariante muss die Lautstärkeregelung und die Tonstummenschaltung über die Fernbedienung Ihres Verstärkers erfolgen

IR-Maus anschließen (Option)

Um den Digital-Radio-Receiver „unsichtbar“ aufzustellen, können Sie an der RJ-11-Buchse IR-DATA (3) eine so genannte „IR-Maus“ anschließen. Diese muss so positioniert werden, dass sie die Signale der Fernbedienung empfangen kann

Achten Sie bei der Aufstellung des Digital-Radio-Receivers unbedingt auf die Sicherheits- und Aufstellhinweise.

Steckernetzteil anschließen

DC-Stecker des beigelegten Steckernetzteils in die Buchse POWER 12VDC (2) des Digital-Radio-Receivers stecken

Fernbedienung

Ton ein/aus

Direkteingabe von Programmplatznummern

Programminformationen aufrufen

Derzeit ohne Funktion

Lautstärke regeln
Im Menü: Eingabewerte ändern

Programmwechsel
Im Menü: Auswahl des Menüpunktes

Verlassen des gerade aktiven Menüs

Aktiviert das Hauptmenü

Stationstasten zur Speicherung von Favoriten



Ein-/Aus-Taste

Schaltet zwischen den beiden zuletzt gewählten Programmen um

Öffnet das USB-Archiv

Derzeit ohne Funktion

Öffnen, Bestätigen oder Bearbeiten des gerade markierten Eintrags

Radiotext und Senderinformation aufrufen

Derzeit ohne Funktion

Lautstärke regeln

Derzeit ohne Funktion

Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Öffnen Sie den Batteriefachdeckel an der Unterseite der Fernbedienung und setzen Sie die beiden Batterien 1,5 V (Typ: AAA) ein. Achten Sie dabei auf richtige Polung!

Hinweis: Wenn einzelne Fernbedienbefehle nicht mehr oder nicht richtig ausgeführt werden, sollte der Batteriesatz erneuert werden. Batterien dürfen nicht übermäßiger Wärme ausgesetzt werden. Trockenbatterien dürfen nicht geladen werden

Erstinbetriebnahme

Nachdem Sie die Sicherheitshinweise durchgelesen haben, und die im Kapitel „Anschließen des Digital-Radio-Receivers“ beschriebenen Schritte erfolgreich durchlaufen wurden, verbinden Sie den Digital-Radio-Receiver mit dem Stromnetz.

- Das Gerät schaltet sich ein.
- In der Displayanzeige erscheint „Willkommen“ und anschließend „Sendersuche?“
- Drücken Sie die Taste **OK** um die Sendersuche zu starten
- In der Displayanzeige wird der Fortschritt der Sendersuche in Prozent angezeigt
- Ist die Sendersuche abgeschlossen, werden die gefundenen Sender automatisch abgespeichert und das Gerät schaltet auf Programmplatz 1

Bedienung des Digital-Radio-Receivers

Ein- und Ausschalten

Sie können den Digital-Radio-Receiver mit der Taste  ein- und ausschalten (Stand-By)

Nur durch Ziehen des Netzsteckers ist der Digital-Radio-Receiver vollständig vom Stromnetz getrennt.

Hinweise:

- 1 Der Digital-Radio-Receiver ist mit einer energiesparenden „**Deep-Standby-Funktion**“ ausgestattet. Die Deep-Standby-Funktion ist standardmäßig eingeschaltet.

Die Leistungsaufnahme des Digital-Radio-Receivers liegt nun im Standby-Modus unter 0,5 Watt. Diese Funktion kann im Menü „Allgemein“ ein- oder ausgeschaltet werden.

- 2 Zusätzlich verfügt das Gerät über die Funktion „**Auto-Standby**“
Diese Funktion kann im Menü „Allgemein“ ein- oder ausgeschaltet werden
Ist „Auto-Standby“ aktiviert (EIN), dann schaltet der Receiver nach 3 Stunden Laufzeit in den Standby-Betrieb

Voraussetzung: Es dürfen keine Tasten auf der Fernbedienung betätigt werden.
Auf dem Display erscheint 180 Sekunden vor dem automatischen Abschalten der entsprechende Hinweis
Durch Drücken einer beliebigen Taste auf der Fernbedienung kann der Abschaltvorgang abgebrochen werden

Automatische Sender- und Softwareaktualisierung

Wird das Gerät mit der Fernbedienung ausgeschaltet (in den StandBy-Modus), so überprüft es noch, ob über das Antennensignal eine neue Senderliste oder eine neue Software für den Digital-Radio-Receiver angeboten wird

Während dieses Vorganges:

- Ist die Displayanzeige ausgeschaltet.
- Die rote StandBy-LED leuchtet.

Diese Funktion kann im Menü „Allgemein“ ein- oder ausgeschaltet werden

Wird eine neue Senderliste gefunden, so wird diese beim nächsten Einschalten automatisch abgespeichert
Wird eine neue Softwareversion gefunden, so erscheint beim nächsten Einschalten im Display die Anzeige „**Neue Software verfügbar. Speichern?**“

Mit **OK** kann diese neue Softwareversion gespeichert werden, mit **EXIT** kann sie verworfen werden
Im Hauptmenü unter „Information“ können Sie den Softwarestand überprüfen

Hinweis:

Wird der Digital Radio Receiver vor dem nächsten Einschalten vom Strom getrennt (z.B. durch Ziehen des Netzsteckers), gehen die geladenen Sender- und Softwaredaten verloren und können nicht - wie beschrieben - abgespeichert werden.

Programmwahl

1. **Normales Umschalten**
Programme schrittweise vor- und zurückschalten, dazu die Tasten   auf der Fernbedienung entsprechend oft drücken.
Um Programmplätze schnell „durchzublättern“ die Tasten   entsprechend lange gedrückt halten.
2. **Umschalten durch Direkteingabe:**
Ein- und mehrstellige Programmplatznummern mit 0-9 an der Fernbedienung eingeben und mit **OK** direkt aufrufen
Nicht belegte Programmplätze werden ignoriert. Anzeige „**Ungültige Nr.**“
3. **Vom aktuellen zum zuletzt aktiven Programm schalten:**
Der Digital-Radio-Receiver merkt sich das zuletzt aktivierte Programm
 - Mit  vom aktuellen zum zuletzt aktiven Programm schalten
 - Mit  zum aktuellen Programm zurückschalten

Programm- und Senderinformationen

1. Programminformation:

Durch Drücken der **INFO** Taste können Informationen zur laufenden oder folgenden Sendung angezeigt werden

- 1x Drücken der Info-Taste  aktuelle Sendung, Anzeige „**Jetzt**“
- 2x Drücken der Info-Taste  folgende Sendung, Anzeige „**Danach**“
- Mit der Taste **OK** schalten Sie zurück zur Programmanzeige

2. Senderinformation:

Durch Drücken der Taste  werden Radiotext und Senderinformationen des eingestellten Programmes im Display angezeigt.

Hinweis: Diese Informationen sind nicht bei jedem Sender verfügbar.

- 1x Drücken der  Taste → Radiotext
- 2x Drücken der  Taste → Senderinformationen
- Mit der Taste **OK** schalten Sie zurück zur Programmanzeige

Stationstasten zum Anlegen von Favoriten

Auf der Fernbedienung befinden sich 8 Stationstasten **S1-S8** auf denen Sie Ihre Lieblings-Sender (Favoriten) abspeichern können.

Beispiel: Sie wollen Programmplatz 27 auf der Stationstaste **S6** abspeichern.

- Schalten Sie auf Programmplatz 27
- Drücken Sie die Stationstaste **S6** bis im Display **Prg 27 -> S6** angezeigt wird.

Sie können nun die auf den Stationstasten programmierten Sender durch kurzes Drücken der betreffenden Stationstaste direkt aufrufen.

Lautstärke ändern

Gewünschte Lautstärke mit den Tasten **VOL+** oder   einstellen.

Lautstärkeskala wird im Display eingeblendet.

Der eingestellte Lautstärkewert bleibt auch nach Ausschalten des Gerätes oder bei einer Unterbrechung der Stromzufuhr gespeichert.

Sie können die Lautstärke auch über Ihre Stereoanlage oder Aktiv-Lautsprecher regeln.

Ton stumm schalten (Mute)

- Taste  drücken: Der Ton ist stumm geschaltet. Displayanzeige „Ton aus“.
- Taste  nochmals drücken: Der Ton ist wieder eingeschaltet.

Bei aktiver Stummschaltung kann der Ton auch mit **VOL+** oder   wieder eingeschaltet werden.

Hauptmenü

Durch Drücken der Taste **MENU** gelangen Sie in das **Hauptmenü** Ihres Digital-Radio- Receivers. Dort stehen folgende Unterpunkte zur Auswahl:

- **Allgemein**
- **Sendersuche**
- **Werkszustand**
- **Information**

Hauptmenü - Allgemein

Öffnen Sie das Menü **Allgemein** mit **OK**.

Sie können nun mit   folgende Einstellungen auswählen:

1.) Auto-Standby

- Auto-Standby: Ein → Gerät schaltet nach 3 Stunden in den Standby-Betrieb
- Auto-Standby: Aus → Gerät schaltet nicht automatisch ab

Mit den Tasten   können Sie Auto-Standby ein- oder ausschalten.

2.) Deep-Standby

- Deep-Standby: Ein → Leistungsaufnahme des ausgeschalteten Gerätes <0,5W
- Deep-Standby: Aus → Leistungsaufnahme des ausgeschalteten Gerätes <2,5W

Mit den Tasten   können Sie Deep-Standby ein- oder ausschalten.

3.) Senderaktualisierung

Im Menü **Allgemein** gelangen Sie durch Drücken der Tasten   zum Menüpunkt **Senderaktualisierung**. Mit den Tasten   können Sie die automatische Sender- und Softwareaktualisierung ein- oder ausschalten (siehe S.9 "Senderaktualisierung").

Wenn Sie die Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie **EXIT**.

Wurde die Einstellung verändert, dann wird im Display „Speichern?“ angezeigt.

Durch Drücken der Taste **OK** wird die geänderte Einstellung gespeichert.

Wollen Sie diese Einstellung nicht speichern, dann verlassen Sie das Menü durch Drücken der Taste **EXIT**.

Hauptmenü - Information

Im Hauptmenü gelangen Sie durch Drücken der Taste **▲▼** zum Unterpunkt **Information**.

Wenn Sie dort die Taste **OK** drücken, können Sie anschließend mit den Tasten **▲▼** verschiedene Informationen und Hinweise zum laufenden Sender und zur Betriebssoftware des Digital-Radio-Receiver anzeigen.

Signalqualität

Um einen fehlerfreien Empfang zu gewährleisten muss das Kabelsignal in ausreichender Qualität am Digital-Radio-Receiver vorhanden sein.

Rufen Sie das Informationsmenü auf. Mit der Taste **▲** können Sie die einzelnen Signal-Parameter „Pegel“, „C/N“ und „BER“ aufrufen und die Empfangswerte überprüfen.

Empfohlene Empfangswerte

64QAM Pegel 50 – 67 dBµV, C/N >27dB, BER <10⁻⁵

256QAM Pegel 56 – 73 dBµV, C/N >33dB, BER <10⁻⁵

Das Menü wird mit **EXIT** verlassen.

Hauptmenü - Werkzustand

In diesem Menüpunkt wird der Digital-Radio-Receiver auf die Werkparameter zurückgesetzt.

Um den Digital-Radio-Receiver in den Werkzustand zu versetzen gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung. Das Hauptmenü wird geöffnet.
- Drücken Sie die Tasten **▲▼** bis im Display **Werkzustand** angezeigt wird und dann **OK**.
- Im Display wird „Speichern?“ angezeigt.
- Durch Drücken der Taste **OK** wird der Digital-Radio-Receiver in den Werkzustand zurückgesetzt.

Wollen Sie den Digital-Radio-Receiver nicht in den Werkzustand zurücksetzen, dann verlassen Sie das Menü durch Drücken der Taste **EXIT**.

Hauptmenü - Sendersuche

Im Hauptmenü gelangen Sie durch Drücken der Taste **▲** zum Unterpunkt **Sendersuche**.

Sie können dort mit **OK** die Sendersuche starten und die Senderliste Ihres Digital-Radio-Receiver aktualisieren.

In der Displayanzeige wird der Fortschritt der Sendersuche in Prozent angezeigt.

Ist die Sendersuche abgeschlossen, dann erscheint die Anzeige „Senderaktualisierung speichern?“ Bestätigen Sie hier mit **OK**, so werden die gefundenen Sender gespeichert.

Wird diese Abfrage oder die Sendersuche durch Drücken der Taste **EXIT** abgebrochen, dann werden keine neuen Sender gespeichert und die bisherige Senderliste weiterverwendet.

Das Menü kann mit **EXIT** verlassen werden.

Fehlersuche

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich jedoch nicht immer um einen Defekt am Gerät handeln. Meist liegt die Ursache der Störung an mangelhaften Zuleitungen, Steckverbindungen oder an Fehlern beim Anschluss. Bevor Sie also Ihr Gerät zurücksenden, prüfen Sie bitte folgende Punkte:

Problem	Mögliche Ursachen	Abhilfe, Tipps
Gerät lässt sich nicht einschalten	Steckernetzteil nicht eingesteckt	Sitz des Steckernetzteils prüfen, Steckdose mit einem anderen elektrischen Gerät ausprobieren.
	Die Batterien der Fernbedienung sind leer	Batterien austauschen
Gerät schaltet sich selbstständig aus	Auto-Standby Funktion ist eingeschaltet	Auto-Standby Funktion im Menü „Allgemein“ ausschalten
Kein Ton	Lautstärke zu niedrig eingestellt	Lautstärke erhöhen
	Kabel defekt oder nicht richtig angeschlossen	Kabel und Anschlüsse prüfen
Fernbedienung funktioniert nicht	Entfernung zu groß	Näher an das Gerät gehen, direkt auf den Digital-Radio-Receiver zeigen
	Batterien nicht bzw. falsch eingelegt, Batterien leer	Batterien korrekt einlegen, Batterien erneuern
	Fernbedienungsempfänger verdeckt	Hindernisse zwischen Fernbedienung und Digital-Radio-Receiver entfernen
Anzeige „Kein Signal“	Antennenkabel defekt oder nicht richtig an Antennendose und/oder Digital-Radio-Receiver angeschlossen (Siehe S. 5/6)	Anschluss des Antennenkabels überprüfen Gegebenenfalls neues, qualitativ hochwertiges Antennenkabel verwenden
	Signal zu schwach (siehe Abschnitt „Information-Signalqualität“, S. 12)	Kabel und Antennenanschlüsse vom Fachmann prüfen lassen
	Kein Signal an der Antennendose (z. B. da bislang nicht verwendet)	
Anzeige „Kein Radio“	Auf dem betroffenen Programmplatz wird nicht mehr der ursprüngliche Sender übertragen (sondern z. B. ein Datenkanal)	a) durch Starten der Sendersuche im Menü (Siehe S. 13), oder
		b) durch Schalten auf einen funktionierenden Radiosender und anschließende autom. Senderaktualisierung (Siehe S. 9), oder
		c) durch Zurücksetzen des Gerätes in den Werkzustand und anschließende Sendersuche (Siehe S. 12)

Technische Daten

Allgemein	• 6000 Programmspeicherplätze
Hardware	
CPU	• 2x 32 bit RISC-CPU
Audio	• 32-stufige Lautstärkeregelung • Optischer Audio Ausgang
USB	• USB 2.0
Empfang	• 50,5 - 858 MHz (Band I, III, IV, V) • 7 bzw. 8 MHz Bandbreitenumschaltung
Bedienung	• Fernbedienung
Betriebsspannung	• +12 Volt DC Standby-Modus <0,5W (mit aktivierter Deep-Standbyschaltung) im Betrieb: ≤ 6,5W
Batterien für Fernbedienung	• 2x 1,5 V (Große AAA)
Umgebungstemperatur	• +5 °C bis +35 °C
Abmessungen	• B x H x T: 230 x 35 x 140 mm
Gewicht	• ca. 350 g

Steckernetzteil

ACHTUNG: Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Original-Steckernetzteil!

Name oder Handelsmarke des Herstellers:	bemondis GmbH
Handelsregisternummer:	HR-Regensburg B 57 61
Anschrift:	Böhmerstraße 55, 92444 Rotz
Modellkennung:	SCV12-12-MP02
Eingangsspannung:	100 - 240 V~
Eingangswechselstromfrequenz:	50 / 60 Hz
Ausgangsspannung:	12,0 V DC
Ausgangsstrom:	1,0 A
Ausgangsleistung:	12,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	83,2 %
Effizienz bei geringer Last (10 %):	74,9 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast:	0,06 W