

DAB+ Tuner - Kurzanleitung

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie sich diese Anleitung durch.
2. Bewahren Sie diese Anleitung auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie die Anweisungen.
5. Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Nur mit einem trockenem Tuch reinigen.
7. Blockieren Sie keine Ventilationsöffnungen. Stellen Sie das Gerät entsprechend der Anweisungen des Herstellers auf.
8. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie z. B. Heizungen, Herden oder anderen Geräten die Hitze produzieren (z. B. Verstärker) auf.
9. Wenn Ihr Gerät über einen polarisierten oder geerdeten Stecker verfügt, machen Sie auf keinen Fall diese Sicherheitsfunktion unbrauchbar. Ein polarisierter Stecker hat zwei Flügel, bei denen einer breiter als der andere ist. Verfügt der Stecker über eine Erdung, so ist ein dritter Erdungsflügel vorhanden. Der breite und der Erdungsflügel sind eingebaute Sicherheitsvorrichtungen. Wenn der Netzstecker Ihres Geräts nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich bitte an einen ausgebildeten Elektriker.
10. Schützen Sie das Netzkabel vor Druckeinwirkung, insbesondere am Stecker, Steckdosen oder am Ausgangspunkts des Geräts.
11. Verwenden Sie lediglich vom Hersteller angegebenes Zubehör.
12. Das Gerät darf nur dann mit Wagen, Gestellen, Dreifüßen, Halterungen oder Tischen verwendet werden, wenn diese vom Hersteller entsprechend angegeben wurden oder zusammen mit dem Gerät verkauft wurden. Wenn ein Wagen benutzt wird, muss darauf geachtet werden, dass das Gerät nicht zusammen mit dem Wagen umkippt und Verletzungen verursacht.
13. Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung den Stecker aus der Steckdose.
14. Wenden Sie sich im Wartungsfall nur an ausgebildetes Wartungspersonal. Das Gerät sollte gewartet bzw. repariert werden, nachdem es in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wie z. B. bei Beschädigung des Netzkabels, nachdem Flüssigkeiten über das Gerät gegossen wurden oder Gegenstände in das Gerät gelangt sind, es herunter gefallen ist, nicht auf normale Weise funktioniert oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde.
15. Um Feuer und elektrischen Schlägen vorzubeugen, vermeiden Sie es das Gerät Regen oder Feuchtigkeit auszusetzen.
16. Ein Stromschlaggefahrssymbol und ein grafisches Warnsymbol sind zur Vorbeugung an der Unterseite des Geräts angebracht.
17. Dieses Gerät darf keinen Wassertropfen und -spritzern ausgesetzt werden. Gegenstände die mit Flüssigkeiten gefüllt sind dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.
18. Der Netzstecker sollte sich immer möglichst nahe am Radio befinden und leicht zugänglich bleiben, um ihn in Notfällen schnell und einfach aus der Steckdose ziehen zu können.
19. Wenn der Netzstecker oder eine Steckdose zum Ein- und Ausschalten des Geräts benutzt wird, achten Sie bitte immer darauf, dass die Steckdose jeder Zeit für den Benutzer erreichbar bleibt.
20. Das Einlegen einer Batterie des falschen Typs stellt ein Sicherheitsrisiko dar (z.B. bei einigen Lithiumbatterien). Bei der Entsorgung von Batterien durch Verbrennen, Quetschen oder Zertrennen besteht Explosionsgefahr. Wird die Batterie an einem Ort mit extrem hohen Temperaturen aufbewahrt, besteht die Gefahr von Explosionen oder des Austretens brennbarer Flüssigkeiten oder Gase. Bei extrem niedrigem Luftdruck können Batterien explodieren oder es können brennbare Flüssigkeiten oder Gase austreten.
21.  Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät mit Wechselspannung betrieben wird.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass es sich um ein Gerät mit der Schutzklasse II handelt.

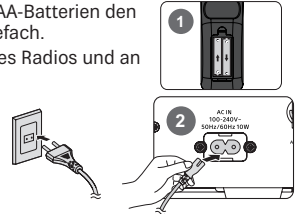


ACHTUNG

Diese Reparaturhinweise sind nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchzuführen. Um die Gefahr von elektrischen Schlägen zu vermeiden, dürfen nur Wartungsarbeiten, die in der Betriebsanleitung angegeben werden durch unqualifizierte Personen vorgenommen werden.

Vorbereitende Schritte

1. Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung der Fernbedienung, legen Sie zwei AAA-Batterien den Markierungen entsprechend ein und schließen Sie dann wieder das Batteriefach.
2. Schließen Sie das AC-Netz Kabel an den AC Netzeingang an der Rückseite des Radios und an eine Wandsteckdose (100-240 V~ 50/60 Hz) an.
3. Bei der erstmaligen Verwendung des Radios (oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen) richten Sie das Radio bitte initial ein. Folgen Sie dafür den im Display angezeigten Anleitungen des Setup-Wizards.
4. Nach Abschluss des Setup-Wizards ist das Radio einsatzbereit.

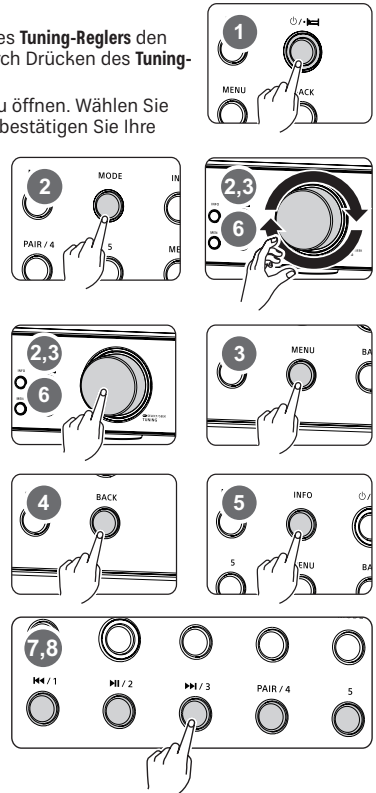


Hinweise

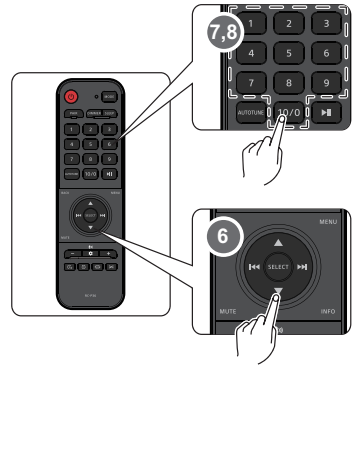
- Für die Nutzung der Internet-Funktion muss das DAB+ 43 tune während des Setups mit einem Netzwerk mit Internet verbunden werden.
- Mithilfe der mitgelieferten Fernbedienung oder der UNDOK-App haben Sie Zugriff auf alle Funktionen. Laden Sie die UNDOK-App aus dem Apple App Store oder Google Play Store auf Ihr Gerät herunter.
- Stellen Sie für die Verwendung der UNDOK-App sicher, dass Ihr Radio und Ihr Handy mit dem gleichen Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind. Drücken Sie während des Verbindungsaufbaus keine der Tasten am Radio, um den Verbindungsaufbau nicht zu unterbrechen.

Allgemeiner Betrieb

1. Schalten Sie das Radio mit der **Power**-Taste ein.
2. Drücken Sie die **Modus**-Taste und wählen Sie dann durch Drehen des **Tuning-Reglers** den gewünschten Betriebsmodus aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken des **Tuning-Reglers**.
3. Drücken Sie die **Menü**-Taste, um das Menü des jeweiligen Modus zu öffnen. Wählen Sie dann durch Drehen des **Tuning-Reglers** die gewünschte Option und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken des **Tuning-Reglers**.
4. Mit der **Zurück**-Taste kehren Sie zum jeweiligen übergeordneten Menü zurück.
5. Durch Drücken der **Info**-Taste können Sie Informationen des Radiosenders oder des aktuell wiedergegebenen Songs anzeigen. Mithilfe der **Info**-Taste können Sie durch die unterschiedlichen Optionen scrollen.
6. Drehen Sie im UKW-Modus den **Tuning-Regler**, um die Frequenz in Schritten von 0,05MHz zu erhöhen / zu reduzieren, oder drehen und drücken Sie den **Tuning-Regler**, um automatisch nach dem nächsten Sender mit einer höheren / niedrigeren Frequenz zu suchen.
Halten Sie alternativ dazu 2 Sekunden lang die Taste **Tuning aufwärts** ▲ oder **Tuning abwärts** ▼ auf der Fernbedienung gedrückt, um automatisch nach dem nächsten Sender mit einer höheren bzw. niedrigeren Frequenz zu suchen.
Drücken Sie die Tasten **Tuning aufwärts** ▲ oder **Tuning abwärts** ▼ auf der Fernbedienung, um je nach Bedarf die Frequenz eines Senders in Schritten von 0,05 MHz nachzustellen.



7. **Sender speichern:** Um den aktuellen Sender zu speichern, halten Sie eine der **Speichertasten** (1-5) am Radio gedrückt, bis im Display die Anzeige „Sender gespeichert“ erscheint; der Sender wurde dann auf dem gewählten Speicherplatz hinterlegt. Falls auf dem Speicherplatz bereits ein anderer Sender gespeichert ist, wird dieser durch den neuen Sender überschrieben.
Alternativ können Sie auch die gewünschte **Speichertaste** (1-10) auf der Fernbedienung gedrückt halten, bis im Display die Anzeige „Sender gespeichert“ erscheint; der Sender ist dann auf dem gewünschten Platz gespeichert.
8. **Gespeicherten Sender aufrufen:** Drücken Sie einfach die entsprechende **Speichertaste** (1-5), um den gewünschten Sender abzuspielen.
Oder drücken Sie kurz die entsprechende **Speichertaste** (1-10) auf der Fernbedienung. Das Radio schaltet dann den dazugehörigen Sender ein.
9. Drücken Sie die **Mute**-Taste, um den Ton aus- bzw. einzuschalten.



Technische Daten

Typ Bestell-Nr.		DAB+ 43 tune 280500004
Spannungsversorgung	V _{AC}	100 – 240 (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme	W	10
Zul. Umgebungstemperatur	°C	0 bis +40
Frequenzbereich UKW	MHz	87,5 – 108
Frequenzbereich DAB	MHz	174,928 – 239,200
Kabelgebundenes Ethernet	MBit/s	10 100 (RJ45-Buchse)
WLAN		802.11 b, g, n oder a unterstützt mit WEP und WPA / WPA2 Verschlüsselung. Kompatibel mit 2.4GHz und 5GHz Wi-Fi-Bändern. Frequenz und maximale Übertragungsleistung: Wi-Fi: 2412 MHz – 2472 MHz, EIRP = 12,38 dBm 5180 MHz – 5240 MHz & 5745 MHz – 5825 MHz, EIRP = 14,42 dBm Der Betrieb im Bereich von 5,15 – 5,35 GHz ist ausschließlich für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt
Bluetooth		
Version		5.0
Unterstützte Profile		A2DP AVRCP
Unterstützte Codes		SBC AAC
Übertragungsleistung		Leistungsklasse 2
Reichweite ca.	m	10
Frequenz	MHz	2402 – 2480
Übertragungsleistung max.	dBm	1,21 (EDR) 2,39 (BLE)

Technische Daten

Bluetooth-Transmitter		
Version		5.2
Unterstützte Profile		A2DP
Unterstützte Codes		SBC APTX APTX-adaptive
Übertragungsleistung		Leistungsklasse 1
Reichweite ca.	m	10
Frequenz	MHz	2402 – 2480
Übertragungsleistung max.	dBm	8,81 (EDR) 9,84 (BLE)
Anschlüsse		
Ausgänge	W	5 + 5 (sofern verbunden mit SP-40 Lautsprechern)
Optischer SPDIF-Ausgang		Toslink
Koaxialer SPDIF-Ausgang		RCA
AUX-Eingang 1		3,5 mm, stereo
AUX-Eingang 2		RCA, stereo
Line-Ausgang		3,5 mm, stereo
Digitaler optischer Ausgang		Toslink
Antennensystem		WLAN-Antenne Bluetooth-Übertragungsantenne DAB-Teleskopantenne UKW-Teleskopantenne

Entsorgung



Elektronische Geräte

Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen gemäß Richtlinie 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.