



ALBRECHT DR 463

**Internet-Radio/DAB+/UKW Adapter
mit Bluetooth und Spotify**



**Bedienungsanleitung / Manual
Deutsch / English / Français / Italiano**

Inhaltsverzeichnis

1. Lieferumfang.....	3
2. Bedienelemente und Anschlüsse	3
2.1. Vorderseite	3
2.2. Rückseite.....	4
2.3. Fernbedienung	4
3. Erste Schritte	5
3.1. Netzwerkanforderungen	5
3.2. Netzwerk vorbereiten	5
3.3. Navigation durch Menüs.....	5
3.4. Anschluß an ein Audiosystem	6
3.5. Inbetriebnahme	6
3.6. AirMusic Control App	7
4. Hauptmenü	8
5. Internetradio	8
5.1. Meine Favoriten.....	8
5.2. Sender/Musik	9
5.3. Lokale Stationen.....	9
5.4. Schlafradio	9
5.5. Historie	9
5.6. Service	9
6. My mediaU	10
7. DAB/DAB+ Radio	11
7.1. Scannen nach DAB-Sendern	11
7.2. Sender suchen und auswählen	11
7.3. Sender-Informationen und Slideshow	11
7.4. Favoriten speichern	11
7.5. Favoriten aufrufen	11
8. Media-Center.....	12
8.1. UPnP	12
8.2. DLNA	13
9. Bluetooth	13
10. FM (UKW) Radio	14
10.1. Sender einstellen.....	14
10.2. Favoriten	14
11. Informations-Center	15
11.1. Wetter-Informationen	15
11.2. Finanz-Informationen	15
11.3. Systeminformationen	15
12. Einstellungen	16
12.1. Zeitanzeige	16
12.2. My mediaU verwalten.....	16
12.3. Netzwerk	17
12.4. Datum & Uhrzeit	18
12.5. Wecker	19
12.6. Timer	20
12.7. Ein-Ausschalttimer	20
12.8. Sprache	20
12.9. Dimmer	21
12.10. Anzeige	21
12.11. Energieeinstellungen	21
12.12. Sleeptimer	22
12.13. Internetradio Zwischenspeicher	22
12.14. Wetter.....	22
12.15. DAB/UKW-Einstellungen.....	23
12.16. Lokale-Station-Einstellung	23
12.17. Wiedergabe-Einstellung	23
12.18. Gerät (DLNA-Einstellung).....	23
12.19. Equalizer	24
12.20. Fortsetzen der Wiedergabe nach Einschalten	24
12.21. Software-Update	24
12.22. Auf Werkseinstellung zurücksetzen	24
13. Spotify Connect	25
13.1. So benutzen Sie Spotify Connect.....	25
14. Technische Daten	25
15. Fehlerbehebung	26
16. Wichtige Sicherheitshinweise	27
17. Gewährleistungs- und Recyclinginformationen	28

1. Lieferumfang

Bitte stellen Sie sicher, dass die folgenden Inhalte in dem Paket enthalten sind:

1. DR 463 Radio-Adapter
2. Netzteil
3. Fernbedienung
4. Bedienungsanleitung
5. Cinch Audiokabel
6. Wurfantenne
7. IEC-Antennenadapter

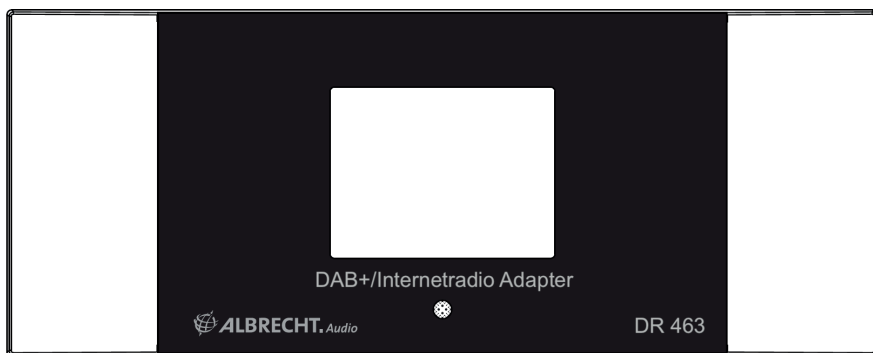


2. Bedienelemente und Anschlüsse

Nehmen Sie sich bitte etwas Zeit, um sich mit den Funktionen des DR 463 vertraut zu machen, nachdem Sie es aus der Verpackung genommen haben.

2.1. Vorderseite

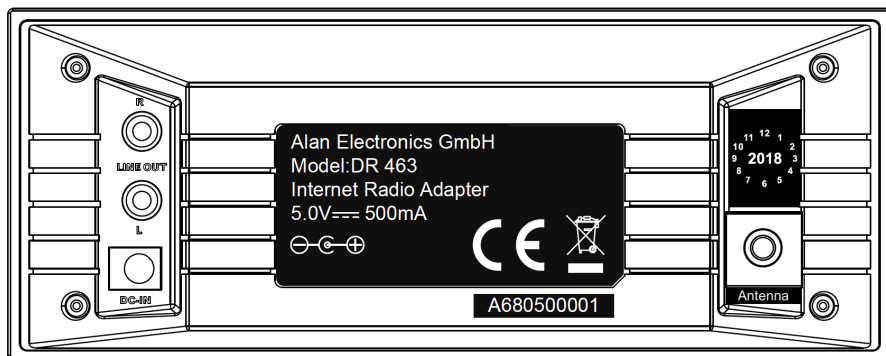
Ihr DR 463 hat keine Tasten am Gerät selbst. Durch die einfache und benutzerfreundliche Menüführung können alle Funktionen des Radios per mitgelieferter Fernbedienung gesteuert werden.



2.2. Rückseite

Die Anschlüsse dieses Modells sind:

- Line-Out: 2 x Cinch (Stereo)
- DC-Eingang: für Netzteil
- Antennenanschluß: 3,5 mm Klinenstecker



2.3. Fernbedienung

	Ein/Aus	Gerät ein- und ausschalten (Standby)
	Favoriten	Favoritenliste anzeigen Lange drücken: Favoriten speichern
	Navigation aufwärts	Aufwärts durch Menüpunkte scrollen Text eingeben
	Navigation links	Rückkehr ins vorherige Menü
	Enter	Auswahl einer Menüoption bestätigen
	Navigation rechts	Auswahl einer Option bestätigen und Untermenü aufrufen
	Navigation abwärts	Abwärts durch Menüpunkte scrollen Text eingeben
MODE	MODE	Wechselt zwischen den Modi Programmierbar über das Menü „Taste“
	HOME	Hauptmenü aufrufen
	Wecker	Weckermenü aufrufen
	Lautstärke -	Lautstärke verringern
	Stummschaltung	Ton stumm schalten
	Lautstärke +	Lautstärke erhöhen
0-9	Senderspeicher 0-9	Gespeicherte Sender aufrufen



	Sleeptimer	automatische Ausschaltzeit wählen Lange drücken: Schlafradio-Menü
	Dimmer	Hintergrundbeleuchtung dimmen

Zum Öffnen des Batteriefachs der Fernbedienung drücken Sie das Batteriefach mit dem Daumen auf. Legen Sie die AAA Batterien ein, die Polarität ist im Batteriefach angegeben. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien bitte umweltgerecht.

3. Erste Schritte

3.1. Netzwerkanforderungen

Vor der Verwendung des DR 463 müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Breitbandanschluss in Verbindung mit einem Drahtloszugangspunkt, Router oder ähnlichem Netzwerkgerät.
- Das Netzwerkgerät muss WLAN (802.11b/g/n) Drahtlosverbindung unterstützen.
- Wenn das DR 463 per DLNA fernbedient werden soll, benötigen Sie einen PC oder Smartphone mit Verbindung zu dem gleichen Netzwerk wie das DR 463.

3.2. Netzwerk vorbereiten

- Eine WLAN-Verbindung stellen Sie wie folgt her:
- Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige WLAN des Drahtloszugangspunkts oder Routers leuchtet.

Weitere Hinweise finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.



Hinweis: WLAN ermöglicht die Datenübertragung über kurze Entfernungen bis zu 20 m ohne Kabel. Wände oder Zimmerdecken verringern die Reichweite der WLAN-Verbindung. Daher stellen Sie das DR 463 und/oder den Zugangspunkt möglichst innerhalb dieses Abstands auf und vermeiden Sie Hindernisse zwischen den Geräten.

3.3. Navigation durch Menüs

Mit der  Taste können Sie jederzeit in das Hauptmenü des DR 463 gelangen.

Verwenden Sie die Pfeiltasten ◀ ▶ ▲ ▼, um sich durch die einzelnen Menüs zu bewegen. Eine Auswahl bestätigen Sie immer mit der OK Taste. Mit der ▶ Taste kommen Sie in das nächste Menü und mit der ◀ Taste kehren Sie ins vorherige Menü zurück. Unten rechts und links im Display werden die möglichen Tasten angezeigt.

3.3.1. Text Eingabe

Wenn Sie die Adresse eines Online-Radiosenders oder einen Schlüssel für Ihr drahtloses Netzwerk hinzufügen, müssen Sie Text eingeben. Es ist das gleiche Verfahren wie für das Einstellen der Uhrzeit, des Datums oder des Alarms.

Zur Eingabe von Groß-/Kleinbuchstaben, Symbolen oder Nummern:

1. Drücken Sie die Navigationstaste Aufwärts/Abwärts, um eines der folgenden Zeichen auszuwählen: A a B b...Z z \$ % & # _ ^ ~ ` " ' , . : ; ? ! * - + @ < = > { } [\] (/)

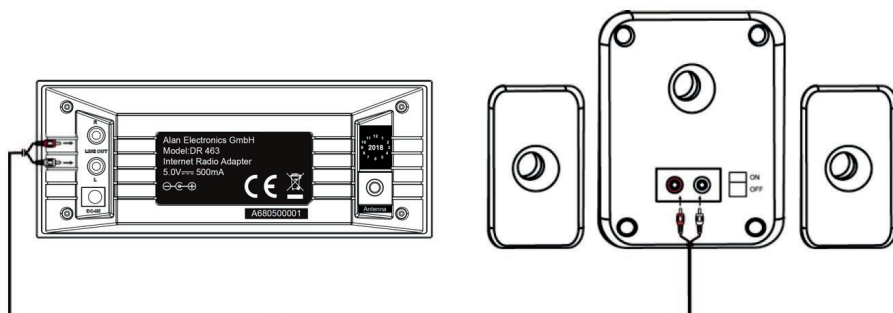
0 1...9 

2. Drücken Sie die Navigationstaste Rechts, um zum nächsten Zeichen zu gehen. Drücken Sie die Eingabetaste, wenn Sie mit der Eingabe fertig sind.

HINWEIS: Für die Eingabe von Zahlen können auch die Zifferntasten auf der Fernbedienung verwendet werden.

3.4. Anschluß an ein Audiosystem

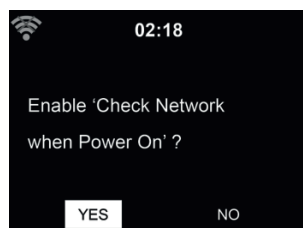
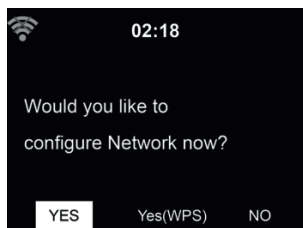
Verbinden Sie das DR 463 mit dem beiliegendem Cinch-Audiokabel (RCA) mit Ihrem bestehenden Audiosystem (z.B. Stereoanlage, externer Lautsprecher, etc.).



3.5. Inbetriebnahme

Schließen Sie das Netzteil auf der Rückseite des DR 463 an und verbinden Sie den Netzstecker mit einer Steckdose. Verbinden Sie die mitgelieferte Antenne mit dem Antenneneingang auf der Rückseite. Alternativ verbinden Sie Ihre Antennenanlage/ Zimmerantenne mit dem mitgelieferten Antennenadapter.

Bei Erstgebrauch des Geräts wählen Sie bitte eine **Sprache (Language)** und ein **drahtloses Netzwerk (Network)** aus.



Siehe Abschnitt „**12.3. Netzwerk**“ auf **Seite 17** für detaillierte Netzwerkkonfigurationen.

Sie können die Netzwerkverbindung gleich oder später einstellen.

Die Netzwerkeinstellungen können auch über die App „AirMusic Control“ vorgenommen werden.

- Drücken Sie  (**Ein/Aus**) zum Aufrufen des Stand-by-Modus. Uhrzeit, Datum und aktive Weckalarme werden im Display angezeigt.



- Haben Sie die Netzwerkverbindung eingestellt und Sie verwenden das DR 463 erneut innerhalb des Netzwerks, so wird die Verbindung automatisch hergestellt. Möchten Sie das Netzwerk ändern, so rufen Sie **Einstellungen** zur Änderung der entsprechenden Verbindung auf.
- Geben Sie das Netzwerk-Passwort über die Tastatur der Fernbedienung oder über  und  ein. Wird das gewünschte Schriftzeichen angezeigt, so drücken Sie , um zum nächsten Eintrag zu navigieren. Am Ende der Eingabe drücken Sie OK zur Bestätigung. Alternativ drücken Sie , um zum vorherigen Eintrag zu navigieren.

3.6. AirMusic Control App

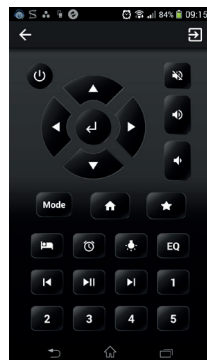
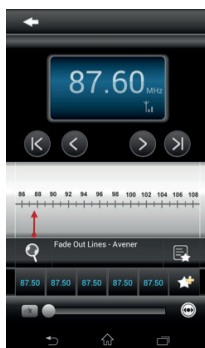
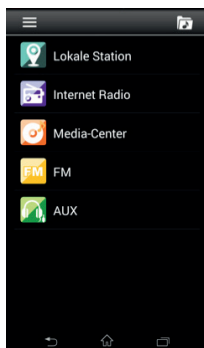
Das DR 463 kann mit einem Smartphone via WLAN gesteuert werden. Wir empfehlen dafür die App „AirMusic Control“. Neben der Steuerung des Radios, können mittels der App auch Musikdateien des Smartphones auf dem DR 463 wiedergegeben oder das Netzwerk konfiguriert werden. Aufgrund häufiger Updates ist die Anleitung der App nur online verfügbar. Um diese herunterzuladen, besuchen Sie bitte www.alan-electronics.de und geben die Artikelnummer 27463 in das Suchfeld ein. Sie finden die Produktseite des DR 463, auf der Sie im Reiter „Downloads“ die AirMusic Control Anleitung finden.

Die App selbst ist für Android und iOS verfügbar. Sie kann hier heruntergeladen werden:

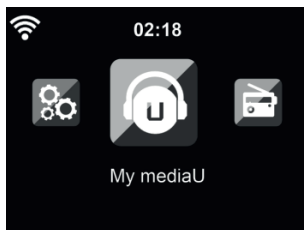
Apple iOS



Android



4. Hauptmenü



Im Hauptmenü können Sie folgende Betriebsmodi wählen: Internet Radio, Media-Center, Spotify Connect, FM (UKW), DAB, Informations-Center, Bluetooth, Einstellungen, Lokale Stationen und My mediaU (falls aktiviert, siehe Kapitel „12.2. My mediaU verwalten“ auf Seite 16).

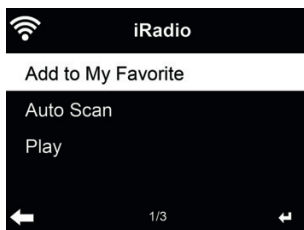
5. Internetradio

Um in den Internetradio-Modus zu gelangen drücken Sie die Taste und wählen Sie **Internet Radio** aus. Nach der Verbindung mit einem Sender werden Informationen des Senders im Display angezeigt.

5.1. Meine Favoriten

Erstellen Sie eine Liste Ihrer Lieblingssender, es können bis zu 250 Einträge gespeichert werden. Sie können einzelne Sender als auch ganze Verzeichnisse/Ordner zu Ihren Favoriten hinzufügen. Halten Sie auf der Fernbedienung, um den Sender als Favorit zu speichern. Zuvor gespeicherte Sender können überschrieben werden.

Sie können Ihre Lieblingssender auch speichern, während Sie durch die Senderliste scrollen. Ist der Sender markiert, so drücken Sie zum Aufrufen des Menüs und zum Hinzufügen des Senders zu den Favoriten.



Nach dem Speichern des gewählten Senders kann er nicht erneut gespeichert werden. Navigieren Sie in den Favoriten zu Ihrem Sender und drücken Sie **OK**, um ihn aufzurufen. Alternativ drücken Sie , um ins Untermenü zu gelangen. Hier können Sie den Sender **Löschen**, **Auf/Ab** in der Liste verschieben, **Umbenennen** oder **Wiedergeben**.

5.2. Sender/Musik



Sender sind nach **Weltweite Top 20**, **Genre** und **Land/Region** kategorisiert. In den Unterkategorien wählen Sie den Sender, den Sie hören möchten.

Drücken Sie **OK**, um einen Sender direkt zu hören. Alternativ drücken Sie ► zum Aufrufen des Untermenüs – hier stehen Ihnen **Zu Favoriten hinzufügen**, **Auto Scannen** oder **Wiedergabe** zur Verfügung.

Bei Auswahl von **Auto Scannen** wird jeder Sender in der Liste für 30 Sekunden abgespielt. Dies wird erst unterbrochen, wenn Sie während der Wiedergabe **OK** drücken.

5.3. Lokale Stationen

Hier werden Ihnen die Sender Ihres Landes direkt angezeigt. Standardmäßig erkennt das Radio den aktuellen Standort automatisch. Sie können die Ländereinstellung aber auch manuell vornehmen, siehe Kapitel 12.16 Lokale-Station-Einstellung .

5.4. Schlafradio

Wählen Sie diese Option, wenn Sie entspannende Hintergrundtöne zum Einschlafen hören möchten. Sie haben die Wahl zwischen:

- Vögel
- Klavier
- Spa (Entspannung)
- Universum
- Welle (Meeresrauschen)

Durch langes Drücken der **Sleeptimer-Taste** (nur im Internet-Radio Modus möglich!) gelangen Sie direkt in das Menü. Soll sich das Gerät automatisch abschalten, muss der Sleptimer zusätzlich aktiviert werden, siehe Kapitel 12.12 Sleptimer .

5.5. Historie

Anzeige einer Liste der zuletzt gehörten Sender. Die letzten 10 vorherige Sender werden angezeigt.

5.6. Service



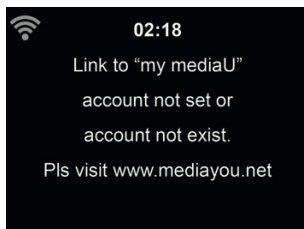
Sender suchen - Geben Sie ein Schlüsselwort zur Suche nach Sendern in der Liste ein.

Neuen Sender hinzufügen - Hinzugefügte Sender werden unter den Favoriten gespeichert.

Tips: Das Laden der Daten vom Server kann, insbesondere bei schlechter WLAN-Verbindung, mehrere Sekunden dauern, solange erscheint **Leer** auf dem Display.

6. My mediaU

Anzeige und Wiedergabe Ihrer eigenen mediaU Senderliste vom mediaU Server. Richten Sie zunächst ein Konto ein.



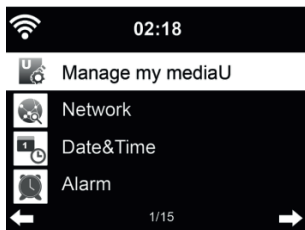
Zur Aktivierung Ihrer eigenen Senderliste folgen Sie den nachstehenden Schritten:

1. Rufen Sie <http://www.mediayou.net/> auf
2. Werden Sie mediaU Mitglied
3. Loggen Sie sich auf der Website ein
4. Geben Sie die Drahtlos-**MAC-Adresse** des DR 463 auf der mediaU Website unter **Radio/ Seriennummer** ein. Diese Informationen erhalten Sie unter **Informations Center > Systeminformation > Funknetz- Info**
5. Bei erfolgreicher Konfiguration können Sie nun Ihre eigene(n) mediaU Senderliste(n) speichern und anzeigen. Benutzernamen und Passwort werden für das DR 463 nicht benötigt.
6. Haben Sie für das DR 463 verschiedene Konten gespeichert, so wählen Sie das gegenwärtig zu verwendende im Menü **Einstellungen**.

Nach der Registrierung der MAC-Adresse bei mediaU muss das Gerät zum Einloggen neu eingeschaltet werden. Zur Synchronisation des DR 463 nach Änderungen in der Senderliste gehen Sie über My mediaU.

Bei Aktivierung wird My mediaU im Hauptmenü angezeigt.

Bestehen mehrere mediaU Konten für das DR 463, so wählen Sie das Standardkonto aus, mit dem Sie sich einloggen möchten. Im Kapitel 12.2 My mediaU verwalten finden Sie weitere Informationen zur mediaU Kontoeinrichtung.



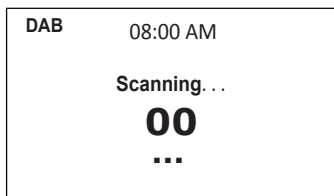
7. DAB/DAB+ Radio

Der DAB-Radiomodus empfängt DAB/DAB+ Digitalradio und zeigt Informationen über den Sender. Um zum DAB Modus zu wechseln, drücken Sie , wählen DAB Radio und bestätigen mit **OK**.

Für die beste Wiedergabequalität muss die Antenne so ausgerichtet werden, dass auf dem Display die größte Signalstärke und damit die beste Tonqualität erreicht wird. Das Symbol oben links auf dem Display zeigt die Stärke des empfangenen Sendesignals an.

7.1. Scannen nach DAB-Sendern

Wenn Sie den DAB-Radio-Modus das erste Mal auswählen führt das DR 463 automatisch einen vollständigen Scan nach verfügbaren Radiosendern durch.



Nach Abschluss der Sendersuche, zeigt das Radio eine Liste von verfügbaren Sendern an. Wenn Sie später einen weiteren DAB-Sendersuchlauf durchführen wollen, drücken Sie zwei mal die **◀**-Taste. Wenn die alte Senderliste überschrieben werden soll, wählen Sie **Ja**. Wählen Sie **Nein** wenn die neuen Sender zu den alten Senderliste hinzugefügt werden sollen oder **ESC** um keinen Suchlauf durchzuführen.

7.2. Sender suchen und auswählen

Um zum nächsten/vorherigen Sender zu wechseln, drücken Sie während der Musikwiedergabe **▲/▼** auf der Fernbedienung. Alternativ kommen Sie mit **◀** in die komplette Senderliste. Hier sehen Sie ein Übersicht aller verfügbaren Sender und können einen gewünschten Sender auswählen.

7.3. Sender-Informationen und Slideshow

Mit der **▶**-Taste wechseln Sie zwischen den Senderinformationen und der Slideshow.

- Sendername
- Radiotext (DLS)
- Genre
- Sampling- und Bitrate
- Signalstärke
- Kanal / Frequenz
- Multiplex-Name

7.4. Favoriten speichern

Halten Sie **★** zum Speichern des Senders gedrückt bis sie in den Speichermodus gelangen. Mit **▲/▼** navigieren Sie zu einem Speicherplatz, auf dem Sie den Sender speichern wollen und bestätigen mit **OK**.

7.5. Favoriten aufrufen

Zum Aufrufen eines Favoriten drücken Sie **★**, wählen dann mit **▲/▼** den gewünschten Sender aus und bestätigen mit **OK**. Oder verwenden Sie einfach den Ziffernblock auf der Tastatur.

In der Favoritenliste gelangen Sie mit der **▶** Taste in ein Menü, um den gespeicherten Sender zu löschen oder zu verschieben. Gespeicherte Sender können nicht noch einmal gespeichert werden.

8. Media-Center

Mit dem DR 463 lassen sich Musiktitel mittels UPnP bzw. DLNA abspielen. Der Unterschied zwischen den beiden Techniken liegt in der Richtung des Zugriffs.

Auf UPnP Server kann vom DR 463 zugegriffen werden und deren Musik wiedergegeben werden. Die Steuerung und Navigation wird hierbei vom DR 463 vorgenommen.

Mittels DLNA kann die Wiedergabe z.B. auf einem PC gestartet werden und das DR 463 wird lediglich als Wiedergabegerät ausgewählt.



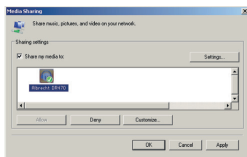
8.1. UPnP

Für Musik-Streaming von Ihrem PC folgen Sie den nachstehenden Schritten auf dem PC:

- Verbinden Sie den PC mit dem Netzwerk.
- Vergewissern Sie sich, dass das DR 463 eingeschaltet und mit dem gleichen Netzwerk verbunden ist.
- Öffnen Sie die UPnP-Plattform **Windows Media Player** (Version 11 oder neuer). Alternativ
- können auch andere Plattformen oder Server wie **Windows Media Connection** verwendet werden.



- Lassen Sie die Freigabe Ihrer Medien für **ALBRECHT DR 463** zu.



Fügen Sie Audiodateien und Ordner zur Freigabe für das DR 463 der Medienbibliothek hinzu.

- Sie können ebenfalls Musik von anderen Musik-Servern wie z.B. einem Smartphone (**Android**) übertragen:
- Verbinden Sie das Smartphone mit dem Netzwerk
- Suchen und installieren Sie eine Medienfreigabe-App von **Google Play**.
- Fügen Sie die freizugebenden Audiodateien von Ihrem Smartphone hinzu.

Haben Sie die Medienfreigabe auf Ihrem PC eingerichtet, so können Sie freigegebene Medien unter **UPnP** sehen. Gibt mehr als ein Computer Medien frei, so werden die Alternativen aufgeführt.

Wählen Sie die freigegebenen Medien zur Wiedergabe.

Das Laden der Daten vom UPnP-Server, insbesondere bei schlechter WLAN-Verbindung, kann mehrere Sekunden dauern, solange erscheint **Leer** auf dem Display.

Mit ▲/▼/◀/▶ navigieren Sie und wählen den gewünschten Titel aus, drücken Sie **OK** um die Wiedergabe zu starten oder zu beenden. Drücken Sie ▶ um Informationen zum gespielten Titel anzuzeigen.

Tips: Das Radio kann nur Dateinamen mit bis zu 40 Schriftzeichen lesen. Es muss sich um lateinische Schriftzeichen handeln. Kann ein Musiktitel im UPnP-Modus nicht gelesen werden, so benennen Sie die Datei um.

Kann der Titel immer noch nicht gelesen werden, so wandeln Sie die Datei in ein anderes Format um.

8.1.1. Wiedergabeliste

Sie können eine Wiedergabeliste Ihrer Lieblingsmusik über UPnP erstellen. Zur Wiedergabe drücken Sie kurz **OK**. Zum Speichern in **Meine Wiedergabeliste** müssen **OK** gedrückt halten.

8.1.2. Wiedergabeliste löschen

Sie können alle Titel in der Wiedergabeliste löschen.

8.2. DLNA

Der Standard-Gerätenamen für DLNA lautet „**ALBRECHT DR 463**“. Alternativ können Sie den Namen individuell anpassen (siehe Abschnitt 12.18 Gerät (DLNA-Einstellung)).

Im Kapitel 8.1 UPnP finden Sie Informationen zur Einrichtung des Medien-Streaming vom PC oder anderen Medienservern. Werfen Sie auch einen Blick auf die Anleitungen Ihrer Software oder App. Die Musikdateien müssen im Format MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps->320kbps zum Streaming über das DR 463 sein.

9. Bluetooth

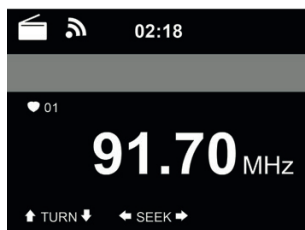
Um zum Bluetooth Mode zu wechseln, drücken Sie  und wählen Sie **Bluetooth**.

Aktivieren Sie danach Bluetooth auf Ihrem mobilen Gerät (z.B. Smartphone, Tablet, etc.), suchen Sie nach aktiven Geräten und verbinden Sie das DR 463.

Ist das Radio erfolgreich verbunden kann nun Musik zum DR 463 gestreamt werden.

Halten Sie die Taste **OK** für 3 Sekunden gedrückt, um zu einer Liste mit allen gekoppelten Geräten zu gelangen. Hier können Sie ganz einfach zwischen den gekoppelten Geräten umschalten.

10. FM (UKW) Radio



Der UKW-Radiomodus empfängt Analogradio im UKW-Band und zeigt Informationen vom Sender, falls diese per RDS gesendet werden. Für die beste Wiedergabequalität muss die Antenne so ausgerichtet werden, dass auf dem Display die größte Signalstärke und damit die beste Tonqualität erreicht wird. Das Symbol oben links auf dem Display zeigt die Stärke des vom Gerät empfangenen Sendesignals an.

10.1. Sender einstellen

Um zum UKW Mode zu wechseln, drücken Sie und wählen Sie **FM** (UKW).

Drücken Sie zur Suche nach UKW-Sendern. Die Suche wird unterbrochen, sobald ein Sender empfangen wird.

Drücken Sie um einen Sender manuell einzustellen. Jeder Suchschritt beträgt 0,05 MHz.

Das Radio kann auch einen kompletten Sendersuchlauf durchführen und alle gefundenen Sender in den Favoriten speichern. Drücken Sie einfach im UKW Modus **OK**, um den kompletten Sendersuchlauf zu starten.

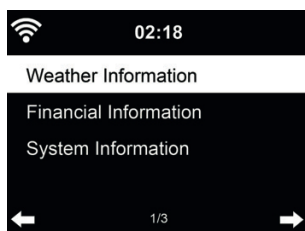
10.2. Favoriten

Halten Sie zum Speichern des Senders gedrückt bis sie in den Speichermodus gelangen.

Mit navigieren Sie auf den Speicherplatz, auf dem Sie den Sender speichern wollen und bestätigen mit **OK**. Alternativ können Sie auch eine Zahl auf dem Ziffernblock der Fernbedienung gedrückt halten, um den Sender direkt zu speichern.

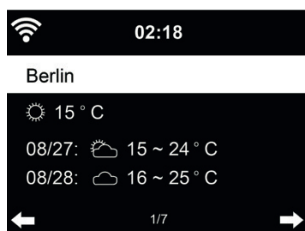
Bis zu 20 Sender können gespeichert werden. Zum Aufrufen eines Favoriten drücken Sie , wählen dann mit den gewünschten Sender aus der Liste aus und bestätigen mit **OK**. Auch bei der Wiedergabe der Favoriten kann ein gespeicherter Sender direkt per Nummernblock aufgerufen werden.

11. Informations-Center



11.1. Wetter-Informationen

Es stehen Wetterinformationen und Vorhersagen für über 5000 Städte zur Verfügung. Wählen Sie das Land und dann die Stadt aus.



Drücken Sie ◀/▶, um die Wettervorhersage anzuzeigen.

Wetterinformationen können im Stand-by-Modus angezeigt werden. Auf der Wetterinformationsseite drücken Sie **OK**, um die Stadt im Stand-by-Modus anzuzeigen. Dann schalten Sie die Wetteranzeige ein, wie in Kapitel 12.14 Wetter beschrieben.

11.2. Finanz-Informationen



Zeigt die Börsennotierungen aus aller Welt an.

11.3. Systeminformationen

Überprüfen Sie die Version des Systems und die Details zum verbundenen Netzwerk. Die Informationen umfassen auch die MAC-Adresse, die Sie bei der Registrierung Ihrer mediaU Mitgliedschaft eingeben müssen.

11.3.1. SW Version

Hier wird die Software Version des Gerätes angezeigt.

11.3.2. Funknetz-Info

Es werden die folgenden Informationen angezeigt:

- Status(WLAN)
- MAC-Adresse
- SSID(Router)
- IP-Adresse
- Subnetz
- Gateway
- DNS1
- DNS2

12. Einstellungen

12.1. Zeitanzeige

Wählen Sie die Darstellung der Uhrzeit im Standby-Modus aus: Analog oder Digital



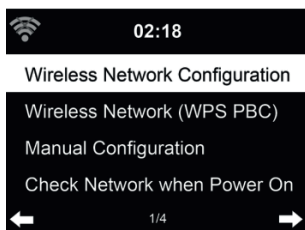
12.2. My mediaU verwalten

Bei Aktivierung wird dem Hauptmenü der Menüpunkt „**My mediaU**“ hinzugefügt.

Bestehen mehrere mediaU Konten für das DR 463, so wählen Sie das Standardkonto aus, mit dem Sie sich einloggen möchten. Im Kapitel 6 My mediaU finden Sie weitere Informationen zur mediaU Kontoeinrichtung.

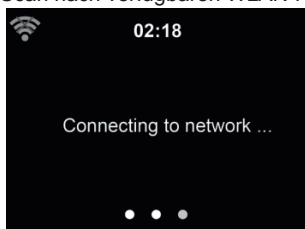


12.3. Netzwerk

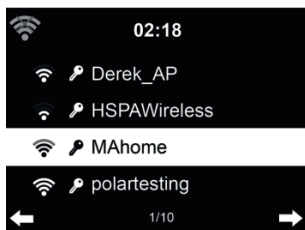


12.3.1. Funknetz-Einstellung

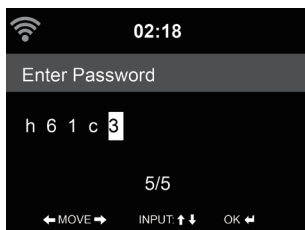
Mit diesem Menüpunkt starten Sie den automatischen WLAN Einrichtungsassistenten. Der Assistent beginnt mit einem Scan nach verfügbaren WLAN-Netzwerken



Wählen Sie den gewünschten Zugangspunkt.

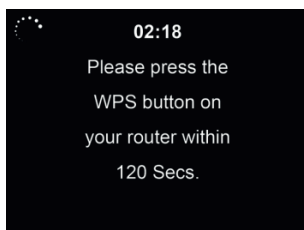


Geben Sie den Netzwerkschlüssel zur Verbindung mit dem WLAN ein. Bei Fehleingabe drücken Sie ◀ zum Korrigieren.



12.3.2. Funknetz (WPS)

Verwenden Sie einen Router mit WPS/QSS-Taste, so können Sie Ihre Netzwerkverbindung auch einfach mit der WPS-Funktion einstellen. Rufen Sie die Funktion auf und drücken Sie die WPS/QSS-Taste auf Ihrem Router innerhalb von 120 Sekunden. Die Verbindung zwischen dem Router und dem DR 463 wird dann automatisch konfiguriert.



12.3.3. Manuelle Konfiguration

Wählen Sie DHCP (mit automatischer IP-Zuordnung) oder geben Sie die IP-Adresse für die Drahtlosnetzwerkverbindung manuell ein.

Bei Auswahl der manuellen Einstellung für eine Verbindung müssen Sie folgende Eingaben machen:

1. SSID (Name des Zugangspunkts);
2. IP-Adresse;
3. Subnetzmaske;
4. Standardgateway;
5. Primärer DNS-Server;
6. Sekundärer DNS-Server.

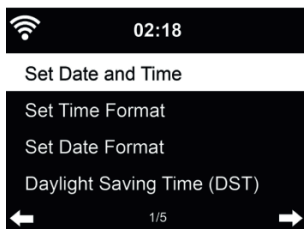
Wählen Sie über **Verwalten** ein spezifisches Netzwerk, falls Sie mehr als eine Netzwerkverbindung innerhalb des Bereichs eingerichtet haben.

12.3.4. Netzwerk prüfen beim Einschalten

Wenn Sie diese Funktion aktivieren, so sucht das Radio nach dem Einschalten automatisch einen verfügbaren Zugangspunkt.

Wird keine Drahtlosnetzwerkverbindung gefunden, so wird das WLAN-Symbol oben links grau angezeigt.

12.4. Datum & Uhrzeit



- Wählen Sie im Menü **Datum und Zeit einstellen** zwischen **Manuell einstellen** und **Automatisch detektieren**. Bei Automatisch detektieren wird die Zeit automatisch ermittelt, daher entfällt Punkt 4 (DST).
- Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein (nur bei Manuell nötig)

- Stellen Sie das Zeitformat als 12 Stunden oder 24 Stunden (Standard) ein.
- Stellen Sie das Datumformat für YY (Jahr), MM (Monat) und DD (Tag) – YY/MM/DD, DD/MM/YY (Standard) oder MM/DD/YY ein.
- Aktivieren/deaktivieren (Standard) Sie Sommer-/Winterzeit (DST) - nur bei Manuell verfügbar.

Bei verbundenem Drahtlosnetzwerk ist GMT (+00:00) eine Zeitreferenz für die Uhrzeiteinstellung. Nehmen Sie die Einstellung entsprechend Ihrer Zeitzone vor.

12.5. Wecker



Sie können 2 unterschiedliche Alarmzeiten einstellen (**Wecker 1** und **Wecker 2**). Außerdem können Sie in diesem Menü den Schlaf-Timer (Schlummeralarm) aktivieren, welcher Sie nach 5/10/20/30/60/90/120 Minuten weckt.

Drücken Sie **Alarm**, um das Menü direkt aufzurufen. Alarm1 und 2 sind gewöhnliche Weckalarme. Stellen Sie die Alarmzeit täglich, einmalig oder an bestimmten Wochentagen ein. Wählen Sie als Signalquelle entweder Signaltone, Melodie, Internet-Radio, FM(UKW)-Radio oder DAB/DAB+-Radio aus. Wenn sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, verlassen Sie die Alarmeinstellungen über die Taste **Alarm** oder **◀**.

Zum Alarmzeitpunkt verbindet sich das Gerät mit dem Internet, sofern das eingestellte Netzwerk verfügbar ist. Daher kann es einen Moment dauern, bis nach dem Alarm das Radio spielt. Wird innerhalb von einer Minute kein Netzwerk gefunden, so stellt sich der Alarm automatisch auf **Melodie** um.

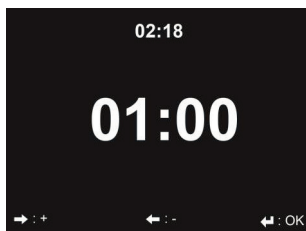
Bei Aktivierung des **Schlummer-Weckers**, erfolgt ein Weckalarm nach 5/10/20/30/60/90/120 Minuten.

Wählen Sie **Wecker-Lautstärke**, um die Lautstärke des Alarms einzustellen. Die Lautstärke steigt (automatisch) langsam bis zur gewünschten Lautstärke an (Crescendo-Funktion).

Nach der Alarmeinstellung wird oben im Display ein Uhrensymbol angezeigt. Das Uhrensymbol mit der Weckzeit wird auch deutlich im Standby-Modus angezeigt.

Drücken Sie während des Alarms eine beliebige Taste, um den Schlummermodus aufzurufen. Der Alarm erfolgt dann erneut nach 5 Minuten. Drücken Sie **⏻**, um den Alarm zu beenden.

12.6. Timer



Über die Pfeiltasten ◀/▶ können Sie den Timer in Sekundenschritten einstellen. **OK** startet und unterbricht den Timer im Menü. Der Timer zählt rückwärts und piept, wenn er 00:00 erreicht hat. Jede Taste beendet den Alarm. Bei laufendem Timer kann man den Modus wechseln, die verbleibende Zeit wird dann oben rechts im Display angezeigt.

12.7. Ein-Ausschalttimer

Mit dieser Funktion können Sie das Radio zu einer bestimmten Zeit automatisch ein- und auch wieder ausschalten lassen.

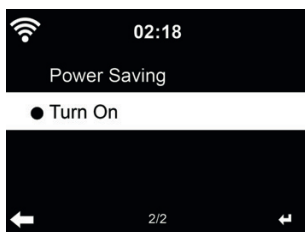
Wählen Sie, wie oft Sie die Funktion wiederholen wollen (täglich, einmalig oder an bestimmten Wochentagen). Danach bestimmen Sie die Start- und die Stop-Zeit der automatischen Wiedergabe und zuletzt können Sie noch die gewünschte Quelle (Internet-, DAB+ oder UKW-Radio) wählen.

12.8. Sprache



Wählen Sie eine Menü-Sprache: English / Deutsch / Español / Français / Português / Nederlands / Italiano / Русский / Svenska / Norsk / Dansk / Magyar / Český / Slovenský / Polski / Türkçe / Suomi

12.9. Dimmer



Stellen Sie die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des Displays ein.

Bei Auswahl des **Energiesparmodus** können Sie die Displayhelligkeit im Stand-by-Modus oder wenn für 15 Sekunden keine Taste gedrückt wurde, einstellen.

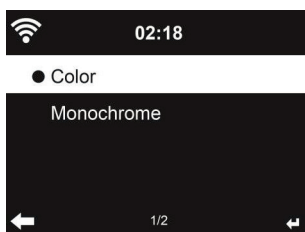
Mit **Einschalten** bleibt das Display durchgehend gleich beleuchtet. Bei dieser Auswahl können Sie ebenfalls die Helligkeit des Displays einstellen.

Die nachfolgende Tabelle zeigt, wie die Dimmer-Einstellungen die Bildschirmbeleuchtung beeinflusst:

Wahl	Helligkeitsstufe	Bei Wiedergabe	Im Standby
Energiesparmodus	Wie von Ihnen eingestellt	Die Bildschirmhelligkeit wechselt nach 15 Sekunden zu der von Ihnen eingestellten Stromspar-Helligkeit	Die Bildschirmhelligkeit wechselt nach 15 Sekunden zu der von Ihnen eingestellten Stromspar-Helligkeit
Einschalten	Wie von Ihnen eingestellt	Der Bildschirm bleibt immer auf der eingestellten Helligkeitsstufe	Die Bildschirmhelligkeit wechselt nach 15 Sekunden zu der von Ihnen eingestellten Stromspar-Helligkeit

12.10. Anzeige

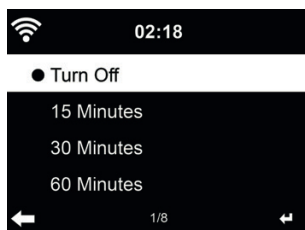
Wählen Sie aus, ob das Hauptmenü in **Farbe** oder **Schwarz/Weiß** angezeigt werden soll.



12.11. Energieeinstellungen

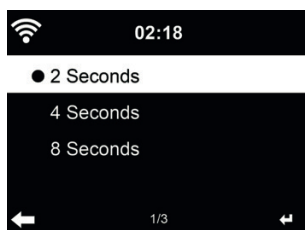
Wählen Sie eine Zeitspanne (5/15/30 Minuten), nach der das Radio automatisch in den Stand-by-Modus versetzt wird, sobald keine Wiedergabe stattfindet.

12.12. Sleptimer



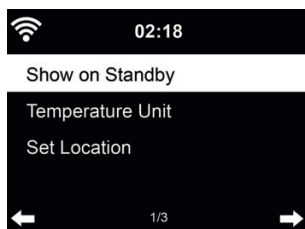
Schalten Sie den Sleptimer aus oder stellen Sie ihn auf 15/30/60/90/120/150/180 Minuten ein. Ein Bettsymbol mit den verbleibenden Minuten wird oben rechts im Display angezeigt. Nach dem Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich das DR 463 automatisch ab. Drücken Sie **Sleptimer** auf der Fernbedienung, um diese Funktion direkt aufzurufen. Langes Drücken der Taste ruft das Schlafradio auf, siehe Kapitel 5.4 Schlafradio

12.13. Internetradio Zwischenspeicher



Um eventuell auftretende Verbindungsprobleme zu minimieren, können Sie die Pufferzeit der Musikwiedergabe auf 2/4/8 Sekunden einstellen.

12.14. Wetter



Das DR 463 kann im Stand-by-Modus aktuelle Wetterinformationen anzeigen. Schalten Sie **Anzeigen bei Standby** ein und stellen Sie die Temperatureinheit (°C oder °F) ein, um im Standby-Modus das Wetter für Ihre Region (siehe Abschnitt 11.1 Wetter-Informationen) angezeigt zu bekommen.

Ist die Funktion eingeschaltet, so schaltet das Display im Stand-by-Modus zwischen Uhrzeit und Wetter hin und her.

12.15. DAB/UKW-Einstellungen

Mit **Mode** können Sie zwischen Mono oder Stereo-Empfang auf UKW wählen. Ein schlecht zu empfangender Sender (Rauschen) ist in Mono oft rauschfreier zu empfangen.

Im Menü **Empfindlichkeit** lässt sich sowohl die **Such-** als auch die **Stereo-Empfindlichkeit** in drei Stufen einstellen.

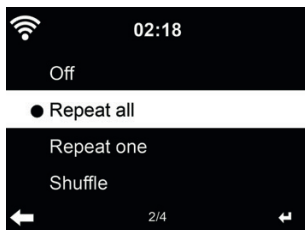
12.16. Lokale-Station-Einstellung



Es gibt eine Verknüpfung **Lokale Station** unter Internet Radio (siehe Abschnitt 5.3 Lokale Stationen), sodass Sie schnell die Senderliste Ihres Standorts aufrufen können.

Sie können Ihren Standort **manuell einstellen** oder die Erkennung des Standorts durch das System **automatisch detektieren**. Das System erkennt den Standort entsprechend der IP-Adresse des verbundenen Netzwerks.

12.17. Wiedergabe-Einstellung



Wählen Sie den Wiedergabemodus für das Media-Center:

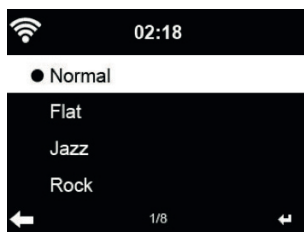
- Aus: spielt den ausgewählten Titel einmal.
- Wiederholen alle: wiederholt alle Titel des Ordners.
- Wiederholen eins: wiederholt nur den gewählten Titel.
- Zufällig: spielt die Titel in zufälliger Reihenfolge ab.

12.18. Gerät (DLNA-Einstellung)

Unter **Umbenennen** kann der Standard-Gerätenamen „**ALBRECHT DR 463**“ geändert (DLNA-Einstellung) werden.

Der Menüpunkt **AirMusic Control App** zeigt Ihnen die **QR-Codes** für Android und iOS.

12.19. Equalizer



Sie können den Equalizer auf Normal, Mittig, Jazz, Rock, Soundtracks, Klassik, Pop oder Nachrichten einstellen

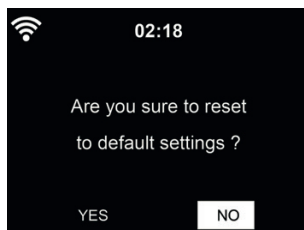
12.20. Fortsetzen der Wiedergabe nach Einschalten

Das System ist standardmäßig auf die Fortsetzung der Wiedergabe im zuletzt verwendeten Mode eingestellt, bevor der Netzstecker entfernt wurde. Bei Deaktivierung der Funktion startet das System im Hauptmenü, wenn es wieder eingeschaltet wird.

12.21. Software-Update

Aktualisierung der Software. Befindet sich eine aktualisierte Softwareversion auf dem Server, so benachrichtigt Sie das System bei Rückkehr in das Hauptmenü.

12.22. Auf Werkseinstellung zurücksetzen



Nach der Rücksetzung des DR 463 startet automatisch der Einrichtungsassistent wie bei der ersten Verwendung des Gerätes. Sie müssen erneut alle Einstellungen vornehmen.

13. Spotify Connect

Verwende dein Smartphone, Tablet oder deinen Computer als Fernbedienung für Spotify. Auf spotify.com/connect erfährst du mehr.



Mit Spotify stehen Ihnen Millionen von Songs zur Verfügung: ihre Lieblingskünstler, vorgefertigte Playlists für jede Stimmungslage, die neuesten Hits und speziell auf Sie zugeschnittene Musikempfehlungen.

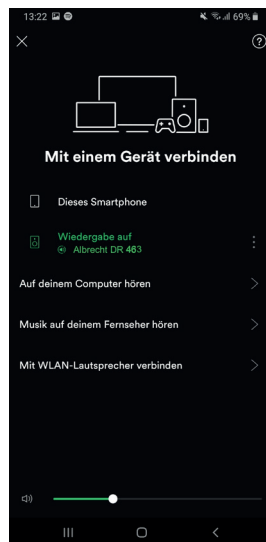
Mit der Spotify Connect Funktion können Sie kabellos Musik auf Ihrem Radio abspielen und steuern. Wählen Sie die gewünschte Musik auf Ihrem Smartphone, Tablet oder PC aus und spielen Sie sie über das Radio ab.

13.1. So benutzen Sie Spotify Connect

In dem Albrecht DR 463 Adapter ist die Spotify Connect Funktion bereits integriert.

Wählen Sie einfach „Wiedergabe auf Albrecht DR 463“ in der Spotify App unter „Verfügbare Geräte“ aus.

Während der Verbindung können Sie parallel Anrufe annehmen, sich Videos anschauen oder ihr Smartphone einfach ausschalten, ohne dass die Musik unterbrochen wird. So macht Musik hören noch mehr Spaß.



14. Technische Daten

Modell-Nummer	DR 463
Beschreibung	Radioadapter mit Internetradio/DAB+/UKW/Bluetooth
Anzeige	2,4" / 320 x 240 TFT-Farbdisplay
Netzwerkunterstützung	IEEE802.11b/g/n (WLAN)
WLAN-Schlüssel	WEP, WPA, WPA2 (PSK) und WPS
Frequenzband / Sendeleistung	2412 - 2472 MHz, 100 mW 2402 - 2480 MHz, 10 mW
Streaming	UPnP, DLNA
Unterstützte Wiedergabeformate	MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps => 320kbps
Netzteil	5V / 500mA
Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus	< 1 W
Betriebstemperatur	0 °C - 35 °C
Anschlüsse	DC IN Netzteileingang Line Out (Cinch-Buchsen) Antennenbuchse (3,5 mm Klinkenbuchse)
Abmessungen	190 mm (B) x 75 mm (H) x 40 mm (T)
Gewicht	260 g

15. Fehlerbehebung

Fehler	Abhilfe
Das Gerät schaltet sich nicht ein.	1. Überprüfen Sie, ob das Netzteil korrekt angeschlossen ist. 2. Das Gerät zeigt Fehlfunktionen, wenn es in Bereichen mit starken Funkstörungen verwendet wird. Das Gerät arbeitet wieder normal, sobald die Funkstörungen nicht mehr vorliegen.
Kein Ton	1. Schalten Sie den Ton ein, er könnte stumm geschaltet sein. 2. Erhöhen Sie die Lautstärke.
Netzwerkverbindung kann nicht aufgebaut werden.	1. Überprüfen Sie die WLAN-Funktion. 2. Stellen Sie eine IP-Adresse auf dem Gerät ein. 3. Aktivieren Sie die DHCP-Funktion des Routers und stellen Sie die Verbindung am Gerät wieder her. 4. Eine Firewall ist im Netzwerk aktiviert – nehmen Sie die Einstellung des entsprechenden Programms so vor, sodass ein Zugriff möglich ist. 5. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.
WLAN-Verbindung kann nicht aufgebaut werden.	1. Überprüfen Sie die Verfügbarkeit des WLAN-Netzwerkes 2. Stellen Sie das Gerät dichter am Router auf. 3. Vergewissern Sie sich, dass das WEP/WPA-Passwort korrekt ist.
Kein Sender gefunden.	1. Überprüfen Sie das Netzwerk sowie Zugangspunkt und Firewall. 2. Der Sender überträgt möglicherweise gerade nicht, versuchen Sie es später erneut oder wählen Sie einen anderen Sender. 3. Der Link des Senders wurde geändert oder der Sender überträgt nicht mehr – wenden Sie sich für Informationen an den Anbieter. 4. Der Link des manuell hinzugefügten Senders ist nicht korrekt, geben Sie ihn erneut ein.
Schlechter DAB Radioempfang	1. Richten/überprüfen/ Sie die Wurfantenne/Antenne. 2. Setzen Sie das Radio um. 3. Überprüfen Sie, dass das Radio nicht zu dicht an anderen elektronischen Geräten steht und dadurch Interferenzen ausgesetzt ist
Hintergrundrauschen im UKW-Modus.	1. Richten/überprüfen/ Sie die Wurfantenne/Antenne 2. Setzen Sie das Radio um.

Fehler	Abhilfe
Alarm funktioniert nicht.	1. Schalten Sie den Alarm ein. 2. Aufgrund der Lautstärke-Einstellung lesen Sie die Lösungen von „Kein Ton“.
DLNA-Streaming ist nicht möglich.	1. Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung. Das DR 463 und Ihr Gerät müssen sich auf dem gleichen Netzwerk befinden; vergewissern Sie sich, dass das Netzwerk in Ordnung ist. 2. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen auf Ihrem Gerät korrekt sind.
Das System friert ein.	1. Das Radio ist überlastet, schalten Sie es aus und wieder ein. 2. Der normale Betrieb des Geräts kann durch eine starke elektromagnetische Störung beeinflusst sein. In diesem Fall setzen Sie das Gerät zurück, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben. Ist dies erfolglos, so wählen Sie einen anderen Standort für das Gerät.

16. Wichtige Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Brand- oder Stromschlaggefahr benutzen Sie dieses Gerät bitte nicht mit Verlängerungskabeln oder Steckdosen, bei denen der Stecker nicht vollständig eingeführt werden kann. Das Gerät darf weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

- Lesen Sie diese Anweisungen.
- Bewahren Sie die Anweisungen auf.
- Beachten Sie alle Warnungen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- Blockieren Sie keine Lüftungsöffnungen. Bei der Installation sind die Anweisungen des Herstellers zu befolgen.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie z. B. Heizkörpern, Heizregister, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme abgeben, auf.
- Achten Sie insbesondere im Bereich von Steckern, Steckdosen und am Geräteausgang darauf, dass nicht auf das Netzkabel getreten oder das Kabel eingeklemmt werden kann.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Halterungen/Zubehörteile.
- Ziehen Sie bei Gewittern oder bei längerer Nichtbenutzung den Stecker aus der Steckdose.
- Überlassen Sie alle Kundendienstarbeiten qualifiziertem Fachpersonal. Kundendienst ist erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, z.B. wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt wurden, wenn Flüssigkeiten in das Gerät verschüttet wurden oder Fremdkörper hineinfielen, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht normal funktioniert, oder wenn es heruntergefallen ist.
- Das Gerät darf weder Tropf- noch Spritzwasser ausgesetzt werden und es dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter, wie z.B. Vasen, auf den Apparat gestellt werden.
- Vermeiden Sie die Überlastung der Steckdose. Verwenden Sie nur die angegebene Stromquelle.
- Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebene Ersatzteile.
- Das Produkt kann nur an einer Wand montiert werden, wenn dies vom Hersteller empfohlen wird.
- Bitten Sie den Wartungstechniker nach Abschluss der Wartungs- oder Reparaturarbeiten an diesem Gerät, einen Sicherheitscheck durchzuführen

17. Gewährleistungs- und Recyclinginformationen

Wir sind verpflichtet, jedem Gerät Informationen über die Entsorgung, über die gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen und die EG Konformitätserklärungen mit Hinweisen über das Benutzen der Geräte in den verschiedenen Ländern beizufügen.

Sie finden daher diese Informationen im folgenden Text.

Gesetzliche Gewährleistung von 2 Jahren nach Kaufdatum

Der Verkäufer dieses Geräts gewährt Ihnen eine gesetzliche Gewährleistung von zwei Jahren nach Kaufdatum des Geräts. Diese Gewährleistung umfasst alle Fehler, die durch defekte Bauteile oder fehlerhafte Funktionen innerhalb der Gewährleistungsfrist auftreten sollten, nicht jedoch Fehler, die auf normaler Abnutzung beruhen, wie z.B. verbrauchte Akkus, Kratzer im Display, Gehäusedefekte, abgebrochene Antennen, sowie Defekte durch äußere Einwirkung, wie Korrosion, Überspannung durch unsachgemäße externe Spannungsversorgung oder Verwendung ungeeigneten Zubehörs. Ebenso sind Fehler von der Gewährleistung ausgeschlossen, die auf nicht bestimmungsgemäßen Umgang mit dem Gerät beruhen.

Bitte wenden Sie sich bei Gewährleistungsansprüchen zunächst unmittelbar an den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben, oder auch gleich an unseren Servicepartner. Der Händler wird Ihr Gerät entweder reparieren oder austauschen, oder er wird Ihnen eine für das Gerät spezialisierte Serviceadresse nennen.

Falls Sie Ihr Gerät einschicken, vergessen Sie Ihre Kaufquittung als Nachweis über das Kaufdatum nicht und beschreiben Sie bitte den aufgetretenen Fehler möglichst genau.

Elektroschrottgesetz und Recycling



Europäische Gesetze verbieten das Entsorgen von defekten oder nicht mehr brauchbaren Geräten über den Hausmüll. Sollten Sie eines Tages Ihr Gerät entsorgen wollen, dann geben Sie es bitte nur bei den überall eingerichteten kommunalen Sammelstellen zum Recycling ab. Dieses Sammelsystem wird von der Industrie finanziert und sichert auch die umweltgerechte Entsorgung und das Recycling wertvoller Rohstoffe.

Serviceanschrift und technische Hotline (für in Deutschland verkaufte Geräte)

Alan Electronics GmbH

Service

Daimlerstraße 1g

63303 Dreieich

Deutschland

Sie erreichen unsere Service-Hotline telefonisch unter **+49 (0) 6103 9481 66** (zum Preis für eine Verbindung ins deutsche Festnetz) oder per E-Mail an **service@albrecht-midland.de**

Bevor Sie bei einem Problem ein vermeintlich defektes Gerät zurückschicken, können Sie Zeit und Versandkosten sparen, indem Sie sich per Hotline helfen lassen.

Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Alan Electronics GmbH, dass der Funkanlagentyp DR 463 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.alan-electronics.de
Gehen Sie zu Downloads/Konformitätserklärungen und wählen Sie das entsprechende Dokument aus.

Druckfehler vorbehalten.

Die Informationen in dieser Anleitung können ohne Ankündigung geändert werden.

© 2020 Alan Electronics GmbH - Daimlerstraße 1g - 63303 Dreieich



ALBRECHT DR 463

Internet Radio/DAB+/FM Adapter with Bluetooth



Instruction Manual English

Table of Contents

1. Product contents.....	31
2. Controls and connections.....	31
2.1. Frontside.....	31
2.2. Backside.....	32
2.3. Remote control.....	32
3. First steps.....	33
3.1. Network requirements.....	33
3.2. Preparing the network.....	33
3.3. Navigation through menus.....	33
3.4. Connecting to an audio system.....	34
3.5. Getting started.....	34
3.6. AirMusic Control App.....	35
4. Main menu.....	36
5. Internetradio.....	36
5.1. My Favorite.....	36
5.2. Station/music.....	37
5.3. Lokal Station.....	37
5.4. Sleep radio.....	37
5.5. History.....	37
5.6. Service.....	37
6. My mediaU.....	38
7. DAB/DAB+ radio.....	39
7.1. Scanning for stations.....	39
7.2. Searching for and selecting stations.....	39
7.3. Station information and slideshow.....	39
7.4. Save favourites.....	39
7.5. Viewing favourites.....	39
8. Media centre.....	40
8.1. UPnP.....	40
8.2. DLNA.....	41
9. Bluetooth.....	41
10. FM radio.....	42
10.1. Setting the station.....	42
10.2. Favourites.....	42
11. Spotify Connect.....	42
11.1. How to use Spotify Connect.....	42
12. Information centre.....	43
12.1. Weather Information.....	43
12.2. Financial Information.....	43
12.3. System Information.....	43
13. Settings.....	44
13.1. Time Display.....	44
13.2. Manage my mediaU.....	44
13.3. Network.....	45
13.4. Date & Time.....	46
13.5. Alarm.....	47
13.6. Timer.....	48
13.7. Scheduled Playing.....	48
13.8. Language.....	48
13.9. Dimmer.....	49
13.10. Display.....	49
13.11. Power Management.....	49
13.12. Sleep timer.....	50
13.13. Buffer memory.....	50
13.14. Weather.....	50
13.15. DAB/FM Setup.....	50
13.16. Local Radio Setup.....	51
13.17. Playback Setup.....	51
13.18. DLNA-Setup.....	51
13.19. Equalizer.....	51
13.20. Resume When Power On.....	52
13.21. Software-Update.....	52
13.22. Factory Reset.....	52
14. Troubleshooting.....	53
15. Specifications.....	54
16. Important Safety Notes.....	55
17. Warranty and Recycling Information.....	56

1. Product contents

Please make sure that the following contents are included in the package:

1. DR 463 radio adapter
2. Mains adapter
3. Remote control
4. Instruction Manual
5. RCA audio cable
6. Cable antenna
7. IEC antenna adapter

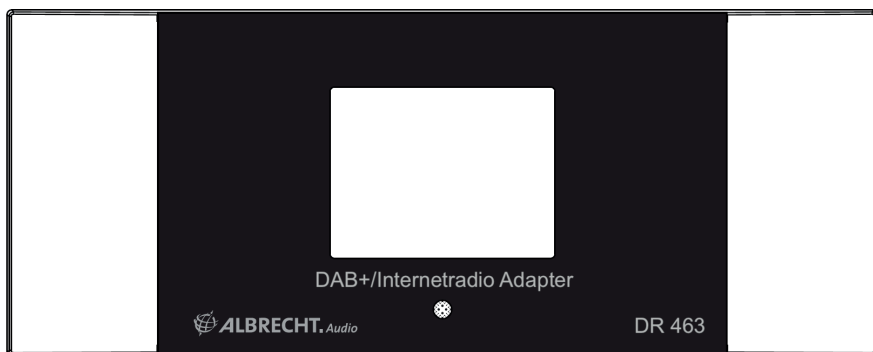


2. Controls and connections

Please take some time to familiarise yourself with the functions of the DR 463 after you have taken it out of the box.

2.1. Frontside

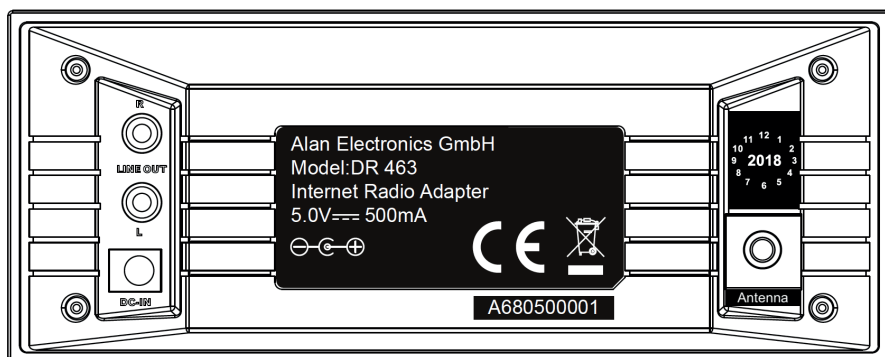
Your DR 463 has no buttons on the device itself. Thanks to the simple and user-friendly menu navigation, all functions of the radio can be controlled via the supplied remote control.



2.2. Backside

The connections of this model are:

- Line-Out: 2 x RCA (stereo)
- DC input: for mains adapter
- Antenna connection: 3.5 mm jack plug



2.3. Remote control

	On/Off	Switch device on and off (standby)
	Favourites	Show favourites list Long press: Save favourites
	Navigation up	Scroll up through menu Enter text
	Navigation left	Return to the previous menu
OK	Enter	Confirm selection of a menu option
	Navigation right	Confirm selection of option and view submenu
	Navigation down	Scroll down through menu Enter text
MODE	MODE	Switch between the modes. Function changeable in the "Button" menu
	HOME	View the main menu
	Alarm	View the alarm menu
	Volume +	Decrease the volume
	Mute	Mute the sound
	Volume +	Increase the volume
0-9	Station memory 0-9	Recall saved stations



	Sleep timer	Select automatic switch-off time Long press: Sleep radio menu
	Dimmer	Dim the backlight

To open the battery compartment of the remote control, push the battery compartment open with your thumb. Insert AAA batteries, the polarity is indicated in the battery compartment.

Please dispose of used batteries in an environmentally friendly way.

3. First steps

3.1. Network requirements

Before using the DR 463, the following requirements must be met:

- Broadband connection with a wireless access point, router or similar network device.
- The network device must support WLAN (802.11b/g/n) wireless connection.
- If you want to remotely control the DR 463 via DLNA, you will need a PC or smartphone connected to the same network as the DR 463.

3.2. Preparing the network

- Establish a WLAN connection as follows:
- Make sure that the WLAN indicator on the wireless access point or router is lit.

Please refer to the corresponding user manual for further information.



Please note: WLAN allows data transmission over short distances up to 20 m without cables. Walls or ceilings reduce the range of the WLAN connection. Therefore, place the DR 463 and/or the access point within this distance as much as possible and avoid obstacles between the devices.

3.3. Navigation through menus

With the  button, you can access the main menu of the DR 463 at any time.

Use the arrow buttons ◀ ▶ ▲ ▼ to move through the individual menus. Always confirm a selection with the OK button. Use the ▶ button to go to the next menu and use the ◀ button to return to the previous menu. The possible buttons are shown at the bottom right and left of the display.

3.3.1. Text entry

When you add the address of an online radio station or your wireless network key, you need to enter text. It is the same procedure to set the time, date or the alarm.

To enter upper/lower case letters, symbols, or numbers:

1. Press the up/down navigation button to select a character from the following:

A a B b...Z z \$ % & # _ ^ ~ ` " ' , . : ; ? ! * - + @ < = > { | } [\] (/)

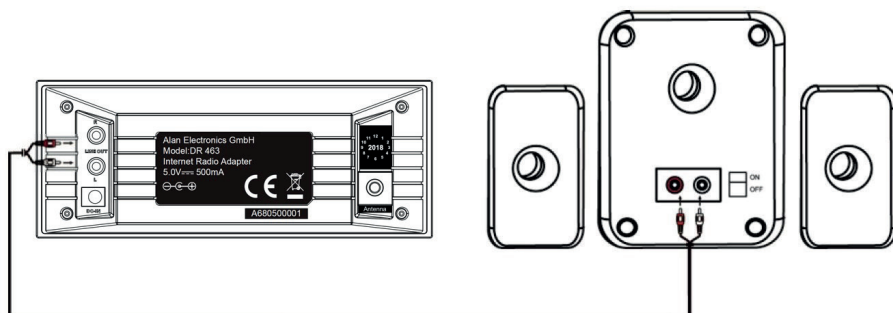
0 1...9 

2. Press the right navigation button ▶ to proceed to the next. Press the enter button when done.

NOTE: When entering numbers the numeric keys on the remote control can also be used.

3.4. Connecting to an audio system

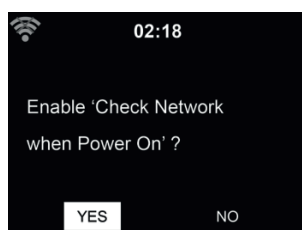
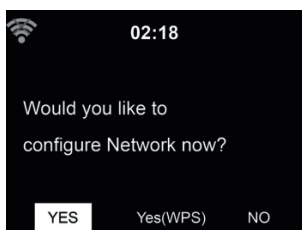
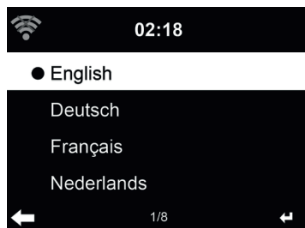
Connect the DR 463 to your existing audio system (e.g. stereo, external speaker, etc.) with the supplied RCA audio cable.



3.5. Getting started

Connect the mains adapter to the back of the DR 463 and connect the mains plug to an electrical outlet. Connect the supplied antenna to the antenna input on the back. Alternatively, connect your antenna system/indoor antenna with the supplied antenna adapter.

When using the device for the first time, please select a **language** and a **wireless network**.



See Section **13.3 Network** for detailed network configurations.

You can set the network connection at the first start or later.

Alternatively you can set the network configurations also through the „AirMusic Control“ app.

- Press **⏻ (On/Off)** to enter standby mode. The time, date and active alarms are shown on the display.



- If you have set up the network connection and use the DR 463 again within the network, the connection will be established automatically. If you would like to change the network, call up **Settings** to change the corresponding connection.
- Enter the network password using the keypad on the remote control or via **▲** and **▼**. If the desired character is displayed, press **▶** to navigate to the next entry. At the end of the input, press OK to confirm. Alternatively, press **◀** to navigate to the previous entry.

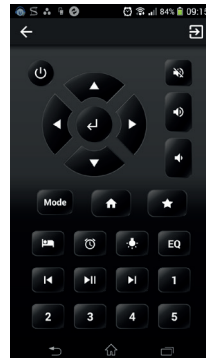
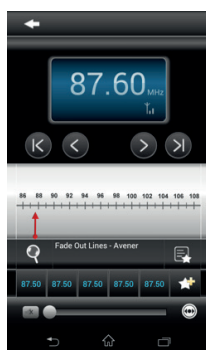
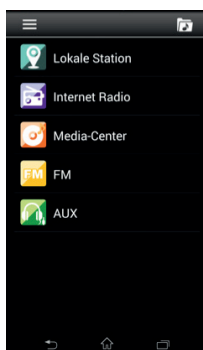
3.6. AirMusic Control App

The DR 463 can be controlled with your smartphone via WiFi. It is recommended to use the AirMusic Control App. Additionally to controlling the radio, the app is able to play the smartphone's music files on the DR 463. Due to frequent updates of the app the manual is only available online. Please visit www.alan-electronics.de and enter the article number 27463 into the search. You will find the DR 463 product page. On the tab *Downloads* you will find the *AirMusic Control Manual*. The app itself is available for Android and iOS. It can be downloaded from here:

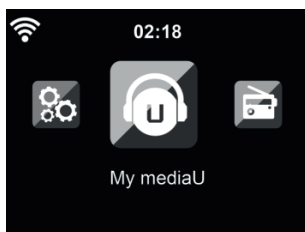
Apple iOS



Android



4. Main menu



In the main menu you can select the following modes: Internet Radio, Media Center, Spotify Connect, FM, DAB+, Information Center, Configuration and My mediaU (if activated, see chapter 6 My mediaU).

5. Internetradio

The DAB radio mode receives DAB/DAB+ digital radio and displays information about the station.

To switch to Internetradio-mode, press , select **Internet Radio** and confirm with **OK**. After connecting any station, the bit rate and the format of the station are displayed on the playing screen.

5.1. My Favorite

Create a list of your favorite preset stations. It supports 250 favorite entries including stations and folders.

To store a station, press and hold  and select the required memory with / and confirm with **OK**. You may replace a previous saved station with a new one.

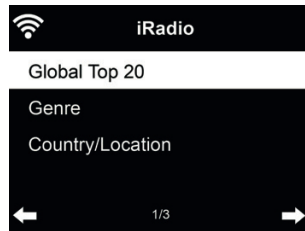
You can also save the station to your favorites while scrolling through the station list. When the station is highlighted you can press  to enter this menu where you can add the station to your favorites.



If the selected station has been saved, you cannot save it again.

In the preset station list, move to your station, press **OK** to listen. You may also press  to enter its submenu to **Delete**, **Shift Up/Down** (move station to a different memory slot), **Rename** or **Play**.

5.2. Station/music



Stations are categorized into **Global Top 20**, **Genre** and **Country/Location**. Enter to continue the subcategories and choose a station to listen.

For each station, press **OK** to play directly. You may press **►** to enter its submenu – you can **Add to Favorite**, **Auto Scan** or **Play**.

When you choose **Auto Scan**, the radio introduces every station in the list by playing it for 30 seconds. This is stopped when every station is played or you press the **OK** button.

5.3. Lokal Station

In this menu all stations of your local area will be displayed. You can set the local radio setup as described in chapter 12.15. In the default setting the radio recognizes your location automatically.

5.4. Sleep radio

Select this option if you want to hear relaxing background sounds to fall asleep. You have a choice between:

- Birds
- Piano
- Spa (relaxation)
- Universe
- Wave (sea noise)

By pressing and holding the **sleep timer button** (only possible in Internet radio mode!), you can go directly to the menu. If the device switches off automatically, the sleep timer must also be activated, see Chapter 13.12 Sleep timer .

5.5. History

Shows you a list of last listened stations. It can save up to 10 history stations.

5.6. Service



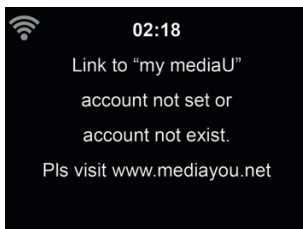
Search radio station - Enter your keyword to search radio station from the list.

Add new radio station - The added stations will be stored in My Favorite.

Tips: Loading the data from the server can take several seconds, especially if the WLAN connection is poor, as long as **blank** appears on the display.

6. My mediaU

Display and playback your own mediaU station list on the mediaU server. Set your account first.



To activate your own station list, follow the steps below:

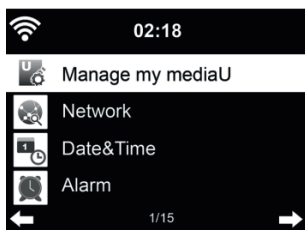
1. Access <http://www.mediayou.net/>
2. Join my mediaU membership
3. Login to the website
4. Enter the wireless MAC addresses of DR 463 to the mediaU website. This information can be obtained in **Information Center > System Information > Wireless Info**
5. After successfully configuring, you are able to save and view your own mediaU station playlist(s). Username and password are not required to enter to DR 463.
6. If there are different accounts stored in DR 463, you can choose the one you currently use under **Configuration** menu.

After registration please turn off the radio and log in again.

Each time you have made any updates on the playlist from the website, go to **Configuration**

If enabled, My mediaU is displayed in the main menu.

If there are several mediaU accounts for the DR 463, select the default account with which you want to log in. See Chapter 13.2 Manage my mediaU for more information about mediaU account setup.



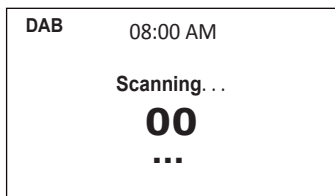
7. DAB/DAB+ radio

The DAB radio mode receives DAB/DAB+ digital radio and displays information about the stations. To switch to DAB mode, press , select DAB radio and confirm with **OK**.

For the best playback quality, the antenna must be aligned in such a way that the highest signal strength and thus the best sound quality are achieved on the display. The icon at the top left of the display shows the strength of the received transmission signal.

7.1. Scanning for stations

The first time you select DAB radio mode the DR 463 automatically performs a full scan to see what stations are available.



Once the scan is complete, the radio shows a list of available stations. If you want to perform another DAB station search later, press the **◀** button twice. If you want to overwrite the old station list, select **Yes**. Select **No** to add new stations to the old station list or **ESC** to not perform a search.

7.2. Searching for and selecting stations

To switch to the next/previous station, press **▲/▼** on the remote control during music playback. Alternatively, you can go to the complete station list with **◀**. Here you can see an overview of all available stations and select a desired station.

7.3. Station information and slideshow

Use the **▶** button to switch between the station information and the slideshow.

- Station name
- Radio text (DLS)
- Genre
- Sampling rate and bit rate
- Signal strength
- Channel/frequency
- Multiplex name

7.4. Save favourites

To store a station, press and hold **★** and select the required memory with **▲/▼** and confirm with **OK**.

7.5. Viewing favourites

To view a favourite, press **★**, select the desired station with **▲/▼** and confirm with **OK**. Or just use the numeric keypad.

In the favourites list, press the **▶** button to go to a menu to delete or move the saved station. Saved stations cannot be saved again.

8. Media centre

With the DR 463, you can play music tracks using UPnP or DLNA. The difference between the two technologies lies in the direction of access.

The UPnP server can be accessed from the DR 463 and its music will be played back. Control and navigation are done by the DR 463.

With DLNA, playback can be started on a PC, for example, and the DR 463 is only selected as a playback device.



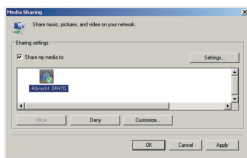
8.1. UPnP

To enjoy music streaming from your PC, the following steps are to be done on the PC:

- Connect the PC to the network.
- Ensure the DR 463 is powered on and connected to the same network.
- Open the UPnP platform **Windows Media Player** (11 or later). Alternatively, other platforms or server such as **Windows Media Connection** may be used



- Allow to share your media to **ALBRECHT DR 463** zu.



Add the audio files and folders you want to share with DR 463 to the media library.

You may also enjoy the streaming music from other music server, such as smart phone (Android platform):

- Connect the mobile to the network
- Search and install media sharing apps from Google Play.
- Add the audio files from your mobile you want to share.

After setup the shared server, choose the music and control playback on the DR 463.

If you have set up shared media, you should see the shared media from UPnP. If you have more than one computer sharing media, the alternatives are listed. Select the shared media you want to play.

In the main menu, select Media Center and choose UPnP. It may take a few seconds for the radio to complete the scan for available UPnP servers, especially when the WiFi connection is bad. If no UPnP servers are found, it will show Empty. After a successful scan is done, select your UPnP server.

The radio will show the media categories available from the UPnP server, e.g. 'Music', 'Playlists' etc. Choose the media files that you wish to play.

Press ▲/▼/◀/▶ on the remote control and **OK** to play or stop. to stop or play. Press ► to view the display information of the playing track.

Tips: The radio can only read the track of file names with less than 40 characters. And the characters should be in European language. If you encounter failure of reading the track under UPnP mode, you may try to rename the file.

However, if the track is still unable to play, you can try converting the file to a different format.

8.1.1. My Playlist

You can create a playlist of favorite music from UPnP. When you play the music, press and hold **OK** to save it into **My Playlist**.

8.1.2. Clear My Playlist

You can delete all tracks from the playlist

8.2. DLNA

The default device name for DLNA is "**ALBRECHT DR 463**". Alternatively, you can customise the name individually (see Section 13.18 DLNA-Setup).

See Chapter 8.1 UPnP for information on how to set up media streaming from your PC or other media servers. Also take a look at the instructions of your software or app.

The music files must be in MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps->320kbps format for streaming via the DR 463.

9. Bluetooth

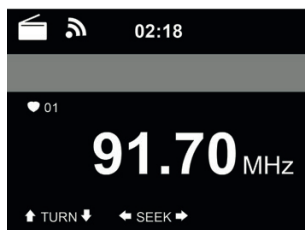
To switch to Bluetooth mode, press  and select **Bluetooth**.

Then enable Bluetooth on your mobile device (e.g. smartphone, tablet, etc.), search for active devices and connect the DR 463.

If the radio is successfully connected, music can now be streamed to the DR 463.

Press and hold the **OK** button for 3 seconds to open a list with all paired Bluetooth devices. You can easily switch between the devices by selecting one with **OK**.

10. FM radio



The FM radio mode receives analogue radio in the FM band and displays information from the station if it is sent via RDS. For the best playback quality, the antenna must be aligned in such a way that the highest signal strength and thus the best sound quality are achieved on the display. The icon at the top left of the display shows the strength of the transmission signal received from the device.

10.1. Setting the station

To switch to FM mode, press  and select **FM**.

Press  /  to search for FM stations. The search is interrupted as soon as a station is received.

Press  /  to set a station manually. Each search step is 0.05 MHz.

The radio can also perform a complete station search and save all found stations in the favourites. Simply press **OK** in FM mode to start the complete station search.

10.2. Favourites

Press and hold  to save the station until you enter the memory mode. Use  /  to navigate to the memory location where you want to save the station and confirm with **OK**. Alternatively, you can also press and hold a number on the numeric keypad of the remote control to save the station directly.

Up to 20 stations can be saved. To view a favourite, press , select the desired station from the list with  /  and confirm with **OK**. Alternatively a saved station can be recalled directly via the numeric keypad.

11. Spotify Connect

Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify. Go to spotify.com/connect to learn how.



The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-partylicenses>

With Spotify, you have millions of songs at your disposal: your favourite artists, pre-made playlists for every mood, the latest hits, and music recommendations tailored to you.

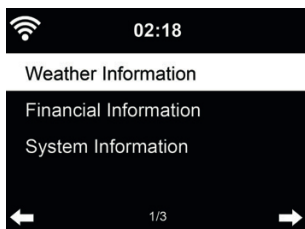
The Spotify Connect feature lets you play and control music wirelessly on your radio. Select the music you like on your smartphone, tablet or PC and play it over the radio.

11.1. How to use Spotify Connect

In the Albrecht DR 463 adapter the Spotify Connect function is already integrated. This allows you to control the music you play on the radio via the Spotify app on your smartphone, tablet or PC.

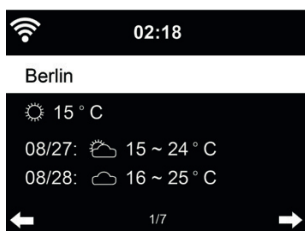
While connected, you can answer phone calls in parallel, watch videos, or simply turn off your smartphone without interrupting the music. This makes listening to music even more fun.

12. Information centre



12.1. Weather Information

There are weather information and forecasts for over 5000 cities. Select the country and then the city for the weather details.



Press ◀/▶ to see the weather forecasts.

It is able to display the weather information on the standby mode. On the weather information page, press **OK** to set the city to displaying on the standby mode. Then turn on the weather display as mentioned in 12.13..

12.2. Financial Information



View the stock index from around the world.

12.3. System Information

Check out the version of the system, and the details of connected network. The information includes MAC address which you are required to fill in when registration of my mediaU membership.

12.3.1. SW version

The software version of the device is displayed here.

12.3.2. Radio network info

It displays the following information:

- Status (WLAN)
- MAC address
- SSID (router)
- IP address
- Subnet
- Gateway
- DNS1
- DNS2

13. Settings

13.1. Time Display

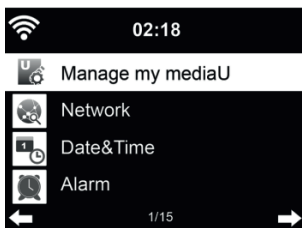
Choose the style of clock during standby mode: Analog or Digital.



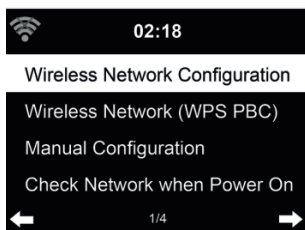
13.2. Manage my mediaU

When it is enabled, **My mediaU** will be shown in the main menu.

If various mediaU accounts exist in the DR 463, Select the default login account in here. Refer to chapter 11 for more information of mediaU account setup.

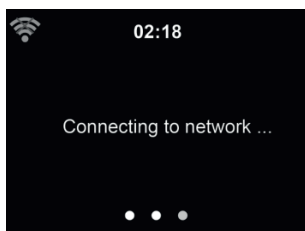


13.3. Network

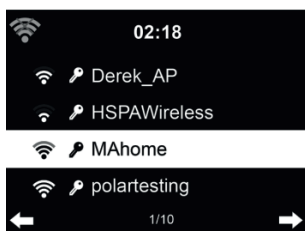


13.3.1. Wireless Network Configuration

Enable / disable WiFi network. When you enable the WiFi network, the system will automatically connect to the network

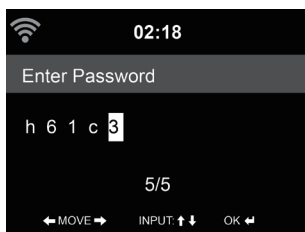


Select your required AP.



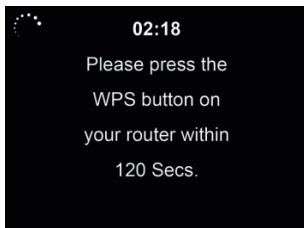
Enter WEP or WPA code to connect the WiFi.

If you would like to change/correct an entry , press ◀ to correct.



13.3.2. Wireless Network (WPS)

If you are using a router with WPS/QSS button, you may set up the network connection simple via WPS function. Enter it and go to press the WPS/QSS button on your router within 120 seconds. The connection between the router and the DR 463 will then be configured automatically.



13.3.3. Manual Configuration

You can choose DHCP (which IP assigned automatically) or manually input IP address for wireless network connection.

When you select manual setting for wired connection, the followings have to be entered:

1. SSID (the name of Access Point);
2. IP Address;
3. Subnet Mask;
4. Default Gateway;
5. Preferred DNS Server;
6. Alternate DNS Server.

You may choose (**Manage**) specific network if you have setup more than one network connection within an area.

13.3.4. Check Network when Power On

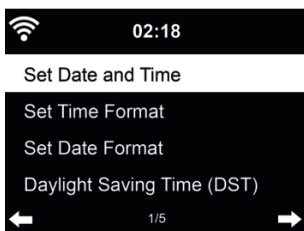
"Enable / disable WiFi network":

When you enable the WiFi network, the system will automatically search the available AP. Select your required AP.

Enter WEP or WPA code to connect the WiFi.

If the wireless network connection is not existed or failed, the icon at the top left corner will have a cross on it.

13.4. Date & Time

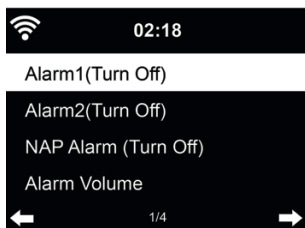


- Press **Set Date and Time** between **Manual Setup** and **Auto Detect**. When Auto Detect is chosen, the time is determined automatically, therefore deleted port 4 (DST)
- Setup the date and time

- Set time format display as **12 Hour** or **24 Hour** (default). Only for manual setup required.
- Set date format in the positions of **YY** (year), **MM** (month) and **DD** (day) – YY/MM/DD, (default) or MM/DD/YY.
- Turn on/off (default) the **Daylight Saving Time (DST)**. Available only on manual setup

With a wireless network connected, **GMT** (+00:00) time is a time reference of time setting. Add or deduce the hour according to your time zone when you set the time.

13.5. Alarm



You can choose between 2 regular alarms (**Alarm 1** and **Alarm 2**) or the **NAP Alarm** in this menu.

Press  on the remote control to enter the menu directly.

To set **Alarm 1** or **Alarm 2**, press  and **turn it on**. Now choose the frequency (daily, once or on specific days of the week, e.g. Monday to Friday). Next choose the desired alarm source: Beep tone, Melody, Internet Radio, FM Radio or DAB/DAB+ Radio. Afterwards you can leave the settings by pressing  or .

At the time of the alarm the radio connects to the Internet if the set network is available. Therefore there may be some delay before the radio starts playing your station. If no network connection is established within one minute, the alarm will change automatically to Melody.

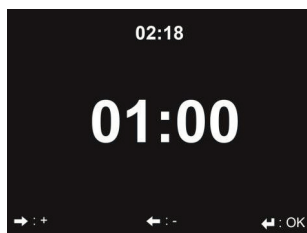
If the **NAP alarm** is activated, it alarms once after 5/10/20/30/60/90/120 minutes depending on which one you have set.

You may choose **Alarm Volume** to configure the volume of the alarms. During the alarm the volume will increase automatically up the set value (Crescendo function).

When the alarm(s) is/are set, there will be a clock icon at the top of the display. The clock icon with alarm time will also be displayed on the standby screen.

During alarm, press any key to enter snooze mode. It will alarm again in 5 minutes. Press the  key to stop the alarm.

13.6. Timer



Press ◀▶ to set the timer, press **OK** to start. The timer will count down and beep sound when it reaches 00:00. To cancel the timer, enter the timer screen and press **OK** again. When the timer is running, you can change the mode, the remaining time is then displayed in the top right of the display.

13.7. Scheduled Playing

This function allows to automatically play the radio at a scheduled time.

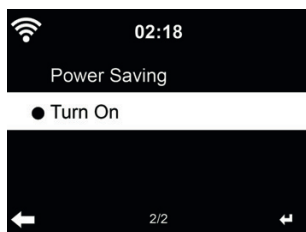
Turn on the function and select how often you want to repeat it (daily, once or only on specific week days). Then select the scheduled start and stop time and decide which mode (Internet, DAB or FM radio) should be played.

13.8. Language



Select the OSD language: English / Deutsch / Español / Français / Português / Nederlands / Italiano / Русский / Svenska / Norsk / Dansk / Magyar / Český / Slovenský / Polski / Türkçe / Suomi

13.9. Dimmer



Configure the brightness of backlight on the display.

If you select **Power Saving** you can select the level to which the display is dimmed down when the radio enters the Standby mode or when the radio gets no key input for 15 seconds.

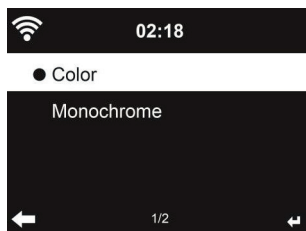
The **Turn On** options keeps the display illumination always on. If you select it you can choose how bright the display shall be.

See below table how the Dimmer settings will affect the screen illumination:

Choice	Brightness level	On Playing	On Standby
Power Saving	As you set	After 15s, the screen brightness switches to Power saving brightness level you set	After 15s, the screen brightness switches to Power saving brightness level you set
Turn On	As you set	The screen stays always on the set brightness level	After 15s, the screen brightness switches to Power saving brightness level you set

13.10. Display

Choose the style of display: Color or Monochrome

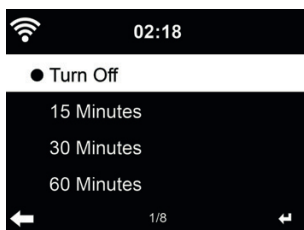


13.11. Power Management

Choose the power management timer (5/15/30mins) to set the duration of the radio to switch to the standby mode automatically when no network connection is available.

Choose "Turn off" to ignore the power management function.

13.12. Sleep timer



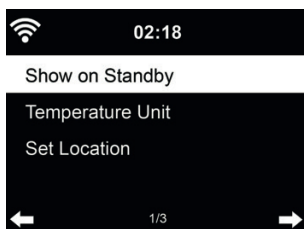
Turn off or set the sleep time to 15/30/60/90/120/150/180 minutes. Once the time is set, there will be a bed icon with remaining minutes at the top right corner. The DR 463 will shut down once the time runs out. Press Sleep on the remote control for the shortcut of this function. Pressing and holding the button calls up the sleep radio, see Chapter 5.4 Sleep radio

13.13. Buffer memory



Configure the buffer time of the music playback, 2/4/8 seconds.

13.14. Weather



DR 463 is able to display current weather information under standby mode. Turn on **Show on Standby** and set Temperature Unit (°C or °F) to get the weather displayed at the standby mode. When it is turned on, the display will switch between time and weather while being in standby mode.

13.15. DAB/FM Setup

Choose Mono/Stereo and enable/disable threshold.

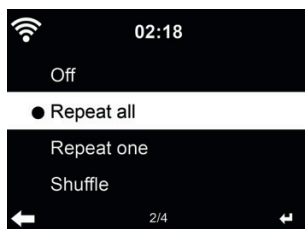
13.16. Local Radio Setup



There is a shortcut **Local Radio** under Internet Radio (see section 8.2 DLNA) so that you can easily go to the station list of your location.

You may **Manual Setup** your location, or let the system **Auto Detect** your current location. The system detects the location according to the IP address of your connected network.

13.17. Playback Setup

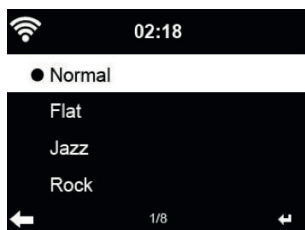


Select the playback mode of media center – Off (no repeat or shuffle), Repeat all, Repeat one, or Shuffle.

13.18. DLNA-Setup

The default device name for DLNA is ALBRECHT DR 463. You may rename it for DLNA setup on the PC or mobile.

13.19. Equalizer



Default equalizer is Rock, you may change to Normal, Jazz, Flat, Soundtracks, Classical, Pop, or News.

13.20. Resume When Power On

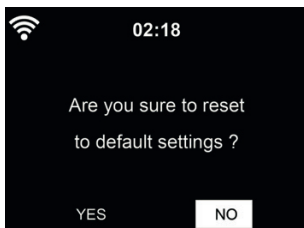
The system is default set to resume internet radio playback if you were listening to internet radio or media center before switch off the unit. If you turn this setting off, the system will start in the main menu when switching on the unit.

13.21. Software-Update

Update software. If there is an updated software version on the server, the system will notify you when you return to the main menu.

13.22. Factory Reset

Restore the default settings.



After DR 463 is reset, the system will move to Language setting menu. And it will automatically turn to Network setting menu once the OSD language is selected

14. Troubleshooting

Error	Remedy
The device does not switch on.	1. Check if the power adaptor is connected properly. 2. The device may malfunction when used in areas with strong radio interference. The device will work properly again once there is no more interference.
No sound	1. Turn on the sound as it may be muted 2. Increase the volume.
No network connection can be established.	1. Check the WIFI function. 2. Try to set an IP address at the device. 3. Activate the DHCP function on the router and make the connection again at the device. 4. A firewall is activated on the network – set the respective program in such a way that access is possible. 5. Reboot the unit to try.
WIFI connection cannot be established.	1. Check the availability of WIFI network on the access point. 2. Place the device closer to the router. 3. Make sure the WEP/WPA password is correct.
No station is found.	1. Check the network as well as the access point and firewall. 2. The station may not be available currently, try it again later or select another station. 3. The link of the station is changed or the station no longer transmits – ask the provider for information. 4. The link of manual added station is not correct, make sure it is correct and re-enter.
Hiss in DAB/FM mode.	1. Check/move the DAB/FM antenna. 2. Move the radio to a different location. 3. Please check if the radio is close to other electrical sources and therefore under influence of interferences
Alarm does not work.	1. Switch on the alarm. 2. Due to the volume setting, refer to the solutions of “No sound”. 3. The source of alarm was set to be station but there is no network connection. Change the source of alarm or reconfigure the connection.

Error	Remedy
Unable to do DLNA streaming.	1. Check the connection of the network. DR 463 and your device need to be in the same network; and test if the network in good condition. 2. Make sure the settings on your device are correct.
System freezes suddenly.	1. The radio is overloaded, reboot the unit. 2. The normal function of the product may be disturbed by strong Electro-Magnetic Interference. If so, simply reset the product to resume normal operation by following the instruction manual. In case the function could not resume, please use the product in other location.

15. Specifications

Model number	DR 463
Description	Radioadapter with Internetradio/DAB+/Bluetooth
Display	2,4"/320 x 240 TFT-color display
Network supported	IEEE802.11b/g/n (WIFI)
WIFI key	WEP, WPA, WPA2 (PSK) and WPS
Frequenzy band / Transmission power	2412 - 2472 MHz, 100 mW 2402 - 2480 MHz, 10 mW
Streaming	UPnP, DLNA
Supported playback formats	MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps => 320kbps
Power Adapter	5V/500mA
Standby mode power consumption	< 1 W
Operating temperature	0 °C - 35 °C
Connectors	DC IN power supply socket LINE OUT (RCA) Antenna socket (3.5 mm)
Dimensions	190 mm (W) x 75 mm (H) x 40 mm (L)
Weight	260 g

16. Important Safety Notes

TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT USE THIS PLUG WITH AN EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE. TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

 The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of insulated 'dangerous voltage' within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK), NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.	 The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.
---	---	---

- Read and keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments / accessories specified by the manufacturer.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- This appliance shall not be exposed to dripping or splashing water and no object filled with liquids such as vases shall be placed on the apparatus.
- Do not overload wall outlet. Use only power source as indicated.
- Use replacement parts as specified by the manufacturer.
- The product may be mounted to a wall only if recommended by the manufacturer.
- Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks.

17. Warranty and Recycling Information

We are legally obliged to include disposal and warranty information as well as EU declaration of conformity with the use instructions in different countries for every unit. Please find this information on the following pages.

2-Year Warranty from Date of Purchase

The manufacturer/retailer guarantees this product for two years from date of purchase. This warranty includes all malfunctions caused by defective components or incorrect functions within the warranty period excluding wear and tear, such as exhausted batteries, scratches on the display, defective casing, broken antenna and defects due to external effects such as corrosion, over voltage through improper external power supply or the use of unsuitable accessories. Defects due to unintended use are also excluded from the warranty.

Please contact your local dealer for warranty claims. The dealer will repair or exchange the product or forward it to an authorized service center. You can also contact our service partner directly. Please include your proof of purchase with the product and describe the malfunction as clearly as possible.

WEEE and Recycling



The European laws do not allow any more the disposal of old or defective electric or electronic devices with the household waste. Return your product to a municipal collection point for recycling to dispose of it. This system is financed by the industry and ensures environmentally responsible disposal and the recycling of valuable raw materials.

Service Address And Technical Hotline (for units sold in Germany)

Alan Electronics GmbH
Service
Daimlerstraße 1g
63303 Dreieich
Deutschland

Contact our service hotline by phone **+49 (0) 6103 9481 66** (regular costs for German fixed network) or e-mail at **Service@albrecht-midland.de**

Declaration of Conformity

Hereby, Alan Electronics GmbH declares that the radio equipment type DR 463 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.alan-electronics.de



Printing errors reserved.

Information in this user manual are subject to change without prior notice.



ALBRECHT DR 463

Adaptateur radio Internet/DAB+/FM avec Bluetooth



**Mode d'emploi
Français**

Table des matières

1. Contenu d'emballage.....	59
2. Commandes et branchements	59
2.1. Partie avant	59
2.2. Partie arrière	60
2.3. Télécommande.....	60
3. Première étape	61
3.1. Exigences relatives au réseau	61
3.2. Préparation du réseau	61
3.3. Navigation dans les menus	61
3.4. Connexion à un système audio	62
3.5. Mise en marche.....	62
3.6. AirMusic Control App.....	63
4. Menu principal	64
5. Internetradio	64
5.1. Mes Favoris.....	64
5.2. Canal/Musique	64
5.3. Veille radio	65
5.4. Historique	65
5.5. Service	65
6. My mediaU (Mes mediaU).....	66
7. Radio DAB/DAB+	67
7.1. Recherche de stations.....	67
7.2. Recherche et sélection des canaux	67
7.3. Informations relatives aux canaux et diaporama.....	67
7.4. Mémorisation des stations favorites	67
7.5. Ouvrir les favoris	67
8. Media-Center	68
8.1. UPnP	68
8.2. DLNA	69
9. Bluetooth	69
10. Radio FM	69
10.1. Réglage du canal	70
10.2. Favoris.....	70
11. Spotify Connect	70
11.1. Comment utiliser Spotify Connect	70
12. Centre d'information	71
12.1. Informations météo.....	71
12.2. Informations financières.....	71
12.3. Informations sur le système	71
13. Configuration	72
13.1. Affichage de l'heure	72
13.2. Gestion de Mon mediaU.....	72
13.3. Réseau	73
13.4. Date et heure.....	74
13.5. Réveil	75
13.6. Minuterie.....	76
13.7. Lecture programmée	76
13.8. Langue	76
13.9. Variateur de luminosité.....	76
13.10. Indicateur.....	77
13.11. Gestion de l'énergie.....	77
13.12. Minuterie de veille	77
13.13. Mémoire intermédiaire.....	78
13.14. Temps.....	78
13.15. Configuration FM	78
13.16. Réglage de la radio locale	78
13.17. Réglage de la lecture	79
13.18. Configuration DLNA.....	79
13.19. Menu	79
13.20. Égaliseur	80
13.21. Reprise à la mise sous-tension	80
13.22. Mise à jour du logiciel.....	80
13.23. Réinitialiser.....	80
14. Guide de dépannage.....	81
15. Données techniques.....	82
16. Information importante.....	83
17. Adresse du service technique et assistance technique par téléphone (pour les	84
18. Déclaration CE	84

1. Contenu d'emballage

Veuillez vous assurer que l'emballage contient les éléments suivants :

1. Adaptateur radio DR 463
2. Bloc d'alimentation
3. Télécommande
4. Mode d'emploi
5. Câble audio Cinch
6. Antenne
7. Adaptateur d'antenne IEC

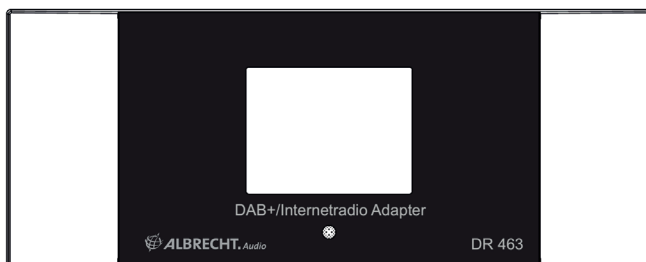


2. Commandes et branchements

Veuillez prendre le temps de vous familiariser avec les fonctions du DR 463 après l'avoir retiré de son emballage.

2.1. Partie avant

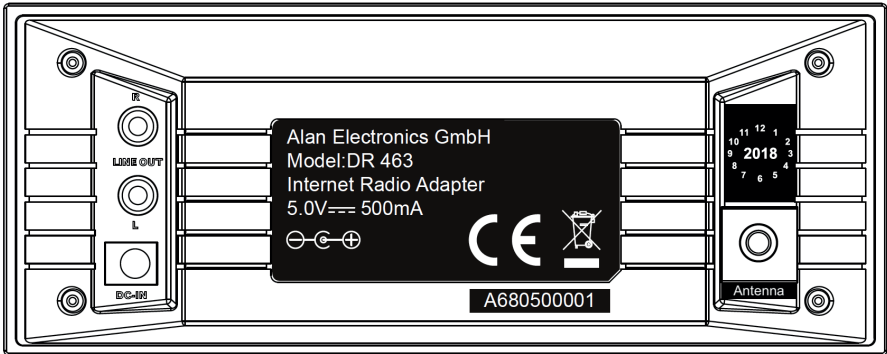
Votre DR 463 ne dispose d'aucun bouton. Grâce à la navigation simple et conviviale entre les menus, toutes les fonctions radio peuvent être commandées à l'aide de la télécommande fournie.



2.2. Partie arrière

Les branchements de ce modèle sont :

- Line-Out : 2 x Cinch (stéréo)
- Entrée CC : pour le bloc d'alimentation
- Branchement de l'antenne : Prise Jack 3,5 mm



2.3. Télécommande

	Marche/Arrêt	Mettre l'appareil sous tension et hors tension (veille)
	Favoris	Afficher la liste des favoris Maintenir enfoncé : Enregistrer les favoris
	Navigation vers le haut	Défiler vers le haut à travers les options du menu, saisir du texte
	Navigation vers la gauche	Retourner au menu précédent
OK	Entrer	Confirmer la sélection d'une option de menu
	Navigation vers la droite	Confirmer la sélection d'une option et ouvrir un sous-menu
	Navigation vers le bas	Défiler vers le bas à travers les options du menu, saisir du texte
MODE	MODE	Basculer entre les modes, Programmable dans le menu « Touche ».
	ACCUEIL	Ouvrir le menu principal
	Réveil	Ouvrir le menu du réveil
	Volume -	Baisser le volume
	Muet	Couper le son
	Volume +	Augmenter le volume



0-9	Canaux enregistrés 0-9	Ouvrir les canaux enregistrés
	Minuterie de veille	Sélectionner le temps de mise en veille automatique Maintenir enfoncé : Menu de veille radio
	Variateur de luminosité	Baisser le rétroéclairage

Pour ouvrir le compartiment à piles de la télécommande, poussez-le à l'aide du pouce. Insérez les piles AAA, la polarité est indiquée dans le compartiment à piles.

Veuillez mettre au rebut les piles usagées dans le respect de l'environnement.

3. Première étape

3.1. Exigences relatives au réseau

Les exigences suivantes doivent être respectées avant l'utilisation du DR 463 :

- Une connexion à large bande en liaison avec un point d'accès sans fil, un routeur ou un autre périphérique réseau similaire doivent être disponibles.
- Le périphérique réseau doit prendre en charge la connexion sans fil WLAN (802.11 b/g/n) ;
- Si le DR 463 doit être commandé à distance via DLNA, il vous faudra un PC ou un smartphone connecté au même réseau que le DR 463.

3.2. Préparation du réseau

- Vous pouvez établir une connexion WLAN de la manière suivante :
- Assurez-vous que l'indicateur WLAN du point d'accès sans fil ou du routeur est allumé.

Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi y relatif.



Remarque : Le WLAN permet la transmission de données sans fil sur de courtes distances allant jusqu'à 20 m. Les murs ou les plafonds réduisent la portée de la connexion WLAN. C'est la raison pour laquelle vous devez, dans la mesure du possible, placer le DR 463 et/ou le point d'accès à cette distance et éviter tout obstacle entre les appareils.

3.3. Navigation dans les menus

Grâce à la touche , vous pouvez accéder au menu principal du DR 463 à tout moment.

Utilisez les touches fléchées ◀ ▶ ▲ ▼ pour naviguer entre les menus spécifiques. Vous pouvez chaque fois confirmer une sélection à l'aide de la touche OK. Vous pouvez utiliser la touche ▶ pour accéder au menu suivant et ◀ pour retourner au menu précédent. Les touches disponibles s'affichent au bas de l'écran à droite et à gauche.

3.3.1. Entrée de texte

Vous devez entrer du texte pour ajouter l'adresse d'une station radio ou la clé de sécurité de votre réseau sans fil. C'est la même procédure que le réglage de l'heure, la date ou l'alarme.

Pour entrer des lettres majuscules/minuscules, des symboles ou des chiffres :

1. Utilisez les touches de navigation vers le haut/bas pour sélectionner un caractère parmi les

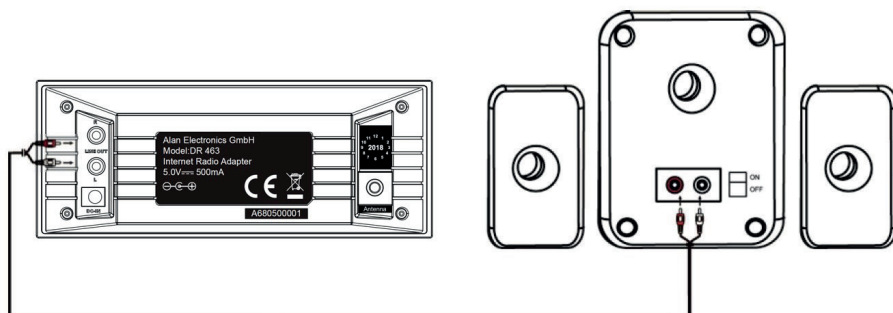
suivants: A a B b...Z z \$ % & # _ ^ ~ ` " ' , . : ; ? ! * - + @ < = > { } [\] () 0 1...9 

2. Appuyez sur la touche de navigation vers la droite pour passer au caractère suivant. Une fois terminée, appuyez sur la touche Entrée.

REMARQUES : Vous pouvez utiliser les touches numériques de la télécommande pour entrer des nombres.

3.4. Connexion à un système audio

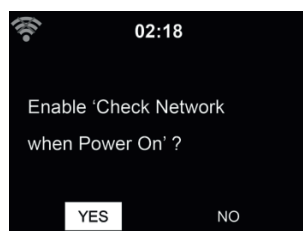
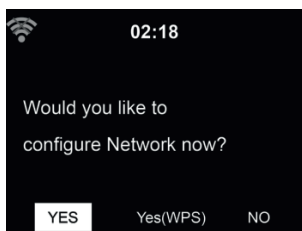
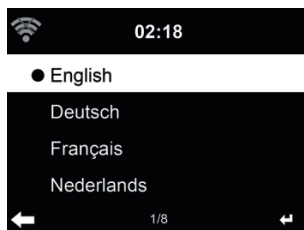
Connectez le DR 463 à votre système audio disponible (par ex. chaîne stéréo, haut-parleur externe, etc.) à l'aide du câble audio Cinch (RCA) fourni.



3.5. Mise en marche

Raccordez le bloc d'alimentation à l'arrière du DR 463 et branchez la fiche d'alimentation à une prise murale. Branchez l'antenne fournie à l'entrée d'antenne sur le panneau arrière. Vous pouvez également brancher votre antenne/antenne intérieure à l'adaptateur d'antenne fourni.

Lors de la première utilisation de l'appareil, veuillez sélectionner une **langue (language)** et un **réseau sans fil (Network)**.



Voir la section **13.3 Réseau** pour les configurations réseau détaillées. Vous pouvez régler la connexion réseau immédiatement ou plus tard.

- Appuyez sur la touche  (**Marche/Arrêt**) pour activer le mode veille. L'heure, la date, et l'alarme de réveil actif s'affichent à l'écran.



- Si vous avez déjà configuré la connexion réseau et que vous utilisez à nouveau le DR 463 dans le réseau, la connexion s'établit automatiquement. Si vous souhaitez changer de réseau, allez à **Paramètres** pour procéder au changement de la connexion correspondante.
- Entrez le mot de passe du réseau en utilisant le clavier ou les touches de direction ▲ et ▼. Lorsque le caractère souhaité s'affiche, appuyez sur ► pour passer à l'entrée suivante. Lorsque vous saisissez l'intégralité du mot de passe, appuyez sur OK pour confirmer. Vous pouvez également appuyer sur ◀ pour accéder à l'entrée précédente.

3.6. AirMusic Control App

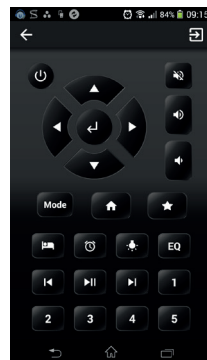
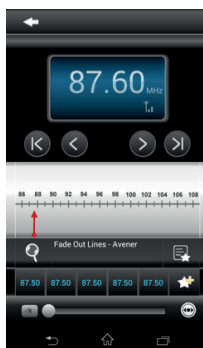
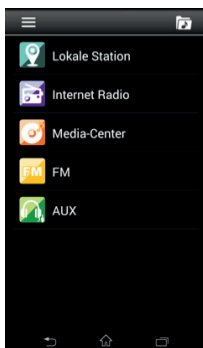
Vous pouvez commander la radio DR 463 depuis votre téléphone multifonction, via WiFi. Cette prise de commande s'effectue très facilement avec l'application AirMusic Control. Elle a été développée pour contrôler votre radio, mais également pour lire les fichiers musicaux de votre téléphone multifonction et les diffuser sur la DR 463. Cette application est fréquemment mise à jour, aussi son guide d'utilisation n'est-il disponible qu'en ligne. Rendez-vous sur la page d'accueil www.alan-electronics.de et tapez le numéro de produit 27463 dans la zone de recherche. Cliquez pour afficher la page du produit DR 463. Cliquez sur l'onglet Bedienungsanleitungen pour accéder au guide d'utilisation de l'application *AirMusic Control*.

L'application est disponible sous Android et iOS. Vous pouvez la télécharger à l'adresse suivante:

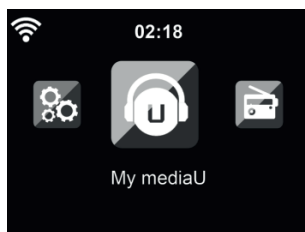
Apple iOS



Android



4. Menu principal



Dans le menu principal, vous pouvez sélectionner les modes suivants: Radio Internet, Media Center, Spotify Connect, FM, DAB+, Centre d'information, Bluetooth, Station locales, configuration et Mes mediaU.

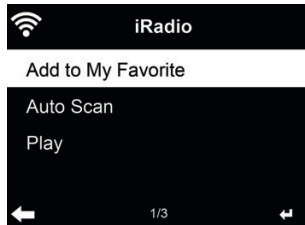
5. Internetradio

Une fois la connexion à une station est réussie, le débit binaire et le format de la station seront affichés sur l'écran.

5.1. Mes Favoris

Au cours d'écoute de station, maintenez appuyée la touche ★ de la télécommande pour enregistrer la station comme préférée. Vous pouvez remplacer une station déjà enregistrée par une nouvelle.

Vous pouvez également enregistrer la station à vos favoris pendant que parcourez la liste des stations. Lorsque la station est en surbrillance, vous pouvez appuyer sur ► accéder à ce menu où vous pouvez ajouter la station à vos favoris.



Si la station sélectionnée a été enregistrée, vous ne pouvez pas l'enregistrer de nouveau.

Dans la liste des stations préréglées, allez sur votre station et appuyez sur **OK** pour l'écouter. Vous pouvez également appuyer sur ► pour accéder au sous-menu et effectuer l'une des opérations suivantes **Delete**, **Shift Up/Down**, **Rename** ou **Play**. Station radio/musique

5.2. Canal/Musique



Les stations sont classées par **Global Top 20, Genre et Country/Location**. Il faut accéder pour continuer dans les sous-catégories et choisir la station à écouter.

Pour chaque station, appuyez sur **OK** pour l'écouter directement. Vous pouvez appuyer sur ► pour accéder au sous-menu ; vous pouvez **Add to Favorite, Auto Scan** ou **Play**.

Lorsque vous choisissez **Auto Scan**, la radio présente chaque station de la liste en vous la faisant pendant 30 secondes. Ceci s'arrête lorsque chaque station est écoutée ou que vous appuyez sur la touche **OK**.

5.3. Veille radio

Sélectionnez cette option si vous souhaitez écouter des sons de fond relaxants pour vous endormir. Vous pouvez choisir parmi :

- Oiseau
- Clavier
- Spa (relaxation)
- Univers
- Vague (bruits des vagues)

Lorsque vous maintenez la **touche Minuterie de veille** enfoncée (uniquement possible en mode radio Internet !), vous accédez directement au menu correspondant. Si l'appareil se met automatiquement hors tension, vous devez également activer la minuterie de veille ; voir chapitre 13.12 Minuterie de veille

5.4. Historique

Permet d'afficher la liste des dernières stations écoutées. Elle peut mémoriser jusqu'à 10 stations écoutées.

5.5. Service



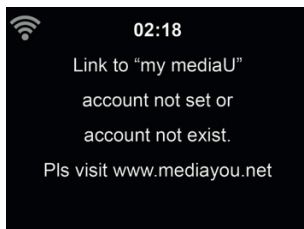
Search radio station - Entrez un mot clé pour rechercher la station radio dans la liste.

Add new radio station - Les stations ajoutées seront mémorisées dans mes favoris. Il convient de noter que le nom d'une station comprend au plus 250 caractères.

Conseils : Le chargement des données à partir du serveur peut prendre plusieurs secondes, particulièrement lorsque la connexion WLAN est mauvaise et tant que **Vide** reste affiché à l'écran.

6. My mediaU (Mes mediaU)

Affichage et lecture de votre propre liste de stations mediaU sur le serveur mediaU. Il faut créer un compte d'abord.



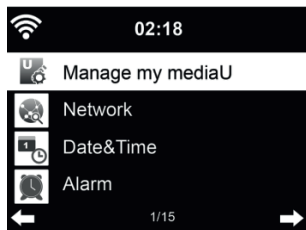
Suivez les étapes ci-dessous pour activer votre propre liste de stations:

1. Allez à <http://www.mediayou.net/>
2. Se joindre à Mes mediaU
3. Se connecter au site Web
4. Entrez les adresses MAC sans fil de la DR 463 sur le site mediaU. Ces informations peuvent être obtenues par **Information Center > System Information > Wireless Info**
5. Si la configuration est correcte, vous pouvez enregistrer et afficher vos propres listes de stations mediaU. Nom d'utilisateur et mot de passe ne sont pas nécessaires pour accéder à la DR 463.
6. Si plusieurs comptes sont enregistrés sur la DR 463, vous pouvez choisir celui que vous utilisez actuellement sous le menu **Configuration**.

Chaque fois vous effectuez des modifications sur la playlist à partir du site web, allez à **Configuration > Manage my MediaU** pour répercuter les modifications sur la DR 463.

Une fois activé, My mediaU s'affiche dans le menu principal.

S'il existe plusieurs comptes mediaU pour le DR 463, sélectionnez le compte par défaut avec lequel vous souhaitez vous connecter. Pour plus d'informations sur la création du compte mediaU, reportez-vous au chapitre 13.2 Gestion de Mon mediaU .



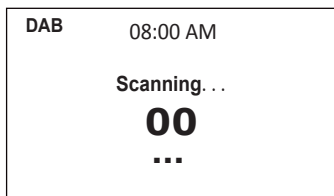
7. Radio DAB/DAB+

Le mode Radio DAB reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations relatives au canal. Pour passer en mode DAB, appuyez sur la touche , sélectionnez Radio DAB et confirmez en appuyant sur **OK**.

Pour une meilleure qualité de transmission, l'antenne doit être positionnée de sorte que l'écran affiche la plus grande intensité du signal avec la meilleure qualité sonore. Le symbole se trouvant au coin supérieur gauche de l'écran indique la puissance du signal d'émission reçu.

7.1. Recherche de stations

La première fois que vous sélectionnez le mode radio DAB, la radio DR 463 effectue automatiquement une recherche complète de toutes les stations disponibles.



Une fois que la recherche est terminée, la liste des stations détectées apparaît sur l'écran. Si vous souhaitez effectuer un autre balayage de canaux DAB plus tard, appuyez deux fois sur la touche . Si vous souhaitez remplacer l'ancienne liste de canaux, sélectionnez **Oui**. Sélectionnez **Non** si vous devez ajouter de nouveaux canaux à l'ancienne liste ou **ESC** si vous ne souhaitez effectuer aucune recherche.

7.2. Recherche et sélection des canaux

Pour passer au canal suivant/précédent, appuyez sur la touche / de la télécommande pendant la lecture de la musique. Vous pouvez également accéder à la liste complète des canaux à l'aide du bouton . Vous pouvez voir ici un aperçu de tous les canaux disponibles et sélectionner le canal souhaité.

7.3. Informations relatives aux canaux et diaporama

La touche  vous permet de basculer entre les informations relatives aux canaux et le diaporama.

- Nom du canal
- Texte radio (DLS)
- Genre
- Fréquence d'échantillonnage et débit binaire
- Intensité du signal
- Canal/Fréquence
- Nom du multiplex

7.4. Mémorisation des stations favorites

Maintenez appuyée la touche  de la télécommande ou de l'appareil pour mémoriser la station.

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 20 stations. Appuyez sur , puis utilisez / de la télécommande ou de l'appareil pour choisir une station mémorisée. Ou utilisez les touches numériques de la télécommande pour choisir directement une station mémorisée.

7.5. Ouvrir les favoris

Pour ouvrir un favori, appuyez sur , sélectionnez ensuite le canal de votre choix à l'aide de la touche / et appuyez sur **OK** pour confirmer. Ou utilisez tout simplement le pavé numérique du clavier.

Dans la liste des favoris, le bouton  vous permet d'accéder à un menu, pour supprimer ou déplacer le canal enregistré. Les canaux déjà enregistrés ne peuvent plus l'être.

8. Media-Center

Avec le DR 463 vous pouvez lire vos fichiers musicaux via UPnP ou DLNA. La différence entre les deux techniques de lecture réside dans le sens de l'accessibilité.

Le DR 463 permet d'accéder au serveur UPnP et de lire sa musique. La commande et la navigation sont ainsi assurées par le DR 463.

Le DLNA permet de démarrer la lecture sur un PC, par exemple, et est uniquement sélectionné comme périphérique de lecture.

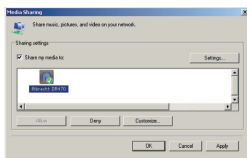


8.1. UPnP

- Voici les étapes à suivre pour pouvoir effectuer la diffusion de musique à partir de votre PC :
- Connectez PC au réseau.
- Veillez à ce que la radio DR 463 soit allumée et connectée au même réseau.
- Ouvrez la plate-forme UPnP **Windows Media Player** (11 ou version ultérieure). Vous pouvez également utiliser d'autres plates-formes ou serveurs tels que **Windows Media Connection**.



- Autorisez le partage de vos supports à **ALBRECHT DR 463**.



Ajoutez les fichiers audio et des dossiers que vous souhaitez partager avec DR 463 à la bibliothèque multimédia.

- Vous pouvez également diffuser de la musique à partir d'autres serveurs de musique, tels qu'un smartphone (plate-forme **Android**) :
- Connectez le téléphone portable au réseau
- Recherchez et installez les applications de partage de supports sur **Google Play**.
- Ajoutez les fichiers audio de votre téléphone portable que vous souhaitez partager.

Une fois la configuration du serveur partagé terminée, sélectionnez la musique et contrôlez la lecture à partir de la DR 463.

Si vous configurez supports partagés, vous devez pouvoir voir le support partagé à partir de **UPnP**. Si vous avez plus qu'un ordinateur en tant que support partagé, d'autres possibilités sont listées. Sélectionnez le support partagé que vous souhaitez lire.

Appuyez sur **Info** pour afficher les informations sur le morceau en cours de lecture.

Conseils: La radio ne peut lire que des fichiers dont les noms sont formés de moins de 40 caractères. Les caractères doivent être d'une langue européenne. En cas d'échec de lecture d'un morceau en mode UPnP, vous pouvez réessayer en renommant le fichier.

Mais s'il est toujours impossible de lire le morceau, vous pouvez réessayer en convertissant le fichier dans un autre format.

8.1.1. Ma Playlist

Vous pouvez créer une playlist de musique préférée à partir d'UPnP. Lors d'écoute de musique, maintenez appuyée la touche **OK** pour l'enregistrer dans **My Playlist**.

8.1.2. Effacer Ma Playlist

Vous pouvez supprimer tous les morceaux enregistrés dans Ma Playlist.

8.2. DLNA

Le nom d'appareil standard du DLNA est « **ALBRECHT DR 463** ». Vous pouvez également personnaliser ce nom (voir section 13.18 Configuration DLNA).

Vous trouverez au chapitre 8.1 UPnP des informations relatives à la configuration de la lecture du contenu multimédia à partir d'un PC ou d'autres serveurs multimédia. Consultez également les instructions relatives à votre logiciel ou application.

Les fichiers musicaux doivent être au format MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps->320kbps pour la lecture par le biais du DR 463.

9. Bluetooth

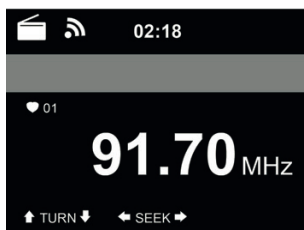
Pour passer en mode Bluetooth, appuyez sur  et sélectionnez **Bluetooth**.

Activez ensuite Bluetooth sur votre appareil mobile (par ex. smartphone, tablette, etc.), recherchez les appareils actifs et connectez le DR 463.

Si la radio est correctement connectée, la musique peut à présent être transmise au DR 463.

Appuyez sur le bouton **OK** et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour ouvrir une liste de tous les appareils Bluetooth couplés. Vous pouvez facilement basculer entre les appareils en sélectionnant un avec **OK**.

10. Radio FM



Le mode radio FM reçoit la radio analogique en bande FM et affiche les informations du canal si celles-ci sont transmises via RDS. Pour obtenir une qualité de transmission optimale, l'antenne doit

être positionnée de sorte que l'écran affiche la plus grande Intensité du signal avec la meilleure qualité sonore. Le symbole se trouvant au coin supérieur gauche de l'écran indique la puissance du signal d'émission transmis par le périphérique.

10.1. Réglage du canal

Pour passer en mode FM, appuyez sur  et sélectionnez **FM**.

Appuyez sur la touche ◀/▶ pour effectuer la recherche des canaux FM. La recherche est interrompue dès réception d'un canal.

Appuyez sur la touche ▲/▼ pour régler manuellement un canal. Chaque étape de recherche est de 0,05 MHz.

La radio peut également effectuer un balayage complet des canaux et enregistrer tous les canaux retrouvés dans les favoris. En mode FM, il suffit d'appuyer sur **OK** pour lancer le balayage complet des canaux.

10.2. Favoris

Pour enregistrer un canal, maintenez la touche ★ enfoncée jusqu'à ce qu'elle passe en mode de sauvegarde. Appuyez sur la touche ▲/▼ pour sélectionner l'emplacement sur lequel vous souhaitez enregistrer le canal et appuyez sur **OK** pour confirmer. Vous pouvez également appuyer sur un chiffre du clavier numérique de la télécommande et le maintenir enfoncé pour enregistrer directement le canal.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 20 canaux. Pour ouvrir un favori, appuyez sur ★, sélectionnez ensuite le canal de votre choix dans la liste à l'aide de la touche ▲/▼ et appuyez sur **OK** pour confirmer. Lors de la lecture des favoris, une station enregistrée peut également être ouverte directement via le clavier numérique.

11. Spotify Connect

Utilisez votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur comme une télécommande pour contrôler Spotify. Accédez à spotify.com/connect pour en savoir plus.



Avec Spotify, vous avez des millions de chansons à votre disposition: vos artistes préférés, des listes de lecture prédéfinies pour toutes les ambiances, les derniers hits et des recommandations musicales sur mesure.

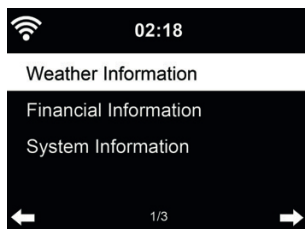
La fonctionnalité Spotify Connect vous permet de lire et de contrôler de la musique sans fil sur votre radio. Sélectionnez la musique que vous aimez sur votre smartphone, votre tablette ou votre PC et écoutez-la sur la radio.

11.1. Comment utiliser Spotify Connect

Dans l'adaptateur Albrecht DR 463, la fonction Spotify Connect est déjà intégrée. Cela vous permet d'écouter de la musique à la radio via l'application Spotify sur votre smartphone, votre tablette ou votre PC.

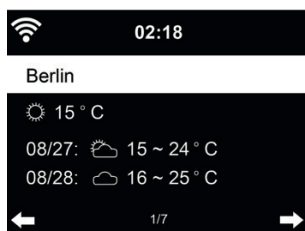
Une fois connecté, vous pouvez répondre aux appels téléphoniques en parallèle, regarder des vidéos ou simplement éteindre votre smartphone sans interrompre la musique. Cela rend l'écoute de la musique encore plus amusante.

12. Centre d'information



12.1. Informations météo

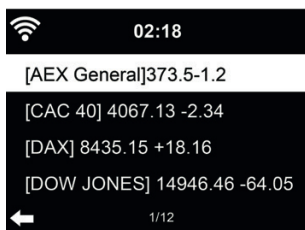
Des informations et des prévisions météo sont données pour 5000 villes. Sélectionnez le pays puis la ville pour en obtenir des détails sur la météo.



Appuyez sur ◀/▶ pour voir les prévisions météo.

Les informations météo peuvent être affichées en mode veille. Sur la page des informations météo, appuyez sur OK pour choisir la ville à afficher en mode veille.

12.2. Informations financières



Vous pouvez consulter l'indice boursier du monde entier.

12.3. Informations sur le système

Permet de consulter la version du système et des informations sur le réseau connecté. Parmi ces informations on peut trouver l'adresse MAC que vous devez fournir lorsque vous vous joignez à Mon mediaU.

12.3.1. Version SW

La version du logiciel du périphérique s'affiche ici.

12.3.2. Informations relatives au réseau radio

Les informations suivantes s'affichent :

- Statut (WLAN)
- Adresse MAC
- SSID (routeur)
- Adresse IP
- Sous-réseau
- Passerelle
- DNS1
- DNS2

13. Configuration

13.1. Affichage de l'heure

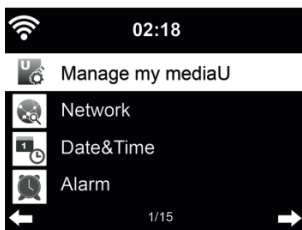
Sélectionnez le style d'horloge du mode Veille – analogique (Analog) ou numérique (Digital).



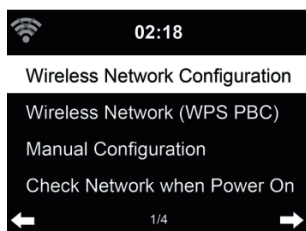
13.2. Gestion de Mon mediaU

Lorsqu'il est activé, Mon mediaU sera affiché dans le menu principal.

Si la DR 463 contient plusieurs comptes mediaU, sélectionnez ici le compte de connexion par défaut. Pour plus d'informations sur la configuration d'un compte mediaU, jetez un coup d'œil au chapitre Mon mediaU.

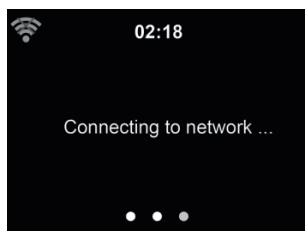


13.3. Réseau

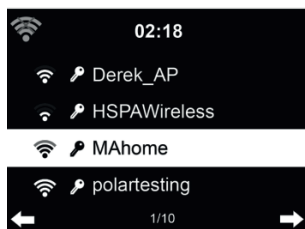


13.3.1. Configuration du réseau sans fil

Activer/désactiver le réseau Wi-Fi. Lorsque vous activez réseau Wi-Fi, le système se connecte automatiquement au réseau

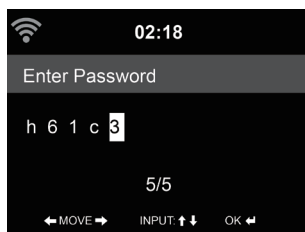


Sélectionnez un point d'accès.



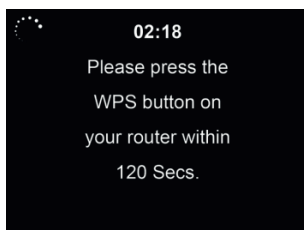
Entrez le code WEP ou WPA pour se connecter au WiFi.

En cas d'erreur d'entrée de caractères, utilisez les touches ► et ◀ pour corriger.



13.3.2. Réseau sans fil (WPS)

Si vous utilisez un routeur avec un bouton WPS/QSS, vous pouvez configurer une connexion réseau simple via la fonction WPS. Y accédez et appuyez sur le bouton WPS/QSS sur votre routeur dans les 120 secondes. La connexion entre le routeur et la DR 463 est alors configurée de façon automatique.



13.3.3. Configuration manuelle

Vous pouvez choisir DHCP (où l'adresse IP est attribuée automatiquement) ou entrer manuellement l'adresse IP pour la connexion sans fil au réseau.

Lorsque vous sélectionnez la configuration manuelle pour la connexion filaire, les éléments suivants doivent être entrés :

1. SSID (le nom du point d'accès) ;
2. Adresse IP ;
3. Masque de sous-réseau ;
4. Default Gateway ;
5. Serveur DNS préféré ;
6. Serveur DNS secondaire.

Vous pouvez choisir **(Manage)** un réseau particulier si vous avez configuré plus d'une connexion réseau dans la même zone.

13.3.4. Vérifiez le réseau au démarrage

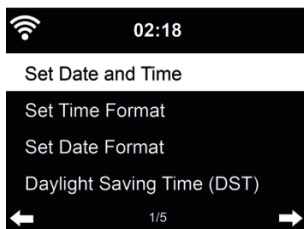
„Activer/désactiver le réseau WiFi“ :

Lorsque vous activez le réseau Wi-Fi, le système recherche automatiquement un point d'accès disponible. Sélectionnez un point d'accès.

Entrez le code WEP ou WPA pour se connecter au WiFi.

Si la connexion sans fil au réseau n'existe pas ou a échoué, l'icône dans le coin supérieur gauche sera barré d'une croix.

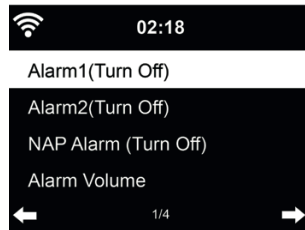
13.4. Date et heure



- Pour régler l'heure et la date
- Vous pouvez choisir le format d'affichage de l'heure : 12 Hour ou 24 Hour (par défaut).
- Régler le format de la date dans cet ordre YY (année), MM (mois) et DD (jour) - YY/MM/DD, DD/MM/YY (par défaut) ou MM/DD/YY.
- Activer/désactiver (par défaut) l'heure d'été Daylight Saving Time (DST).

Avec un réseau sans fil connecté, GMT (+00:00) est l'heure de référence de réglage de l'heure. Vous pouvez ajouter ou déduire un certain nombre d'heures en fonction de votre fuseau horaire.

13.5. Réveil



Il y a trois alarmes indépendantes : 2 alarmes d'heure absolue (**Alarm 1 et Alarm 2**) et une alarme pour l'heure relative (**NAP Alarm**). Appuyez sur **Alarm** de la télécommande pour accéder directement à ce menu.

Les deux premières alarmes sont similaires à l'alarme normale, **il faut l'activer**, régler l'heure et la fréquence : chaque jour, une fois ou chaque jour précis de la semaine. Utilisez Sound pour choisir le son Bip, Mélodie ou Radio.

*Il convient de noter que la source de l'alarme est la dernière station radio Internet écoutée ou préréglée si le son de l'alarme est **Radio**. La même station peut être utilisée par les deux alarmes. Lorsque l'heure de l'alarme arrive, l'appareil se connecte à Internet si le réseau choisi est disponible. Par conséquent, un certain retard peut exister entre l'alarme et la mise en marche de la radio. Si aucune connexion réseau n'est possible en une minute, le son de l'alarme devient automatiquement **Melody**.*

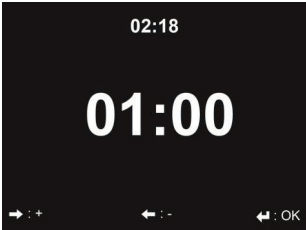
Une fois **Alarm NAP** est choisie, l'alarme se déclenche une fois dans 5/10/20/30/60/90/120 minutes en fonction du choix que vous avez fait.

Vous pouvez choisir **Alarm Volume** pour régler le volume des alarmes.

Lorsque les alarmes sont réglées, un icône d'horloge apparaît en haut de l'écran. L'icône de la fonction réveil et l'heure de réveil programmée sont affichées sur l'écran en mode veille.

Lorsque l'alarme se déclenche, appuyez sur une touche quelconque pour passer en mode rappel d'alarme. L'alarme se déclenche à nouveau au bout de 5 minutes. Appuyez sur la touche  pour arrêter l'alarme.

13.6. Minuterie



Appuyez sur ◀▶ pour régler la minuterie. Appuyez sur OK pour commencer. Le compte à rebours démarre et un bip sonore retentira quand le palier 00:00 sera atteint. Pour désactiver la minuterie, rendez-vous sur l'écran de la minuterie et appuyez de nouveau sur OK.

13.7. Lecture programmée

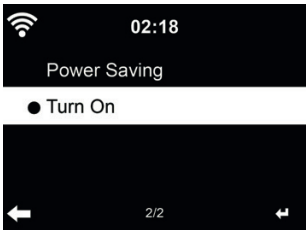
Cette fonction permet d'écouter automatiquement la radio à une heure programmée. Activez la fonction et sélectionnez la fréquence à laquelle vous souhaitez la répéter (quotidiennement, une fois ou seulement certains jours de la semaine). Sélectionnez ensuite l'heure de début et de fin programmée et décidez du mode d'écoute (Internet, radio DAB ou FM).

13.8. Langue



Pour sélectionner la langue des menus (OSD): English/Deutsch/Español/Français/Português/Nederlands/Italiano/Русский/Svenska/Norsk/Dansk/Magyar/Český/Slovenský/Polski/Türkçe/Suomi

13.9. Variateur de luminosité



Permet de régler la luminosité du rétroéclairage de l'écran. Si vous sélectionnez économie d'énergie, vous pouvez sélectionner le niveau du rétroéclairage de l'écran lorsque la radio est en mode veille ou lorsqu'aucune touche n'est appuyée pendant 15 secondes.

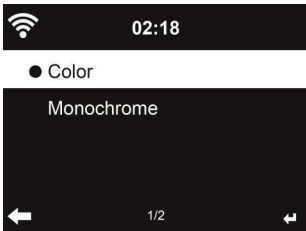
L'option Activée maintient l'écran toujours allumé. Dans ce cas vous pouvez choisir le niveau du rétroéclairage.

Voir dans le tableau ci-dessous comment les réglages Dimmer affectent l'éclairage de l'écran:

Choix	Niveau de luminosité	En Lecture	En Veille
Économie d'énergie	Personnalisé	Après 15s, la luminosité de l'écran passe au niveau de luminosité du mode économie d'énergie	Après 15s, la luminosité de l'écran passe au niveau de luminosité du mode économie d'énergie
Activée	Personnalisé	L'écran reste toujours au niveau de luminosité défini	Après 15s, la luminosité de l'écran passe au niveau de luminosité du mode économie d'énergie

13.10. Indicateur

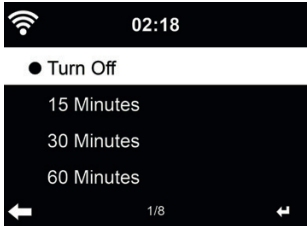
Sélectionnez le style d'affichage – en couleur (Color) ou monochrome (Monochrome).



13.11. Gestion de l'énergie

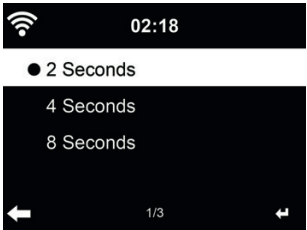
Vous pouvez choisir la durée (5/15/30 minutes) au bout de laquelle la radio bascule automatiquement en mode veille lorsqu'aucune connexion réseau n'est disponible. Choisissez „Turn off“ pour ignorer la fonction de gestion de l'énergie.

13.12. Minuterie de veille



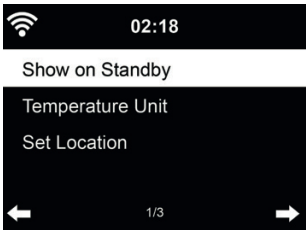
Vous pouvez désactiver ou choisir le temps de veille automatique parmi 15/30/60/90/120/150/180 minutes. Une fois le temps est choi, un icône de lit avec les minutes restantes apparaît dans le coin supérieur droit. La DR 463 s'éteint une fois le temps s'écoule. **Sleep** de la télécommande est le raccourci de cette fonction

13.13. Mémoire intermédiaire



Permet de régler le temps tampon de lecture parmi 2/4/8 secondes.

13.14. Temps



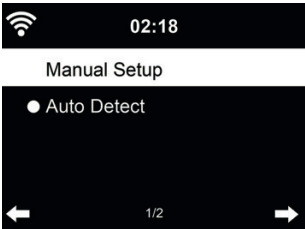
La DR 463 peut afficher des informations météo réelles en mode veille. Activez l’Affichage Veille et réglez l’unité de température (°C ou °F) pour que la météo soit affichée en mode veille.

Dans ce cas, en mode veille l’affichage bascule entre les informations météo et l’heure.

13.15. Configuration FM

Sélectionnez Mono (Mono)/Stéréo (Stereo) et activez/désactivez le seuil limite.

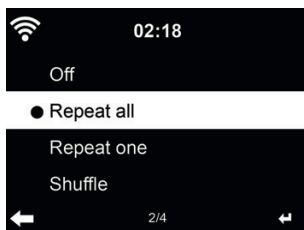
13.16. Réglage de la radio locale



Sous Internet Radio le raccourci **Local Radio** permet d’accéder à la liste des stations de votre emplacement.

Vous pouvez définir manuellement votre emplacement **Manual Setup**, ou laisser le système le découvrir automatiquement **Auto Detect**. Le système découvre l’emplacement selon l’adresse IP du votre réseau connecté.

13.17. Réglage de la lecture



Sélectionnez le mode de lecture du centre multimédia : Off (pas de répétition ou lecture aléatoire), Répéter tout, Répéter une fois, ou aléatoire.

13.18. Configuration DLNA

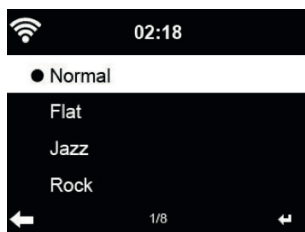
Le nom par défaut de l'appareil pour DLNA est ALBRECHT DR 463. Vous pouvez donner un autre nom pour la configuration DLNA sur le PC/téléphone portable.

13.19. Menu

Spécifiez individuellement les éléments de menu à afficher dans le menu principal. Il y a les Éléments de menu à choisir :

- Stations locales
- Mon mediaU
- Radio Internet
- S'endormir au son de la radio
- USB
- UPnP
- Centre multimédia
- FM
- DAB/DAB+
- Centre d'information
- Bluetooth
- Minuterie
- Réveil

13.20. Égaliseur



L'égalisation par défaut est Rock, vous pouvez choisir parmi Normal, Jazz, Flat, Film, Classical, Pop ou News

13.21. Reprise à la mise sous-tension

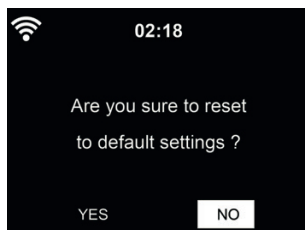
Par défaut le système est configuré pour reprendre l'écoute de la radio Internet si vous écoutez la radio Internet ou centre multimédia avant d'éteindre l'appareil. Si cette option est désactivée, le système reste dans le menu principal l'appareil est allumé.

13.22. Mise à jour du logiciel

Mettre à jour le logiciel. Si une nouvelle version du logiciel existe sur le serveur, le système vous en informe lorsque vous êtes au menu principal.

13.23. Réinitialiser

Restaurer les paramètres par défaut



Après une réinitialisation de la DR 463, le système se met au menu **Langue**. Puis passe automatiquement au menu **Réveil** une fois la langue des menus est sélectionnée.

14. Guide de dépannage

Erreur	Suggestion
L'appareil ne s'allume pas	1. Vérifiez si l'adaptateur secteur est correctement branché. 2. L'appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est dans une zone à fortes interférences radio. L'appareil reprend un fonctionnement normal lorsqu'il n'y a plus d'interférences
Aucun son.	1. Activez la sortie sonore si elle a été désactivée 2. Augmentez le volume sonore..
Impossible d'établir une connexion réseau.	1. Vérifiez la fonction WLAN. 2. Essayez de donner une adresse IP à l'appareil. 3. Activez la fonction DHCP du routeur et réessayez d'établir une connexion réseau. 4. Un pare-feu est activé sur le réseau : réglez le programme de manière à ce que l'accès soit possible. 5. Redémarrez l'appareil pour essayer.
Impossible d'établir une connexion sans fil au réseau local.	1. Vérifiez si le réseau WLAN existe a l'unité niveau du point d'accès. 2. Rapprochez l'appareil du routeur. 3. Assurez-vous que le mot de passe WEP/WPA est correct.
Aucune station trouvée.	1. Vérifiez le réseau, le point d'accès ainsi que le pare-feu. 2. La station peut ne pas être disponible actuellement, réessayez plus tard ou sélectionnez une autre station. 3. Le lien de la station a changé ou la station ne transmet plus ; demandez plus d'informations auprès du fournisseur. 4. Le lien de la station ajouté manuellement n'est pas correct, assurez-vous qu'il est correct et réessayez.
Sifflement en mode FM/DAB	1. Vérifiez/réorientez l'antenne FM. 2. Déplacez la radio dans un endroit différent.
La fonction réveil ne marche pas.	1. Activez la fonction réveil. 2. Un problème de son ne permet pas d'entendre la sonnerie. Reportez-vous à l'erreur „Aucun son“. 3. Vous avez sélectionné une station comme source sonore de réveil mais vous n'avez pas établi de connexion réseau. Sélectionnez une autre source sonore de réveil ou reconfigurez la connexion.

Erreur	Suggestion
Impossible d'effectuer une diffusion DLNA.	1. Vérifiez la connexion réseau. Votre appareil et la DR 471 doivent être connectés au même réseau ; et vérifiez si le réseau en bon état. 2. Assurez-vous que les paramètres de votre appareil sont corrects.
Le système se bloque brusquement.	1. La radio est surchargée, redémarrez l'appareil. 2. Le fonctionnement normal de l'appareil peut être perturbé par de fortes interférences électromagnétiques. Si c'est le cas, pour que l'appareil reprenne son fonctionnement normal il suffit de le réinitialiser en suivant son guide d'utilisation. Placez l'appareil dans un autre endroit s'il ne fonctionne toujours pas normalement.

15. Données techniques

Numéro de modèle	DR 463
Description	Adaptateur radio avec radio internet / DAB + / FM / Bluetooth
Affichage	2,4"/320 x 240 TFT-Farbdisplay
Prise en charge réseau	IEEE802.11b/g/n (WLAN)
Clé Wifi	WEP, WPA, WPA2 (PSK) und WPS
Bande de fréquences / Puissance de transmission	2412 - 2472 MHz, 100 mW 2402 - 2480 MHz, 10 mW
Streaming	UPnP, DLNA
Formats de lecture pris en charge	MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC
Alimentation 5V / 850mA	5V/500mA
Consommation en mode veille <1 W	< 1 W
Température de fonctionnement	0 °C - 35 °C
Connexions Entrée d'alimentation	DC IN Line Out (prises RCA) Prise d'antenne (prise jack 3,5 mm)
Dimensions	190 mm x 75 mm x 40 mm
Poids	260 g

16. Information importante

Nous sommes légalement tenus d'inclure les dispositions et les informations de garantie et la déclaration de conformité de l'UE avec le mode d'emploi de chaque unité, et ce dans la langue de chaque pays.

Veuillez trouver ces informations dans les pages suivantes.

Deux ans de garantie à compter de la date d'achat

Le Fabricant/revendeur garantit ce produit pour deux ans à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre tout dysfonctionnement dû à une défaillance des composants ou à des fonctions incorrectes pendant la période de la garantie à l'exception des pièces d'usure, telles que batteries, égratignures de l'écran, défectuosité du boîtier, rupture de l'antenne et les défaillances dues à des raisons extérieures telles que corrosion, surtension à cause d'une source d'alimentation externe inappropriée ou l'utilisation d'accessoires inadéquats. La garantie ne couvre pas les défaillances dues à un usage non prévu. Contactez votre revendeur local pour réclamation sous garantie. Le revendeur réparera/remplacera ou envoie le produit à un centre de service agréé.

Vous pouvez également contacter directement notre station de réparation agréée. Incluez la preuve d'achat avec le produit et décrivez l'anomalie de la façon la plus précise.

Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (DEEE) et recyclage



La loi Européenne ne permet pas la mise au rebus des équipements électriques et électroniques usagés avec les ordures ménagères. Ramenez votre produit à un centre de collecte municipal pour être recyclé. Ce système de collecte est financé par les industriels pour garantir l'élimination respectueuse de l'environnement et le recyclage de matières premières précieuses.

17. Adresse du service technique et assistance technique par téléphone (pour les appareils vendus en Allemagne)

**Alan Electronics GmbH
Service
Daimlerstraße 1g
D – 63303 Dreieich
Allemagne**

Contactez notre service d'assistance par téléphone au **+49 (0) 6103 9481 66** (frais normaux pour le réseau fixe allemand) ou par e-mail à **service@albrecht-midland.de**

18. Declaration CE

Le soussigné, Alan Electronics GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type DR 463 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.alan-electronics.de



Les erreurs d'impression réservés.

Les informations contenues dans ce manuel sont sujettes à modification sans préavis.

© 2020 Alan Electronics GmbH - Daimlerstraße 1 g - 63303 Dreieich



ALBRECHT DR 463

Adattatore Internet-Radio/DAB+/FM con Bluetooth



**Manuale utente
Italiano**

Contenuto

1. Dotazione	87
2. Controlli e connessioni	87
2.1. Lato anteriore	87
2.2. Lato posteriore	88
2.3. Telecomando	88
3. Primi passi	89
3.1. Requisiti di rete	89
3.2. Preparazione della rete	89
3.3. Navigazione attraverso i menu	89
3.4. Connessione a un impianto audio	90
3.5. Messa in servizio	90
3.6. AirMusic Control App	91
4. Menu principale	92
5. Internetradio	92
5.1. Preferite	92
5.2. Stazione/Musica	93
5.3. Radio sonno	93
5.4. Storia	93
5.5. Service	93
6. My mediaU	94
7. Radio DAB/DAB+	94
7.1. Scansione delle stazioni	95
7.2. Ricerca e selezione stazione	95
7.3. Informazioni stazione e slideshow	95
7.4. Salvataggio stazioni preferite	95
7.5. Richiamo Preferiti	95
8. Centro multimediale	96
8.1. UPnP	96
8.2. DLNA	97
9. Bluetooth	97
10. Radio FM	97
10.1. Impostazione stazione	98
10.2. Preferiti	98
11. Spotify Connect	98
11.1. Come usare Spotify Connect	98
12. Centro informazioni	99
12.1. Informazioni meteo	99
12.2. Servizi finanziari	99
12.3. Informazioni di sistema	99
13. Configurazione	100
13.1. Visualizzazione orario	100
13.2. Gestione di My mediaU	100
13.3. Rete	101
13.4. Data e ora	102
13.5. Sveglia	103
13.6. Timer	104
13.7. Riproduzione programmata	104
13.8. Lingua	104
13.9. Regolatore di luminosità	104
13.10. Indicazione	105
13.11. Risparmio energia	105
13.12. Timer di spegnimento	105
13.13. Memoria di transito	106
13.14. Meteo	106
13.15. Configurazione FM	106
13.16. Impostazione radio locali	106
13.17. Impostazioni di riproduzione	107
13.18. Dispositivo	107
13.19. Menu	107
13.20. Equalizzatore	108
13.21. Ripresa riproduzione l'accensione	108
13.22. Aggiornamento software	108
13.23. Reimpostazione	108
14. Risoluzione dei problemi	109
15. Specificazione	110
16. Informazioni smaltimento e garanzia	111
17. Assistenza tecnica (per unità vendute in Germania):	111
18. Dichiarazione di conformità	111

1. Dotazione

Assicurati che i seguenti componenti siano inclusi nel confezione:

1. Adattatore radio DR 463
2. Alimentatore
3. Telecomando
4. Manuale utente
5. Cavo audio RCA
6. Antenna a filo
7. Adattatore antenna IEC

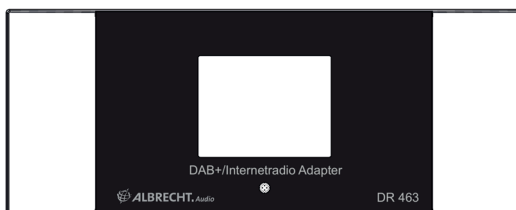


2. Controlli e connessioni

Prendersi del tempo per familiarizzare con le funzionalità del DR 463 dopo averlo rimosso dalla sua confezione.

2.1. Lato anteriore

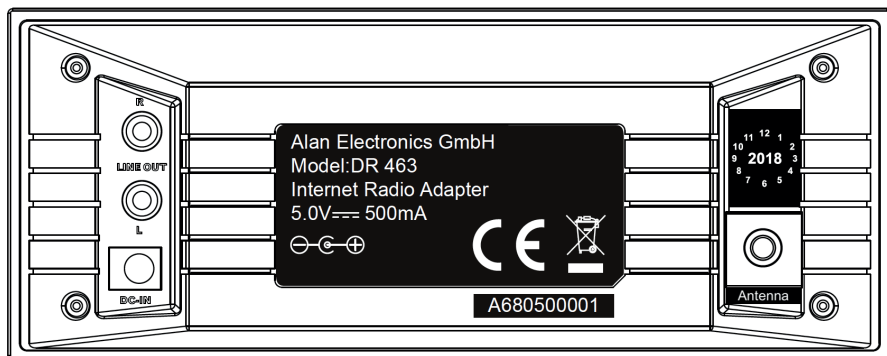
Il DR 463 non ha tasti sul dispositivo stesso. La navigazione del menu semplice e intuitiva consente di controllare tutte le funzionalità della radio tramite il telecomando incluso.



2.2. Lato posteriore

Le connessioni di questo modello sono:

- Line-Out: 2 x RCA (Stereo)
- Ingresso CC: per alimentatore
- Connessione antenna: Spinotto RCA da 3,5 mm



2.3. Telecomando

	On/Off	Accensione e spegnimento del dispositivo (Standby)
	Preferiti	Visualizzazione lista dei preferiti Pressione prolungata: Salvataggio preferiti
	Navigazione verso l'alto	Scorrimento verso l'alto attraverso le voci del menu / Immissione testo
	Navigazione verso sinistra	Ritorno al menu precedente
OK	Enter	Conferma della scelta di un'opzione del menu
	Navigazione verso destra	Conferma della selezione dell'opzione e richiamo del sottomenu
	Navigazione verso il basso	Scorrimento verso il basso attraverso le voci del menu / Immissione testo
MODE	MODE	Commutazione tra la modalità Programmabile tramite il menu "Tasto"
	HOME	Richiamo del menu principale
	Sveglia	Richiamo del menu Sveglia
-	Volume -	Riduzione del volume
	Silenziamento	Disattivazione del suono
+	Volume +	Aumento del volume



0-9	Memoria stazione 0-9	Richiamo stazione memorizzata
	Timer di spegnimento	Scelta del tempo di spegnimento automatico Pressione prolungata: Menu Radio sonno
	Regolatore di luminosità	Regolazione della retroilluminazione

Per aprire il vano batteria del telecomando, premere il vano batteria con il pollice. Inserire le batterie AAA, la polarità è indicata nel vano batteria.

Smaltire le batterie usate in modo ecocompatibile.

3. Primi passi

3.1. Requisiti di rete

Prima di utilizzare il DR 463, devono essere soddisfatti i seguenti requisiti:

- Connessione a banda larga in combinazione con un punto di accesso wireless, un router o un dispositivo di rete simile.
- Il dispositivo di rete deve supportare la connessione wireless (802.11b/g/n).
- Se il DR 463 deve essere controllato a distanza tramite DLNA, è necessario un PC o uno smartphone collegato alla stessa rete del DR 463.

3.2. Preparazione della rete

- Una connessione WLAN può essere effettuata come segue:
- Assicurarsi che la spia WLAN sul punto di accesso o router wireless sia accesa.

Ulteriori informazioni sono disponibili nel manuale utente corrispondente.



Nota: WLAN consente la trasmissione di dati su brevi distanze fino a 20 m senza cavo. Pareti o soffitti riducono la portata della connessione WLAN. Pertanto, posizionare il DR 463 e/o il punto di accesso il più possibile entro questa distanza ed evitare ostacoli tra i dispositivi.

3.3. Navigazione attraverso i menu

Con il tasto  è possibile accedere al menu principale del DR 463 in qualsiasi momento.

Utilizzare i tasti freccia ◀ ▶ ▲ ▼, per spostarsi tra i singoli menu. Confermate sempre una selezione con il tasto OK. Con il tasto ▶ è possibile passare al menu successivo e con il tasto ◀ tornare al menu precedente. In basso a destra e a sinistra del display vengono visualizzati i possibili tasti.

3.3.1. Immissione testo

Quando si aggiunge l'indirizzo di una stazione radio online o la propria chiave di rete wireless, è necessario immettere il testo. Si tratta della stessa procedura per impostare l'orario, la data o la sveglia.

Per immettere lettere maiuscole/minuscole, simboli o numeri:

1. Premere il pulsante di navigazione su/giù per selezionare un carattere tra i seguenti:

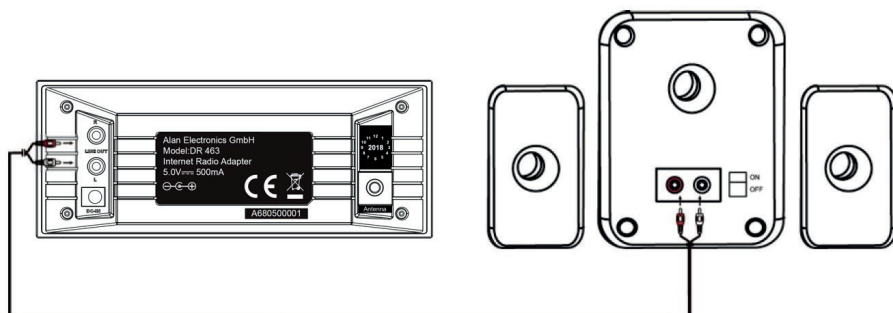
A a B b...Z z \$ % & # _ ^ ~ ` " ' , . : ; ? ! * - + @ < = > { } [\] (/) 0 1...9 

2. Premere il pulsante di navigazione di destra per passare al successivo. Premere il pulsante invio quando fatto.

NOTA: quando si immettono numeri possono essere anche utilizzati i tasti numerici sul telecomando.

3.4. Connessione a un impianto audio

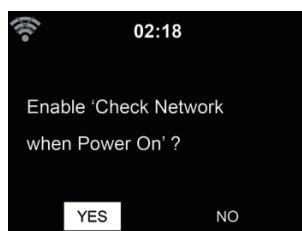
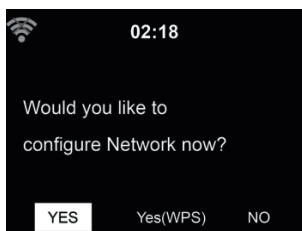
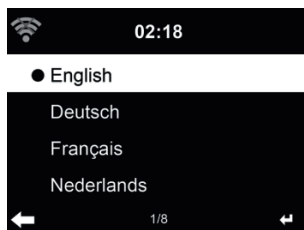
Collegare il DR 463 con il cavo audio RCA esistente al proprio impianto audio esistente (come stereo, altoparlante esterno ecc.).



3.5. Messa in servizio

Collegare l'alimentatore di rete sul retro del DR 463 e la spina di alimentazione a una presa di corrente. Collegare l'antenna in dotazione all'ingresso dell'antenna sul retro. In alternativa, collegare il sistema di antenna/antenna da camera con l'adattatore per antenna in dotazione.

Quando si utilizza il dispositivo per la prima volta, selezionare una **Lingua (Language)** e una **rete wireless (Network)**.



Si veda la sezione „13.3. Rete“ per le configurazioni di rete dettagliate. È possibile impostare la connessione di rete prima o dopo.

- Premere **⏻ (On/Off)** per il richiamo della modalità Standby. Ora, data e sveglie attive vengono visualizzate sul display.



- Se si è impostata la connessione di rete e si sta utilizzando nuovamente il DR 463 all'interno della rete, la connessione verrà stabilita automaticamente. Se si desidera cambiare la rete, richiamare le **impostazioni** per modificare la connessione corrispondente.
- Immettere la password di rete utilizzando il tastierino del telecomando o **▲** e **▼**. Se viene visualizzato il carattere desiderato, premere **▶** per passare alla voce successiva. Alla fine dell'immissione, premere **OK** per confermare. In alternativa, premere **◀** per spostarsi alla voce precedente.

3.6. AirMusic Control App

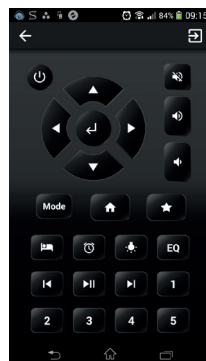
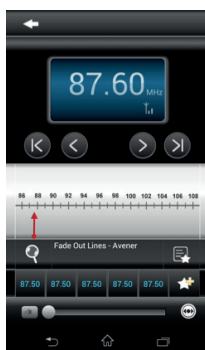
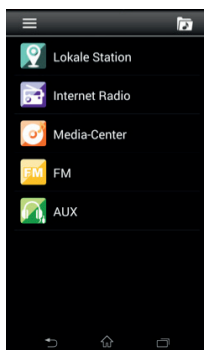
DR 463 può essere controllata con il proprio smartphone via WiFi. Si raccomanda di utilizzare l'App AirMusic Control. Oltre a controllare la radio, l'app è in grado di riprodurre i file musicali locali dello smartphone su DR 463. A causa degli aggiornamenti frequenti dell'app, il manuale è disponibile solo online. Visitare www.alan-electronics.de e inserire il numero di articolo 27463 nella ricerca. Si troverà la pagina del prodotto DR 463. Nella scheda *Bedienungsanleitungen*, si troverà il manuale di *AirMusic Control*.

L'app stessa è disponibile per Android e iOS. Può essere scaricata da qui:

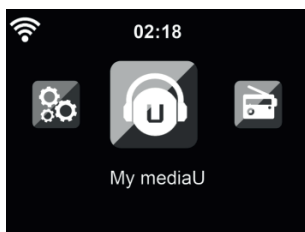
Apple iOS



Android



4. Menu principale



Nel menù principale si possono scegliere le seguenti modalità di funzionamento: Radio Internet, Media Center, Spotify Connect, FM Radio, DAB+, Centro Informazioni, Bluetooth, Configurazione e My mediaU.

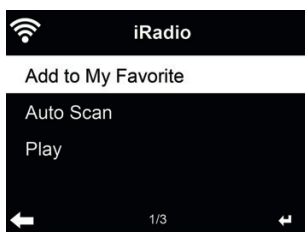
5. Internetradio

Dopo che la connessione con la stazione scelta è completa, lo schermo di riproduzione visualizza il bit rate e il formato della stazione

5.1. Preferite

Per creare una lista delle proprie stazioni preferite. Si possono memorizzare fino a 250 elementi, contando sia le stazioni che le cartelle.

Durante la riproduzione, premere e tenere premuto ★ sul telecomando per memorizzare la stazione corrente tra le preferite. Si possono sostituire stazioni precedentemente memorizzate con la nuova. Si possono salvare le stazioni tra le preferite mentre le si scorrono nell'elenco personale. Quando la stazione scelta è evidenziata nell'elenco, premere ► per accedere al menù di aggiunta stazioni alla lista dei preferiti.



Se la stazione è già stata salvata, non la si può salvare ancora.

Dall'elenco delle stazioni preferite, selezionare la stazione scelta e premere **OK** per ascoltare. Si può anche premere ► per entrare nel sottomenù stazione e **Delete**, **Shift Up/Down** in lista, **Rename** o **Play**.

5.2. Stazione/Musica



Le stazioni radio sono divise nelle seguenti categorie: Global Top 20, Genre e Country/Location. Per continuare, inserire le sotto-categorie e scegliere la stazione da ascoltare.

Per ogni stazione, premere **OK** per attivarne la riproduzione. Premendo ►, è possibile entrare nel sotto-menù della stazione – qui sono disponibili le seguenti opzioni: **Add to Favorite**, **Auto Scan** o **Play**.

Scegliendo la voce Auto Scan, la radio inserisce ogni stazione nell'elenco, attivandone la riproduzione per 30 secondi. Questa fase si interrompe dopo che la riproduzione di tutte le stazioni, o quando si preme il tasto OK.

5.3. Radio sonno

Selezionare questa opzione se si desidera ascoltare suoni di sottofondo rilassanti per addormentarsi. È possibile scegliere tra:

- Uccelli
- Pianoforte
- Spa (Relax)
- Universo
- Onde (Rumore del mare)

Attraverso pressione prolungata del tasto **Timer di spegnimento** (possibile solo in modalità Internet radio!), si verrà indirizzati direttamente al menu. Se il dispositivo si spegne automaticamente, è necessario attivare anche il timer di spegnimento, si veda il Capitolo 13.12 Timer di spegnimento.

5.4. Storia

Mostra una lista delle ultime stazioni ascoltate. Il sistema può memorizzare una cronologia contenente fino a 10 stazioni.

5.5. Service

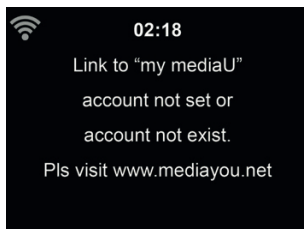


Search radio station - Inserire la chiave di ricerca per trovare stazioni radio nell'elenco.

Add new radio station - Le stazioni aggiunte saranno salvate tra i preferiti. C'è da notare che la massima lunghezza dei nomi delle stazioni radio è di 250 caratteri.

6. My mediaU

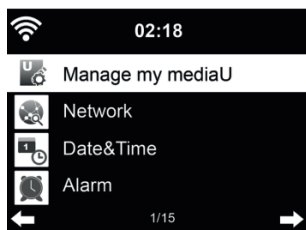
Visualizza e riproduce le stazioni mediaU dell'elenco sul server mediaU. Impostare dapprima le proprie informazioni di accesso.



Per attivare l'elenco personalizzato stazioni, applicare i passi seguenti:

1. Accedere al sito <http://www.mediayou.net/>
2. Iscrivere al gruppo mediaU
3. Accedere al sito
4. Inserire l'indirizzo MAC wireless del dispositivo DR 463 per il sito web mediaU. Questa informazione è disponibile nel menù **Information Center > System Information > Wireless Info**
5. Se la configurazione riesce, sarà finalmente possibile salvare e visualizzare le playlist personalizzate di stazioni mediaU. Per accedere al DR 463 non serve inserire nome utente e password.
6. Se ci sono diversi profili di accesso definiti sul DR 463, sarà possibile scegliere quella attualmente in uso al menù **Configuration**.

Ogni volta che si applicano modifiche alle proprie playlist, basta andare al menù **Configuration > Manage my MediaU** per sincronizzare le modifiche nel DR 463.



7. Radio DAB/DAB+

La modalità radio DAB riceve la radio digitale DAB/DAB + e visualizza le informazioni relative alla stazione.

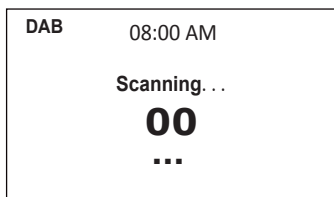
Per passare alla modalità DAB, premere , selezionare Radio DAB e confermare con **OK**.

Per la migliore qualità di riproduzione, l'antenna deve essere allineata in modo tale che il display ottenga

la massima potenza del segnale e quindi la migliore qualità del suono. L'icona in alto a sinistra del display indica la potenza del segnale della stazione ricevuta.

7.1. Scansione delle stazioni

La prima volta che si seleziona la modalità radio DAB, DR 463 esegue automaticamente una scansione completa per vedere quali stazioni sono disponibili.



Quando la scansione è completa, la radio mostra un elenco delle stazioni disponibili. Se si desidera eseguire un'altra ricerca della stazione DAB, premere due volte il tasto ◀. Se la vecchia lista delle stazioni dovrebbe essere sovrascritta, premere **Si**. Scegliere **No** quando nuove stazioni devono essere aggiunte all'elenco delle stazioni vecchie o **ESC** per non eseguire una ricerca.

7.2. Ricerca e selezione stazione

Per passare alla stazione successiva / precedente, premere ▲/▼ sul telecomando durante la riproduzione musicale. In alternativa, con ◀ ci sarà la lista completa delle stazioni. Qui è possibile vedere una panoramica di tutte le stazioni disponibili e selezionare una stazione desiderata.

7.3. Informazioni stazione e slideshow

Con il tasto ► muoversi tra le informazioni stazione e lo slideshow.

- Nome stazione
- Testo radio (DLS)
- Genere
- Sampling e Bitrate
- Potenza del segnale
- Canale/Frequenza
- Nome Multiplex

7.4. Salvataggio stazioni preferite

Premere e tenere premuto ★ sul telecomando o il dispositivo per salvare la stazione.

Si possono salvare fino a 20 stazioni. Premere ★, quindi premere ▲/▼ sul telecomando o il dispositivo per scegliere la stazione salvata. O scegliere dal tastierino numerico sul telecomando direttamente una stazione preimpostata.

7.5. Richiamo Preferiti

Per richiamare una stazione preferita premere ★, utilizzare ▲/▼ per selezionare la stazione desiderata e confermare con **OK**. O semplicemente usa il tastierino numerico sulla tastiera.

Nell'elenco dei preferiti, premere il tasto ► per accedere a un menu per eliminare o spostare la stazione memorizzata. Le stazioni salvate non possono essere salvate di nuovo.

8. Centro multimediale

Con il DR 463, è possibile riprodurre brani utilizzando UPnP o DLNA. La differenza tra le due tecniche sta nella direzione dell'accesso.

È possibile accedere al server UPnP dal DR 463 e la sua musica può essere riprodotta. Il controllo e la navigazione sono eseguiti dal DR 463.

Mediante DLNA, la riproduzione può essere ad es. essere avviata su un PC e il DR 463 è selezionato solo come dispositivo di riproduzione.

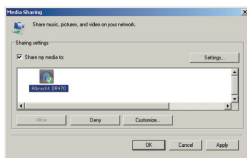


8.1. UPnP

- Per godere della diffusione di buona musica dal PC, effettuare le operazioni seguenti sul PC:
- Connettere il PC alla rete.
- Assicurarsi che il DR 463 sia acceso e connesso alla stessa rete del dispositivo.
- Aprire la piattaforma UPnP **Windows Media Player** (versione 11 o successive). In alternativa, si possono impiegare altre piattaforme o server, quali **Windows Media Connection**.



- Abilitare la condivisione dei contenuti multimediali del PC col dispositivo ALBRECHT DR 463.



- Aggiungere i file audio e le cartelle che si intendono condividere con il DR 463 alla libreria multimediale.
- Si può anche impostare la trasmissione da altri server di contenuti musicali, quali smart phone (basati su piattaforma **Android**):
- Connettere il terminale mobile alla rete
- Cercare e installare app di condivisione contenuti multimediali da Google Play.
- Aggiungere i file audio da condividere presenti sul dispositivo mobile.
- Dopo aver impostato il server di condivisione, selezionare il file musicale e controllarne la riproduzione sul DR 463.

Se è stata attivata l'opzione di condivisione contenuti multimediali, è possibile vedere i file condivisi sotto la voce UPnP. Se i file multimediali condivisi si trovano su più computer, compare l'elenco delle alternative. Scegliere da qui il file condiviso che si intende riprodurre.

Premere Info per visualizzare a schermo le informazioni della traccia in riproduzione.

Suggerimenti: La radio è in grado di leggere la traccia del nome dei file solo se contenente meno di 40 caratteri. E i caratteri devono essere quelli delle lingue europee. Se si verificano problemi nella lettura delle tracce in modalità UPnP, si può tentare di rinominare il file.

Se però la traccia continua a non essere riproducibile, si può tentare di convertire il file in un formato diverso.

8.1.1. Playlist personale

È possibile creare una playlist personalizzata della propria musica preferita tramite UPnP. In fase di riproduzione di un brano musicale, premere e tenere premuto **OK** per salvare il brano in **My Playlist**.

8.1.2. Cancellazione Playlist

Si possono rimuovere tutti i brani musicali salvati nella Playlist personale.

8.2. DLNA

Il nome dispositivo standard per DLNA è "**ALBRECHT DR 463**". In alternativa, è possibile personalizzare il nome individualmente (vedere la sezione 13.18 Dispositivo).

Nel Capitolo 8.1 UPnP ci sono le informazioni per la configurazione dello streaming multimediale dal PC o da un altro server multimediale. Dare anche un'occhiata alle istruzioni del proprio software o app.

I file musicali devono essere in formato MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps->320kbps per lo streaming tramite DR 463.

9. Bluetooth

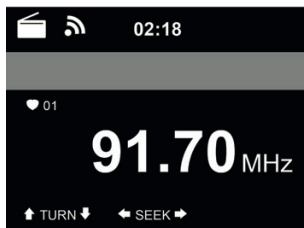
Per passare alla modalità Bluetooth, premere  e selezionare **Bluetooth**.

Quindi attivare il Bluetooth sul proprio dispositivo mobile (ad es. smartphone, tablet ecc.), cercare i dispositivi attivi e collegare il DR 463.

Se la radio è connessa correttamente, la musica può ora essere riprodotta in streaming al DR 463.

Tenere premuto il pulsante **OK** per 3 secondi per aprire un elenco con tutti i dispositivi Bluetooth accoppiati. È possibile passare facilmente da un dispositivo all'altro selezionandone uno con **OK**.

10. Radio FM



La modalità radio FM riceve la radio analogica nella banda FM e visualizza le informazioni dalla

stazione se sono inviate tramite RDS. Per la migliore qualità di riproduzione, l'antenna deve essere allineata in modo tale che il display ottenga la massima potenza del segnale e quindi la migliore qualità del suono. L'icona in alto a sinistra del display indica la potenza del segnale del dispositivo della stazione ricevuta.

10.1. Impostazione stazione

Per passare alla modalità FM, premere  e selezionare **FM**.

Premere   per cercare le stazioni FM. La ricerca viene interrotta non appena viene ricevuta una stazione.

Premere   per impostare manualmente una stazione. Ogni passo di ricerca è 0,05 MHz.

La radio può anche eseguire una ricerca completa delle stazioni e salvare tutte le stazioni trovate nei preferiti. Basta premere **OK** in modalità FM per la ricerca completa delle stazioni.

10.2. Preferiti

Per salvare la stazione, tenere premuto  finché non si accede alla modalità memoria. Utilizzare   per navigare fino alla posizione di memoria in cui si desidera salvare la stazione e confermare con **OK**. In alternativa, è anche possibile tenere premuto un numero sul tastierino numerico del telecomando per memorizzare direttamente la stazione.

È possibile memorizzare fino a 20 stazioni. Per richiamare un preferito premere , scegliere quindi con   la stazione desiderata dalla lista e confermare con **OK**. Anche durante la riproduzione dei preferiti, una stazione memorizzata può essere richiamata direttamente dal tastierino numerico.

11. Spotify Connect

Usa il tuo cellulare, tablet o computer come telecomando remoto per Spotify. Vai su spotify.com/connect per scoprire come



Con Spotify hai a disposizione milioni di brani: i tuoi artisti preferiti, le playlist preimpostate per ogni umore, gli ultimi successi e le raccomandazioni musicali su misura per te.

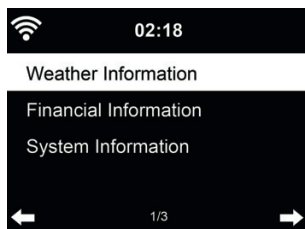
La funzione Spotify Connect ti consente di riprodurre e controllare la musica in modalità wireless sulla tua radio. Seleziona la musica che preferisci sul tuo smartphone, tablet o PC e riproducila via radio.

11.1. Come usare Spotify Connect

Nell'adattatore Albrecht DR 463 la funzione Spotify Connect è già integrata. Ciò consente di riprodurre la musica sulla radio tramite l'app Spotify sul proprio smartphone, tablet o PC.

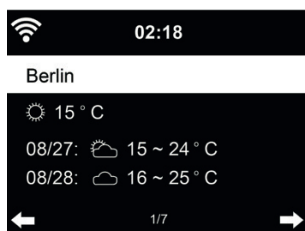
Durante la connessione, è possibile rispondere alle chiamate telefoniche in parallelo, guardare video o semplicemente spegnere lo smartphone senza interrompere la musica. Questo rende l'ascolto della musica ancora più divertente.

12. Centro informazioni



12.1. Informazioni meteo

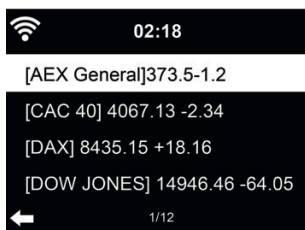
Il sistema fornisce informazioni e previsioni meteo su 5000 località. Scegliere il paese e la città le cui info meteo si desiderano.



Premere ◀/▶ per vedere le previsioni meteo.

Il sistema può indicare le info meteo anche in modalità di standby. Sulla pagina delle info meteo, premere OK per definire la città di cui mostrare i dati sullo schermo di standby.

12.2. Servizi finanziari



Consultare gli indici delle borse di tutto il mondo.

12.3. Informazioni di sistema

Se attivo, le opzioni di My mediaU saranno mostrate nel menù principale.

Se ci sono più accessi mediaU definiti nel DR 463, scegliere da qui il profilo di accesso predefinito. Fare riferimento a 8.2 più avanti per altre informazioni sulla definizione di un profilo mediaU.

12.3.1. Versione SW

Qui viene visualizzata la versione del software del dispositivo.

12.3.2. Info rete radio

Si vedranno le seguenti informazioni:

- Stato (WLAN)
- Indirizzo MAC
- SSID (Router)
- Indirizzo IP
- Sottorete
- Gateway
- DNS1
- DNS2

13. Configurazione

13.1. Visualizzazione orario

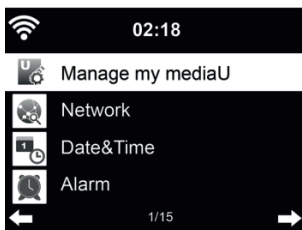
Scegliere lo stile dell'orologio durante la modalità standby – Analogico o Digitale



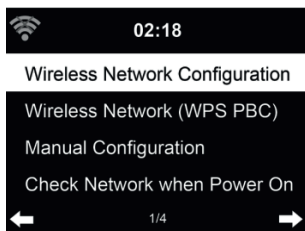
13.2. Gestione di My mediaU

Se attivo, le opzioni di My mediaU saranno mostrate nel menù principale.

Se ci sono più accessi mediaU definiti nel DR 463, scegliere da qui il profilo di accesso predefinito.

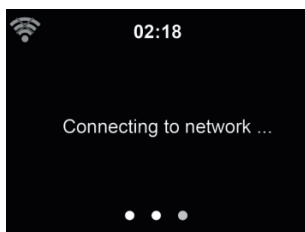


13.3. Rete

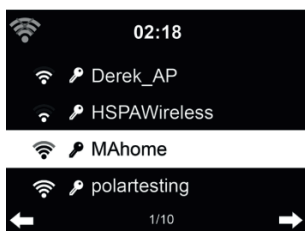


13.3.1. Configurazione di rete wireless

Attiva/Disattiva la rete WiFi. Quando la rete WiFi è attivata, il sistema si connette automaticamente alla rete

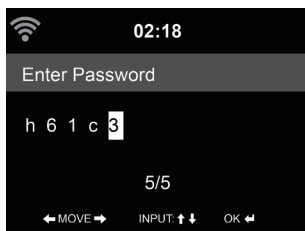


Scegliere l'AP richiesto.



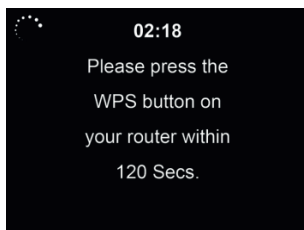
Inserire la chiave WEP o WPA per connettersi al sistema WiFi.

Se premuto accidentalmente ► per spostare una battuta ridondante, premere ◀ per correggere.



13.3.2. Rete wireless (WPS)

Se si dispone di un router dotato di tasto WPS/QSS, è possibile impostare la connessione di rete semplicemente, grazie alla funzione WPS. Inserirlo e premere il tasto WPS/QSS sul router entro 120 secondi. La connessione tra il router e il DR 463 sarà quindi configurata automaticamente.



13.3.3. Configurazione manuale

Si può usare la funzione DHCP (il cui indirizzo IP è assegnato automaticamente) o inserire manualmente l'indirizzo IP per la connessione di rete wireless.

Se si sceglie l'opzione di impostazione manuale per connessione cablata, si devono inserire le seguenti informazioni:

1. SSID (il nome del proprio Punto di Accesso);
2. Indirizzo IP;
3. Subnet Mask;
4. Gateway predefinito;
5. Server DNS preferito;
6. Server DNS alternativo.

È possibile scegliere (con l'opzione **Manage**) una rete specifica, se si dispone di più connessioni di rete configurate in una data area.

13.3.4. Controllo connessione all'accensione

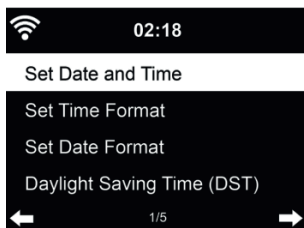
„Attiva/Disattiva la rete WiFi“:

Quando la rete WiFi è attivata, il sistema cerca automaticamente un AP disponibile. **Scegliere** l'AP richiesto.

Inserire la chiave WEP o WPA per connettersi al sistema WiFi.

Se la connessione di rete wireless non esiste o è fallita, l'icona nell'angolo superiore sinistro sarà barrata con una croce.

13.4. Data e ora



- Impostare data e ora
- Scegliere il formato dell'ora visualizzata tra 12 Hour o 24 Hour (predefinito).
- Scegliere il formato data indicando la posizione di YY (anno), MM (mese) e DD (giorno) – YY/MM/DD, DD/MM/YY (predefinito) o MM/DD/YY.
- Attivare/Disattivare (valore predefinito) l'opzione Daylight Saving Time (DST).

In una connessione di rete wireless, il fuso orario **GMT** (+00:00) è l'orario di riferimento per la regolazione dell'ora. Calcolare l'orario in base al proprio fuso orario e quindi impostare l'ora di sistema.

13.5. Sveglia



Ci sono tre sistemi di sveglia indipendenti - 2 sveglie definite in base all'orario assoluto (Alarm 1 e Alarm 2) e una sveglia definita in base all'orario relativo (NAP Alarm). Premere Alarm sul telecomando per accedere direttamente a questo menù.

Le prime due sveglie sono simili a quella normale, **attivarle**, quindi definire l'orario e impostarlo perché la sveglia suoni ogni giorno, una volta sola o ogni settimana in un giorno specificato. Scegliere il suono da impostare per la suoneria, tra segnalazione acustica, melodia o radio.

Da notare che la sorgente della sveglia è l'ultimo brano ascoltato o la stazione radio Internet predefinita, se la suoneria sveglia è regolata su **Radio**. Si può impostare una sola stazione radio per entrambi i tipi di sveglie. Quando scocca l'ora di impostazione sveglia, l'unità si connette ad Internet se la rete è disponibile. Perciò ci può essere un pò di ritardo tra lo scoccare dell'ora di sveglia e la riproduzione radio. Se la connessione di rete non è disponibile entro un minuto, la sveglia passerà automaticamente alla modalità **Melody**.

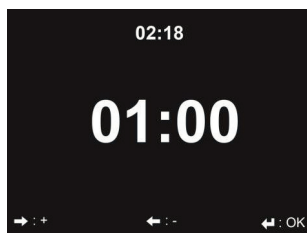
Dopo l'impostazione di **Alarm NAP**, essa suona ogni 5/10/20/30/60/90/120 minuti, in base al valore scelto nella sua definizione.

Scegliere la voce Alarm Volume per configurare il volume delle sveglie.

Quando una o più sveglie sono impostate, apparirà l'icona di un orologio sulla parte superiore dello schermo. L'icona dell'orologio con l'orario di sveglia apparirà chiaramente anche sullo schermo in modalità standby.

Quando la sveglia suona, premere un tasto qualunque per attivare la modalità di ripetizione sveglia. La sveglia suonerà di nuovo in 5 minuti. Premere il tasto  per interrompere la sveglia.

13.6. Timer



Premere ◀/▶ per impostare il timer, premere OK per avviare. Il timer effettuerà il conto alla rovescia ed emetterà un bip quando raggiunge 00:00.

Per annullare il timer, accedere alla schermata timer e premere nuovamente OK.

13.7. Riproduzione programmata

Questa funzione permette di riprodurre automaticamente la radio all'orario programmato.

Attivare la funzione e selezionare la frequenza di ripetizione (quotidiana, una sola volta o solo in giorni specifici). Quindi selezionare l'orario di inizio e fine programmati e indicare la modalità di riproduzione (Internet, radio DAB o FM).

13.8. Lingua



Scegliere la lingua OSD: English/Deutsch/Español/Français/Português/Nederlands/Italiano/Русский/Svenska/Norsk/Dansk/Magyar/Český/Slovenský/Polски/Türkçe/Suomi

13.9. Regolatore di luminosità



Impostare la luminosità della retroilluminazione dello schermo.

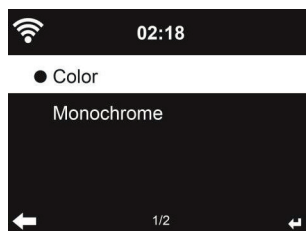
Attivando la funzione di risparmio energia, è possibile scegliere il livello cui diminuire la luminosità quando la radio entra in modalità standby o quando nessun tasto di input è premuto per 15 secondi. L'opzione accensione mantiene lo schermo sempre illuminato. In questo caso, si può comunque scegliere il livello di luminosità dello schermo.

Si veda la tabella seguente su come le impostazioni di regolazione della luminosità influenzeranno l'illuminazione dello schermo:

Scelta	Livelli di luminosità	In riproduzione	In standby
Risparmio energetico	Come impostato	Dopo 15 sec., la luminosità dello schermo passa al livello di luminosità Risparmio energetico impostato	Dopo 15 sec., la luminosità dello schermo passa al livello di luminosità Risparmio energetico impostato
Acensione	Come impostato	Lo schermo resta sempre sul livello di luminosità impostato	Dopo 15 sec., la luminosità dello schermo passa al livello di luminosità Risparmio energetico impostato

13.10. Indicazione

Scegliere lo stile del display – Colori o Monocromo.

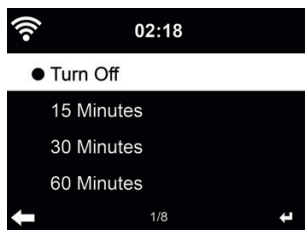


13.11. Risparmio energia

Impostare il timer di risparmio energia (5/15/30min) che regola la durata di funzionamento della radio, prima del passaggio automatico alla modalità standby, quando la connessione di rete non è disponibile.

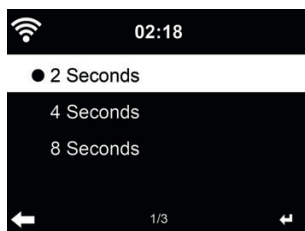
Scegliere la voce „Turn off“ per ignorare la funzione di risparmio energia.

13.12. Timer di spegnimento



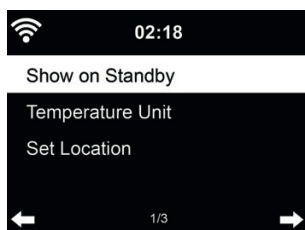
Disattivare o impostare a 15/30/60/90/120/150/180 minuti il timer di auto-spegnimento. Dopo l'impostazione di tale tempo, apparirà nell'angolo in alto a destra un'icona a forma di letto con l'indicazione dei minuti che restano. Il DR 463 si spegne alla scadenza del tempo impostato. Premere il pulsante **Sleep** sul telecomando per l'accesso rapido a questa funzione. Pressione prolungata del tasto per richiamare la radio sonno, si veda il Capitolo 5.3 Radio sonno

13.13. Memoria di transito



Configurare il tempo di bufferizzazione durante la riproduzione musicale, 2/4/8 secondi.

13.14. Meteo



DR 463 è in grado di mostrare le attuali condizioni meteo in modalità standby. Attivare la schermata di standby e scegliere l'unità di misura della temperatura (°C o °F) da usare per mostrare le condizioni meteo in modalità standby.

Quando l'opzione è attiva, lo schermo mostrerà alternativamente l'ora e le info meteo quando l'unità è in standby.

13.15. Configurazione FM

Scegliere Mono/Stereo e abilitare/disabilitare soglia.

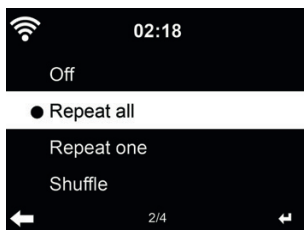
13.16. Impostazione radio locali



C'è un'opzione di scelta rapida **Local Radio** nel menù Internet Radio, che consente di raggiungere facilmente le stazioni radio della propria località.

La propria località può essere impostata manualmente (opzione **Manual Setup**), oppure far sì che il sistema individui automaticamente (opzione **Auto Detect**) la propria posizione attuale. Il sistema individua la posizione in base all'indirizzo IP della propria connessione di rete.

13.17. Impostazioni di riproduzione



Scegliere la modalità di riproduzione del media center - Inattivo (senza ripetizione o riproduzione casuale tracce), Ripetizione di una o tutte le tracce, o Riproduzione casuale.

13.18. Dispositivo

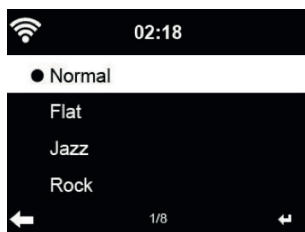
Il nome predefinito del dispositivo per il sistema DLNA è Internet Radio DR 463. Si può rinominare l'unità dal menù di impostazioni DLNA sul proprio PC o dispositivo mobile.

13.19. Menù

Permette di indicare le singoli voci di menu mostrate nel menu principale. Ci sono le seguenti voci di menu tra cui scegliere:

- Stazioni locali
- my mediaU
- Radio Internet
- sospensione radio
- USB
- UpnP
- Media center
- FM
- DAB/DAB +
- Centro informazioni
- Bluetooth
- Timer
- Radiosveglia3.6 AirMusic Control App

13.20. Equalizzatore



L'impostazione predefinita per l'equalizzatore è Rock, ma si può scegliere un'altra impostazione tra Normal, Jazz, Flat, Film, Classical, Pop o News

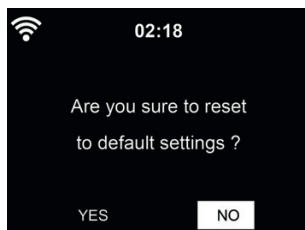
13.21. Ripresa riproduzione II'accensione

Il sistema per impostazione predefinita riprende la riproduzione della radio internet, se si era in ascolto della radio o del media center prima di spegnere l'unità. Se questa opzione viene disattivata, il sistema visualizza sempre il menù principale all'accensione.

13.22. Aggiornamento software

Aggiornamento del software. Se una versione aggiornata del software di sistema è disponibile sul server, il sistema mostrerà una notifica quando si torna al menù principale.

13.23. Reimpostazione



Ripristino delle impostazioni predefinite.

Dopo la reimpostazione dell'unità DR 463, il sistema apre il menù di impostazione **Language**. Quindi il sistema passa automaticamente al menù di impostazione **Network**, dopo aver scelto la lingua di visualizzazione OSD.

14. Risoluzione dei problemi

Errore	Rimedio
L'unità non si accende.	1. Controllare che l'adattatore di alimentazione sia collegato. 2. Il dispositivo può avere malfunzionamenti se usato in aree con grandi interferenze radio. Il dispositivo tornerà a funzionare correttamente, quando non ci sono più interferenze.
Nessuna emissione audio.	1. Attivare l'audio, dato che potrebbe essere stato disattivato 2. Aumentare il volume.
Nessuna connessione di rete disponibile.	1. Controllare il funzionamento della WLAN. 2. Provare a definire un indirizzo IP del dispositivo. 3. Attivare la funzione DHCP del router e ristabilire la connessione col dispositivo. 4. Un firewall è attivo sulla rete: impostare il relativo programma in modo da consentire l'accesso. 5. Provare a riavviare l'unità.
La connessione di rete WLAN non può essere stabilita.	1. Controllare la disponibilità delle rete WLAN sul punto di accesso in uso. 2. Avvicinare il dispositivo al router. 3. Assicurarsi di avere correttamente inserito la password WEP/WPA.
Nessuna stazione trovata.	1. Controllare la rete, il punto di accesso e il firewall. 2. La stazione radio potrebbe essere attualmente indisponibile, riprovare più tardi o scegliere un'altra stazione. 3. Il link della stazione è cambiato oppure non trasmette più - chiedere ulteriori informazioni al fornitore. 4. Il link di una stazione aggiunta manualmente è sbagliato, trovare quello corretto e re-inserirlo.
Disturbi sulla trasmissione in FM/DAB	1. Controllare/spostare l'antenna. 2. Spostare la radio in un altro posto.
La sveglia non funziona.	1. Attivare l'opzione sveglia. 2. Problema dovuto all'impostazione di volume, fare riferimento alla soluzione del problema „assenza di suono“. 3. La sorgente scelta per la sveglia è la radio, ma non c'è connessione di rete. Modificare la sorgente di sveglia o riconfigurare la connessione.

Errore	Rimedio
Impossibile fare streaming tramite DLNA.	1. Controllare la connessione di rete. Il DR 463 e il dispositivo di streaming devono appartenere alla stessa rete; controllare la buona qualità della connessione di rete. 2. Verificare le impostazioni di rete del proprio dispositivo.
Il sistema si blocca improvvisamente.	1. La radio è sovraccarica, riavviare il sistema. 2. Il corretto funzionamento del prodotto potrebbe essere disturbato da forte interferenza elettro-magnetica. In questo caso, ripristinare semplicemente le impostazioni predefinite del prodotto, per riprendere il corretto funzionamento, seguendo le istruzioni del manuale. Se il funzionamento non può riprendere, provare ad usare il prodotto altrove.

15. Specificazione

Numero di modello	DR 463
Descrizione	Adattatore radio con Internetradio/DAB+/Bluetooth
Display	2,4"/320 x 240 TFT-colore display
Rete supportata	IEEE802.11b/g/n (WIFI)
Chiave WiFi	WEP, WPA, WPA2 (PSK) and WPS
Banda di frequenza / Potenza di trasmissione	2412 - 2472 MHz, 100 mW 2402 - 2480 MHz, 10 mW
Streaming	UPnP, DLNA
Formato di riproduzione supportato	MP3/AAC/AAC+/WMA/FLAC 32kbps => 320kbps
Adattatore di alimentazione	5V/500mA
Consumo energetico in modalità standby	< 1 W
Temperatura di esercizio	0 °C - 35 °C
Connettori	DC IN presa di alimentazione LINE OUT (RCA) Presa dell'antenna (3.5 mm)
Dimensioni	190 mm x 75 mm x 40 mm
Peso	260 g

16. Informazioni smaltimento e garanzia

La durata della garanzia decorre dalla data di acquisto da parte del primo utilizzatore finale o dalla data della ricevuta rilasciata dal rivenditore.

La garanzia prevede un periodo di:

24 mesi per l'apparato

6 mesi per gli accessori (batterie, caricatori, cavi, antenne, auricolari, ecc)

La garanzia comprende tutte le anomalie causate da componenti difettosi o funzionalità errate entro il periodo di garanzia fatta eccezione per usura, batterie scariche, graffi al display, involucro difettoso, antenna rotta e difetti dovuti ad effetti esterni quali la corrosione, la sovratensione causata da un'alimentazione esterna inadeguata o l'uso di accessori non idonei. Sono esclusi dalla garanzia anche i difetti causati dall'uso non previsto del prodotto.

Per i reclami in garanzia, contattare il rivenditore di zona. Il rivenditore provvederà a riparare o a sostituire il prodotto oppure ad inviarlo ad un centro di assistenza autorizzato.

È possibile anche contattare direttamente il nostro partner per l'assistenza. Includere con il prodotto la ricevuta di acquisto e descrivere il guasto nel modo più dettagliato possibile.

WEEE e smaltimento



La legislazione europea non autorizza più lo smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici vecchi o difettosi tra i normali rifiuti domestici. Restituire il prodotto al punto di raccolta municipale per lo smaltimento. Questo sistema è finanziato dal settore e garantisce uno smaltimento nel rispetto dell'ambiente e il riciclaggio di materie prime di grande valore.

17. Assistenza tecnica (per unità vendute in Germania):

Alan Electronics GmbH

Servizio

Daimlerstraße 1g

D- 63303 Dreieich

Alemania

Póngase en contacto con nuestra línea gratuita de servicio en el teléfono **+49 (0) 6103 9481 66**

(coste normal para una red fja alemana) o envíe un correo electrónico a la dirección

service@albrecht-midland.de

18. Dichiarazione di conformità

Il fabbricante, Alan Electronics GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio DR 463 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.alan-electronics.de



Errori di stampa riservati.

Le informazioni in questo manuale utente sono soggette a modifiche senza preavviso.

