



DR470N / DR471

Internet Radio



Anleitung / Manual

Deutsch / English
Français / Italiano

Inhalt

1. Vor Erstgebrauch	3
2. Erscheinungsbild und Tastenbeschreibung	4
3. Erste Schritte	5
4. Hauptmenü	7
5. Internetradio	7
5.1. Meine Favoriten	7
5.2. Sender/Musik	8
5.3. Lokale Stationen	8
5.4. Historie	8
5.5. Service	8
6. FM (UKW) Radio	9
7. AUX-Eingang	9
8. My mediaU	10
9. Musik-Streaming	10
9.1. UPnP	10
10. Media-Center	11
10.1. UPnP	11
10.2. Wiedergabeliste	12
10.3. Wiedergabeliste löschen	12
11. Informations-Center	12
11.1. Wetterinformationen	12
11.2. Finanzdienste	13
11.3. Systeminformationen	13
12. AirMusic Control App	13
13. Einstellungen	14
13.1. Anzeigemodus	14
13.2. My mediaU Managment	14
13.3. Netzwerk	14
13.3.1. Funknetz-Einstellung	14
13.3.2. Funknetz (WPS)	15
13.3.3. Manuelle Konfiguration	15
13.3.4. Netzwerk prüfen beim Einschalten	16
13.4. Datum und Uhrzeit	16
13.5. Wecker	16
13.6. Timer	17
13.7. Sprache	17
13.8. Dimmer	18
13.9. Anzeige	18
13.10. Energieeinstellungen	18
13.11. Schlaftimer	18
13.12. Zwischenspeicher	19
13.13. Wetter	19
13.14. FM (UKW)-Einstellungen	19
13.15. Lokale-Station-Einstellung	19
13.16. Wiedergabe-Einstellung	20
13.17. Gerät (DLNA-Einstellung)	20
13.18. Equalizer	21
13.19. Fortsetzen der Wiedergabe	21
13.20. Software-Update	21
13.21. Rücksetzung	21
14. Übersicht	22
15. Fehlerbehebung	23
16. Technische Daten	24
17. Gewährleistungs- und Recyclinginformationen	25
18. Elektroschrottgesetz und Recycling	25
19. Serviceanschrift und technische Hotline	26
20. Konformitätserklärung	26

1. Vor Erstgebrauch

Netzwerkanforderungen

Vor der Verwendung des Radio müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

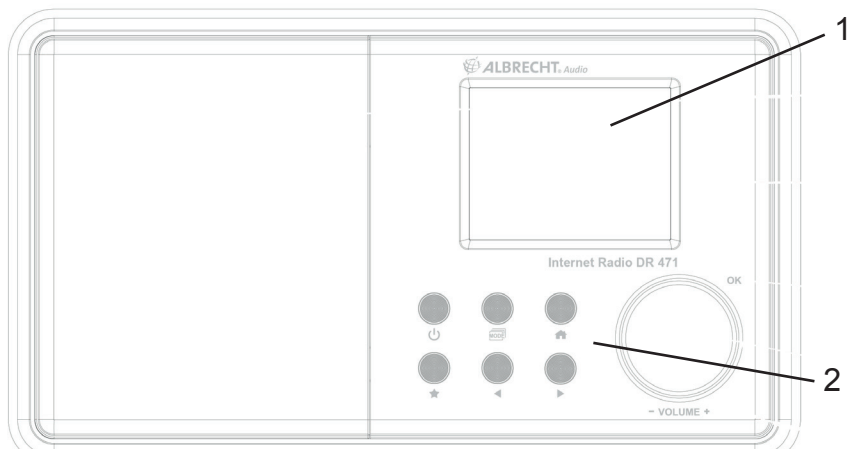
- Breitbandanschluss in Verbindung mit einem verkabelten / Drahtloszugangspunkt, Router oder ähnlichem Netzwerkgerät.
- Das Netzwerkgerät muss WLAN (802.11b/g/n) Drahtlosverbindung unterstützen.
- Wenn das Radio per DLNA fernbedient werden soll, benötigen Sie einen PC oder Smartphone mit Verbindung zu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

Sicherheitshinweise

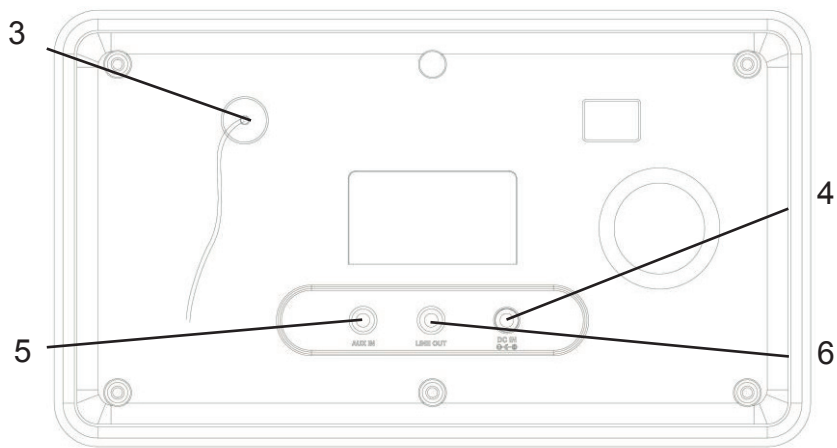
- Lassen Sie das Radio nicht fallen und setzen Sie es keiner Flüssigkeit, Nässe oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. Dies könnte zu Schäden am Gerät führen.
- Wird das Radio von einer kalten in eine warme Umgebung umgesetzt, so warten Sie ab, bis sich das Radio der Raumtemperatur angepasst hat, bevor Sie das Gerät wieder betreiben. Ansonsten könnte sich im Gerät Kondenswasser bilden, das Fehlfunktionen des Geräts verursachen kann.
- Verwenden Sie das Radio nicht in staubiger Umgebung, da hierdurch die elektronischen Komponenten beschädigt werden können, was zu Fehlfunktionen führt.
- Schützen Sie das Radio vor starken Stößen und legen Sie es auf eine stabile Oberfläche.
- Demontieren Sie das Radio nicht.
- Benutzen Sie für das Radio nur das mitgelieferte Netzteil.
- Die Steckdose muss sich dicht am Radio befinden und muss jederzeit frei zugänglich sein.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an. Wenn Sie den Stecker aus der Netzsteckdose herausziehen wollen, ziehen Sie niemals am Kabel.
- Stellen Sie sicher, dass die auf dem Radio angegebene Spannung und die Spannung seines Netzteils der Spannung der Netzsteckdose entsprechen. Eine falsche Spannung zerstört das Gerät.
- Wenn das Radio längere Zeit nicht benutzt wird, trennen Sie es vom Stromnetz durch Ziehen des Netzsteckers. Dies wird gemacht, um Brandgefahr zu vermeiden.
- Schließen Sie keinen Kopfhörer am LINE-OUT Ausgang an.
- Schalten Sie das Radio immer bei der Reinigung aus.
- Verwenden Sie keine scharfen oder starken Lösungsmittel, um das Radio zu reinigen, da diese die Oberfläche des Geräts beschädigen können. Ein trockenes, weiches Tuch ist zweckmäßig, aber wenn das Radio extrem verschmutzt ist, kann es mit einem leicht feuchten Tuch abgewischt werden. Achten Sie darauf, dass das Gerät nach der Reinigung abgetrocknet wird.
- Wenn Sie das Radio versenden müssen, verwenden Sie die Originalverpackung. Bewahren Sie die Verpackung zu diesem Zweck auf.

2. Erscheinungsbild und Tastenbeschreibung

Frontansicht



Rückansicht



Nr.	Beschreibung	Funktionen
1	2,4" TFT-Display	Anzeige
2	Tasten und Drehknopf	Steuerung der Menüs/Funktionen
3	Antenne	Verbesserter UKW-Empfang
4	DC-IN	Netzteileingang
5	Aux-Eingang (Stereo)	3,5 mm Aux-Eingangsbuchse
6	Line-Ausgang (Stereo)	3,5 mm Line-Ausgangsbuchse

Fernbedienung

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 Batterien bitte umweltgerecht.

3. Erste Schritte

Folgende Teile sind in der Verpackung vorhanden:

- Internetradio DR470N / DR471
- Fernbedienung mit AAA-Batterien
- Netzteil
- 3,5 mm Audiokabel
- Benutzerhandbuch

Netzwerk vorbereiten

- Eine WLAN-Verbindung stellen Sie wie folgt her:
- Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige WLAN LINK/ACT des verkabelten/Drahtloszugangspunkts oder Routers leuchtet. Weitere Hinweise finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.

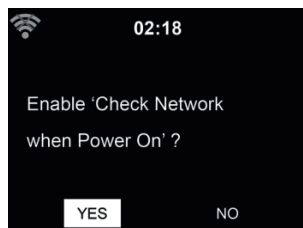
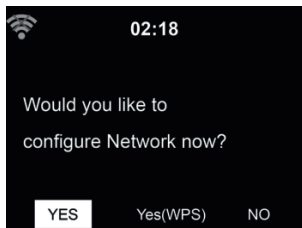
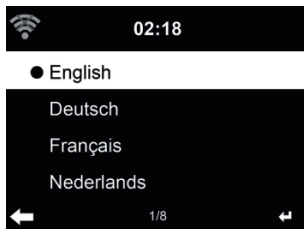


Hinweis: WLAN ermöglicht die Datenübertragung über kurze Entfernungen bis zu 20 m ohne Kabel. Wände oder Zimmerdecken verringern die Reichweite der WLAN-Verbindung.

Daher stellen Sie das DR470N / DR471 und/oder den Zugangspunkt möglichst innerhalb dieses Abstands auf und vermeiden Sie Hindernisse zwischen den Geräten.

- Schließen Sie das Netzteil auf der Rückseite des Radios und an einer Steckdose an.

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



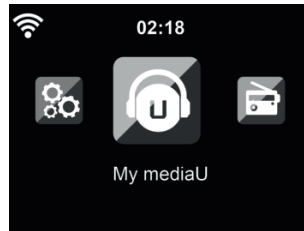
Siehe Abschnitt **13.33** für detaillierte Netzwerkkonfigurationen.
 Sie können die Netzwerkverbindung gleich oder später einstellen.

- Drücken Sie **⏻(STANDBY)** zum Aufrufen des Stand-by-Modus. Uhrzeit, Datum und aktive Weck-alarme werden im Display angezeigt.



- Haben Sie die Netzwerkverbindung eingestellt und Sie verwenden das DR470N / DR471 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 die Schriftzeichen 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.

4. Hauptmenü



Im Hauptmenü können Sie folgende Betriebsmodi wählen: Internet Radio, Media-Center, FM (UKW), Information-Center, AUX, Einstellungen, Lokale Stationen und My mediaU.

5. Internetradio

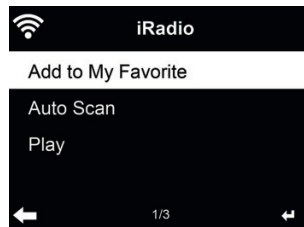
Nach der Verbindung mit einem Sender werden Informationen des Senders im Display angezeigt.

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.

Im Senderdisplay halten Sie ★ auf der Fernbedienung oder am Gerät gedrückt, 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 Sendervoreinstellungen zu Ihrem Sender und drücken Sie **OK**, um ihn zu hören. Alternativ drücken Sie ► zum Aufrufen des Untermenüs **Löschen**, **Auf/Ab** durch die Liste, **Umbenennen** oder **Wiedergabe**.

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.

Für jeden Sender drücken Sie **OK**, um ihn 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 angespielt. Dies wird erst unterbrochen, wenn Sie während der Wiedergabe **OK** drücken.

5.3. Lokale Stationen

Hier werden Ihnen die Sender Ihres Landes direkt angezeigt. Die Ländereinstellung können Sie selbst vornehmen siehe Kapitel 13.15. Standardmäßig erkennt das Radio den aktuellen Standort automatisch.

5.4. Historie

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

5.5. Service

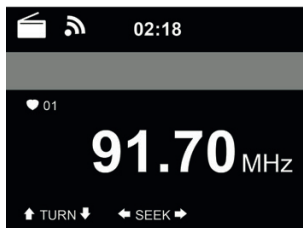


Sender suchen - Geben Sie ein Schlüsselwort zur Suche nach Sendern in der Liste ein.

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. FM (UKW) Radio



Der UKW-Radiomodus empfängt Analogradio im UKW-Band.

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

Drücken Sie ▲/▼ auf der Fernbedienung, um einen Sender manuell einzustellen. Jeder Suchschritt beträgt 0,05 MHz.

Halten Sie ★ auf der Fernbedienung oder am Radio zum Speichern des Senders gedrückt.


Bis zu 20 Sender können gespeichert werden. Drücken Sie ★ und dann ▲/▼ auf der Fernbedienung oder am Radio, um einen gespeicherten Sender aufzurufen. Oder wählen Sie über den Nummernblock auf der Fernbedienung einen gespeicherten Sender direkt aus.

Alternativ kann das Radio 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.

7. AUX-Eingang

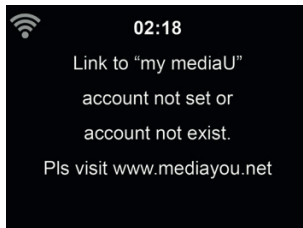
Der Aux-Eingangsmodus gibt Audio von einer externen Signalquelle wie beispielsweise einem MP3-Player wieder.

Zur Audiowiedergabe über Aux-In gehen Sie wie folgt vor:

- Regeln Sie die Lautstärke sowohl auf dem DR470N / DR471 sowie auf dem externen Audiogerät herunter.
- Schließen Sie das externe Audiogerät am 3,5 mm Aux-Eingang (Stereo) an.
- Drücken Sie mehrmals  bis AUX IN angezeigt wird und bestätigen Sie mit **OK**
- Stellen Sie die Lautstärke des DR470N / DR471 (und, falls notwendig und möglich, des externen Audiogeräts) ein.

8. My mediaU

Anzeige und Wiedergabe Ihrer eigenen mediaU Senderliste auf dem 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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471 nicht benötigt.
6. Haben Sie für das DR470N / DR471 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 DR470N / DR471 nach Änderungen in der Senderliste gehen Sie über My mediaU.

9. Musik-Streaming

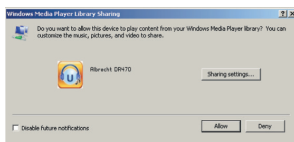
ALBRECHT DR470N / DR471 ist der Standard-Gerätenamen für DLNA, den Sie ändern können. (siehe Abschnitt 13.17)

Nachstehend 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, WMA, WAV oder AAC zum Streaming über das DR470N / DR471 sein.

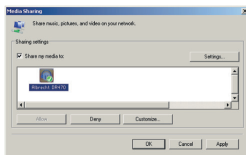
9.1. UPnP

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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471** zu.



Fügen Sie Audiodateien und Ordner zur Freigabe für das DR470N / DR471 der Medienbibliothek hinzu.

- Sie können ebenfalls Musik von anderen Musik-Servern wie 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.
- Nach der Einrichtung des Freigabe-Servers wählen Sie die Musik und steuern Sie die Wiedergabe auf dem DR470N / DR471.

10. Media-Center



10.1. UPnP

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.

Drücken Sie **◀◀/▶▶** auf der Fernbedienung, um den vorherigen/nächsten Titel zu spielen, drücken Sie **▶**, um die Wiedergabe zu starten oder zu beenden.

Drücken Sie **Info**, um Informationen zum gespielten Titel anzuzeigen.

Tipps: 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.

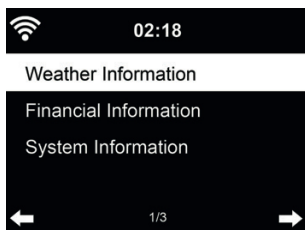
10.2. Wiedergabeliste

Sie können eine Wiedergabeliste Ihrer Lieblingsmusik über UPnP erstellen. Zur Wiedergabe halten Sie **OK** zum Speichern in **Meine Wiedergabeliste** gedrückt.

10.3. Wiedergabeliste löschen

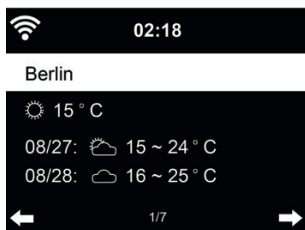
Sie können alle Titel in der Wiedergabeliste löschen.

11. Informations-Center



11.1. Wetterinformationen

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 Abschnitt 13.13 beschrieben.

11.2. Finanzdienste



Zeigt die Börsennotierungen aus aller Welt an.

11.3. Systeminformationen

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

12. AirMusic Control App

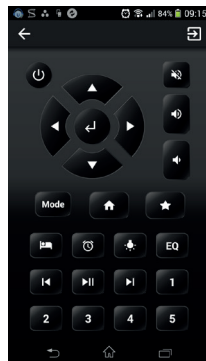
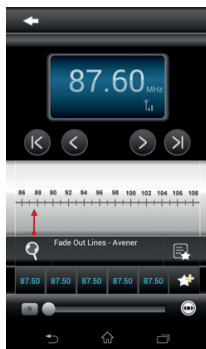
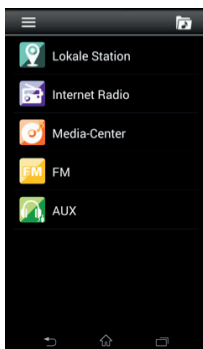
Das DR470N / DR471 kann mit einem Smartphone via WLAN gesteuert werden. Wir empfehlen dafür die App „AirMusic Control“. Neben der Steuerung des Radios, können mittels der App auch die lokalen Musikdateien des Smartphones auf dem DR470N / DR471 wiedergegeben werden. Aufgrund häufiger Updates ist die Anleitung der App nur online verfügbar. Um diese herunterzuladen, besuchen Sie bitte www.alan-electronics.de und geben die Artikelnummer 27471 in das Suchfeld ein. Sie finden die Produktseite des DR470N / DR471, auf der Sie im Reiter „Bedienungsanleitungen“ die AirMusic Control Anleitung finden.

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

Android



Apple iOS



13. Einstellungen

13.1. Anzeigemodus

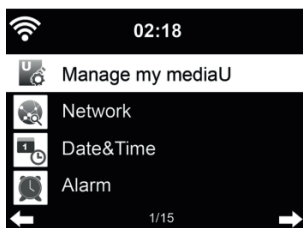
Wählen Sie die Darstellung der Uhrzeit im Standby-Modus aus: Analog oder Digital



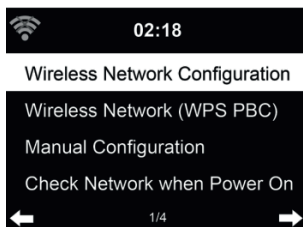
13.2. My mediaU Managment

Bei Aktivierung wird My mediaU im Hauptmenü angezeigt.

Bestehen mehrere mediaU Konten für das DR470N / DR471, so wählen Sie das Standardkonto aus, mit dem Sie sich einloggen möchten. Im Abschnitt 8 finden Sie weitere Informationen zur mediaU Kontoeinrichtung.

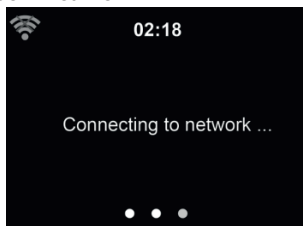


13.3. Netzwerk

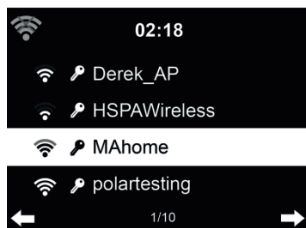


13.3.1. Funknetz-Einstellung

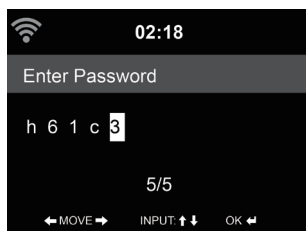
Aktivieren/deaktivieren Sie das WLAN-Netzwerk. Bei Aktivierung des WLAN-Netzwerks verbindet sich das Radio automatisch mit dem Netzwerk.



Wählen Sie den gewünschten Zugangspunkt.

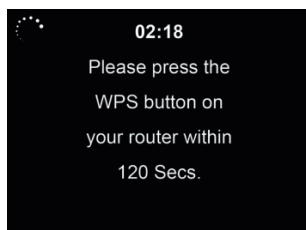


Geben Sie den Netzwerkschlüssel zur Verbindung mit dem WLAN ein.
Bei Fehleingabe drücken Sie ◀ zum Korrigieren.



13.3.2. 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 DR470N / DR471 wird dann automatisch konfiguriert.



13.3.3. 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 verkabelte 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.

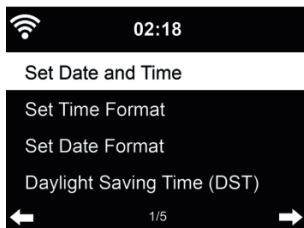
Wählen Sie (**Verwalten**) spezifisches Netzwerk, falls Sie mehr als eine Netzwerkverbindung innerhalb des Bereichs eingerichtet haben.

13.3.4. 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 durchkreuzt angezeigt.

13.4. Datum und Uhrzeit



- Wählen Sie mit 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.

13.5. 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** auf der Fernbedienung, um das Menü direkt aufzurufen.


Alarm1 und 2 sind gewöhnliche Weckalarne. Stellen Sie die Alarmzeit täglich, einmalig oder an bestimmten Wochentagen ein. Wählen Sie als Signalquelle entweder Signalton, Melodie, Internet-Radio oder UKW-Radio aus. Wenn sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, verlassen Sie die Alarmeinstellungen über die Taste **Alarm**.

Bitte beachten Sie, dass nur ein Sender für beide Alarne gewählt werden kann. 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.

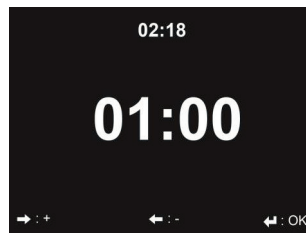
Bei Aktivierung des **Schlummer-Alarms**, erfolgt ein Weckalarm nach 5/10/20/30/60/90/120 Minuten, abhängig von der Einstellung.



Wählen Sie **Wecker-Lautstärke**, um die Lautstärke des Alarms einzustellen.

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

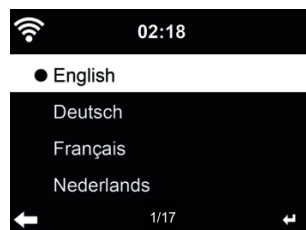
Während des Alarms drücken Sie eine beliebige Taste, um den Schlummermodus aufzurufen. Der Alarm erfolgt dann erneut nach 5 Minuten. Drücken Sie , um den Alarm zu beenden.

13.6. Timer



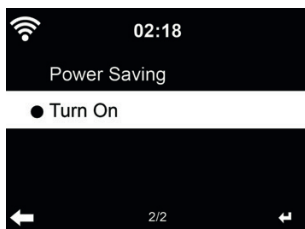
Über die Pfeiltasten   können Sie den Timer in Sekundenschritten einstellen. OK startet und unterbricht den Timer im Menü. Angehalten kann er wieder verstellt werden. Der Timer zählt rückwärts und piept, wenn er 00:00 erreicht hat. Jede Taste auf der Fernbedienung oder dem Gerät beendet den Alarm. Bei laufendem Timer kann in jeden Modus gewechselt werden, die verbleibende Zeit wird dann oben rechts im Display angezeigt.

13.7. Sprache



Wählen Sie eine von 17 Menüsprachen aus: English / Deutsch / Español / Français / Português / Nederlands / Italiano / Русский / Svenska / Norsk / Dansk / Magyar / Český / Slovenský / Polski / Türkçe / Suomi.

13.8. Dimmer



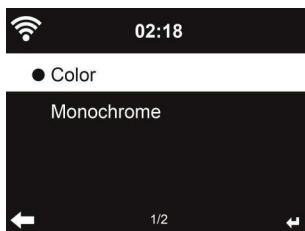
Stellen Sie die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des Displays ein.

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 beleuchtet. Bei dieser Auswahl können Sie ebenfalls die Helligkeit des Displays einstellen.

13.9. Anzeige

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

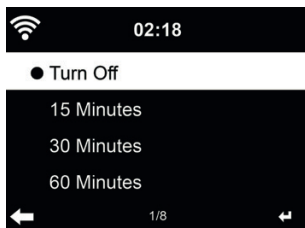


13.10. Energieeinstellungen

Wählen Sie den Energieverwaltungs-Timer (5/15/30 Minuten), mit dem das Radio automatisch in den Stand-by-Modus versetzt wird, wenn keine Netzwerkverbindung besteht.

Mit „Ausschalten“ ignorieren Sie die Energiesparfunktion.

13.11. SchlafTIMER



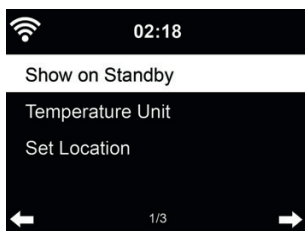
Schalten Sie den SleepTIMER aus oder stellen Sie ihn auf 15/30/60/90/120/150/180 Minuten ein. Ein Bettsymbol mit den verbleibenden Minuten wird oben rechts im Display angezeigt. Nach dem Countdown schaltet sich das DR470N / DR471 automatisch aus. Drücken Sie **Sleep** auf der Fernbedienung, um diese Funktion direkt aufzurufen.

13.12. Zwischenspeicher



Konfigurieren Sie die Pufferzeit der Musikwiedergabe als 2/4/8 Sekunden.

13.13. Wetter



Das DR470N / DR471 kann im Stand-by-Modus aktuelle Wetterinformationen anzeigen (siehe Abschnitt 11). Schalten Sie das Stand-by-Display ein und stellen Sie die Temperatureinheit (°C oder °F) ein, um im Stand-by-Modus das Wetter angezeigt zu bekommen.

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

13.14. FM (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.

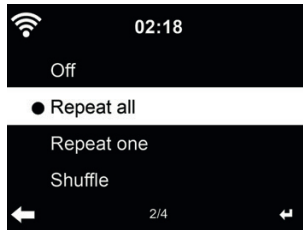
13.15. Lokale-Station-Einstellung



Es gibt eine Verknüpfung **Lokale Station** unter Internet Radio (siehe Abschnitt 55.13), 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.

Drücken Sie **Lokale Station**, um die lokale Senderliste direkt aufzurufen.

13.16. Wiedergabe-Einstellung



Wählen Sie den Wiedergabemodus für das Media-Center:

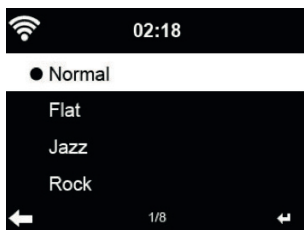
- Aus: spielt den ausgewählten Titel einmal.
- Wiederholen alle: wiederholt alle Titel des Ordners endlos.
- Wiederholen eins: wiederholt nur den gewählten Titel endlos.
- Zufällig: spielt die Titel in zufälliger Reihenfolge ab.

13.17. Gerät (DLNA-Einstellung)



Der Standard-Gerätenamen für DLNA ist ALBRECHT DR470N / DR471. Hier können Sie den Namen für die DLNA-Einstellung ändern.

13.18. Equalizer



Die Standardeinstellung für den Equalizer ist Rock, Sie können ihn auf Normal, Mittig, Jazz, Soundtracks, Klassik, Pop oder Nachrichten umstellen.

13.19. Fortsetzen der Wiedergabe

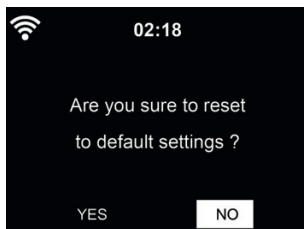
Das System ist standardmäßig auf die Fortsetzung der Wiedergabe des Internetradio eingestellt, wenn der Netzstecker entfernt wird. Bei Deaktivierung der Funktion startet das System im Hauptmenü, wenn es wieder eingeschaltet wird.

13.20. Software-Update

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

13.21. Rücksetzung

Rückstellung zu den Werkseinstellungen.



Nach der Rücksetzung des DR470N / DR471 startet automatisch der Einrichtungsassistent wie bei der ersten Verwendung des Gerätes. Sie müssen erneut eine Sprache wählen und die Netzeinstellungen vornehmen.

14. Übersicht

Standby

4 Hauptmenü

5 Internet Radio

10 Media-Center

6 FM

11 Information-Center

7 AUX

13 Einstellungen

5 Lokale Stationen

8 My mediaU

5.1 Meine Favoriten

5.2 Radiosender/Musik

5.3 Lokale Station

5.4 Zuletzt gehörte Sender

5.5 Service

10.1 UPnP

10.2 Meine Wiedergabeliste

10.3 Meine Wiedergabeliste leer

6 *Senderliste mit *, Preset*

11.1 Wetter-Information

11.2 Finanz-Information

11.3 Systeminformation

13.1 Anzeigemodus

13.2 My mediaU Management

13.3 Netzwerk

13.4 Datum & Zeit

13.5 Wecker

13.6 Timer

13.7 Sprache

13.8 Dimmer

13.9 Anzeigemodus

13.10 Energie Verwaltung

13.11 Schlafdimmer

13.12 Zwischenspeicher

13.13 Wetter

13.14 FM-Einstellungen

13.15 Lokale-Station-Einstellung

13.16 Wiedergabe-Einstellung

13.17 Gerät

13.18 Equalizer

13.19 Fortsetzen der Wiedergabe

13.20 Software-Update

13.21 Wkxseinstellung

Schnellwahl zu 5.3

8 <- - - -> Submenü

15. Fehlerbehebung

Fehler	Abhilfe
Das Gerät schaltet sich nicht ein.	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Ton ein, er könnte stumm geschaltet sein. 2. Erhöhen Sie die Lautstärke.
Netzwerkverbindung kann nicht aufgebaut werden.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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.
Hintergrundrauschen im UKW-Modus.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Überprüfen/drehen Sie die UKW-Antenne. 2. Setzen Sie das Radio um.

Fehler	Abhilfe
Alarm funktioniert nicht.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Alarm ein. 2. Aufgrund der Lautstärke-Einstellung lesen Sie die Lösungen von „Kein Ton“. 3. Als Quelle des Alarms wurde Internet-Radio eingestellt, aber es gibt keine Netzwerkverbindung. Ändern Sie die Quelle des Alarms oder konfigurieren Sie die Verbindung erneut.
DLNA-Streaming ist nicht möglich.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung. Das DR470N / DR471 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 Radio friert ein.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ziehen Sie den Netzstecker für 1 Minute und starten Sie danach das Gerät neu. 2. Wenn der Fehler danach nicht behoben ist, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellung (siehe Kapitel 13.21.) zurück.

16. Technische Daten

Modell-Nummer	DR470N / DR471
Beschreibung	Internetradio
Anzeige	320 x 240 TFT-Farbdisplay
Netzwerkunterstützung	802.11b/g/n (WLAN)
WLAN-Schlüssel	WEP, WPA, WPA2 (PSK) und WPS
Streaming	UPnP, DLNA
Unterstützte Wiedergabeformate	WMA, MP3, WAV
UKW	87,5 – 108,0 MHz
Lautsprecher Leistung	3 W
Netzteil	5V / 1200mA
Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus	< 1 W
Betriebstemperatur	0 °C - 35 °C
Anschlüsse	DC IN Netzteileingang 3,5 mm Aux-Eingang 3,5 mm Line-Ausgang
Abmessungen	200 mm (L) x 110 mm (H) x 118 mm (B)
Gewicht	880 g

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.

18. 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.

19. Serviceanschrift und technische Hotline

Alan Electronics GmbH
Service
Daimlerstraße 1k
D-63303 Dreieich

Die Servicehotline ist unter **06103 / 9481 - 66** (normale Festnetzpreise) bzw. per E-Mail unter **service@alan-electronics.de** erreichbar.

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

20. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Alan Electronics GmbH, dass der Funkanlagentyp DR470N / DR471 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://service.alan-electronics.de/CE-Papiere/>

Druckfehler vorbehalten.

Die Informationen in dieser Anleitung können ohne Ankündigung geändert werden.



DR470N / DR471 Internet Radio



Manual

English

Table of Content

1. Before you start	29
1.1. Network Requirement	29
1.2. Safety Precautions	29
2. Appearance and Key Descriptions	30
3. Getting Started	31
4. Main Menu	33
5. Internetradio	33
5.1. My Favorite	33
5.2. Radio Station / Music	34
5.3. Local Station	34
5.4. History	34
5.5. Service	34
6. FM-Radio	35
7. AUX IN	35
8. My mediaU	36
9. Music-Streaming	36
9.1. UPnP	36
10. Media-Center	37
10.1. UPnP	37
10.2. My Playlist	38
10.3. Clear My Playlist	38
11. Information-Center	38
11.1. Weather Information	38
11.2. Financial Service	38
11.3. System Information	39
12. AirMusic Control App	39
13. Settings	39
13.1. Time Display	39
13.2. Manage my mediaU	40
13.3. Network	40
13.3.1. Wireless Network Configuration	40
13.3.2. Wireless Network (WPS)	41
13.3.3. Manual Configuration	41
13.3.4. Check Network when Power On	41
13.4. Date & Time	42
13.5. Alarm	42
13.6. Timer	43
13.7. Language	43
13.8. Dimmer	43
13.9. Display	44
13.10. Power Management	44
13.11. Sleeptimer	44
13.12. Buffer	44
13.13. Weather	45
13.14. FM Setup	45
13.15. Local Radio Setup	45
13.16. Playback Setup	45
13.17. DLNA-Setup	46
13.18. Equalizer	46
13.19. Resume When Power On	46
13.20. Software-Update	46
13.21. Reset	46
14. Main Menu	47
15. Troubleshooting	48
16. Specifications	49
17. Warranty and Recycling Information	50

1. Before you start

1.1. Network Requirement

Before using the Radio, the following requirements are needed:

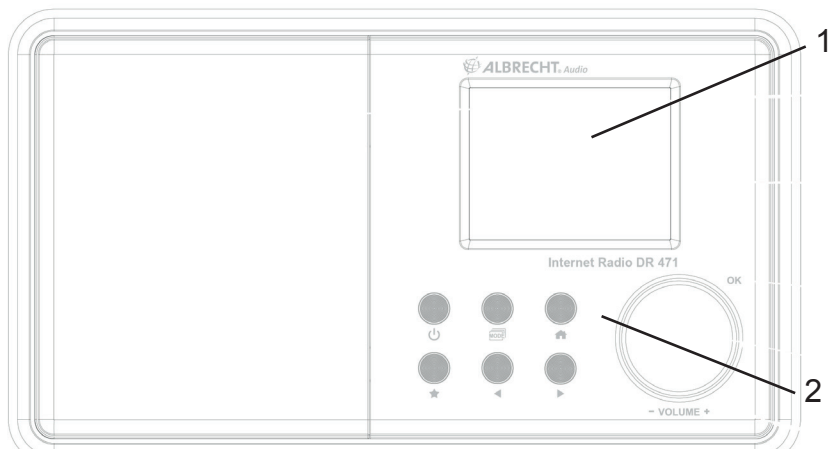
- A broadband connection in combination with a wired/wireless access point, router or similar network device.
- The network device needs to support WiFi (802.11b/g/n) wireless connection.
- A PC or smart phone which is connected to the same network as the Radio. This is only needed in case you want to stream music from your PC or you want to remote control the Radio with DLNA.

1.2. Safety Precautions

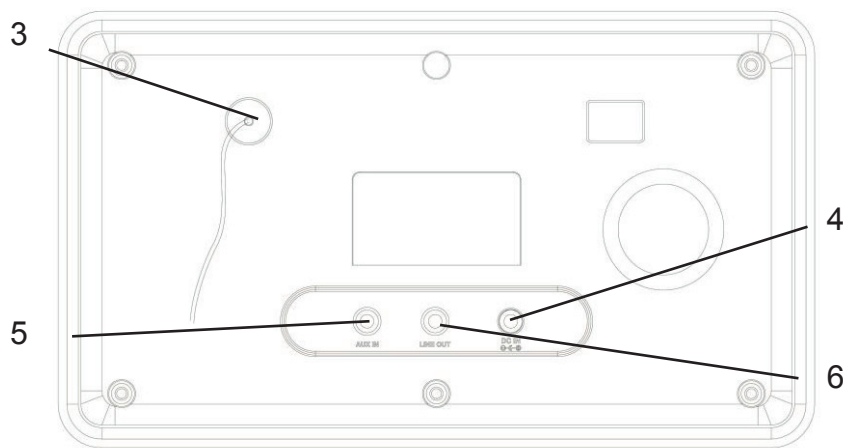
- Do not drop the Radio and do not expose it to liquid, moisture or humidity. These might lead to damage to the device.
- If the Radio is moved from a cold into a warmer environment, do let it adapt to the new temperature before operating it again. Otherwise it might lead to condensation and cause malfunctions in the device.
- Do not use the Radio in dusty environment as dust can damage the interior electronic components and lead to malfunctions in the device.
- Protect the Radio from strong vibrations and place it on stable surfaces.
- Do not attempt to disassembly the Radio.
- Only use the power adaptor delivered with the Radio.
- The socket outlet should be installed near the Radio and should be easily accessible.
- Never touch the power plug with wet hands and never pull on the power cable when pulling the plug out of the power socket.
- Make sure the electrical voltage specified on the Radio and its power plug is corresponding to the voltage of the power socket. Incorrect voltage will destroy the device.
- If the Radio is not used for a long period of time, disconnect it from the power supply by unplugging the power plug. This is to avoid the risk of fire.
- It is not recommended to use a headphone on the Radio via LINE OUT.
- Always power off the Radio when cleaning it.
- Never use any harsh or strong solvents to clean the Radio since these may damage the surface of the device. A dry, soft cloth is appropriate; however if the Radio is extremely dirty, it may be wiped off with a slightly moist cloth. Make sure the device is dried off after cleaning.
- If you need to ship the Radio, use the original packaging. Keep the packaging on to this end.

2. Appearance and Key Descriptions

Front view



Back view



No.	Description	Functions
1	2,4" TFT-Screen	display
2	Buttons and Reel	control the OS operations
3	Antenna	enhance FM reception

No.	Description	Functions
4	DC-IN	power supply
5	Aux in (Stereo)	3.5mm aux in jack
6	Line out (Stereo)	3.5mm line out jack

Remote Control



Use your thumb to press the lid of the battery compartment and pull it out. Insert the AAA batteries, the polarity is shown in the battery compartment.

Dispose of used batteries according to the instructions.

3. Getting Started

The packaging box contains the following items:

- DR470N / DR471
- Remote Control with AAA batteries
- Power adaptor
- 3.5mm audio cable
- User Manual

Get the network ready

- For wireless LAN (WIFI) network connection:
- Check if WIFI LINK/ACT light of the wired/wireless access point or router is illuminated. Consult the user guide of that for any questions.

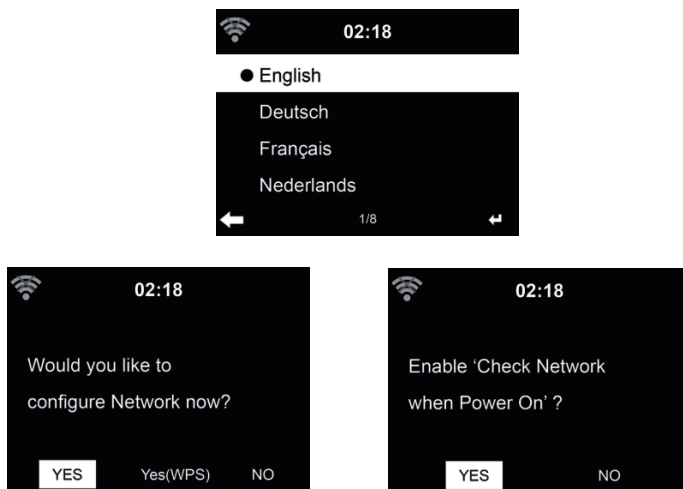


Note: WiFi allows data transfer over short distances within 20 meters without the need of cabling between the devices. Any walls or ceilings may reduce the strength of the WiFi connectivity.

Therefore try to locate the DR470N / DR471 and/or the access point within the distance mentioned above, and avoid any obstacles between two devices.

- Connect the power adaptor to the back of the DR470N / DR471 and plug it into the power socket

When it is the first time running the device, the system will ask you to set **Language** and **Network Configurations**.



See 13.3 for detailed network configurations.

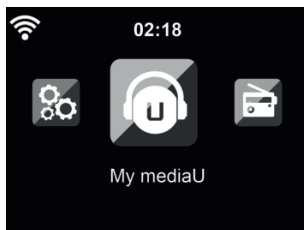
You may setup the network connection immediately, or set it later.

- Press **⏻ (STANDBY)** to enter standby mode. The time, date and any active alarm times display on the screen.



- If you have setup a network connection, and use DR470N / DR471 again within the network, it will automatically establish the connection. In case you desire to change the network, enter **configuration** to setup the corresponding connection.
- Enter the characters from the keypad of the remote control or **▲** and **▼**. Once you are on the letter you want, press **▶** to move to the next entry. When you are at the end the input, press **OK** to confirm. You may press **◀** to move to the previous entry

4. Main Menu



In the main menu you can select the following modes: My mediaU, Internet Radio, Media Center, FM, Aux In, Information Center and Configuration.

5. Internetradio

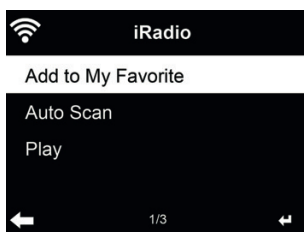
After connecting any station, the bit rate and the format of the station are displayed on the playing screen.

5.1. My Favorite

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

During the station playing screen, press and hold ★ on the remote control to save the station as my favorite. You may replace the previous saved station to the 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.

Under 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** along the list, **Rename** or **Play**.

5.2. Radio Station / Music



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

In this menu all stations of your local area will be displayed. You can set the local radio setup as described in chapter 12.14. In the default setting the radio recognizes your location automatically.

5.4. History

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

5.5. Service

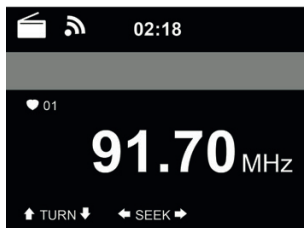


Search radio station - Enter your keyword to search radio station from the list.

Add new radio station - The added stations will be stored in My Favorite. Note that the maximum character of the station name is 250.

Tips: It may take a few seconds for the radio to load the data from the server, especially when the WiFi connection is bad. As long as the data isn't loaded the display shows **Empty**.

6. FM-Radio



FM radio mode receives analogue radio from the FM band.

Press ◀/▶ to search for FM stations. The frequency display starts to run up/down as DR470N / DR471 scans the FM band. It stops when it has received a station.

You may press ▲/▼ on the remote control to tune station manually. Each step moves 0.05MHz.

Press and hold the ★ on the remote control or the device to save the station.


You can save up to 20 stations. Press ★, then press ▲/▼ on the remote control or the device to choose the saved station. Or choose from the number pad on the remote control a preset station directly.

Alternatively, you can let the system scan ALL stations for you by pressing **OK**, the searched stations will automatically be stored in preset station list.

7. AUX IN

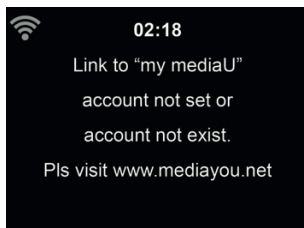
Aux in mode plays audio from an external source such as an MP3 player.

To play audio with Aux in mode:

- Turn the volume low on both DR470N / DR471 and, if adjustable, the audio source device.
- Connect the external audio source to the Aux in 3.5mm stereo socket.
- Either press  until the display shows **AUX IN** or select **AUX IN** in the Main menu.
- Adjust the volume of DR470N / DR471 (and, if necessary, the audio source device) as required.

8. 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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.
6. If there are different accounts stored in DR470N / DR471, you can choose the one you currently use under **Configuration** menu.
7. Each time you have made any updates on the playlist from the website, go to **Configuration**

9. Music-Streaming

ALBRECHT DR470N / DR471 is the default device name for DLNA, and you may rename it as you like. (See section 13.17)

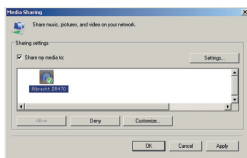
The information below is the introduction of how to setup up media streaming from PC or other media server. Study the own instruction of the software or apps you use to enjoy music streaming if necessary. Make sure the music files are in the format of MP3, WMA, WAV or AAC for music streaming to DR470N / DR471.

9.1. 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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471**.



Add the audio files and folders you want to share with DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.

10. Media-Center



10.1. UPnP

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.

On 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 to play previous/next music track, press **▶** to stop or play. Press **Info** 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.

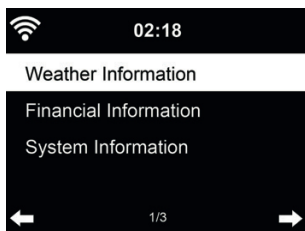
10.2. My Playlist

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**.

10.3. Clear My Playlist

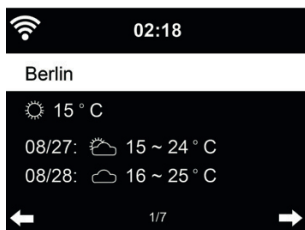
You can delete all tracks from the playlist

11. Information-Center



11.1. Weather Information

There are weather information and forecasts for 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 13.13.

11.2. Financial Service



View the stock index from around the world.

11.3. System Information

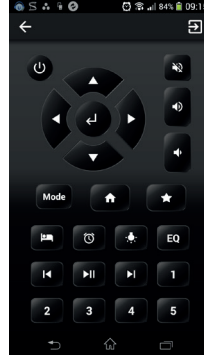
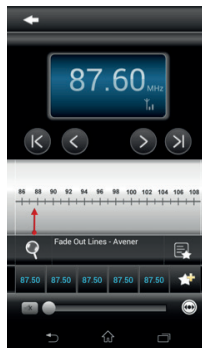
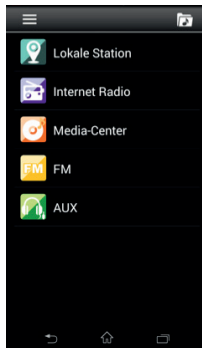
Check out the version of the system, and the details of connected network. The information includes MAC address which you are required to fill in when registration of my mediaU membership.

12. AirMusic Control App

The DR470N / DR471 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 local music files on the DR470N / DR471. Due to frequent updates of the app the manual is only available online. Please visit www.alan-electronics.de and enter the article number 27471 into the search. You will find the DR470N / DR471 product page. On the tab *Bedienungsanleitungen* you will find the *AirMusic Control Manual*.

The app itself is available for Android and iOS. It can be downloaded from here:

Android:



Apple iOS:



13. Settings

13.1. Time Display

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

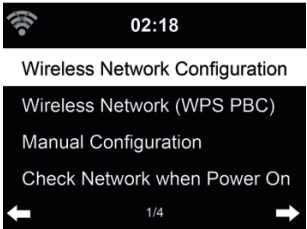


13.2. Manage my mediaU

When it is enabled, My mediaU will be shown on the main menu.
If various mediaU accounts exist in the DR470N / DR471, Select the default login account in here.
Refer to 8 below for more information of mediaU account setup.

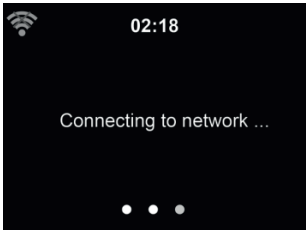


13.3. Network

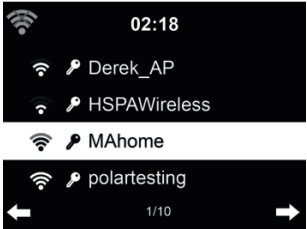


13.3.1. Wireless Network Configuration

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

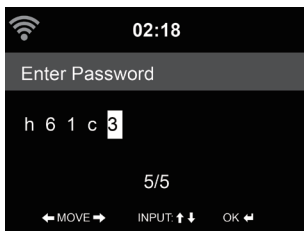


Select your required AP.



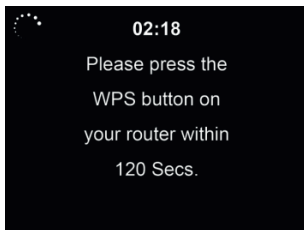
Enter WEP or WPA code to connect the WiFi.

If it is accidentally pressed ► to move a redundant 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 DR470N / DR471 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

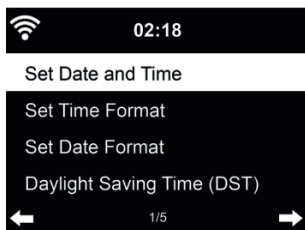
"Enable / disable WiFi network":

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.

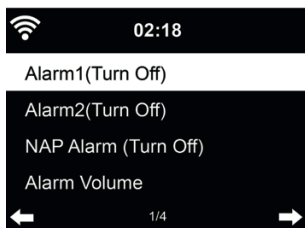
13.4. Date & Time



- Press **Set Date and Time** between **Manual Setup** and **Auto Detect**. When Auto Detect is chosen, the time is determined automatically, therefore deleted point 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



There are three independent alarms - 2 alarms of absolute time setting (**Alarm 1** and **Alarm 2**) and 1 alarm for relative time setting (**NAP Alarm**). Press **Alarm** on the remote control to enter this menu directly.

The first two alarms are similar to the normal alarm, **turn on** then set the time and set it alarms every day, once or every specific day of week. Choose Sound to set the sound to Beep, Melody or Radio.

Note that the alarm source is from the last listened or preset Internet radio if Alarm Sound is set to **Radio**. It can only set one station for both alarms. When it reaches the alarm time, the unit connects to the Internet if the set network is available. Therefore there may be some delay from the alarm to the radio play. If no network is connection in one minute, the alarm will change to **Melody** automatically.

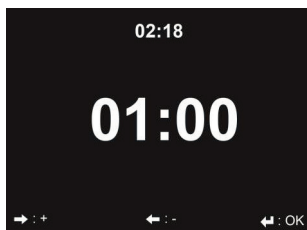
After **Alarm NAP** is set, it alarms once in 5/10/20/30/60/90/120 minutes depending on which one you have set.

You may choose **Alarm Volume** to configure the volume of the alarms.

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 clearly display on the standby mode screen.

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

13.7. Language



Select one of 17 OSD languages: English / Deutsch / Español / Français / Português / Nederlands / Italiano / Русский / Svenska / Norsk / Dansk / Magyar / Český / Slovenský / Polski / Türkçe / Suomi.

13.8. Dimmer



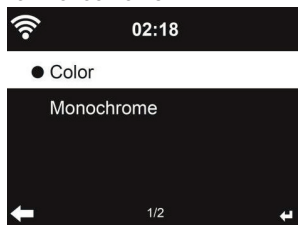
Configure the brightness of backlight on the display.

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. If you select it you can choose how bright the display shall be.

13.9. Display

Choose the style of display: Color or Monochrome

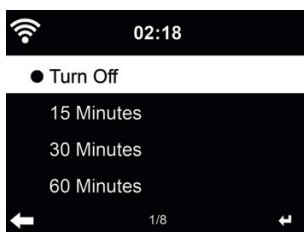


13.10. Power Management

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.

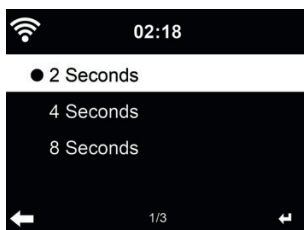
Choose "Turn off" to ignore the power management function.

13.11. Sleptimer



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 DR470N / DR471 will shut down once the time runs out. Press Sleep on the remote control for the shortcut of this function.

13.12. Buffer



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

13.13. Weather



DR470N / DR471 is able to display current weather information (refer to 11.11) under standby mode. Turn on Standby Display 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.

13.14. FM Setup

Choose Mono/Stereo and enable/disable threshold.

13.15. Local Radio Setup

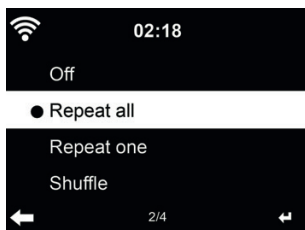


There is a shortcut **Local Radio** under Internet Radio (see section 5.3) so that you can easily go to the station list of your location.

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.

Press **Local Station** to enter this local radio list directly.

13.16. Playback Setup



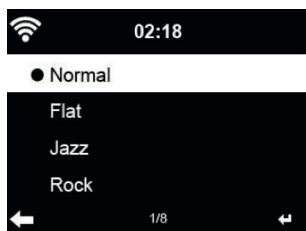
Select the playback mode of media center – Off (no repeat or shuffle), Repeat all, Repeat one, or Shuffle.

13.17. DLNA-Setup



The default device name for DLNA is ALBRECHT DR470N / DR471. You may rename it for DLNA setup on the PC or mobile.

13.18. Equalizer



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

13.19. Resume When Power On

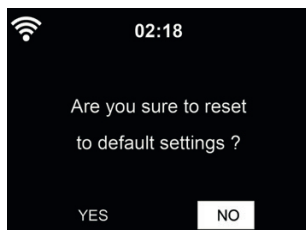
The system is default to resume internet radio playback if you were listening to internet radio or media center before switch off the unit. If turn this setting off, the system will remain in the main menu when switching on the unit.

13.20. 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.

13.21. Reset

Restore the default settings.



After DR470N / DR471 is reset, the system will move to Language setting menu. And it will automatically turn to Network setting menu once the OSD language is elected.

14. Main Menu

Standby

Main Menu

5Internet Radio

10Media Center

6FM

11Information Center

7AUX

13Configuration

5Local Radio

8My mediaU

5.1My Favorite

5.2Radio Stadion/Music

5.3Lokale Radio

5.4History

5.5Service

10.1UPnP

10.2My Playlist

10.3Clear My Playlist

6Playlist with *, Preset

11.1Weather Information

11.2Financial Information

11.3System Information

13.1Time Display

13.2Manage my mediaU

13.3Network

13.4Date & Time

13.5Alarme

13.6Timer

13.7Language

13.8Dimmer

13.9Display

13.10Power Management

13.11Sleep Timer

13.12Buffer

13.13Weather

13.14FM-Setup

13.15Local Radio Setup

13.16Playback Setup

13.17Device

13.18Equaliser

13.19Resume When Power On

13.20Software Update

13.21Reset to Default

Shortcut zu 5.3

8< - - - > Submenü

15. Troubleshooting

Error	Remedy
The device does not switch on.	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn on the sound as it may be muted 2. Increase the volume.
No network connection can be established.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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 FM mode.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check/move the FM antenna. 2. Move the radio to a different location.
Alarm does not work.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check the connection of the network. DR470N / DR471 and your device need to be in the same network; and test if the network is in good condition. 2. Make sure the settings on your device are correct.
System freezes suddenly.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Disconnect the power plug for 1 minute, then restart the device. 2. If the error has then not been resolved, reset the unit to the factory setting (see chapter 13.21.).

16. Specifications

Model number	DR470N / DR471
Description	Internet Radio
Display	320 x 240 TFT color display
Network supported	802.11b/g/n (WIFI)
WIFI key	WEP, WPA, WPA2 (PSK) and WPS
Streaming	UPnP, DLNA
Supported playback formats	WMA, MP3, WAV
FM	87,5 – 108,0 MHz
Speaker power output	3 W
Power adaptor	5 V/1200 mA
Standby mode power consumption	< 1 W
Operating temperature	0 °C - 35 °C
Connections	DC IN power supply socket 3.5mm aux in 3.5mm line out
Dimensions	200mm(L) x 110mm(H) x 118mm(D)
Weight	880g

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 1k
63303 Dreieich
Germany

Contact our service hotline by phone **+49 (0) 6103 / 9841 - 66** (regular costs for German fixed network) or e-mail at **service@alan-electronics.de**

Conformity Declaration



Hereby, Alan Electronics GmbH declares that the radio equipment type DR470N / DR471 / is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://service.alan-electronics.de/CE-Papiere/>

Printing errors reserved.

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



ALBRECHT DR470N / DR471



Manuelle

Français

6. Inhalt

1. Avant de commencer	53
1.1. Configuration réseau requise	53
1.2. Précautions de sécurité	53
2. Présentation de la radio et de ses éléments de commande.....	54
3. Mise en route.....	55
4. Menu principal	57
5. Internetradio	57
5.1. Mes Favoris	57
5.2. Station radio/musique.....	58
5.3. Stations locales	58
5.4. Historique	58
5.5. Service.....	58
6. Radio FM.....	59
7. Entrée auxiliaire.....	59
8. Mes mediaU	59
9. À propos de la diffusion de musique en continu.....	60
9.1. UPnP	60
10. Centre multimédia	61
10.1. UPnP	61
10.2. Ma Playlist.....	61
10.3. Effacer Ma Playlist.....	61
11. Centre d'information	62
11.1. Informations météo.....	62
11.2. Informations financières.....	62
11.3. Informations sur le système.....	62
12. AirMusic Control App	63
13. Configuration	63
13.1. Affichage de l'heure.....	63
13.2. Gestion de Mon mediaU.....	63
13.3. Réseau	64
13.3.1. Configuration du réseau sans fil	64
13.3.2. Réseau sans fil (WPS)	65
13.3.3. Configuration manuelle.....	65
13.3.4. Vérifiez le réseau au démarrage	65
13.4. Date et heure.....	65
13.5. Réveil.....	66
13.6. Minuterie (Timer)	66
13.7. Langue.....	67
13.8. Éclairage.....	67
13.9. Affichage.....	67
13.10. Gestion de l'énergie.....	67
13.11. Arrêt automatique	68
13.12. Tampon.....	68
13.13. Météo.....	68
13.14. Configuration FM.....	68
13.15. Réglage de la radio locale	69
13.16. Réglage de la lecture.....	69
13.17. Configuration DLNA.....	69
13.18. Égaliseur.....	70
13.19. Reprise à la mise sous-tension	70
13.20. Mise à jour du logiciel	70
13.21. Réinitialiser.....	70
14. Introduction.....	71
15. Guide de dépannage.....	72
16. Spécifications	73
17. Information importante.....	73
18. Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (DEEE) et recyclage	74
19. Adresse du service d'assistance téléphonique (en Allemagne).....	74
20. DECLARATION CE	74

1. Avant de commencer

1.1. Configuration réseau requise

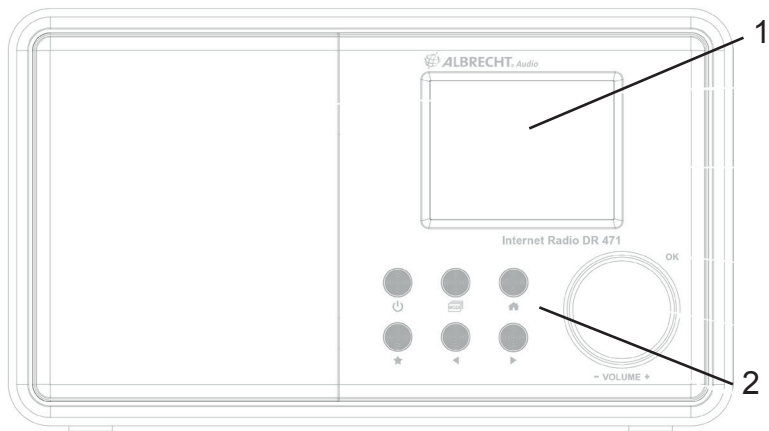
- Les conditions suivantes doivent être respectées avant d'utiliser la Radio :
- Une connexion haut débit, un point d'accès filaire/sans fil, un routeur ou un dispositif réseau similaire.
- Le dispositif réseau doit assurer une connexion sans fil WiFi (802.11b/g/n).
- Un PC ou un smartphone connecté au même réseau que la Radio. Cela n'est nécessaire que dans la mesure où vous souhaitez diffuser de la musique à partir de votre PC ou contrôler à distance la Radio via DLNA

1.2. Précautions de sécurité

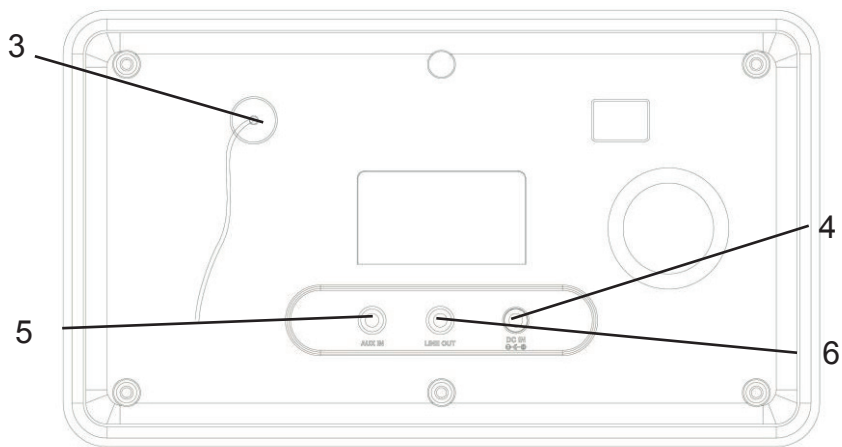
- Evitez d'exposer le Radio à des chutes, du liquide et à l'humidité. Ces négligences risquent de provoquer des dommages à votre radio.
- Si la Radio est déplacée d'un environnement froid à un autre chaud, il faut la laisser s'adapter à la nouvelle température avant de l'utiliser. Autrement, de la condensation peut se former et entraîner le dysfonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez pas la Radio dans un environnement poussiéreux, car la poussière peut endommager les composants électroniques internes et entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
- Protégez votre radio Radio contre les fortes vibrations et posez-la uniquement sur une surface stable.
- N'essayez pas de démonter la Radio.
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur livré avec la Radio.
- La prise d'alimentation doit se situer à proximité de la Radio et facilement accessible.
- Ne touchez jamais la prise du cordon d'alimentation avec des mains humides et ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation même pour le débrancher de la prise secteur.
- Assurez-vous que la tension électrique indiquée sur la Radio et son cordon d'alimentation correspond à la tension de la prise de courant. Une tension inadaptée risque d'endommager la radio.
- Il faut débrancher le Radio du courant s'il ne va pas être utilisé pendant une longue période. Cette précaution peut vous éviter des débuts d'incendie.
- Il n'est pas conseillé d'utiliser un casque via la sortie LINE OUT de la Radio.
- Il faut débrancher le Radio du courant avant de le nettoyer.
- N'utilisez jamais de solvants forts pour nettoyer le Radio car ils peuvent endommager la surface de l'appareil. Le sécher avec un chiffon sec et doux, mais si le Radio est très sale, il faut utiliser un chiffon légèrement humide pour le nettoyer. Vérifiez que la radio est complètement sèche avant de la brancher.
- Utilisez l'emballage d'origine, si possible, pour expédier le Radio. Pour cela, conservez-les.

2. Présentation de la radio et de ses éléments de commande

Vue avant



Vue arrière



Élément.	Description	Fonctions
1	Ecran TFT 2,4"	Affichage
2	Touches et bouton	Contrôle des opérations du système d'exploitation

Élément.	Description	Fonctions
3	Antenne	Permet d'améliorer la réception FM
4	Entrée DC IN (courant continu)	Alimentation électrique
5	Entrée auxiliaire (stéréo)	Connecteur d'entrée auxiliaire 3,5mm
6	Sortie ligne (stéréo)	Connecteur de sortie ligne 3,5mm

Télécommande



A l'aide de votre pouce, appuyez sur le couvercle du compartiment à piles et faites-le glisser pour le retirer. Insérez les piles AAA, la polarité est indiquée dans le compartiment de la batterie.

Attention : Risque d'explosion si une pile est remplacée par un type incorrect. Jetez les piles usagées en respectant les instructions.

3. Mise en route

Vérifiez que la boîte qui vous a été remise contient les éléments suivants :

- DR470N / DR471
- Télécommande avec piles AAA
- Adaptateur d'alimentation électrique
- Câble audio 3,5 mm
- Guide d'utilisateur

Préparation du réseau

- Pour la connexion sans fil au réseau local LAN (WLAN) :
- Vérifiez si WLAN LINK/ACT est allumé sur le point d'accès filaire/sans fil ou le routeur est allumé. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation approprié.

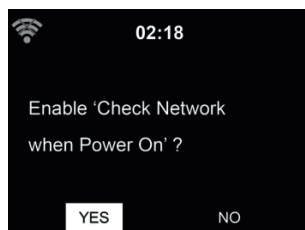
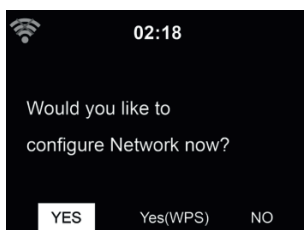


Remarque : La technologie WiFi permet le transfert de données entre des appareils sur de courtes distances (20 mètres) sans l'utilisation de fils. Les murs/plafonds peuvent réduire la force du signal WiFi.


Essayez de placer la DR470N / DR471 et/ou le point d'accès à la portée indiquée ci-dessus et évitez tout obstacle entre deux appareils

- Branchez l'adaptateur secteur à l'arrière de la DR470N / DR471 et dans une prise de courant. .

Lors de la première fois utilisation de l' appareil, le système vous demande de choisir une langue **Language** et d'effectuer la configuration réseau **Network Configurations**.



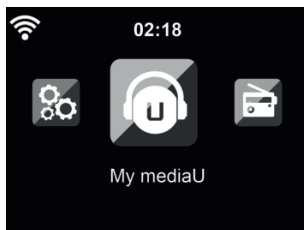
Pour plus d'informations sur la configuration réseau, reportez-vous au chapitre 14.3.1. Vous pouvez effectuer la configuration réseau immédiatement ou la laisser pour plus tard.

- Appuyez sur  (**STANDBY**) pour passer en mode Veille. L'heure, la date et les heures des alarmes actives s'affichent à l'écran.



- Une fois la configuration réseau de la DR470N / DR471 effectuée, la radio se connecte automatiquement au réseau lors des utilisations futures. Pour changer de réseau, accédez à **configuration** pour configurer la connexion correspondante.
- Utilisez les touches alphabétiques pour entres des chiffres/lettres.
- Une fois positionné sur une lettre, appuyez sur **►** pour passer à la lettre suivante. Une fois vous aurez terminé, appuyez sur **OK** pour confirmer. Vous pouvez appuyer sur **◄** pour passer à la lettre précédent

4. Menu principal



Dans le menu principal, vous pouvez sélectionner les modes suivants : Mes mediaU, Radio Internet, Media Center, FM, entrée auxiliaire, Centre d'information et configuration.

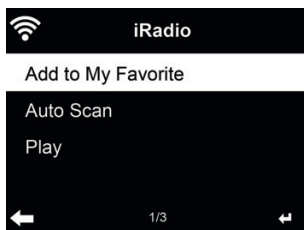
5. Internetradio

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 préreglées, 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**.

6.1. Station radio/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**.

6.2. Stations locales

Dans ce menu, toutes les stations de votre région seront affichées. Vous pouvez installer les stations radio locales comme décrit au chapitre 12.14. Par défaut la radio reconnaît automatiquement votre région.

6.3. Historique

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

6.4. Service



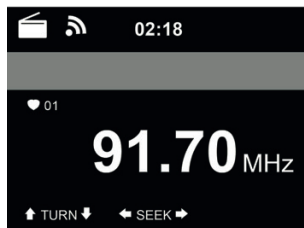
Search radio station - Entrez un mot clé pour rechercher la station radio dans la liste.

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: La radio peut prendre quelques secondes pour charger les données à partir du serveur, surtout lorsque la connexion WIFI est mauvaise.

Tant que les données ne sont pas chargées l'écran affiche Empty

7. Radio FM



Le mode radio FM permet de recevoir des stations radio analogiques sur la bande FM.


Appuyez sur ◀▶ pour rechercher les stations FM. La fréquence affichée augmente au fur et à mesure que la DR470N / DR471 recherche la bande FM. Elle s'arrête dès qu'elle capte une station. Vous pouvez appuyer sur ▲/▼ de la télécommande pour rechercher une station manuellement. Le pas est de 0,05 MHz.

Maintenez appuyée la touche **FAVORITE** de la télécommande pour mémoriser la station. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 20 stations. Appuyez sur **FAVORITE**, puis appuyez sur ▲/▼ de la télécommande pour choisir une station mémorisée.

Vous pouvez également laisser le système rechercher toutes les stations en appuyant sur **OK**, les stations trouvées seront automatiquement mémorisées dans la liste de préréglage.

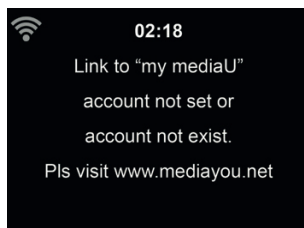
8. Entrée auxiliaire

En mode entrée auxiliaire, la lecture audio se fait à partir d'une source externe telle qu'un lecteur MP3.

- Pour écouter l'audio en mode Aux in :
- Baissez le volume de la DR470N / DR471 et de la source audio (s'il est réglable).
- Connectez la source audio externe à la prise stéréo Aux In 3,5mm.
- Appuyez sur  jusqu'à ce l'écran affiche AUX IN ou sélectionnez AUX IN dans le menu principal.
- Réglez le volume de la DR470N / DR471 et de la source audio (s'il est réglable).
-

9. 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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.
6. Si plusieurs comptes sont enregistrés sur la DR470N / DR471, 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 DR470N / DR471.

10. À propos de la diffusion de musique en continu

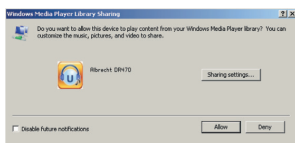
ALBRECHT DR470N / DR471 est le nom par défaut du périphérique DLNA, mais vous pouvez le renommer.

Les instructions ci-dessous décrivent comment effectuer la diffusion multimédia à partir d'un PC ou autre serveur multimédia. Si nécessaire, vous pouvez consulter le guide d'utilisation d'un logiciel ou d'une application pour pouvoir effectuer la diffusion de musique.

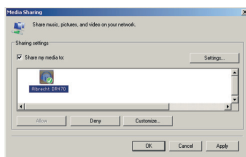
Pour la diffusion de musique avec la DR470N / DR471, les fichiers doivent être au format MP3, WMA, WAV ou AAC.

10.1. 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 DR470N / DR471 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 DR470N / DR471**.



Ajoutez les fichiers audio et des dossiers que vous souhaitez partager avec DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.

11. Centre multimédia



11.1. UPnP

Si vous avez configuré 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.

Dans le menu principal, sélectionnez **Centre multimédia** et choisissez UPnP. La radio peut prendre quelques secondes pour rechercher les serveurs **UPnP** disponibles. Si aucun serveur UPnP n'est trouvé, **Liste vide** sera affichée. Une fois la recherche terminée, sélectionnez votre serveur UPnP. La radio affiche les catégories des contenus multimédia disponibles sur le serveur UPnP, ex. « Music », « Playlists » etc. Choisissez les fichiers multimédia que vous souhaitez écouter/regarder. Appuyez sur **◀/▶** de la télécommande pour lire le morceau musical précédent/suivant, appuyez sur **▶▶** pour arrêter ou continuer la lecture.

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.

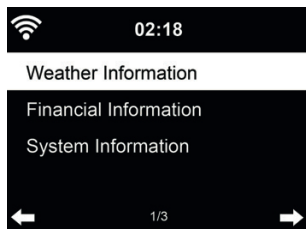
11.2. Ma Playlist

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**.

11.3. Effacer Ma Playlist

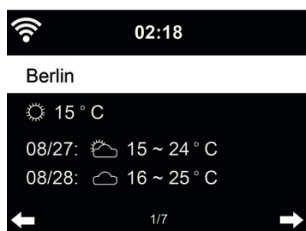
Vous pouvez supprimer tous les morceaux enregistrés dans Ma Playlist.

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. Puis affichez les informations météo comme indiqué dans 14.13

12.2. Informations financières



Vous pouvez consulter l'indice boursier du monde entier.

12.3. Informations sur le système

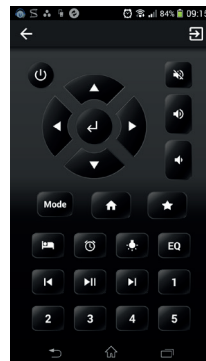
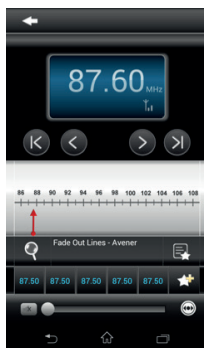
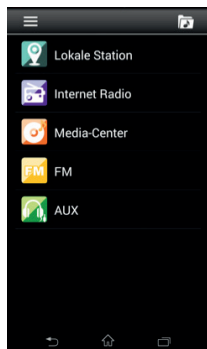
Permet de consulter la version du système et des informations sur le réseau connecté. Parmi ces informations on peut trouver l'adresse MAC que vous devez fournir lorsque vous vous joignez à Mon mediaU.

13. AirMusic Control App

Vous pouvez commander la radio DR470N / DR471 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 DR470N / DR471. 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 27471 dans la zone de recherche. Cliquez pour afficher la page du produit DR470N / DR471. 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

Android:



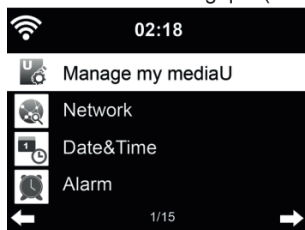
Apple iOS:



14. Configuration

14.1. Affichage de l'heure

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

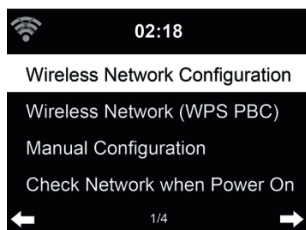


14.2. Gestion de Mon mediaU

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

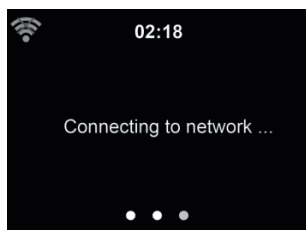
Si la DR470N / DR471 contient plusieurs comptes mediaU, sélectionnez ici le compte de connexion par défaut. Reportez-vous à 9 ci-dessous pour plus d'informations de configuration d'un compte mediaU.

14.3. Réseau

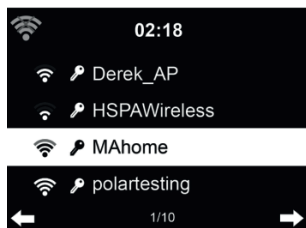


14.3.1. Configuration du réseau sans fil

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

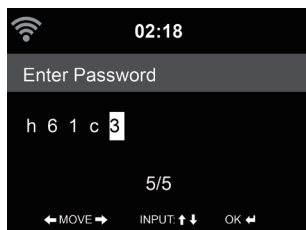


Sélectionnez un point d'accès.



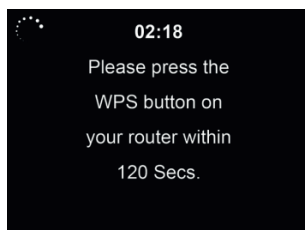
Entrez le code WEP ou WPA pour se connecter au WiFi.

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



14.3.2. 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 DR470N / DR471 est alors configurée de façon automatique.



14.3.3. 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.

14.3.4. Vérifiez le réseau au démarrage

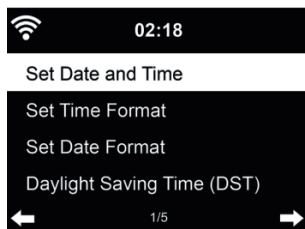
„Activer/désactiver le réseau WiFi“ :

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.

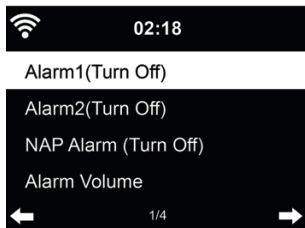
14.4. Date et heure



- 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

14.5. 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.

14.6. Minuterie (Timer)

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.

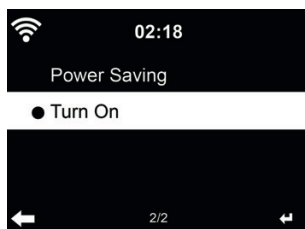
Pour désactiver la minuterie, rendez-vous sur l'écran de la minuterie et appuyez de nouveau sur OK.

14.7. 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.

14.8. Éclairage



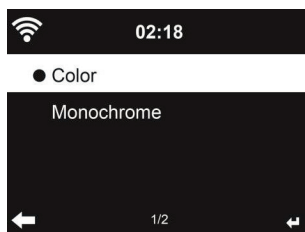
Permet de régler la luminosité du rétroéclairage de l'écran.

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.

14.9. Affichage

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

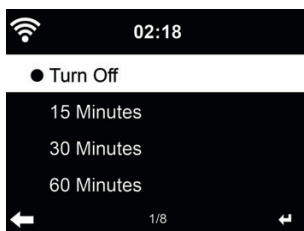


14.10. Gestion de l'énergie

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.

14.11. Arrêt automatique



Vous pouvez désactiver ou choisir le temps de veille automatique parmi 15/30/60/90/120/150/180 minutes. Une fois le temps est choisi, un icône de lit avec les minutes restantes apparaît dans le coin supérieur droit. La DR470N / DR471 s'éteint une fois le temps s'écoule. **Sleep** de la télécommande est le raccourci de cette fonction.

14.12. Tampon



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

14.13. Météo



la DR470N / DR471 peut afficher des informations météo réelles (voir 12.1) 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.

14.14. Configuration FM

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

14.15. Réglage de la radio locale

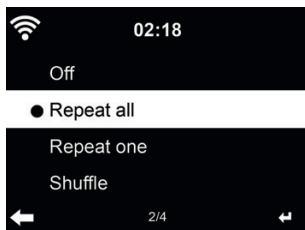


Sous Internet Radio (voir section 5.3) le raccourci **Local Radio** permet d'accéder à la liste des stations de votre emplacement.

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.

Appuyez sur **Local Station** pour accéder directement à la liste des stations radio locales.

14.16. Réglage de la lecture



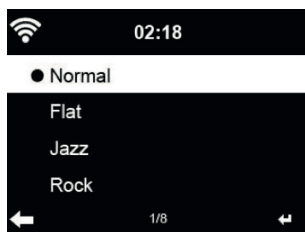
Sélectionnez le mode de lecture du centre multimédia : Off (pas de répétition ou lecture aléatoire), Répéter tout, Répéter une fois, ou aléatoire.

14.17. Configuration DLNA



Le nom par défaut de l'appareil pour DLNA est **ALBRECHT DR470N / DR471**. Vous pouvez donner un autre nom pour la configuration DLNA sur le PC/téléphone portable.

14.18. Égaliseur



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

14.19. Reprise à la mise sous-tension

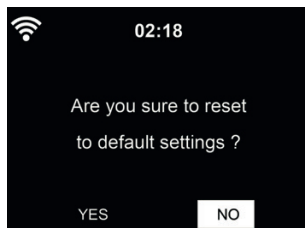
Par défaut le système est configuré pour reprendre l'écoute de la radio Internet si vous écoutiez la radio Internet ou centre multimédia avant d'éteindre l'appareil. Si cette option est désactivée, le système reste dans le menu principal l'appareil est allumé.

14.20. 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.

14.21. Réinitialiser

Restaurer les paramètres par défaut.



Après une réinitialisation de la DR470N / DR471, le système se met au menu **Language**. Puis passe automatiquement au menu **Network** une fois la langue des menus est sélectionnée.

15. Introduction

Standby

Main Menu

5 Internet Radio

10 Media Center

6 FM

11 Information Center

7 AUX

13 Configuration

5 Local Radio

8 My mediaU

5.1 My Favorite

5.2 Radio Stadion/Music

5.3 Lokale Radio

5.4 History

5.5 Service

10.1 UPnP

10.2 My Playlist

10.3 Clear My Playlist

*6 Playlist with *, Preset*

11.1 Weather Information

11.2 Financial Information

11.3 System Information

13.1 Time Display

13.2 Manage my mediaU

13.3 Network

13.4 Date & Time

13.5 Alarme

13.6 Timer

13.7 Language

13.8 Dimmer

13.9 Display

13.10 Power Management

13.11 Sleep Timer

13.12 Buffer

13.13 Weather

13.14 FM-Setup

13.15 Local Radio Setup

13.16 Playback Setup

13.17 Device

13.18 Equaliser

13.19 Resume When Power On

13.20 Software Update

13.21 Reset to Default

Shortcut zu 5.3

8 <- - - -> Submenü

16. Guide de dépannage

Erreur	Suggestion
L'appareil ne s'allume pas	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Activez la sortie sonore si elle a été désactivée 2. Augmentez le volume sonore..
Impossible d'établir une connexion réseau.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez si le réseau WLAN existe à 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez/réorientez l'antenne FM. 2. Déplacez la radio dans un endroit différent.
La fonction réveil ne marche pas.	<ol style="list-style-type: none"> 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.	<ol style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion réseau. Votre appareil et la DR470N / DR471 doivent être connectés au même réseau ; et vérifiez si le réseau est en bon état. Assurez-vous que les paramètres de votre appareil sont corrects.
Le système se bloque brusquement.	<ol style="list-style-type: none"> Débranchez le cordon d'alimentation pendant 1 minute, puis redémarrez l'appareil. Si l'erreur n'a pas encore été résolue, réinitialiser l'appareil au réglage d'usine (voir chapitre 13.21.)

17. Spécifications

Modèle	DR470N / DR471
Description	Radio Internet
Affichage	Ecran couleur TFT 320 x 240
Réseau pris en charge	802.11b/g/n (WLAN)
Clé WLAN	WEP, WPA, WPA2 (PSK) et WPS
Diffusion	UPnP, DLNA
Formats pris en charge	WMA, MP3, WAV
FM	87,5 – 108,0 MHz
Puissance en sortie du haut-parleur	3 W
Adaptateur d'alimentation électrique	12 V / 1200 mA
Consommation en veille	< 1 W
Température de fonctionnement	0 °C - 35 °C
Branchements	Prise d'alimentation DC IN Entrée auxiliaire 3,5mm Sortie ligne 3,5mm
Dimensions	200 mm (L) x 110 mm (H) x 118 mm (B)
Poids	800 g

18. 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.

19. Déchets d'Equipements 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.

20. Adresse du service d'assistance téléphonique (en Allemagne)

Alan Electronics GmbH
Service
Daimlerstraße 1k
D-63303 Dreieich

Contactez notre service d'assistance téléphonique par téléphone au +49 (0) 6103 / 9841 - 66 ou par courriel au service@alan-electronics.de

21. DECLARATION CE



Le soussigné, Alan Electronics GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type DR470N / DR471 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <http://service.alan-electronics.de/CE-Papiere/>

Les erreurs d'impression réservés.

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



ALBRECHT DR470N / DR471



Manuale dell'utente Italiano

Indice

1. Informazioni prima dell'utilizzo.....	77
1.1. Requisiti di rete	77
1.2. Precauzioni di sicurezza	77
2. Aspetto e descrizione dei tasti	78
3. Per iniziare.....	79
4. Menù principale	81
5. Internet Radio	81
5.1. Preferite.....	81
5.2. Stazioni Radio/Musica.....	82
5.3. Stazione locale.....	82
5.4. Cronologia	82
5.5. Servizi	82
6. FM	83
7. Ingresso aux.....	83
8. My mediaU	83
9. Informazioni sullo streaming di musica.....	84
9.1. UPnP.....	84
10. Media-Center.....	85
10.1. UPnP.....	85
10.2. Playlist personale.....	85
10.3. Cancellazione Playlist	86
10.4. Centro informazioni.....	86
10.5. Informazioni meteo.....	86
10.6. Servizi finanziari	86
10.7. Informazioni di sistema	86
11. AirMusic Control App	87
12. Configurazione	88
12.1. Visualizzazione orario	88
12.2. Gestione di My mediaU.....	88
12.3. Rete.....	88
12.3.1. Configurazione di rete wireless	88
12.3.2. Rete wireless (WPS).....	89
12.3.3. Configurazione manuale	90
12.3.4. Controllo connessione all'accensione	90
12.4. Data e ora	90
12.5. Sveglia	91
12.6. Timer	91
12.7. Lingua	92
12.8. Variazione luminosità	92
12.9. Schermo.....	92
12.10. Risparmio energia.....	92
12.11. Timer auto-spegnimento.....	93
12.12. Buffer.....	93
12.13. Meteo	93
12.14. Configurazione FM.....	94
12.15. Impostazione radio locali.....	94
12.16. Impostazioni di riproduzione	94
12.17. Dispositivo.....	94
12.18. Equalizzatore	95
12.19. Ripresa riproduzione all'accensione	95
12.20. Aggiornamento software	95
12.21. Reimpostazione	95
13. Risoluzione dei problemi	97
14. Specifiche.....	98
15. Informazioni smaltimento e garanzia.....	99
16. WEEE e smaltimento.....	99
17. Assistenza tecnica (per unità vendute in Germania):	100
18. Dichiarazione di conformità	100

1. Informazioni prima dell'utilizzo

1.1. Requisiti di rete

I requisiti seguenti sono necessari per poter usare il dispositivo Radio:

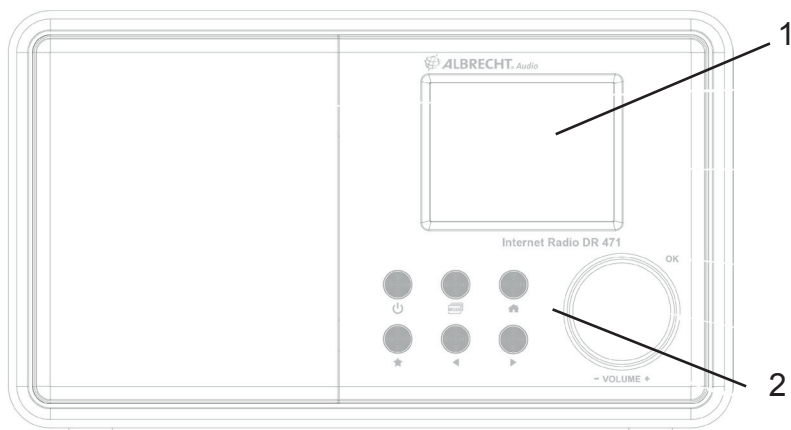
- Una connessione a larga banda in combinazione con punto di accesso, cablato o wireless, router o altri simili dispositivi di rete.
- Il dispositivo di rete deve supportare la tipologia di connessione wireless WiFi (802.11b/g/n).
- Un PC o smart phone, connesso alla stessa rete del dispositivo Radio. Quest'ultimo elemento è richiesto solo se si intende diffondere la musica in ascolto tramite il PC o quando si vuole controllare da remoto il dispositivo Radio tramite funzionalità DLNA

1.2. Precauzioni di sicurezza

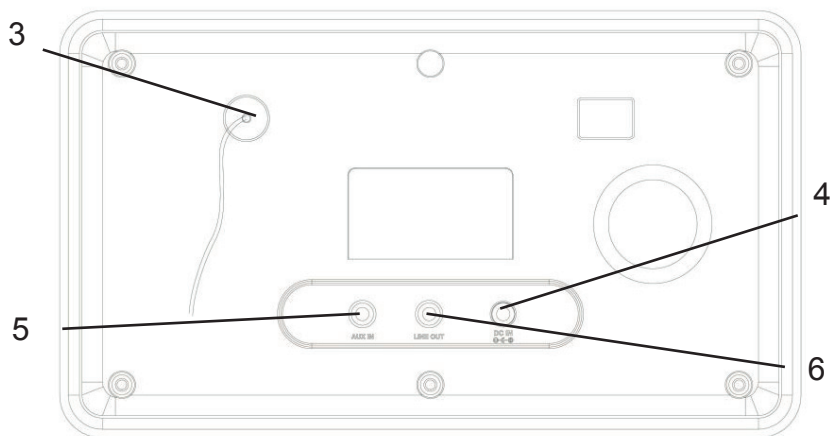
- Non far cadere il Radio e non esporlo a liquido o umidità. Questo potrebbe danneggiare l'unità.
- Quando si sposta il Radio da un ambiente freddo ad uno più caldo, far adattare il dispositivo alla nuova temperatura prima di rimetterlo in funzione. Altrimenti, ciò potrebbe sviluppare condensa e causare malfunzionamento nel dispositivo.
- Non utilizzare il Radio in un ambiente polveroso in quanto la polvere può danneggiare le componenti elettriche interne e portare malfunzionamento del dispositivo.
- Proteggere il Radio da vibrazioni forti e porlo su superfici stabili.
- Non cercare di aprire il Radio.
- Utilizzare solo l'adattatore di corrente fornito con il Radio.
- La presa di corrente utilizzata dovrebbe essere vicina al Radio e facilmente accessibile.
- Non toccare mai la spina con mani bagnate e non tirare mai per il cavo quando si estrae la spina dalla presa di corrente.
- Assicurarsi che la tensione specificata sul Radio e la sua spina corrisponda alla tensione della presa di corrente. Una tensione errata distruggerà il dispositivo.
- Se il Radio non è utilizzato per un lungo periodo di tempo, scollegarlo dall'alimentazione staccando la presa di corrente. Ciò serve a evitare il rischio di incendio.
- Si sconsiglia di utilizzare una cuffia collegata al Radio tramite linea di uscita.
- Spegnerne sempre il Radio quando lo si pulisce.
- Non utilizzare mai solventi aggressivi o forti per pulire il Radio in quanto ciò potrebbe danneggiare la superficie del dispositivo. È appropriato un panno asciutto e morbido; tuttavia se il Radio è estremamente sporco, può essere pulito con un panno leggermente umido. Assicurarsi che il dispositivo sia asciugato dopo la pulizia.

2. Aspetto e descrizione dei tasti

Vista frontale



Vista posteriore



N.	Descrizione	Funzione
1	Schermo TFT da 2,4"	visualizzazione
2	Pulsanti e manopole	controllo operazioni del sistema operativo

N.	Descrizione	Funzione
3	Antenna	migliorare la ricezione FM
4	IN CC	alimentazione elettrica
5	Ingresso aux	Preso di ingresso ausiliario da 3,5mm
6	Linea di uscita	Preso di uscita da 3,5mm

Telecomando



A l'aide de votre pouce, appuyez sur le couvercle du compartiment à piles et faites-le glisser pour le retirer. Insérer les batteries AAA, la polarité est indiquée dans le compartiment.

Cautela: Rischio di esplosione delle batterie, se si usa un tipo diverso da quello indicato.

Smaltire le batterie usate seguendo le istruzioni

3. Per iniziare

La confezione contiene i seguenti elementi:

- DR470N / DR471
- Telecomando con batterie AAA
- Alimentatore
- Cavo audio da 3,5mm
- Manuale di utente

Preparazione della connessione di rete

- Per connessioni di rete wireless LAN (WLAN):
- Controllare che la spia luminosa indicante WLAN LINK/ACT sul punto di accesso cablato o wireless o sul router sia accesa. Consultare anche la guida d'utente di tale dispositivo.

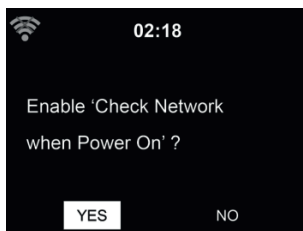
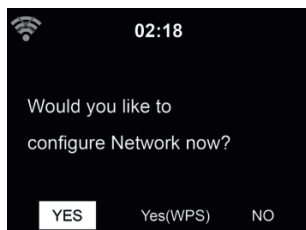


Nota: La connessione WiFi consente operazioni di trasferimento dati su distanze brevi, in un raggio di 20 metri, senza bisogno di cablare i dispositivi coinvolti. La presenza di soffitti o pareti tra i dispositivi coinvolti può ridurre l'efficacia della connessione WiFi.

Perciò è opportuno collocare il DR470N / DR471 e/o il punto di accesso nei limiti della distanza menzionata, evitando la presenza di ostacoli tra le coppie di dispositivi coinvolti.


- Collegare l'adattatore al lato posteriore del DR470N / DR471 e attaccarne la spina alla presa di corrente.

Alla prima attivazione del dispositivo, il sistema richiederà di inserire la **Language** e le **Network Configurations**.



Consultare 12.33 per dettagli sulla configurazione di rete.

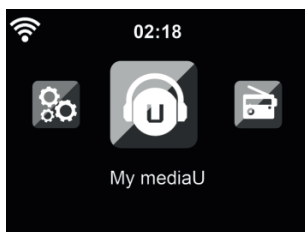
La connessione di rete può essere impostata subito, o in un secondo momento.

- Premere il tasto  (**STANDBY**) per far entrare il dispositivo nella modalità omonima. Quindi lo schermo visualizza, ora, data ed eventuali allarmi attivi.



- Se una connessione di rete è già stata impostata in precedenza e si intende usare di nuovo il DR470N / DR471 in rete, il sistema ristabilirà automaticamente tale connessione. In caso si voglia modificare la rete in uso, inserire i dati di configuration per impostare la relativa connessione.
- Usare i tasti alfabetici per inserire numeri e lettere.
- Una volta posizionati sulla lettera desiderata, premere ► per spostarsi alla prossima battitura. Quando la stringa di input è completa, premere OK per confermarla. Premendo ◀ ci si sposta all'entrata precedente.

4. Menù principale



Nel menù principale si possono scegliere le seguenti modalità di funzionamento: My mediaU, Radio Internet, Media Center, FM, Ingresso ausiliario, Centro Informazioni e Configurazione.

5. Internet Radio

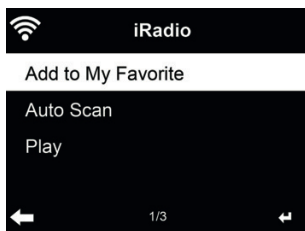
Dopo che la connessione con la stazione scelta è completa, lo schermo di riproduzione visualizza il bit rate e il formato della stazione

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. Stazioni Radio/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. Stazione locale

In questo menu sono visualizzate tutte le stazioni della propria area locale. È possibile impostare la configurazione della radio locale come descritto nel capitolo 12.14. Nell'impostazione predefinita la radio riconosce automaticamente la propria posizione.

5.4. Cronologia

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

5.5. Servizi

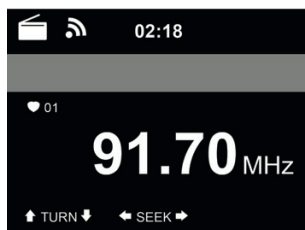


Search radio station - Inserire la chiave di ricerca per trovare stazioni radio nell'elenco.

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.

Suggerimenti: la radio può richiedere alcuni secondi per caricare i dati dal server, soprattutto quando la connessione WIFI è cattiva. Fino a quando i dati non sono caricati, il display mostrerà **Vuoto**

6. FM



La modalità radio FM riceve le stazioni radio analogiche trasmesse in banda FM.

Premere ◀/▶ per la ricerca delle stazioni radio in FM. L'indicatore di frequenza inizia a scorrere in avanti, mentre il DR470N / DR471 fa la scansione della banda di frequenze FM. L'operazione si arresta alla ricezione di una stazione.

Premendo a questo punto ▲/▼ sul telecomando, è possibile sintonizzare la stazione manualmente. Ogni passo di scansione è di 0.05MHz.

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

Si possono salvare fino a 20 stazioni. Premere ★, quindi premere ▲/▼ sul telecomando per scegliere una stazione salvata.

Alternativamente, si può fare in modo che il sistema scandisca tutte le stazioni, premendo **OK**, e le stazioni trovate saranno automaticamente memorizzate nell'elenco di stazioni predefinite.

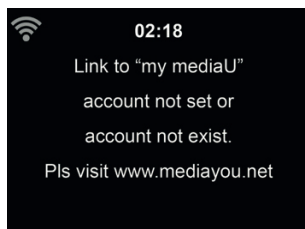
7. Ingresso aux

La modalità di AUX IN consente di riprodurre contenuti audio da sorgenti esterne, quali lettori MP3. Per riprodurre contenuti audio in modalità Aux in:

- Abbassare il livello di volume sia sul DR470N / DR471 che sul dispositivo fonte dell'audio, se disponibile.
- Collegare la fonte esterna del contenuto audio alla presa stereo da 3,5mm dell'ingresso Aux.
- Premere il pulsante MODE finché sullo schermo non appare la voce AUX IN o scegliere la voce AUX IN nel menù principale.
- Regolare il volume sul DR470N / DR471 (e se necessario, sul dispositivo fonte dell'audio).

8. 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. Iscrivendosi al gruppo mediaU
3. Accedere al sito
4. Inserire l'indirizzo MAC wireless del dispositivo DR470N / DR471 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 DR470N / DR471 non serve inserire nome utente e password.
6. Se ci sono diversi profili di accesso definiti sul DR470N / DR471, 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 DR470N / DR471.

9. Informazioni sullo streaming di musica

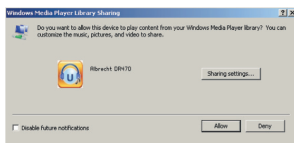
ALBRECHT DR470N / DR471 è il nome predefinito del dispositivo per il sistema DLNA, ed è possibile rinominarlo come si preferisce. (Vedere la sezione 13.17)

Le informazioni seguenti sono un'introduzione su come preparare e attivare una trasmissione di contenuti multimediali da un PC o altro server di file multimediali. Fare riferimento anche alle istruzioni del prodotto software o delle app usate per godere di una diffusione musicale di buona qualità.

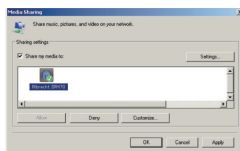
Accertarsi che i file musicali da usare siano in uno dei formati MP3, WMA, WAV o AAC, necessari per la trasmissione di contenuti musicali verso il DR470N / DR471.

9.1. UPnP

- Per godere della diffusione di buona musica dal PC, effettuare le operazioni seguenti sul PC:
- Connettere il PC alla rete.
- Assicurarsi che il DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.



- Aggiungere i file audio e le cartelle che si intendono condividere con il DR470N / DR471 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 DR470N / DR471.

10. Media-Center



10.1. UPnP

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.

Nel menu principale, selezionare Centro multimediale e scegliere UPnP. La radio può richiedere alcuni secondi per completare la scansione dei server UPnP disponibili. Se non è trovato alcun server UPnP, apparirà Lista vuota. Dopo aver effettuato una scansione con successo, selezionare il proprio server UPnP.

La radio mostrerà le categorie multimediali disponibili dal server UPnP, ad es. 'Music', 'Playlists' ecc.

Scegliere i file multimediali che si desidera riprodurre.

Premere il tasto |◀◀/▶▶| sul telecomando per riprodurre la traccia musicale precedente/successiva; premere ▶▶| per interrompere o riprendere la riproduzione.

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 traccia 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.

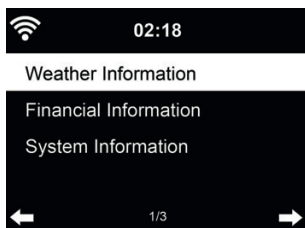
10.2. Playlist personale

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**.

10.3. Cancellazione Playlist

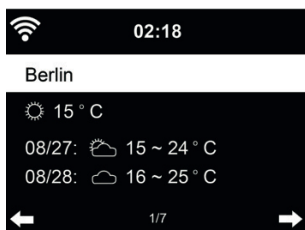
Si possono rimuovere tutti i brani musicali salvati nella Playlist personale.

10.4. Centro informazioni



10.5. 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. Quindi attivare la schermata meteo, come descritto in 13.13

10.6. Servizi finanziari



Consultare gli indici delle borse di tutto il mondo.

10.7. Informazioni di sistema

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

Se ci sono più accessi mediaU definiti nel DR470N / DR471, scegliere da qui il profilo di accesso predefinito. Fare riferimento a 5.3 più avanti per altre informazioni sulla definizione di un profilo mediaU.

11. AirMusic Control App

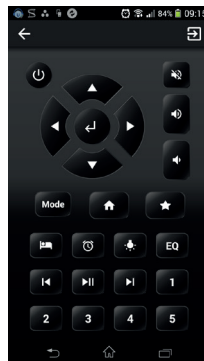
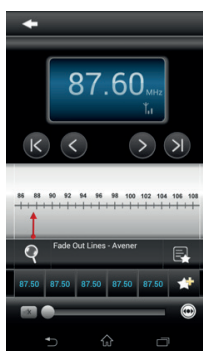
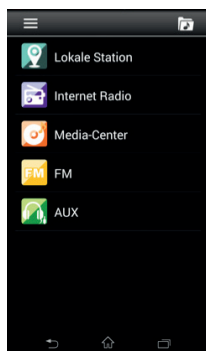
DR470N / DR471 può essere controllata con il proprio smartphone via WiFi. Si raccomanda di utilizzare l'App AirMusic Control. Oltre a controllare la radio, l'app è in grado di riprodurre i file musicali locali dello smartphone su DR470N / DR471. A causa degli aggiornamenti frequenti dell'app, il manuale è disponibile solo online. Visitare www.alan-electronics.de e inserire il numero di articolo 27471 nella ricerca. Si troverà la pagina del prodotto DR470N / DR471. Nella scheda *Bedienungsanleitungen*, si troverà il manuale di *AirMusic Control*.

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

Android:



Apple iOS:



12. Configurazione

12.1. Visualizzazione orario

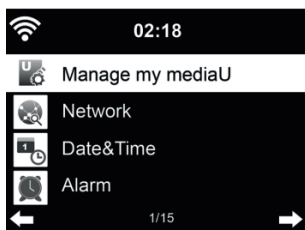
Scegliere lo stile dell'orologio durante la modalità standby – Analogico o Digitale.



12.2. Gestione di My mediaU

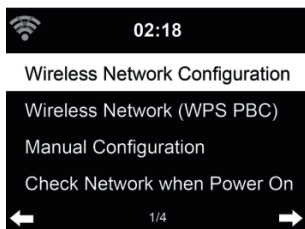
Se attivo, le opzioni di My mediaU saranno mostrate nel menù principale.

Se ci sono più accessi mediaU definiti nel DR470N / DR471, scegliere da qui il profilo di accesso predefinito.



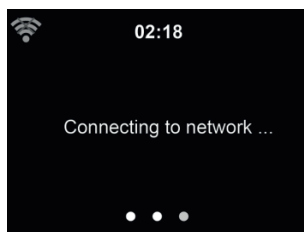
Fare riferimento a 8 più avanti per altre informazioni sulla definizione di un profilo mediaU.

12.3. Rete

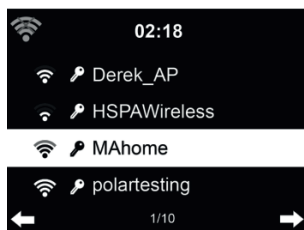


12.3.1. Configurazione di rete wireless

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

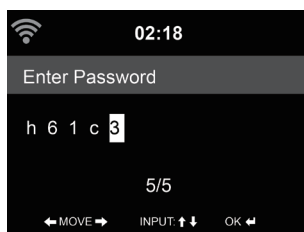


Scegliere l'AP richiesto.



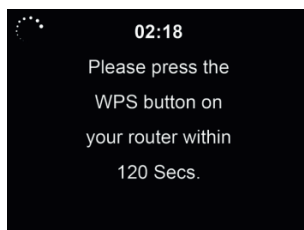
Inserire la chiave WEP o WPA per connettersi al sistema WiFi.

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



12.3.2. 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 DR470N / DR471 sarà quindi configurata automaticamente.



12.3.3. 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:

7. SSID (il nome del proprio Punto di Accesso);
8. Indirizzo IP;
9. Subnet Mask;
10. Gateway predefinito;
11. Server DNS preferito;
12. 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.

12.3.4. Controllo connessione all'accensione

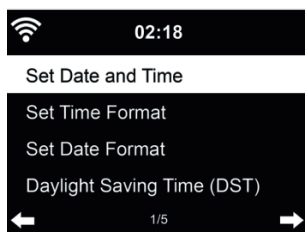
„Attiva/Disattiva la rete WiFi“:

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.

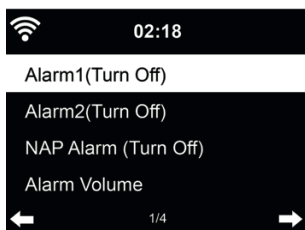
12.4. Data e ora



- 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.

12.5. 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**.

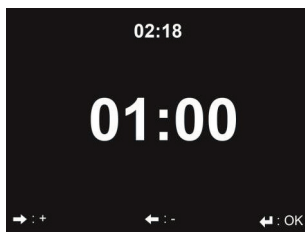
Dopo l'impostazione di **Alarm NAP**, essa suona ogni 5/10/20/30/60/90/120 minuti, in base al valore scelto nella sua definizione.


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.

12.6. 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.

12.7. Lingua



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

12.8. Variazione luminosità

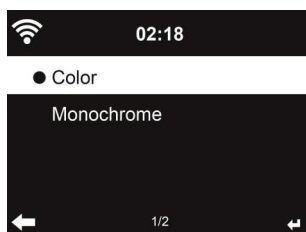


Impostare la luminosità della retroilluminazione dello schermo.

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

12.9. Schermo

Scegliere lo stile del display – Colori o Monocromo.

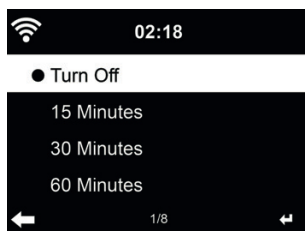


12.10. Risparmio energia

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.

12.11. Timer auto-spegnimento



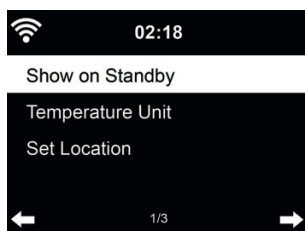
Disattivare o impostare a 15/30/60/90/120/150/180 minuti il timer di auto-spegnimento. Dopo l'impostazione di tale tempo, apparirà nell'angolo in alto a destra un'icona a forma di letto con l'indicazione dei minuti che restano. Il DR470N / DR471 si spegne alla scadenza del tempo impostato. Premere il pulsante **Sleep** sul telecomando per l'accesso rapido a questa funzione.

12.12. Buffer



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

12.13. Meteo



DR470N / DR471 è in grado di mostrare le attuali condizioni meteo (fare riferimento a 11) 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.

12.14. Configurazione FM

Scegliere Mono/Stereo e abilitare/disabilitare soglia.

12.15. Impostazione radio locali

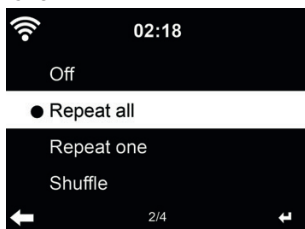


C'è un'opzione di scelta rapida **Local Radio** nel menù Internet Radio (vedi sezione 5.3), che consente di raggiungere facilmente le stazioni radio della propria località.

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.

Premere **Local Station** per inserire direttamente questo elenco di radio locali.

12.16. Impostazioni di riproduzione



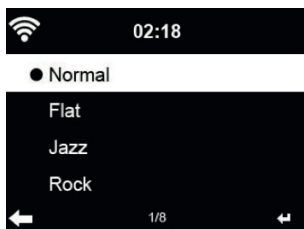
Scegliere la modalità di riproduzione del media center - Inattivo (senza ripetizione o riproduzione casuale tracce), Ripetizione di una o tutte le tracce, o Riproduzione casuale.

12.17. Dispositivo



Il nome predefinito del dispositivo per il sistema DLNA è Internet Radio DR470N / DR471. Si può rinominare l'unità dal menù di impostazioni DLNA sul proprio PC o dispositivo mobile.

12.18. 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.

12.19. Ripresa riproduzione all'accensione

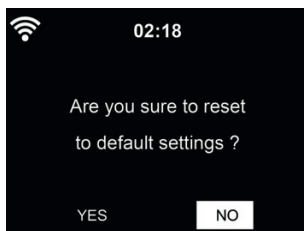
Il sistema per impostazione predefinita riprende la riproduzione della radio internet, se si era in ascolto della radio o del media center prima di spegnere l'unità. Se questa opzione viene disattivata, il sistema visualizza sempre il menù principale all'accensione.

12.20. 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.

12.21. Reimpostazione

Ripristino delle impostazioni predefinite



Dopo la reimpostazione dell'unità DR470N / DR471, 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.

Standby

Main Menu

5	Internet Radio
10	Media Center
6	FM
11	Information Center
7	AUX
13	Configuration
5	Local Radio
8	My mediaU

5.1	My Favorite
5.2	Radio Station/Music
5.3	Lokale Radio
5.4	History
5.5	Service

10.1	UPnP
10.2	My Playlist
10.3	Clear My Playlist

6	<i>Playlist with *, Preset</i>
---	--------------------------------

11.1	Weather Information
11.2	Financial Information
11.3	System Information

13.1	Time Display
13.2	Manage my mediaU
13.3	Network
13.4	Date & Time
13.5	Alarme
13.6	Timer
13.7	Language
13.8	Dimmer
13.9	Display
13.10	Power Management
13.11	Sleep Timer
13.12	Buffer
13.13	Weather
13.14	FM-Setup
13.15	Local Radio Setup
13.16	Playback Setup
13.17	Device
13.18	Equaliser
13.19	Resume When Power On
13.20	Software Update
13.21	Reset to Default

Schortcut zu 5.3	
------------------	--

8	<- - - > Submenü
---	------------------

13. Risoluzione dei problemi

Errore	Rimedio
L'unità non si accende.	<ol style="list-style-type: none">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.	<ol style="list-style-type: none">1. Attivare l'audio, dato che potrebbe essere stato disattivato.2. Aumentare il volume.
Nessuna connessione di rete disponibile.	<ol style="list-style-type: none">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.	<ol style="list-style-type: none">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.	<ol style="list-style-type: none">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.	<ol style="list-style-type: none">1. Controllare/spostare l'antenna.2. Spostare la radio in un altro posto.
La sveglia non funziona.	<ol style="list-style-type: none">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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare la connessione di rete. Il DR470N / DR471 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.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Staccare la spina di alimentazione per 1 minuto, quindi riavviare il dispositivo. 2. Se non è ancora stato risolto l'errore, ripristinare l'unità alle impostazioni di fabbrica (vedi capitolo 13.21.).

14. Specifiche

Numero di modello	DR470N / DR471
Descrizione	Internet Radio
Visualizzazione	320 x 240 TFT-Farbdisplay
Rete supportata	802.11b/g/n (WLAN)
Chiave di accesso WLAN	WEP, WPA, WPA2 (PSK) e WPS
Streaming	UPnP, DLNA
Formati di riproduzione supportati	WMA, MP3, WAV
FM	87,5 – 108,0 MHz
Potenza di emissione altoparlanti	3 W
Alimentatore	5 V / 1200 mA
Consumo energia in modalità di sospensione	< 1 W
Temperatura di funzionamento	0 °C - 35 °C
Connessioni	Ingresso presa di alimentazione elettrica CC Aux in da 3,5mm Linea di uscita da 3,5mm
Dimensioni	200mm (L) x 110mm (P) x 118mm (A)
Peso	880 g

15. 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.

16. 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
Service
Daimlerstraße 1k
D-63303 Dreieich
Germany

Contattare il servizio Tecnico al num: **+49 6103 / 9841 - 66** o via e-mail all'indirizzo e-mail:
service@alan-electronics.de

18. Dichiarazione di conformità



Il fabbricante, Alan Electronics GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio DR470N / DR471 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://service.alan-electronics.de/CE-Papiere/>

Errori di stampa riservati.

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

© 2018 Alan Electronics GmbH - Daimlerstraße 1 K - 63303 Dreieich