

Bedienungsanleitung

Kabelloses Streaming-Musiksystem M5+

**CD/WLAN/DLNA/Spotify/Internetradio/DAB/DAB+/UKW/AUX/
Bluetooth**

Bedienungsanleitung24.de

LEMEGA

Inhalt

1. Einleitung
 - 1.1 Sicherheit
 - 1.2 Merkmale
 - 1.3 Lieferumfang
 - 1.4 Externe Ressourcen
 - 1.5 Erläuterungen zu dieser Anleitung
2. Bedienelemente, Anschlüsse und Display
 - 2.1 Hauptbedienelemente
 - 2.2 Anschlüsse
 - 2.3 Fernbedienung
 - 2.4 Bildschirme
 - 2.5 Bedienung
 - 2.6 Menünavigation
3. Starten und einrichten
 - 3.1 Einrichtungsassistent
 - 3.2 Sonstige Einstellungen
 - 3.3 Im Internetradioportal registrieren
 - 3.4 Einen Musikserver einrichten
 - 3.5 Medien an Windows Media Player freigeben
 - 3.6 M5+ für Windows-7-Medienstreaming „Play To“ einrichten
4. Internetradiomodus
 - 4.1 Zuletzt gehört
 - 4.2 Speicher
 - 4.3 Favoriten

- 4.4 Durchsuchen
- 4.5 Suche
- 4.6 Meine zugefügten Sender
- 4.7 Informationen zur aktuellen Wiedergabe
- 5. Spotify connect
- 6. Musikplayer-Modus (Netzwerk)
 - 6.1 Freigegebene Medien (vom UPnP-Medienserver)
 - 6.2 USB-Wiedergabe
 - 6.3 Wiedergabelisten
 - 6.4 Wiederholte/zufällige Wiedergabe
 - 6.5 Informationen zur aktuellen Wiedergabe
- 7. Medien mit „Play To“-Funktion unter Windows 7 streamen
 - 7.1 „Play To“ in Windows Media Player verwenden
 - 7.2 „Play To“ woanders unter Windows 7 nutzen
 - 7.3 Informationen zur aktuellen Wiedergabe
- 8. DAB-Radiomodus
 - 8.1 Nach Sendern suchen
 - 8.2 Sender wählen
 - 8.3 Informationen zur aktuellen Wiedergabe
 - 8.4 Einstellungen
- 9. UKW-Radiomodus
 - 9.1 Sender wählen
 - 9.2 Informationen zur aktuellen Wiedergabe
 - 9.3 Einstellungen
- 10. AUX-Eingangsmodus
- 11. Bluetooth-Modus
- 12. CD-Wiedergabe
- 13. Wecker und Schlaf
 - 13.1 Wecker

13.2 Schlaf

14. Software-Aktualisierung und Werksrücksetzung

14.1 Software-Aktualisierung

14.2 Werksrücksetzung

15. Problemlösung und Fehlermeldungen

15.1 Fehlermeldungen

15.2 Problemlösung

16. Technische Daten

1. Sicherheit

1.1 Sicherheitshinweise

Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum künftigen Nachschlagen auf.

- **Warnung:** Setzen Sie dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus. Andernfalls bestehen Brand- und Stromschlaggefahr. Das Gerät darf keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie Vasen, auf das Gerät.
- **Warnung:** Der Einsteckadapter dient als Trennvorrichtung. Die Trennvorrichtung muss immer betriebsbereit sein.



- Das Blitzsymbol mit Pfeilkopf in einem gleichschenkligen Dreieck soll Sie auf gefährliche nicht isolierte Spannung im Inneren des Produktgehäuses hinweisen, die ausreichend stark ist, einen Stromschlag zu verursachen.
- **Warnung:** Zur Reduzierung der Stromschlaggefahr dürfen Sie die Abdeckung (oder Rückseite) nicht entfernen. Es befinden sich keine vom Nutzer reparierbaren Teile im Inneren. Überlassen Sie Reparaturarbeiten qualifiziertem Personal.
- Das Ausrufezeichen in einem gleichschenkligen Dreieck soll Sie auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hinweisen.



- **Produkt richtig entsorgen.** Dieses Zeichen zeigt an, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Führen Sie es zur Förderung einer nachhaltigen Wiederverwertung von Materialressourcen dem Recycling zu. Zudem werden dadurch mögliche Gefahren für Umwelt oder menschliche Gesundheit in Folge unkontrollierter Abfallentsorgung verhindert. Bitte verwenden Sie zur Rückgabe Ihres Altgerätes Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie können dieses Produkt zum umweltfreundlichen Recycling

entgegennehmen.

- Platzieren Sie keine Quellen offener Flammen, wie angezündete Kerzen, auf dem Gerät.
 - Verwenden Sie dieses Produkt nicht in der Nähe von Wasser oder Feuchtigkeit.
 - Reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch.
 - Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
 - Stellen Sie das Gerät auf einen festen Untergrund.
 - Platzieren Sie es nicht in einem geschlossenen Bücherregal oder Schrank, durch den der Luftstrom durch die Belüftungsöffnungen blockiert wird.
 - Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie Heizungen, Heizgittern, Öfen oder anderen Geräten, die Wärme erzeugen.
 - Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darauf tritt und es nicht eingeklemmt wird. Achten Sie insbesondere auf die Stecker und den Punkt, an dem das Kabel aus dem Produkt herauskommt.
 - Eine Reparatur ist erforderlich, wenn das Produkt beschädigt wurde. Versuchen Sie nicht, das Produkt eigenhändig zu reparieren. Durch Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen könnten Sie sich gefährlicher Spannung oder anderen Gefahren aussetzen. Bitte wenden Sie sich an den Hersteller, damit dieser Sie an ein autorisiertes Kundencenter in Ihrer Nähe verweist.
 - Überlasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und Mehrfachsteckdosen nicht. Andernfalls drohen Brand- und Stromschlaggefahr.
 - Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Produkt gelangen.
 - Verwenden Sie geeignete Stromquellen. Schließen Sie das Produkt wie in den Bedienungsanweisungen oder am Produkt angegeben an eine geeignete Stromquelle an.
-
- Durch Änderung der Quelle während einer CD-Wiedergabe wird die CD-Wiedergabe gestoppt. Die Wiedergabe wird fortgesetzt, wenn die Quelle erneut auf CD eingestellt ist.
 - Die Klangqualität von MP3, CD-R/CD-RW und sogar kommerziell aufgezeichneten Medien kann stark variieren. Das Gleiche gilt für die Klangqualität tragbarer MP3-Player.
 - Verwenden Sie KEINE Reinigungsmedien für CD-Linsen, da diese nicht für Slot-in-Laufwerke geeignet sind.
 - Biegen Sie das Medium beim Einschieben oder Entfernen nicht.
 - Bewegen Sie das Gerät nicht während der Wiedergabe eines Mediums. Transportieren Sie das Gerät nicht, wenn sich eine CD darin befindet.
 - Versuchen Sie nicht, ein Medium in den Schlitz zu stecken, falls das Laufwerk bereits belegt ist.
 - Schieben Sie keine speziell geformten Medien oder 3-Zoll-CDs ein.
 - Beim Einschieben von MP3- oder WMA-Medien kann es zu einer Wiedergabeverzögerung kommen, während der Player das Verzeichnis liest.
 - Papieretiketten an CD-R/CD-RW-Medien können sich lösen und den Player möglicherweise beschädigen.
 - Stark verkratzte CDs werden möglicherweise nicht richtig wiedergegeben.
 - Schieben Sie nichts anderes als eine CD in den Schlitz.
 - Im seltenen Fall eines Fehlers trennen Sie das Netzkabel 60 Sekunden lang und schließen es dann sicher wieder an.

1.2 Merkmale

Diese Anleitung beschreibt, wie Sie den M5+, ein fortschrittliches, aber nutzerfreundliches WLAN-verbundenes Audiosystem, mit den folgenden Modi nutzen:

- **Internetradio** mit Zugriff auf mehr als 20.000 Sendern über WLAN-Streaming. „Listen again“-Broadcasts und -Podcasts
- **Spotify** ermöglicht die Funktion als kabellose Lautsprecher, die über die für iOS/Android-Smartgeräte verfügbare Spotify-App und einen Desktop-Client für PCs gesteuert werden können.
- **Musikplayer** ermöglicht die einfache Navigation und Wiedergabe über eine USB- oder Netzwerk-gespeicherte Bibliothek von Musikdateien, einschließlich AAC+, MP3, WMA, WAV und FLAC „**Play To**“ ermöglicht das Pushen von Medien von einem PC mit Windows 7 an den M5+.
- **DAB/DAB+**-Digitalradio mit einer breiten Auswahl an Kanälen und frei empfangbaren Sendern in digitaler Qualität
- **UKW** mit RDS (Radio Data System)
- **Bluetooth** – Musik-Streaming und Steuerung der Smartgeräte.
- **USB-Port** – zur Wiedergabe von MP3-Musik von einem USB-Stick.
- **AUX-Eingang** für externe MP3-Musikquellen (iPod/iPad oder andere MP3-Player)
- CD-Wiedergabe: Wiedergabeformate: Audio-CD, MP3-CD, WMA-CD, CD-R und CD-RW)

M5+ bietet zudem die folgenden Funktionen:

- Großes TFT-Farbdisplay zur einfachen Steuerung und klaren Anzeige von Informationen.
- Infrarot-Fernbedienung
- Fernsteuerung von einem Android- oder iOS-Smartgerät mittels Spotify-App oder UNDOK (der Fernsteuerungs-App von Frontier Silicon).

- Uhr mit automatischer Aktualisierung und zwei unabhängigen Alarmen (Sleep/snooze (Schlafen/Schlummern), UPnP, Musik player (Musikplayer)).
- Mehrere Netzwerkprofile für einfache Einrichtung und Mobilität
- Mehrere Sprachoptionen.

1.3 Lieferumfang

Im Lieferumfang sind folgende Artikel enthalten

- 1 Gerät M5+
- 1 Netzkabel
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Fernbedienung

1.4 Externe Ressourcen

Zur Benutzung des M5+ werden folgende externe Ressourcen benötigt:

- Eine Stromversorgung (100 bis 240 V Netzstrom)
- Ein kabelloses (WLAN-) Netzwerk (bereitgestellt über einen Router) mit geeigneten Berechtigungen und einem Kennwort (falls erforderlich) (für Internetradiomodus und Netzwerkmusikplayer-Modus)
- Breitband-Internetzugang (für Internetradiomodus, Spotify-Modus und zur Aktualisierung der Internetsoftware)
- Eine im Netzwerk oder auf einem USB-Speichergerät abgelegte Musikbibliothek (für Musikplayermodus)
- Ein iOS- oder Android-Gerät (zur Benutzung der Fernsteuerungs-Apps)
- Eine externe Audioquelle (für AUX-Eingangsmodus)

1.5 Erläuterungen zu dieser Anleitung

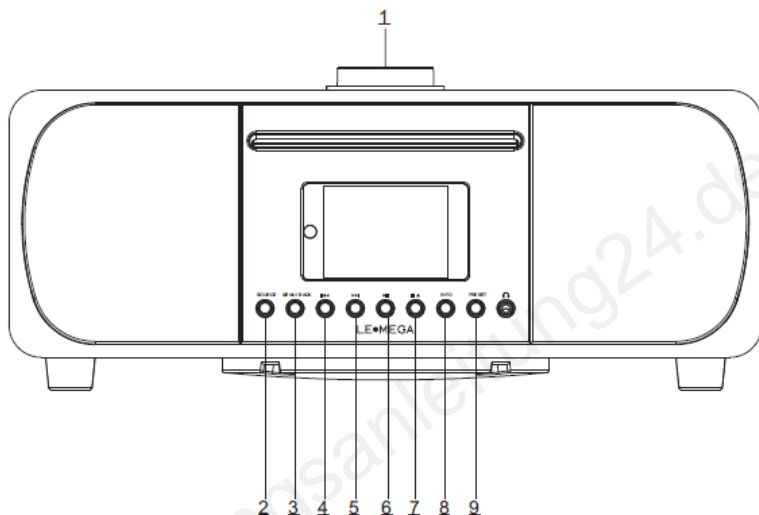
Taste (drücken) Physische Taste am Bedienfeld

Option (wählen) Am Display angezeigte Menüoption

Name Menü, Bildschirm oder sonstiger Name

2. Bedienelemente, Anschlüsse und Display

2.1 Hauptbedienelemente



1 **SELECT/ VOLUME/MUTE/SNOOZE**

(Auswahl/Lautstärke/Stummschaltung/Schlummer):

- a. **SELECT (Auswahl):** Zum Blättern durch ein Menü oder eine Senderliste drehen. Die ausgewählte Option wird gelb hervorgehoben. Drücken Sie die Taste zur Auswahl.
- b. **VOLUME (Lautstärke):** Zum Anpassen der Lautstärke während der Wiedergabe drehen.
- c. **MUTE (Stummschaltung):** Zur Aktivierung der Stummschaltung während der Musikwiedergabe drücken.
- d. **SNOOZE (Schlummer):** Zum Schlummern über einen eingestellten Zeitraum bei Ertönen des Alarms drücken.
- e. **Power on/off (Gerät ein- / abschalten):** Drücken Sie diese Taste zum Ein-/Abschalten des Gerätes lange.

2 SOURCE (Quelle): Zur Auswahl verschiedener Modi drücken: Internetradio, Spotify, eigene Musik, DAB, UKW, CD, Bluetooth und AUX.

3 BACK/MENU (Zurück/Menü):

BACK (Zurück): Zum Zurückkehren zum vorherigen Bildschirm drücken.

MENU (Menü): Zur Anzeige des zum aktuellen Modus gehörenden Menüs drücken. Zur Anzeige des aktuellen Wiedergabebildschirms erneut drücken.

4 **TUNE (Suchlauf)-/⏪**: Zurück: Zur Auswahl des vorherigen Titels im UKW/DAB/Bluetooth-Modus/CD-Modus drücken; zur automatischen Suche nach Sendern im UKW-Modus TUNE- 2 Sekunden lang gedrückt halten.

5 **TUNE (Suchlauf)+/⏩**: Weiter: Zur Auswahl des nächsten Titels im UKW/DAB/Bluetooth-Modus/CD-Modus drücken; zur automatischen Suche nach Sendern im UKW-Modus TUNE+ 2 Sekunden lang gedrückt halten.

6 **▶ ||**: Zur Auswahl von Wiedergabe/Pause im Modus Internetradio, Spotify, My music (Meine Musik), CD und BT drücken. Im UKW-Modus zur automatischen Suche nach Sendern drücken.

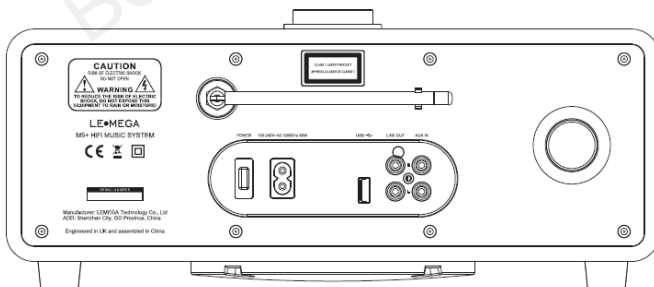
7 **■▲**: Im CD-Modus zum Stoppen des CD-Titels drücken. Zum Auswerfen der CD erneut drücken.

8 **INFO**: Weitere Informationen über den Sender oder Titel anzeigen. Durch erneutes Drücken wechseln Sie zwischen weiteren Informationsbildschirmen, bevor Sie schließlich zum Bildschirm der aktuellen Wiedergabe zurückkehren.

9 **PRESET (Speicher)**: Zum Voreinstellen und Speichern der Lieblingsradiosender (20 Lieblingsradiosender); zur Auswahl eines Lieblingsradiosenders oder zum Abruf der Voreinstellungen kurz drücken. Sie können 20 Sender voreinstellen, indem Sie durch die Liste mit Voreinstellungen blättern.

2.2 Anschlüsse

Das Gerät verfügt über folgende Anschlüsse von links nach rechts:

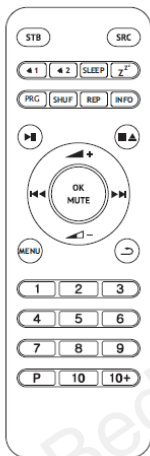





- Ein-/Ausschalter
- Netzeingang (100 bis 240 V)

- USB-Anschluss zur Wiedergabe von MP3-Musik auf einem USB-Stick (nicht zum Aufladen).
- Line-Ausgang (zur Verbindung mit einem externen Verstärker oder einem aktiven Lautsprecher)
- AUX-Eingang (zur Verbindung einer externen MP3-Musikquelle, iPod, Tablet oder andere Geräte)
- Kopfhörerausgang an der Frontblende zur Wiedergabe per Kopfhörer.


2.3 Fernbedienung

Die Fernbedienung verfügt nicht nur über die meisten der Tasten, die auch an der Oberseite des Gerätes zu finden sind, sondern ergänzt zudem folgende Funktionen:



1. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 10+: Zur Voreinstellung der Lieblingssender drücken.
Rufen Sie die Voreinstellungen über die Tasten 1 bis 10+ an der Fernbedienung auf.
2.  : Zur Wiedergabe/Pause im Modus Internetradio, Spotify, My music (Meine Musik), BT mode (BT-Modus) und CD mode (CD-Modus) drücken. Sender werden im DAB- und UKW-Modus automatisch gesucht.
3.  : Zum Stoppen der CD-Wiedergabe drücken, zum Auswerfen der CD erneut drücken.
4.  : Zum Erhöhen oder Verringern der Lautstärke am

Wiedergabebildschirm drücken. Zur Aufwärts- oder Abwärtsnavigation im Menü drücken.

5.  Zur Auswahl des Modus drücken. Am Wiedergabebildschirm zur Auswahl von UKW-, DAB-, Internetradiosendern oder CD-Titeln Links- oder Rechtstaste drücken.
6. **P: Preset (P: Speicher):** Speichern Sie einen UKW/DAB-Sender als Voreinstellung, indem Sie PRESET (Speicher) so lange drücken, bis der Bildschirm Save preset (Voreinstellung speichern) angezeigt wird. Wählen Sie eine der 20 Voreinstellungen zum Speichern des aktuell wiedergegebenen Senders.

Wählen Sie eine Voreinstellung, indem Sie kurz PRESET (Speicher) drücken und dann einen der aufgelisteten voreingestellten Sender wählen. Wenn ein voreingestellter Sender wiedergegeben wird, erscheint (*1, *2 usw.) im unteren mittleren Bildschirmbereich.
7. **OK/MUTE (Stummschaltung):** Halten Sie die Taste zum Umschalten vom normalen DAB-Wiedergabebildschirm zur Vollbilddiaschau lange gedrückt.
8. **PRG:** Beim CD-Programm passen Sie die verschiedenen Wiedergabereihenfolgen zur Wiedergabe von Titeln an.
9. **SHUF(Shuffle (Zufällig)):** Drücken Sie die Taste während einer CD-Wiedergabe zur Wiedergabe von Titeln in zufälliger Reihenfolge kurz. Drücken Sie zum Abbrechen der zufälligen Wiedergabe ein zweites Mal die SHUFFLE-Taste.
10. **REP (Repeat (Wiederholen)):** Drücken Sie die Taste während einer CD-Wiedergabe zum Wiederholen des aktuell wiedergegebenen Titels einmal, zum Wiederholen des gesamten Mediums zweimal und zum Abbrechen des Wiederholungsmodus noch einmal bzw. drücken Sie Stopp. Repeat 1 (Wiederholung 1) kann nicht in Verbindung mit Shuffle (Zufällig) verwendet werden.

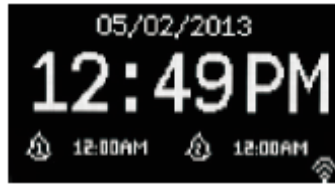
2.4 Bildschirme

Der Bildschirm zeigt wie nachstehend beschrieben verschiedene Menüs, Dialoge und Anzeigen. Es gibt grundlegend sechs Arten von Bildschirmen:

- Bereitschaft (Uhr)
- Start (Modus)
- Aktuelle Wiedergabe
- Dialog
- Fehler/Informationen
- Menü

Wenn auf dem Bildschirm nicht der gesamte Text angezeigt werden kann, läuft der Text automatisch nach einer kurzen Pause von rechts nach links durch den Bildschirm.

Der **Bereitschaftsbildschirm** zeigt Uhrzeit, Datum und alle aktiven Alarmzeiten.



Ein **Startbildschirm** wird bei jedem Modus angezeigt. Drücken Sie zum Umschalten zwischen den Modi SOURCE.



Aktuelle-Wiedergabe-Bildschirme zeigen Informationen über die Audioquelle und den aktuellen Titel, sofern verfügbar.



Dialogbildschirme ermöglichen Ihnen die Änderung von Einstellungen. Sie variieren in Bezug auf die Komplexität von einfachen Ja/Nein-Optionen bis hin zum Eingabebildschirm für das Netzwerkennwort mit Laufleiste.



Die ausgewählte Option wird durch einen gelben Hintergrund hervorgehoben. Bei Dialogbildschirmen ist die aktuell gespeicherte Einstellung mit einem Sternchen (*) markiert.

Fehler-/Informationsbildschirme zeigen einige Sekunden lang spezifische Meldungen, anschließend wird automatisch der nächste Bildschirm angezeigt.



Menübildschirme – Einzelheiten zu Menübildschirmen finden Sie in Abschnitt 2.7 Menü.

2.5 Bedienung

Nach erstmaliger Einrichtung kann M5+ in den meisten Modi benutzt werden.

Drücken Sie zur Auswahl eines Modus SOURCE (Quelle), bis der erforderliche Modus-Startbildschirm angezeigt wird. Drücken Sie die Taste zur Auswahl dieses Modus. Der zuletzt in diesem Modus verwendete Sender oder Titel wird ausgewählt. Falls dies nicht möglich ist, sucht M5+ nach relevanten Sendern bzw. Netzwerken oder fordert Sie zur manuellen Eingabe auf. Einzelheiten zur Nutzung eines Modus finden Sie im Abschnitt des entsprechenden Modus.

Die allgemeinen lokalen Bedienelemente für Lautstärke, Stummschaltung und Wiedergabe/Pause sind in allen Wiedergabemodi verfügbar.

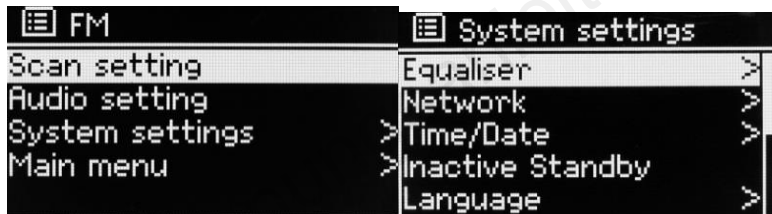
2.6 Menünavigation

Die primäre Möglichkeit zur Navigation durch Menüs und Optionen ist das SELECT (Auswahl)-Bedienelement. Drehen Sie das Bedienelement, um ein Menü auf oder abwärts zu bewegen. Sobald die erforderliche Option oder der erforderliche Wert

hervorgehoben ist, drücken Sie das Select-Bedienelement. Alle Menüs und Listen sind schleifenartig angelegt. Wenn Sie also über den ersten oder letzten Eintrag eines Menüs oder einer Liste hinausgehen, gelangen Sie zum jeweils anderen Ende des Menüs oder der Liste. Wenn Sie also beim ersten Eintrag eines Menüs nach oben navigieren, gelangen Sie zum letzten Eintrag des Menüs usw.

Ein „>“ erscheint auf der rechten Seite des Bildschirms, falls weitere Optionen ober- oder unterhalb der sichtbaren Optionen existieren.

Drücken Sie zum Aufrufen des Menübaums in einem bestimmten Modus MENU. Drücken Sie zum Zurückkehren zur vorherigen Menüebene BACK. Drücken Sie zum Beenden des Menüsystems erneut MENU. Jeder Modus hat ein **Modusmenü** mit speziell für diesen Modus vorgesehenen Optionen. Beispielsweise hat das Menü im UKW-Modus zwei modusspezifische Optionen: Scan setting (Sucheinstellungen) und Audio setting (Audioeinstellungen).



Darüber hinaus hat jedes Modusmenü zwei abschließende Optionen: **System settings >** (**Systemeinstellungen >**) und **Main menu >** (**Hauptmenü >**). Das „>“ zeigt Optionen, die zu weiteren Menüs führen, an.

Das **Menü System settings (Systemeinstellungen)** enthält Funktionen zur Systemeinstellung, mit denen Sie festlegen können, wie sich das Gerät verhält. Dies beinhaltet Equalizer, Netzwerk, Uhrzeit/Datum, Sprache, Werksrücksetzung und Software-Aktualisierung.

Das **Main menu (Hauptmenü)** präsentiert eine alternative Methode zur Auswahl des Wiedergabemodus und der Schlaf- und Alarmfunktionen.



3. Starten und einrichten

M5+ ist sehr benutzerfreundlich. Zur Wiedergabe von DAB- oder UKW-Radiosendern benötigen Sie lediglich eine Stromquelle (100 bis 240 V Netzstrom); beim Musikplayer-Modus benötigen Sie eine kabellose Netzwerkverbindung und einen UPnP-Musikserver (z. B. einen PC). Bei mit dem Internet verbundenen Modi, wie Internet radio (Internetradio), benötigen Sie zudem eine Breitband-Internetverbindung.



3.1 Einrichtungsassistent

Wenn M5+ das erste Mal gestartet wird, durchläuft er einen Einrichtungsassistenten zur Konfiguration der Einstellungen für Datum/Uhrzeit und Netzwerk. Anschließend kann das System in den meisten Modi eingesetzt werden.

Hinweis: Wenn Sie diese Einstellungen später ändern möchten, wählen Sie **Menu (Menü)** > System settings > (Systemeinstellungen >).

Wählen Sie zum erneuten Ausführen des Einrichtungsassistenten **Menu (Menü)** > System settings (Systemeinstellungen) > Setup wizard (Einrichtungsassistent).

Wählen Sie zum Starten des Einrichtungsassistenten Yes (Ja).

Wenn Sie No (Nein) wählen, werden Sie beim nächsten Starten des M5+ gefragt, ob Sie den Assistenten beim Das System beginnt dann ohne Konfiguration von Zeit/Datum und Netzwerkeinstellungen und ruft das Main Menu (Hauptmenü) auf.

Hinweis: Wenn während der Einrichtung die Stromversorgung unterbrochen wird, wird der Assistent beim nächsten Einschalten des M5+ erneut ausgeführt.

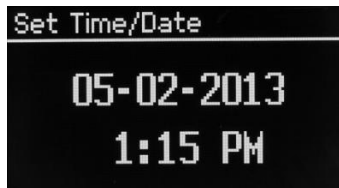
3.1.1 12/24-Stunden-Anzeige

Wählen Sie zum Umschalten zwischen der 12- und 24-Stunden-Anzeige Set 12/24 hour (12/24 Stunden einstellen). Wählen Sie dann Ihre gewünschte Einstellung.

3.1.2 Zeit/Datum einstellen (Assistent)

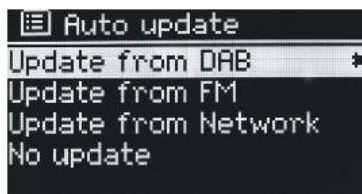
Datum und Uhrzeit werden im Format TT-MM-JJJJ und hh:mm AM/PM angezeigt. Der erste Wert, TT, ist aktiv (blinkt).

Passen Sie jeden Wert über das Select-Bedienelement an. Sobald ein Wert durch Betätigung des Select-Bedienelements eingestellt wird, kann der nächste Wert angepasst werden.



Automatisch aktualisieren

Die automatische Aktualisierung arbeitet mit über DAB, UKW oder das Internet gesendeten Daten. Die Uhr wird nur im entsprechenden Modus aktiviert, weshalb Sie einen regelmäßig verwendeten Modus auswählen sollten.



DAB und FM (UKW) nutzen mit der Radioübertragung gesendete Zeitsignale.

Network (Netzwerk) nutzt in jedem beliebigen Netzwerkverbindungsmodus ein vom Internetradiportal gesendetes Zeitsignal.

1. Wählen Sie Update from DAB (Per DAB aktualisieren), Update from FM (Per UKW aktualisieren), Update from Network (Per Netzwerk aktualisieren) oder No update

(Keine Aktualisierung).

2. Falls die Aktualisierung über das Netzwerk erfolgt, müssen Sie Ihre Zeitzone einstellen.
3. Falls Ihr Land Sommerzeit nutzt, könnte die automatisch aktualisierte Zeit vom Netzwerk um eine Stunde abweichen. Während der Sommerzeit (im Sommer) beheben Sie dies durch Aktivierung der Sommerzeit-Option.

Beachten Sie, dass die Sommerzeit-Option keine Auswirkung auf die Uhrzeit hat, wenn die Zeit per DAB oder UKW aktualisiert wird.

M5+ aktualisiert die Zeit automatisch über die ausgewählte Quelle, wenn entsprechende Informationen verfügbar sind.

Manuell einstellen

Wenn Sie No update (Keine Aktualisierung) auswählen, fordert Sie der Assistent nun zur manuellen Einstellung von Datum und Uhrzeit auf.

Datum und Uhrzeit werden im Format TT-MM-JJJJ und hh:mm AM/PM angezeigt. Der erste Wert, TT, ist aktiv (blinkt).

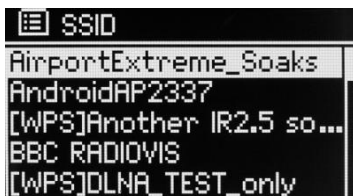
Passen Sie jeden Wert über das **SELECT (Auswahl)**-Bedienelement an.

Sobald ein Wert eingestellt wird, wird der nächste Wert aktiv und blinkt.

3.1.3 Netzwerk

M5+ ist mit allen gängigen Netzwerkprotokollen und Verschlüsselungsmethoden, einschließlich Wi-Fi Protected Setup (WPS), kompatibel.

Wenn Sie M5+ mit Ihrem Netzwerk verbinden möchten, benötigen Sie einen WLAN-Router sowie das Kennwort (falls eingestellt). Wählen Sie zunächst WLAN region/country (WLAN-Region/Land) > Wi-Fi network (SSID) (WLAN-Netzwerk (SSID)). Wählen Sie dann ein Netzwerk aus der Liste.



Falls das Netzwerk offen (nicht verschlüsselt) ist, stellt M5+ automatisch eine Verbindung her und es sind keine weiteren Details erforderlich; siehe Abschluss weiter unten.

Standardmäßig verschlüsseltes Netzwerk

Geben Sie den Netzwerkschlüssel (Kennwort) ein, indem Sie mit dem SELECT (Auswahl)-Bedienelement das nächste relevante Zeichen hervorheben und zur Einstellung jedes Zeichens SELECT (Auswahl) drücken. Sobald jedes Zeichen ausgewählt ist, wird der Schlüssel nahe des oberen Bildschirmbereichs aufgebaut.

Die drei Optionen – Backspace (Rücktaste), OK und Cancel (Abbrechen) – sind in der Auswahlsschleife enthalten.

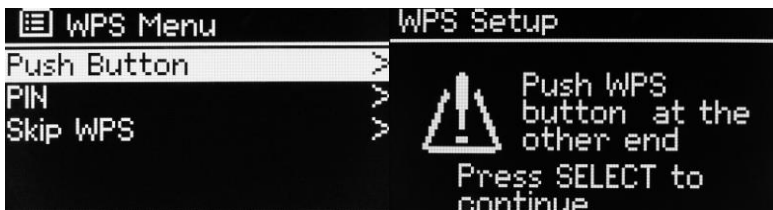
Diese können Sie mit Hilfe des SELECT (Auswahl)-Bedienelements aufrufen. Alternativ nutzen Sie eine Tastenkombination, indem Sie die INFO-Taste drücken; dadurch wird nun die Option BackSpace (Rücktaste) hervorgehoben.



WPS-Einrichtung

WPS-verschlüsselte Netzwerke werden durch „[WPS]“ zu Beginn des Netzwerknamens identifiziert und haben zwei Verbindungsmethoden. Wählen Sie eine und befolgen Sie die Anweisungen. Bei Verwendung des Netzwerkassistenten ist eine weitere Option zum Überspringen von WPS verfügbar.

Wählen Sie eine und befolgen Sie die Anweisungen:





- **Push Button > (Taste drücken >)**

M5+ fordert Sie auf, die Verbindungstaste am Router zu drücken. Drücken Sie dann das SELECT (Auswahl)-Bedienelement.

- **Pin > (PIN >) (Codenummer)**

M5+ generiert eine 8-stellige Codenummer, die Sie an WLAN-Router und Zugangspunkt eingeben müssen.

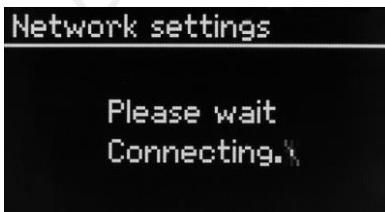
- **Skip WPS > (WPS überspringen >)**

Geben Sie wie bei einem standardmäßig verschlüsselten Netzwerk das Kennwort ein. Weitere Informationen zur Einrichtung eines WPS-verschlüsselten Netzwerks finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres WPS-Routers.

Bei Abschluss

M5+ stellt eine Verbindung zu dem ausgewählten Netzwerk her.

Falls die Verbindung fehlschlägt, kehrt M5+ zum vorherigen Bildschirm zurück und Sie können es noch einmal versuchen. Verwenden Sie zum Beenden die Taste BACK/MENU (Zurück/Menü).



3.2 Sonstige Einstellungen

Abschnitte für diese Modi. Allgemeine Einstellungen werden nachstehend beschrieben.

3.2.1 Equalizer

Es sind mehrere voreingestellte EQ-Modi verfügbar; auch eine benutzerdefinierte Einstellung (My EQ (Mein EQ)).

Wählen Sie zur Auswahl einer EQ-Einstellung **Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Equalizer (Equalizer)**.

Anschließend können Sie aus einer Vielzahl von Voreinstellungsmodi und My EQ (Mein EQ) wählen.

Die letzte Option „My EQ profile setup (Mein EQ-Profil einrichten)“ ermöglicht Ihnen die Festlegung Ihrer eigenen Einstellungen für die „My EQ (Mein EQ)“-Option mit angepassten Bass- und Höheneinstellungen.



3.2.2 Netzwerk

M5+ speichert die letzten vier WLAN-Netzwerke, mit denen er verbunden wurde, und versucht automatisch, eine Verbindung zu dem herzustellen, das er findet. Sie können die Liste registrierter Netzwerke unter **Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Network (Netzwerk) > Network profile (Netzwerkprofil)** einsehen. Hier können Sie unerwünschte Netzwerke löschen, indem Sie **SELECT (Auswahl)** drehen und drücken und dann mit **Yes (Ja)** die Löschung bestätigen.

Zudem finden Sie unter **Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Network > (Netzwerk >)** weitere Optionen zur Anzeige und manuellen Änderung von Netzwerkeinstellungen.

Wenn Sie mit Netzwerkeinstellungen vertraut sind, helfen Ihnen diese Optionen beim

Diagnostizieren und Beheben von Netzwerkproblemen.

3.2.3 Sprache

Die Standardsprache ist Englisch. Wählen Sie zum Ändern **Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Language > (Sprache >)**, wählen Sie dann Ihre gewünschte Sprache.

3.2.4 IHR SMARTPHONE PER UNDOK-APP MIT DEM RADIO VERBINDEN

Zur Verbindung Ihres Smartphones mit dem M5+ müssen Sie die kostenlose App „UNDOK“ aus dem Apple Store oder von Google Play herunterladen.

Wichtig: Das Telefon muss sich in demselben Netzwerk befinden wie das Musiksystem.

- Laden Sie die App herunter und öffnen Sie sie.
- Die App sucht automatisch nach verfügbaren Geräten. Wählen Sie „LEMEGA M5+“ aus der Liste.
- Öffnen Sie zur Auswahl zwischen verschiedenen Eingangssignalen SOURCE (QUELLE).
- Öffnen Sie zur Anzeige einer Liste verfügbarer Sender BROWSE (DURCHSUCHEN). Wählen Sie den gewünschten Sender.
- Öffnen Sie zur Anzeige weiterer Informationen über den Kanal NOW PLAYING (AKTUELLE WIEDERGABE).
- Öffnen Sie zur einfachen Anpassung des Equalizers, zur Einrichtung des Schlaftimers und anderer Funktionen die Einstellungen.

3.3 Im Internetradiportal registrieren

M5+ nutzt die Webseite des Internetradiportals von Frontier Silicon, die Ihnen das Anordnen Ihrer Favoritenliste und die Wiedergabe des Internetradios an einem Computer ermöglicht.

FRONTIER SILICON Radio Portal

Access global stations
Personalise favourites

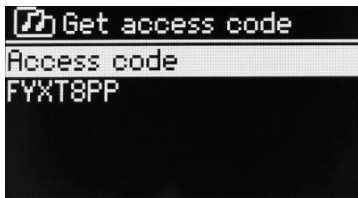
Playing Radio World's 128 K SegnoVibes faya av

Search. Browse. Find.

Mark's radio

Station name	Location	Genre	Stream
2 Ten FM	Reading United Kingdom	Electronica	WMA 128K
BBC Radio 2	London United Kingdom	Variety	RealPlayer 44K
Capital Radio	London United Kingdom	Top 40	WMA 128K
Virgin Radio	London United Kingdom	Pop	MP3 128K
On Air Power	Internet Only	World Asia	MP3 128K
Antenna Uno	Catania Italy	Dance	MP3 96K
BBC Radio 1	London United Kingdom	Pop	RealPlayer 16K
Radio Dzaar	Internet Only	World Music/Rock	MP3 128K
108 Xtra	United Kingdom	Electronica	MP3 256K
Capital FM 98.4	Nairobi Kenya	Pop	WMA 20K
BBC RSLiveSport1 International	London United Kingdom	Sports	WMA 48K
Classic FM	London United Kingdom	Classical	WMA 128K

Sie können Ihren M5+ mit dem Portal registrieren, indem Sie in den Internetradiomodus wechseln und den eindeutigen Portalzugriffscode Ihres Radios durch Auswahl von **Menu (Menü) > Station list (Senderliste) > Help (Hilfe) > Get access code > (Zugriffscode beziehen)** beziehen. Notieren Sie sich den dort angezeigten Zugriffscode.



Hinweis: Der angezeigte Zugriffscode ist nur wenige Minuten gültig. Falls Sie Ihr Radio nicht innerhalb des Zeitfensters registrieren, müssen Sie die obigen Schritte zum Beziehen eines Zugriffscodes wiederholen und es erneut versuchen. Verwechseln Sie den Portalzugriffscode nicht mit der Radiokennung (Menu (Menü) > **System settings (Systemeinstellungen) > Info**).

Besuchen Sie die Portalwebseite unter www.wifiradio-frontier.com.

Falls dies Ihr erster Besuch beim Portal ist, registrieren Sie ein neues Konto, indem Sie folgende Informationen eingeben:

- Zugriffscode,
- Ihre E-Mail-Adresse,
- Passphrase,

- Radiomodell (M5+).

Falls Sie bereits ein Konto haben und eine zusätzliches Radio zufügen möchten, melden Sie sich an Ihrem Konto an und wählen Sie **My preferences (Meine Einstellungen) > Add another Wi-Fi radio (Weiteres WLAN-Radio zufügen)**.

Sobald Ihr Radio mit dem Portal registriert ist, können Sie Ihre Internetradiofavoriten und zugefügten Senderfunktionen nutzen.

3.4 Einen Musikserver einrichten

Damit M5+-Musikdateien von einem Computer wiedergibt, muss der Computer auf Freigabe von Dateien oder Medien eingestellt sein.

UPnP-Medienfreigabe ermöglicht Geräten, wie dem M5+, die Musikwiedergabe aus einer freigegebenen Medienbibliothek, wobei Sie durch Tag-Menüs, wie Artist (Künstler), Album oder Genre, navigieren können. Wenn Sie ein geeignetes Serversystem, wie einen PC mit Windows Media Player 10 oder aktueller (WMP), betreiben und Ihre Musikbibliothek gut getaggt ist, sollten Sie die Medienfreigabe nutzen. Nur der UPnP-Server muss eingerichtet werden.

Hinweis: iTunes funktioniert derzeit nicht als UPnP-Medienserver. Es gibt jedoch Erweiterungen, die mit einer iTunes-Bibliothek funktionieren.

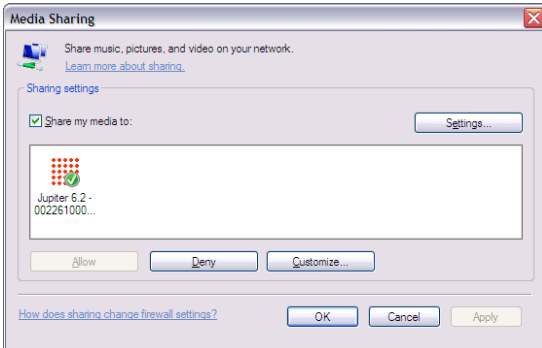
3.5 Medien an Windows Media Player freigeben

Der gängigste UPnP-Server ist Windows Media Player (10 oder aktueller). Alternativ können andere UPnP-Plattformen und Server genutzt werden. Gehen Sie zur Einrichtung von WMP zur Medienfreigabe wie folgt vor:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PC mit dem Netzwerk verbunden ist.
2. Stellen Sie sicher, dass das Radio eingeschaltet und mit demselben Netzwerk verbunden ist.
3. Fügen Sie der Medienbibliothek in WMP die Audiodateien und Ordner hinzu, die Sie an den dem M5+ freigeben möchten (Library (Bibliothek) > Add to Library... (Zur Bibliothek zufügen...)).
4. Aktivieren Sie die Medienfreigabe in WMP (Library (Bibliothek) > Media sharing... (Medienfreigabe...)).

Hinweis: Die Einrichtung kann je nach WMP-Version variieren.

Hinweis: Möglicherweise wird M5+ wie nachstehend gezeigt als „Unbekanntes Gerät“, „Frontier Silicon“ oder das Jupiter-Logo angezeigt.



Stellen Sie sicher, dass das Radio auf das freigegebenen Medium zugreifen kann, indem Sie es auswählen und Allow (Erlauben) anklicken.

Zudem können Sie unter „Settings... (Einstellungen...)“ einen Namen für das freigegebene Medium festlegen. Klicken Sie zum Schließen der Dialogfenster auf „OK“.

Der PC ist nun bereit, Musik an das Radio zu streamen. Der WMP-UPnP-Dienst läuft im Hintergrund; Sie müssen WMP nicht ausdrücklich starten.

3.6 M5+ für Windows-7-Medienstreaming „Play To“ einrichten

Gehen Sie zur Einrichtung von M5+ zur Steuerung und zum Streamen von Musik via Windows Media Player 12 (nur Windows 7) wie folgt vor:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr PC mit dem Netzwerk verbunden ist.
2. Stellen Sie sicher, dass der M5+ eingeschaltet und mit demselben Netzwerk verbunden ist.

Hinweis: M5+ muss sich in einem Internetradiomodus befinden, damit er erkannt wird.

3. Wählen Sie am Hauptbildschirm von Windows 7 „Start“ > „Geräte und Drucker“.
4. Wählen Sie das Register „Gerät hinzufügen“ oben links im Fenster „Geräte und Drucker“ und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen des Assistenten.

Im Fenster „Geräte und Drucker“ erscheint ein *). Nun können Sie Ihre Windows-Musikdateien an den M5+ streamen.

*) Ändern Sie den Namen Ihres Gerätes, indem Sie das Symbol mit der rechten Maustaste anklicken und „Eigenschaften“ wählen. Wählen Sie dann UPnP und klicken Sie auf „Gerätewebseite“.

4. Internetradiomodus

M5+ kann tausende Radiosender und Podcasts weltweit über eine Breitband-Internetverbindung wiedergeben.

Wenn Sie den Internetradiomodus wählen, stellt M5+ eine Verbindung zum Internetradioportal Frontier Silicon her. Dadurch wird eine Liste der Sender bezogen, die in verschiedene Kategorien, wie Country, Most popular (Beliebtheit) und Genre, unterteilt werden.

Sobald Sie einen Sender wählen, stellt M5+ direkt eine Verbindung zu diesem Sender her.



Das Portal ermöglicht auch mehrere Listen von Lieblingssendern, die Sie personalisieren können, z. B. Andys Sender, Toms Favoriten, Talkshows usw. Zur Nutzung der Favoritenfunktion müssen Sie Ihr Radio mit der Portalwebseite registrieren (siehe Seite 29). Falls Sie mehrere Radios von Frontier Silicon haben, können Sie sie alle in demselben Konto registrieren, damit jedes Radio auf Ihre Favoritenlisten zugreifen kann. Sie können Favoriten entweder direkt über den M5+ oder über einen Computer mit Webbrowser zufügen.

Zum Aufrufen des Internetradiomodus **MODE (Modus)** drücken, bis die Anzeige Internet Radio (Internetradio) anzeigt, oder **Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > Internet Radio (Internetradio)** wählen.

Hinweis: Das Menü der Senderliste wird im Internetradioportal bereitgestellt. Es ist also nur zugänglich, wenn der M5+ mit dem Internet verbunden ist. Senderlisten und Untermenüs können sich von Zeit zu Zeit ändern.

Es gibt mehrere Möglichkeiten zur Auswahl von Sendern.

Direkt über das Radio:

- Zuletzt gehört
- Voreinstellungen

Via Portal über **Menu (Menü) > Station list> (Senderliste>):**

- Favoritenlisten
- Nach Land, Genre, Beliebtheit, Neuheit durchsuchen

- Nach Suchbegriff durchsuchen
- Meine zugefügten Sender



4.1 Zuletzt gehört

Wenn der Internetradiomodus startet, wird der zuletzt gehörte Sender ausgewählt. Wählen Sie zur Auswahl eines anderen zuletzt gehörten Senders **Menu (Menü)** > Last listened (Zuletzt gehört), wählen Sie dann einen der aufgelisteten Sender. Die zuletzt gehörten Sender werden chronologisch aufgelistet.

4.2 Speicher

Voreinstellungen werden im Radio gespeichert und sind über andere Radios nicht zugänglich.

Speichern Sie einen Internetradiosender als Voreinstellung, indem Sie **PRESET (Speicher)** so lange drücken, bis der Bildschirm Save preset (Voreinstellung speichern) angezeigt wird. Wählen Sie eine der Voreinstellungen zum Speichern des aktuell wiedergegebenen Senders.

Wählen Sie eine Voreinstellung, indem Sie kurz **PRESET (Speicher)** drücken und dann einen der aufgelisteten voreingestellten Sender wählen.

Wenn ein voreingestellter Sender wiedergegeben wird, erscheint ★ 1, 2, 3 usw. im unteren mittleren Bildschirmbereich. Hinweis: Die Bedienung der Voreinstellungen ist mit der von Internetradio, DAB und UKW identisch.

4.3 Favoriten

Favoriten werden im Internetradioportal gespeichert. Bevor Sie über die Webschnittstelle (<http://www.wifiradio-frontier.com>) ein Konto im Portal einrichten, werden die Favoriten allein dem Radio zugewiesen, an dem Sie sie festgelegt haben. Nach Einrichtung eines Portalkontos werden alle Favoriten von Ihren verschiedenen Radios in einer kombinierten Favoritenliste zusammengefasst. Diese kombinierte Liste ist an allen Radios in Ihrem Konto verfügbar.

Speichern Sie einen wiedergegebenen Sender als Favorit, indem Sie **SELECT (Auswahl)** gedrückt halten, bis das Display „Favourite added (Favorit zugefügt)“ anzeigt.

Der Sender erscheint in der Standardliste mit Favoriten.

Wählen Sie einen Favoriten, indem Sie **Menu (Menü)** > Station list (Senderliste) > My favorites (Meine Favoriten) > [Favorites list (Favoritenliste)] > [Station (Sender)] aufrufen.

4.4 Durchsuchen

Durchsuchen Sie Internet-Broadcasts, indem Sie **Menu (Menü)** > Station list > (Senderliste >) und dann entweder Stations > (Sender >) oder Podcasts > aufrufen und die Menüs nach Broadcasts durchsuchen.



4.5 Suche

Sie können die Internet-Broadcasts mit bestimmten Suchbegriffen in ihrem Titel nach Sendern oder Podcasts durchsuchen.

Wählen Sie zur Suche **Menu (Menü)** > Station list (Senderliste) > dann entweder Stations (Sender) oder Podcasts > geben Sie ein Suchwort durch Auswahl der Zeichen ein und wählen Sie OK. Der Bildschirm mit Sucheinträgen lässt sich ebenso bedienen wie der Bildschirm zur Eingabe des WLAN-Kennwortes.

Wählen Sie ein Broadcast aus der Liste.

Bei Podcasts können Sie möglicherweise eine bestimmte Episode wählen.



4.6 Meine zugefügten Sender

Auch wenn das Internetradiportal tausende Sender enthält, möchten Sie möglicherweise nicht aufgelistete Sender hören. Sie können über das Portal Ihre eigenen Sender zufügen. Diese zugefügten Sender sind über den M5+ zugänglich, indem Sie **Menu (Menü)** > Station list (Senderliste) > My added stations (Meine zugefügten Sender) > [Station (Sender)] aufrufen.

4.7 Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Wiedergabe des Streams zeigt der Bildschirm dessen Namen und Beschreibung. Falls Informationen zu Künstler und Titel verfügbar sind, werden diese ebenfalls angezeigt. Drücken Sie zur Anzeige weiterer Informationen **Info**.

Mit jeder Betätigung der Taste **Info** werden der Reihe nach andere Informationen angezeigt:

- Künstler und Titelname (Standard; wo verfügbar).
- Beschreibung
- Genre und Land
- Zuverlässigkeit
- Bitrate, Codec und Sampling
- Wiedergabepuffer
- Heutiges Datum

5. Spotify Connect

M5+ und Spotify-Steuergerät mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden

Alle Geräte müssen sich in demselben WLAN befinden.

Spotify-App beziehen/kostenlose Premium-Testversion

Laden Sie aus dem App-Store die Spotify-App für Ihr Mobiltelefon oder Tablet herunter und nutzen Sie die kostenlose Premium-Testversion. Melden Sie sich an Spotify an, und beginnen Sie mit der Wiedergabe eines Titels.

Unzählige Lieder an Ihrem M5+ wiedergeben

Zunächst müssen sich Mobiltelefon/Tablet und M5+ in demselben WLAN verbinden. Tippen Sie zur Anzeige zusätzlicher Bedienelemente auf die Leiste der aktuellen Wiedergabe und wählen Sie das Lautsprechersymbol. Wählen Sie am Verbindungsbildschirm Ihren M5+ und beginnen Sie mit der Wiedergabe. Passen Sie die Lautstärke über die Lautstärkeleiste im unteren Bereich des Verbindungsbildschirms an.

Spotify Connect

Mit Spotify können Sie mühelos auf unzählige Lieder zugreifen. Ihre bevorzugten Künstler, die aktuellsten Hits und neue Entdeckungen warten auf Sie.

Mit der Funktion Spotify Connect können Sie all Ihre Musik kabellos wiedergeben und steuern. Wählen Sie Musik an einem Smartphone oder Tablet und hören Sie sie am Radio.

Ihr Radio hat Spotify Connect integriert. Dadurch können Sie die Musikwiedergabe am Radio mittels Spotify-App an Ihrem Smartphone oder Tablet steuern.

Genießen Sie unterbrechungsfreie Wiedergabe – Sie können telefonieren, spielen, Filme ansehen und sogar das Telefon ausschalten, ohne dass die Musik gestört wird. Es gibt eine bessere Möglichkeit, zu Hause Musik zu hören.

* Beachten Sie zur Verfügbarkeit in Ihrer Region <http://www.spotify.com>

Sie benötigen ein Spotify-Premium-Konto, damit Sie auf die unzähligen Lieder im Spotify-Archiv mit angemessener Klangqualität zugreifen können.

Falls Sie kein Konto haben, besuchen Sie <http://www.spotify.com/freetrial> – für eine kostenlose 30-Tage-Testversion.

Spotify Connect benutzen

1. Laden Sie die Spotify-App für Ihr Smartphone oder Tablet (iOS oder Android) herunter.
2. Verbinden Sie das Radio mit demselben WLAN-Netzwerk wie Ihr Smartphone oder Tablet, drücken Sie dann zur Auswahl des Modus Spotify Connect wiederholt die MODE (Modus)-Taste.
3. Öffnen Sie die Spotify-App an Ihrem Smartphone oder Tablet und geben Sie ein Lied wieder.
4. Berühren Sie das Bild des Albums unten links am Bildschirm. Tippen Sie dann auf das Verbindungssymbol.
5. Tippen Sie zur Auswahl Ihres Radios auf M5+ und die Wiedergabe von Ihrem M5+ startet.

Beachten Sie, dass das Radio in der Spotify-App der Eintrag „LEMEGAxxxxxxxxxx“ (12-stellige Nummer ist die MAC-Adresse des Radios) ist.

6. Musikplayer-Modus (Netzwerk)

Musikplayer-Modus gibt Audiodateien, wie MP3, AAC, WMA oder FLAC, von einem Computer im lokalen Netzwerk wieder.



Rufen Sie den Musikplayer-Modus auf, indem Sie **MODE (Modus)** drücken, bis Music Player (Musikplayer) angezeigt wird, oder **Menu (Menü)** > Main menu (Hauptmenü) > Music player (Musikplayer) wählen. Drücken Sie im Musikplayer-Modus **MENU (Menü)**, wählen Sie dann Shared media (Freigegebenes Medium).



Falls Sie bereits eine Musikdatei wiedergeben, können Sie mit **BACK (Zurück)** rasch zum zuvor besuchten Zweig des Menübaums zurückkehren. Stellen Sie sich zum Beispiel vor, Sie hören den Titel *Heat* des Künstlers *50 Cent* über ein freigegebenes Medium, wie in Abschnitt 0 weiter unten beschrieben. Mit **BACK (Zurück)** würden Sie zur Titelauflistung des Albums *Get Rich or Die Tryin'* zurückkehren. Durch erneutes Drücken der Taste **BACK (Zurück)** würden Sie zu einer Auflistung aller Alben von *50 Cent* gelangen. Durch erneutes Drücken der Taste **BACK (Zurück)** würden Sie zu einer Auflistung aller Alben gelangen usw.

Mit << und >> können Sie durch die Titel navigieren. Halten Sie die Tasten zur Aktivierung des Schnellvorlaufs oder Rücklaufs gedrückt, drücken Sie die Tasten zur Auswahl des vorherigen oder nächsten Titels kurz.

6.1 Freigegebene Medien (vom UPnP-Medienserver)

Wählen Sie **Menu (Menü) > Shared media > (Freigegebene Medien >)**.

Wenn Sie ein freigegebenes Medium (wie auf Seite 31 beschrieben) eingerichtet haben, sehen Sie einen Eintrag aus <Computername>: <Name des freigegebenen Mediums>, zum Beispiel *JB-Laptop: Audio*. Falls Sie mehr als einen Computer haben, der Medien freigibt, werden die Alternativen aufgelistet. Wählen Sie die freigegebenen Medien, die Sie wiedergeben möchten.

An diesem Punkt werden Menüs vom freigegebenen Medienserver (üblicherweise Windows Media Player) erstellt.

Das erste Menü zeigt eine Liste der Medienarten, z. B. Musik, Videos, Bilder und Wiedergabelisten. M5+ kann nur Musik und Wiedergabelisten wiedergeben.

Zudem gibt es eine Suchfunktion, mit der Sie Titel ähnlich wie mit Internetradiosuche aufspüren können.

Unter Music (Musik) gibt es zahlreiche Möglichkeiten zur Titelauswahl, wie z. B.:





- Genre
- Künstler
- Album
- Komponist
- Bewertung

Drücken Sie **SELECT (Auswahl)**, sobald Sie einen Titel gefunden haben, den Sie wiedergeben möchten. Durch kurze Betätigung wird der Titel sofort wiedergegeben, durch lange Betätigung wird er der Wiedergabeliste zugefügt. Sie können auch gesamte Alben zur Wiedergabeliste zufügen.

M5+ gibt entweder den ausgewählten Titel oder die Wiedergabeliste wieder.

6.1.1 Wake-On-LAN

Bei Auswahl freigegebener Medien wird eine Liste verfügbarer Musikserver angezeigt.

Falls vor dem Servernamen ein Fragezeichen erscheint, bedeutet dies, dass der Server zuvor bereits entdeckt wurde und Wake-On-LAN-Funktionalität unterstützt, derzeit aber nicht im Netzwerk gefunden werden kann.

Falls vom Nutzer ein Server mit einem Fragezeichen ausgewählt wird, versucht das Gerät, den Server aufzuwecken und erneut eine Verbindung zu ihm herzustellen. In einigen Fällen ist dies eventuell nicht möglich, wenn der Server keine Verbindung mehr zum Netzwerk herstellen kann oder ausgeschaltet ist.

6.1.2 Server löschen

Von Zeit zu Zeit müssen Sie möglicherweise Server mit Fragezeichen vor dem Servernamen aus der Serverliste entfernen. Beispiel:

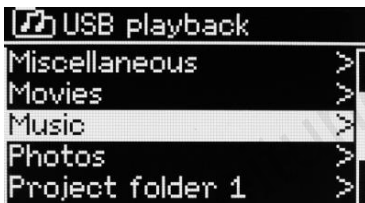
Dies ist der Fall, wenn das Gerät in ein neues Netzwerk gebracht oder ein Wake-On-LAN-Server aus Ihrem aktuellen Netzwerk entfernt wird.

Rufen Sie dazu **Menu (Menü) > Prune servers (Server löschen) > Yes (Ja)** auf.

6.2 USB-Wiedergabe

Geben Sie Audio von einem USB-Speichergerät, wie einem USB-Flash-Stick oder einer USB-Festplatte wieder, indem Sie **Menu (Menü) > USB playback (USB-Wiedergabe)** wählen.

Beim Durchsuchen von Ordnern ab diesem Punkt werden Menüs aus den Ordnern auf dem USB-Gerät erstellt. Durchsuchen Sie Ordner mit **SELECT (Auswahl)** -Bedienelement und **BACK**-Taste. Das Display zeigt Ordner- und Dateinamen (nicht zwingend Titelnamen).



Drücken Sie **Select (Auswahl)**, sobald Sie einen Titel gefunden haben, den Sie wiedergeben möchten. Durch kurze Betätigung wird der Titel sofort wiedergegeben.

Durch lange Betätigung (zu einem beliebigen Zeitpunkt während der Titelanzeige oder -wiedergabe) wird der Titel zu **My playlist (Meine Wiedergabeliste)** zugefügt. Sie können auch gesamte Ordner zu **My playlist (Meine Wiedergabeliste)** zufügen.

6.3 Wiedergabelisten

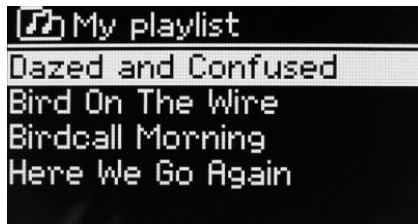
M5+ kann bis zu 200 Titel in der Wiedergabeliste aufnehmen.

Titel in der Wiedergabeliste können von mehreren UPnP-Servern kombiniert werden.

Wählen Sie zum Verwalten der Wiedergabeliste **Menu (Menü) > My playlist (Meine Wiedergabeliste)**.

- Blättern Sie durch Drehen von **SELECT (Auswahl)** durch die Wiedergabeliste. UPnP-Titel zeigen ihren Titelnamen.
- Drücken Sie zur Wiedergabe der Wiedergabeliste ab einem bestimmten Titel kurz **SELECT (Auswahl)**.
- Drücken Sie zum Löschen eines Titels aus der Wiedergabeliste lang **Select (Auswahl)**, bestätigen Sie dann mit **YES (JA)**.

Wenn Sie ein(en) Titel/Album/Ordner zur sofortigen Wiedergabe (ohne Einsatz der Wiedergabeliste) wählen, bleibt die Wiedergabeliste erhalten. Die Wiedergabeliste bleibt auch im Bereitschaftsmodus erhalten.



6.4 Wiederholte/zufällige Wiedergabe

Sie können Titel wiederholen oder in zufälliger Reihenfolge wiedergeben, indem Sie **Menu (Menü) > Repeat play** (Wiederholte Wiedergabe) oder **Menu (Menü) > Shuffle play** (Zufällige Wiedergabe) wählen.

6.5 Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Wiedergabe eines Titels zeigt der Bildschirm Titel und Künstler (UPnP). Zudem gibt es eine Fortschrittsleiste zur Darstellung der verstrichenen und der gesamten Titelzeit. Im unteren Bildschirmbereich zeigt ein Symbol UPnP an. Drücken Sie zur Anzeige weiterer Informationen **Info**.

Mit jeder Betätigung der Taste **Info** werden der Reihe nach andere Informationen angezeigt: UPnP: Wiedergabe-Fortschrittsleiste (Standard), Album, Codec/Abtastrate, Wiedergabe-Pufferleiste, heutiges Datum.

7. Medien mit „Play To“-Funktion unter Windows 7 streamen

Eine der neuen Windows-7-Funktionen beinhaltet eine Funktion namens „Play To“. Dadurch kann Ihr PC mit Windows 7 den M5+ zum Pushen von Medien steuern und als Universalfernbedienung für Ihre Mediensammlung verwendet werden.

M5+ unterstützt den Industriestandard DLNA (Digital Living Network Alliance) 1.5 Digital Media Renderer. Dies ermöglicht die Wiedergabe an anderen Geräten in Ihrem Zuhause und die Kombination von Medienstreaming mit der Steuerung eines verbundenen Medienempfängers, während Sie Inhalte von einem anderen Windows-7-PC in einem Heimnetzwerk an ihn streamen.

Bevor Sie die „Play To“-Funktion nutzen können, müssen Sie M5+ für Windows-7-Medienstreaming einrichten.

7.1 „Play To“ in Windows Media Player verwenden

Windows Media Player vereinfacht die Verwaltung Ihrer Medien, das Aufspüren gewünschter Wiedergabeinhalte und das Öffnen von Play To. Gehen Sie zur Auswahl der Wiedergabeinhalte wie folgt vor:

1. Klicken Sie auf Start > Programme und dann auf Windows Media Player.

Falls der Player derzeit nicht geöffnet ist und Sie im Aktuelle-Wiedergabe-Modus sind, klicken Sie oben rechts im Player auf die Schaltfläche Switch to Library (Zur Bibliothek wechseln).

2. Falls das Listenfeld geschlossen ist oder die Register Burn (Brennen) oder Sync (synchronisieren) exponiert sind, klicken Sie auf das Register Play (Wiedergabe).
3. Suchen Sie in der Player Library (Player-Bibliothek) die Einträge, die Sie wiedergeben möchten. Ziehen Sie sie dann vom Detailfeld in das Listenfeld.
4. Klicken Sie im oberen Bereich des Listenfeldes auf die Schaltfläche Play to; klicken Sie auf das Gerät in Ihrem Netzwerk, das die Medien empfängt.
5. Nutzen Sie im Dialogfenster Play To die Wiedergabebedienelemente zum Wiedergeben, Anhalten oder Stoppen des Medienstreams und zum Umschalten zum nächsten oder vorherigen Eintrag in der Liste.

7.2 „Play To“ woanders unter Windows 7 nutzen

Außerhalb des Windows Media Player können Sie Medien mit „Play To“ an M5+ streamen, indem Sie mit der rechten Maustaste auf Musikdateien klicken. Gehen Sie zur Auswahl von Musikdateien und zum Streamen an M5+ wie folgt vor:

- 1) Klicken Sie auf die Dateien, die Sie an M5+ streamen möchten.
- 2) Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die ausgewählten Dateien, bewegen Sie den Mauszeiger auf „Play To“, klicken Sie dann auf das Gerät im Netzwerk, das die Medien empfangen soll.
- 3) Nutzen Sie im Dialogfenster Play To die Wiedergabebedienelemente zum Wiedergeben, Anhalten oder Stoppen des Medienstreams und zum Umschalten zum nächsten oder vorherigen Eintrag in der Liste.

7.3 Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Wiedergabe eines Titels zeigt der Bildschirm dessen Namen (UPnP). Zudem gibt es eine Fortschrittsleiste zur Darstellung der verstrichenen und der gesamten Titelzeit. Im unteren Bildschirmbereich zeigt ein Symbol UPnP an. Drücken Sie zur Anzeige weiterer Informationen **Info**.

Mit jeder Betätigung der Taste **Info** werden der Reihe nach andere Informationen angezeigt:

- Künstler, Album, Codec/Abtaste, Wiedergabepuffer



8. DAB-Radiomodus

DAB-Radiomodus empfängt digitales DAB/DAB+-Radio und zeigt Informationen über Sender, Stream und Titelwiedergabe.

Zum Aufrufen des DAB-Modus **Mode (Modus)** drücken, bis das Display DAB-Radio anzeigt, oder **Menu (Menü)** > Main menu (Hauptmenü) > DAB wählen.



8.1 Nach Sendern suchen

Wenn Sie den DAB-Radiomodus das erste Mal wählen oder die Senderliste leer ist, führt M5+ automatisch eine vollständige Suche nach verfügbaren Sendern durch.

Möglicherweise müssen Sie eine Suche zur Aktualisierung der Senderliste aus einem der folgenden Gründe manuell starten:



Verfügbare Sender ändern sich von Zeit zu Zeit.

Falls der Empfang bei der Originalsuche nicht gut war (beispielsweise aufgrund einer nicht aufgerichteten Antenne), kann dies zu einer leeren oder unvollständigen Liste verfügbarer Sender führen.

Falls Sie bei einigen Sendern schlechten Empfang haben, möchten Sie möglicherweise nur Sender mit guter Signalstärke auflisten.

Wählen Sie zum manuellen Starten einer Suche **Menu (Menü) > Scan (Suche)**.

Sobald die Suche abgeschlossen ist, zeigt das Radio eine Liste verfügbarer Sender.

Sie können Sender, die aufgelistet, aber nicht verfügbar sind, entfernen, indem Sie **Menu (Menü) > Prune invalid** (Ungültige Sender entfernen) wählen.

8.2 Sender wählen

Sie können einen Sender anhören oder ändern, indem Sie das **SELECT (Auswahl)** -Bedienelement zur Anzeige einer Senderliste drehen und zur Auswahl drücken. Nach der Auswahl wird der Sender wiedergegeben und der Bildschirm zeigt Informationen über Sender, Titel und Broadcast.

Speicher

Speichern Sie einen DAB-Sender als Voreinstellung, indem Sie **PRESET (Speicher)** so lange drücken, bis der Bildschirm Save preset (Voreinstellung speichern) angezeigt wird.

Wählen Sie eine der 20 Voreinstellungen (an der Fernbedienung) zum Speichern des aktuell wiedergegebenen Senders.

Wählen Sie eine Voreinstellung, indem Sie kurz **PRESET (Speicher)** drücken und dann einen der aufgelisteten voreingestellten Sender wählen.

Wenn ein voreingestellter Sender wiedergegeben wird, erscheint  1, 2, 3 usw. im unteren mittleren Bildschirmbereich.

8.3 Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Stream wiedergegeben wird, zeigt der Bildschirm seinen Namen und DLS- (Dynamic Label Segment) Informationen, die vom Sender übertragen werden. Sie enthalten Echtzeitinformationen, wie Programmnamen, Titel und Kontaktdaten. Stereo-Broadcasts werden mit einem Symbol im oberen Bildschirmbereich angezeigt. Drücken Sie zur Anzeige weiterer Informationen **Info**.

Mit jeder Betätigung der Taste **INFO** werden der Reihe nach andere Informationen angezeigt: DLS-Text, Programmtyp, Ensemble-Name/Frequenz, Signalstärke/Fehlerrate, Bitrate/Codec/Kanäle und heutiges Datum.

8.4 Einstellungen

Dynamikbereich-Komprimierung

Einige DAB-Broadcasts bieten Dynamikbereich-Komprimierung. Diese Funktion ermöglicht Sendern die Komprimierung des Dynamikbereichs des Ausgangsaudiostreams, sodass sich die Lautstärke leiser Geräusche erhöht und die Lautstärke lauter Geräusche verringert. Dies kann nützlich sein, wenn Sie Musik mit einem hohen Dynamikbereich in einer lauten Umgebung hören (zum Beispiel

klassische Musik beim Kochen).

Wählen Sie zum Ändern der Dynamikbereich-Komprimierung des M5+ **Menu (Menü)** > DRC (Dynamikbereich-Komprimierung), und dann DRC high (Dynamikbereich-Komprimierung hoch), DRC low (Dynamikbereich-Komprimierung niedrig) oder DRC off (Dynamikbereich-Komprimierung aus).

Hinweis: Die Einstellung der Dynamikbereich-Komprimierung des M5+ hat keine Auswirkungen, wenn keine Daten zur Dynamikbereich-Komprimierung im Broadcast enthalten sind.

Sender anordnen

Sie können die Reihenfolge der DAB-Senderliste alphanumerisch, nach Ensemble oder Valid (Gültigkeit) anordnen. Ensemble listet Sendergruppen auf, die gemeinsam zu dem gleichen Ensemble übertragen werden, z. B. BBC oder South Wales local. Valid (Gültigkeit) listet alphanumerisch erst gültige, dann eingestellte Sender auf.

Wählen Sie zum Ändern der Reihenfolge **Menu (Menü)** > Station order (Senderreihenfolge) > Alphanumeric (Alphanumerisch), Ensemble oder Valid (Gültigkeit).

9. UKW-Radiomodus

Der UKW-Radiomodus empfängt analoges Radio aus dem UKW-Band und zeigt RDS- (Radio Data System) Informationen über den Sender und den Ort der Übertragung.

Zum Aufrufen des UKW-Modus mit **Mode (Modus)** FM Radio (UKW-Radio) oder **Menu (Menü)** > Main menu (Hauptmenü) > FM (UKW) wählen.



9.1 Sender wählen

Drücken Sie zur Suche nach einem Sender **SELECT (Auswahl)**. Die Frequenzanzeige beginnt sich zu erhöhen, während M5+ das UKW-Band durchsucht. Alternativ können Sie durch Gedrückthalten der Tasten >> oder << nach oben oder unten suchen oder durch kurze Betätigung bzw. durch Drehen des Select-Bedienelements eine manuelle Feinabstimmung durchführen.

Speichern Sie einen UKW-Sender als Voreinstellung, indem Sie **PRESET (Speicher)** 1

bis 5+ so lange drücken, bis der Bildschirm Save preset (Voreinstellung speichern) angezeigt wird. Wählen Sie eine der 20 Voreinstellungen zum Speichern des aktuell wiedergegebenen Senders.

Wählen Sie eine Voreinstellung, indem Sie kurz **PRESET (Speicher)** drücken und dann einen der aufgelisteten voreingestellten Sender wählen. Wenn ein voreingestellter Sender wiedergegeben wird, erscheint ★ 1, 2, 3 usw. im unteren mittleren Bildschirmbereich.

9.2 Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Wiedergabe eines UKW-Senders zeigt der Bildschirm einen der beiden Datensätze:

Falls RDS-Informationen verfügbar sind, wird standardmäßig der Dienstname (z. B. Sendername) angezeigt.

Sie können mit **INFO** durch weitere RDS-Informationen schalten. Mit jeder Betätigung der Taste **INFO** werden der Reihe nach andere Informationen angezeigt: RDS-Radiotext, RDS-Programmtyp, Frequenz und heutiges Datum.

Falls keine RDS-Informationen verfügbar sind, wird die aktuell eingestellte Frequenz angezeigt.

9.3 Einstellungen

Sucheinstellungen

Standardmäßig enden UKW-Suchen bei jedem verfügbaren Sender. Dies kann bei schwach empfangenen Sendern zu einem schlechten Signal-Rausch-Verhältnis führen. Ändern Sie die Sucheinstellungen so, dass nur bei Sendern mit guter Signalstärke gestoppt wird, indem Sie **Menu (Menü)** > Scan setting (Sucheinstellungen) > Strong stations only? (Nur starke Sender?) > Yes (Ja) wählen.

Audioeinstellungen

Standardmäßig werden alle Stereosender in Stereo wiedergegeben. Bei schwach empfangenen Sendern kann dies zu einem schlechten Signal-Rausch-Verhältnis führen. Geben Sie schwach empfangene Sender in Mono wieder, indem Sie **Menu (Menü)** > Audio setting (Audioeinstellungen) > FM weak reception: Listen in mono only (Schwacher UKW-Empfang: Nur in Mono wiedergeben) > Yes (Ja) wählen.

10. AUX-Modus

Der Modus AUX-Eingang gibt Audio von einer externen Quelle, wie einem MP3-Player, wieder.

So geben Sie Audio im Modus AUX-Eingang wieder

- 1) Verbinden Sie die externe Audioquelle mit dem AUX-Stereoeingang (Cinch).
- 2) Drücken Sie entweder **Mode (Modus)**, bis das Display AUX-Eingang anzeigt, oder wählen Sie **Menu (Menü) > Main menu (Hauptmenü) > AUX in (AUX-Eingang)**.
- 3) Passen Sie die Lautstärke des M5+ (und bei Bedarf die Lautstärke der Audioquelle) wie erforderlich an.



11. Bluetooth-Modus

Stellen Sie vor der Kopplung sicher, dass Ihr Gerät Bluetooth 4.0+EDR A2DP unterstützt und nicht mit einem anderen Bluetooth-Produkt verbunden ist. Die Kopplung von Geräten kann variieren. Nachstehend finden Sie eine allgemeine Anleitung.

1. Drücken Sie zum Umschalten in den Bluetooth-Modus SOURCE. Dadurch wird Bluetooth eingeschaltet. Erhöhen Sie die Lautstärke zu Beginn um etwa $\frac{1}{4}$. Erhöhen Sie auch die Lautstärke am Eingangsgerät (das Gerät, von dem Sie streamen).
2. Schalten Sie Bluetooth am anderen Gerät ein.
3. Wählen Sie das Bluetooth-Gerät mit dem Namen „LEMEGA M5+“, sobald es am Bildschirm Ihres Gerätes erscheint.
4. Nun können Sie Ihre Musikdateien kabellos wiedergeben. Passen Sie die Lautstärke an Ihrem Gerät an.

Sie sollten die Geräte nicht erneut koppeln müssen.

Je nach Gerät erfordern Kopplung und/oder Verbindung mit dem „LEMEGA M5+“ möglicherweise mehrere Anläufe. Bitte geben Sie Ihrem Gerät jedoch genügend Zeit zum Koppeln oder Verbinden, bevor Sie den Vorgang wiederholen.

Bluetooth-fähiges iPhone/iPod touch/iPad koppeln

1. Drücken Sie zur Auswahl des Bluetooth-Modus SOURCE (Quelle). Dadurch wird Bluetooth eingeschaltet.

Erhöhen Sie die Lautstärke zu Beginn um etwa $\frac{1}{4}$. Erhöhen Sie auch die Lautstärke am Eingangsgerät (das Gerät, von dem Sie streamen).

2. Wählen Sie „Settings (Einstellungen)“. (Je nach Softwareversion)
3. Wählen Sie „General (Allgemein)“.

4. Wählen Sie „Bluetooth“.
5. Setzen Sie Bluetooth zum Starten der Suche auf „On (Ein)“.
6. Wählen Sie „LEMEGA M5+“, sobald es am Display erscheint.
7. Sobald das BT-Logo oben rechts im Display nicht mehr blinkt, können Sie Ihre Musikdateien kabellos wiedergeben. (Dies weist darauf hin, dass die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.)

Passen Sie die Lautstärke an Ihrem Gerät an. Sie sollten Ihr iPhone/iPod touch/iPad nicht erneut koppeln müssen. Die Lautstärkeausgabe der Musikdateien variiert.

Wenn Sie eine noch höhere Lautstärke bevorzugen, prüfen Sie die Einstellungen an Ihrem iPhone/iPod touch/iPad:

Stellen Sie EQ Off (Equalizer aus), Sound Check Off (Soundcheck aus) und Volume Limit Off (Lautstärkebegrenzung aus) ein. Falls ein Problem bei der Kopplung auftritt, tippen Sie an Ihrem iPhone/iPod touch/iPad auf den kleinen Pfeil rechts neben „LEMEGA M5+“ und wählen Sie „Forget this Device (Gerät löschen)“. Wiederholen Sie die Kopplung anschließend. Die Vorgehensweise variiert je nach Gerät.

Möglicherweise erfordern Kopplung und/oder Verbindung mit dem M5+ mehrere Anläufe. Bitte geben Sie Ihrem Gerät jedoch genügend Zeit zum Koppeln oder Verbinden, bevor Sie den Vorgang wiederholen.

12. CD-Wiedergabe

Hinweis! Unsachgemäßer Betrieb kann zu Materialschäden führen!

Stecken Sie keine Aufzeichnungsmedien in den CD-Player, die nicht im Standard-CD-Format (z. B. Mini-Discs) sind. Diese können möglicherweise nicht richtig wiedergegeben und ausgeworfen werden. Schieben Sie immer nur ein Medium auf einmal in den CD-Player.

Schieben Sie ein Medium (mit der bedruckten Seite nach oben) hinein, bis es eingezogen wird. Der CD-Player lädt die CD automatisch und startet die Wiedergabe.

Das Display sagt „Loading (Wird geladen)“. Medienfunktionen funktionieren nicht, während das Medium geladen wird. Die Wiedergabe beginnt automatisch, sobald das Inhaltsverzeichnis gelesen wurde. Das Display zeigt „No Disc (Kein Medium)“, dass das Gerät auf den CD-Modus eingestellt und keine CD eingeschoben ist.

Schieben Sie die CD mit der Etikettenseite nach oben in den CD-Schlitz. Das Display zeigt folgende Informationen im CD-Modus:


CD-Modus

Zeit


Verstrichene Wiedergabezeit in Minuten


Titelnummer

Wiedergabestatus (Wiedergabe/Pause)


Drücken Sie zum Anhalten/Fortsetzen der CD-Wiedergabe der Taste .

Halten Sie zum Umschalten zum nächsten Titel einmal die Taste .

Halten Sie für einen Schnellvorlauf durch einen Titel  gedrückt.

Halten Sie zum Umschalten zum vorherigen Titel  gedrückt.

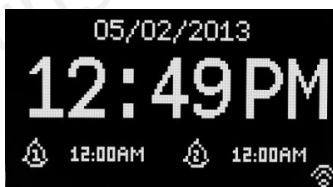
Halten Sie für einen Schnelldurchlauf durch einen Titel  gedrückt.

Drücken Sie zum Stoppen der CD-Wiedergabe .

Bei Anpassung der CD-Wiedergabe können Sie zur Wiedergabe von Titeln durch Drücken der PRG-Taste an der Fernbedienung zwischen verschiedenen Wiedergabeabfolgen wählen. Drücken Sie zum Öffnen des CD-Menüs für System Einstellungen die MENU (Menü)-Taste.

13. Wecker und Schlaf

Wie bei Uhren/Kalendern gibt es zwei vielseitige Weckalarne mit Schlummerfunktion und eine Schlaffunktion zur automatischen Abschaltung des Systems nach einer voreingestellten Zeit. Jeder Alarm kann darauf eingestellt werden, in einem bestimmten Modus zu starten.



13.1 Wecker

Sie können einen Alarm einstellen oder ändern, indem Sie **ALARM (Wecker)** drücken oder **Menu (Menü) > Main Menu (Hauptmenü) > Alarms (Wecker)** wählen.

Wählen Sie die Alarmnummer (1 oder 2) und konfigurieren Sie dann folgende Parameter:

- Enable (Aktivieren): on/off (Ein/Aus),
- Frequenz: Daily (Täglich), Once (Einmal), Weekends (An Wochenenden) oder Weekdays (Wochentags),

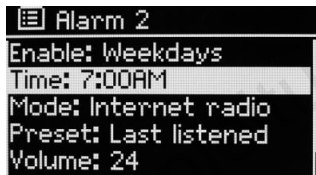
- Time (Zeit),
- Mode (Modus): Buzzer (Summer), Internet radio (Internetradio), DAB, FM (UKW), CD
- Voreinstellung: Zuletzt gehört oder 1 bis 20.
- VOLUME: 0 bis Max.

Blättern Sie zur Aktivierung neuer Einstellungen nach unten und wählen Sie Save (Speichern).

Der Bildschirm zeigt aktive Alarmer mit einem Symbol unten links.

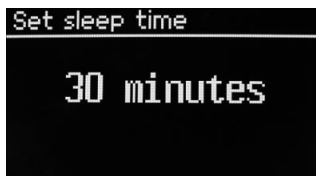
Zur eingestellten Zeit ertönt der Alarm. Mit der Taste **SNOOZE (Schlummer)** können Sie ihn vorübergehend stumm schalten.

Bei Bedarf können Sie die Schlummerphase mit dem **SELECT (Auswahl)**-Bedienelement ändern. Das Radio wechselt für die eingestellte Dauer in den Bereitschaftsmodus, das Symbol der Alarmstummschaltung blinkt.



13.2 Schlaf

Stellen Sie den Schlaftimer ein, indem Sie **Menu (Menü)** > Main menu (Hauptmenü) > Sleep (Schlaftimer) aufrufen und zwischen Sleep OFF (Aus), 15 MINS (15 min), 30 MINS (30 min), 45 MINS (45 min) und 60 MINS (60 min) wählen.



Sobald Sie eine Schlafdauer gewählt haben, kehrt das System zum Hauptmenü zurück.

Drücken Sie zum Zurückkehren zum aktuellen Wiedergabebildschirm **MENU (Menü)**.

14. Software-Aktualisierungen und Werksrücksetzung

14.1 Software-Aktualisierung

Von Zeit zu Zeit macht M5+ möglicherweise Software-Aktualisierungen mit Fehlerbehebungen und/oder zusätzlichen Funktionen verfügbar. Sie können entweder manuell danach suchen oder M5+ auf eine regelmäßige automatische Prüfung

einstellen (dies ist die Standardeinstellung). Falls M5+ die Verfügbarkeit neuerer Software erkennt, werden Sie gefragt, ob Sie mit der Aktualisierung fortfahren möchten.

Wenn Sie zustimmen, wird die neue Software heruntergeladen und installiert. Bei einer Software-Aktualisierung bleiben alle Nutzereinstellungen erhalten.

Achtung: Stellen Sie vor Beginn einer Software-Aktualisierung sicher, dass M5+ an eine stabile Stromversorgung angeschlossen ist. Wenn die Stromversorgung während einer Software-Aktualisierung unterbrochen wird, könnte das Gerät dauerhaft beschädigt werden.

Rufen Sie zum Ein- oder Ausschalten der automatischen Prüfung Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Software update (Software-Aktualisierung) > Auto-check setting (Einstellungen zur automatischen Prüfung) auf.

14.2 Werksrücksetzung

Eine Werksrücksetzung setzt alle Nutzereinstellungen auf die Standardwerte zurück, sodass Uhrzeit/Datum, Netzwerkkonfiguration und Voreinstellungen verlorengehen. Die aktuelle Softwareversion des Radios bleibt aufgrund der Registrierung mit dem Internetradiportal allerdings erhalten. Internetradiofavoriten bleiben somit erhalten, sofern Sie Ihr Radio nicht erneut mit einem anderen Konto auf der Portalwebseite registrieren.

Führen Sie eine Werksrücksetzung durch, indem Sie **Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Factory reset proceed (Werksrücksetzung) > Yes (Ja)** wählen.

15. Problemlösung und Fehlermeldungen

15.1 Fehlermeldungen

Meldung	Beschreibung	Beispiel
Verbindung fehlgeschlagen	Richtiges Kennwort eingegeben, doch Router lehnt die Anfrage ab	MAC-Filterung am Router aktiviert
Formatfehler	Dateiformat kann nicht erkannt werden, unabhängig vom Netzwerk	.wma empfangen, doch der Stream erwies sich beim Versuch der Decodierung nicht als WMA

Netzwerkfehler	Problem durch vorherigen Router, falsche Daten vom Netzwerk empfangen	Vom Server bezogene Daten sind nicht lesbar.
Netzwerk nicht bereit	Problem mit Verbindung zum Router	Router ausgeschaltet
Netzwerkzeitüberschreitung	Problem durch vorherigen Router, keine Antwort vom Netzwerk	IR-Sender wird gestreamt und ist plötzlich nicht mehr verfügbar
Keine UPnP-Medien gefunden	Keine UPnP-Server gefunden	
Dienst nicht verfügbar (DAB)	Kein DAB-Empfang	
Kein USB-Gerät gefunden		Versuche, auf USB-Menü zuzugreifen, doch USB ist nicht eingesteckt
Nicht autorisiert	Zugriff wird vom UPnP-Server nicht gewährt	Zugriff für M5+ in UPnP-Servereinstellungen erlauben
Aktualisierung fehlgeschlagen	Software-Aktualisierung fehlgeschlagen	
USB-Gerät nicht unterstützt	Nicht unterstütztes USB-Gerät ist eingesteckt.	
USB-Fehler	Allgemeine USB-Probleme	
USB-Lesefehler	Bestimmte Daten vom Speicher können nicht gelesen werden	Fehlerhafter Speichersektor auf USB-Gerät gefunden
Zu geringe Stromversorgung des USBs	Stromausfall an USB-Gerät, Nutzer muss	

	Gerät entfernen	
Warte auf Nutzer	Spotify-Modus, keine Zugangsdaten für Spotify-Konto am Audiosystem M5+ verfügbar. Über ein Spotify-Connect-Konto mit dem Audiosystem verbinden.	
„Wiedergabe drücken...“	Spotify-Modus – auf Wiedergabeinformationen warten, zum Beispiel wenn die Audiowiedergabe über die Spotify-App an einen anderen Audiolautsprecher oder das Smartgerät selbst verschoben wird.	

15.2 Problemlösung

Problem	Ursache	Lösung
UKW: Rauschen DAB: Unterbrochen/abgehackt	Geringe Signalstärke	Antenne prüfen/neu ausrichten Radio umstellen Erneut nur lokale Sender suchen (hohe Stärke) Prüfen Sie bei DAB die lokale Abdeckung unter www.ukdigitalradio.com/c

		overage
DAB: Meldung „No stations available“ (Keine Sender verfügbar)	Geringe Signalstärke	Wie oben, dann erneut Sender suchen.

Bedienungsanleitung24.de

Problem	Ursache	Lösung
Kann keine Verbindung zum Netzwerk herstellen	Netzwerkverbindung unterbrochen	Prüfen Sie, ob das Netzwerk zwischen einem Computer und dem Router funktioniert
	Router beschränkt Zugriff auf gelistete MAC-Adressen	<p>MAC-Adresse von M5+ unter Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Network (Netzwerk) > View settings (Anzeigeeinstellungen) beziehen und der Router-Liste hinzufügen.</p> <p>Hinweis: M5+ hat separate MAC-Adressen für kabellose Netzwerke; nur die Adresse der Methode des aktuellen Netzwerkadapters wird angezeigt, doch die andere Adresse kann durch Änderung des ersten Ziffernpaars zwischen „00“ (kabellos) und „02“ (kabelgebunden) bezogen werden</p>
	Unzureichende WLAN-Signalstärke	Prüfen Sie den Abstand zum Router; schauen Sie nach, ob ein Computer eine Verbindung zum Netzwerk an diesem Standort herstellen kann
	Unbekannte Verschlüsselungsmethode	Ändern Sie die Verschlüsselungsmethode am Router. M5+ unterstützt WEP, WPA und WPA2
	Ungewöhnliche Netzwerkconfiguration	Netzwerk manuell einrichten unter Menu (Menü) > System settings (Systemeinstellungen) > Network (Netzwerk) > Manual settings (Manuelle Einstellungen)

	Firewall verhindert Zugriff	<p>Prüfen Sie, ob folgende Ports am Router geöffnet sind: UDP- und TCP-Ports 80 und 123; DNS-Port 53. Windows teilt: Ports 135 – 139 und 445.</p> <p>Windows Media Player: Variiert – Nicht-Microsoft-Firewalls erfordern möglicherweise UPnP-Konfiguration.</p>
--	-----------------------------	--

Problem	Ursache	Lösung
Kann keine Verbindung zum Internet herstellen	Internetverbindung unterbrochen	Prüfen Sie, ob die Internetverbindung bei einem mit demselben Netzwerk verbundenen Computer funktioniert
	Firewall verhindert Zugriff	<p>Prüfen Sie, ob folgende Ports geöffnet sind: UDP- und TCP-Ports 80 und 123; DNS-Port 53</p> <p>Einige Internetradiosender erfordern möglicherweise die Öffnung weiterer Ports.</p>
Wiedergabe bestimmter Internetradiosender nicht möglich	<p>Sender überträgt nicht, ist überlastet oder die Bandbreite genügt nicht.</p> <p>Sender überträgt mit unbekanntem</p>	<p>Versuchen Sie es mit anderen Sendern; versuchen Sie, den Internetradiosender über einen Computer wiederzugeben; versuchen Sie es später noch einmal.</p>

	Codec. Link ist veraltet.	
CD-Wiedergabe wird nicht gestartet	CD-Format ist nicht kompatibel	Schieben Sie eine andere CD in den CD-Schlitz
	CD ist beschädigt	Schieben Sie eine andere CD in den CD-Schlitz
	CD ist verschmutzt	Reinigen Sie die CD
	CD ist verkehrt herum im CD-Schlitz	Werfen Sie die CD aus und schieben Sie sie richtig herum in den CD-Schlitz.

16. Technische Daten:

Modell: Kabelloses Streaming-Musiksystem M5+ mit CD

Typ: CD/WLAN/DLNA/Spotify/Internetradio/DAB/DAB+/UKW/AUX/Bluetooth-Musiksystem

Lautsprecher: 2 x 2,5-Zoll-Vollbereich, 1 x 5,25-Zoll-Woofer

Leistung: RMS 30 W

Stromversorgung: 100 bis 240 V Netzstromversorgung

Abmessungen (mm): 350 x 124 x 215 (B x H x T)

Gewicht: 4,8 kg