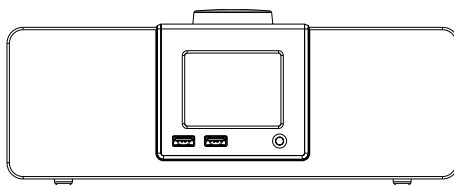
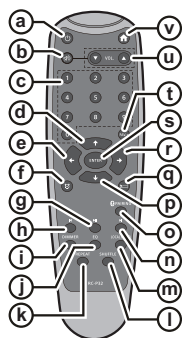
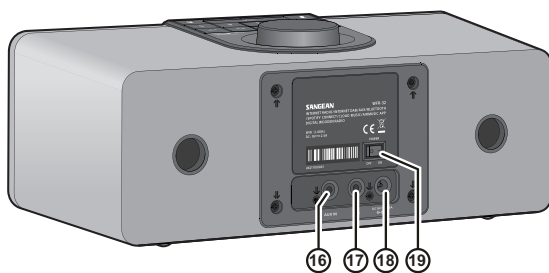
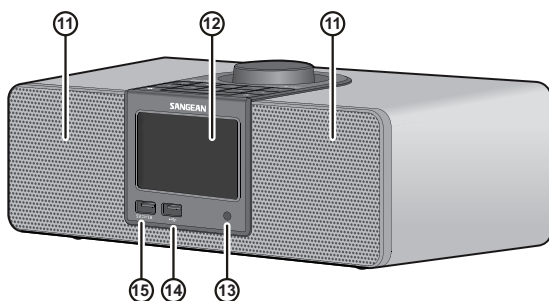
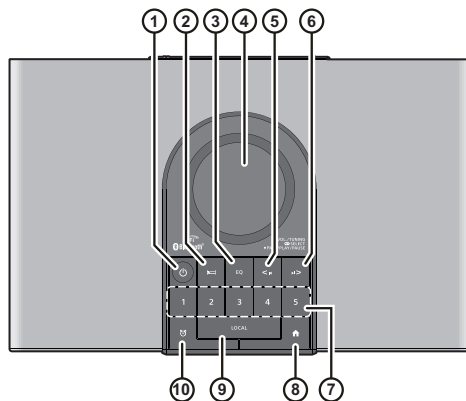


WFR-32



D

Version 1



Der Bluetooth®-Markenname und damit verbundene Logos sind Eigentum der Firma Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Benutzung dieser Marken durch die Sangean stehen unter Lizenz.

Inhaltsverzeichnis

1. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	03	SENDER / FAVORITEN MIT DEN TASTEN AUF DER FERNBEDIENUNG SPEICHERN	13
2. ÜBER IHR WFR-32 RADIO	03-04	GESPEICHERTE SENDER / FAVORITEN AUFRUFEN	13-14
EINLEITUNG	03	7. SPOTIFY CONNECT UND MEDIA CENTER	14-16
LIEFERUMFANG	04	AUDIOWIEDERGABE VIA SPOTIFY CONNECT	14
TASTEN UND ANSCHLÜSSE	04-05	MEDIA CENTER	14
HAUPTGERÄT	04	Podcasts	14
FERNBEDIENUNG	04-05	AUDIOWIEDERGABE VIA CLOUD-BASIERTEN MUSIKDIENSTEN	14
3. ERSTE SCHRITTE	05-06	AUDIOWIEDERGABE VIA UPNP-SERVER ...	14-16
GEEIGNETEN STANDORT AUSWÄHLEN	05	AUDIOWIEDERGABE VON EINEM USB-SPEICHERGERÄT	16
BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG EINLEGEN	05	8. MUSIKWIEDERGABE VIA USB-GERÄT	16
NAVIGATION UND TEXTEINGABE	05-06	WIEDERGABE VON EINEM USB-GERÄT	16
NAVIGATION DURCH DIE MENÜS	05-06	UNTERSTÜTZTE DATEIFORMATE	16
ZEICHEN UND BUCHSTABEN EINGEBEN	06	USB-GERÄT ÜBER DEN USB-LADEANSCHLUSS AUFLADEN	16
4. INBETRIEBNAHME	06-09	9. WIEDERGABE VIA BLUETOOTH-ÜBERTRAGUNG	17-18
AC-NETZTEIL VERBINDEN	06	ERSTMALIGE KOPPLUNG MIT IHREM BLUETOOTH-GERÄT	17
ERSTMALIGE KONFIGURATION	06-07	AUDIOWIEDERGABE IM BLUETOOTH-MODUS	17
MENÜSPRACHE EINSTELLEN	06	AUDIOWIEDERGABE VON EINEM FRÜHER GEKOPPELTEN BLUETOOTH-GERÄT	17
DATENSCHUTZBESTIMMUNGEN DER HANDY-APP	06	BLUETOOTH-GERÄT TRENNEN	17-18
NETZWERKVERBINDUNG KONFIGURIEREN	06-07	10. MUSIKWIEDERGABE VIA AUX-EINGANG	18
DATUM UND UHRZEIT EINSTELLEN	07	11. MUSIKWIEDERGABE VIA KOPFHÖRERBUCHSE	18
STANDORT EINRICHTEN	07	12. TECHISCHE DATEN	19
WECKRUF UND TIMER	07-08	ENTSORGUNG	19
WECKRUF EINSTELLEN	08		
WECKRUF-LAUTSTÄRKE EINSTELLEN	08		
WENN EIN WECKRUF AUSGELÖST WIRD	08		
WECKRUF DEAKTIVIEREN	08		
SLEEP-TIMER EINRICHTEN	08-09		
TIMER EINSTELLEN	09		
DIE APP AIRMUSIC CONTROL	09		
5. EINSTELLUNGSMENÜ	09-12		
6. INTERNETRADIO ABSPIELEN	12-14		
INTERNETRADIOSENDER EINSCHALTEN ..	12-13		
LOKALE RADIOSENDER	12		
INTERNETRADIO	12-13		
LAUTSTÄRKE EINSTELLEN	13		
GESPEICHERTE SENDER / FAVORITEN	13		
SENDER / FAVORITEN MIT DEN TASTEN AM RADIO SPEICHERN	13		

1. WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

1. Lesen und verinnerlichen Sie vor der Inbetriebnahme des Radios alle Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen.
2. **Bedienungsanleitung aufbewahren:** Bewahren Sie die Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen für ein zukünftiges Nachschlagen gut auf.
3. **Warnungen beachten:** Alle Warnungen auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung müssen befolgt werden.
4. Beachten Sie alle Gebrauchs- und Nutzungshinweise.
5. **Wasser und Feuchtigkeit:** Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser verwendet werden. Nicht in der Nähe von Badewannen, Waschschüsseln, Wäschebottichen, Spülbecken, nassen Kellern, Schwimmbecken usw. verwenden.
6. **Trennen Sie das Radio vor der Reinigung vom Netzstrom.** Wischen Sie die äußere Oberfläche des Radios nur mit einem feuchten Lappen ab.
7. Stellen Sie das Radio nicht auf instabile Wagen, Ständer, Halterungen oder Tische. Das Radio könnte herunterfallen und schwerwiegende Verletzungen oder Schäden verursachen.
8. **Ventilation:** Das Radio muss so aufgestellt werden, dass dessen Standort oder Position eine sachgemäße Belüftung gewährleisten. Das Radio darf zum Beispiel nicht auf Betten, Sofas, Teppiche oder andere weiche Oberflächen, die die Belüftungsöffnungen blockieren könnten, gestellt werden. Stellen Sie das Radio nicht in einen Einbauschrank, da dadurch die Belüftung über die Ventilationsöffnungen beeinträchtigt werden könnte.
9. **Stromversorgung:** Schließen Sie das Radio nur an eine Stromversorgung gemäß den Angaben auf dem Typenschild an. Falls Sie Fragen zur Stromversorgung in Ihrem Haushalt haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, Energieanbieter oder an Sangean.
10. **AC-Netzteil:** Verlegen Sie das AC-Netzteil so, dass niemand drauftreten kann, das Kabel nicht gequetscht wird und keine Gegenstände daraufgestellt werden. Achten Sie insbesondere auf Kabel an Steckern, Steckdosen und die Stelle, wo Kabel aus dem Gerät austreten. Trennen Sie das AC-Netzteil, indem Sie den Stecker festhalten und nicht am Kabel ziehen. Schließen Sie das Radio nur an eine Stromversorgung gemäß den Angaben an. Falls Sie Fragen zur Stromversorgung in Ihrem Haushalt haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, Energieanbieter oder an Sangean.
11. Überlasten Sie Steckdosen und Verlängerungskabel nicht. Es besteht die Gefahr von Feuern und Stromschlägen. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen des Radios. Die Gegenstände könnten mit stromführenden Komponenten in Kontakt kommen oder Kurzschlüsse und damit einhergehend Feuer oder Stromschläge verursachen.
12. Trennen Sie das Radio vom Netzstrom, wenn es unbeaufsichtigt ist oder längere Zeit nicht verwendet wird, um Schäden aufgrund von Gewittern oder Stromstößen zu vermeiden.
13. Entnehmen Sie die Batterien, wenn das Radio unbeaufsichtigt ist oder längere Zeit nicht verwendet

wird. Die Batterien könnten anderenfalls auslaufen und Möbel beschädigen.

14. Versuchen Sie nicht, das Radio eigenständig zu reparieren. Bei Entfernen der Abdeckung besteht die Gefahr gefährlicher Strahlenbelastung. Die Garantie würde in solch einem Fall nichtig.
15. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen des Geräts. Die Gegenstände könnten mit stromführenden Komponenten in Kontakt kommen oder Kurzschlüsse und damit einhergehend Feuer, Stromschläge und Schäden verursachen. Achten Sie darauf, keine Flüssigkeiten über dem Gerät zu verschütten.
16. Wartungsarbeiten dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden. Das Gerät ist in folgenden Situationen zu warten:
 - A. Das AC-Netzkabel bzw. der Stecker ist beschädigt.
 - B. Gegenstände oder Flüssigkeiten sind in das Gerät eingedrungen.
 - C. Das Gerät war Regen oder Wasser ausgesetzt.
 - D. Das Radio funktioniert nicht ordnungsgemäß bzw. treten Leistungsschwankungen auf.
 - E. Das Gerät wurde fallengelassen oder das Gehäuse ist beschädigt.

2. ÜBER IHR WFR-32 RADIO

EINLEITUNG

Vielen Dank für den Kauf dieses Sangean Radios WFR-32. Dieses Radio zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Zugriff auf über 40.000 Internetradiosender weltweit.
- Insgesamt 250 Speicherplätze für Ihre Liebblingssender.
- Wetteranzeigefunktion.
- Einfache Bedienung via Fernbedienung oder App.
- Unterstützt die Wiedergabe via USB, UPnP, Bluetooth und Aux-Eingang.
- Automatische Aktualisierung von Datum und Uhrzeit über das Internet.
- Kompatibel mit Spotify Connect, Tidal Connect, Amazon Music usw.
- USB-Ladeanschluss zum Aufladen von USB-Geräten.

Bitte lesen und verinnerlichen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

LIEFERUMFANG

WFR-32	
Fernbedienung	
Netzteil	
Kurzanleitung	

TASTEN UND ANSCHLÜSSE

HAUPTGERÄT

- ① Betrieb / Standby
 - Radio ein- / ausschalten
- ② Sleep-Timer
 - Sleep-Timer einstellen
- ③ EQ-Taste
 - EQ-Modus einstellen
- ④ Lautstärkeregler
 - Lautstärke einstellen
 - Zeichen und Buchstaben auswählen
 - Menüoptionen auswählen
 - Auswahl im Menü bestätigen
 - Texteingabe bestätigen
- ⑤ Zurück
 - Im Bluetooth-Modus zum vorherigen Titel springen
 - Im Bluetooth-Modus zum vorherigen Menü zurückkehren
 - Ausgewähltes Zeichen löschen und zum vorherigen Zeichen springen
- ⑥ Weiter
 - Zum nächsten Titel springen
 - Zum nächsten Menü springen
 - Zeichen eingeben, zum nächsten Zeichen springen oder den Cursor zum nächsten Zeichen navigieren
- ⑦ Speichertasten (1-5)

- Gespeicherte Sender 1-5 aufrufen
- Sender speichern auf den Plätzen 1-5

- ⑧ Home
 - Hauptmenü öffnen
- ⑨ Lokales Menü
 - Menü mit lokalen Radiosendern öffnen
- ⑩ Weckruf
 - Weckruf-Menü öffnen
- ⑪ Lautsprecher
- ⑫ Display
- ⑬ IR-Sensor
 - Infrarotsensor für den Empfang des Signals der Fernbedienung
- ⑭ USB-Wiedergabeanschluss
 - Anschluss eines externen USB-Geräts für die Wiedergabe im USB-Modus
- ⑮ USB-Ladeanschluss
 - Anschluss eines externen USB-Geräts zum Aufladen
- ⑯ Aux-Eingang
 - 3,5mm Buchse für die Wiedergabe eines externen Geräts
- ⑰ Kopfhörerbuchse
 - 3,5mm Buchse für die Stereo-Audioausgabe an Kopfhörer
- ⑱ DC-Eingang
 - Buchse für 9V 2,5A DC-Adapter (mittlerer Kontakt positiv)
- ⑲ Netzschalter
 - Mit diesem Schalter wird das Gerät ein- und ausgeschaltet. Wenn der Schalter auf der AUS-Position steht, ist das Gerät vom Netzstrom getrennt.

FERNBEDIENUNG

- a) Betrieb / Standby
 - Radio ein- / ausschalten
- b) Stumm-Taste
 - Stummfunktion des Radios aktivieren / deaktivieren
- c) Zifferntasten (1-0)
 - Gespeicherte Sender aufrufen
 - Zeichen und Buchstaben auswählen und bestätigen
- d) Aufwärts-Taste
 - Menü-Option auswählen
 - Zeichen oder Buchstaben auswählen
- e) Links-Taste
 - Menü-Option auswählen
 - Zum vorherigen Menü springen

- Ausgewähltes Zeichen löschen und zum vorherigen Zeichen springen

f Weckruf

- Weckruf-Menü öffnen

g Wiedergabe / Pause

- In den Modi Media Center / Bluetooth / USB die Wiedergabe starten / unterbrechen

h Vorheriger Titel

- Den vorherigen Sender in der Senderliste wiedergeben
- In den Modi Media Center / Bluetooth / USB den vorherigen Titel wiedergeben

i Dimmer-Taste

- Dimmer-Einstellungen konfigurieren

D j EQ-Taste

- EQ-Modus einstellen

k Wiederholte Wiedergabe

- In den Modi Media Center / Bluetooth / USB die wiederholte Wiedergabe einstellen

l Willkürliche Wiedergabe

- In den Modi Media Center / Bluetooth / USB die willkürliche Wiedergabe aktivieren / deaktivieren

m Lokale Radiosender

- Menü für lokale Radiosender öffnen

n Nächster Titel

- Den nächsten Sender in der Senderliste wiedergeben
- In den Modi Media Center / Bluetooth / USB den nächsten Titel abspielen

o Kopplungstaste

- Bluetooth-Kopplungsmodus aufrufen

p Abwärts-Taste

- Menü-Option auswählen
- Zeichen oder Buchstaben auswählen

q Sleep-Timer

- Sleep-Timer einstellen

r Rechts-Taste

- Menü-Option auswählen
- Zum nächsten Menü springen
- Zeichen eingeben und zum nächsten Zeichen springen oder den Cursor zum nächsten Zeichen navigieren

s Enter-Taste

- Auswahl bestätigen
- Texteingabe bestätigen

t Favoriten+

- Favoritenliste öffnen

u Lautstärke + / -

- Lautstärke erhöhen / reduzieren

v Home-Taste

- Zum Hauptmenü zurückkehren

3. ERSTE SCHRITTE

GEEIGNETEN STANDORT AUSWÄHLEN

Packen Sie Ihr Radio aus und berücksichtigen Sie bei der Wahl des Standorts folgende Punkte:

- Stellen Sie das Radio auf einen flachen, ebenen Untergrund, wie z.B. einen Tisch.
- Stellen Sie das Radio nicht in der Nähe von Wärmequellen auf.
- Sorgen Sie dafür, dass um das Radio herum genügend Platz für eine angemessene Belüftung ist.
- Falls Sie das Radio mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk verbinden möchten, stellen Sie das Radio an einem Ort mit gutem Wi-Fi-Empfang auf.
- Stellen Sie das Radio nicht in der Nähe von Geräten auf, die den Wi-Fi-Empfang stören können, wie z.B. Mikrowellen.

BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG EINLEGEN

Für die Fernbedienung werden zwei AAA-Batterien (nicht enthalten) benötigt. Batterien einlegen:

1. Öffnen Sie das Batteriefach an der Rückseite der Fernbedienung.
2. Legen Sie zwei AAA-Batterien gemäß den Polaritätsmarkierungen im Inneren des Batteriefachs ein.
3. Schließen Sie dann wieder das Batteriefach.

NAVIGATION UND TEXTEINGABE

Vor dem Anschluss des Radios an die Stromversorgung und vor der Konfiguration von Einstellungen ist es wichtig, dass Sie sich mit der Navigation durch die Menüs und der Texteingabe vertraut machen, um eine problemlose Einrichtung und Inbetriebnahme Ihres Radios sicherzustellen.

NAVIGATION DURCH DIE MENÜS

Sie können durch die Menüs des Radios navigieren, indem Sie den Lautstärkeregler (4), die Zurück-Taste (5) und die Weiter-Taste (6) am Radio beliebig kombinieren, oder indem Sie die Pfeiltasten (d, e, p und r) und die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung entsprechend verwenden.

In horizontal angezeigten Menüs (d.h. z.B. Menüs im Setup-Wizard oder im Hauptmenü) wählen Sie eine Option, indem Sie entweder den Lautstärkeregler (4) oder die Zurück-Taste (5) und die Weiter-Taste (6) am Radio drücken oder indem Sie die Tasten Links (e) und Rechts (r) auf der Fernbedienung drücken und anschließend entweder mit dem Lautstärkeregler (4) am Radio oder der Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung bestätigen.

In vertikal angezeigten Menüs (die meisten anderen Menüs) wählen Sie Optionen mit dem Lautstärkeregler (4) am Radio und den Tasten Aufwärts (d) und Abwärts (p) auf der Fernbedienung. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit dem Lautstärkeregler (4) am Radio oder mit der Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung. Sie können dann mit der Zurück-Taste (5) am Radio bzw. der Links-Taste (e) auf der Fernbedienung zum vorherigen Menü zurückkehren oder mit der Weiter-Taste (6) am Radio bzw. der Rechts-Taste (r) auf der Fernbedienung zum nächsten Menü springen.

ZEICHEN UND BUCHSTABEN EINGEBEN

In einigen Fällen ist es erforderlich, dass Sie Zeichen oder Buchstaben am Radio eingeben, z.B. wenn Sie ein verschlüsseltes Wi-Fi-Netzwerk verbinden oder Datum und Uhrzeit eingeben möchten. Sie können in solchen Fällen sowohl die Tasten am Radio als auch die Tasten auf der Fernbedienung verwenden.

Falls Sie die Tasten am Radio verwenden, drehen Sie den Lautstärkeregler (4) zur Auswahl des gewünschten Zeichens, und drücken Sie, sobald das Zeichen angezeigt wird, die Weiter-Taste (6), um zum nächsten Zeichen zu springen. Mit der Zurück-Taste (5) verschieben Sie den Cursor einen Schritt zurück und löschen das ausgewählte Zeichen. Drücken Sie den Lautstärkeregler (4), um Ihre Eingabe zu bestätigen.

Gehen Sie mit der Fernbedienung genauso vor. Wählen Sie mit den Tasten Aufwärts (d) und Abwärts (p) ein Zeichen aus und verwenden Sie die Tasten Links (e) und Rechts (r), um zum vorherigen bzw. nächsten Zeichen zu springen. Darüber hinaus können Sie mit der Fernbedienung noch schneller bzw. direkt Text eingeben, und zwar mit den Zifferntasten (c). Scrollen Sie durch die unterschiedlichen Zeichen, indem Sie eine Taste wiederholt drücken. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der Enter-Taste (s).

1	Sonderzeichen (@, !, ,, usw.)									
2	A	B	C	a	b	c				
3	D	E	F	d	e	f				
4	G	H	I	g	h	i				
5	J	K	L	j	k	l				
6	M	N	O	m	n	o				
7	P	Q	R	S	p	q	R	s		
8	T	U	V	t	u	v				
9	W	X	Y	Z	w	x	Y	z		

4. INBETRIEBNAHME

AC-NETZTEIL VERBINDEN

Das WFR-32 kann über das mitgelieferte Netzteil betrieben werden. Bevor Sie das AC-Netzteil anschließen, vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung der Steckdose dem Spannungsbereich des Radios (100-240 V AC, 50/60 Hz) entspricht.

Sofern die Spannung der Steckdose innerhalb des vorgegebenen Bereichs liegt, verbinden Sie zunächst den kleineren Stecker des Netzkabels mit dem DC-Eingang (18) am Radio und anschließend das AC-Netzteil mit der Steckdose. Schalten Sie das Gerät dann mit dem Netzschalter (19) an der Rückseite des Radios ein.

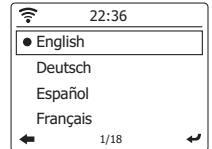
ERSTMALIGE KONFIGURATION

Sobald die Stromzufuhr zum Radio aktiviert wurde, schaltet sich das Radio automatisch ein. Im Display (12) erscheint die Anzeige „Sangean“; unterhalb dieser Anzeige können Sie anhand eines Balkens den Startvorgang nachverfolgen.

Nach dem Startvorgang aktiviert das Radio den erstmaligen Setup-Prozess. Während der erstmaligen Konfiguration führt der Setup-Wizard durch die Einstellung der Anzeigesprache und die Einrichtung des Netzwerks.

MENÜSPRACHE EINSTELLEN

Im Sprachen-Menü ist Englisch hervorgehoben, da diese Sprache die Werkseinstellung ist. Wählen Sie anhand der im Abschnitt „NAVIGATION UND TEXTEINGABE“ (Kapitel 3) erläuterten Vorgehensweise ihre bevorzugte Sprache aus. Danach zeigt das Radio alle Menüs in der ausgewählten Sprache an.



DATENSCHUTZBESTIMMUNGEN DER HANDY-APP

Anschließend erscheinen im Display ein QR-Code und der URL <https://www.mediayou.net/policy.php>, über die Sie zu den Datenschutzbestimmungen gelangen.

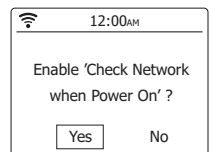


Bitte lesen Sie die Datenschutzbestimmungen vor dem Gebrauch der Online-Funktion sorgfältig durch; verwenden Sie die Internetradiofunktion nur, sofern Sie allen Bedingungen in den Datenschutzbestimmungen zustimmen. Falls Sie nicht zustimmen, verwenden Sie die Internetradiofunktion nicht und nutzen Sie das Radio nur in den anderen Wiedergabemodi.

Drücken Sie den Lautstärkeregler (4) oder die Enter-Taste (s), um die Konfiguration des Radios mit dem Setup-Wizard fortzusetzen.

NETZWERKVERBINDUNG KONFIGURIEREN

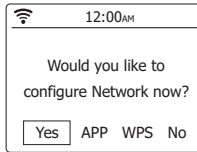
Während der Konfiguration der Netzwerkverbindung werden Sie zuallererst gefragt, ob das Radio unmittelbar nach dem Einschalten nach Netzwerkverbindungen suchen soll. Es gibt zwei Optionen:



1. Ja: Das Radio sucht nach dem Einschalten automatisch nach Wi-Fi-Netzwerken, falls es nicht mit einem Netzwerk, mit dem es bereits früher verbunden war, verbunden ist bzw. keine Verbindung mit solch einem Netzwerk herstellen kann.

2. Nein: Das Radio wird nach dem Einschalten nicht automatisch nach Wi-Fi-Netzwerken suchen, falls es nicht mit einem Netzwerk verbunden ist, mit dem es bereits zu einem früheren Zeitpunkt verbunden war. In solch einem Fall müssen Sie über das Menü des Radios manuell ein Netzwerk verbinden.

Als nächstes werden Sie gefragt, ob Sie nun das Netzwerk konfigurieren möchten. Wählen Sie eine der folgenden vier Optionen:



1. Ja: Das Radio sucht nach verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken. Wählen Sie nach der Suche ein Netzwerk aus der Liste aus und geben Sie das Passwort wie weiter oben erläutert ein. Nach der Eingabe des Passworts stellt das Radio die Verbindung mit dem Netzwerk her. Der Setup-Wizard ist nun beendet und das Radio schaltet das Hauptmenü ein.

2. APP: Wenn Sie diese Option wählen, wird ein QR-Code angezeigt. Scannen Sie diesen Code, um eine Seite mit Anleitungen für die Installation der Handy-App AirMusic Control auf Ihrem Android- oder iOS-Gerät sowie mit Anleitungen über die anschließende Verbindung des Radios mit dem Wi-Fi-Netzwerk zu öffnen. Folgen Sie diesen Anleitungen, um das Radio mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden. Nach der Verbindung des Radios mit dem Netzwerk ist der Setup-Wizard abgeschlossen und das Radio öffnet das Hauptmenü.

3. WPS: Sofern Ihr Router WPS unterstützt (siehe Bedienungsanleitung Ihres Routers), können Sie Ihr Radio auch anhand der WPS-Funktion mit dem Wi-Fi-Netzwerk verbinden. Drücken Sie innerhalb von 120 Sekunden nach Auswahl dieser Option die Taste WPS auf Ihrem Router, um eine Verbindung zwischen den beiden Geräten herzustellen. Nach dem Aufbau der Verbindung ist der Setup-Wizard abgeschlossen und das Radio öffnet das Hauptmenü.

4. Nein: Wählen Sie diese Option, falls Sie das Radio zum aktuellen Zeitpunkt nicht mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbinden möchten. Auch ohne Wi-Fi-Verbindung können Sie noch im Bluetooth- und Aux-Eingangsmodus Musik abspielen. Sie können das Radio später jederzeit über die Menüs des Radios mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbinden.

Nach Abschluss dieses Schritts ist der Setup-Wizard beendet. Sofern ein Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, werden Datum und Uhrzeit des Radios automatisch eingestellt. Ihr Radio ist nun betriebsbereit.

DATUM UND UHRZEIT EINSTELLEN

Sofern Sie Ihr Radio während der erstmaligen Konfiguration mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden haben, werden Datum und Uhrzeit automatisch über die Internetverbindung eingestellt. Gehen Sie wie folgt vor, falls Sie Datum und Uhrzeit ändern möchten:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie im Hauptmenü des Radios wie bereits erläutert das **Einstellungsmenü**.
3. Wählen Sie im **Einstellungsmenü** die Option **Datum & Uhrzeit**.
4. Wählen Sie dann die Option **Datum und Uhrzeit**

einstellen.

5. Wählen Sie dann für die Einstellung von Datum und Uhrzeit die Option **Manuelle Einstellung**.
6. Verwenden Sie den Lautstärkeregler (4) und die Tasten Zurück (5) und Weiter (6) am Radio oder die Pfeiltasten (d, e, p und r) sowie die Zifferntasten (c) auf der Fernbedienung, um das Datum und die Uhrzeit einzustellen.
7. Drücken Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio oder die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung, um das Datum und die Uhrzeit zu bestätigen.

Hinweis:

Über das Menü Datum & Uhrzeit können Sie auch Uhrzeitformat, Datumsformat und Sommerzeit (DST) einstellen. Weitere Informationen über diese Einstellungen finden Sie im Kapitel 5 „EINSTELLUNGSMENÜ“.

Für die akkurate und kontinuierliche Einstellung der Zeit ist eine Wi-Fi-Verbindung erforderlich.

STANDORT EINRICHTEN

Der Standort des Radios wird nach Abschluss des Setup-Wizards nicht automatisch eingestellt, sondern muss manuell eingerichtet werden, damit Sie lokale Internetradiosender schneller suchen und finden können.

Nach der erstmaligen Konfiguration können Sie den Standort einrichten, indem Sie im Hauptmenü die Option **Lokale Radiosender** auswählen oder indem Sie wie folgt vorgehen:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie im Hauptmenü des Radios wie bereits erläutert das **Einstellungsmenü**.
3. Wählen Sie im **Einstellungsmenü** die Option **Lokale Radiosender einrichten**.
4. Wählen Sie dann die Option **Standort einstellen**.
5. Wählen Sie nun entweder die Option **Automatisch (Land)**, um das Land automatisch zu erfassen und einzustellen, oder die Option **Manuell**, um Ihren Standort durch die Eingabe von Land, Bundesstaat, Stadt oder US-Postleitzahl (für die USA) einzurichten.

Hinweis:

Für die Einrichtung des Standorts benötigen Sie eine Wi-Fi-Verbindung. Falls Ihr Radio nicht mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, haben Sie zwar Zugriff auf die Standort-Einstellungen, aber es wird nicht möglich sein, den Standort automatisch erfassen zu lassen oder den Standort anhand der US-Postleitzahl zu suchen; die Listen für Land, Bundesstaat und Stadt sind dann „leer“.

WECKRUFE UND TIMER

Das WFR-32 unterstützt 3 Weckrufe (Weckruf 1, Weckruf 2 und NAP-Timer), einen Sleep-Timer und einen normalen Timer. Nachfolgend werden die Weckrufe und Timer erläutert.

WECKRUFE EINSTELLEN

Die 3 Weckrufe können Sie über das Untermenü **Weckrufe** im **Einstellungsmenü** konfigurieren.

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie im Hauptmenü des Radios wie bereits erläutert das **Einstellungsmenü**.
3. Wählen Sie im **Einstellungsmenü** die Option **Weckrufe**.
4. Wählen Sie dann den Weckruf, den Sie einstellen möchten (**Weckruf 1**, **Weckruf 2** oder **NAP-Timer**).

Falls Sie im Schritt 4 die Option **Weckruf 1** oder **Weckruf 2** gewählt haben, fahren Sie wie folgt fort:

- (1) Wählen Sie nach der Auswahl des Weckrufs die Option **Aktivieren**.
- (2) Wählen Sie dann die Option **Uhrzeit**.
- (3) Verwenden Sie den Lautstärkeregler (4) und die Tasten Zurück (5) und Weiter (6) am Radio oder die Pfeiltasten (d, e, p, r), die Zifferntasten (c) und die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung, um die Weckrufzeit einzustellen und zu bestätigen.
- (4) Wählen Sie dann die Option **Häufigkeit**.
- (5) Stellen Sie nun ein, wie oft der Weckruf ausgelöst werden soll: **Täglich** oder **Einmal**. Oder verwenden Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio oder die Enter-Taste (s) oder die Rechts-Taste (r) auf der Fernbedienung, um die jeweiligen Wochentage auszuwählen oder abzuwählen. Drücken Sie die Zurück-Taste (5) am Radio oder die Links-Taste (e) auf der Fernbedienung, um Ihre Auswahl zu bestätigen und zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.
- (6) Wählen Sie die Option **Weckrufmodus**.
- (7) Stellen Sie hier ein, wie Sie geweckt werden möchten: **Buzzer**, **Melodie**, **Internetradio**, **USB** oder **Spotify**. Falls Sie USB auswählen, können Sie eine bestimmte Datei auf Ihrem USB-Gerät für den Weckruf auswählen.
- (8) Falls die ausgewählte Weckrufquelle zur eingestellten Weckrufzeit nicht verfügbar ist (z.B. bei **Internetradio**, **USB** oder **Spotify**), wird das Radio eine Melodie abspielen.
- (9) Die Einstellung des Weckrufs ist nun abgeschlossen. Drücken Sie die Zurück-Taste (5) am Radio oder zweimal die Links-Taste (e) auf der Fernbedienung, um zum Weckruf-Menü zurückzukehren. Oder drücken Sie die Home-Taste (8) am Radio oder die Home-Taste (v) auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü des Radios zurückzukehren.

Falls Sie in Schritt 4 die Option **NAP-Weckruf** ausgewählt haben, fahren Sie wie folgt fort:

5. Wählen Sie für den NAP-Timer eine voreingestellte

Dauer aus: **Aus**, **5 Minuten**, **10 Minuten**, **20 Minuten**, **30 Minuten**, **60 Minuten**, **90 Minuten** oder **120 Minuten**. Nach Ablauf der Zeit wird der Wecker des NAP-Timers ausgelöst.

Hinweis:

Sie können auch die Weckruftaste (10) am Radio oder die Weckruftaste (f) auf der Fernbedienung drücken, um direkt das Untermenü mit den Weckrufeinstellungen zu öffnen. Die ist sowohl im Standby-Modus als auch bei eingeschaltetem Radio möglich.

WECKRUF-LAUTSTÄRKE EINSTELLEN

Die Weckruflautstärke für alle Weckrufe können Sie im Untermenü **Weckrufeinstellungen** des **Einstellungsmenüs** einstellen. Gehen Sie wie folgt vor, um die Weckruflautstärke einzustellen:

1. Folgen Sie den Schritten 1 bis 3 des vorhergehenden Abschnitts.
2. Wählen Sie dann die Option **Weckruflautstärke**.
3. Drehen Sie den Lautstärkeregler (4) oder drücken Sie die Taste Zurück (5) oder Weiter (6) am Radio bzw. die Pfeiltasten (d, e, p oder r) zum Einstellen der Weckruflautstärke
4. Drücken Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio oder die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung zum Bestätigen.

WENN EIN WECKRUF AUSGELOST WIRD

WECKRUF BEENDEN

Drücken Sie nach dem Auslösen eines Weckrufs die Betriebstaste (1) oder die Weckruftaste (10) am Radio oder die Betriebstaste (a) oder die Weckruftaste (f) auf der Fernbedienung, um den Weckruf zu beenden.

SCHLUMMERFUNKTION

Drücken Sie während eines ausgelösten Weckrufs eine beliebige Taste am Radio oder auf der Fernbedienung (außer Betriebstaste (1) / Weckruftaste (10) / Lautstärkeregler (4) am Radio oder Betriebstaste (a) / Weckruftaste (f) / Lautstärketasten (u) auf der Fernbedienung), um den Weckruf für 5 Minuten zu unterbrechen. Sie können dies während der Weckrufdauer wiederholen. Während die Schlummerfunktion aktiviert ist, werden im Display die Anzeige „SNOOZE...“ und die verbleibende Schlummerdauer angezeigt.

WECKRUF DEAKTIVIEREN

Um den Weckruf zu deaktivieren, führen Sie die Schritte 1 bis 4 aus Abschnitt WECKRUFE EINSTELLEN durch und wählen Sie dann die Option **Aus**.

SLEEP-TIMER EINRICHTEN

Mit dem Sleep-Timer können Sie das Radio nach Ablauf einer bestimmten Dauer ausschalten. Wählen Sie eine Dauer zwischen 15 und 180 Minuten. Öffnen Sie dafür das **Einstellungsmenü** oder drücken Sie wiederholt die Taste Sleep-Timer (2) am Radio bzw. die Taste Sleep-Timer (q) auf der Fernbedienung.

Gehen Sie wie folgt vor, um den Sleep-Timer über das **Einstellungsmenü** zu konfigurieren:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie wie bereits beschrieben im Hauptmenü des Radios das **Einstellungsmenü** aus.
3. Wählen Sie im **Einstellungsmenü** die Option **Sleep-Timer**.
4. Wählen Sie nun die Dauer, nach Ablauf derer sich das Radio ausschalten soll. Wählen Sie die Option **Aus**, um den Sleep-Timer zu deaktivieren und das Radio weiter zu verwenden.

TIMER EINSTELLEN

Stellen Sie den Timer über das **Einstellungsmenü** ein, um nach Ablauf einer bestimmten Dauer alarmiert zu werden. Sie können den Timer mit einem Wert zwischen 1 Sekunde und 99 Minuten und 59 Sekunden einstellen. Gehen Sie wie folgt vor, um den Timer einzustellen:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie wie bereits beschrieben im Hauptmenü des Radios das **Einstellungsmenü** aus.
3. Wählen Sie im **Einstellungsmenü** die Option **Timer**.
4. Stellen Sie die Zeit mit den Tasten Zurück (5) und Weiter (6) am Radio oder den Pfeiltasten (d, e, p und r) auf der Fernbedienung ein. Halten Sie eine dieser Tasten gedrückt, um den Wert im Schnellsuchlauf einzustellen.
5. Drücken Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio oder die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung zum Bestätigen.
6. Der Timer wird umgehend gestartet. Nach Ablauf des Timers ertönt ein Alarmsignal. Drücken Sie eine beliebige Taste am Radio oder auf der Fernbedienung, um den Alarm zu beenden.

DIE APP AIRMUSIC CONTROL

Mit der App AirMusic Control können Sie das WFR-32 über ein Wi-Fi-Netzwerk mit Ihrem Handy verbinden und so direkt über das Handy die Wiedergabe steuern. Für die Verwendung der App AirMusic Control müssen Ihr Handy und das Radio mit dem gleichen Wi-Fi-Netzwerk verbunden sein. Die App bietet eine intuitive Benutzeroberfläche mit leichter Texteingabe und ermöglicht Ihnen, die meisten Funktionen des Radios aus der App heraus zu steuern.

Die App AirMusic Control ist sowohl für Android- als auch für iOS-Geräte verfügbar und kann aus dem Google Play Store und dem Apple App Store heruntergeladen werden.

5. EINSTELLUNGSMENÜ

Nach Abschluss des Setup-Wizards und der Einstellung des Standorts ist es normalerweise nicht mehr erforderlich, zum Einstellungsmenü zurückzukehren.

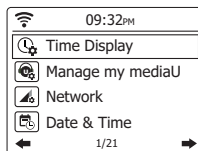
Falls Sie Standort, Zeit, Optionen im Hauptmenü oder

andere Einstellungen ändern möchten, öffnen Sie einfach erneut das Einstellungsmenü und nehmen dort die entsprechenden Änderungen vor.

Das Einstellungsmenü öffnen Sie, indem Sie im Hauptmenü des Radios einfach die Option **Einstellungsmenü** auswählen.

Nachfolgend werden alle Optionen des Einstellungsmenüs erläutert:

1. **Zeitanzeige:** Wählen Sie diese Option, um zwischen der digitalen und der analogen Zeitanzeige umzuschalten. Falls Sie die digitale Zeitanzeige auswählen, erscheint eine zusätzliche Liste für die Einstellung der Farbe der Zeitanzeige.



2. **MediaU verwalten:** Sie können diese Funktion aktivieren oder deaktivieren. Bei Aktivierung erscheint ein QR-Code, über den Sie direkten Zugriff auf das MediaU-Portal erhalten (<https://www.mediayou.net>).

Dort können Sie die MediaU-Funktion aktivieren oder deaktivieren.

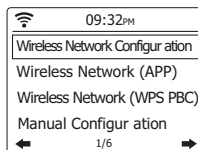
Bei aktivierter MediaU-Funktion können Sie benutzerdefinierte Senderlisten erstellen und diese Sender abspielen.

Um Senderlisten erstellen und abspielen zu können, müssen Sie sich registrieren unter:

<http://www.mediayou.net/web>

Nach der Anmeldung können Sie Ihr Radio registrieren, indem Sie die MAC-Adresse als die Seriennummer eingeben. Die MAC-Adresse des Radios finden Sie im Einstellungsmenü: >Gerät> Systeminformationen> Schnurlose Daten.

3. **Netzwerk:** Wählen Sie diese Option für die Konfiguration netzwerkbezogener Einstellungen. Nach der Auswahl der Option Netzwerk wird ein Menü mit neuen Optionen geöffnet:



- (1) **Schnurloses Netzwerk konfigurieren:** Wählen Sie diese Option und anschließend die Option „Aktivieren“; das Radio sucht dann nach Wi-Fi-Netzwerken. Nach der Suche wählen Sie ein Wi-Fi-Netzwerk aus und geben Sie das entsprechende Wi-Fi-Passwort für den Verbindungsaufbau ein.

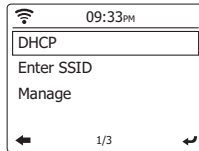
- (2) **Schnurloses Netzwerk (APP):** Wenn Sie diese Option wählen, erscheint ein QR-Code. Scannen Sie diesen, um eine Seite mit Anleitungen über die Installation der App AirMusic Control auf einem Android-Gerät sowie mit Anleitungen über die Verbindung des Radios mit Ihrem Wi-Fi-Netzwerk via App zu öffnen.

- (3) **Schnurloses Netzwerk (WPS PBC):** Wählen Sie diese Option, um Ihr Radio anhand der WPS-Funktion mit dem Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden. Vergewissern Sie sich vor der Nutzung dieser Funktion, dass Ihr Wi-Fi-Router WPS unterstützt. Drücken Sie innerhalb von 120 Sekunden nach

Auswahl der Funktion am Radio die WPS-Taste am Router.

(4) **Manuelle Konfiguration:**

Wenn Sie diese Option wählen, gelangen Sie zu einem Menü mit Einstellungen für die manuelle Konfiguration und Verwaltung der Wi-Fi-Verbindungen des Radios:



- **DHCP:** Wählen Sie diese Option, um festzulegen, ob das Radio mit einem DHCP-Server im Wi-Fi-Netzwerk verbunden werden soll. Falls Sie die Option **DHCP (Aus)** wählen, müssen Sie manuell eine IP-Adresse im Netzwerk eingeben.
- **SSID eingeben:** Wählen Sie diese Option, um die SSID eines Wi-Fi-Netzwerks manuell einzugeben.
- **Verwalten:** Wählen Sie diese Option, um eine Liste mit allen Wi-Fi-Netzwerken anzuzeigen, die bereits zu einem früheren Zeitpunkt mit dem Radio verbunden waren. Sie können Wi-Fi-Netzwerke und deren dazugehörigen Passwörter aus der Liste entfernen, indem Sie diese Option und anschließend die Option Ja auswählen.

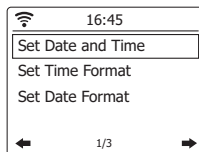
Hinweis:

Die manuelle Konfiguration wird nicht empfohlen, es sei denn Sie kennen sich mit Computernetzwerken aus.

(5) **Netzwerk beim Einschalten prüfen:** Wählen Sie diese Option, um festzulegen, ob das Radio nach dem Einschalten Wi-Fi-Netzwerke suchen soll, falls es nicht mit einem bekannten Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist bzw. keine Verbindung herstellen kann.

(6) **PIN für APP einrichten:** Über diese Option richten Sie eine PIN ein, die Sie eingeben müssen, wenn Sie das Radio über die App AirMusic Control verbinden möchten.

4. **Datum & Uhrzeit:** Wählen Sie diese Option für die manuelle Konfiguration aller Datums- und Uhrzeiteinstellungen. Nach der Auswahl dieser Option wird ein Untermenü mit folgenden Inhalten geöffnet:



(1) **Datum und Uhrzeit einstellen:** Wählen Sie diese Option und legen Sie dann fest, ob die Zeit manuell oder automatisch eingestellt werden soll.

(2) **Uhrzeitformat einstellen:** Wählen Sie diese Option, um das 12- oder 24-Stundenformat einzustellen.

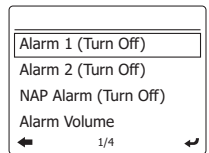
(3) **Datumsformat einstellen:** Über diese Option stellen Sie das Datumsformat mit einer der folgenden Optionen ein: **JJJJ / MM / TT, TT / MM / JJJJ und MM / JJ / JJJJ.**

(4) **Sommerzeit (DST):** Wählen Sie diese Option und anschließend „Manuell“, um die Sommerzeit zu aktivieren oder zu deaktivieren.

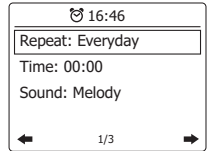
Hinweis:

Weitere Informationen bezüglich der Einstellung von Datum und Uhrzeit finden Sie im Kapitel 4 „DATUM UND UHRZEIT EINSTELLEN“.

5. **Weckruf:** Wählen Sie diese Option, um die unterschiedlichen Weckrufe sowie die Weckruflautstärke einzustellen. Nach der Auswahl dieser Option erscheint ein weiteres Menü mit folgenden Einstellungen:



(1) **Weckruf 1:** Wählen Sie diese Option zum Aktivieren oder Deaktivieren von Weckruf 1. Falls Sie den Weckruf aktivieren, wird ein Menü mit folgenden Optionen geöffnet:

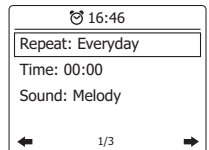


- **Häufigkeit:** Über diese Funktion stellen Sie ein, ob der Weckruf aktiviert werden soll. In einer sich daraufhin öffnenden Liste mit Kästchen können Sie die Option **Täglich** oder **Einmal** ankreuzen oder die unterschiedlichen Wochentage auswählen.

- **Uhrzeit:** Über diese Option stellen Sie die Weckrufzeit ein.

- **Sound:** Über diese Option wählen Sie die Quelle für den Weckruf: **Signalton, Melodie, Internetradio, USB oder Spotify.**

(2) **Weckruf 2:** Über diese Option aktivieren oder deaktivieren Sie den Weckruf 2. Nach dem Aktivieren des Weckrufs wird ein neues Untermenü mit folgenden Einstellungen geöffnet:



- **Häufigkeit:** Stellen Sie über diese Option ein, wann der Weckruf aktiviert werden soll. Es wird eine Übersicht geöffnet, in der Sie die Optionen **Täglich** oder **Einmal** auswählen oder unterschiedliche Wochentage aus- oder abwählen können.

- **Zeit:** Stellen Sie über diese Option die Weckrufzeit ein.

- **Sound:** Stellen Sie hier die Weckrufquelle ein: **Buzzer, Melodie, Internetradio, USB oder Spotify.**

(3) **NAP-Timer:** Wählen Sie diese Option für die Einstellung des NAP-Timers. Der NAP-Timer ist ein Weckruf, der nach Ablauf einer voreingestellten Zeit ertönt. Er eignet sich optimal für Mittagsschlafchen. Folgende Einstellungen sind verfügbar: **Aus, 5 Minuten, 10 Minuten, 20 Minuten, 30 Minuten, 60 Minuten, 90 Minuten**

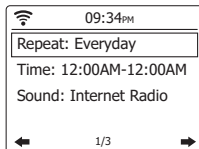
und 120 Minuten.

- (4) **Weckruflautstärke:** Über diese Option stellen Sie die Lautstärke des Weckrufs ein.

Hinweis:

Weitere Informationen zum Einstellen der Weckrufe finden Sie im Kapitel 4 „WECKRUF UND TIMER“.

6. **Timer:** Wählen Sie diese Option, um einen Timer einzustellen.
7. **Wiederholung:** Über diese Option können Sie festlegen, dass das Radio jeden Tag für eine bestimmte Dauer spielt. Nach Auswahl dieser Option wird folgendes Untermenü geöffnet:



- (1) **Häufigkeit:** Stellen Sie hier ein, wie oft die Funktion wiederholt werden soll. Sie können die Optionen **Täglich** oder **Einmal** ankreuzen oder die unterschiedlichen Tage der Woche auswählen bzw. abwählen.

- (2) **Zeit:** Stellen Sie hier die Zeit für die Wiederholung ein.

- (3) **Sound:** Stellen Sie hier den Modus für den Weckruf ein.

8. **Sprache:** Über diese Option können Sie die Sprache einstellen, in der die Menüs des Radios angezeigt werden sollen.
9. **Dimmer:** Über diese Option konfigurieren Sie die Dimmer-Einstellungen. Wählen Sie im Untermenü die energiesparende Option, um die Helligkeit des Displays anzupassen, oder die Option Ein, um die Helligkeit des Displays bei eingeschaltetem Radio einzustellen.

Hinweis:

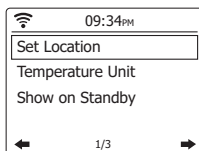
Sie können die Dimmer-Einstellungen auch direkt durch wiederholtes Drücken der Dimmer-Taste (i) auf der Fernbedienung anpassen.

10. **Display:** Wählen Sie für den Anzeigemodus die Option Mehrfarbig oder Einfarbig.
11. **Energieverwaltung:** Stellen Sie hier die Dauer ein, nach Ablauf derer sich das Radio ausschaltet, sofern keine Funktion ausgeführt wird: **Aus, 5 Minuten, 15 Minuten und 30 Minuten.**
12. **Sleep-Timer:** Mit dieser Option stellen Sie den Sleep-Timer ein: **Aus, 15 Minuten, 30 Minuten, 60 Minuten, 90 Minuten, 120 Minuten, 150 Minuten oder 180 Minuten.**

Hinweis:

Sie können den Sleep-Timer auch direkt durch wiederholtes Drücken der Taste Sleep-Timer (2) am Radio oder der Taste (q) auf der Fernbedienung einstellen. Die eingestellte Dauer wird oben rechts im Display angezeigt.

13. **Wetter:** Wählen Sie diese Option, um die Wettereinstellungen des Radios zu konfigurieren. Folgendes Menü wird geöffnet:



- (1) **Standort einstellen:** Stellen Sie über diese Option den Standort ein, für den Sie das Wetter anzeigen möchten.

- (2) **Temperatureinheit:** Wählen Sie hier die Einheit für die Temperaturanzeige: **Celsius** oder **Fahrenheit**.

- (3) **Anzeige während Standby:** Legen Sie fest, ob die Wetterinformationen auch im Standby-Modus angezeigt werden sollen. Wenn Sie die Option **Ein** wählen, wechselt das Radio im Standby-Modus zwischen der Anzeige der Uhrzeit und der Wetterinformationen.

Drücken Sie im Standby-Modus die Tasten Zurück (5) und Weiter (6) am Radio oder die Pfeiltasten (d, e, p oder r) auf der Fernbedienung, um den aktuellen und den wöchentlichen Wetterbericht anzuzeigen.

14. **Lokale Sender:** In diesem Untermenü können Sie Ihren Standort für lokale Radiosender einstellen oder dem Radio erlauben, Ihren Standort automatisch zu erfassen.

15. **Wiedergabe:** Über diese Option können Sie die wiederholte oder willkürliche Wiedergabe in den Modi Media Center oder USB programmieren. Folgende Optionen sind verfügbar: **Aus, Alle Titel wiederholen, 1 Titel wiederholen und Random.**

16. **Menü:** Wählen Sie diese Option, um festzulegen, welche Optionen im Hauptmenü des Radios angezeigt werden sollen. Nach Auswahl dieser Option erscheint eine Liste mit allen verfügbaren Optionen des Hauptmenüs; vor jeder Option ist ein Kästchen zu sehen. Kreuzen Sie die Optionen an, die Sie im Hauptmenü anzeigen möchten.

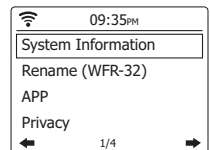
17. **Equalizer:** In diesem Menü haben Sie die Möglichkeit, eine von 9 Equalizer-Einstellungen auszuwählen: **Normal, Flat, Jazz, Rock, Soundtracks, Klassik, Pop, Nachrichten und Benutzer.**

Hinweis:

Die Option **Benutzer** können Sie auch mit der Taste Weiter (6) am Radio oder der Taste Rechts (r) auf der Fernbedienung einstellen.

18. **Weiter nach Einschalten:** Wählen Sie diese Option, um einzustellen, ob das Radio nach dem Einschalten den Inhalt des Internetradios fortsetzen soll, der vor dem Ausschalten abgespielt wurde. Um die Funktion zu aktivieren, wählen Sie die Option Ein.

19. **Gerät:** Wenn Sie diese Option auswählen, wird folgendes Untermenü geöffnet:



- (1) **Systeminformationen:**

Wählen Sie diese Option, um Software-Version, schnurlose Daten (Netzwerkstatus, MAC-Adresse, Netzwerk-SSID, IP-Adresse, Subnet, Gateway, DNA1 und DNS2) und die Bluetooth-Version anzuzeigen.

- (2) **Umbenennen:** Über diese Option können Sie das Radio umbenennen. Der Name des Radios wird verwendet, wenn Sie es mit der MusicAir Control

App verbinden oder im Bluetooth-Modus koppeln.

- (3) **APP:** Wenn Sie diese Option auswählen, wird ein QR-Code angezeigt, der, wenn Sie ihn scannen, eine Seite mit Links zur MusicAir Control App im Apple App Store und Google Play Store öffnet.
- (4) **Datenschutz:** Scannen Sie den QR-Code in diesem Menü, um zur Seite mit den Datenschutzbestimmungen zu gelangen.

20. Softwareaktualisierung: Wählen Sie diese Option, um die Software des Radios zu aktualisieren. Falls keine Updates verfügbar sind, erscheint im Display die Anzeige „Keine Updates verfügbar“.

SEHR WICHTIG:

Schalten Sie das Radio während der Aktualisierung der Software nicht aus, sondern warten Sie, bis der Vorgang abgeschlossen und das Radio neu gestartet wurde. Anderenfalls könnte das Radio unwiderruflich beschädigt werden.

21. Rückstellung: Wählen Sie diese Option, um das Radio auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Wenn Sie diese Option wählen und anschließend mit Ja bestätigen, beachten Sie bitte, dass alle Einstellungen zurückgesetzt und alle im Radio gespeicherten Informationen gelöscht werden, einschließlich Wi-Fi-Passwörter und gespeicherter Sender / Favoriten.

Nach der Rückstellung schaltet sich das Radio erneut ein und startet den Setup-Wizard, damit Sie die wichtigsten Einstellungen konfigurieren können.

6. INTERNETRADIO ABSPIELN

Wenn das WFR-32 Internetradio mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, kann es zehntausende Internetradiosender und Podcasts aus der ganzen Welt empfangen.

Dieses Kapitel erläutert, wie Sie Internetradiosender einschalten, speichern und dann wieder aufrufen können.

INTERNETRADIOSENDER EINSCHALTEN

Um Internetradiosender abspielen zu können, schalten Sie zunächst das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder auf der Fernbedienung (a) ein und wählen Sie dann im Hauptmenü die Option **Lokale Radiosender**, **Internetradio** oder **Lokale Sender (Wi-Fi)**. Über das Menü **Lokale Radiosender** können Sie lokale Radiosender und über das Menü **Internetradio** Sender aus der ganzen Welt einschalten.

Im Menü **Lokale Radiosender** finden Sie die gleiche Liste wie im Menü **Lokale Sender (Wi-Fi)**; weitere Informationen über dieses Menü finden Sie in den Erläuterungen des Menüs für lokale Radiosender.

LOKALE RADIOSENDER

Nach der Auswahl der Option **Lokale Radiosender** erscheint folgendes Menü mit unterschiedlichen Optionen zur Auswahl eines Radiosenders:

1. Vereinigtes Königreich / DAB (Wi-Fi): Wählen

Sie diese Option, um eine Übersicht mit allen DAB-

Radiosendern aus dem Vereinigten Königreich zu öffnen, deren Signal auch über das Internet übertragen wird.

2. Vereinigtes Königreich / Top10: Es wird eine Liste mit den 10 beliebtesten Internetradiosendern des Vereinigten Königreichs geöffnet.

3. Vereinigtes Königreich / Alle: Es wird eine Liste mit allen Internetradiosendern des Vereinigten Königreichs geöffnet.

4. Vereinigtes Königreich / Genre: Sie haben außerdem die Möglichkeit, Internetradiosender nach Genre zu suchen. Wählen Sie Ihr bevorzugtes Genre aus (z.B. Rock), um eine Liste mit Internetradiosendern aus dem Vereinigten Königreich zu öffnen, die Musik dieses Genres abspielen.

Hinweis:

Die Optionen im oben genannten Menü können je nach Standort variieren. Da weltweit unterschiedliche Übertragungssysteme verwendet werden, werden Nutzer in Europa die Option **DAB (Wi-Fi)** und Nutzer in den USA und in Amerika die Option **HD (Wi-Fi)** und / oder **UKW (Wi-Fi)** sehen.

Um einen Sender einzuschalten, markieren Sie diesen einfach in der Übersicht und drücken Sie dann den Lautstärkeregler (4) am Radio oder die Enter-Taste (s) auf der Fernbedienung.

Hinweis:

Falls Sie vor dem Aufrufen des Menüs für lokale Radiosender nicht den Standort eingerichtet haben, wird das Radio zunächst die Einstellungen für die Auswahl des Standorts anzeigen. Weitere Informationen zum Einrichten des Standorts finden Sie im Kapitel 4 „STANDORT EINRICHTEN“.

INTERNETRADIO

Dieses Menü enthält noch mehr Optionen als das Menü für lokale Radiosender:

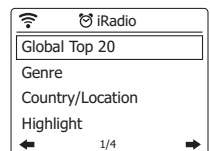
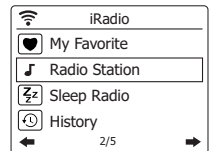
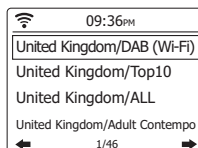
1. Favoriten: Wählen Sie diese Option, um eine Übersicht mit Ihren Lieblingssendern zu öffnen. Lieblingssender sind

Sender, die Sie im Radio gespeichert haben, sowie Sender, die Sie direkt als Favoriten gespeichert haben. Weitere Informationen über das Speichern und Aufrufen von Sendern finden Sie weiter hinten im Kapitel „GESPEICHERTE SENDER / FAVORITEN“.

2. Radiosender / Musik: In diesem Menü können Sie Internetradiosender aus der ganzen Welt auswählen. Folgende Optionen sind verfügbar:

(1) Global Top 20: Über diese Option öffnen Sie eine Übersicht mit den 20 beliebtesten Internetradiosendern aus der ganzen Welt.

(2) Genre: Wählen Sie diese Option, um weltweit nach Radiosendern zu suchen, die ein bestimmtes Genre übertragen. Nach der Auswahl eines Genres



können Sie entweder nach den beliebtesten Sendern dieses Genres oder anhand des Landes nach Sendern suchen.

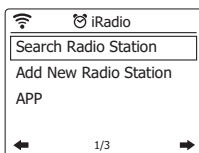
(3) **Land / Standort:** Wählen Sie diese Option, um anhand des Standorts nach Internetradiosendern zu suchen. Nach der Auswahl eines Kontinents oder Landes können Sie nach den beliebtesten Sendern eines Lands oder nach allen Sendern weltweit suchen.

(4) **Highlight:** Über diese Option öffnen Sie eine Übersicht mit empfohlenen Internetradiosendern.

3. **Schlafmusik:** Mit dieser Option öffnen Sie eine Übersicht mit Radiosendern, die Musik übertragen, zu der sich gut einschlafen lässt.

4. **Verlauf:** Öffnen Sie das Verlaufsprotokoll mit Radiosendern, die Sie zu einem früheren Zeitpunkt eingeschaltet hatten.

5. **Service:** Wählen Sie diese Option, um ein Menü zu öffnen, in dem Sie neue Internetradiosender hinzufügen können, die noch in keiner anderen Liste aufgeführt sind oder die Sie einfach nicht finden können.



(1) **Radiosender suchen:** Mit dieser Option können Sie anhand des Namens nach Radiosendern suchen.

(2) **Neuer Radiosender:** Wählen Sie diese Option, um einen Internetradiosender über einen URL hinzuzufügen.

(3) **APP:** Wenn Sie diese Option auswählen, erscheint ein QR-Code, über den Sie die AirMusic Control App (App dieses Radios) herunterladen können. Scannen Sie einfach den Code, um zu einer Seite mit weiteren Informationen darüber zu gelangen, wo Sie die App herunterladen können.

LAUTSTÄRKE EINSTELLEN

Die Lautstärke erhöhen Sie, indem Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio im Uhrzeigersinn drehen oder die Lautstärketaste (u) auf der Fernbedienung drücken. Reduzieren Sie die Lautstärke, indem Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio entgegen dem Uhrzeigersinn drehen oder die Lautstärketaste (u) auf der Fernbedienung drücken.

Wenn Sie die Stumm-Taste (b) auf der Fernbedienung drücken, können Sie die Audioausgabe am Radio stummschalten. Drücken Sie die Stumm-Taste (b) oder eine der Lautstärketasten (u) auf der Fernbedienung oder drehen Sie den Lautstärkeregler (4) am Radio, um den normalen Ton wieder einzuschalten.

GESPEICHERTE SENDER / FAVORITEN

Das WFR-32 kann bis zu 250 Sender speichern.

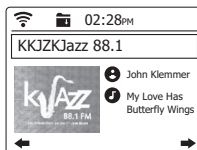
Die Vorgehensweise zum Speichern von Sendern unterscheidet sich, je nachdem ob Sie die Tasten am Radio oder auf der Fernbedienung verwenden. Beachten Sie daher bitte die richtige Vorgehensweise, wenn Sie

Sender speichern möchten.

SENDER / FAVORITEN MIT DEN TASTEN AM RADIO SPEICHERN

Mit den Tasten am Radio können Sie nur die ersten 5 Lieblingssender speichern. Dies sind dann auch die normal gespeicherten Sender. Gehen Sie wie folgt vor, um mit den Tasten am Radio Sender zu speichern:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) ein.
2. Schalten Sie wie bereits erläutert einen Sender ein, den Sie speichern möchten.
3. Halten Sie während der Wiedergabe des Senders eine der Speichertasten (7) gedrückt. Im Display erscheint ein Ordner, der darauf hinweist, dass der Sender gespeichert wurde.



Hinweis:

Sender / Favoriten, die bereits zur Liste gespeicherter Sender / Favoriten hinzugefügt wurden, können nicht erneut auf einem anderen Speicherplatz gespeichert werden.

SENDER / FAVORITEN MIT DEN TASTEN AUF DER FERNBEDIENUNG SPEICHERN

Gehen Sie wie folgt vor, um Sender mit den Tasten auf der Fernbedienung zu speichern:

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Öffnen Sie eine Senderliste, wählen Sie den gewünschten Sender und drücken Sie dann die Taste Rechts (r) auf der Fernbedienung.
3. Wählen Sie in dem Menü, das nun im Display (12) angezeigt wird, die Option **Als Favorit speichern**.
4. Im Display (12) wird nun die Liste der Favoritensender angezeigt. Verwenden Sie die Tasten Aufwärts (d) und Abwärts (p) auf der Fernbedienung, um den Speicherplatz für den Favoriten auszuwählen. Per Werkseinstellung wird der Sender am Ende der Liste hinzugefügt.

Hinweis:

Sender / Favoriten, die bereits zur Liste gespeicherter Sender / Favoriten hinzugefügt wurden, können nicht erneut auf einem anderen Speicherplatz gespeichert werden.

GESPEICHERTE SENDER / FAVORITEN AUFRUFEN

Es gibt drei Möglichkeiten, gespeicherte Sender oder Favoriten aufzurufen:

- Um einen der ersten fünf gespeicherten Sender aufzurufen, drücken Sie einfach die entsprechende Speichertaste (7) am Radio.
- Öffnen Sie im Hauptmenü **Internetradio -> Favoriten** und wählen Sie dann den gewünschten Sender in der Liste aus.

- Drücken Sie kurz die Taste Favoriten+ (t) auf der Fernbedienung, um den gewünschten Sender in der Liste auszuwählen.

7. SPOTIFY CONNECT UND MEDIA CENTER

AUDIOWIEDERGABE VIA SPOTIFY CONNECT

Die Software von Spotify unterliegt folgenden Lizenzen Dritter:



<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

Verwenden Sie Ihr Handy, Tablet oder Ihren PC als Fernbedienung für Spotify.

Weitere Informationen finden Sie unter spotify.com/connect.

MEDIA CENTER

Außer Spotify Connect unterstützt das WFR-32 die Verbindung mit weiteren Cloud-basierten Musikdiensten, UPnP-Servern und USB-Geräten. Dies geschieht über die Option **Media Center** im Hauptmenü.

Podcasts

Wählen Sie die Option **Podcasts**, um in unterschiedlichen Listen oder über Suchfunktionen nach Podcasts zu suchen oder um Podcasts als Favoriten hinzuzufügen.

AUDIOWIEDERGABE VIA CLOUD-BASIERTEN MUSIKDIENSTEN

Das WFR-32 unterstützt unterschiedliche Cloud-basierte Musikdienste. Wählen Sie im Hauptmenü die Option „Media Center“ und anschließend die Option „Cloud Music“. Im Display erscheint dann eine Liste mit verfügbaren Cloud-basierten Musikdiensten

1. **Amazon Music:** Amazon Music ist ein Online Musik-Streaming-Dienst. Um diesen Dienst am Radio abspielen zu können, ist ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich. Informationen über die Nutzung dieses Dienstes finden Sie unter <https://music.amazon.com/>.
2. **Deezer:** Deezer ist ein Online Musik-Streaming-Dienst. Um diesen Dienst am Radio abspielen zu können, ist ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich. Informationen über die Nutzung dieses Dienstes finden Sie unter <https://www.deezer.com>.
3. **Napster:** Napster ist ein Online Musik-Streaming-Dienst. Um diesen Dienst am Radio abspielen zu können, ist ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich. Informationen über die Nutzung dieses Dienstes finden Sie unter <https://www.napster.com>.
4. **Qobuz:** Qobuz ist ein Online Musik-Streaming-Dienst. Um diesen Dienst am Radio abspielen zu können, ist ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich. Informationen über die Nutzung dieses Dienstes finden Sie unter <https://www.qobuz.com/>.

5. **TIDAL:** TIDAL ist ein Online Musik-Streaming-Dienst. Um diesen Dienst am Radio abspielen zu können, ist ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich. Informationen über die Nutzung dieses Dienstes finden Sie unter <https://tidal.com/>.

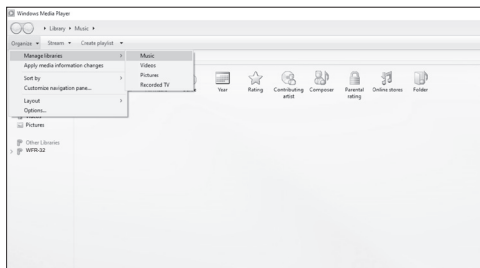
AUDIOWIEDERGABE VIA UPNP-SERVER

Das WFR-32 unterstützt außerdem die Wiedergabe von Dateien, die auf einem UPnP-Server liegen. In den meisten Fällen werden Computer als UPnP-Server genutzt. Die gängigste und praktischste UPnP-Serveranwendung ist der Windows Media Player (Version 10 oder höher), da Windows das beliebteste Betriebssystem für private Computer ist und der Windows Media Player Bestandteil des Windows Betriebssystems ist.

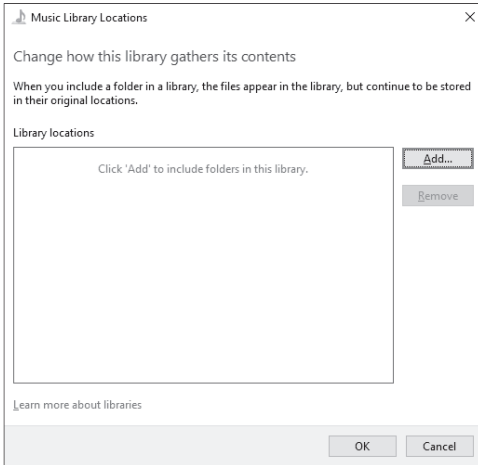
UPNP-SERVER EINRICHTEN UND AUDIO VIA WINDOWS MEDIA PLAYER ABSPIELEN

Gehen Sie wie folgt vor, um einen UPnP-Server via Windows Media Player (Version 10 oder höher) einzurichten:

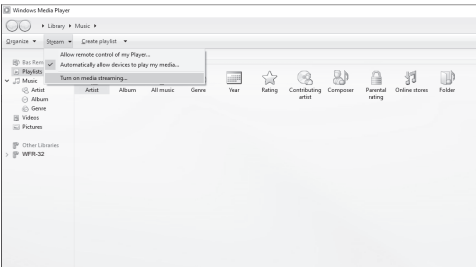
1. Schalten Sie Ihren PC ein und vergewissern Sie sich, dass dieser mit dem gleichen Netzwerk wie Ihr WFR-32 verbunden ist.
2. Vergewissern Sie sich, dass das WFR-32 eingeschaltet ist, und wählen Sie im Menü **Media Center** die Option **UPnP**.
3. Fügen Sie Musikdateien und Ordner, die Sie an Ihr Radio freigeben möchten, zur Windows Media Player Bibliothek hinzu; klicken Sie dafür am Computer auf **Organisieren > Bibliothek verwalten > Musik**.



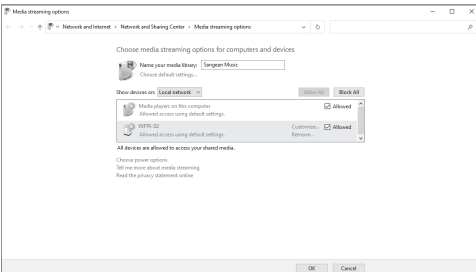
4. Klicken Sie in dem Fenster am Computer auf **Hinzufügen**, um Ordner und / oder Dateien hinzuzufügen, und klicken Sie dann auf die Taste OK, nachdem Sie alle Ordner und Dateien zur Windows Media Player Bibliothek hinzugefügt haben.



5. Klicken Sie nach dem Einrichten der Musikbibliothek am Computer auf **Streamen > Media-Streaming aktivieren**.



6. Nach der Aktivierung der Streaming-Funktion erscheint ein Fenster, in dem Sie die Geräte konfigurieren können, die Zugriff auf die Bibliothek erhalten sollen. Vergewissern Sie sich, dass das Radio („WFR-32“) im nachfolgenden Screenshot) Zugriff auf die Bibliothek hat und klicken Sie dann an Ihrem Computer auf OK.



7. Das Radio kann nun durch die gesamte, am PC freigegebene Bibliothek scrollen. Wählen Sie einfach eine Datei oder eine Wiedergabeliste aus und starten Sie die Wiedergabe. Die Inhalte werden dann über

das Radio abgespielt.

8. Beim erstmaligen Einrichten der Freigabe via UPnP-Server ist es durchaus möglich, dass nicht sofort alle Dateien verfügbar sind. Der UPnP-Server muss jede einzelne Datei überprüfen und in darin eingebetteten Informationen hinsichtlich Künstler und Album erfassen. Der Server braucht außerdem Zeit, auf das Internet und somit auf zusätzliche Informationen wie das „Album-Cover“ zuzugreifen, die dann angezeigt werden, während Sie an Ihrem PC durch die Musikbibliothek scrollen. Bei einer Bibliothek mit vielen Dateien kann dies etwas länger dauern.

Falls im Display die Anzeige „Leer“ erscheint, beenden Sie zunächst den UPnP-Modus und warten Sie 3 bis 5 Minuten, damit das Gerät auf dem UPnP-Server nach Dateien suchen kann. Aktivieren Sie dann wieder den UPnP-Modus.

9. Nach dem Start der Wiedergabe erscheint im Display der „Aktuelle Wiedergabe“-Modus einschließlich Album-Cover (sofern verfügbar), Name des Künstlers, Titelname, Albumname, Komponist und Wiedergabefortschritt. Drücken Sie wiederholt die Taste Weiter (6) am Radio oder die Taste Rechts (r) auf der Fernbedienung, um das Album-Cover zu vergrößern oder als Vollbild anzuzeigen.

10. Sie können die Wiedergabe mit den Tasten Wiedergabe / Pause (g), Nächster Titel (n), Vorheriger Titel (h), Wiederholte Wiedergabe (k) und Willkürliche Wiedergabe (l) auf der Fernbedienung steuern.

MUSIKWIEDERGABE ÜBER DAS RADIO

Der Windows Media Player ermöglicht Ihnen, Musik direkt über das Radio abzuspielen. Dies ist insbesondere dann praktisch, wenn Sie an Ihrem PC arbeiten und Musik über den Radiolautsprecher abspielen möchten, ohne dabei die Wiedergabe über die Tasten am Radio steuern zu müssen. Gehen Sie wie folgt vor, um Musik von Ihrem PC über das WFR-32 abzuspielen:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie alle Schritte aus dem vorhergehenden Abschnitt durchgeführt haben, der UPnP-Modus noch am Radio aktiviert ist und dass sowohl der PC als auch das Radio noch mit dem gleichen Netzwerk verbunden sind.
2. Öffnen Sie im Windows Media Player die Musikbibliothek und klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen Titel, ein Album, ein Genre oder eine Wiedergabeliste und wählen Sie dann die Option Wiedergabe via > WFR-32.
3. Die Titel werden dann automatisch über den Lautsprecher des Radios abgespielt.

Hinweis:

Einige Windows Sicherheitsanwendungen erlauben möglicherweise nicht, dass Musik vom PC an das Radio übertragen oder über das Radio abgespielt wird. Diese Anwendungen haben eventuell Updates oder Einstellungen, die diese Funktionen ermöglichen – bitte wenden Sie sich an den Anbieter der Antivirus-Software.

UPNP-SERVER FÜR MAC ODER LINUX

Obwohl in dieser Bedienungsanleitung nur die Nutzung eines UPnP-Servers mit Windows anhand des Windows Media Players erläutert wird, gibt es ähnliche

Anwendungen für macOS und Linux.

Eine Übersicht mit UPnP-Serveranwendungen für Ihre Plattform finden Sie unter https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_UPnP_AV_media_servers_and_clients.

Bitte informieren Sie sich in der Begleitliteratur dieser Anwendungen über die Einrichtung des Servers.

UNTERSTÜTZTE FORMATE

MP3 (Bitrate bis zu 320 Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

AAC / AAC+ (Bitrate bis zu 320Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

WMA (Bitrate bis zu 320 Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

WAV / FLAC (Abtastrate bis zu 48 KHz)

AUDIOWIEDERGABE VON EINEM USB-SPEICHERGERÄT

Die Option für die USB-Wiedergabe finden Sie im Hauptmenü. Weitere Informationen finden Sie im nächsten Kapitel.

8. MUSIKWIEDERGABE VIA USB-GERÄT

Das WFR-32 verfügt über zwei USB-Anschlüsse – einen für das Aufladen von USB-Geräten und einen für die Wiedergabe von USB-Geräten. Um Musikinhalte von einem USB-Gerät abzuspielen, schließen Sie das USB-Gerät an den USB-Wiedergabeanschluss (14) an.

WIEDERGABE VON EINEM USB-GERÄT

Gehen Sie wie folgt vor, um die Inhalte eines USB-Geräts abzuspielen:

1. Schließen Sie das USB-Gerät an den USB-Wiedergabeanschluss (14) an.
2. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
3. Wählen Sie im Hauptmenü die Option **USB**.
4. Im Display des Radios werden nun alle Dateien und Ordner auf dem USB-Gerät angezeigt. Verwenden Sie die Tasten am Radio oder auf der Fernbedienung, um Dateien oder Wiedergabelisten für die Wiedergabe über das Radio auszuwählen.
5. Nach dem Start der Wiedergabe werden im Display das Album-Cover (sofern verfügbar), der Künstlername, der Titelname und der Wiedergabefortschritt angezeigt. Drücken Sie wiederholt die Taste Weiter (6) am Radio oder die Taste Rechts (r) auf der Fernbedienung, um das Album-Cover zu vergrößern oder als Vollbild anzuzeigen.

Hinweis:

Das Radio unterstützt nur die Dateisysteme FAT, FAT32 und exFAT. Vergewissern Sie sich daher, dass Ihr USB-Gerät mit einem dieser Dateisysteme formatiert wurde. Das Radio kann keine Inhalte von Geräten mit NTFS-Dateisystem abspielen.

Wichtig:

Ihr Radio unterstützt nur USB-Flashgeräte. Es ist nicht dafür bestimmt, Festplatten oder andere Arten von USB-Geräten abzuspielen.

Das WFR-32 unterstützt USB-Speichergeräte mit einer Kapazität von bis zu 256GB. Es gibt jedoch unterschiedliche Arten von Speichergeräten und es kann nicht garantiert werden, dass das WFR-32 alle diese Geräte unterstützt.

Das Radio unterstützt nicht die Wiedergabe von Dateien in den Formaten WMA lossless, WMA Voice, WMA 10 professional sowie Dateien mit DRM-Schutz.

Sofern nicht nur einige wenige Dateien auf dem USB-Gerät gespeichert sind, stellen Sie sicher, dass nicht alle Dateien in demselben Hauptverzeichnis gespeichert sind.

In einem Ordner sollten maximal 1000 Dateien / Unterordner gespeichert sein.

Die Such- und Wiedergabefunktionen sind umso reaktionsschneller, je weniger Dateien in einem Ordner vorhanden sind (es wird empfohlen, die Zahl auf maximal 200 zu beschränken).

Es wird empfohlen, das USB-Speichergerät an Ihrem Computer erneut zu formatieren, bevor Sie Musikdateien hinzufügen.

Es werden maximal 8 Ordner Ebenen unterstützt (die Wiedergabe ist allerdings immer nur aus dem aktuell ausgewählten Ordner möglich).

Vorsicht:

Um die Gefahr von Schäden an Ihrem Radio und USB-Gerät zu verringern, positionieren Sie das Gerät so, dass es während des Anschlusses an das Radio vor Stößen sicher ist.

Entfernen Sie das USB-Gerät, bevor Sie das Radio umstellen oder falls Sie die USB-Funktion längere Zeit nicht verwenden werden. Drücken Sie die Betriebstaste (1) am Radio oder die Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung, um den Standby-Modus zu aktivieren, wenn Sie das USB-Gerät vom Radio trennen.

UNTERSTÜTZTE DATEIFORMATE

MP3 (Bitrate bis zu 320 Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

AAC / AAC+ (Bitrate bis zu 320Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

WMA (Bitrate bis zu 320 Kbits / s, Abtastrate bis zu 48 KHz)

WAV / FLAC (Abtastrate bis zu 48 KHz)

USB-GERÄT ÜBER DEN USB-LADEANSCHLUSS AUFLADEN

Um ein USB-Gerät aufzuladen (z.B. ein Smartphone), dann schließen Sie dieses unter Verwendung eines geeigneten USB-Kabels an den USB-Ladeanschluss (15) an und vergewissern Sie sich, dass das Radio mit dem Netzstrom verbunden ist.

Hinweis:

Der USB-Ladeanschluss (15) unterstützt eine Ausgangsleistung von maximal 5V / 1A.

9. WIEDERGABE VIA BLUETOOTH-ÜBERTRAGUNG

Um via Bluetooth Musik über das Radio abzuspielen, müssen Sie zunächst Ihr Bluetooth-Gerät mit dem WFR-32 koppeln. Durch die Kopplung entsteht eine „Verknüpfung“, anhand derer sich beide Geräte erkennen.

ERSTMALIGE KOPPLUNG MIT IHREM BLUETOOTH-GERÄT

1. Schalten Sie das Radio mit der Betriebstaste (1) am Radio oder der Betriebstaste (a) auf der Fernbedienung ein.
2. Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Bluetooth**, um den Bluetooth-Modus zu aktivieren.
3. Aktivieren Sie an Ihrem Bluetooth-Gerät Bluetooth. (Informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Geräts entsprechend.)
4. Öffnen Sie an Ihrem Bluetooth-Gerät die Geräteliste und wählen Sie dort das Gerät mit dem Namen „WFR-32“. (Falls Sie im Einstellungs Menü den Namen des Radios geändert haben, dann suchen Sie entsprechend nach diesem neuen Namen).

Hinweis:

Bei einigen Bluetooth-Geräten mit Bluetooth-Version 2.1 oder älter ist eventuell die Eingabe eines Passworts erforderlich. Geben Sie in solch einem Fall „0000“ ein.

5. Nach der Kopplung und Verbindung der Geräte ertönt ein Signalton am Radio und oben im Display des Radios erscheint die Anzeige „Bluetooth verbunden“. Sie können nun Musik vom Bluetooth-Gerät an das Radio streamen und über das Radio abspielen.

Hinweise:

- Falls gleichzeitig 2 Bluetooth-Geräte zum ersten Mal gekoppelt werden, müssen beide Geräte das Radio suchen und die Verfügbarkeit wird an beiden Geräten angezeigt. Sobald jedoch eines der Geräte mit dem Radio verbunden ist, wird das Radio nicht mehr in der Liste des anderen Bluetooth-Geräts angezeigt.
- Gelangt das Bluetooth-Gerät außerhalb der Reichweite, wird die Verbindung zwischen Radio und Gerät vorübergehend unterbrochen. Das Radio wird automatisch neu verbunden, sobald das Bluetooth-Gerät wieder in Reichweite ist. Bitte beachten Sie, dass während der Dauer der Unterbrechung kein anderes Bluetooth-Gerät mit dem Radio gekoppelt oder verknüpft werden kann.
- Falls das „WFR-32“ in der Geräteliste angezeigt wird, jedoch nicht mit dem Bluetooth-Gerät verbunden werden kann, löschen Sie das Radio aus der Liste und koppeln Sie es dann wie erläutert erneut mit dem Radio.
- Die effektive Reichweite zwischen Radio und gekoppeltem Bluetooth-Gerät beträgt ungefähr 10 Meter (30 Fuß). Hindernisse zwischen dem Gerät und dem Radio können die Reichweite beeinträchtigen.
- Die Bluetooth-Verbindungsleistung kann je nach

Bluetooth-Gerät variieren. Informieren Sie sich über Ihr Bluetooth-Gerät, bevor Sie es mit dem Radio verbinden. Je nach Gerät werden eventuell nicht alle Funktionen unterstützt.

- Bei einigen Handys können eingehende / ausgehende Anrufe, Textnachrichten, E-Mails oder andere Aktivitäten dazu führen, dass die Audioübertragung stummgeschaltet oder sogar vorübergehend vom Gerät getrennt wird. Solch ein Verhalten ist abhängig von Ihrem Bluetooth-Gerät und keine Fehlfunktion des WFR-32.

AUDIOWIEDERGABE IM BLUETOOTH-MODUS

Nach der erfolgreichen Verbindung Ihres Radios mit dem externen Bluetooth-Gerät können Sie die Wiedergabe mit den Tasten am verbundenen Bluetooth-Gerät starten.

1. Nach dem Start der Wiedergabe werden im Display das Album-Cover (sofern verfügbar), der Künstlername, der Titelname und der Wiedergabefortschritt angezeigt. Drücken Sie wiederholt die Taste Weiter (6) am Radio oder die Taste Rechts (r) auf der Fernbedienung, um das Album-Cover zu vergrößern oder als Vollbild anzuzeigen.
2. Stellen Sie die Lautstärke mit dem Lautstärkeregler (4) am Radio, den Lautstärketasten (u) auf der Fernbedienung oder mit den jeweiligen Tasten am Bluetooth-Gerät entsprechend ein.
3. Verwenden Sie die Tasten am verbundenen Bluetooth-Gerät, um die Wiedergabe zu starten / zu unterbrechen und um Titel auszuwählen. Alternativ dazu können Sie die Wiedergabe auch mit den Tasten Wiedergabe / Pause (g), Nächster Titel (n) und Vorheriger Titel (h) auf der Fernbedienung steuern. Halten Sie die Taste Zurück (5) oder Weiter (6) am Radio gedrückt, um zum vorherigen bzw. nächsten Titel zu springen.

Hinweis:

Nicht alle Anwendungen oder Geräte reagieren auf alle diese Steuerungen.

AUDIOWIEDERGABE VON EINEM FRÜHER GEKOPPELTEN BLUETOOTH-GERÄT

Das WFR-32 speichert bis zu 8 gekoppelte Bluetooth-Geräte. Sobald mehr als 8 Geräte gekoppelt waren, wird das jeweils älteste Gerät durch das neu gekoppelte Gerät überschrieben.

Sofern Ihr Bluetooth-Gerät zu einem früheren Zeitpunkt mit dem WFR-32 gekoppelt war, erinnert sich das Radio an Ihr Bluetooth-Gerät. Das Radio wird immer versuchen, die Verbindung mit dem zuletzt verbundenen Gerät wiederherzustellen. Falls das zuletzt verbundene Gerät nicht verfügbar ist, versucht das Radio, das zweitletzte Bluetooth-Gerät zu verbinden.

BLUETOOTH-GERÄT TRENNEN

Um Ihr Bluetooth-Gerät zu trennen, deaktivieren Sie entweder die Bluetooth-Funktion an Ihrem Bluetooth-Gerät oder aktivieren Sie am Radio einen anderen Modus, z.B. indem Sie einen Internetradiosender einschalten. Falls Sie das Bluetooth-Gerät im Bluetooth-Modus vom

Radio trennen, erscheint oben in der weißen Leiste des Displays die Anzeige „Bluetooth getrennt“ und das Radio ist dann wieder für die Kopplung eines Geräts bereit.

Um ein anderes Gerät zu verbinden, drücken Sie die Kopplungstaste auf der Fernbedienung oder drücken Sie länger auf den Lautstärkeregler am Radio.

10. MUSIKWIEDERGABE VIA AUX-EINGANG

Sie können ein externes Gerät an das WFR-32 anschließen und abspielen. Gehen Sie dafür wie folgt vor:

- 1. Schließen Sie das externe Gerät (z.B. iPod, MP3-Player oder CD-Player) unter Verwendung eines 3,5mm Audiokabels (nicht mitgeliefert) an den Aux-Eingang (16) des Radios an.
- 2. Vergewissern Sie sich, dass sowohl das Radio als auch das externe Gerät eingeschaltet sind.
- 3. Wählen Sie im Hauptmenü des Radios die Option **AUX**.
- 4. Das Audio des externen Geräts wird nun über den Lautsprecher des WFR-32 abgespielt. Die Lautstärke regeln Sie mit dem Lautstärkeregler (4) am Radio oder mit den Lautstärketasten (u) auf der Fernbedienung.

11. MUSIKWIEDERGABE VIA KOPFHÖRERBUCHSE

Das WFR-32 verfügt an der Rückseite über eine Kopfhörerbuchse (17), die den Anschluss von Kopfhörern mit 3,5mm Stecker ermöglicht. Schließen Sie einfach Kopfhörer mit 3,5mm Stecker an die Buchse an. Das Radio schaltet dann automatisch den Lautsprecher stumm.

Es wird empfohlen, die Lautstärke vor dem Anschluss der Kopfhörer zu reduzieren und nach dem Anschluss schrittweise zu erhöhen, um Gehörschäden durch zu hohe Lautstärke zu vermeiden.



Hinweis:
Übermäßiger Schalldruck von Ohr- und Kopfhörern kann Hörverlust verursachen. Um Gehörschäden zu vermeiden, hören Sie nicht über längere Zeiten bei hohen Lautstärken Musik.

Störbehebung

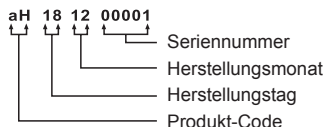
Problem	Mögliche Ursache / Behebung
Gerät lässt sich nicht einschalten	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob der Netzschalter auf der EIN-Position steht.• Prüfen Sie, ob das Netzgerät ordnungsgemäß mit einer Steckdose verbunden ist.
Störungen	<ul style="list-style-type: none">• Versuchen Sie, das Gerät zurückzusetzen.• Stellen Sie den Netzschalter auf die AUS-Position, warten Sie 1 Minute und schalten Sie das Radio dann wieder ein.
Keine Internetverbindung	<ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass Wi-Fi in den Einstellungen ausgewählt und das richtige Passwort für das Netzwerk eingegeben wurde.• Führen Sie eine Rückstellung durch und versuchen Sie dann erneut, eine Verbindung herzustellen.• Stellen Sie den Netzschalter auf die AUS-Position, warten Sie 1 Minute und schalten Sie das Radio dann wieder ein.
Datum oder Uhrzeit falsch	<ul style="list-style-type: none">• Überprüfen Sie die Zeiteinstellungen und stellen Sie die Zeit erneut ein.

D

TECHISCHE DATEN

Anforderungen an AC-Netzteil	DC 9V / 2,5A mittlerer positive Stift (+)
Einschließlich Batterien für	2 x 1,5V Size „AAA“ / UM-4 / R03
Wi-Fi	
Frequenz und max. Übertragungsleistung	2412MHz - 2472MHz für 11b / g / n (HT20) / 11n (HT40): 17,96dBm
802.11b / g / n (WLAN) Verschlüsselung	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Bluetooth	
Bluetooth-Daten	Bluetooth® Ver 5.0
Unterstützte Profile	A2DP v1.3, AVRCP v1.6
Bluetooth Audio-CODEC	SBC / AAC
Übertragungsleistung	Klasse 2
Reichweite	10Meter (30Fuß)
Frequenz und maximale Übertragungsleistung	2402MHz bis 2480MHz: 2,66dBm (Bluetooth EDR)
Lautsprecher	
	2,5Zoll 8Ohm x 2Vollbereich
Ausgangsleistung	3W + 3W
USB-A-Anschlüsse	USB L (): 5V / 1A; USB R (): 5V / 1A
Kopfhöreranschluss	
	3,5mm Stereoausgang
Aux-Anschluss	
	3,5mm Stereoeingang
Betriebstemperaturbereich	0°C bis +35°C

※ Folgender Barcode ist am Gerät angebracht:



SANGEAN behält sich das Recht vor, die technischen Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

ENTSORGUNG



Beachten Sie bei der Entsorgung des Geräts folgendes: Elektrische Altgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Recyceln Sie, sofern entsprechende Möglichkeiten vorhanden sind. Wenden Sie sich für weitere Informationen bzgl. des Recyclings an Ihre Behörde oder Ihren Händler vor Ort. (Richtlinie zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte)