



**Internet-Radio**

**DUAL IR 3**

**Bedienungsanleitung**

## Das Vorwort

Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen beim

- bestimmungsgemäßen und
- sicheren

Gebrauch Ihres Internetradios, im folgenden Gerät genannt.

## Die Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung richtet sich an jede Person, die das Gerät

- aufstellt,
- bedient,
- reinigt
- oder entsorgt.

## Die Gestaltungsmerkmale dieser Bedienungsanleitung

Verschiedene Elemente der Bedienungsanleitung sind mit festgelegten Gestaltungsmerkmalen versehen. So können sie leicht feststellen, ob es sich um

normalen Text,

- Aufzählungen oder
- Handlungsschritte
- handelt.

# Inhaltsverzeichnis

<b>Sicherheit und Aufstellen des Geräts</b> .....	<b>4</b>
Sicherheit .....	4
Aufstellen des Geräts.....	5
<b>Die Beschreibung des Geräts</b> .....	<b>7</b>
Der Lieferumfang .....	7
Die besonderen Eigenschaften.....	7
Systemvoraussetzungen .....	7
Geräteübersicht .....	8
<b>Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten</b> .....	<b>10</b>
Wie Sie das Netzgerät anschließen.....	10
Wie Sie einen Kopfhörer anschließen .....	10
Wie Sie das WLAN einrichten.....	11
<b>Wie Sie das Gerät bedienen</b> .....	<b>13</b>
Wie Sie das Gerät ein- und ausschalten .....	13
Wie Sie die Lautstärke einstellen.....	13
Wie Sie die Quelle einstellen .....	13
<b>Wie Sie im Menü navigieren</b> .....	<b>14</b>
Menü-Übersicht.....	14
<b>Wie Sie das Internet-Radio bedienen</b> .....	<b>15</b>
Überblick Menü Internet Radio .....	15
Wie Sie einen Sender auswählen.....	15
<b>Wie Sie die Netzwerk-Wiedergabe einrichten</b> .....	<b>17</b>
Windows XP Einstellungen .....	17
Apple Mac Einstellungen .....	18
Zugriff auf "gemeinsame" Dateien .....	19

<b>Wie Sie den Zugriff auf die Medienbibliothek einrichten</b> .....	<b>20</b>
Media-Player als UPnP-Server verwenden .....	20
<b>Wie Sie das UKW-Radio bedienen</b> .....	<b>22</b>
Sender speichern (PRESET).....	22
PRESET-Sender wählen .....	22
Überblick Menü FM.....	22
<b>Wie Sie den Wecker bedienen</b> .....	<b>23</b>
Wie Sie die Uhrzeit einstellen.....	23
Wie Sie das Datum einstellen.....	23
Überblick Menü Time Setup.....	23
Wie Sie die Weckzeit einstellen.....	24
Wecker nach Alarm mit SNOOZE kurz unterbrechen ...	25
Wecker nach Alarm ganz ausschalten .....	25
Wecker ausschalten .....	25
Wie Sie die SLEEP-Funktion benutzen .....	25
<b>Wie Sie die Systemeinstellungen wählen</b> .....	<b>26</b>
<b>Übersicht Menü 'Internet setup'</b> .....	<b>26</b>
Manual settings.....	27
<b>Wählen Wie Sie das Gerät reinigen</b> .....	<b>28</b>
<b>Wie Sie das Gerät zurücksetzen</b> .....	<b>28</b>
<b>Wie Sie Fehler beseitigen</b> .....	<b>29</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>30</b>
<b>Entsorgungshinweise</b> .....	<b>31</b>
<b>Wie Sie das Gerät entsorgen</b> .....	<b>31</b>

## Sicherheit und Aufstellen des Geräts

Lesen Sie bitte alle Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie diese für spätere Fragen auf. Befolgen Sie immer alle Warnungen und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung und auf der Rückseite des Geräts.

### Sicherheit

#### Vorsicht!

- Das Gerät darf nur an eine Netzspannung von 230 V~, 50 Hz angeschlossen werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät mit einer anderen Spannung zu betreiben.
- Das Steckernetzteil darf erst angeschlossen werden, nachdem die Installation vorschriftsmäßig beendet ist.
- Wenn das Steckernetzteil defekt ist bzw. wenn das Gerät sonstige Schäden aufweist, darf es nicht in Betrieb genommen werden.
- Beim Abziehen des Steckernetzteils von der Steckdose am Steckernetzteil ziehen - nicht am Kabel.
- Vermeiden Sie den Kontakt des Gerätes mit Wasser oder Feuchtigkeit.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Bädewannen, Swimmingpools oder spritzendem Wasser in Betrieb.
- Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit, z.B. Blumenvasen, auf das Gerät. Diese könnten umfallen, und die auslaufende Flüssigkeit kann zu erheblicher Beschädigung bzw. zum Risiko eines elektrischen Schlages führen.
- Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeit in das Gerät gelangen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.  
**STROMSCHLAG!**
- Versuchen Sie niemals ein defektes Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich immer an eine unserer Kundendienststellen.
- Öffnen Sie das Gerät auf keinen Fall – dies darf nur der Fachmann.
- Fremdkörper, z.B. Nadeln, Münzen, etc., dürfen nicht in das Innere des Gerätes fallen.
- Es dürfen keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen auf das Gerät gestellt werden.

- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt dieses Gerät benutzen.
- Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets qualifiziertem Fachpersonal. Andernfalls gefährden Sie sich und andere.
- Ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Netzstecker.
- Hören Sie Musik oder Radio nicht mit großer Lautstärke. Dies kann zu bleibenden Gehörschäden führen.
- Beachten Sie, dass die Gerätefüße farbige Abdrücke auf bestimmten Möbeloberflächen hinterlassen könnten. Verwenden Sie einen Schutz zwischen Ihren Möbeln und dem Gerät.
- Der Standort darf nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit, z.B. Küche oder Sauna, gewählt werden, da Niederschläge von Kondenswasser zur Beschädigung des Gerätes führen können.
- Das Gerät ist für die Verwendung in trockener Umgebung und in gemäßigttem Klima vorgesehen und darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Sie dürfen das Gerät nur in waagerechter Position betreiben.
- Halten Sie das Gerät von Geräten fern, die starke Magnetfelder erzeugen. (PC-Monitore, TV-Geräte, Mikrowellengeräte etc.).
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Wenn Sie das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung bringen, kann sich im Inneren des Geräts Feuchtigkeit niederschlagen. Warten Sie in diesem Fall etwa drei Stunden, bevor Sie es Betrieb nehmen.

## **Aufstellen des Geräts**

- Stellen Sie das Gerät auf einen festen, sicheren und horizontalen Untergrund. Wählen Sie einen erschütterungsfreien Standort, vermeiden Sie extreme Hitze, Kälte und Staub.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern auf. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.

- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern kann. Keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel stellen.
- Das Gerät nur an einer geerdeten Netzsteckdose anschließen! Die Steckdose sollte möglichst nah am Gerät sein.
- Zur Netzverbindung Steckernetzteil vollständig in die Steckdose stecken.
- Verwenden Sie einen geeigneten, leicht zugänglichen Netzanschluss und vermeiden Sie die Verwendung von Mehrfachsteckdosen!
- Steckernetzteil nicht mit nassen Händen anfassen, Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Bei Störungen oder Rauch- und Geruchsbildung aus dem Gehäuse sofort Steckernetzteil aus der Steckdose ziehen!
- Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters das Steckernetzteil aus der Steckdose.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose.
- Das Gerät nicht in einem geschlossenen und in der prallen Sonne geparkten Wagen liegen lassen, da sich sonst das Gehäuse verformen kann.

## Die Beschreibung des Geräts

### Der Lieferumfang

Bitte stellen Sie sicher, dass alle nachfolgend aufgeführten Zubehörteile vorhanden sind:

- Internetradio,
- Steckernetzteil,
- diese Bedienungsanleitung.

### Die besonderen Eigenschaften

- Zugriff auf mehr als 7.000 Radiostationen
- Wiedergabe Ihrer digitalen Musikbibliothek über das Heimnetzwerk
- Automatisches Update der Stationsliste
- Keine zusätzlichen Gebühren

Ihr Internetradio verbindet Sie mit tausenden von Radiostationen rund um die Welt. Nach dem Anschluss ermöglicht Ihnen das Gerät über Ihre W-LAN-Verbindung sowohl "Life Radio" zu streamen als auch sog. Podcasts zu hören.

Das Gerät ist zusätzlich mit einer Weck-Funktion ausgestattet.

## Systemvoraussetzungen

Um das Gerät in Betrieb zu nehmen, benötigen Sie Zugang zu einem drahtlosen W-LAN-Breitbandzugang mit DSL Anschluss, durch den zusätzliche Kosten entstehen.

Wenn das zur Verfügung stehende W-LAN-Netz eine Verschlüsselung nutzt (WEP: Wired Equivalent Privacy oder WPA: WiFi Protected Access), müssen Sie die entsprechende Zugangskennung eingeben. Erst danach können Sie das Gerät mit dem Internet verbinden.

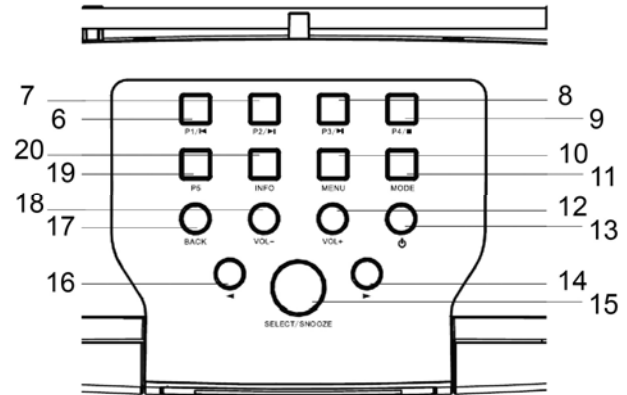
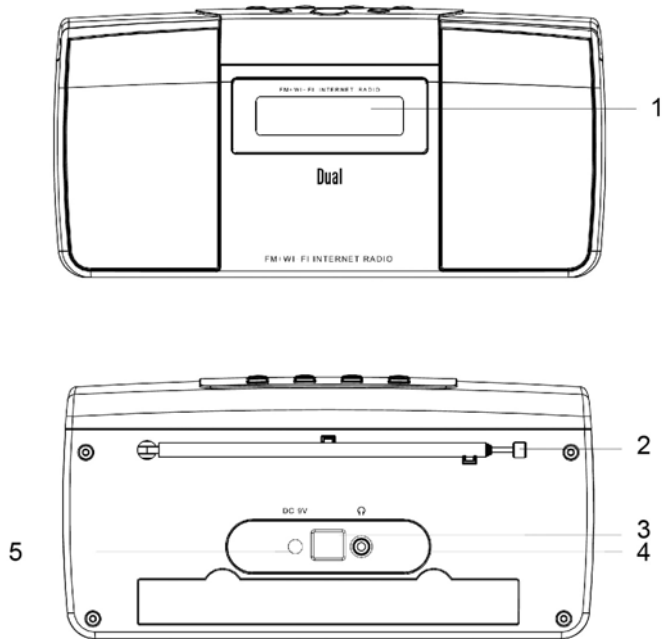
Sofern Ihr W-LAN-Router (der sog. Access-Point oder Zugangspunkt) auf unverschlüsselten Zugang eingestellt ist, benötigen Sie keinen Zugangscode.

Das Gerät arbeitet normalerweise in einem Radius von ca. 30 - 50 Metern um den W-LAN-Zugangspunkt. Die Reichweite ist sehr stark von den örtlichen Bedingungen abhängig. So können Mauern oder Betondecken sowie Türzargen aus Metall die Reichweite reduzieren.

In diesem Fall können Sie durch die Installation eines Reichweitenexpanders die Reichweite in Ihrem W-LAN-Netzwerk erhöhen.

Bitte vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme, dass Ihr W-LAN-Router eingeschaltet ist und der DSL-Zugang aktiv ist. Beachten Sie die zugehörigen Hersteller-Anleitungen.

## Geräteübersicht





1		Display
2		Teleskopantenne
3		Anschluss für Service-Techniker (Firmware-Upgrade)
4		Kopfhöreranschluss, 3,5 mm Klinke
5	DC 9V	Anschluss Steckernetzteil
6	P1 ◀	Internetradio, UKW: Preset- Radiostation wählen, speichern Media-Player: SKIP-Taste rückwärts
7	P2 ▶▶	Internetradio, UKW: Preset- Radiostation wählen, speichern Media-Player: PLAY / PAUSE
8	P3 ▶▶▶	Internetradio, UKW: Preset- Radiostation wählen, speichern Media-Player: SKIP-Taste vorwärts
9	P4 ■	Internetradio, UKW: Preset- Radiostation wählen, speichern Media-Player: STOP-Taste
10	MENU	Menü öffnen
11	MODE	Quelle einstellen: Internet Radio, UKW, Media-Player
12	VOL +	Lautstärke einstellen: lauter
13		STANDBY/ON: Gerät ein-/ausschalten
14	▶	Menüpunkte anwählen, Senderwahl
15	SELECT SNOOZE	Drücken um ein Menü auszuwählen UKW: Nächsten Sender suchen Bei Weckfunktion: Wecker für ca. 9 Minuten stumm schalten (Snooze)

16	◀	Menüpunkte anwählen, Senderwahl
17	BACK	Zum vorigen Menüpunkt zurück Bei Eingabe WEP/WPA-Schlüssel können Sie durch die nächste Zeile scrollen
18	VOL -	Lautstärke einstellen: leiser
19	P5	Internetradio, UKW: Preset- Radiostation wählen, speichern
20	INFO	Drücken um weitere Informationen aufzurufen (Sendername, Frequenz, Dateiname, Uhrzeit, Datum...)

## Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten

### Wie Sie das Netzgerät anschließen

Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Stecker-Netzteil an das Stromnetz (230 V ~ / 50 Hz) an.

- ➔ Zur Stromversorgung des Geräts zuerst das Kabel des Steckernetzteils in die Buchse (DC 9V) am Gerät stecken und dann das Steckernetzteil in die Steckdose 230 V ~, 50 Hz stecken.
- ➔ Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsspannung des Steckernetzteils mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt, bevor Sie es in die Wandsteckdose stecken.

#### Hinweis:

Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil.

- Das Display leuchtet und STARTING... erscheint.
- Nach dem Startvorgang erscheint kurz „Welcome to Internet Radio“.
- Zur Erstinstallation für WLAN siehe S. 11.
- Zur Navigation in den Menüs siehe S. 14.

#### Hinweis:

Ziehen Sie bei Nichtverwendung den Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie am Stecker und nicht am Kabel. Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters den Netzstecker. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie den Netzstecker.

Die beim Betrieb entstehende Wärme muss durch ausreichende Luftzirkulation abgeführt werden. Deshalb darf das Gerät nicht abgedeckt oder in einem geschlossenen Schrank untergebracht werden. Sorgen Sie für einen Freiraum von mindestens 10 cm um das Gerät.

### Wie Sie einen Kopfhörer anschließen

Sie können den Ton über einen Kopfhörer wiedergeben.

- ➔ Schließen Sie einen Kopfhörer mit einem 3,5 mm Klinkenstecker (Stereo) an den Ausgang PHONES auf der Geräterückseite an.

#### Hinweis:

Zu hohe Lautstärke, besonders bei Kopfhörern, kann zu Gehörschäden führen. Stellen Sie die Lautstärke Ihres Kopfhörers auf niedrige Lautstärke ein.

## Wie Sie das WLAN einrichten

Nach dem erstmaligen Herstellen der Netzverbindung müssen Sie das WLAN einrichten, um Internet-Radiosender zu hören.

Sie befinden sich im Hauptmenü, siehe S. 14.

- ➔ >Internet Radio ist mit dem Pfeil markiert, drücken Sie SELECT.
- ➔ Wählen Sie mit ◀, ▶ die WLAN-Region aus und bestätigen Sie mit SELECT.

### Hinweis:

Das Gerät sucht jetzt nach vorhandenen Netzwerken, SCANNING erscheint im Display.

Bei der Erstinbetriebnahme sollten Sie jetzt ein paar Minuten warten.

Wird kein drahtloses Netzwerk gefunden, zeigt das Gerät die Meldung RESCAN an.

### Hinweis Netzwerkname:

Als Netzwerk-Name bezeichnet man die Kennung eines Funknetzwerkes, das auf IEEE 802.11 basiert. Jedes Wireless LAN besitzt eine konfigurierbare, so genannte SSID (Service Set Identifier), um das Funknetz eindeutig identifizieren zu können. Sie stellt also den Namen des Netzes dar. Die Aussendung der SSID kann im Router abgeschaltet werden. Dann kann das Internetradio Ihr Netzwerk unter Umständen nicht finden. Überprüfen Sie die Einstellung im Setup Ihres Routers.

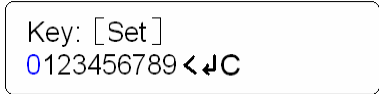
Überprüfen Sie bitte, ob Ihr Router und das WLAN eingeschaltet sind. Für ein abgesichertes Netzwerk bzw. der Einstellung der Verschlüsselung WEP („Wired Equivalent Privacy“) / WPA / WPA2 („Wi-Fi Protected Access“) sehen Sie bitte auch in der Bedienungsanleitung Ihres Routers nach. WPA2 ist die zum gegenwärtigen Zeitpunkt sicherste verfügbare Verschlüsselung. Bei älteren Geräten ist WPA ggf. nicht verfügbar; wählen Sie in einem solchen Fall WEP als Verschlüsselung aus.

- ➔ Stellen Sie sicher, dass der DHCP-Server Ihres Routers aktiviert ist. Anderenfalls müssen Sie das Internet-Radio manuell konfigurieren, s. S. 26 (nur für Nutzer mit Netzwerk-Kenntnissen zu empfehlen).
- ➔ Wird die SSID nicht ausgesendet, müssen Sie das Internet-Radio manuell konfigurieren, s. S. 26.
- Das WLAN sollte die SSID (siehe unten) aussenden.
- In manchen Fällen findet das Gerät mehrere WLANs.
- ➔ Schalten Sie mit ◀, ▶ durch die WLANs und wählen Sie Ihr WLAN mit SELECT.
- Falls es sich um ein offenes WLAN handelt, erfolgt der Verbindungsaufbau automatisch.

Sie können im Untermenü einen <Rescan> durchführen oder das Netzwerk über <Manual settings> manuell einrichten. Dies empfiehlt sich allerdings nur für Nutzer mit Netzwerk-Kenntnissen.

### Geschützte Netzwerke

- Wird ein WEP/WPA-Code oder Passwort verlangt, erscheint der Bildschirm zur Passworteingabe, das markierte Zeichen (im Bild blau) blinkt.



Key: [Set]  
0123456789 ◀ ▶ C

- ➔ Mit ◀, ▶ wählen Sie Buchstaben oder Zeichen aus, das gewählte Zeichen blinkt. Beachten Sie die Groß- und Kleinschreibung.
- ➔ Mit BACK schalten Sie durch die alphanumerischen Zeichen (A, B, C ...; 1, 2, 3, ...).
- ➔ Bestätigen Sie das gewählte Zeichen mit SELECT.
- ➔ Um eine Falscheingabe zu löschen, markieren Sie das Zeichen < und drücken Sie SELECT.
- ➔ Markieren Sie C und bestätigen Sie mit SELECT, um zum Menü zurückzukehren.

➔ Schließen Sie die Passworteingabe ab, indem Sie ◀ markieren und mit SELECT bestätigen. Die Verbindungsaufnahme startet, „PROCESSING“ und „Connecting“ erscheint.

- Das Gerät sollte jetzt eine Verbindung mit dem WLAN herstellen. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, wechselt das Display in den Internetaudio-Modus:



> My Favourites  
Stations

### Hinweis:

Der eingegebene WEP/WPA-Schlüssel wird gespeichert und muss nicht mehr eingegeben werden.

Schalten Sie den SSID-Broadcast Ihres Routers wieder aus.

## Wie Sie das Gerät bedienen

### Wie Sie das Gerät ein- und ausschalten

- Schalten Sie das Gerät mit der Taste STANDBY/ON ein.
- Das Display schaltet sich ein. Die zuletzt gewählte Betriebsart ist aktiv.
- Zur Navigation im Menü siehe S. 14.
- Zum Hören von Internet-Radio siehe S. 15.
- Zur Verwendung als Music Player siehe S. 17.
- Zur Verwendung mit dem Media Player siehe S. 20.
- Zum Hören normaler UKW-Sender siehe S. 22.
- Zum Einstellen der Uhrzeit und Weckfunktion siehe S. 23.
- Um das Gerät auszuschalten, Taste STANDBY/ON erneut drücken. Die Uhrzeit und das Datum werden im Display dargestellt.

## Wie Sie die Lautstärke einstellen

- Drücken Sie die Tasten VOL +/- um die gewünschte Lautstärke einzustellen.

## Wie Sie die Quelle einstellen

- Drücken Sie die MODE-Taste wiederholt, um zu
  - Internetradio
  - UKW bzw.
  - Media Player zu schalten.

## Wie Sie im Menü navigieren

→ Drücken Sie die Taste MENU.

Das jeweilige Untermenü des **aktuellen Wiedergabe-Modus** wird geöffnet.

→ Schalten Sie mit ◀, ▶ durch die Untermenüs.

→ Wählen Sie einen Untermenüpunkt mit der Taste SELECT.

→ Schalten Sie mit ◀, ▶ durch die Einstellungen des Untermenüpunktes.

→ Wählen Sie eine Einstellung mit der Taste SELECT.

→ Schließen Sie das Menü durch Drücken der Taste MENU.

### Hinweis:

Falls Sie versehentlich eine falsche Taste gedrückt haben, gelangen Sie mit der Taste BACK zurück.

Drücken Sie länger als ca. 8 Sekunden keine Taste, kehrt das Gerät in den Ausgangszustand zurück.

## Menü-Übersicht

→ Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶ den Menüpunkt [Main menu]

→ Bestätigen Sie mit SELECT. Das Hauptmenü wird dargestellt.

<Hauptmenü>	Bedeutung	Siehe
>Internet Radio	Wiedergabe von Internet-Radio-Sendern	S. 15
Music Player	Wiedergabe von Musikdaten eines über WLAN verbundenen PCs	S. 17
FM	UKW-Radio	S. 22
Sleep	Einschlaf-Funktion	S. 25
Alarms	Weckfunktion	S. 23
System Setup	System-Einstellungen	S. 26
Info	SW version, Radio ID	

→ Schließen Sie das Menü durch Drücken der Taste MENU.

# Wie Sie das Internet-Radio bedienen

## Überblick Menü Internet Radio

→ Drücken Sie im Modus Internet-Radio die Taste BACK. Folgende Menüs erscheinen:

Untermenü	Einstellung
<b>My Favourites</b>	Liste Ihrer Liebblingssender, die Sie bei wifiradio-frontier.com konfiguriert haben *)
<b>Stations</b>	Alle Internet-Radiosender gelistet nach „ <b>Location, Genre, Search stations, Popular, New stations</b> “, aussuchen.
<b>Podcasts</b>	Podcasts (im Internet abgespeicherte Audio-Dateien) können wie die Internetsender (Stations) ausgewählt und empfangen werden.
<b>My added Stations</b>	Internet-Sender, die nicht bei wifiradio-frontier registriert sind. *)  Sie können bei wifiradio-frontier.com Sender manuell eintragen, die dort noch nicht aufgeführt sind.
<b>Help</b>	<b>Get access code</b> (Geräte-ID), *) <b>FAQ</b>

\*) Dazu müssen Sie sich bei <http://www.wifiradio-frontier.com> anmelden und einen Account einrichten. Dazu benötigen Sie einmalig den Access code (Geräte ID).

## Wie Sie einen Sender auswählen

- Drücken Sie MODE ggf. wiederholt, um zum Internet Radio Mode zu schalten.
- Wählen Sie mit ◀, ▶ <Stations> und <Location> und bestätigen Sie mit SELECT.
- Das Kriterium Location gibt z.B. zunächst Kontinente vor und dann eine alphabetische Liste aller Länder aus, in denen Internet Radiosender aktiv sind.
- Sie können mit den Tasten ◀, ▶ durch die Länderliste schalten und Ihr gewünschtes Land mit SELECT bestätigen.
- Die Senderliste wird dargestellt.
- Wählen Sie aus <All Stations>, <Highlighted Stations> oder den weiteren Kriterien wie z.B. <Jazz>.
- Wählen Sie in den Kriterien den gewünschten Sender aus und bestätigen Sie mit SELECT. „Loading...“ erscheint und der Sender wird gespielt.

Der Sender wird gespielt.

### Weitere Bedienung

Taste	Funktion
<b>BACK</b>	schaltet zur letzten Funktion zurück
◀, ▶	im Verzeichnis <Stations>: voriger, nächster Sender
<b>P1...P5</b>	Sender speichern, abrufen (PRESET)
<b>INFO</b>	Internetradio: Aussteuerung, Format z.B. 128 kbps/MP3, Reliability, Description, Genre, Location, Name, Uhrzeit, Datum Podcast: Aussteuerung, Location, Episode, URL, ...
<b>MENU</b>	Last listened: zuletzt gehörter Sender Station list: My Favourites, Stations, Podcasts, Added Stations, Help (s. S. 15) Main menu

### Anmerkung:

Es gibt Internetsender, die einen anderen Übertragungsstandard benutzen. Diese können mit Ihrem Radio nicht empfangen werden. Manche Internetsender lassen sich auch bewusst nur mit PC's und Webbrowser empfangen, wenn die Werbung oder Videoclips akzeptiert werden. Diese Sender können mit Ihrem Internetradio nicht empfangen werden.



## Wie Sie die Netzwerk-Wiedergabe einrichten

Die Media Player Funktion des Gerätes erlaubt die Wiedergabe (Streaming) von MP3, M2A, ASF, RM und WMA-Audio-Dateien, die sich auf Ihrem PC oder Mac befinden. Dazu muss der Computer mindestens einer Arbeitsgruppe angehören und der Ordner, in dem sich die Musikdaten befinden, freigegeben werden.

Das Gerät spielt keine kopiergeschützten Audio-Dateien. Bitte beachten Sie ggf. für andere Windows-Versionen die entsprechenden Angaben der Betriebssystem-Literatur.

## Windows XP Einstellungen

Die Arbeitsgruppeneinstellungen für das Netzwerk finden Sie in der Systemsteuerung:

- ➔ Suchen Sie vom Startmenü aus Systemsteuerung -> System.
- ➔ Klicken Sie auf das Feld „Computername“.

Das Fenster mit Angaben zur Domänen- oder Arbeitsgruppenzugehörigkeit und Computernamen im Netzwerk öffnet sich.

Sollte Ihr PC noch keiner Domäne oder Arbeitsgruppe angehören, müssen Sie mindestens einer Arbeitsgruppe beitreten, damit Ihr Computer im Netzwerk erreicht werden kann. Sie benötigen dazu Administrator-Rechte.

- ➔ Klicken Sie auf „Ändern“ und geben Sie Computernamen sowie einen Arbeitsgruppennamen an.

### Hinweis:

Private und kleinere Firmennetze haben normalerweise keinen Domänencontroller, sondern gehören einer einfachen Arbeitsgruppe an. Windows verwendet meist den Arbeitsgruppennamen MSHEIMNETZ.

Evtl. ist ein Neustart des PC notwendig

Prüfen Sie mit dem Windows Explorer, ob Ihr PC im Netzwerk angemeldet bzw. sichtbar ist und stellen Sie fest, wo Ihre Audio-Dateien abgespeichert sind. Sofern Sie das Laufwerk mit den Audiodateien nicht generell freigegeben haben, selektieren Sie den entsprechenden Ordner mit einem rechten Mausklick.

- ➔ Wählen Sie EIGENSCHAFTEN, klicken Sie auf FREIGABE.
- ➔ Setzen Sie den Haken bei “Diesen Ordner im Netzwerk freigeben”, geben Sie einen Freigabennamen für den Ordner ein und setzen Sie bei “Netzwerkbenutzer dürfen Dateien verändern” einen Haken.

Empfehlung: Speichern Sie Musik als MP3-Dateien in einem für alle Benutzer freigegebenem Ordner und prüfen Sie mit einem anderen Computer, ob Sie einwandfreien Zugriff auf die Musikdateien über das Netz haben, bevor Sie evtl. die Konfiguration am Internetradio ändern!

## Apple Mac Einstellungen

### Netzwerkconfiguration

Konfiguration der Freigabe, Version OS X 10.5:

- ➔ Klicken Sie unter Systemeinstellungen/Internet & Netzwerk auf „Sharing“.
- ➔ Aktivieren Sie den Dienst „File Sharing“.
- ➔ Klicken Sie das entsprechende Kästchen an.
- ➔ Geben Sie einen Gerätenamen an, mit dem der Rechner im Netz erscheint.
- ➔ Klicken Sie auf das Plusymbol unter „Freigegebene Ordner“, um ein bestimmtes Verzeichnis für den Netzzugriff auszuwählen und freizugeben.
- ➔ Markieren Sie das Verzeichnis, im rechten Teil des Fensters sind die Zugriffsrechte dargestellt.

### Hinweis:

Standardmäßig hat nur der Benutzer Zugriff, der den Ordner freigegeben hat, alle anderen haben keinen Zugriff.

- ➔ Sie können einen neuen Benutzer mit eigenen Zugriffsrechten anlegen.
- ➔ Geben Sie eine „Neue Person“ ein und vergeben Sie den „Namen“ und das „Kennwort“.
- ➔ Aktivieren Sie die Funktion AirPort (kabellose Freigabe).
- ➔ Gedulden sie sich einige Minuten.
- ➔ Wählen Sie im Menü <PC settings> des Geräts die Benutzer-Daten Ihres MAC-Accounts ein (Name und Passwort). Anschließend kann sich das Internetradio in das Mac-Netzwerk einloggen.

Sie sollten nun in der Lage sein, auf die Audio Dateien Ihres Mac zuzugreifen.

Verwenden Sie eine andere Version des Mac-Betriebssystems beachten Sie die entsprechenden Angaben der Betriebssystem-Literatur.

## Zugriff auf “gemeinsame” Dateien

- Wenn Sie mit dem W-LAN Netz verbunden sind:
- Drücken Sie MENU und wählen Sie mit ◀, ▶ <Main Menu>, <Music Player> und bestätigen Sie mit SELECT.
- Wählen Sie mit ◀, ▶ den Menüpunkt <Shared folders> und bestätigen Sie mit SELECT.
- Wenn der Suchvorgang abgeschlossen ist, wählen Sie mit ◀, ▶ Ihre Arbeitsgruppe/Domain und dann den Computer aus, auf dem sich die freigegebenen Verzeichnisse befinden. Bestätigen Sie jeweils mit SELECT.

### Hinweis:

Falls Sie z.B. einen Computer wählen, der keine freigegebenen Verzeichnisse enthält, erscheint die Fehlermeldung „Network error“. Wählen Sie „Select to retry“, um die Suche erneut durchzuführen. Oder wählen Sie einen anderen Computer aus, drücken Sie dazu die Taste BACK.

- Mit ◀, ▶ suchen Sie den richtigen Ordner aus und drücken dann die SELECT Taste.

Nach Abschluss des Suchvorgangs, werden die Daten des Verzeichnisses angezeigt. Sie können nun durch die gefundenen Alben blättern, die je nach Einstellung “By Album”, “By Artist” oder “Playlist” sortiert werden.

## In den Verzeichnissen navigieren

Taste	Funktion
BACK	schaltet im Verzeichnis eine Ebene höher
SELECT	Öffnet das Verzeichnis, wählt Titel zur Wiedergabe aus (PLAY)
◀, ▶	Im Verzeichnis zurück, vorwärts
▶	PLAY, PAUSE
■	STOP
I◀, ▶I	voriger Titel, nächster Titel
INFO	Aussteuerung, Dateiname, Pfad, Uhrzeit, Datum

### Hinweis:

Falls Ordner mit zusätzlichem Passwortschutz freigegeben wurden, müssen Sie die Zugangsdaten im Gerät hinterlegen.

Wählen Sie dazu im <System Setup>, <Internet setup>, <PC settings> und geben Sie dort den „User name“ so wie das „Password“ ein. Siehe S. 26.

## Wie Sie den Zugriff auf die Medienbibliothek einrichten

Das Internetradio kann die Musikstücke Ihres PC/MAC spielen, die Sie mit dem Windows Media Player ab Version 11 verwalten.

### Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass über den WMP 11 nur WMA-Dateien angesprochen werden können, die über keinen Kopierschutz verfügen.

## Media-Player als UPnP-Server verwenden

Der Windows Media-Player 11 (WMP11) kann als UPnP-Medienserver eingesetzt werden (Universal Plug and Play). Nach der Installation erstellt der Media-Player 11 eine Bibliothek sämtlicher Mediendaten, die sich auf Ihrem PC/MAC befinden. Um die Bibliothek mit dem Internetradio verwenden zu können, müssen Sie den Zugriff einrichten. Sollten Sie mit UPnP-fähigen Geräten noch nicht so vertraut sein, so finden Sie im Internet unter [www.upnp.org](http://www.upnp.org) weitere Informationen.

- ➔ Wählen Sie im Menü mit ◀, ▶ <Main menu>, <Music Player>. Bestätigen Sie jeweils mit SELECT.
- ➔ Wählen Sie <Shared media>. Bestätigen Sie mit SELECT
- ➔ Das Gerät sucht nach verfügbaren UPnP-Servern.

### Hinweis:

Der Suchvorgang kann einige Zeit in Anspruch nehmen. Im Display erscheint bis dahin ‚[Empty]‘.

- ➔ Nach Beendigung des Suchlaufs können Sie Ihren UPnP-Server/PC wählen und mit SELECT übernehmen.

### Hinweis:

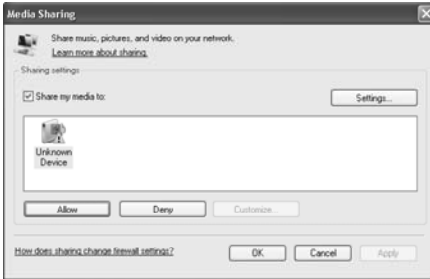
Im Display erscheint zunächst ‚Unauthorised‘.

Auf Ihrem PC erfolgt der Hinweis, dass auf den UPnP-Server zugegriffen wird („Unbekanntes Gerät“).

Authorisieren Sie im Media-Player 11 den Zugriff:



Folgendes Fenster öffnet sich darauf hin:



- ➔ Markieren Sie „Unbekanntes Gerät“ (Unknown Device) und bestätigen Sie den Zugriff mit „Zulassen“ (Allow).

Nachdem Sie den UPnP-Server im Media-Player konfiguriert haben, können Sie mit dem Internetradio auf die Medien zugreifen:

- ➔ Wählen Sie mit ◀, ▶ die Kategorie aus, z.B. „Music“, „Wiedergabeliste“ etc. und bestätigen Sie mit SELECT.
- ➔ Wählen Sie ggf. mit ◀, ▶ eine Unterkategorie und bestätigen Sie mit SELECT, z.B. „Ordner“, „Alle“, „Genre“, „Alben“.
- ➔ Wählen Sie mit ◀, ▶ den Titel und bestätigen Sie mit SELECT.
- ➔ Die Wiedergabe startet.
- ➔ Zur weiteren Bedienung siehe S. 19.

### Hinweis:

- Sie können auch nach Titeln, Interpreten, Alben suchen.
- ➔ Wählen Sie mit ◀, ▶ <Search> und bestätigen Sie mit SELECT.
  - ➔ Geben Sie den Namen ein (s. S. 12) und wählen Sie dann ↵ und bestätigen Sie mit SELECT.

## Wie Sie das UKW-Radio bedienen

- ➔ Schalten Sie mit der Taste MODE zu <FM> (UKW). Dazu Taste ggf. wiederholt drücken.
- ➔ Richten Sie die Teleskop-Antenne aus und ziehen Sie diese auf volle Länge aus.
- ➔ Suchen Sie durch Drücken der Tasten ◀, ▶ manuell nach Sendern. Jeder kurze Tastendruck schaltet die UKW-Frequenz um 0,05 MHz weiter.
- ➔ Ein langer Druck auf ◀, ▶ startet den Sendersuchlauf.
- ➔ Alternativ können Sie zum Start des Sendersuchlaufs auch die Taste SELECT drücken.

### Hinweis:

Im Menü können Sie die Empfindlichkeit für den Sendersuchlauf einstellen.

Die jeweilige Senderfrequenz wird im Display dargestellt.

### Hinweis:

In der Regel werden UKW-Sender im Stereo-Ton empfangen, im Display erscheint „St“. Wenn der UKW Empfang in Stereoqualität gestört ist, können Sie im Menü auf „Mono only“ stellen. Dadurch wird der Empfang rauschärmer.

### Hinweis Displayanzeigen:

Die RDS-Funktionen [RadioText] und [PTY] sind ohne Funktion.

## Sender speichern (PRESET)

- ➔ Sender mit ◀, ▶ einstellen.
- ➔ PRESET-Taste (P1 - P5) drücken und ca. 2 Sekunden gedrückt halten. Der Sender wird auf den Speicherplatz gespeichert.
- ➔ Der Hinweis „Preset P1...P5 Saved“ erscheint.

## PRESET-Sender wählen

- ➔ PRESET-Taste (P1 - P5) kurz drücken, der Sender wird eingestellt.

## Überblick Menü FM

Untermenü	Einstellung
<b>Scan setting</b>	Strong stations only: nur starke Sender werden gefunden All stations: auch schwächere Sender werden gefunden
<b>Audio setting</b>	Stereo or mono: Sender werden je nach Signalstärke in Stereo oder schwächere Sender in Mono wiedergegeben Mono only: Wiedergabe nur in Mono
<b>Main menu</b>	zurück ins Hauptmenü

- ➔ Mit der Taste INFO können Sie zu Uhrzeit, Datum, Frequenz schalten.

## Wie Sie den Wecker bedienen

### Hinweis:

Vor der Benutzung der Weckfunktion müssen Sie die Uhrzeit einstellen. Überprüfen Sie nach der Inbetriebnahme und der erstmaligen Nutzung des Internetradios die Uhrzeit und stellen Sie diese ggf. neu ein. Nach einem Netzausfall müssen Sie die Uhrzeit erneut einstellen.

### Wie Sie die Uhrzeit einstellen

- Drücken Sie MENU und wählen Sie mit ◀, ▶ <Main Menu>, <System setup> und bestätigen Sie mit SELECT.
- Wählen Sie mit ◀, ▶ <Time setup> und wählen Sie <Set clock>. Bestätigen Sie jeweils mit SELECT.

Set time  
00 : 00

- Stellen Sie mit ◀, ▶ die korrekte Stunde ein und bestätigen Sie mit SELECT.
- Stellen Sie mit ◀, ▶ die korrekte Minute ein und bestätigen Sie mit SELECT.
- Die Einstellung der Uhrzeit ist damit abgeschlossen.

## Wie Sie das Datum einstellen

- Wählen Sie mit ◀, ▶ <System setup> <Time setup> und <Set date>. Bestätigen Sie jeweils mit SELECT. Stellen Sie wie zuvor beschrieben das Datum ein.

Set date  
29 - 03 - 2008

## Überblick Menü Time Setup

Untermenü	Einstellung
<b>Set clock</b>	Zeiteinstellung
<b>Set date</b>	Datumseinstellung
<b>Auto update</b>	Update from NET: Uhrzeit GMT (Greenwich Mean Time) wird automatisch über das Internet aktualisiert. No update: keine automatische Zeiteinstellung
<b>Set Time Zone</b>	Sommerzeit: GMT +2 Stunden Winterzeit: GMT +1 Stunde Für andere Zeitzonen erkundigen Sie sich z.B. bei <a href="http://www.greenwichmeantime.com">www.greenwichmeantime.com</a>
<b>Set 12/24 hour</b>	Set 12 hour: Anzeige im 12-Stunden-Format Set 24 hour: Anzeige im 24-Stunden-Format

## Wie Sie die Weckzeit einstellen

### Überblick Menü Alarms

Untermenü	Einstellung
Time	Weckzeit
Off	On/Off: Wecker ein-/ausschalten
Mode	Buzzer, Internet Radio, FM
Last listened	Last Listened oder Preset 1...5
Volume	Lautstärke Wecker
Save	Einstellungen speichern

### Wecker einstellen

- ➔ Drücken Sie MENU und wählen Sie mit ◀, ▶ <Main Menu>, <Alarms> und bestätigen Sie mit SELECT.


> Alarm1 : Off

- ➔ Drücken Sie nochmals SELECT.
- ➔ Die Marke steht bei <Time: 00:00>, drücken Sie SELECT.
- ➔ Geben Sie die Einschaltzeit ein (siehe „Wie Sie die Uhrzeit einstellen“).
- ➔ Wechseln mit ◀, ▶ zu <Off> und drücken Sie SELECT. Im Display erscheint <On>.
- ➔ Wechseln mit ◀, ▶ zu <Mode> und drücken Sie SELECT.

- ➔ Stellen Sie mit der Taste ◀, ▶ die Quelle <Internet Radio>, <FM>, <Buzzer>. Bestätigen Sie mit SELECT.
- ➔ Wechseln mit ◀, ▶ zu <Last listened> und drücken Sie SELECT. Wählen Sie mit ◀, ▶ aus, ob Sie den zuletzt gespielten Sender hören möchten oder einen der Preset-Sender. Bestätigen Sie mit SELECT.
- ➔ Wechseln mit ◀, ▶ <Volume>. Drücken Sie ◀, ▶, um die Einschaltlautstärke einzustellen. Bestätigen Sie mit SELECT.
- ➔ Wechseln Sie mit der Taste ◀, ▶ auf <SAVE> und bestätigen Sie mit SELECT.

Im Display erscheint kurz „Alarm Saved“, danach wird der aktuelle Sender gespielt.

#### Hinweis:

Eine aktive Weckzeit wird (in Standby) im Display durch das Wecksymbol  angezeigt.

Bei Erreichen der eingestellten Weckzeit schaltet sich das Gerät mit der gewählten Quelle und Lautstärke ein.

#### Hinweis:

Bei Stromausfall oder falls versehentlich der Netzstecker gezogen wurde, funktioniert der Wecker nicht.

Überprüfen Sie die Uhrzeit.




## Wecker nach Alarm mit SNOOZE kurz unterbrechen

Drücken Sie die Taste SNOOZE, um den Wecker für ca. 5 Minuten auszuschalten. Dies können Sie während der halbstündigen Alarmzeit beliebig oft wiederholen. Im Display wird die Restzeit angezeigt.


## Wecker nach Alarm ganz ausschalten

- Drücken Sie die Taste STANDBY, um den Wecker auszuschalten.

### Hinweis:

Die Weckfunktion schaltet das Gerät am nächsten Tag zur eingestellten Weckzeit wieder ein. Im Display ist weiterhin das Wecksymbol  eingeblendet.

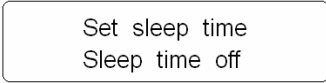
## Wecker ausschalten

- Stellen Sie im Untermenü <ON> auf <OFF>.
- Bestätigen Sie bei <Save> mit SELECT.
- Das Wecksymbol  in Standby verschwindet.

## Wie Sie die SLEEP-Funktion benutzen

Sie können den Zeitraum in 15-Minuten-Schritten einstellen, nach dem sich das Gerät von 0 – 60 Minuten in jeder Betriebsart in Standby schaltet.

- Drücken Sie MENU und wählen Sie mit ◀, ▶ <Main Menu>, <Sleep> und bestätigen Sie mit SELECT.



Set sleep time  
Sleep time off

- Stellen Sie mit ◀, ▶ die gewünschte Sleep-Zeit ein und bestätigen Sie mit SELECT. Im Display wird die verbleibende Spielzeit dargestellt.

Sie können die restliche Spielzeit jederzeit durch erneute Wahl von <Sleep> und drücken von SELECT anzeigen.

Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich das Gerät automatisch in Standby.

## Wie Sie die Systemeinstellungen wählen

Wählen Sie im Hauptmenü <System setup> und drücken Sie SELECT. Navigieren Sie mit ◀, ▶ im Untermenü und öffnen Sie den gewünschten Eintrag mit SELECT.

Folgende Untermenüpunkte stehen zur Verfügung:

<Untermenü>	Bedeutung
<b>Internet setup</b>	z.B. Scannen nach W-LANs
<b>Time setup</b>	s. S. 23.
<b>Factory reset</b>	Gerät wird auf Auslieferungszustand zurückgesetzt. Sämtliche Einstellungen werden gelöscht! Siehe S. 28.
<b>Software update</b>	Hier können Sie prüfen, ob eine neue Firmware-Version im Internet verfügbar ist. Ein Update kann mehrere Minuten in Anspruch nehmen. Schalten Sie das Gerät niemals während des Updates aus. Dies kann unter Umständen zu einer dauerhaften Funktionsstörung führen! Ist keine neue Firmware verfügbar, erscheint der Hinweis „Software up to date“.

## Übersicht Menü ‚Internet setup‘

Wählen Sie das Untermenü mit ◀, ▶ und öffnen Sie den gewünschten Eintrag mit SELECT.

Folgende Untermenüpunkte stehen zur Verfügung:

Untermenü	Einstellung	Bemerkung
<b>Wizard</b>	Automatisches Suchen und Einrichten von WLANs, s. S. 11.	
<b>PC settings</b>	Username Password	Anmeldename Passwort
<b>View settings</b>	Active adapter MAC address DHCP PC settings SSID IP settings	Aktuelle Einstellungen betrachten
<b>Wlan region</b>	Für Europa: <Most of europe> einstellen	
<b>Manual settings</b>	DHCP enable DHCP disable	Einstellungen manuell vornehmen, siehe nächste Seite.
		<b>Nur für Netzwerk-Spezialisten geeignet!</b>

## Manual settings

Benutzen Sie die diese Option, um die Netzwerkeinstellungen von Hand zu konfigurieren.

- Bestätigen Sie im Untermenü <Manual settings> die Einstellung <Wireless>.
- Wählen Sie <DHCP enable> falls Ihr Router die Netzwerk-Konfiguration bereitstellt bzw. <DHCP disable>, falls diese Konfiguration manuell erfolgt.

### DHCP enable

- Geben Sie die <SSID> (Netzwerkname) mit den Tasten ◀, ▶ ein und bestätigen Sie die Zeichen jeweils mit SELECT. Beachten Sie die Hinweise auf S. 12. Nach der Bestätigung erscheint die Auswahl
  - >Open
  - WEP
  - WPA
  - WPA2 im Display.
- Wählen Sie jetzt den Sicherheitsstandard Ihres Netzwerks aus. Falls keine Verschlüsselung benutzt wird, wählen Sie bitte „Open“ (offen) und das Radio wird automatisch verbunden.

Nachdem Sie Ihre Wahl getroffen haben, bekommen eine der möglichen Anzeigen.

WEP	WPA	WPA2
>Open	>TKIP	>TKIP
PSK	AES	AES

- Wählen Sie jetzt die von Ihnen eingestellte Verschlüsselungsmethode.
- Geben Sie nun den Sicherheitsschlüssel wie zuvor beschrieben ein.

Nach korrekter Eingabe erscheint im Display “Please wait Connecting”, “Please wait Acquiring address” und “Connected”.

### DHCP disable

- Geben Sie die <IP adress>, die <Subnet mask>, die <Gateway adress>, die <Primary DNS> und die <Secondary DNS> mit den Tasten ◀, ▶ ein und bestätigen Sie Zeichen jeweils mit SELECT. Beachten Sie die Hinweise auf S. 12.
- Geben Sie die <SSID> (Netzwerkname) mit den Tasten ◀, ▶ ein und bestätigen Sie die Zeichen jeweils mit SELECT.
- Wählen Sie jetzt den Sicherheitsstandard Ihres Netzwerks aus. Siehe nebenstehende Beschreibung. Nach korrekter Eingabe erscheint im Display “Please wait Connecting”, “Please wait Acquiring address” und “Connected”.

## Wählen Wie Sie das Gerät reinigen

### **Stromschlag!**

Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, dürfen Sie das Gerät nicht mit einem nassen Tuch oder unter fließendem Wasser reinigen. Netzstecker vor Reinigung ziehen!

#### **ACHTUNG!**

Sie dürfen keine Scheuerschwämme, Scheuerpulver und Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin verwenden.

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem weichen, mit Wasser angefeuchteten Tuch. Keine Lösungsmittel, Spiritus, Verdünnungen usw. verwenden; sie könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

#### **Display:**

- Display nur mit einem weichen Baumwolltuch reinigen.
- Baumwolltuch gegebenenfalls mit geringen Mengen nicht-alkalischer, verdünnter Seifenlauge auf Wasser- oder Alkoholbasis verwenden.

#### **Keine der folgenden Substanzen verwenden:**

Salzwasser, Insektenvernichtungsmittel, chlor- oder säurehaltige Lösungsmittel (Salmiak), Scheuerpulver.

- ➔ Mit dem Baumwolltuch sanft über die Oberfläche reiben, bis diese vollständig trocken ist.

## Wie Sie das Gerät zurücksetzen

Führen Sie für eine komplette Löschung des Gerätespeichers einen RESET durch. Die Werkseinstellungen werden wieder hergestellt.

Der <Factory reset> wird über <System setup> aufgerufen und mit INFO ausgeführt.

Press 'INFO' to  
confirm reset

Der komplette Speicher wird gelöscht, einschließlich WEP / WPA und Nutzer-Einträge. WEP / WPA und Nutzereinträge müssen nach dem RESET neu eingegeben werden. Zum Abbrechen des Vorgangs eine andere Taste drücken.

**Achtung:** Ihre Einstellungen werden gelöscht!

## Wie Sie Fehler beseitigen

Wenn das Gerät nicht wie vorgesehen funktioniert, überprüfen Sie es anhand der folgenden Tipps.

Wenn Sie die Störung auch nach den beschriebenen Überprüfungen nicht beheben können, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Hersteller auf.

## Probleme mit dem W-LAN

### Mögliche Ursache/Abhilfe

Überprüfen Sie, ob ein PC auf das Internet zugreifen und aktuell Seiten darstellen kann.

Überprüfen Sie, ob ein DHCP-Server verfügbar ist (Lesen Sie hierzu die Bedienungsanleitung Ihres Access-Points, Router). In diesem Fall können Sie die Netzwerkeinstellung „System Setup“ -> „Internet setup“ -> „Manual settings“ und ‚DHCP enable‘ einstellen.

Vergeben Sie alternativ eine statische IP-Adresse. In diesem Fall stellen Sie Ihre Netzwerkeinstellung „System Setup -> Internet setup -> „Manual setting“ und ‚DHCP disable‘ ein.

Überprüfen Sie ggf. die Firewall-Einstellungen Ihres Routers. Das Gerät benötigt Zugriff auf UDP sowie die TCP ports 80, 554, 1755, 5000 and 7070.

Geben Sie den Zugriff der MAC-Adresse des Radios in Ihrem Router frei. Die MAC-Adresse des Radios finden Sie unter „System Setup“ -> „Internet setup“ -> „View setting“ und ‚MAC address‘.

### Mögliche Ursache/Abhilfe

Bei W-LAN mit Verschlüsselung:

Prüfen Sie bitte, ob Sie den korrekten Zugangscode (WEP/WPA key) eingegeben haben. Wenn, nachdem Sie das Gerät eingeschaltet haben und nach der Netzwerksuche die Anzeige „NETWORK ERROR“ erscheint, überprüfen Sie bitte, ob Sie den korrekten Code eingegeben haben. Sofern das Problem nicht behoben werden kann, überprüfen Sie bitte die Netzwerkkonfiguration.

Funktioniert die Netzwerkverbindung aber können bestimmte Sender nicht wiedergegeben werden:

## Probleme mit der Sender-Wiedergabe

### Mögliche Ursache/Abhilfe

1. Der Sender liegt eventuell in einer anderen Zeitzone und sendet nicht zu dieser Tageszeit!
2. Der Sender hat die maximale Zahl der gleichzeitigen Zuhörer erreicht.
3. Der Sender hat den Betrieb evtl. eingestellt.
4. Der Link dieser Station ist evtl. nicht mehr aktuell.
5. Die Internet Verbindung mit der ausgewählten Station ist möglicherweise zu langsam, da Sie evtl. in einem entfernten Land liegt. Versuchen Sie in diesem Falle, den Radiosender über einen PC aufzurufen. Sofern Sie die Station über Ihren PC einwandfrei hören können, nicht aber über das Gerät, besuchen Sie bitte die Internetseite [www.wifiradio-frontier.com](http://www.wifiradio-frontier.com) und füllen Sie bitte das entsprechende Formular aus. Frontier-Radio kann die Stationsdaten entsprechend korrigieren.

## Technische Daten

Abmessungen Gerät (B x H x T):	ca. 220 mm x 120 mm x 110 mm
Gewicht ohne Netzteil:	ca. 1,2 kg
Stromversorgung:	Netzteil: Eingang 230 V Wechselstrom, 50 Hz Ausgang: DC 9 V, 1000 mA
W-LAN:	IEEE 802.11b und IEEE 802.11g
W-LAN-Verschlüsselung:	WEP, WPA, WPA2
Display:	2 Zeilen-Dot-Matrix, hintergrundbeleuchtet
Leistung:	2 x 2 W Sinus
UKW-Radio:	88,5 MHz – 108 MHz
Senderspeicher:	5 PRESET-Stationen
Unterstützte Formate:	MP3, M2A, ASF, RM und WMA ohne DRM
Kopfhöreranschluss:	32 Ohm, 3,5 mm Klinkenstecker
Umgebungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C 5 % bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)

Windows ist ein registriertes Warenzeichen der Microsoft Inc.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die Abmessungen sind ungefähre Werte.

## Richtlinien und Normen



Dieses Produkt entspricht

- der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC),
- der EMV-Richtlinie (89/336/EEC) und der
- CE-Kennzeichenrichtlinie.
- den Anforderungen der Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikationssendeeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (RTTE).

## Wie Sie den Hersteller erreichen

DGC GmbH  
Graf-Zeppelin-Str. 7  
86899 Landsberg/Germany

## Entsorgungshinweise

### Entsorgung der Verpackung

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar. Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Vor der Entsorgung des Gerätes sollten die Batterien entfernt werden.



### **Erstickungsgefahr!**

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen.

Erstickungsgefahr durch Folien und anderen Verpackungsmaterialien.

## Wie Sie das Gerät entsorgen

Altgeräte sind kein wertloser Abfall. Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wieder gewonnen werden. Erkundigen Sie sich in Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten einer umwelt- und sachgerechten Entsorgung des Gerätes.



Dieses Gerät ist entsprechend der Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gekennzeichnet.

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.



### **Lebensgefahr!**

Bei ausgedienten Geräten Netzstecker ziehen. Netzkabel durchtrennen und mit dem Stecker entfernen.