

DAB 36 V2_07-17



**Portables Stereo
DAB+/UKW-Radio
DAB 36**



Bedienungsanleitung

Das Vorwort

Diese Bedienungsanleitung hilft Ihnen beim

- bestimmungsgemäßen und
- sicheren

Gebrauch Ihres Radios, im folgenden Anlage oder Gerät genannt.

Die Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung richtet sich an jede Person, die das Gerät

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

Ersatzteile & Zubehör:

Die Verfügbarkeit von passendem Zubehör und Ersatzteilen für Ihr Gerät können Sie rund um die Uhr unter <http://www.dual-shop.de/ersatzteile-zubehoer/> erfragen.

Bitte beachten Sie, dass wir nur an eine Anschrift innerhalb von Deutschland versenden können.

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.



Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil!

Inhaltsverzeichnis

Sicherheit und Aufstellen des Geräts	4
Sicherheit	4
Umgang mit Batterien	5
Aufstellen des Geräts	6
Die Beschreibung des Geräts	8
Der Lieferumfang	8
Die besonderen Eigenschaften des Geräts	8
Bedienelemente	9
Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten	11
Wie Sie die Batterien einlegen	11
Wie Sie den Antennenempfang verbessern.....	11
Wie Sie das Netzteil anschließen	12
Wie Sie einen Kopfhörer benutzen	13
Wie Sie allgemeine Geräte-Funktionen bedienen	14
Wie Sie das Gerät einschalten	14
Wie Sie die Quelle einstellen	14
Wie Sie die Sprache einstellen	14
Wie Sie die Lautstärke einstellen	15
Wie Sie das Gerät ausschalten	15
Wie Sie die Beleuchtung einstellen.....	15
Wie Sie die Uhrzeit manuell einstellen.....	15
Menübedienung	16
Wie Sie das Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen	16
Die Software-Version darstellen.....	16
Wie Sie die SLEEP-Funktion benutzen	16
Die DAB-Funktion	17
Was ist DAB+	17
Wie Sie das Gerät im DAB-Modus bedienen	18
Wie Sie einen Suchlauf bei DAB durchführen	18
Wie Sie DAB-Sender speichern.....	18
Manuelle Senderwahl / Tuning bei DAB.....	19
Wie Sie Informationen einblenden.....	19
DAB: Inaktive Stationen löschen	20
Wie Sie das Gerät im UKW-Modus bedienen	21
Wie Sie einen UKW/FM-Sender einstellen	21
Wie Sie Mono/Stereo einstellen.....	21
Wie Sie UKW-Sender speichern.....	22
Uhrzeit, Wecker einstellen	23
Wie Sie die Uhrzeit/Datum manuell einstellen.....	23
Wie Sie die Weckfunktion einstellen	23
Wecker nach Alarm ausschalten	24
Wecker ausschalten	24
Wie Sie das Gerät reinigen.....	25
Displayanzeigen aufrufen	25
Wie Sie Fehler beseitigen	26
Technische Daten	27
Wie Sie das Gerät entsorgen	28

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.



Vorsicht!

- Das Steckernetzteil darf nur an eine Netzspannung von 100-240 V~, 50/60 Hz angeschlossen werden. Versuchen Sie niemals, das Steckernetzteil mit einer anderen Spannung zu betreiben.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte und geerdete Netzsteckdose an. Die Netzspannung muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil.
- Das Steckernetzteil darf erst angeschlossen werden, nachdem die Installation vorschriftsmäßig beendet ist.
- Wenn das Steckernetzteil des Geräts 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.
- Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlages zu vermeiden, setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, 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 das Steckernetzteil aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- 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.
- 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.
- Das Gerät bleibt auch in ausgeschaltetem Zustand Standby mit dem Stromnetz verbunden. Ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Steckernetzteil.
- Hören Sie Radio nicht mit großer Lautstärke. Dies kann zu bleibenden Gehörschäden führen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

- Es ist verboten Umbauten am Gerät vorzunehmen.
- Beschädigte Geräte bzw. beschädigte Zubehörteile dürfen nicht mehr verwendet werden.

Umgang mit Batterien

- Achten Sie darauf, dass Batterien nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kinder könnten Batterien in den Mund nehmen und verschlucken. Dies kann zu ernsthaften Gesundheitsschäden führen. In diesem Fall sofort einen Arzt aufsuchen!
- Normale Batterien dürfen nicht geladen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (**Explosionsgefahr!**).
- Tauschen Sie schwächer werdende Batterien rechtzeitig aus.
- Tauschen Sie immer alle Batterien gleichzeitig aus und verwenden Sie Batterien des gleichen Typs.
- Auslaufende Batterien können Beschädigungen am Gerät verursachen. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterien aus dem Batteriefach.
- Wiederaufladbare Batterien bzw. Akkus haben eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen. Wenn Sie feststellen, dass die Spieldauer abnimmt, sollten Sie neue Akkus einlegen.

Vorsicht!

- Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Benutzen Sie in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe. Reinigen Sie das Batteriefach mit einem trockenen Tuch.
- Normale Batterien dürfen nicht geladen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (**Explosionsgefahr!**).
- Batterieanschluss des Akkus nicht kurzschließen! Dies führt zur Zerstörung des Akkus.

Wichtiger Hinweis zur Entsorgung:

Batterien können Giftstoffe enthalten, die die Gesundheit und die Umwelt schädigen.

- Batterien unterliegen der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.
- Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zu gesonderten Entsorgung von Batterien, da durch die korrekte Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.

Dieses Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien:



Aufstellen des Geräts

- Stellen Sie das Gerät auf einen festen, sicheren und horizontalen Untergrund. Sorgen Sie für gute Belüftung.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Oberflächen wie Teppiche, Decken oder in der Nähe von Gardinen und Wandbehängen auf. Die Lüftungsöffnungen könnten verdeckt werden. Die notwendige Luftzirkulation kann dadurch unterbrochen werden. Dies könnte möglicherweise zu einem Gerätebrand führen.
- Das Gerät darf nicht durch Gardinen, Decken oder Zeitungen verdeckt werden
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern auf. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.
- 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.
- Sie dürfen das Gerät nur in waagerechter Position betreiben. Nicht im Freien verwenden!
- 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 eine Stunde, bevor Sie ihn es Betrieb nehmen.
- Das Gerät ist für die Verwendung in trockener Umgebung und in gemäßigtem Klima vorgesehen und darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Verlegen Sie das Kabel des Steckernetzteils so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Stellen Sie sicher, dass das Kabel oder das Steckernetzteil immer leicht zugänglich sind, sodass Sie das Gerät schnell von der Stromversorgung trennen können! 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.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie das Steckernetzteil.
- Zu hohe Lautstärke, besonders bei Kopfhörern, kann zu Gehörschäden führen.
- Das Gerät nicht in der Nähe von Geräten aufstellen, die starke Magnetfelder erzeugen (z.B. Motoren, Lautsprecher, Transformatoren).
- Das Gerät nicht in einem geschlossenen und in der prallen Sonne geparkten Wagen liegen lassen, da sich sonst das Gehäuse verformen kann.
- Beachten Sie, dass die Gerätefüße u.U. farbige Abdrücke auf bestimmten Möbeloberflächen hinterlassen könnten. Verwenden Sie einen Schutz zwischen Ihren Möbeln und dem Gerät. Legen Sie eine rutschfeste Unterlage unter die Gerätefüße, um Abdrücke auf Möbeloberflächen zu vermeiden.
- Netzbetrieb: Entnehmen Sie die Batterien, um diese zu schonen und das Gerät gegen auslaufende Batteriesäure zu schützen.



Zu hohe Lautstärke, besonders bei Kopfhörern, kann zu Gehörschäden führen.

Die Beschreibung des Geräts

Der Lieferumfang

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

- DAB-Radio-Gerät mit Teleskop-Antenne,
- Netzteil,
- diese Bedienungsanleitung.

Die besonderen Eigenschaften des Geräts

- Mit dem digitalen DAB-Radio steht ein neues digitales Format zur Verfügung, durch welches man kristallklaren Sound in CD-Qualität hören kann.

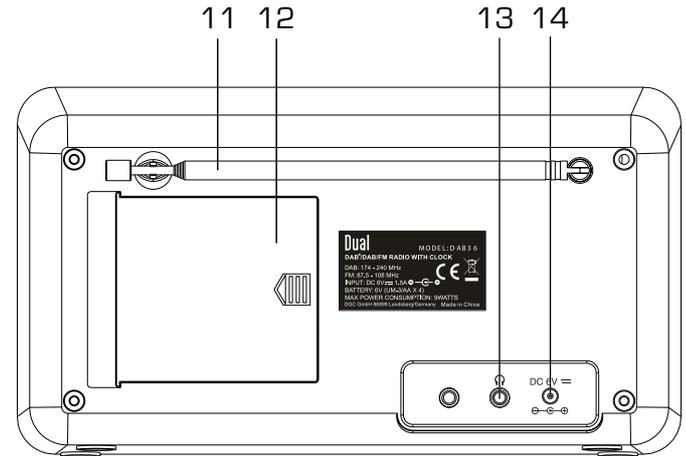
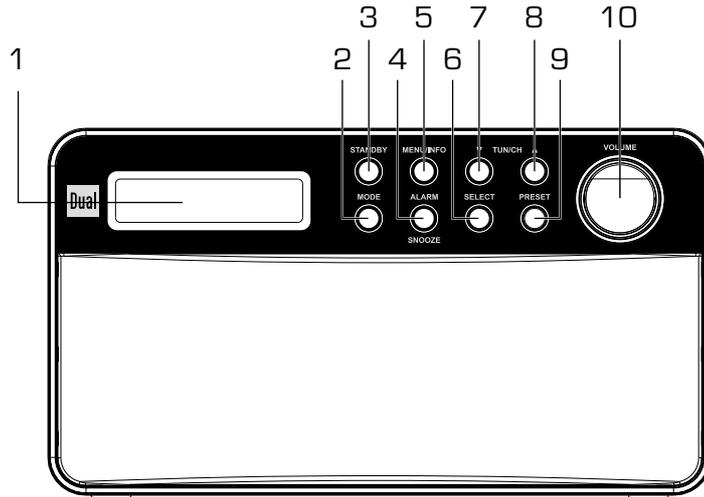
- Das Radio empfängt auf den Frequenzen UKW 87,5–108 MHz (analog) und DAB 174–240 MHz (digital).
- Das Gerät verfügt über je 10 Senderspeicherplätze.
- Wenn ein DAB-Sender gefunden bzw. eingestellt ist, wird die Uhrzeit automatisch über das DAB-Signal eingestellt.
- Das Gerät besitzt eine Zeit-/Datumsanzeige sowie eine Weckfunktion mit 2 einstellbaren Weckzeiten.
- Das Display besitzt eine einstellbare Beleuchtung.
- Das Gerät besitzt einen Kopfhörer-Anschluss.
- Das Gerät kann netzunabhängig betrieben werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist nur zum Gebrauch in geschlossenen Räumen zum Radio hören bestimmt.

- Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
- Das Gerät ist für den privaten Gebrauch konzipiert und nicht für gewerbliche Zwecke geeignet.

Bedienelemente



Die Beschreibung des Geräts

1	Display	LCD-Display
2	MODE	Wahlschalter Digitalradio DAB, Analogradio FM
3	STANDBY	Einschalten, Ausschalten des Geräts Wecker ausschalten
4	ALARM SNOOZE	Weckfunktion aktivieren Schlummerfunktion nach Wecken
5	MENU/INFO	lang drücken: Menü öffnen, kurz drücken: schließen Informationen einblenden
6	SELECT	DAB, Menü: Eingabe bestätigen, Menüoption aktivieren UKW: automatischer Suchlauf
7	▼ TUN/CH	Menü: in Menüs navigieren
8	▲	DAB: Sender einstellen UKW: Taste lang drücken: automatische Sendersuche; Taste kurz drücken: Frequenz manuell einstellen (0,05 MHz-Schritte)
9	PRESET	Programmierte Sender, PRESETs aufrufen bzw. speichern

10	VOLUME	VOLUME: Lautstärkeregler + : nach rechts drehen, - : nach links drehen
11		DAB/UKW-Teleskopantenne
12		Batteriefach, 4 x 1,5 V (AA)
13		Kopfhöreranschluss 3,5 mm Klinkenstecker
14	DC 6V 	Anschlussbuchse Netzteil
-		Typenschild (Rückseite)

Wie Sie das Gerät zum Betrieb vorbereiten

Wie Sie die Batterien einlegen

- Drehen Sie das Gerät so, dass Sie das Batteriefach 12 öffnen können.
- Zum netzunabhängigen Betrieb benötigen Sie 4 alkalische Batterien, Typ AA „Mignon“, 1,5 V (nicht im Lieferumfang enthalten). Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polung. Siehe Grafik am Batteriefach.
- Schließen Sie den Batteriefachdeckel wieder sorgfältig, so dass die Haltetaschen des Deckels im Gehäuse einrasten.
- Entfernen Sie Batterien/Akkus falls Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht benutzen. So vermeiden Sie ein Auslaufen und eine Beschädigung des Gerätes.

Hinweis:

Es sollte darauf geachtet werden, nur Batterien gleichen Typs zu verwenden. Verwenden Sie niemals gleichzeitig alte und neue Batterien.

- Verwenden Sie auslaufgeschützte Batterien!

Das Gerät funktioniert auch mit 1,2 V Akkus. Die Spielzeit ist geringer als bei Verwendung alkalischer Batterien (1,5 V).

Im Batteriebetrieb erfolgt wird das Display in Standby vollständig ausgeschaltet. Es wird keine Uhrzeit etc. angezeigt.

Wichtiger Hinweis zur Entsorgung

Batterien können Giftstoffe enthalten, die die Umwelt schädigen.

- Entsorgen Sie die Batterien deshalb unbedingt entsprechend den für Sie geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Werfen Sie die Batterien niemals in den normalen Hausmüll.

Wie Sie den Antennenempfang verbessern

Die Anzahl und Qualität der zu empfangenden Sender hängt von den Empfangsverhältnissen am Aufstellort ab. Mit der DAB-/UKW-Teleskopantenne 11 kann ein ausgezeichneter Empfang erzielt werden. Diese Antenne muss voll ausgezogen werden.

Hinweis:

Für den Empfang von Digitalradiostationen (DAB-Betrieb) sollte die Antenne 11 unbedingt in der vollen Länge positioniert werden.

Bei Problemen:

- ➔ Prüfen Sie ggf. die Signalstärke, siehe S. 19.
- ➔ Verändern Sie den Standort und führen Sie einen Suchlauf durch.

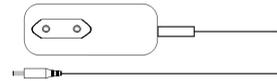
Die Signalstärkeanzeige siehe S. 19 den optimalen Standort für Ihr DAB-Radio zu finden.

Die Balkenaussteuerung zeigt die aktuelle Signalstärke.

Verändern Sie bei schlechtem Empfang den Radio-standort. Die Aussteuerung der Balken sollte zunehmen.

Wie Sie das Netzteil anschließen

- ➔ Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Steckernetzteil an das Stromnetz (100 - 240 V ~ / 50/60 Hz) an.
- ➔ Zur Stromversorgung des Geräts zuerst das Kabel des Steckernetzteils in die Buchse 14 (DC 6V) am Gerät stecken und dann das Steckernetzteil in die Steckdose stecken.



- ➔ Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Gerätes die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen Ihres Elektronetzes. Diese Daten müssen übereinstimmen, damit keine Schäden am Gerät auftreten. Beachen Sie die Angaben auf dem Typenschild.

Nach erstmaliger Herstellung des Netzanschlusses erscheint „Willkommen zu Digital Radio“.

Hinweis:

Verwenden Sie **nur** das mitgelieferte Steckernetzteil. Ziehen Sie bei Nichtverwendung das Steckernetzteil aus der Steckdose. Ziehen Sie am Steckernetzteil und nicht am Kabel. Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters das Steckernetzteil. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie das Steckernetzteil.

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.

Hinweis:

Nach einem Stromausfall wird möglicherweise nicht sofort die korrekte Uhrzeit angezeigt. Erst nach erneuter Synchronisation per DAB bzw. UKW-RDS.

Wenn das Gerät an die Netzspannung angeschlossen ist, sind aufgrund der Standby-Funktion Teile des Gerätes in Betrieb.

- Um das Gerät ganz auszuschalten, muss der Netzstecker gezogen werden.

Wie Sie einen Kopfhörer benutzen



Gehörschäden!

Hören Sie Radio nicht mit großer Lautstärke über Kopfhörer. Dies kann zu bleibenden Gehörschäden führen. Regeln Sie vor der Verwendung von Kopfhörern die Gerätelautstärke auf minimale Lautstärke.

Wenn Sie einen Kopfhörer (nicht im Lieferumfang) anschließen, sind die Lautsprecher stumm geschaltet.

- Verwenden Sie nur Kopfhörer mit 3,5 Millimeter Klinkenstecker.
- Stecken Sie den Stecker des Kopfhörers in die Kopfhörer-Buchse 13 des Geräts.

Die Klangwiedergabe erfolgt jetzt ausschließlich über den Kopfhörer.

- Wenn Sie wieder über die Lautsprecher hören möchten, ziehen Sie den Stecker des Kopfhörers aus der Kopfhörer-Buchse des Geräts.

Wie Sie allgemeine Geräte-Funktionen bedienen

Wie Sie das Gerät einschalten

- ➔ Ziehen Sie vor der Verwendung des Gerätes die Teleskopantenne 11 auf volle Länge aus.
- ➔ Schalten Sie das Gerät mit STANDBY 3 ein. Das Display leuchtet.

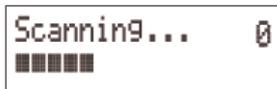
„Welcome! Digital Radio“ erscheint, das Gerät befindet sich im DAB-Radiobetrieb.

In Standby ist das Gerät ausgeschaltet aber mit dem Stromnetz verbunden, das Display zeigt die Uhrzeit und Datum.

Hinweis:

Nach dem erstmaligen Einschalten ist das Gerät im DAB-Radiobetrieb. Das Gerät führt automatisch einen vollständigen Sendersuchlauf durch. Während des Suchlaufs zeigt die Displayinformation den Fortschritt an sowie die Anzahl der gefundenen Digitalradio-Stationen.

Nach Beendigung des Sendersuchlaufs wird die erste Station in alphanumerischer Reihenfolge wiedergegeben.



Hinweis:

Falls keine Sender gefunden wurden, konnte kein Signal empfangen werden. Verändern Sie dann den Standort des Gerätes und führen Sie den Sendersuchlauf erneut durch.

- ➔ Überprüfen Sie ggf. die Signalstärke, siehe S. 19.

Wie Sie die Quelle einstellen

- ➔ Drücken Sie die Taste MODE 2, um zur gewünschten Quelle zu schalten:

 - DAB: Digitalradio DAB+
 - FM: UKW-Radio
 - Die aktive Quelle erscheint im Display.

Wie Sie die Sprache einstellen

- ➔ Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 "System" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- ➔ Wählen Sie "Sprache" mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8. Bestätigen Sie durch Drücken der Taste SELECT 6.
- ➔ Stellen Sie die Sprache mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 ein.
- ➔ Bestätigen Sie durch Drücken der Taste SELECT 6.

Wie Sie die Lautstärke einstellen

- Drehen Sie den Regler VOLUME 10, um die gewünschte Lautstärke einzustellen.

Wie Sie das Gerät ausschalten

- Um das Radio auszuschalten, STANDBY 3 erneut drücken.
- Standby erscheint, danach Datum und Uhrzeit.
- In dieser Stellung ist das Gerät ausgeschaltet aber mit dem Stromnetz verbunden.

Wie Sie die Beleuchtung einstellen

- Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 "**System**" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- Wählen Sie "**Beleuchtung**" mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8. Bestätigen Sie durch Drücken der Taste SELECT 6.
- Stellen Sie die Beleuchtung mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 ein. Bestätigen Sie durch Drücken der Taste SELECT 6.

Wie Sie die Uhrzeit manuell einstellen

Nachdem Sie einen DAB-Sender eingestellt haben, wird somit das Datum und die Uhrzeit automatisch aktualisiert. Ebenso bei UKW-Empfang eines RDS-Signals.

- Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 "**System**" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um „**Uhrzeit**“ und danach > **Zeit/Datum** einstellen zu wählen.
- Bestätigen Sie jeweils durch Drücken von SELECT 6.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um die Stunde einzustellen.
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Stellen Sie dann wie beschrieben die Minuten ein.
- Stellen Sie das Datum bei > **Datum einstellen** auf die beschriebene Art ein.

Hinweis:

Das Gerät wird mit der aktiven Einstellung > **Update über FM und DAB** im Zeit-Menü ausgeliefert. (Menüpunkt: **Autom. Update**). Nachdem Sie einen DAB- oder UKW (RDS)-Sender eingestellt haben, wird somit das Datum und die Uhrzeit automatisch aktualisiert.

- Sie können die Zeitanzeige mit der Option > **12/24 Std. einstellen** im Zeit-Menü ändern.
- Sie können die Datumsanzeige mit der Option > **Datumsformat einst.** einstellen.

Menübedienung

Wie Sie das Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen

Wenn Sie den Standort des Gerätes verändern, z.B. bei einem Umzug, sind möglicherweise die gespeicherten DAB-Sender nicht mehr zu empfangen. Mit dem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen können Sie in diesem Fall alle gespeicherten Sender löschen, um gleichzeitig einen neuen Sendersuchlauf zu starten.

- ➔ Schalten Sie das Gerät ein. Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 "**System**" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- ➔ Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um „**Werkseinstellung**“ zu wählen.
- ➔ Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- ➔ Drücken Sie ▲ , um „**Ja**“ wählen und bestätigen Sie mit SELECT 6. **Alle** gespeicherten Sender werden gelöscht.

Die Software-Version darstellen

- ➔ Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 "**System**" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- ➔ Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um „**SW-Version**“ zu wählen.
- ➔ Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.

Wie Sie die SLEEP-Funktion benutzen

Sie können den Zeitraum Aus, 10 - 90 Minuten einstellen, nach dem sich das Gerät aus jeder Betriebsart in Standby schaltet.

- ➔ Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und halten Sie die Taste gedrückt. Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ "**System**" und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- ➔ Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um „**SLEEP**“ zu wählen.
- ➔ Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- ➔ Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 die Einschlafzeit ein, nach der sich das Gerät ausschaltet.

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

Die DAB-Funktion

Was ist DAB+

DAB+ ist ein neues digitales Format, durch welches Sie kristallklaren Sound ohne Rauschen hören können.

Anders als bei herkömmlichen Analogradiosendern werden bei DAB mehrere Sender auf ein und derselben Frequenz ausgestrahlt. Dies nennt man Ensemble oder Multiplexe. Ein Ensemble setzt sich aus der Radiostation sowie mehreren Servicekomponenten oder Datendiensten zusammen, welche individuell von den Radiostationen gesendet werden. Infos z.B unter www.digitalradio.de oder www.digitalradio.ch.

Datenkomprimierung

Digital Radio macht sich dabei Effekte des menschlichen Gehörs zunutze. Das menschliche Ohr nimmt Töne, die unter einer bestimmten Mindestlautstärke liegen, nicht wahr. Daten, die sich unter der sog. Ruhehörschwelle befinden, können also herausgefiltert werden. Dies wird ermöglicht, da in einem digitalen Datenstrom zu jeder Informationseinheit auch die zugehörige relative Lautstärke zu anderen Einheiten gespeichert ist. In einem Tonsignal werden zudem bei einem bestimmten Grenzwert die leiseren Anteile von den laueren überlagert. Alle Toninformationen in einem Musikstück, die unter die sog. Mithörschwelle fallen, können aus dem zu übertragenden Signal herausgefiltert werden. Dies führt zur Reduzierung des zu übertragenden

Datenstroms, ohne einen wahrnehmbaren Klangunterschied für den Hörer (HE AAC v2 - Verfahren als ergänzendes Kodierungsverfahren für DAB+).

Audio Stream

Audiostreams sind bei Digital Radio kontinuierliche Datenströme, die MPEG 1 Audio Layer 2 Frames enthalten und damit akustische Informationen darstellen. Damit lassen sich gewohnte Radioprogramme übertragen und auf der Empfängerseite anhören. Digital Radio bringt Ihnen nicht nur Radio in exzellenter Soundqualität sondern zusätzliche Informationen. Diese können sich auf das laufende Programm beziehen (DLS z.B. Titel, Interpret) oder unabhängig davon sein (z.B. Nachrichten, Wetter, Verkehr, Tipps).

DAB Radioempfang

Service Wahl und Suche

Das Gerät startet automatisch den Sendersuchlauf, wenn es eingeschaltet wird. Sollte kein Sender empfangen werden, erscheint "Dienst nicht verfügbar" auf dem Display. Dies bedeutet, dass entweder kein Empfang oder nur sehr schwacher Empfang möglich ist. In dem Fall müssten Sie den Standort wechseln.

Wie Sie das Gerät im DAB-Modus bedienen

Wie Sie einen Suchlauf bei DAB durchführen

Sie können den Suchlauf entweder als „Manual tune“ oder als „vollständiger Suchlauf“ durchführen. Wir empfehlen stets den vollständigen Suchlauf durchzuführen, da dabei alle DAB Band III – Kanäle gescannt und somit alle Sender gefunden werden.

- Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5 und wählen Sie durch Drücken von ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 > **vollständiger Suchlauf**. Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Die Suche startet, im Display erscheint der Fortschrittsbalken.

Sender einstellen

- Sie können die gefundenen Sender am Gerät prüfen. Dazu ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 drücken.
- Um einen Sender auszuwählen, SELECT 6 drücken.

Wie Sie DAB-Sender speichern

Der Programm-Speicher kann bis zu 10 Stationen im DAB-Bereich speichern.

Hinweis:

Die gespeicherten Sender bleiben auch bei Stromausfall erhalten.

- Den gewünschten Sender einstellen.
- PRESET-Taste 9 lang drücken.
- Mit ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 Programmplatz 1 – 10 wählen.
- Mit SELECT 6 bestätigen.

Anwählen der programmierten Stationen

- PRESET-Taste 9 drücken und mit ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 Programmplatz 1 – 10 wählen.
- Mit SELECT 6 bestätigen.

Haben Sie keinen Sender auf den gewählten Programmplatz gespeichert, erscheint „Leer“.

Löschen einer Programmplatz-Speicherung

- Neuen Sender auf die jeweilige PRESET-Taste speichern.

Manuelle Senderwahl / Tuning bei DAB

- Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um > **Manuell einstellen** zu wählen.
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um durch die Labels 5A bis 13 F und deren Frequenzen zu schalten und bestätigen Sie mit SELECT 6.
- Wird ein Ensemble auf einem der DAB-Kanäle gefunden, erscheint der Name im Display. Die Sender werden automatisch gespeichert.

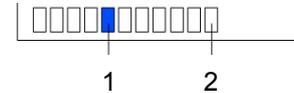
Durch Sender schalten

- Mit Taste ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 durch Liste schalten, Sender mit Taste SELECT 6 aktivieren.

Wie Sie Informationen einblenden

- Drücken Sie die Taste INFO 5 wiederholt.
- Mehrfaches Drücken der INFO-Taste 5 schaltet durch verschiedene Informationen, wie z.B. Zeit, Datum, Frequenz, Audiobitrate, Signalstärke, DLS, Programmtyp, Ensemble/Multiplexname.

Signalstärke:



- Die Markierung 1 zeigt den erforderlichen Pegel.
- Sender, deren Signalstärke unterhalb des erforderlichen Pegels liegt, senden kein ausreichendes Signal.

DAB: Inaktive Stationen löschen

Sie können nicht mehr sendende Stationen aus der Stationsliste entfernen.

- Drücken Sie die Taste MENU 5 und wählen Sie durch Drücken von ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 > **inaktive Sender**.
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 > **Ja** und bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.

Wie Sie das Gerät im UKW-Modus bedienen

Wie Sie einen UKW/FM-Sender einstellen

- Um zu UKW/FM zu schalten, MODE 2 drücken.

Im Display erscheint die Frequenz und ggf. der „Radio Text“, wenn ein Sender empfangen wird.

Wird ein RDS-Signal empfangen, erscheint der Sendername und ggf. der Radiotext.

Manuelle Senderwahl

- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 im UKW-Betrieb, um den gewünschten Sender einzustellen. Das Display zeigt Frequenz an. Jeder Tastendruck verändert die Frequenz in 50 kHz-Schritten.

Automatische Senderwahl

- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 und halten Sie die Taste gedrückt, um den automatischen Sendersuchlauf zu starten. Im Display erscheint "Suchlauf...".

Wird ein UKW-Sender mit ausreichend starkem Signal gefunden, stoppt der Suchlauf und der Sender wird wiedergegeben.

Hinweis:

Für die Einstellung schwächerer Sender benutzen Sie bitte die manuelle Senderwahl.

Sie können im Menü > **Suchlauf Einstellung** einstellen, ob die automatische Senderwahl nur starke Sender findet (**Nur starke Sender**) oder nach allen Sendern sucht (**Alle Sender**).

Wie Sie Mono/Stereo einstellen

Sie können wählen, ob die Radiosender in stereo oder mono empfangen werden. Bei schwachen Signalen empfiehlt es sich, auf Mono zu schalten (Einstellung: **Nur mono**).

- Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um „**Audio Einstellung**“ zu wählen.
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um < **Stereo** > oder < **Nur mono** > zu wählen.
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.

Wie Sie UKW-Sender speichern

Der Programm-Speicher kann bis zu 10 Stationen im FM-Bereich (UKW) speichern.

Hinweis:

Die gespeicherten Sender bleiben auch bei Stromausfall erhalten.

- ➔ Den gewünschten Sender einstellen.
- ➔ PRESET-Taste 9 lang drücken.
- ➔ Mit ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 Programmplatz 1 – 10 wählen.
- ➔ Mit SELECT 6 bestätigen.

Anwählen der programmierten Stationen

- ➔ PRESET-Taste 9 drücken und mit ▲ TUN/CH ▼ 7, 8 Programmplatz 1 – 10 wählen.
- ➔ Mit SELECT 6 bestätigen.

Haben Sie keinen Sender auf den gewählten Programmplatz gespeichert, erscheint „Leer“.

Löschen einer Programmplatz-Speicherung

- ➔ Neuen Sender auf die jeweilige PRESET-Taste speichern.

Uhrzeit, Wecker einstellen

Hinweis:

Überprüfen Sie nach der Inbetriebnahme und der erstmaligen Nutzung des Radios die Uhrzeit und stellen Sie diese ggf. neu ein.

- Die Uhrzeit und das Datum wird automatisch über das DAB/UKW-Signal eingestellt. Dieser Vorgang kann u. U. ein paar Minuten dauern.

Wie Sie die Uhrzeit/Datum manuell einstellen

- ➔ Drücken Sie die Taste MENU / INFO 5.
- ➔ Wählen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 > **System** und dann > **Uhrzeit**, > **Zeit**, **Datum einstellen**. Bestätigen Sie jeweils mit Taste SELECT 6.
- ➔ Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 zuerst die Stunde ein, bestätigen Sie mit SELECT 6.
- ➔ Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 die Minuten ein. Bestätigen Sie mit SELECT 6. Stellen Sie danach auf die beschriebene Art das Datum ein.

Hinweis:

Das Gerät wird mit der aktiven Einstellung > **Auto update** im Zeit-Menü ausgeliefert. Nachdem Sie einen DAB/UKW-Sender eingestellt haben, wird somit das Datum und die Uhrzeit automatisch aktualisiert.

- Sie können die Zeitanzeige mit der Option > **12/24 Std.** einstellen.
- Sie können die Datumsanzeige mit der Option > **Datumsformat** einstellen.

Wie Sie die Weckfunktion einstellen

Hinweis:

Der Alarm funktioniert nur bei Netzbetrieb, **nicht** im Batterie/Akku-Betrieb!

- ➔ Drücken Sie die Taste ALARM 4 einmal zur Einstellung des Alarm 1. Der Assistent öffnet sich. (Taste ALARM zweimal kurz drücken: Alarm 2 einstellen).
- ➔ Drücken Sie SELECT 6, um die Einschaltzeit einzustellen, die Stunden blinken.
- ➔ Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 die Stunden und Minuten ein und bestätigen Sie jeweils durch Drücken von SELECT 6.

- Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 die Alarmdauer (**Dauer**) zwischen 15 und 90 Minuten ein und bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.
- Stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 die Quelle (Buzzer, DAB, FM) bei **Quelle** ein. Bei DAB bzw. FM wählen Sie zwischen "Zuletzt gehört" und "Presets".
- Bestätigen Sie durch Drücken von SELECT 6.

Sie können jetzt wählen, ob Sie

- Täglich,
 - einmal,
 - am Wochenende oder
 - an den Werktagen geweckt werden möchten.
- Bestätigen Sie mit Drücken von SELECT 6.

Hinweis:

Haben Sie einmal gewählt, können Sie das Datum einstellen, an dem Sie geweckt werden möchten.

- Drücken Sie ▼ TUN/CH ▲ 7, 8, um die Lautstärke einzustellen.
- Bestätigen Sie mit Drücken von SELECT 6.
- **"Alarm AUS"** erscheint blinkend, stellen Sie mit ▼ TUN/CH ▲ 7, 8 auf **Ein** und drücken Sie SELECT 6.
- **"Alarm gespeichert"** erscheint

Die eingestellte Weckfunktion wird durch das Symbol im Display angezeigt.

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

Hinweis:

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

- Überprüfen Sie die Uhrzeit.

Wecker nach Alarm ausschalten

- Drücken Sie Taste STANDBY 3, um den Wecker ganz auszuschalten.

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

- Drücken Sie ggf. SNOOZE 4 kurz wiederholt, um die Schlummer-Funktion (5, 10, 15, 30 min) einzuschalten.

Wecker ausschalten

- Drücken Sie in Standby die Taste ALARM 4 wiederholt, um den Wecker ein- bzw. auszuschalten:

Alarm 1: Off
Alarm 1: Off

Alarm 1: On
Alarm 2: Off

Alarm 1: Off
Alarm 2: On

Alarm 1: On
Alarm 2: On

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. Vor dem Reinigen Steckernetzteil 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.

Displayanzeigen aufrufen

Durch Drücken der Taste INFO 6 können Sie folgende Informationen einblenden:

DAB-Betrieb	FM (UKW) - Betrieb
DLS: durchlaufender Text mit zusätzlichen Informationen, die die Sender u. U. bereitstellen	RT Radiotext: durchlaufender Text mit zusätzlichen Informationen, die die Sender u. U. bereitstellen
Signalstärke	PTY: Programmtyp
Programmtyp	Frequenz
Ensemble/Multiplex Gruppenname	Stereo Mono
Signalfehler	Netzadapter (bei Netz) Batterie xx (bei Batteriebetrieb)
Bitrate	Zeit
Netzadapter (bei Netz) Batterie xx (bei Batteriebetrieb)	Datum
Zeit Datum	

Wie Sie Fehler beseitigen

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

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

Probleme mit dem Gerät

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Gerät lässt sich nicht einschalten.	Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt. Schließen Sie das Steckernetzteil richtig an die Netzsteckdose an. Ggf. andere Steckdose wählen. Batterie: Legen Sie unverbrauchte Batterien ein
Es ist kein Ton zu hören.	Erhöhen Sie die Lautstärke. Ziehen Sie den Kopfhörer-Stecker aus dem Gerät, wenn Sie über Lautsprecher hören möchten. Ggf. ist die falsche Quelle gewählt worden.

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Es ist ein Störrauschen zu hören.	In der Nähe des Geräts sendet ein Mobiltelefon oder ein anderes Gerät störende Radiowellen aus. Entfernen Sie das Mobiltelefon oder das Gerät aus der Umgebung des Geräts.
Es treten andere Bedienungsstörungen, laute Geräusche oder eine gestörte Display-Anzeige auf.	Elektronische Bauteile des Geräts sind gestört. Netzgerät: Ziehen Sie das Steckernetzteil. Lassen Sie das Gerät ca. 10 Sekunden von der Stromquelle getrennt. Schließen Sie das Gerät erneut an oder setzen Sie die Batterien ein.
Das Display schaltet sich nicht ein.	Gerät einschalten. Steckernetzteil ziehen, wieder einstecken, Gerät einschalten.

Probleme mit dem Radio

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Es wird kein Radiosender empfangen.	Das Gerät befindet sich nicht im Radiomodus. Taste DAB / FM drücken.
Es wird kein DAB-Signal empfangen.	Überprüfen Sie, ob in der Region DAB Empfang möglich ist. Probieren Sie, andere Sender zu empfangen.
Der Ton ist schwach oder von schlechter Qualität.	Andere Geräte, z. B. Fernseher stören den Empfang. Stellen Sie das Gerät weiter entfernt von diesen Geräten auf.
	Die Batterien sind erschöpft. Ersetzen Sie die Batterien durch frische.
	Die Antenne ist nicht ausgezogen. Ziehen Sie die Antenne aus.



Richtlinien und Normen

Hiermit erklärt DGC GmbH, dass der Funkanlagen-typ Dual DAB 36 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://dgc-electronics.de/files/DOC/>

Technische Daten

Abmessungen Gerät (Breite x Höhe x Tiefe)	210 mm x 120 mm x 78 mm
Gewicht:	ca. 0,45 kg
Spannungsversorgung:	100 – 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 0,3 A
Netzteil:	6 V  1,5 A
Batterien	4 x 1,5 V AA Mignon LR6
Typische Betriebszeit	ca. 6 Stunden bei halber Lautstärke
Akkubetrieb	4 x 1,5 V AA Mignon
Ausgangsleistung:	2 x 2 W RMS
Umgebungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C 5 % bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Radio: Empfangsfrequenzen:	
Analog	UKW 87,5–108 MHz
Digital Band III	DAB 174–240 MHz
Antenne:	DAB/UKW-Teleskopantenne
Kopfhörer Anschlussbuchse:	3,5 mm

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Die Abmessungen sind ungefähre Werte.

Wie Sie den Hersteller erreichen

DGC GmbH
Graf-Zeppelin-Str. 7
D-86899 Landsberg
www.dual.de

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 WEEE-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte 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.