

# Bedienungsanleitung

**DIGITRADIO 750**



**TechniSat**

## 1 Vorwort

Sehr geehrte Kunden,  
herzlichen Glückwunsch, dass Sie sich für das TechniSat DIGITRADIO 750 entschieden haben.

Die vorliegende Bedienungsanleitung soll Ihnen helfen, die umfangreichen Funktionen Ihres neuen Digitalradios kennen zu lernen und optimal zu nutzen. Wir haben die Bedienungshinweise so verständlich wie möglich verfasst und so knapp wie nötig gehalten.

Eine aktuelle Bedienungsanleitung finden Sie auf der TechniSat Homepage unter [www.technisat.de](http://www.technisat.de).

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem DIGITRADIO 750!

### 1.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist für den Empfang von UKW/DAB/DAB+ - Radiosendungen entwickelt und kann Musik über CD, MP3 und Bluetooth wiedergeben. Das Gerät ist für den privaten Gebrauch konzipiert und nicht für gewerbliche Zwecke geeignet.

### 1.2 Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung richtet sich an jede Person, die das Gerät

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

### 1.3 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.

Zu drückende Tasten und **[Display]** anzeigen werden in **fett** dargestellt. Die Bedienung des Gerätes wird in dieser Bedienungsanleitung anhand der Tasten auf der Fernbedienung beschrieben.

## 2 Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Vorwort .....</b>	<b>2</b>
1.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	2
1.2	Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung.....	2
1.3	Gestaltungsmerkmale dieser Bedienungsanleitung.....	2
<b>2</b>	<b>Inhaltsverzeichnis .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Hinweise und Richtlinien .....</b>	<b>5</b>
<b>4</b>	<b>Abbildungen .....</b>	<b>6</b>
4.1	Gerätebezeichnung.....	7
4.2	Fernbedienung.....	8
<b>5</b>	<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>10</b>
5.1	Aufstellen des Gerätes .....	12
5.2	Entsorgungshinweise .....	13
<b>6</b>	<b>Beschreibung des Gerätes .....</b>	<b>14</b>
6.1	Lieferumfang.....	14
6.2	Eigenschaften des Gerätes.....	14
6.3	An das Stromnetz anschließen .....	15
<b>7</b>	<b>Gerät zum Betrieb vorbereiten .....</b>	<b>15</b>
7.1	Lautsprecherboxen anschließen.....	15
7.2	Antennenempfang verbessern.....	16
7.3	Batterien einlegen .....	16
<b>8</b>	<b>Grundlegende Bedienung .....</b>	<b>17</b>
8.1	Ein-/Ausschalten des Gerätes .....	17
8.2	Navigieren im Menü.....	17
8.3	Lautstärke verändern .....	17
<b>9</b>	<b>Wiedergabemodi .....</b>	<b>17</b>
9.1	DAB/DAB+ Radio .....	18
9.1.1	Was ist DAB.....	18
9.1.2	DAB/DAB+ .....	18
9.1.3	Sender suchen (automatisch).....	18
9.1.4	Empfangsstärke prüfen/manuelle Sendersuche.....	19
9.1.5	Sender wiedergeben.....	19
9.1.6	Favoriten verwenden .....	19
9.1.7	Stationsinformation.....	20
9.1.8	Lautstärkeanpassung (DRC).....	20
9.1.9	Inaktive Sender löschen.....	20
9.2	UKW Radio.....	20
9.2.1	Frequenz manuell gezielt einstellen .....	20
9.2.2	Automatische Suche nach Sendern.....	21
9.2.3	Suchlauf-Einstellung .....	21
9.2.4	Favoriten verwenden .....	21

9.2.5	Audio-Einstellungen.....	22
9.2.6	Stationsinformation.....	22
9.3	AUX Eingang .....	22
9.4	Bluetooth.....	23
9.4.1	Bluetooth einschalten.....	23
9.4.2	Bluetooth-Geräte koppeln.....	23
9.4.3	Musik wiedergeben.....	23
9.5	CD-Player .....	24
9.5.1	Allgemeine Informationen zu CD's/MP3 CD's.....	24
9.5.2	Welche Discs Sie verwenden können .....	24
9.5.3	CD abspielen.....	25
9.5.4	Titel einstellen.....	25
9.5.5	Schneller Suchlauf .....	26
9.5.6	Wiederhol Funktion .....	26
9.5.7	Zufällige Wiedergabe.....	26
9.5.8	Intro Wiedergabe.....	26
9.5.9	Programmierfunktion.....	27
9.6	USB-Medien wiedergeben.....	27
<b>10</b>	<b>System-Einstellungen.....</b>	<b>28</b>
10.1	Werkseinstellung .....	28
10.2	SW-Version.....	29
<b>11</b>	<b>Erweiterte Funktionen.....</b>	<b>29</b>
11.1	Equalizer.....	29
11.2	Sleep-Timer .....	29
11.3	Displayhelligkeit anpassen.....	29
<b>12</b>	<b>Gerät reinigen .....</b>	<b>29</b>
<b>13</b>	<b>Fehlersuchhilfen .....</b>	<b>30</b>
13.1	Probleme mit dem Radio.....	30
13.2	Probleme mit dem Gerät .....	30
<b>14</b>	<b>Technische Daten .....</b>	<b>31</b>

### 3 Hinweise und Richtlinien

Hiermit erklärt TechniSat, dass der Funkanlagentyp DIGITRADIO 750 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://konf.tsat.de/?ID=22209>

Dieses Produkt ist qualitätsgeprüft und mit der gesetzlichen Gewährleistungszeit von 24 Monaten ab Kaufdatum versehen. Bitte bewahren Sie den Rechnungsbeleg als Kaufnachweis auf. Bei Gewährleistungsansprüchen wenden Sie sich bitte an den Händler des Produktes.

Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.  
Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand 12/19  
Abschrift und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers.  
TechniSat und DIGITRADIO 750 sind eingetragene Warenzeichen der

TechniSat Digital GmbH  
TechniPark  
Julius-Saxler-Straße 3  
D-54550 Daun/Eifel  
[www.technisat.de](http://www.technisat.de)

Für Fragen und Informationen oder wenn es mit diesem Gerät zu einem Problem kommt, ist unsere Technische Hotline:

Mo. - Fr. 8:00 - 18:00 unter Tel.:  
03925/9220 1800 erreichbar.



Reparaturaufträge können auch direkt online unter [www.technisat.de/reparatur](http://www.technisat.de/reparatur), beauftragt werden.

Für eine eventuell erforderliche Einsendung des Gerätes verwenden Sie bitte ausschließlich folgende Anschrift:

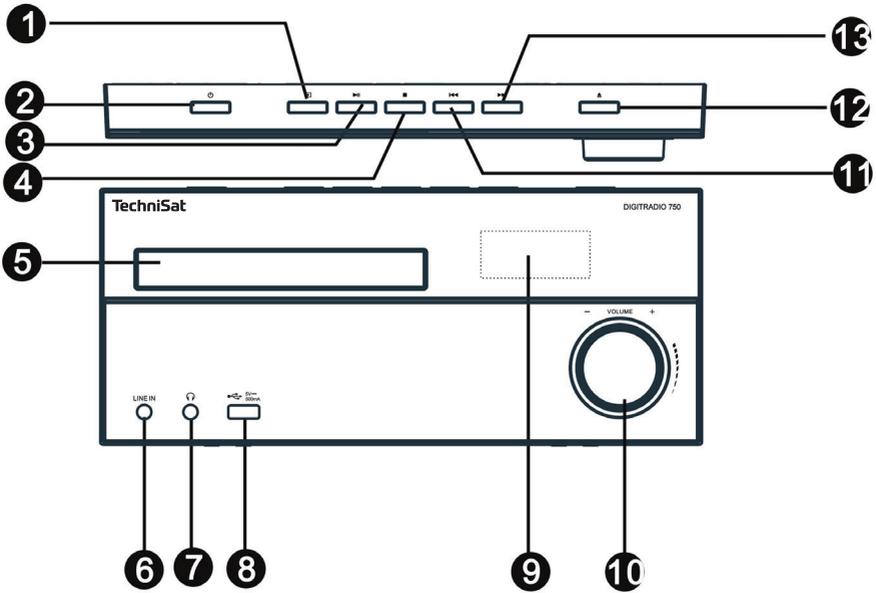
TechniSat Digital GmbH  
Service-Center  
Nordstr. 4a  
39418 Staßfurt



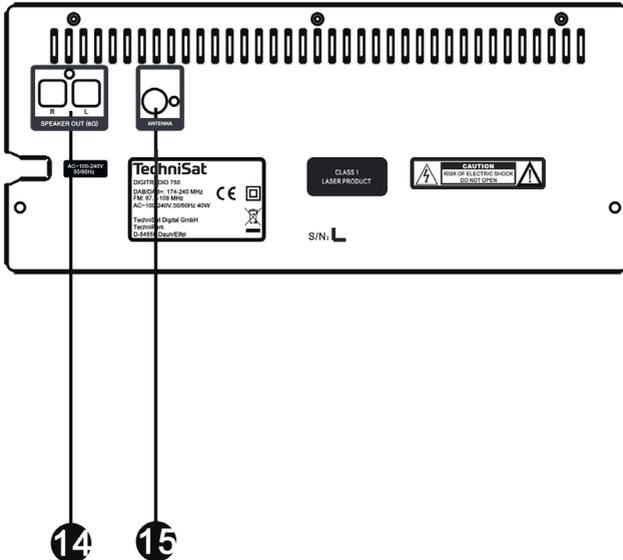
Namen der erwähnten Firmen, Institutionen oder Marken sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

## 4 Abbildungen

Frontansicht und Tasten an der Oberseite:



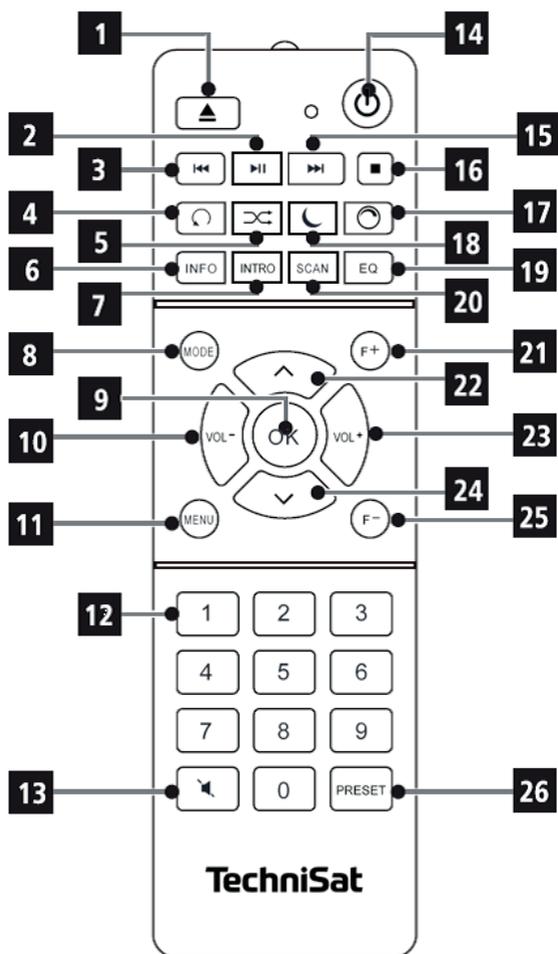
Rückseite:



## 4.1 Gerätebezeichnung

- 1** Quellenwahl
- 2** Ein-/Standby
- 3** Wiedergabe/Pause
- 4** Stop
- 5** CD-Lade
- 6** LINE-IN (Analog Audio Stereo-Klinke 3,5mm)
- 7** Kopfhöreranschluss (Stereo-Klinke 3,5mm)
- 8** USB-Anschluss (5V, 500mA)
- 9** Display
- 10** Lautstärke-Drehregler
- 11** Vorheriger Titel/Suchlauf
- 12** CD-Lade öffnen/schließen
- 13** Nächster Titel/Suchlauf
- 14** Lautsprecher-Anschlüsse
- 15** Antennenanschluss (Coaxial)

## 4.2 Fernbedienung



- 1** CD-Lade öffnen/schließen
- 2** Wiedergabe/Pause
- 3** Vorheriger Titel/Suchlauf
- 4** REPEAT (Wiederholung)
- 5** SHUFFLE (Zufällige Wiedergabe)
- 6** INFO
- 7** INTRO
- 8** MODE (Quellenumschaltung)
- 9** Taste OK (Auswahl bestätigen)
- 10** VOL - (Lautstärke verringern)
- 11** Taste MENU (ruft das Hauptmenü auf)
- 12** Zifferntasten 0...9
- 13** MUTE (Tonstumschaltung)
- 14** Ein/Standby
- 15** Nächster Titel/Suchlauf
- 16** Stop
- 17** DIMMER (Display dimmen)
- 18** Sleep-Timer
- 19** EQ (Equalizer aufrufen)
- 20** SCAN
- 21** F+ (Ordner wechseln)
- 22** Pfeiltaste auf
- 23** VOL+ (Lautstärke erhöhen)
- 24** Pfeiltaste ab
- 25** F- (Ordner wechseln)
- 26** PRESET (Favoritenspeicher)

## 5 Sicherheitshinweise

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 Gerätes.



**Achtung** - Kennzeichnet einen wichtigen Hinweis, den Sie zur Vermeidung von Gerätedefekten, Datenverlusten/-missbrauch oder ungewolltem Betrieb unbedingt beachten sollten.



**Tipp** - Kennzeichnet einen Hinweis zur beschriebenen Funktion sowie eine im Zusammenhang stehende und evtl. zu beachtende andere Funktion mit Hinweis auf den entsprechenden Punkt der Anleitung.



### **Vorsicht im Umgang mit dem Netzadapter!**

- Das Gerät darf nur an eine Netzspannung von 100-240 V~, 50/60 Hz angeschlossen werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät mit einer anderen Spannung zu betreiben.
- Das Netzkabel darf erst angeschlossen werden, nachdem die Installation vorschriftsmäßig beendet ist.
- Wenn das Netzkabel des Gerätes defekt ist bzw. wenn das Gerät sonstige Schäden aufweist, darf es nicht in Betrieb genommen werden.
- Beim Abziehen des Netzkabels aus der Steckdose am Stecker ziehen - nicht am Kabel.
- 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 Netzkabel 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, dies darf nur der Fachmann. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- Versuchen Sie niemals ein defektes Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich immer an eine unserer Kundendienststellen.
- Fremdkörper, z.B. Nadeln, Münzen, etc., dürfen nicht in das Innere des Gerätes fallen.

- Die Anschlusskontakte auf der Geräterückseite nicht mit metallischen Gegenständen oder den Fingern berühren. Die Folge können Kurzschlüsse sein.
- 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 den Netzstecker aus der Steckdose, falls Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Ziehen Sie nur am Stecker, nicht am Kabel.
- Hören Sie Radio nicht mit zu hoher Lautstärke. Dies kann zu bleibenden Gehörschäden führen. Dies gilt auch für angeschlossene Kopfhörer.
- Der CD-Player verwendet einen unsichtbaren Laserstrahl. Dieser kann Ihre Augen bei falscher Handhabung verletzen. Schauen Sie niemals in das geöffnete CD-Fach.



- Dieses Gerät wurde als Laser-Gerät der Klasse 1 (CLASS 1 LASER) eingestuft. Der entsprechende Aufkleber (CLASS 1 LASER PRODUCT) befindet sich auf der Rückseite des Geräts.



## 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. Bewahren Sie deshalb Batterien und Fernbedienung für Kleinkinder unerreichbar auf. In diesem Fall sofort einen Arzt aufsuchen!
- Normale Batterien dürfen nicht geladen, mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergenommen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (Explosionsgefahr!).
- Wechseln Sie schwächer werdende Batterien rechtzeitig aus.
- Batteriekontakte und Gerätekontakte vor dem Einlegen reinigen.
- Bei falsch eingelegter Batterie besteht Explosionsgefahr!

- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien sofort. Ersetzen Sie Batterien nur durch Batterien des richtigen Typs und der richtigen Modellnummer
- Vorsicht! Batterien keinen extremen Bedingungen aussetzen.
- Nicht auf Heizkörpern ablegen, nicht direkter Sonnenstrahlung aussetzen!
- 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.

## 5.1 Aufstellen des Gerätes

- 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. 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.
- 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 Gerätes Feuchtigkeit niederschlagen. Warten Sie in diesem Fall etwa eine Stunde, bevor Sie ihn es Betrieb nehmen.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Die Steckdose sollte möglichst nah am Gerät sein.
- Zur Netzverbindung Netzstecker vollständig in die Steckdose stecken.
- Verwenden Sie einen geeigneten, leicht zugänglichen Netzanschluss und vermeiden Sie die Verwendung von Mehrfachsteckdosen!
- Netzkabel bzw. Stecker nicht mit nassen Händen anfassen, Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Bei Störungen oder Rauch- und Geruchsbildung aus dem Gehäuse sofort Netzstecker aus der Steckdose ziehen!
- 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.
- Zu hohe Lautstärke kann zu Gehörschäden führen.

- Das Gerät nicht in der Nähe von Geräten aufstellen, die starke Magnetfelder erzeugen (z.B. Motoren, Lautsprecher, Transformatoren).

## 5.2 Entsorgungshinweise

Die Verpackung Ihres Gerätes besteht ausschließlich aus wiederverwertbaren Materialien. Bitte führen Sie diese entsprechend sortiert wieder dem "Dualen System" zu.



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 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.

Batterien/Akkus können Giftstoffe enthalten, die die Gesundheit und die Umwelt schädigen. Batterien/Akkus unterliegen der europäischen Richtlinie 2006/66/EG. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

### Entsorgung der Verpackung:

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wiederverwertbar. Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.



Erstickungsgefahr!

Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen. Erstickungsgefahr durch Folien und andere Verpackungsmaterialien.

## Entsorgung des Gerätes:

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. Vor der Entsorgung des Gerätes sollten enthaltene Batterien/Akkus entfernt werden.



Dieses Gerät ist entsprechend der Richtlinie 2012/19/EU 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.



Wichtiger Hinweis zur Entsorgung von Batterien/Akkus: Batterien/Akkus können Giftstoffe enthalten, die die Umwelt schädigen. Entsorgen Sie Batterien/Akkus deshalb unbedingt entsprechend der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in den normalen Hausmüll. Sie können verbrauchte Batterien/Akkus bei Ihrem Fachhändler oder an speziellen Entsorgungsstellen unentgeltlich entsorgen.

## 6 Beschreibung des Gerätes

### 6.1 Lieferumfang

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

- DIGITRADIO 750,
- 2 X Lautsprecherboxen,
- Fernbedienung + Batterie (2x AAA, 1,5V),
- DAB+/UKW-Wurfantenne,
- Bedienungsanleitung.

### 6.2 Eigenschaften des Gerätes

- 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/DAB+ 174–240 MHz (digital).
- Sie können je 30 Sender auf Favoritenprogrammplätze im Modus DAB und UKW speichern.
- Musikwiedergabe über Bluetooth mit einem gekoppelten Smartphone oder Tablet.

- Externe Quelle LINE IN
- CD-Player für Audio und MP3-CDs sowie MP3 Wiedergabe über ein USB-Massenspeicher.

### 6.3 An das Stromnetz anschließen

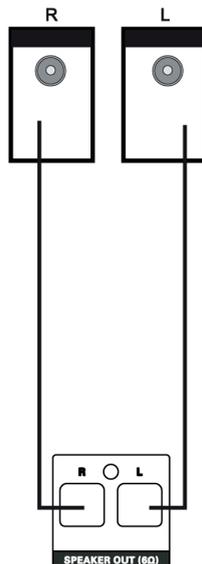
Verbinden Sie das Gerät erst mit dem Stromnetz, wenn Sie alle unter Punkt 6 aufgeführten Schritte befolgt haben.

- > Stecken Sie das Netzkabel in eine Netzsteckdose (100 - 240 V AC, 50/60 Hz).
- > Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsspannung des Gerätes mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt, bevor Sie es in die Wandsteckdose stecken.

### 7 Gerät zum Betrieb vorbereiten

#### 7.1 Lautsprecherboxen anschließen

- > Schließen Sie beide Lautsprecherboxen wie auf dem Bild zu sehen am DIGITRADIO 750 an.
- > Stecken Sie den Stecker in die Lautsprecher-Buchse, bis dieser hörbar einrastet.



Stellen Sie beide Lautsprecherboxen möglichst weit voneinander rechts und links von Ihrer Hörposition entfernen auf, um einen möglichst guten Stereo-Klang zu ermöglichen.



Um den Stecker des Lautsprecherkabels aus dem DIGITRADIO zu entfernen, drücken Sie die kleine Rastnase auf der Oberseite des Steckers und ziehen Sie ihn ab.

## 7.2 Antennenempfang verbessern

Die Anzahl und Qualität der zu empfangenden Sender hängt von den Empfangsverhältnissen am Aufstellort ab. Mit der DAB-/UKW-Wurfantenne kann ein ausgezeichneter Empfang erzielt werden. Die Wurfantenne muss in voller Länge auf den günstigsten Empfang ausgerichtet werden.

> Ziehen Sie die Wurfantenne der Länge nach aus.

**i** Wichtig ist oft die exakte Ausrichtung der Wurfantenne, insbesondere in den Randgebieten des DAB+ -Empfangs. Im Internet kann man z. B. unter "[www.dabplus.de](http://www.dabplus.de)" die Lage des nächstgelegenen Sendemastes schnell ausfindig machen.

**i** Starten Sie den ersten Suchlauf nach Möglichkeit an einem Fenster in Richtung des Sendemastes.

**i** Bei schlechtem Wetter kann der DAB+ -Empfang nur eingeschränkt möglich sein.

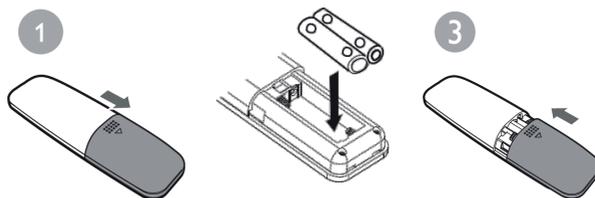
**i** Fassen Sie die Wurfantenne während der Wiedergabe eines Senders nicht an. Dies kann zu Empfangsbeeinträchtigungen und Tonaussetzern führen.

## 7.3 Batterien einlegen

> Öffnen Sie das Batteriefach der Fernbedienung, indem Sie den Deckel in Richtung des aufgedruckten Pfeils schieben (1).

> Legen Sie die Batterien (AAA, 1,5V) in das Batteriefach ein. Achten Sie auf die korrekte Polung (2).

> Schließen Sie das Batteriefach (3).



**i** Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen, um ein Auslaufen zu verhindern. Tauschen Sie leere Batterien rechtzeitig aus.

**i** Beachten Sie die Entsorgungshinweise und Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung zum Umgang mit Batterien.

## 8 Grundlegende Bedienung

### 8.1 Ein-/Ausschalten des Gerätes

Um ihr DIGITRADIO 750 einzuschalten, drücken Sie die Taste **Ein-/Standby**. Das Radio gibt nun den zuletzt gewählten Betriebsmodus wieder. Um es auszuschalten, drücken Sie erneut die Taste Ein-/Standby.



Schalten Sie das DIGITRADIO 750 zum erst mal ein, wird ein kompletter Sendersuchlauf über DAB+ gestartet und anschließend der erste Sender in der Liste wiedergegeben.

### 8.2 Navigieren im Menü

Um erweiterte Einstellungen vorzunehmen, oder bestehende zu verändern, ist es in der Regel nötig, dies über das Menü zu tun.

Zum Aufrufen des Menüs, drücken Sie die Taste **MENU**. Um durch das Menü zu navigieren, drücken Sie die Tasten **Pfeiltaste auf** und **Pfeiltaste ab**.

Zum Aktivieren/Speichern einer Funktion oder Option, drücken Sie die Taste **OK**. Um einen Schritt zurück zu gelangen, drücken Sie erneut die Taste **MENU**.

Beachten Sie, dass nicht alle Optionen in allen Modi verfügbar sind.

Zum verlassen des Menüs ohne Auswahl, warten Sie kurz ab, oder drücken Sie die Taste **MENU** mehrmals.

### 8.3 Lautstärke verändern

- > Zum Ändern der Lautstärke, drücken Sie die Lautstärketasten **VOL+** oder **VOL-** auf der Fernbedienung. Alternativ drehen Sie den **Lautstärkereger**. Drehen Sie ihn nach rechts um die Lautstärke zu erhöhen und nach links um Sie zu verringern.
- > Drücken Sie die Taste **Stumm** (MUTE), um den Ton stummzuschalten. Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wiederzugeben.

## 9 Wiedergabemodi

Ihr Gerät verfügt über verschiedene Empfangswege zur Wiedergabe. Diese werden im Folgenden beschrieben.

- > Um zwischen den einzelnen Wiedergabequellen zu wechseln, drücken Sie die Taste **MODE** mehrmals:

**DISC** - CD Player

**DAB** - Digitaler Radioempfang

**FM** - Analoger Radioempfang über UKW

**USB** - Musikwiedergabe über einen verbundenen USB-Massenspeicher

**LINE IN** - Analoger Audioeingang

**BT** - Bluetooth-Musikwiedergabe über ein gekoppeltes Gerät

## 9.1 DAB/DAB+ Radio

### 9.1.1 Was ist DAB

DAB ist ein neues digitales Format, durch welches Sie kristallklaren Sound in CD-Qualität hören können. Selbst im Auto oder im Zug haben Sie somit einen guten, geräuschfreien Empfang. DAB Broadcast benutzt einen Hochgeschwindigkeits-Datenstream im Radiokanal. 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.dabplus.de](http://www.dabplus.de) oder [www.dabplus.ch](http://www.dabplus.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 lautereren 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 (MUSICAM-Verfahren).

### 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. In Digital Radio wird das MUSICAM Format verwendet, das zwei MPEG konforme PADS für Zusatzdaten vorsieht. Dies wird auch als PAD Datendienste bezeichnet. Digital Radio bringt Ihnen nicht nur Radio in exzellenter Soundqualität sondern zusätzliche Informationen. Diese können sich auf das laufende Programm beziehen (z.B. Titel, Interpret) oder unabhängig davon sein (z.B. Nachrichten, Wetter, Verkehr, Tipps). Bitte beachten Sie hierzu auch Punkt Antennenempfang verbessern in dieser Bedienungsanleitung.

### 9.1.2 DAB/DAB+

- > Um die DAB+ Wiedergabe zu starten, drücken Sie die Taste **MODE**, bis **[DAB]** im Display angezeigt wird.

### 9.1.3 Sender suchen (automatisch)

- > Um einen erneuten Suchlauf durchzuführen öffnen Sie ggf. das Menü indem Sie die Taste **MENU** drücken.

- > Wählen Sie nun mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Menüpunkt **[FULL SCAN]** und bestätigen Sie die Auswahl durch drücken der Taste **OK**.



Daraufhin startet der Suchlauf über alle Transponder. Der Fortschritt und die Anzahl der gefundenen Sender wird im Display angezeigt.

#### 9.1.4 Empfangsstärke prüfen/manuelle Sendersuche

- > Um die Empfangsstärke eines Sendekanals zu prüfen, drücken Sie die Taste **MENU**.
- > Wählen Sie nun mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Menüpunkt **[MANUAL]** und bestätigen Sie die Auswahl durch drücken der Taste **OK**.
- > Wählen Sie nun mit den **Pfeiltasten auf/ab** einen Empfangstransponder und drücken Sie die Taste **OK**. Es wird die Signalstärke im Display angezeigt. Sind dort Sender verfügbar, die noch nicht in der Senderliste gespeichert sind, werden diese nun gespeichert. Zum verlassen drücken Sie mehrmals die Taste **MENU**.

#### 9.1.5 Sender wiedergeben

- > Um einen Sender aus der Senderliste auszuwählen, benutzen Sie die **Pfeiltasten auf/ab**. Hierdurch können Sie durch alle gespeicherten Sender schalten. Haben Sie einen Sender gefunden, drücken Sie die Taste **OK**, um den Sender wiederzugeben.

#### 9.1.6 Favoriten verwenden

Ihnen stehen 30 Favoritenspeicherplätze zur Verfügung, auf denen Sie beliebige DAB Sender ablegen können, die Sie anschließend einfach und schnell abrufen können.

##### Gehen Sie zum Speichern eines Sender so vor:

- > Stellen Sie zunächst den gewünschten Sender ein.
- > Halten Sie die Taste **PRESET** ca. 2 Sekunden gedrückt, bis **[1--EMPTY]** im Display erscheint.



Ist auf dem 1. Speicherplatz bereits ein Sender gespeichert, wird anstatt **[1--EMPTY]** der Name des darauf gespeicherten Senders angezeigt. Das gilt auch für alle anderen belegten Favoritenspeicherplätze.

- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** einen Favoritenspeicherplatz 1...30.
- > Zum Speichern des Senders, drücken Sie die Taste **OK**. Im Display erscheint zur Bestätigung kurz **[STORED]**.

##### Zum Aufrufen eines gespeicherten Senders, gehen Sie wie folgt vor:

- > Drücken Sie kurz die Taste **PRESET**.
- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** einen Favoritenspeicherplatz.
- > Zur Wiedergabe des Senders, drücken Sie die Taste **OK**.

Alternativ:

- > Drücken Sie die entsprechende **Zifferntaste**.

### 9.1.7 Stationsinformation

Über DAB werden einige Statusinformationen zum Sender übertragen. Durch mehrmaliges kurzes drücken der Taste **INFO**, können Sie sich diese Informationen durchschalten oder anzeigen lassen.

### 9.1.8 Lautstärkeanpassung (DRC)

Mit dem Menüpunkt DRC (Lautstärkeanpassung) wird die Kompressionsrate, welche Dynamikschwankungen und damit einhergehende Lautstärkevariationen ausgleicht, eingestellt.

- > Drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Menüpunkt **[DRC]**.
- > Drücken Sie die Taste **OK**.
- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** die Kompressionsrate:  
DRC HIGH - Hohe Kompression  
DRC LOW - Niedrige Kompression  
DRC OFF - Kompression abgeschaltet.
- > Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.

### 9.1.9 Inaktive Sender löschen

Der Menüpunkt PRUNE dient der Entfernung alter und nicht mehr empfangbarer Sender aus der Senderliste.

- > Drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Eintrag **[PRUNE]**.
- > Drücken Sie die Taste **OK**.

Es erfolgt die Abfrage **[PRUNE N oder Y]** (Y=Yes/Ja, N=No/Nein), ob die inaktiven Sender gelöscht werden sollen.

- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Eintrag **[Y]** (Ja) oder **[N]** (Nein) und bestätigen Sie durch Drücken der Taste **OK**.

## 9.2 UKW Radio

Bitte beachten Sie hierzu auch Punkt Antennenempfang verbessern in dieser Bedienungsanleitung.

- > Um den FM Modus auszuwählen, drücken Sie die Taste **MODE**, bis im Display **[FM]** erscheint.

### 9.2.1 Frequenz manuell gezielt einstellen

- > Drücken Sie die **Pfeiltasten auf/ab**, um die gewünschte Senderfrequenz einzustellen.



Die Pfeiltaste auf erhöht die Empfangsfrequenz um 0,05Mhz, die Pfeiltaste ab verringert die Empfangsfrequenz um 0,05Mhz.



Auf diese Weise können Sie gezielt eine Frequenz einstellen um den gewünschten Sender zu empfangen. Ist die Frequenz korrekt eingestellt, so wird im Display der eingestellte Sender mit Namen angezeigt, wenn dieser RDS-Informationen Sendet.

### 9.2.2 Automatische Suche nach Sendern

Alternativ zur manuellen Einstellung einer Empfangsfrequenz können Sie auch automatisch nach Sendern suchen lassen. Hierbei greifen die Einstellungen, die Sie im Menü unter **[SCAN]** festgelegt haben.

- > Halten Sie die **Pfeiltasten auf/ab** gedrückt, um den Suchlauf zu starten. Dieser endet, wenn ein ausreichend starker empfangbarer Sender gefunden wurde.
- > Wiederholen Sie die Prozedur, um einen weiteren Sender zu suchen.

Möchten Sie einen automatischen Suchlauf über das komplette Frequenzband mit anschließender Speicherung aller gefundenen Sender im Favoritenspeicher starten, gehen Sie wie folgt vor:

- > Drücken Sie die Taste **SCAN**.



Das DIGITRADIO sucht nun jede Senderfrequenz ab und speichert die gefundenen Sender nacheinander im Favoritenspeicher.

### 9.2.3 Suchlauf-Einstellung

- > Drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** den Eintrag **[SCAN]**.
- > Drücken Sie die Taste **OK**.
- > Wählen Sie nun aus, ob auch schwache Sender **[DX]** beim Suchlauf erfasst werden sollen oder nur kräftige Sender **[LOCAL]** und bestätigen Sie die Auswahl durch drücken der Taste **OK**.

### 9.2.4 Favoriten verwenden

Ihnen stehen 30 Favoritenspeicherplätze zur Verfügung, auf denen Sie beliebige UKW Sender ablegen können, die Sie anschließend einfach und schnell abrufen können.

#### Gehen Sie zum Speichern eines Sender so vor:

- > Stellen Sie zunächst den gewünschten Sender ein.
- > Halten Sie die Taste **PRESET** ca. 2 Sekunden gedrückt, bis **[1--EMPTY]** im Display erscheint.



Ist auf dem 1. Speicherplatz bereits ein Sender gespeichert, wird anstatt **[1--EMPTY]** der Name des darauf gespeicherten Senders angezeigt. Das gilt auch für alle anderen belegten Favoritenspeicherplätze.

- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** einen Favoritenspeicherplatz 1...30.
- > Zum Speichern des Senders, drücken Sie die Taste **OK**. Im Display erscheint zur Bestätigung kurz **[STORED]**.

#### **Zum Aufrufen eines gespeicherten Senders, gehen Sie wie folgt vor:**

- > Drücken Sie kurz die Taste **PRESET**.
- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** einen Favoritenspeicherplatz.
- > Zur Wiedergabe des Senders, drücken Sie die Taste **OK**.

Alternativ:

- > Drücken Sie die entsprechende **Zifferntaste**.

### **9.2.5 Audio-Einstellungen**

Je nach Empfangsqualität, können Sender in Stereo oder Mono wiedergegeben werden.

- > Öffnen Sie das Menü und wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** die Option **[Audio]**.
- > Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.
- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** die Option **[Stereo]**, wenn die Sender in Stereo-Ton wiedergegeben werden sollen (je nach Empfangsqualität) oder **[Mono]**, wenn die Sender nur mit Mono-Ton wiedergegeben werden sollen
- > Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken der Taste **OK**.



Ist die Empfangsqualität zu schwach, wird der Sender immer mit Mono-Ton wiedergegeben.

### **9.2.6 Stationsinformation**

Über RDS werden einige Statusinformationen zum Sender übertragen. Durch mehrmaliges kurzes drücken der Taste **INFO**, können Sie sich diese Informationen durchschalten oder anzeigen lassen.

### **9.3 AUX Eingang**

Sie können den Ton eines externen Gerätes (z.B. Smartphone/Tablet) über die Lautsprecher des DIGITRADIOs wiedergeben.

- > Schließen Sie ein Audiokabel (3,5 mm Klinke) des Audioausgangs Ihres externen Gerätes an den LINE-IN-Anschluss auf der Gerätefront an.
- > Um den LINE-IN-Eingang auszuwählen, drücken Sie die Taste MODE, bis im Display **[LINE IN]** erscheint.
- > Um die Lautstärke optimal einzustellen, verwenden Sie sowohl die Lautstärkeregelung am Radio, als auch am angeschlossenen Gerät. Stellen Sie die Lautstärke am angeschlossenen Gerät möglichst hoch ein und regeln Sie die reguläre Lautstärke dann am DIGITRADIO 750. Ist die Lautstärke am angeschlossenen Gerät zu leise eingestellt, ist am DIGITRADIO 750 vermutlich ein Rauschen im Ton zu hören.

## 9.4 Bluetooth

### 9.4.1 Bluetooth einschalten

- > Drücken Sie die Taste **MODE** auf der Fernbedienung, bis **[BT]** im Display erscheint.

### 9.4.2 Bluetooth-Geräte koppeln

Wurde das DIGITRADIO 750 bereits einmal mit einem anderen Gerät gekoppelt, welches sich in Reichweite befindet, wird die Verbindung automatisch hergestellt.

- > Aktivieren Sie Bluetooth an Ihrem Musik-Player, z. B. einem Smartphone oder Tablet.



Wie Sie Bluetooth an Ihrem Musik-Player aktivieren, entnehmen Sie bitte der entsprechenden Bedienungsanleitung des Gerätes, welches Sie mit dem DIGITRADIO 750 koppeln möchten. Bitte beachten Sie, dass Sie gleichzeitig immer nur 1 Gerät mit dem DIGITRADIO 750 verbinden können.

- > Wählen Sie an Ihrem Musik-Player die Liste mit gefundenen Bluetooth-Geräten.
- > Warten Sie, bis im Display des DIGITRADIO 750 **[BT]** blinkt.
- > Suchen Sie in der Liste an Ihrem Smartphone/Tablet den Eintrag **TechniSat DigitRadio 750** und wählen Sie diesen aus. Sollten Sie zur Eingabe einer PIN aufgefordert werden, geben sie "0000" (4xNull) ein.
- > Ist die Koppelung erfolgreich abgeschlossen, wird **[BT]** dauerhaft angezeigt.

### 9.4.3 Musik wiedergeben

- > Wählen Sie im Musikplayer auf Ihrem Smartphone/Tablet einen Musiktitel aus, und geben sie ihn wieder.
- > Der Ton wird nun über das DIGITRADIO 750 wiedergegeben.



Beachten Sie, die Lautstärke an Ihrem Musik-Player nicht zu leise einzustellen. Achten Sie darauf, die maximale Bluetooth-Reichweite von 10 Metern nicht zu überschreiten, um eine einwandfreie Wiedergabequalität zu gewährleisten. Beachten Sie, dass jegliche Töne des Smartphone/Tablet bei einer bestehenden Bluetooth-Verbindung auf dem DIGITRADIO 750 wiedergegeben werden.



Sie können die Wiedergabe entweder an Ihrem externen Musikwiedergabegerät steuern oder aber mit der Fernbedienung des DIGITRADIO 750 (nicht bei allen Smartphones/Tablets verfügbar):



Wiedergabe/Pause - Wiedergabe Pausieren, fortsetzen.



Nächster Titel/vorspulen - Zum nächsten Titel springen



Vorheriger Titel/zurückspulen - Zum anfang des Titel springen oder zum vorherigen Titel springen (2x drücken).



Wiedergabe stoppen.

## 9.5 CD-Player

- > Zum aktivieren des CD-Players drücken Sie die Taste **MODE** auf der Fernbedienung, bis **[CD]** im Display angezeigt wird.

### 9.5.1 Allgemeine Informationen zu CD's/MP3 CD's

Das Gerät ist für Musik-CDs geeignet, die mit Audio-Daten (CD-DA oder MP3 für CD-R und CD-RW) bespielt sind. MP3-Formate müssen mit ISO 9660 Level 1 oder Level 2 erstellt werden. Multisession-CDs können nicht gelesen werden.

Im MP3-Betrieb sind die Begriffe „Folder“ = Album und „Titel“ ausschlaggebend. „Album“ entspricht dem Ordner am PC, „Titel“ der Datei am PC oder einem CD-DA-Titel. Das Gerät sortiert die Alben bzw. die Titel eines Albums nach Namen in alphabetischer Reihenfolge. Wenn Sie eine andere Reihenfolge bevorzugen sollten, ändern Sie den Namen des Titels bzw. Albums und stellen Sie eine Nummer vor den Namen. Beim Brennen von CD-R und CD-RW mit Audio-Daten können verschiedene Probleme auftreten, die eine störungsfreie Wiedergabe bisweilen beeinträchtigen. Ursache hierfür sind fehlerhafte Software- und Hardware-Einstellungen oder der verwendete Rohling. Falls solche Fehler auftreten, sollten Sie den Kundendienst Ihres CD Brenner/Brennersoftware-Herstellers kontaktieren oder entsprechende Informationen – z.B. im Internet – suchen.



Wenn Sie Audio-CDs anfertigen, beachten Sie die gesetzlichen Grundlagen und verstoßen Sie nicht gegen die Urheberrechte Dritter. Halten Sie das CD-Fach immer geschlossen, damit sich kein Staub auf der Laseroptik ansammelt.



Das Gerät kann CDs mit MP3 Daten und normale Audio CDs (CD-DA) abspielen. Keine anderen Erweiterungen, wie z.B. \*.doc, \*.txt, \*.pdf usw. benutzen, wenn Audiodateien zu MP3 gewandelt werden. Nicht abgespielt werden können u.a. Musikdateien mit der Endung \*.AAC, \*.DLF, \*.M3U und \*.PLS.



Aufgrund der Vielfalt an unterschiedlicher Encodersoftware kann nicht garantiert werden, dass jede MP3 Datei störungsfrei abgespielt werden kann.



Bei fehlerhaften Titeln/Files wird die Wiedergabe beim nächsten Titel/File fortgesetzt.



Es ist von Vorteil beim Brennen der CD mit niedriger Geschwindigkeit zu brennen und die CD als Single-Session und finalisiert anzulegen.

### 9.5.2 Welche Discs Sie verwenden können

Der CD-Player ist mit CD-, CD-R/RW- und MP3-CD Medien kompatibel. Sie können alle hier erwähnten Discs (Disc-Größe 12 cm/8 cm CDs, Spielzeit 74 min. bzw. 24 min. max.) mit diesem Gerät ohne Adapter abspielen.



Wenn Sie das Gerät transportieren, entfernen Sie die Disc aus dem Laufwerk. Damit vermeiden Sie Beschädigungen am CD-Player und der Disc.



Die Wiedergabequalität bei MP3-CDs ist von der Einstellung der Bitrate und der verwendeten Brenn-Software abhängig.

### 9.5.3 CD abspielen

> Um eine CD einlegen zu können, drücken Sie die Taste **CD-Fach öffnen/schließen** an der Gerätefront oder auf der Fernbedienung. Das CD-Fach öffnet sich nach vorne. Dabei darf es nicht behindert werden.



Bei geöffnetem CD-Fach ist darauf zu achten, dass keine Fremdgegenstände in das Gerät gelangen können. Die Linse des Laserabtasters darf auf keinen Fall berührt werden.



CD-Fach nur bei Stillstand der CD öffnen.



CD mit der bedruckten Seite nach oben vorsichtig einlegen. Vergewissern Sie sich, dass die CD nicht schief sitzt.

> Schließen Sie das CD-Fach durch erneutes drücken der Taste **CD-Fach öffnen/schließen**. Die CD wird eingelesen.



Versuchen Sie nicht das CD-Fach zu schließen, indem Sie dagegen drücken. Dadurch kann die Mechanik beschädigt werden.



Zum Einlegen/Entfernen der CD, diese bitte am Rand anfassen.



Stoppen Sie stets vor der Entnahme der CD die Wiedergabe.

Nach Abschluss des Einlesevorgangs **[READING]** wird der erste Titel gespielt. Die Titelnummer des aktuellen Titels sowie die Spielzeit erscheinen im Display. Bei MP3-CDs erscheint zusätzlich kurz die Anzahl der Alben und Titel. Wird die CD falsch eingelegt oder ist die CD fehlerhaft erscheint **[NO DISC]** im Display.



Warten Sie mit der Bedienung, bis der CD Inhalt komplett eingelesen wurde, um sicherzustellen, dass alle benötigten Informationen von der CD gelesen wurden.



Besonders bei MP3-CDs kann dieser Vorgang einige Zeit in Anspruch nehmen.

> Durch Drücken der Taste  Wiedergabe/Pause können Sie die Wiedergabe pausieren (im Display blinkt die Spielzeit), bzw. durch erneutes Drücken weiter fortsetzen.

> Mit der Taste  STOP auf der Fernbedienung stoppen Sie die Wiedergabe. Im Display erscheint die Gesamtzahl der Titel.

### 9.5.4 Titel einstellen

> Mit Hilfe der Tasten  Nächster Titel/vorspulen oder  Vorheriger Titel/zurückspulen auf der Fernbedienung springen Sie zum jeweils nächsten bzw. vorherigen Titel.

- > Mit den **Pfeiltasten auf/ab** oder **F+/-** können Sie den Ordner/Album wechseln. Ordner bzw. Alben werden im Display mit einem "**F**" gekennzeichnet.

Das Display zeigt die jeweils eingestellte Titel-Nummer bzw. wenn vorhanden den Titelnamen/Albumnamen/Interpret.

### 9.5.5 Schneller Suchlauf

Sie können im laufenden Titel einen schnellen Suchlauf vorwärts oder rückwärts durchführen, um eine bestimmte Stelle zu suchen. Während des Suchlaufs erfolgt keine Wiedergabe.

- > Halten Sie die Tasten  Nächster Titel/vorspulen oder  Vorheriger Titel/zurückspulen auf der Fernbedienung gedrückt, um einen schnellen Vor- bzw. Rücklauf innerhalb des Titels für die Dauer des Gerdrückhaltens durchzuführen.

### 9.5.6 Wiederhol Funktion

Sie können auswählen, ob Sie einen Titel, den ganzen Ordner/Album (nur bei MP3 CDs) oder alle Stücke der CD wiederholen möchten.

- > Drücken Sie hierzu die Taste **REPEAT** auf Ihrer Fernbedienung wiederholt. Der angewählte Modus wird im Display angezeigt:

REP ONE - Titel wiederholen

REP ALB - Wiederholung des Ordners/Album

REP ALL - Komplette CD wird wiederholt.

OFF - Keine Wiederholung

- > Um die Funktion wieder Auszuschalten, drücken Sie die Taste **REPEAT** wiederholt, bis im Display **[OFF]** angezeigt wird.

### 9.5.7 Zufällige Wiedergabe

Mit dem Zufallsgenerator können Sie die Titel einer CD in einer beliebig gemischten Reihenfolge abspielen.

- > Drücken Sie bei laufender Wiedergabe die Taste **SHUFFLE** auf der Fernbedienung. **[RANDOM]** erscheint im Display.
- > Um die Funktion wieder Auszuschalten, drücken Sie die Taste **SHUFFLE** erneut, bis **[OFF]** im Display erscheint.

### 9.5.8 Intro Wiedergabe

Mit der Intro-Wiedergabe werden die Musikstücke für 10 Sekunden wiedergegeben. So kann z. B. schnell ein bestimmtes Musikstück gefunden werden.

- > Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **INTRO**. Im Display erscheint **[INTRO]** und es werden jetzt alle Musikstücke nacheinander für 10 Sekunden wiedergegeben.
- > Haben Sie das gesuchte Musikstück gefunden, drücken Sie die Taste **INTRO** erneut, um das Musikstück komplett wiederzugeben und die **INTRO**-Funktion zu deaktivieren **[OFF]**.

## 9.5.9 Programmierfunktion

Mit der Programm-Funktion können Sie Titel einer Musik-CD bzw. einer MP3-CD oder USB Medien in einer von Ihnen festgelegten Reihenfolge abspielen.



Die Programmierung können Sie nur vornehmen, wenn eine Disc im geschlossenen CD-Fach liegt und wenn sich das Gerät im Stopp-Modus befindet.

- > Stoppen Sie ein eventuell laufende Wiedergabe mit der Taste  STOP.
- > Drücken Sie die Taste **PRESET** auf der Fernbedienung.

Im Display erscheint **[001 PRO1]** für den ersten Programmplatz. (PR = Programmplatz, F = Ordner).

- > Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** oder den Tasten **F+/-** auf der Fernbedienung den Ordner, in dem sich der Titel befindet, den Sie auf den ersten Programmplatz speichern möchten.
- > Wählen Sie mit den Tasten  /  den Titel, den Sie programmieren möchten.
- > Speichern Sie den gewünschten Titel durch drücken der Taste **OK**. Im Display erscheint nun **[PRO2]** für den zweiten Programmplatz.
- > Wählen Sie mit den Tasten  /  auf der Fernbedienung den zweiten zu programmierenden Titel bzw. Ordner/Album und dann den Titel (bei MP3 CDs) aus. Drücken Sie anschließend wieder die Taste **OK** zum speichern.
- > Verfahren Sie so mit allen zu programmierenden Titeln.
- > Zur Wiedergabe der Programmierung, drücken Sie die Taste  Wiedergabe/Pause.
- > Um wieder zur normalen Reihenfolge zurück zu gelangen, drücken Sie 2 x die Taste  STOP oder öffnen Sie das CD-Fach, oder schalten Sie das Radio aus. Die Programmierung geht dadurch verloren und muss erneut ausgeführt werden.

## 9.6 USB-Medien wiedergeben

Sie haben die Möglichkeit Audiodateien, die sich auf einem USB-Datenträger befinden, über das DIGITRADIO 750 abzuspielen.



Zur Wiedergabe von einem USB-Datenträger, muss dieser an den USB-Anschluss der Gerätefront, angeschlossen sein.



Das Gerät unterstützt nicht den Anschluss von USB-Medien (Hubs ...) über USB-Verlängerungskabel.



Nicht zu direktem Anschluss an PCs geeignet!



Das Gerät unterstützt USB-Medien bis 32GB. Die maximale Ordnerzahl ist auf 99 begrenzt, die Titel auf 999. Pro Ordner können 128 Titel hinterlegt werden.



Es werden Geräte der USB Version 1.1 und 2.0 unterstützt. Aufgrund der Vielzahl verschiedener Modelle an USB-Medien kann nicht garantiert werden, dass jedes Modell unterstützt wird.



Lesen Sie vor der Verwendung des USB-Anschlusses die Anleitung des USB-Geräteherstellers.



Der Anschluss bietet 5 V bei 500mA. Angeschlossene Geräte werden bei bestehender Netzverbindung aufgeladen.



Die Anzeige der Kategorisierung/Ordner ist abhängig von der Struktur auf Ihrem USB-Medium. Achten Sie daher auf die Angaben im Display.



Die MP3-Dateien werden eingelesen und im Display in Form von Gesamtanzahl der Titel und Alben angezeigt. Warten Sie mit der Bedienung, bis der Inhalt komplett eingelesen wurde, um sicherzustellen, dass alle benötigten Informationen vom Speichermedium gelesen wurden. Wenn kein Speichermedium angeschlossen ist oder nicht gelesen werden kann, erscheint die Anzeige **[NO USB]** im Display.



Entfernen Sie den USB-Massenspeicher nicht während einer Wiedergabe. Dies kann die Audiodateien auf dem USB-Massenspeicher zerstören.

> Wählen Sie den USB-Wiedergabemodus durch mehrmaliges drücken der Taste **MODE**, bis **[USB]** im Display erscheint.

> Die Bedienung im USB-Wiedergabemodus funktioniert analog zur Bedienung im CD-Betrieb, der unter Punkt 9.5.3 bis 9.5.9 beschrieben ist.

## 10 System-Einstellungen

Die allgemeinen Systemeinstellungen können Sie unter Menü > System aufrufen und sind nur in den Modis DAB, FM erreichbar.

> Drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie mit den Pfeiltasten auf/ab die Option **[SYSTEM]**.

> Drücken Sie die Taste **OK** um in die Einstellung zu gelangen.

### 10.1 Werkseinstellung

Zum Aufrufen der Werkseinstellung, gehen Sie wie folgt vor.

Achtung: Hierbei gehen alle gespeicherten Sender und Einstellungen verloren!

> Wählen Sie im Untermenü **[SYSTEM]** mit den **Pfeiltasten auf/ab** die Option **[RESET]**.

> Drücken Sie die Taste **OK**.

> Es erfolgt die Abfrage **[RESET N]**. Wählen Sie mit den **Pfeiltasten auf/ab** **[RESET Y]** und drücken Sie die Taste **OK**.



Das DIGITRADIO 750 startet nun neu und führt wieder einen Sendersuchlauf über DAB+ durch.

## 10.2 SW-Version

Möchten Sie sich anzeigen lassen, welche Software im Gerät installiert ist, gehen Sie wie folgt vor:

- > Wählen Sie im Untermenü **[SYSTEM]** mit den **Pfeiltasten auf/ab** die Option **[SW VER]**.
- > Drücken Sie die Taste **OK**.



Es wird die aktuell installierte Software Version angezeigt, bis Sie das Menü wieder verlassen.

## 11 Erweiterte Funktionen

### 11.1 Equalizer

Den Equalizer können Sie mit der Taste **EQ** auswählen. Drücken Sie die Taste **EQ** mehrmals, um alle zur Verfügung stehenden Equalizer-Voreinstellungen durchzuschalten.

### 11.2 Sleep-Timer

Mit Hilfe des Sleep-Timers ist es möglich, das Radio nach der eingestellten Zeit automatisch in den Standby-Modus schalten zu lassen.

- > Drücken Sie mehrmals die Taste **Sleep**, um den Sleeptimer zu aktivieren.



Erfolgt z.B. im CD-Betrieb für mindestens 15 Minuten keine Wiedergabe und keine Interaktion mit dem Gerät, schaltet das Radio Grundsätzlich in den Standby-Modus.

### 11.3 Displayhelligkeit anpassen

Mit der Taste **DIMMER** können Sie die Helligkeit des Display in mehreren Schritten anpassen. Drücken Sie die Taste mehrmals, um die gewünschte Helligkeit einzustellen.

## 12 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 Netzstecker 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.

## 13 Fehlersuchhilfen

### 13.1 Probleme mit dem Radio

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Es wird kein Radiosender empfangen.	Das Gerät befindet sich nicht im Radio-Modus. Taste MODE drücken.
Es wird kein DAB-Signal empfangen.	Überprüfen Sie, ob in der Region DAB Empfang möglich ist. Richten Sie die Antenne neu aus. 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 Antenne ist nicht ausgezogen oder ausgerichtet. Ziehen Sie die Antenne aus. Drehen Sie die Antenne, um den Empfang zu verbessern.

### 13.2 Probleme mit dem Gerät

Symptom	Mögliche Ursache/Abhilfe
Gerät lässt sich nicht einschalten.	Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz.
Es ist kein Ton zu hören.	Erhöhen Sie die Lautstärke. Ggf. ist die falsche Quelle gewählt worden.
Es ist ein Störgeräusch zu hören.	In der Nähe des Gerätes sendet ein Mobiltelefon oder ein anderes Gerät störende Radiowellen aus. Entfernen Sie das Mobiltelefon oder das Gerät aus der Umgebung des Gerätes.
Es treten andere Bedienungsstörungen, laute Geräusche oder eine gestörte Display-Anzeige auf.	Elektronische Bauteile des Gerätes sind gestört. Ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie das Gerät ca. 10 Sek. von der Stromquelle getrennt. Schließen Sie das Gerät erneut an.
Das Display schaltet sich nicht ein.	Gerät ausschalten. Netzstecker ziehen, wieder einstecken, Gerät einschalten.
CD-Wiedergabe gestört oder CD wird nicht erkannt.	CD verschmutzt. Reinigen Sie die CD.
USB-Stick wird nicht erkannt.	Formatieren Sie den Stick im FAT32 Format. Benutzen Sie ggf. einen anderen Stick.

## 14 Technische Daten

Spannungsversorgung	100 - 240VAC, 50/60Hz
USB-Anschluss	5V, 500mA
Stromverbrauch	Betrieb: Max. 40Watt Standby: ca. 0,5Watt
Empfang	DAB/DAB+/UKW mit RDS, Bluetooth
Empfangsfrequenzen	UKW 87,5–108 MHz DAB Band III 174,928–239,200 MHz
Antenne	DAB/UKW-Wurfantenne
Stationsspeicher	30
Audio-Eingang	3,5 mm Klinke (Stereo)
Kopfhörerausgang	3,5 mm Klinke (Stereo)
Lautsprecher	2 X 50Watt
CD-Player	S/N >65dB (1kHz) Dynamic Range >60dB (1kHz) THD+Noise < -60dB (1kHz)
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur: -10° - +35° Relat. Luftfeuchtigkeit: 5% ~ 90%
Gewicht	Gerät: 2,1kg Lautsprecher: 2,45kg (pro Box)
Abmessungen (B x H x T)	260mm x 117mm x 245mm

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

NEU



# InfoDesk

**DIE BEDIENUNGSANLEITUNG BEQUEM  
DIGITAL AUF IHREM TABLET ODER SMARTPHONE  
LESEN UND ARCHIVIEREN**

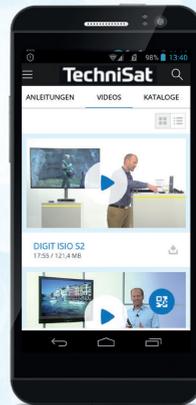
Jetzt mit der neuen InfoDesk App von TechniSat



Bedienungs-  
anleitungen



Kataloge/  
Prospekte



Informative  
Videos



Jetzt kostenfrei  
herunterladen  
*(einfach QR-  
Code scannen  
und herunter-  
laden)*

5993

Kostenfrei verfügbar für Android-Geräte



www.appstock.de

051320190RV3