

Gebruiksaanwijzing

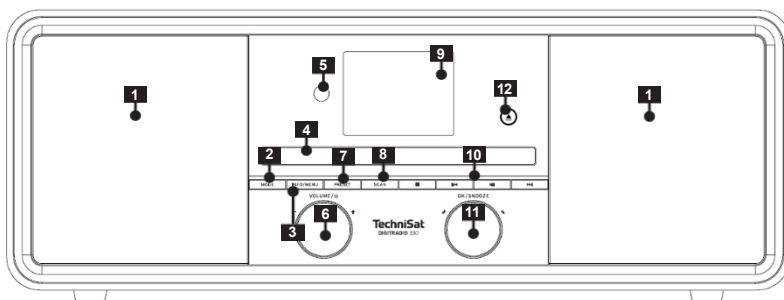
DIGITRADIO 330



TechniSat

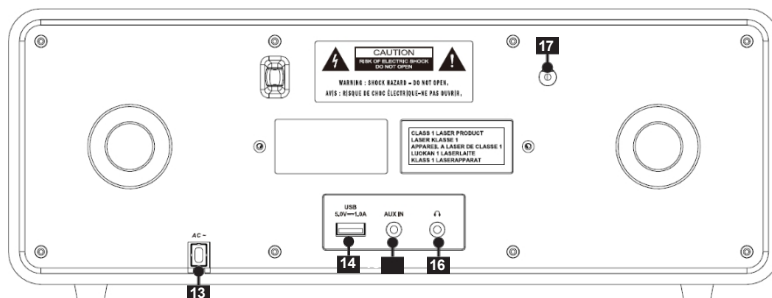
1 Afbeeldingen

1.1 Vooraanzicht



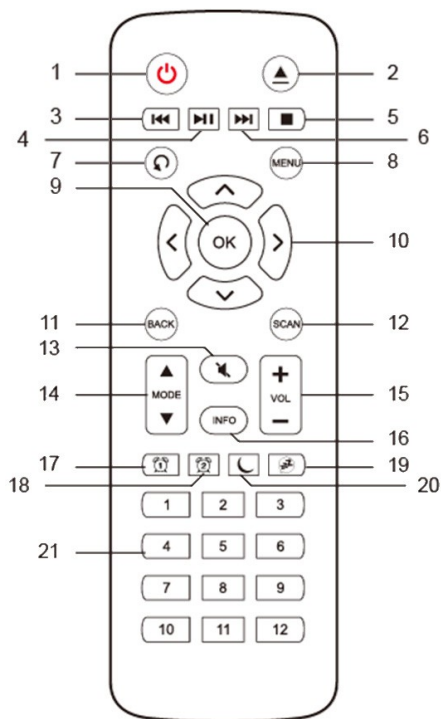
- 1 **Stereoluidsprekers**
- 2 **MODE** Bronkeuze/moduswisseling
- 3 **INFO/MENU** (hoofdmenu openen = ingedrukt houden)
- 4 **CD-lade**
- 5 **IR-ontvanger**
- 6 **Volume** -draaiknop
- 7 **PRESET** Favorietenopslag
- 8 **SCAN** (zoekfunctie)
- 9 **Kleurendisplay**
- 10 **Afspeelknoppen**
- 11 **OK/SNOOZE** draaiknop (snooze bij actieve wekker)
- 12 **Eject** CD-uitwerplade

1.2 Achterkant



- 13 **Stroomkabel**
- 14 **USB-aansluiting** 5 V, 1 A
- 15 **AUX-IN** 3,5 mm jack
- 16 **Hoofdtelefoonaansluiting** 3,5 mm jack
- 17 **Telescoopantenne**

1.3 Afstandsbediening



- 1 Aan/Stand-by
- 2 CD-uitworp/Eject
- 3 Achteruit
- 4 Afspelen/Pauze
- 5 Stop
- 6 Vooruit
- 7 Afspeelopties
- 8 MENU
- 9 OK
- 10 Pijltjestoetsen
- 11 TERUG
- 12 SCAN
- 13 MUTE
- 14 MODE
- 15 Volume
- 16 INFO
- 17 Wekker 1
- 18 Wekker 2
- 19 Snooze/Sluimeren
- 20 Slaaptimer
- 21 Cijfertoetsen 1-12

2 Inhoudsopgave

1	Afbeeldingen	2
1.1	Voorraanzicht	2
1.2	Achterkant	2
1.3	Afstandsbediening	3
2	Inhoudsopgave.....	4
3	Veiligheidsinstructies	7
3.1	Voorwoord.....	7
3.2	Gebruikte tekens en symbolen.....	7
3.3	Beoogd gebruik	8
3.4	Veilig omgaan met het product.....	8
3.4.1	Juridische informatie	10
3.4.2	Service-informatie	11
4	Beschrijving van de DIGITRADIO 330	12
4.1	Inhoud van de levering	12
4.2	De bijzondere kenmerken van de DIGITRADIO 330.....	12
4.3	De DIGITRADIO 330 gereedmaken voor gebruik	12
4.3.1	De telescoopantenne aansluiten en uitrichten	12
4.3.2	Aansluiten op het elektriciteitsnet.....	12
4.3.3	Batterijen in de afstandsbediening plaatsen	13
4.3.4	De koffiehouder gebruiken	14
4.4	Algemene apparaatfuncties	14
4.4.1	Het apparaat inschakelen.....	14
4.4.2	Het apparaat uitschakelen	14
4.4.3	Bron selecteren.....	15
4.4.4	Volume instellen.....	16
4.4.5	Display.....	16
5	Bediening via het menu	17
6	De DAB+ (digitale radio)-functie.....	18
6.1	Wat is DAB+?.....	18
6.2	DAB+ (digitale radio) ontvangst.....	18
6.2.1	Een volledige zoekactie uitvoeren.....	18
6.2.2	Zender selecteren	18
6.2.3	DAB+-zenders opslaan onder een zenderplaats	19
6.2.4	DAB+-zenders uit een geheugenplaats oproepen	19
6.2.5	Een opgeslagen zender overschrijven/verwijderen	19
6.2.6	Signaalsterkte	19
6.2.7	Handmatig instellen.....	20
6.2.8	Volumekaanpassing (DRC)	20
6.2.9	Inactieve zenders verwijderen	20
7	FM-bedrijf.....	21
7.1	FM-radio inschakelen	21
7.2	FM-ontvangst met RDS-informatie	21

7.3	Automatisch zoeken naar zenders	21
7.4	Handmatige zenderzoekfunctie	21
7.5	Instellingen voor het zoeken.....	21
7.6	Audio-instellingen	22
7.7	FM-zenders opslaan in een geheugenplaats.....	22
7.8	Een FM-zender uit een geheugenplaats oproepen.....	22
7.9	Een opgeslagen zender overschrijven/wissen.....	22
8	Bluetooth	23
8.1	Bluetooth inschakelen.....	23
8.2	Een extern apparaat koppelen	23
8.3	Koppeling hervatten	24
9	CD-speler	24
9.1	Algemene informatie over cd's/mp3-cd's.....	24
9.2	Welke schijfjes u kunt gebruiken.....	25
9.3	Een CD afspelen.....	25
9.4	Titels instellen	26
9.5	Snel zoeken	26
9.6	Herhaalfunctie.....	26
9.7	Programmeerfunctie.....	27
9.8	CD uitwerpen.....	27
10	Muziek afspelen via USB	27
10.1	USB-weergave bedienen.....	28
10.2	Nummer instellen	28
10.3	Snel zoeken	28
10.4	Herhaalfunctie.....	29
10.5	Programmeerfunctie.....	29
11	Audio-ingang	29
12	Overige functies.....	30
12.1	Slaaptimer.....	30
12.2	Wekker	30
12.2.1	Wekker instellen.....	30
12.2.2	De wekker uitschakelen na het afgaan van het alarm.....	31
13	Systeeminstellingen.....	31
13.1	Equalizer.....	32
13.1.1	Eigen EQ-instelling.....	32
13.2	Tijd- en datuminstellingen.....	32
13.2.1	Tijd/datum handmatig instellen	32
13.2.2	Tijd bijwerken	33
13.2.3	Tijdnotatie instellen	33
13.2.4	Datumnotatie instellen.....	33
13.2.5	Stand-by-klok	33
13.3	Display-instellingen	34
13.4	Taal	34
13.5	Fabrieksinstellingen.....	34

13.6	Softwareversie	35
14	Reinigen	35
15	Fouten verhelpen	36
16	Technische gegevens / Aanwijzingen van de fabrikant	37
17	Afvalverwerking	38

3 Veiligheidsinstructies

3.1 Voorwoord

Geachte klanten,

Hartelijk dank dat u voor een digitale radio van TechniSat hebt gekozen. Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld om u te helpen de uitgebreide functies van uw nieuwe apparaat te leren kennen en optimaal te benutten. Ze helpt u bij het correcte en veilige gebruik ervan. Ze is bedoeld voor iedereen die het apparaat installeert, bedient, reinigt of afvoert.

Bewaar de gebruiksaanwijzing zorgvuldig voor later gebruik.

Een actuele versie van de handleiding vindt u in het downloadgedeelte van uw product op de TechniSat-website

www.technisat.de.

Wij wensen u veel plezier met uw TechniSat-digitale radio!

Uw

TechniSat-team

3.2 Gebruikte tekens en symbolen

In deze gebruiksaanwijzing:



Geeft een veiligheidswaarschuwing aan die, indien deze niet wordt opgevolgd, kan leiden tot ernstige

letsel of de dood kan leiden. Let op de volgende signaalwoorden:

GEVAAR - Ernstig letsel met de dood tot gevolg

WAARSCHUWING - Ernstig letsel, mogelijk met de dood tot gevolg

LET OP - Letsel



Geeft een aanwijzing aan die u absoluut in acht moet nemen om defecten aan het apparaat, gegevensverlies/-misbruik of onbedoeld gebruik te voorkomen. Daarnaast beschrijft deze aanwijzing verdere functies van uw apparaat.



Waarschuwing voor elektrische spanning. Volg alle veiligheidsinstructies op om een elektrische schok te voorkomen. Open het apparaat nooit.

Op het apparaat:



Gebruik binnenshuis – Apparaten met dit symbool zijn uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis.



Beschermingsklasse II – Elektrische apparaten van beschermingsklasse II zijn elektrische apparaten die voorzien zijn van doorlopende dubbele en/of versterkte isolatie en geen aansluitmogelijkheden voor een aardleiding hebben. De behuizing van een met isolatiemateriaal omhuld elektrisch apparaat van beschermingsklasse II kan geheel of gedeeltelijk de aanvullende of versterkte isolatie vormen.



Uw apparaat is voorzien van het CE-keurmerk en voldoet aan alle vereiste EU-normen.



Elektronische apparaten horen niet bij het huisvuil, maar moeten – overeenkomstig Richtlijn 2012/19/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur – op de juiste wijze worden afgevoerd.

Geef dit apparaat aan het einde van zijn levensduur af bij de daarvoor bestemde openbare inzamelpunten voor afvoer.



Batterijen/accu's kunnen schadelijke stoffen bevatten die schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Batterijen/accu's vallen onder de Europese richtlijn 2013/56/EU. Batterijen/accu's mogen niet bij het gewone huisvuil worden weggegooid, maar moeten worden verwijderd en apart van het apparaat worden afgevoerd.



Neem alle aanwijzingen en veiligheidsinstructies in deze gebruiksaanwijzing in acht. Bewaar de gebruiksaanwijzing op een veilige plaats, zodat u deze later kunt raadplegen.

3.3 Beoogd gebruik

De DIGITRADIO 330 is ontwikkeld voor de ontvangst van DAB+/FM-radio-uitzendingen. Daarnaast kunt u digitale audio- en MP3-cd's afspelen. Het apparaat mag uitsluitend worden gebruikt met de meegeleverde accessoires. Ander gebruik van deze accessoires is niet toegestaan. Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor privégebruik (niet-commercieel) of vergelijkbaar gebruik. Elk ander gebruik wordt beschouwd als „niet-beoogd“!

3.4 Veilig omgaan met het product

Neem de onderstaande aanwijzingen in acht om veiligheidsrisico's te minimaliseren, schade aan het apparaat te voorkomen en een bijdrage te leveren aan de bescherming van het milieu.

Lees alle veiligheidsinstructies zorgvuldig door en bewaar deze voor eventuele latere vragen. Volg altijd alle waarschuwingen en aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing en op de achterkant van het apparaat op.



WAARSCHUWING!

Open het apparaat nooit!

Het aanraken van onderdelen die onder spanning staan, is levensgevaarlijk!



WAARSCHUWING!

Verstikkingsgevaar! Houd de verpakking en de onderdelen ervan buiten het bereik van kinderen.

Verstikkingsgevaar door folie en ander verpakkingsmateriaal.



Neem alle onderstaande aanwijzingen in acht voor het beoogde gebruik van het apparaat en om defecten aan het apparaat en persoonlijk letsel te voorkomen.

- Repareer het apparaat niet zelf. Reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door opgeleid vakpersoneel. Neem contact op met onze klantenservice.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt onder de daarvoor aangegeven omgevingsomstandigheden.
- Stel het apparaat niet bloot aan druppel- of spatwater. Als er water in het apparaat is terechtgekomen, schakel het dan uit en neem contact op met de klantenservice.
- Stel het apparaat niet bloot aan warmtebronnen die het apparaat extra verwarmen naast het normale gebruik.
- Neem onmiddellijk contact op met de klantenservice bij een opvallende defect aan het apparaat, geur- of rookontwikkeling, ernstige storingen of beschadigingen aan de behuizing.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt met de voorgeschreven netspanning. Probeer het apparaat nooit met een andere spanning te gebruiken.
- Aangezien dit apparaat van het stroomnet wordt losgekoppeld door de stekker uit het stopcontact te trekken, is het absoluut noodzakelijk dat deze te allen tijde gemakkelijk bereikbaar is.
- Als het apparaat schade vertoont, mag het niet in gebruik worden genomen.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van badkuipen, douches, zwembaden of stromend/spattend water. Er bestaat gevaar voor een elektrische schok en/of defecten aan het apparaat.
- Vreemde voorwerpen, zoals naalden, munten, enz., mogen niet in het apparaat terechtkomen. Raak de aansluitcontacten niet aan met metalen voorwerpen of met uw vingers. Dit kan kortsluiting veroorzaken.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of bij gebrek aan ervaring en/of kennis, tenzij zij onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of instructies van deze persoon hebben gekregen over het gebruik van het apparaat.
- Het is verboden om aanpassingen aan het apparaat aan te brengen.
- De cd-speler maakt gebruik van een onzichtbare laserstraal. Deze kan bij onjuist gebruik uw ogen verwonden. Kijk nooit in de geopende cd-lade.



- Dit apparaat is geclassificeerd als een laserapparaat van klasse 1 (CLASS 1 LASER).



3.4.1 Juridische informatie



Hierbij verklaart TechniSat dat het radiotoestel van het type DIGITRADIO 330 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

[hGp://konf.tsat.de/?ID=25392](http://konf.tsat.de/?ID=25392)



TechniSat is niet aansprakelijk voor schade aan het product als gevolg van externe invloeden, slijtage of onjuist gebruik, ongeoorloofde reparaties, aanpassingen of ongevallen.



Onder voorbehoud van wijzigingen en drukfouten. Stand 07/25. Reproductie en vermenigvuldiging uitsluitend met toestemming van de uitgever. De actuele versie van de handleiding is in PDF-formaat te vinden in het downloadgedeelte van de TechniSat-website op www.technisat.de.



TechniSat en DIGITRADIO 330 zijn geregistreerde handelsmerken van:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de

E-mail: info@technisat.de

De namen van de genoemde bedrijven, instellingen of merken zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectieve eigenaren.

3.4.2 Service-informatie



Dit product is op kwaliteit gecontroleerd en valt onder de wettelijke garantieperiode van 24 maanden vanaf de aankoopdatum. Bewaar de factuur als aankoopbewijs. Bij garantieclaims kunt u contact opnemen met de verkoper van het product.



Voor vragen en informatie of als er een probleem met dit apparaat optreedt, is onze technische hotline:

ma. - vr. van 8.00 tot 17.00 uur
bereikbaar op tel.: 03925/9220 1800.



Reparatieopdrachten kunnen ook direct online worden ingediend via www.technisat.de/reparatur worden aangevraagd.

Gebruik uitsluitend het volgende adres als u het apparaat eventueel moet opsturen:

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

4 Beschrijving van de DIGITRADIO 330

4.1 De leveringsomvang

Controleer vóór de ingebruikname of de leveringsomvang volledig is: 1x

DIGITRADIO 330

1x afstandsbediening + 2x batterijen

1x gebruiksaanwijzing

4.2 De bijzondere kenmerken van de DIGITRADIO 330

De DIGITRADIO 330 bestaat uit een DAB+/FM-ontvanger met de volgende functies:

- U kunt tot 30 DAB+- en 30 FM-zenders opslaan.
- De radio ontvangt op de frequenties FM 87,5–108 MHz (analoog) en DAB+ Band III 174,9–239,2 MHz (digitaal via antenne).
- Het apparaat beschikt over een tijd- en datumweergave.
- Bluetooth-audiostreaming
- MP3-muziekweergave via USB-sticks of MP3-cd's.
- Kleurendisplay

4.3 DIGITRADIO 330 klaarmaken voor gebruik

4.3.1 T De telescoopantenne aansluiten en uitrichten

Het aantal en de kwaliteit van de te ontvangen zenders hangt af van de ontvangsomstandigheden op de opstellocatie. Met de telescoopantenne kan een uitstekende ontvangst worden bereikt.

- > Zet de telescoopantenne rechtop en trek deze in de lengte uit.



Het is belangrijk dat de telescoopantenne exact wordt uitgelijnd, met name in de randgebieden van de DAB+-ontvangst. Op internet kunt u bijvoorbeeld via "www.dabplus.de" snel de locatie van de dichtstbijzijnde zendmast vinden.



Start de eerste zoekrun bij een raam in de richting van de zendmast. Bij slecht weer kan de DAB+-ontvangst beperkt zijn.



Raak de telescopische antenne niet aan terwijl een zender wordt afgespeeld. Dit kan leiden tot ontvangststoringen en geluidsonderbrekingen.

4.3.2 Aansluiten op het elektriciteitsnet

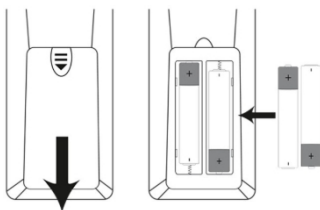
- > Steek de stekker van de DIGITRADIO 330 in een stopcontact (AC 100 - 240 V ~, 50/60 Hz)
- > Controleer of de bedrijfsspanning van het apparaat overeenkomt met de lokale netspanning voordat u de stekker in het stopcontact steekt.



Haal de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet wordt gebruikt. Trek aan de stekker en niet aan de kabel. Haal de stekker uit het stopcontact voordat er brand ontstaat. Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, bijvoorbeeld voordat u op een langere reis gaat, haal dan de stekker uit het stopcontact. De warmte die tijdens het gebruik ontstaat, moet via voldoende luchtcirculatie worden afgevoerd. Daarom mag het apparaat niet worden afgedekt of in een gesloten kast worden geplaatst. Zorg voor een vrije ruimte van minimaal 10 cm rondom het apparaat.

4.3.3 -batterijen in de afstandsbediening plaatsen

- > Open het batterijvakje aan de achterzijde van de afstandsbediening door het in de richting van de pijl te schuiven.
- > Plaats de batterijen (2x AAA 1,5 V) in het batterijvak volgens de in het batterijvak aangegeven polariteit.



- > Sluit het batterijvakje weer zorgvuldig, zodat de vergrendelingslipjes van het deksel in de behuizing vastklikken.



Voor de werking van de afstandsbediening hebt u een alkalinebatterij van het type Micro, 1,5 V, LR03/AAA nodig. Let bij het plaatsen op de juiste polariteit.



Vervang een batterij die bijna leeg is tijdig.



Lekkende batterijen kunnen schade aan de afstandsbediening veroorzaken.



Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterij uit de afstandsbediening.



Belangrijke opmerking over afvalverwerking: batterijen kunnen giftige stoffen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu. Voer de batterijen daarom altijd af volgens de geldende wettelijke voorschriften. Gooi de batterij nooit bij het gewone huisvuil.



Leg de afstandsbediening niet op extreem hete of zeer vochtige plaatsen.

4.3.4 Gebruik geen k -opvullers



WAARSCHUWING! Gehoorschade!

Luister niet op hoog volume naar de radio via koptelefoons. Dit kan leiden tot blijvende gehoorschade. Stel het volume van het apparaat in op het laagste niveau voordat u een koptelefoon gebruikt. Gebruik alleen koptelefoons met een 3,5 millimeter jackplug.



Gebruik uitsluitend hoofdtelefoons met een 3,5 millimeter stereo-jackplug.

- > Steek de stekker van de hoofdtelefoon in de **hoofdtelefoonaansluiting (16)** van het apparaat. Het geluid wordt nu uitsluitend via de hoofdtelefoon weergegeven; de luidspreker is gedempt.
- > Als u weer via de luidsprekers wilt luisteren, trekt u de stekker van de hoofdtelefoon uit de hoofdtelefoonaansluiting van het apparaat.

4.4 Algemene apparaatfuncties

4.4.1 Het apparaat inschakelen

- > Om een goede DAB+/FM-ontvangst te garanderen, trekt u de **telescopische antenne (17)**, die zich aan de achterzijde van het apparaat bevindt, volledig uit. Raadpleeg hiervoor ook paragraaf 4.3.1.
- > Maak de DIGITRADIO 330 eerst klaar voor gebruik zoals beschreven in de punten 4.3.1 en 4.3.3.
- > Druk op de **VOLUME**/-**draaiknop** op het apparaat **(6)** of op de **knop**//**Standby** op de afstandsbediening **(1)** schakelt u de DIGITRADIO 330 in.



Na de eerste keer inschakelen wordt automatisch een volledige zenderzoekactie via DAB+ gestart. Vervolgens wordt de eerste zender in de zenderlijst afgespeeld.

4.4.2 Het apparaat uitschakelen

- > Door op de toets  **Aan/Stand-by** te drukken, kunt u het apparaat in de stand-bymodus zetten. Op het display verschijnt kort de melding **[Stand-by]**. De datum en tijd worden op het display weergegeven. U kunt de helderheid van het display in de stand-bymodus aanpassen zoals beschreven in punt 13.3.

4.4.3 Bronkeuze

- > Met de toets **MODE (2)** op het apparaat of **(14)** op de afstandsbediening kunt u schakelen tussen de bronnen **DAB+** (digitale radio), **FM (UKW)**, **Bluetooth**, **CD**, **AUX** en **USB-weergave**.

Alternatief:

- > Druk op de toets **MODE** en selecteer de bron met de **OK/SNOOZE-draaiknop (11)** op het apparaat.



De bronnen worden weergegeven met een symbool.



DAB+



FM (UKW)



Bluetooth



AUX-analoog



CD-



speler

USB-

weergave

444 Volume instellen

- > Stel het volume in met de toetsen **VOL +/- (32, 10)** op de afstandsbediening of door aan de **VOLUME/🔊-draaiknop (11)** op het apparaat te draaien.
 - Met de klok mee draaien – luider
 - Tegen de klok in draaien – zachter.

Het ingestelde volume wordt op het display weergegeven aan de hand van een staafdiagram. Zie ook paragraaf 4.3.4 voor gebruik met aangesloten hoofdtelefoons.

- > Druk op de toets **Mute/Dempen (13)** op de afstandsbediening om het geluid direct te dempen. Druk nogmaals op de toets om het laatst ingestelde volume te herstellen.



Als het volume volledig wordt gedempt (mute), schakelt het apparaat na ca. 15 minuten over naar de stand-bymodus.

445 Display

Afhankelijk van de geselecteerde functie of optie wordt de volgende informatie op **het display*** weergegeven:



* De daadwerkelijke weergave kan per apparaat verschillen.

445.1 Displayweergaven oproepen

- > Druk meerdere keren op de **INFO-toets (11)** op de afstandsbediening.



Afhankelijk van de geselecteerde functie/bron kan de weergegeven displaymelding afwijken. Let op de aanwijzingen op het display.

445.2 Diavoorstelling

Sommige DAB+-zenders zenden aanvullende informatie uit, zoals bijvoorbeeld de albumhoes van het huidige nummer, reclame of weersgegevens. De grootte van het venster kan worden aangepast met de toets **OK** of **OK/SNOOZE**.

5 Menu-bediening

Via het menu krijgt u toegang tot alle functies en instellingen van de DIGITRADIO 330. De menunavigatie gebeurt met de toetsen **MENU**, **▲** / **▼** en **OK** op de afstandsbediening. Het menu is onderverdeeld in submenu's en bevat, afhankelijk van de geselecteerde bron, verschillende menuopties of functies die kunnen worden geactiveerd. Om het menu te openen, drukt u kort op de toets **MENU**. Om naar submenu's te gaan, drukt u eerst op de toetsen **▲** / **▼** om een submenu weer te geven en vervolgens op de toets **OK** om het submenu te openen. Een sterretje (*) geeft de huidige selectie aan.



Menu sluiten: druk meerdere keren op **de MENU-toets** (afhankelijk van het submenu waarin u zich bevindt) totdat het huidige radioprogramma weer wordt weergegeven.



Instellingen worden pas opgeslagen door **op de OK-toets te drukken**. Als u in plaats daarvan op de **MENU-** of **BACK-toets** drukt, worden de instellingen niet overgenomen en opgeslagen (de **MENU-toets** fungeert hier ook als een 'Terug'-toets en u verlaat het menu).



Functies en te drukken toetsen worden in deze handleiding weergegeven in **vet** weergegeven. Displayteksten staan tussen **[hakjes]**.



Sommige tekstweergaven (bijv. menu-items, zenderinformatie) zijn mogelijk te lang om op het display te worden weergegeven. Deze worden dan na korte tijd als looptekst weergegeven.

Opmerking over de bediening van het apparaat:

De **OK/SNOOZE-draaiknop** kan zowel worden gedraaid als ingedrukt. De **OK/SNOOZE-draaiknop** indrukken: Bevestigen / OK / Sluimeren.

Draaien aan de **OK/SNOOZE-draaiknop**: P+/- resp. **▲** / **▼** / Zoeken naar titels.



Alle onderstaande bedieningsinstructies worden uitgelegd aan de hand van de toetsen op de afstandsbediening. Druk op de betreffende toetsen op het apparaat als u de functie op het apparaat wilt uitvoeren.

6 De DAB+ (digitale radio)-functie

6.1 Wat is DAB+

DAB+ is een digitaal formaat waarmee u kristalhelder geluid zonder ruis kunt beluisteren. In tegenstelling tot traditionele analoge radiozenders worden bij DAB+ meerdere zenders op dezelfde frequentie uitgezonden. Meer informatie vindt u bijvoorbeeld op www.dabplus.de of www.dabplus.ch.

6.2 DAB+ (digitale radio) ontvangst

- > Druk op de **MODE-toets** totdat **[DAB+]** op het display verschijnt.



Als DAB+ voor het eerst wordt gestart, wordt er een volledige zenderzoekactie uitgevoerd. Na afloop van de zoekactie wordt de eerste zender in alfanumerieke volgorde afgespeeld.

6.2.1 Volledige zoekactie uitvoeren



De automatische zoekactie '**Volledige zoekactie**' scant alle DAB+ Band III-kanalen en vindt zo alle zenders die in het ontvangstgebied worden uitgezonden.



Na afloop van de zoekactie wordt de eerste zender in alfanumerieke volgorde afgespeeld.

- > Om een volledige zoekactie uit te voeren, drukt u op de toets **SCAN** (**20**) op de afstandsbediening.

Alternatief:

- > Open het **MENU > [Volledige zoekactie]** en druk op de toets **OK**.

- > Op het display verschijnt **[Zoeken...]**.



Tijdens de zoekrun worden een voortgangsbalk en het aantal gevonden zenders weergegeven.



Als er geen zender wordt gevonden, controleer dan de telescoopantenne en verplaats deze indien nodig (punt 4.3.1).

6.2.2 Zender selecteren

- > Door op de toetsen **▲** / **▼** te drukken, kunt u de **zenderlijst** openen en schakelen tussen de beschikbare zenders. Druk op de toets **OK** om de zender af te spelen.

6.2.3 DAB+-zenders opslaan op een geheugenplaats



Het programmeergeheugen kan maximaal 30 zenders in het DAB+-bereik opslaan.

- > Selecteer eerst de gewenste zender (zie punt 6.2.2).
- > Om deze zender op een geheugenplaats op te slaan, **houdt u** tijdens het afspelen de toets **PRESET** (op het apparaat) ingedrukt totdat **[Progr. Opslaan]** op het display verschijnt. Kies vervolgens met de toetsen **▲** / **▼** een favorietenplaats (1...30). Druk op de toets **OK** om op te slaan.
- > Herhaal deze handeling om nog meer zenders op te slaan.



U kunt zenders ook rechtstreeks opslaan op een van de **sneltoetsen 1...12** op de afstandsbediening door de betreffende toets langer ingedrukt te houden.

6.2.4 DAB+-zenders uit een geheugenplaats oproepen

- > Om een zender op te roepen die u eerder in het favorietengeheugen hebt opgeslagen, drukt u **kort** op de toets **PRESET** (op het apparaat) en selecteert u met de toetsen **▲** / **▼** een zendergeheugenplaats (1...30). Druk op de toets **OK** om de zender af te spelen.



Als er geen zender op de geselecteerde programmaplaats is opgeslagen, verschijnt **[(leeg)]** op het display.



Als alternatief kunt u ook de betreffende **sneltoets 1...12** op de afstandsbediening gebruiken.

6.2.5 Een opgeslagen zender overschrijven/verwijderen

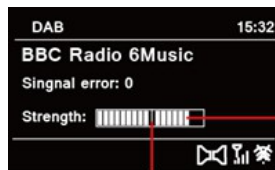
- > Sla gewoon, zoals beschreven, een nieuwe zender op in een favorietenopslagplaats.



Bij het oproepen van de fabrieksinstellingen worden alle opslagplaatsen gewist.

6.2.6 Signaalsterkte

- > Druk meerdere keren op de **INFO-toets** totdat de signaalsterktebalk wordt weergegeven.



Signalstärke

Mindestsignalstärke

- > De signaalsterkte wordt op het display weergegeven aan de hand van een staafdiagram. De markering geeft de minimale signaalsterkte aan.



Zenders waarvan de signaalsterkte onder de vereiste minimumwaarde ligt, zenden geen voldoende signaal uit. Richt de telescoopantenne indien nodig uit zoals beschreven in paragraaf 4.3.1.

6.27 Handmatig instellen

Dit menu-item dient voor het controleren van de ontvangstkanalen en kan worden gebruikt om de antenne uit te richten. Daarnaast kunnen zenders handmatig worden toegevoegd.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** de optie **[Handmatig instellen]** en druk op de toets **OK**.
- > Selecteer met de toetsen **▲** / **▼** en **OK** een kanaal (5A tot 13F). Op het display wordt nu de signaalsterkte weergegeven. Als er op een kanaal een DAB+-zender wordt ontvangen, wordt de ensemble-naam van de zender weergegeven. De antenne kan nu op maximale signaalsterkte worden afgestemd.



Zenders waarvan de signaalsterkte onder de vereiste minimumsignaalsterkte ligt, zenden geen voldoende signaal uit. Richt de telescoopantenne indien nodig uit zoals beschreven in punt 4.3.1.



Als er zenders op de ingestelde frequentie of het ingestelde kanaal zijn die nog niet in de zenderlijst zijn opgeslagen, worden deze nu ook opgeslagen.

6.28 Volumeaanpassing (DRC)

Met het menu-item **DRC** wordt de compressieverhouding ingesteld die dynamische schommelingen en daarmee gepaard gaande volumeschommelingen compenseert.

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[DRC]**.
- > Druk op de **OK-toets**.

DRC hoog -	Hoge compressie
DRC laag -	Lage compressie
DRC uit -	Compressie uitgeschakeld.
- > Bevestig de instelling met **OK**.

6.29 Inactieve zenders verwijderen

Dit menu-item dient om oude en niet meer ontvangbare zenders uit de zenderlijst te verwijderen.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Inactieve zenders verwijderen]**.
- > Druk op de toets **OK**.

Er verschijnt de vraag **[Verwijderen]** of de inactieve zenders moeten worden verwijderd.

- > Selecteer met **▲** / **▼** de optie **[Ja]** en bevestig door op de **OK-toets** te drukken.

7 FM-modus

7.1 FM-radio inschakelen

- > Schakel over naar de FM-modus door op de **MODE**-toets te drukken.
- > Op het display verschijnt **[FM]**.
-  Bij de eerste keer inschakelen is de frequentie ingesteld op 87,50 MHz.
-  Als u al een zender hebt ingesteld of opgeslagen, speelt de radio de laatst ingestelde zender af.
-  Bij RDS-zenders verschijnt de naam van de zender.
-  Om de ontvangst te verbeteren, richt u de telescoopantenne uit (punt 4.3.1).

7.2 FM-ontvangst met RDS-informatie

RDS is een systeem voor het verzenden van aanvullende informatie via FM-zenders. Omroepen met RDS zenden bijvoorbeeld hun zendernaam of het programmatype uit. Dit wordt op het display weergegeven. Het apparaat kan de RDS-informatie **RT** (radiotekst), **PS** (zendernaam) en **PTY** (programmatype) weergeven.

7.3 Automatisch zoeken naar zenders

- > Druk op de toets **SCAN (20)** om de zenderzoekfunctie te starten en alle gevonden zenders automatisch op te slaan in het favorietengeheugen.
-  Gebruik de handmatige zenderzoekfunctie om zwakkere zenders in te stellen.

7.4 Handmatige zenderzoekfunctie

- > Druk meerdere keren op de toetsen **▲ / ▼** om de gewenste zender of frequentie in te stellen.
-  Het display geeft de frequentie weer in stappen van 0,05 MHz.
-  Als u een toets ingedrukt houdt, start de zenderzoekfunctie eveneens.

7.5 Instellingen voor het zoeken

In dit menu-item kan de gevoeligheid van de zoekfunctie worden ingesteld.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer het item **[Zoekinstellingen]**.
- > Kies of de zenderzoekfunctie alleen bij sterke zenders **[Alleen sterke zenders]** moet stoppen of bij alle zenders (ook bij zwakke zenders) **[Alle zenders]**.
-  Bij de instelling **Alle zenders** stopt de automatische zenderzoekfunctie bij elke beschikbare zender. Dit kan ertoe leiden dat zwakke zenders met ruis worden weergegeven.

- > Druk op de toets **OK** om op te slaan.

7.6 Audio-instellingen

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Audio-instelling]**.
- > Selecteer met **▲** / **▼** de optie **[Stereo mogelijk]** of **[Alleen mono]** om bij een zwakke FM-ontvangst in stereo of alleen in mono weer te geven.
- > Bevestig de instelling door op de **OK**-toets te drukken.

7.7 FM-zenders opslaan in een geheugenplaats

-  Het programmeergeheugen kan maximaal 30 zenders in het FM-bereik opslaan.
- > Stel eerst de gewenste zenderfrequentie in (punt 7.3, 7.4)
- > Om deze zender op een geheugenplaats op te slaan, **houdt** u tijdens het afspelen de toets **PRESET** (op het apparaat) ingedrukt totdat **[Progr. Opslaan]** op het display verschijnt. Kies vervolgens met de toetsen **▲** / **▼** een favorietengeheugen (1...30). Druk op de toets **OK** om op te slaan.
- > Herhaal deze procedure om nog meer zenders op te slaan.

-  U kunt zenders ook rechtstreeks opslaan op een van de **snelkeuzetoetsen 1...12** op de afstandsbediening door de betreffende toets langer ingedrukt te houden.

7.8 FM-zenders uit een geheugenplaats oproepen

- > Om een zender op te roepen die u eerder in het favorietengeheugen hebt opgeslagen, drukt u **kort** op de toets **PRESET** (op het apparaat) en selecteert u met de toetsen **▲** / **▼** een zendergeheugenplaats (1...30). Druk op de toets **OK** om de zender af te spelen.

-  Als er geen zender op de geselecteerde programmaplaats is opgeslagen, verschijnt **[(leeg)]** op het display.

-  Als alternatief kunt u ook de betreffende **sneltoets 1...12** op de afstandsbediening gebruiken.

7.9 Een zendergeheugen overschrijven/wissen

- > Sla gewoon een nieuwe zender op de betreffende opslagplaats op zoals beschreven.
-  Bij het oproepen van de fabrieksinstellingen worden alle opslagplaatsen gewist.

8 Bluetooth

In de Bluetooth-modus kunt u muziek van een gekoppelde smartphone of tablet afspelen via de luidsprekers van de DIGITRADIO 330. Hiervoor moeten beide apparaten eerst met elkaar worden 'gekoppeld'.



De USB-aansluiting op de DIGITRADIO 330 kan worden gebruikt voor het opladen of als

voeding voor externe apparaten worden gebruikt. De maximale laadstroom bedraagt DC 5 V, 1 A.

8.1 Bluetooth-modus inschakelen

> Druk op de **MODE-toets** om naar de Bluetooth-modus te gaan.

> Op het display wordt **[Bluetooth]** weergegeven.



Bij de eerste keer inschakelen moet eerst een extern apparaat (smartphone/tablet) worden gekoppeld.



Als er al een gekoppeld extern apparaat binnen bereik is, wordt de verbinding automatisch tot stand gebracht. Afhankelijk van het aangesloten apparaat kan de muziekweergave mogelijk automatisch starten.

8.2 Een extern apparaat koppelen aan de Ext

Om een extern apparaat, bijvoorbeeld een smartphone of tablet, te koppelen aan de DIGITRADIO 330, gaat u als volgt te werk:

> Start de Bluetooth-modus, zoals beschreven in punt 8.1.

> Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** de optie **[Nieuw apparaat koppelen]**. Druk op de toets **OK**.

> Start nu op uw externe apparaat de zoektocht naar Bluetooth-apparaten in de buurt. Mogelijk moet u eerst de Bluetooth-functie op uw externe apparaat activeren.



Raadpleeg de handleiding van uw externe apparaat voor informatie over hoe u de Bluetooth-functie op uw externe apparaat activeert en een zoekopdracht uitvoert.



Tijdens het koppelingsproces moeten beide apparaten zich binnen een afstand van 10 cm van elkaar bevinden.

> In de lijst met gevonden Bluetooth-apparaten op uw externe apparaat zou nu het item **DIGITRADIO 330** moeten verschijnen. Tik hierop om het koppelingsproces te voltooien. Als het koppelingsproces succesvol is voltooid, verschijnt **[BT verbonden]** en de naam van het externe apparaat op het display.

> U kunt nu de muziekweergave op uw externe apparaat starten.



Afhankelijk van het Bluetooth-protocol van uw externe apparaat kunt u het afspelen van muziek bedienen met de afspelknoppen op de afstandsbediening.

Afspelen/Pauzeren	-knop	
Volgende nummer	-knop	
Vorige titel	- 2x toets	
Nummer vanaf het begin	- Knop	
Afspelen stoppen	- Knop	



U kunt ook de afspelknoppen van de muziek-app op uw externe apparaat gebruiken.



Als er geen afspeling plaatsvindt of als er geen apparaat is gekoppeld, schakelt de DIGITRADIO 330 na ongeveer 15 minuten over naar de stand-bymodus.

8.3 Koppeling hervatten

Om een actieve koppeling te verbreken, selecteert u in **het MENU > [Nieuw apparaat koppelen]** en drukt u op **de OK-toets**. Vervolgens kunt u een nieuw apparaat koppelen, zoals beschreven in paragraaf 8.2.



U kunt de koppeling ook op uw externe apparaat beëindigen.

Houd hierbij rekening met de aanwijzingen in de handleiding van uw externe apparaat.

9 CD-speler

9.1 Algemene informatie over cd's/mp3-cd's

Het apparaat is geschikt voor muziek-cd's waarop audiogegevens (CD-DA of MP3 voor CD-R en CD-RW) zijn opgeslagen. MP3-bestanden moeten worden aangemaakt volgens ISO 9660 Level 1 of Level 2. Multisessie-cd's kunnen niet worden gelezen.

In de MP3-modus zijn de termen „map“ = album en „titel“ bepalend.

'Album' komt overeen met de map op de pc, 'nummer' met het bestand op de pc of een CD-DA-nummer.

Het apparaat sorteert de albums of de nummers van een album op naam in alfabetische volgorde. Als u de voorkeur geeft aan een andere volgorde, wijzig dan de naam van het nummer of album en plaats een nummer voor de naam.

Bij het branden van CD-R's en CD-RW's met audiogegevens kunnen verschillende problemen optreden die een storingsvrije weergave soms belemmeren. De oorzaak hiervan zijn foutieve software- en hardware-instellingen of de gebruikte schijf. Mocht u dergelijke fouten tegenkomen, neem dan contact op met de klantenservice van de fabrikant van uw CD-brander/

de fabrikant van de brandsoftware of zoek relevante informatie – bijvoorbeeld op internet.



Houd bij het maken van audio-cd's rekening met de wettelijke voorschriften

en schend de auteursrechten van derden niet.



Het apparaat kan cd's met MP3-bestanden (.mp3) en gewone audio-cd's (.wav) afspelen. Gebruik geen andere bestandsextensies, zoals *.doc, *.txt, *.pdf enz., wanneer u audiobestanden naar MP3 converteert.



Vanwege de grote verscheidenheid aan encodersoftware kan niet worden gegarandeerd dat elk MP3-bestand storingsvrij kan worden afgespeeld.



Bij defecte nummers/bestanden wordt het afspelen bij het volgende nummer/bestand voortgezet.



Het is aan te raden om de CD op lage snelheid te branden en de CD als single-session en gefinaliseerd aan te maken.

9.2 Welke schijven u kunt gebruiken

De cd-speler is compatibel met cd-, cd-r/rw- en mp3-cd-media.



Verwijder de schijf uit het station wanneer u het apparaat vervoert. Zo voorkomt u schade aan de cd-speler en de schijf.



De afspreekwaliteit van MP3-cd's is afhankelijk van de instelling van de bitsnelheid en de gebruikte brandsoftware.

9.3 Een CD afspelen

- > Schakel over naar de CD-speler-modus door op de toets **MODE** te drukken.
- > Op het display verschijnt **[CD]**.
- > Druk op de toets **EJECT** om de CD-lade te openen.
- > Plaats voorzichtig een CD met de bedrukte kant naar boven. Zorg ervoor dat de CD niet scheef zit.
- > Druk op de toets **EJECT** om de CD-lade weer te sluiten.
- > De gegevens op de CD worden gecontroleerd. Op het display verschijnt **[inlezen]**. Vervolgens begint het afspelen met het eerste nummer (audio-cd) of het eerste nummer in de eerste map (mp3-cd).



Wacht met het bedienen van het apparaat totdat de inhoud van de cd volledig is ingelezen, om er zeker van te zijn dat alle benodigde informatie van de cd is gelezen. Vooral bij mp3-cd's kan dit proces enige tijd in beslag nemen.



Pak de CD bij de rand vast om deze te plaatsen of te verwijderen.

- > Door op de knop **Afspelen/Pauze**  te drukken, kunt u het afspelen pauzeren (de afspeeltijd knippert op het display) of door nogmaals te drukken het afspelen hervatten.
- > Met de knop **Stop**  stopt u het afspelen. Op het display verschijnt het totale aantal nummers.



Stop de weergave altijd voordat u de cd verwijderd.



Als er geen weergave plaatsvindt, schakelt de DIGITRADIO 330 na 15 minuten over naar de stand-bymodus.

9.4 Nummer instellen

> Met behulp van de toetsen **Vorige titel**  of **Volgende titel**  springt u naar de volgende respectievelijk vorige titel.



Bij MP3-cd's toont het display de map [F] en het titelnummer [T] die op dat moment worden afgespeeld.



Als er meerdere mappen/albums op de MP3-cd staan, kunnen nummers alleen achter elkaar worden geselecteerd. Het is niet mogelijk om een map/album specifiek te selecteren.

9.5 Snel zoeken

U kunt tijdens het afspelen van een nummer snel vooruit of achteruit zoeken om een bepaalde plek te vinden.

> Houd de toetsen **Vorige titel**  of **Volgende titel**  ingedrukt om snel vooruit of achteruit te spoelen binnen de titel, zolang de toets ingedrukt blijft.

9.6 Herhaal-functie

U kunt kiezen of u één nummer, de hele map/het hele album (alleen bij MP3-cd's) of alle nummers op de cd wilt herhalen.

> Druk hiervoor meerdere keren op de **herhalingstoets** .
De geselecteerde modus wordt op het display weergegeven (**1x herhalen**, **Album herhalen**, **Alles herhalen**, **Shuffle**).

> Om de functie weer uit te schakelen, drukt u nogmaals op de **herhalingstoets** opnieuw in totdat het herhaalpictogram op het display verdwijnt.

9.7 Programmeerfunctie

Met de programmeerfunctie kunt u nummers (maximaal 20) van een muziek-cd of een mp3-cd in een door u bepaalde volgorde afspelen.



U kunt alleen programmeren als er een schijf is geplaatst en het apparaat zich in **de stopmodus** bevindt.

- > Druk op de toets **PRESET**.
- > Op het display knippert nu het titelnummer (T). Links daarvan verschijnt **[P01]**. P01 is de eerste programmaplaats. U kunt nu naar wens achtereenvolgens titels op de programmaplaatsen plaatsen.
- > Selecteer met de toetsen **Vorige titel**  of **Volgende titel**  om het eerste nummer te selecteren dat u wilt programmeren.
- > Druk op de toets **OK** om de titel op te slaan.
- > Vervolgens is programmaplaats 2 actief (**P02**). Ga te werk zoals hierboven beschreven om een nummer op programmaplaats 2 op te slaan. Op deze manier vult u alle programmaplaatsen met willekeurige nummers.
- > Druk op de toets **Afspelen/Pauze**  om de geprogrammeerde nummers af te spelen.



Als u op Stop drukt, van bron wisselt of de cd verwijdt, wordt de programmering gewist.

9.8 CD uitwerpen

- > Druk op de toets **EJECT** om de CD uit te werpen.



Stop altijd het afspelen voordat u de CD verwijdt.

10 Muziek afspelen via USB

U kunt MP3-audiobestanden die zich op een USB-opslagmedium bevinden, afspelen via de DIGITRADIO 330.



Om muziek vanaf een USB-opslagmedium af te spelen, moet dit zijn aangesloten op de

USB-

aansluiting (14) zijn aangesloten.



Het apparaat ondersteunt geen aansluiting van USB-media (hubs ...) via USB-verlengkabels.



Niet geschikt voor directe aansluiting op pc's!



Het apparaat ondersteunt USB-media (USB 1.1, 2.0) tot 32 GB, die zijn geformatteerd in het bestandsformaat FAT16 of FAT32. De maximale bestandsgrootte van een mediabestand is 4 GB.

> Druk op **de MODE-toets** om naar de USB-modus te schakelen.

> Op het display verschijnt **[USB]**.



Het afspelen begint automatisch met het eerste nummer uit de eerste map.



De weergave van de categorieën/mappen is afhankelijk van de structuur op uw USB-medium. Let daarom op de informatie op het display.



De MP3-/audiobestanden worden ingelezen en op het display weergegeven in de vorm van het totale aantal nummers **[T]** en mappen/albums **[F]**. Wacht met bediening totdat de inhoud volledig is ingelezen, om er zeker van te zijn dat alle benodigde informatie van het opslagmedium is gelezen.



Als er geen opslagmedium is aangesloten of als dit niet kan worden gelezen, verschijnt de melding **[Geen USB]** op het display.



Als er geen weergave plaatsvindt, schakelt de DIGITRADIO 330 na 15 minuten over naar de stand-bymodus.

10.1 USB-weergave bedienen

> Door op de toets **Afspelen/Pauze**  te drukken, kunt u het afspelen pauzeren (de afspeeltijd knippert op het display) of door nogmaals te drukken weer voortzetten.

> Met de knop **Stop**  stopt u de weergave. Op het display verschijnt het totale aantal nummers.

10.2 Nummers selecteren

> Met behulp van de toetsen **Vorige titel**  of **Volgende titel**  springt u naar de volgende respectievelijk vorige titel.



Op het display wordt de momenteel afgespeelde map **[F]** en het nummer **[T]**-nummer weer.



Als er meerdere mappen/albums op het USB-medium staan, kunnen nummers alleen achter elkaar worden geselecteerd. Het is niet mogelijk om een map/album specifiek te selecteren.

10.3 Snel zoeken

U kunt tijdens het afspelen van het huidige nummer snel vooruit of achteruit zoeken om een bepaalde passage te vinden.

> Houd de toetsen **'Vorige titel'**  of **'Volgende titel'**  ingedrukt om snel vooruit of achteruit te spoelen binnen de titel, zolang u de toets ingedrukt houdt.

10.4 Herhaal-functie

U kunt kiezen of u één nummer, de hele map/het hele album of alle nummers wilt herhalen.

- > Druk hiervoor meerdere keren op de **herhalingstoets** .
De geselecteerde modus wordt op het display weergegeven (**1x herhalen**, **Album herhalen**, **Alles herhalen**).
- > Om de functie weer uit te schakelen, drukt u nogmaals op de **herhalingstoets** opnieuw in totdat het herhaalpictogram van het display verdwijnt.

10.5 Programmeerfunctie

Met de programmeerfunctie kunt u nummers (maximaal 20) van een USB-medium in een door u bepaalde volgorde afspelen.



U kunt alleen programmeren als er een USB-medium is aangesloten en het apparaat zich in **de stopmodus** bevindt.

- > Druk op de toets **PRESET** op de afstandsbediening.
- > Op het display knippert nu het nummer van het nummer (T). Links daarvan verschijnt **[P01]**. P01 is de eerste programmaplaats. U kunt nu achtereenvolgens willekeurige nummers op de programmaplaatsen zetten.
- > Kies met de toetsen **Vorige titel**  of **Volgende titel** .
Selecteer het eerste nummer dat u wilt programmeren.
- > Druk op de **OK**-toets om de titel te bevestigen.
- > Vervolgens is programmaplaats 2 actief (**P02**). Ga te werk zoals hierboven beschreven om een nummer op programmaplaats 2 op te slaan. Op deze manier vult u alle programmaplaatsen met nummers naar keuze.
- > Druk op de knop **Afspelen/Pauze**  om de geprogrammeerde nummers af te spelen.



Druk op Stop, wissel van bron of verwijder het USB-apparaat om de programmering te wissen.

11 Audio-ingang

U kunt het geluid van een extern apparaat via de luidspreker van de DIGITRADIO 330 afspelen.

- > Sluit het externe apparaat aan op de **AUDIO IN**-aansluiting (**15**, 3,5 mm stereo-jack) aan de achterzijde
- > Selecteer de audio-ingang met de **MODE-toets**. Op het display verschijnt **[AUX-ingang]**.



De bediening en het afspelen vinden plaats op het externe apparaat. Stel het volume niet te zacht in om ruis te voorkomen.



als

De USB-aansluiting op de DIGITRADIO 330 kan worden gebruikt voor het opladen of

voeding voor externe apparaten worden gebruikt. De maximale laadstroom bedraagt DC 5 V, 1 A.

12 Overige functies

12.1 Slaaptimer

Dankzij de slaaptimer schakelt de DIGITRADIO 330 na de ingestelde tijd automatisch over naar de **stand-bymodus**.

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer met de toetsen  /  het item **[Sleep]**.
- > Druk op de toets **OK**.
- > Kies met  /  een tijdsduur waarna de DIGITRADIO 330 moet uitschakelen. U kunt kiezen uit **Uit, 15, 30, 45, 60** en **90** minuten.
- > Druk op de **OK-toets** om de instelling te bevestigen.



Als alternatief kunt u ook de toets **SLEEP**  **(20)** gebruiken. Druk hier meerdere keren op om door de tijden te bladeren.



Als de slaaptimer actief is, verschijnt er op het display een maansymbool met de resterende tijd.

12.2 Wekker

De wekker schakelt de DIGITRADIO 330 in op de ingestelde wektijd. Er kunnen 2 wektijden worden geprogrammeerd. Als voorbeeld wordt hier de programmering van wekker 1 beschreven.

12.2.1 Wekker instellen

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen  /  het item **[Wekker]**. Druk op de toets **OK**.
- > Kies met  /  een wekkergeheugen dat u wilt instellen en druk op de toets **OK**.

Alternatief:

- > Druk op de toets **Wekker 1** of **Wekker 2 (17/18)** op de afstandsbediening.
- > Vervolgens kunt u de afzonderlijke wekkerinstellingen instellen:

Wekker

- > Zet de wekker op **[Aan]** of **[Uit]**. **Herhaling**
- > U kunt hier kiezen tussen **Dagelijks** (elke dag van de week), **Eenmalig**, **Werkdagen** (ma. - vr.) of **Weekend** (za. en zo.). Druk op de toets **OK** om de instelling op te slaan.

Wekuur

- > Hier kunt u de wektijd en eventueel de datum invoeren. Selecteer eerst met de toetsen **▲** / **▼** de uren en druk op de **OK-toets** om de instelling **te bevestigen**. Vervolgens voert u de minuten in. Bevestig ook deze met de **OK-toets**.



Als u onder **Herhaling** > **[Eenmalig]** hebt geselecteerd, moet u naast de tijd ook de datum invoeren.

Bron

- > Vervolgens voert u de bron in. U kunt kiezen uit **zoemer**, **DAB+**, **FM**, **CD** of **USB**. Druk op de toets **OK** om de instelling te bevestigen.



Als u **DAB** of **FM** hebt gekozen, kunt u vervolgens aangeven of u gewekt wilt worden met de **laatst beluisterde zender** of met een zender uit uw **favorietenlijst** (indien er favorieten zijn opgeslagen).

Duur

- > Voer vervolgens de duur in. Bevestig de invoer door op de **OK-toets** te drukken.

Volume

- > Tot slot kunt u het volume van het wekgeluid instellen met de toetsen **▲** / **▼** . Druk op de toets **OK** om de instellingen op te slaan.



Om ervoor te zorgen dat de wekker correct werkt, moet de tijd worden ingesteld. Zie punt 13.2.2 voor meer informatie hierover.



Als de wekker is ingeschakeld, verschijnt er een wekkersymbool op het display.

1222 De wekker uitschakelen na het afgaan

- > Druk op de toets **Aan/Stand-by** op de afstandsbediening of op het apparaat om de wekker uit te schakelen. Druk op de **OK/SNOOZE-draaiknop** op het apparaat of op de toets **Snooze (19)** van de afstandsbediening om de sluimerfunctie te activeren.



De snooze-tijd wordt bij elke druk op de toets verlengd en is afhankelijk van de ingestelde wektijd.

13 Systeeminstellingen

Alle instellingen die onder dit punt worden uitgelegd, gelden voor alle bronnen.

- > Open het menu en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** > **[Systeeminstellingen]**. Druk op de **OK-toets** om de systeeminstellingen te openen.

13.1 Equalizer

Met de equalizer kunt u het geluid naar wens aanpassen.

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminstellingen] > [Equalizer]**.
- > Druk op de toets **OK**.
- > Kies met **▲** / **▼** een equalizer-voorstelling. Druk op de **OK-toets** om de keuze te bevestigen.

13.1.1 Eigen EQ-instelling

- > Selecteer in het menu **[Equalizer] > [Mijn EQ-instellingen]** en druk op de toets **OK**.
- > Kies **[Bas]** om de bas te versterken of te verzwakken, of **[Hoge tonen]** om de hoge tonen te versterken of te verzwakken.
- > Pas de waarde aan met de toetsen **▲** / **▼** en druk vervolgens op **OK**.

U kunt deze voorinstelling op elk moment oproepen onder **Mijn EQ**.

13.2 Tijd- en datuminstellingen

13.2.1 Tijd/datum handmatig instellen

Afhankelijk van de instelling voor de tijdbijwerking (punt 13.2.2) moet u de tijd en de datum handmatig instellen.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminstellingen] > [Datum/Tijd]**. Druk op **OK**.
- > Selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het menu-item **[Datum/tijd instellen]** en druk op **OK**.
- > De eerste cijfers (dag) van de datum knippen en kunnen met de toetsen **▲** / **▼** worden gewijzigd.
- > Druk op **OK** om de instelling op te slaan.
- > Vervolgens knippen de volgende cijfers (maand) van de datum en kunnen deze eveneens worden gewijzigd zoals hierboven beschreven.
- > Druk na elke verdere instelling op de toets **OK** om naar de volgende instelling te gaan.
- > Ga bij de tijd te werk zoals hierboven beschreven.
- > Nadat alle instellingen zijn uitgevoerd en voor de laatste keer **op OK** is ingedrukt, verschijnt **[Tijd opgeslagen]** op het display.

13.2.2 Tijd bijwerken

Hier kunt u instellen of de tijd automatisch via DAB+ of FM (UKW) moet worden bijgewerkt, of dat u deze handmatig wilt invoeren (punt 13.2.1).

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminstellingen] > [Datum/Tijd] > [Automatische update]** en druk op **OK**.
- > Selecteer met de toetsen **▲** / **▼** de volgende opties:
 - [van alle]** (update via DAB+ en FM)
 - [van digitale radio]** (update alleen via DAB+)
 - [van FM]** (update alleen via FM)
 - [Geen update]** (tijd/datum moet handmatig worden ingevoerd, zie punt 13.2.1).
- > Druk op de **OK-toets** om de instelling op te slaan.

13.2.3 Tijdnnotatie instellen

Onder **Tijdformaat** kunt u het 12- of 24-uursformaat inschakelen.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** de optie **[Systeeminst.] > [Datum/Tijd] > [Tijdnnotatie]** en druk op **OK**.
- > Kies met **▲** / **▼** een van de volgende opties:
 - [24 uur]**
 - [12 uur]**
- > Druk op de **OK-toets** om op te slaan.

13.2.4 Datumnotatie instellen

Onder **'Datumformaat'** kunt u het formaat voor de weergave van de datum instellen.

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminstellingen] > [Datum/Tijd] > [Datumformaat]** en druk op **OK**.
- > Kies met **▲** / **▼** een van de volgende opties:
 - [DD-MM-JJJJ]** (dag, maand, jaar)
 - [MM-DD-JJJJ]** (maand, dag, jaar)
- > Druk op de **OK-toets** om op te slaan.

13.2.5 Stand-by-klok

U kunt het uiterlijk van de klok die in de stand-bymodus wordt weergegeven, aanpassen.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** de optie **[Systeeminstellingen] > [Datum/Tijd] > [Stand-by-klok]** en druk op **OK**.
- > Kies met **▲** / **▼** een van de beschikbare ontwerpen en druk **op de OK-toets** om op te slaan.

13.3 Display-instellingen

U kunt de helderheid van het scherm zowel voor gebruik als voor de stand-bymodus instellen.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminst.] > [Verlichting]**. Druk op **OK**.

[Bedrijf] regelt de helderheid in de normale, ingeschakelde toestand. U kunt hier kiezen tussen de helderheidsniveaus **[Hoog]**, **[Gemiddeld]** en **[Laag]**. Selecteer met **▲** / **▼** een helderheidsniveau en druk op **OK** om op te slaan.

[Stand-by] regelt de helderheid in de stand-bymodus. U kunt hier kiezen tussen de helderheidsniveaus **[Hoog]**, **[Gemiddeld]**, **[Laag]** en **[Uit]**. Selecteer met de knop **▲** / **▼** een helderheidsniveau en druk op **OK** om op te slaan.

[Auto-Dimm] dimt het display automatisch (bij de geselecteerde optie **[Aan]**) na 10 seconden zonder bediening van de radio naar de helderheidswaarde **in de stand-bymodus**. Als de optie **[Uit]** wordt geselecteerd, blijft het display continue branden met de helderheid die onder de functie **[Bedrijf]** is geselecteerd. Druk op **OK** om een instelling op te slaan.

13.4 Taal

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminst.] > [Taal]** en druk op **OK**.
- > Kies met **▲** / **▼** een van de beschikbare talen en bevestig uw keuze door op de **OK-toets** te drukken.

13.5 Fabrieksinstellingen

Als u de locatie van het apparaat wijzigt, bijvoorbeeld bij een verhuizing, is het mogelijk dat de opgeslagen zenders niet meer te ontvangen zijn. Door het apparaat terug te zetten naar **de fabrieksinstellingen** kunt u in dit geval alle opgeslagen zenders wissen, om vervolgens een nieuwe zenderzoekactie te starten.

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminst.] > [Fabrieksinstellingen]** en druk op **OK**.
- > Selecteer met **▲** / **▼** de optie **[Ja]** om de fabrieksinstellingen uit te voeren en druk op **OK**.



Alle eerder opgeslagen zenders en instellingen worden gewist. Het apparaat bevindt zich nu in de fabrieksinstellingen.

- > Op het display verschijnt **[Opnieuw opstarten...]**.



Nadat het apparaat met succes is teruggezet naar de fabrieksinstellingen, staat het in de stand-bymodus. Schakel het in om opnieuw een zenderzoekactie via DAB+ te starten.

13.6 Softwareversie

Onder '**Softwareversie**' kunt u de momenteel geïnstalleerde softwareversie opvragen.

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer met de toetsen **▲** / **▼** het item **[Systeeminstellingen] > [Softwareversie]** en druk op **OK**.
- > De huidige softwareversie wordt weergegeven.

14 Reinigen



Om het risico op een elektrische schok te voorkomen, mag u het apparaat niet met een natte doek of onder stromend water reinigen. Trek vóór het reinigen de stekker uit het stopcontact en schakel het apparaat uit!



Gebruik geen schuursponsjes, schuurpoeder en oplosmiddelen zoals alcohol of benzine.



Gebruik geen van de volgende stoffen: zout water, insecticiden, chloor- of zuurhoudende oplosmiddelen (ammoniak).



Reinig de behuizing met een zachte, met water bevochtigde doek. Gebruik geen spiritus, verdunningsmiddelen enz.; deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen.



Reinig het display uitsluitend met een zachte katoenen doek. Gebruik de katoenen doek indien nodig met een kleine hoeveelheid niet-alkalische, verdunde zeepoplossing op water- of alcoholbasis.



Wrijf met de katoenen doek over het oppervlak.

15 Storingen verhelpen

Als het apparaat niet naar behoren werkt, controleer het dan aan de hand van de volgende tabel.

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
Het apparaat kan niet worden ingeschakeld.	Het apparaat krijgt geen stroom. Controleer de stroomtoevoer
Er is geen geluid te horen.	Zet het volume harder.
Het display gaat niet aan.	Koppel het apparaat los van het stroomnet en sluit het vervolgens weer aan.
De ontvangst via DAB+/FM is slecht.	Trek de antenne helemaal uit. Verander de positie van de antenne of van de DIGITRADIO 330.
Het apparaat reageert niet.	Koppel het apparaat los van het stroomnet en sluit het vervolgens weer aan.
Slechte Bluetooth-verbinding en onderbrekingen	Overschrijd het maximale bereik via Bluetooth van 10 m niet.
Geen geluid via de externe ingang (AUX).	Is het externe apparaat correct aangesloten?
	Is AUX geselecteerd als ingangsbron?
	Is het afspelen op het externe apparaat gestart en is het uitgangsvolume ingesteld?
Het apparaat schakelt automatisch over naar de stand-bymodus	De automatische stand-byfunctie schakelt het apparaat na ongeveer 15 minuten automatisch over naar stand-by als er geen afspeling plaatsvindt in de modi DAB+, CD, Bluetooth, AUX en USB.
Er is een storend geluid hoorbaar.	In de buurt van het apparaat zendt een mobiele telefoon of een ander apparaat storende radiogolven uit. Verwijder de mobiele telefoon of het apparaat uit de omgeving van het apparaat.
Er treden andere bedieningsstoringen, harde geluiden of een verstoorde weergave op het display op.	Er is een storing in de elektronische onderdelen van het apparaat. Trek de stekker uit het stopcontact. Laat het apparaat ongeveer 10 seconden losgekoppeld van de stroombron. Sluit het apparaat vervolgens weer aan.
De cd of mp3-cd wordt niet herkend of de muziekweergave "springt".	Reinig voorzichtig de onderkant van de CD. Gebruik een andere CD.

Als u de storing ook na de beschreven controles niet kunt verhelpen, neem dan contact op met de technische hotline van biGe.

16 Technische gegevens / Aanwijzingen van de fabrikant

Onder voorbehoud van technische wijzigingen en fouten.

Afspeelbronnen	DAB+, FM, Bluetooth, AUX, USB, CD
Stroomvoorziening	AC-ingang: 100-240 V, 50/60 Hz DC-uitgang (USB-aansluiting): 5 V, 1 A
Frequenties	FM: 87,5-108 MHz DAB+: 174-240 MHz Bluetooth: 2,402-2,480 GHz Zendvermogen: max. EIRP 4 dBm
Bluetooth-versie	V5.3 A2DP, AVRCP
Display	TFT-kleurendisplay
Stroomverbruik	in bedrijf max.: 30 W Stand-by: < 0,8 W
Energiebesparing (automatische uitschakeling na 15 minuten in stand-by)	Als er niets wordt afgespeeld: DAB+, Bluetooth, CD, USB, AUX.
Audio-uitgangsvermogen	2x5 W RMS
Omgevingsvoorwaarden	Bedrijfstemperatuur: 0 ~ 40 °C Relatieve luchtvochtigheid: 5 - 80 %
Gewicht (kg)	~3,1
Afmetingen (BxDxH) cm	356 x 133 x 184 mm

17 Afvalverwerking

De verpakking van uw apparaat bestaat uitsluitend uit recyclebare materialen. Zorg ervoor dat u deze gesorteerd inlevert bij het „Dual System“. Dit product is gemarkeerd conform Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) en mag aan het einde van zijn levensduur niet bij het normale huishoudelijk afval worden weggegooid, maar moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur.

Het -symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking wijst hierop.

De materialen zijn recyclebaar volgens hun markering. Door hergebruik, materiaalrecycling of andere vormen van recycling van afgedankte apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.



Vraag bij het gemeentebestuur na wat de bevoegde afvalverwerkingsinstantie is. Zorg ervoor dat lege batterijen/accu's en elektronisch afval niet bij het huisvuil terechtkomen, maar op de juiste manier worden afgevoerd (terugname door de vakhandel, speciaal afval).



Belangrijke opmerking over de afvoer van batterijen/accu's: Batterijen/accu's kunnen giftige stoffen bevatten die schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Batterijen/accu's vallen onder de Europese richtlijn 2013/56/EU.

Deze mogen niet bij het gewone huisvuil worden weggegooid, maar moeten apart van het apparaat worden afgevoerd.

Wij wijzen u er hierbij op dat u, voordat u het apparaat afvoert, op eigen verantwoordelijkheid alle persoonlijke gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen, moet verwijderen.

