

Gebruiksaanwijzing

DIGITRADIO 143



Voor apparaatgeneratie V3

TechniSat

1 Inhoudsopgave

1	Inhoudsopgave	2
2	Veiligheidsinstructies	6
2.1	Gebruikte tekens en symbolen	6
2.2	Beoogd gebruik	7
2.3	De doelgroep van deze gebruiksaanwijzing	7
2.4	Veilig omgaan met de DIGITRADIO 143	7
2.5	Afvalverwerking	9
2.6	Juridische informatie	10
2.7	Service-informatie	11
3	Afbeeldingen en beschrijving	12
4	Het apparaat aansluiten en bedienen	16
4.1	Leveringsomvang	16
4.2	Bakvormen plaatsen	16
4.3	Aansluiting	17
4.4	In- en uitschakelen	17
4.5	Bronkeuze	17
4.6	Volume aanpassen	17
4.7	Bediening van het menu	18
4.8	Dempen inschakelen	19
4.9	Displayweergaven oproepen	19
4.10	Displayweergave	19
5	Eerste installatie	20
6	Internetradio en podcasts	21
6.1	Laatst beluisterd	21
6.2	Zenderlijst	21
6.3	Internetradiozenders opslaan	22

7	Spotify Connect	22
8	De DAB+-functie	23
8.1	DAB+-radio-ontvangst	23
8.2	Een zoekactie uitvoeren	23
8.3	Zender selecteren	24
8.4	DAB-zenders opslaan	24
8.5	De geprogrammeerde zenders selecteren	24
8.6	Een opgeslagen zender verwijderen	25
8.7	Signaalsterkte	25
8.8	DRC instellen	26
8.9	Inactieve zenders verwijderen	26
8.10	De volgorde van de zenders aanpassen	26
9	FM-bedrijf	27
9.1	FM-radio inschakelen	27
9.2	FM-ontvangst met RDS-informatie	27
9.3	Handmatige zenderkeuze	27
9.4	Automatische zenderkeuze	28
9.5	Mono/stereo instellen	28
9.6	FM-zenders opslaan	28
9.7	De geprogrammeerde zenders selecteren	29
9.8	Een opgeslagen zender verwijderen	29
10	Bluetooth.....	29
10.1	Bluetooth-modus inschakelen	29
10.2	Koppelen	30
10.3	Muziek afspelen	30
11	Audio-ingang	31
12	Muziek afspelen via USB	31
12.3.1	Nummer instellen	32

12.3.2	Snel zoeken.....	32
12.3.3	Herhaalfunctie	32
12.3.4	Willekeurig afspelen	32
13	Geavanceerde functies	33
13.1	Slaaptimer.....	33
13.2	Wekker	33
13.2.1	Wektijd instellen.....	34
13.2.2	Wekker uitschakelen na het alarm/snooze.....	34
13.2.3	De wekker uitschakelen.....	35
13.2.4	Wekker inschakelen/activeren	35
13.3	Koffiezetter gebruiken.....	35
14	Systeeminstellingen.....	36
14.1	Equalizer	36
14.2	Internetinstellingen.....	36
14.2.4.1	Configuratie via de wifi-netwerkwizard.....	36
14.2.4.2	Configuratie via de WPS-functie	37
14.2.4.3	Handmatige configuratie	37
14.2.1	Instellingen weergeven.....	38
14.2.2	Handmatige instelling	38
14.2.3	RetRemote PIN-instellingen.....	38
14.2.4	Netwerkprofiel verwijderen.....	38
14.2.5	WLAN-verbinding in stand-by	38
14.3	Tijdinstellingen	38
14.3.1	Tijd/datum instellen.....	38
14.3.2	Instellingen voor het bijwerken	39
14.3.3	Formaat instellen.....	39
14.3.4	Tijdzone instellen (alleen bij het bijwerken via NET).....	39
14.3.5	Zomertijd (alleen bij het bijwerken via NET).....	39
14.4	Taal	39
14.5	Fabrieksinstelling	39
14.6	Software-update	40

14.7	Installatiewizard	40
14.8	Info	41
14.9	Gegevensbescherming	41
14.10	Displayverlichting	41
15	Reinigen	41
16	Storingen verhelpen	42
16.1	Algemene problemen	42
16.2	Problemen met USB-media	43
16.3	Problemen met de afstandsbediening	43
16.4	Problemen met de radio	44
16.5	Problemen met de externe ingang	44
17	Technische gegevens	45
18	Opmerkingen	46

2 Veiligheidsinstructies

21 Gebruikte tekens en symbolen

In deze handleiding:



Geeft een veiligheidsinstructie aan die bij niet-naleving kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

Let op de volgende signaalwoorden:

GEVAAR - Ernstig letsel met de dood tot gevolg

WAARSCHUWING - Ernstig letsel, mogelijk met dodelijke afloop

LET OP - Letsel



Geeft een aanwijzing aan die u absoluut in acht moet nemen om defecten aan het apparaat, gegevensverlies of -misbruik of onbedoeld gebruik te voorkomen. Daarnaast beschrijft het andere nuttige functies en aanwijzingen voor het gebruik en de bediening van uw apparaat.



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

Op het apparaat en algemene symbolen:



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



Beschermingsklasse II – Elektrische apparaten van beschermingsklasse II zijn apparaten met doorlopende dubbele en/of versterkte isolatie en zonder aansluitmogelijkheden voor een aardleiding. 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 thuis 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. Lever dit apparaat aan het einde van zijn levensduur in bij de daarvoor bestemde openbare inzamelpunten.



Neem alle veiligheidsinstructies in de meegeleverde documentatie in acht.

22 Beoogd gebruik

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze zorgvuldig voor later gebruik. Geef de gebruiksaanwijzing door aan de koper wanneer u het product verkoopt. Het apparaat is ontworpen voor de ontvangst van DAB+/FM-radio-uitzendingen. Het kan muziekstreams via internet en Bluetooth ontvangen en afspelen met een gekoppeld apparaat. Het apparaat is bedoeld voor privégebruik (niet voor commerciële doeleinden) of vergelijkbaar gebruik. Elk ander gebruik wordt beschouwd als „niet-bestemd gebruik“!

23 De doelgroep van deze gebruiksaanwijzing

De gebruiksaanwijzing is bedoeld voor iedereen die het apparaat installeert, bedient, reinigt of afvoert.

24 Veilig omgaan met de DIGITRADIO 143

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 ze voor het geval u later vragen hebt. Volg altijd alle waarschuwingen en aanwijzingen in deze beknopte handleiding, de gebruiksaanwijzing en op de achterkant van het apparaat.



WAARSCHUWING!

Open het apparaat nooit!

Het aanraken van onderdelen die onder spanning staan, is levensgevaarlijk! Er bestaat gevaar voor een elektrische schok!



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. Een reparatie mag alleen 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, koppel het dan los van het stroomnet 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 voor het apparaat goedgekeurde netspanning. Probeer het apparaat nooit met een andere spanning te gebruiken.
- 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.
- Laat kinderen dit apparaat nooit zonder toezicht gebruiken.
- Het is verboden om aanpassingen aan het apparaat aan te brengen.

25 Afvalverwerking

De verpakking van uw apparaat bestaat uitsluitend uit recyclebare materialen. Breng deze, na het op de juiste manier te hebben gesorteerd, terug naar het „Dual System“. Dit product is gemarkeerd overeenkomstig Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) en mag aan het einde van zijn levensduur niet met 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, in de gebruiksaanwijzing of op 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 naar het bevoegde afvalverwerkingspunt. 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 terechtkomen, maar moeten gescheiden 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.

26 Juridische informatie



TechniSat verklaart hierbij dat het radiotoesteltype DIGITRADIO 143 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

[hGp://konf.tsat.de/?ID=23766](http://konf.tsat.de/?ID=23766)



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 01/22. 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.



DIGITRADIO 143 en TechniSat zijn geregistreerde handelsmerken van:

TechniSat Digital GmbH

TechniPark

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun/Eifel

www.technisat.de

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

De Spotify-software valt onder licenties van derden die hier te vinden zijn: [hGps://www.spotify.com/connect/third-party-licenses](https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).



In de hieronder vermelde landen mag het apparaat in het 5 GHz-wifi-bereik alleen in gesloten ruimtes worden gebruikt.

BE	CY	FI	FR	HU	LV	LI
LU	NL	ES	SE	VK	CH	DE

27 -service-informatie



Dit product is op kwaliteit gecontroleerd en wordt geleverd met de wettelijke garantietermijn van 24 maanden vanaf de aankoopdatum. Bewaar de factuur als aankoopbewijs. Neem bij garantieclaims contact op met de verkoper van het product.



Let op!

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

ma. - vr. 8:00 - 18:00 uur op tel.: 03925/9220
1800.



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

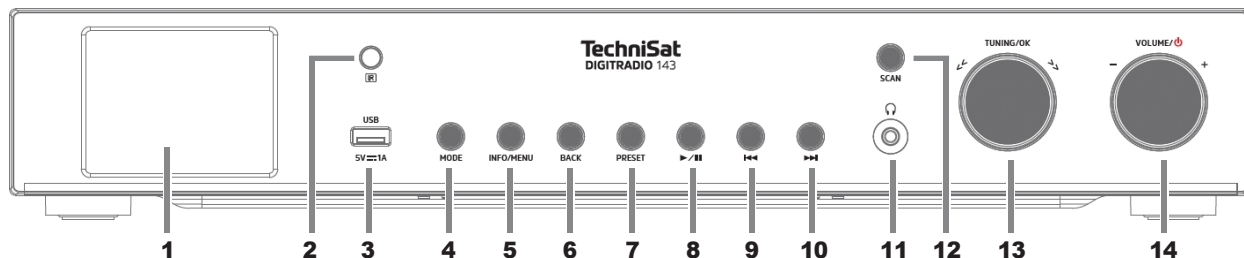
Gebruik uitsluitend het volgende adres voor het eventueel noodzakelijke terugsturen van het apparaat:

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

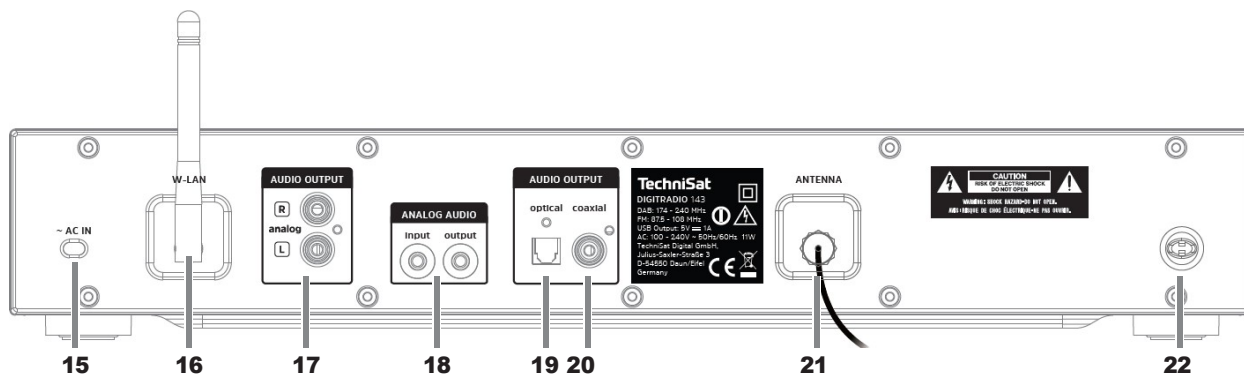


3 Afbeeldingen en beschrijving

Vooraanzicht



Achterkant



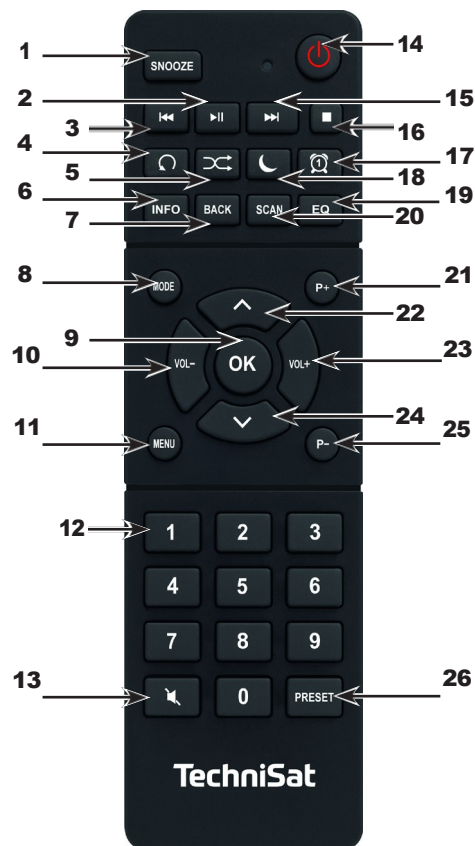
Beschrijving vooraanzicht

1	Het display toont informatie over de geselecteerde bron of het menu.
2	IR-ontvanger
3	USB-aansluiting voor het afspelen van bijvoorbeeld MP3's op USB-sticks of USB-harde schijven. Opladen van externe apparaten (5 V, 1 A laadstroom).
4	MODE om te schakelen tussen de afspeelbronnen DAB+, FM, Bluetooth, Line-IN, internetradio/podcasts, Spotify en muziek afspelen via USB.
5	INFO/MENU: door de displayweergaven bladeren / kort ingedrukt houden om het hoofdmenu te openen.
6	TERUG
7	PRESET Favorietenopslag
8	Afspelen/Pauze USB/Bluetooth-modus Afspelen pauzeren/hervatten.
9	Nummer overslaan/terugspoelen USB/Bluetooth-weergave: kort indrukken om het huidige nummer opnieuw af te spelen, 2x indrukken om naar het vorige nummer te gaan, ingedrukt houden om terug te spoelen.
10	Nummer overslaan/vooruit zoeken USB/Bluetooth-weergave: kort indrukken springt naar het volgende nummer, ingedrukt houden om vooruit te spoelen.
11	Hoofdtelefoonaansluiting voor hoofdtelefoons met een 3,5 mm jackplug.
12	SCAN DAB+/FM Zoekfunctie starten.
13	TUNING/OK Draai aan de draaiknop om door menu's te navigeren of waarden te wijzigen. Druk erop om de selectie te bevestigen/op te slaan.
14	Volume  Draai aan de draaiknop om het volume te wijzigen. Druk erop om het apparaat in te schakelen of in de stand-by te zetten. Wekgeluid uitschakelen.

Beschrijving achterzijde

15	Netsnoer voor aansluiting op 110-240 V ~ 50/60 Hz.
16	WLAN-antenne Draadloze verbinding met een router.
17	Analoge audio-uitgang voor aansluiting op een A/V-receiver of een stereo-installatie.
18	Audio-ingang / -uitgang Analoog (Line-IN / OUT 3,5 mm jack).
19	Optische uitgang Digitaal Audio-uitgang voor aansluiting op een A/V-receiver of een stereo-installatie.
20	Coaxiale uitgang (digitaal) Audio-uitgang voor aansluiting op een A/V-receiver of een stereo-installatie.
21	Antenne-aansluiting voor de ontvangst van DAB+- of FM-signalen. Er kan een actieve of passieve antenne worden aangesloten.
22	Antennehouder Hier kan de DAB+/FM-werpantenne worden vastgeklit.

Afstandsbediening



Beschrijving afstandsbediening

1	Snooze Activeert de sluimerfunctie terwijl de wekker actief is.
2	Afspelen/Pauzeren Alleen in de USB-/Bluetooth-afspeelmodus: afspelen pauzeren/hervatten.
3	Nummer overslaan/terugspoelen , alleen in USB-/Bluetooth-afspeelmodus. Kort indrukken start het huidige nummer opnieuw, 2x indrukken springt naar het vorige nummer, ingedrukt houden om terug te spoelen.
4	Nummer herhalen
5	Shuffle: willekeurige afspeelvolgorde van de nummers.
6	INFO Schakelen tussen verschillende weergaven/informatie.
7	BACK: gaat in menu's één stap terug, annuleert instellingen.
8	MODE om te schakelen tussen de afspeelbronnen DAB, FM, Bluetooth, Line-IN, internetradio, Spotify en muziek afspelen via USB.
9	OK: selectie bevestigen of opslaan.
10	VOL-: het volume verlagen.
11	Druk kort op MENU om het hoofdmenu te openen.
12	Cijfertoetsen 1 - 10
13	Geluid uit
14	Aan/Stand-by om het apparaat in en uit te schakelen. Het uitschakelen van het weksignaal.
15	Nummer overslaan/vooruit zoeken , alleen in USB-/Bluetooth-afspeelmodus. Kort indrukken om naar het volgende nummer te gaan, ingedrukt houden om vooruit te spoelen.
16	STOP Afspelen stoppen (alleen in USB-afspeelmodus).
17	Wekker: om de wekfunctie te activeren en aan te passen / wekgeluid uitschakelen (actieve wekker).
18	SLEEP/SNOOZE activeert de slaaptimer; druk meerdere keren om verschillende tijden in te stellen. Bij actieve wekker: sluimerfunctie.
19	EQ roept de equalizer-selectie op.
20	SCAN start de zenderzoekfunctie in de DAB+- en FM-modus.

21	P+ Volgende zender
22	Pijltoets omhoog voor navigatie in menu's, wijzigen van waarden.
23	VOL+ verhoogt het volume.
24	Pijltoets omlaag om door menu's te navigeren en waarden te wijzigen.
25	P - Vorige zender
26	PRESET om favorieten op te slaan en op te roepen. Ingedrukt houden om favorieten op te slaan, kort indrukken om favorieten op te roepen.

4 Het apparaat aansluiten en bedienen

41 Leveringsomvang

De levering omvat:

1x DIGITRADIO 143, 1x gebruiksaanwijzing, 1x afstandsbediening + batterijen, antenne voor DAB+/FM, wifi-antenne

42 Batterijen plaatsen

- > Schuif het deksel van het batterijvak aan de achterzijde van de afstandsbediening open. Plaats twee AAA-batterijen (micro), 1,5 V, in het batterijvak en let daarbij op de aangegeven polariteit. Batterijen zijn bij de levering inbegrepen.
- > Sluit het deksel van het batterijvakje weer zorgvuldig totdat het deksel vastklikt. 
 - Vervang batterijen die leeg raken tijdig.
 - Vervang altijd beide batterijen tegelijk en gebruik batterijen van hetzelfde type.
 - Lekkende batterijen kunnen schade aan de afstandsbediening veroorzaken.
 - Als het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan de batterijen uit de afstandsbediening.
 - Belangrijke opmerking over afvalverwerking: BaGerien kunnen stoffen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu. Voer de BaGerien daarom altijd af volgens de geldende wettelijke voorschriften. Gooi de BaGerien nooit bij het gewone huisvuil.

43 Aansluiting

- > Voor aansluiting op een A/V-versterker of een stereo-installatie zijn de audio-uitgangen **Audio-Out Analog (17, 18)**, **de optische uitgang (19)** of **de coaxiale uitgang (20)** aan de achterzijde van het apparaat.
- > Sluit de meegeleverde werpantenne aan op **de antenneaansluiting (21)**.
- > Richt de **WLAN-antenne (16)** uit.
- > Steek vervolgens de netsnoer in een stopcontact van 110-240 V ~ 50/60 Hz.

44 In- en uitschakelen

- > Om de DIGITRADIO 143 **in te schakelen**, drukt u op de draaiknop Volume/ op het apparaat (**14**) of op de afstandsbediening (**14**).
- > Om het apparaat **uit te schakelen**, drukt u nogmaals op de draaiknop Volume/ op het apparaat (**14**) of op de afstandsbediening (**14**).

45 Bronkeuze

- > Druk meerdere keren op de **MODE-toets** op het apparaat (**4**) of op de afstandsbediening (**8**) om door de beschikbare bronnen te schakelen.

Alternatief:

- > Open het submenu van de huidige bron door op de toets **MENU** te drukken en selecteer **> Hoofdmenu**.  De momenteel geselecteerde bron wordt op het display weergegeven.

46 Volume wijzigen

- > Draai **de** Volume/-**draaiknop (14)** op het apparaat naar rechts of druk op de toets **VOL+ (23)** op de afstandsbediening om het volume te verhogen. Draai de **Volume/-draaiknop (14)** op het apparaat naar links of druk op de toets **VOL- (10)** op de afstandsbediening om het volume te verlagen.



Het ingestelde volume wordt tijdens het regelen op het display weergegeven.

47 Menu-bediening

Het menu is onderverdeeld in het **hoofdmenu**, het **submenu** van de momenteel geselecteerde bron en de **systeeminstellingen** die voor alle bronnen gelden. De bediening binnen het menu gebeurt met de TUNING/OK-draaiknop (**13**) op het apparaat of met de **pijltjestoetsen omhoog/omlaag** (**22, 24**) en de **OK-toets** (**9**) op de afstandsbediening.

- > Om het submenu van de momenteel geselecteerde bron te openen, drukt u op de toets **INFO/MENU** op het apparaat of op **MENU** op de afstandsbediening (houd de toets **INFO/MENU** op het apparaat kort ingedrukt totdat het menu wordt weergegeven).



In het submenu van de momenteel geselecteerde bron vindt u bronspecifieke instellingen en opties. Van hieruit kunt u ook naar het **>hoofdmenu** en naar de **>systeeminstellingen** gaan.

- > U kunt de markering verplaatsen door de **TUNING/OK**-draaiknop naar rechts en links te draaien of door de **pijltjestoetsen** **▲** of **▼** op de afstandsbediening.
- > Door op de TUNING/OK-draaiknop of de **OK-toets** op de afstandsbediening te drukken, kunt u een selectie bevestigen. Als een waarde is gewijzigd, wordt deze opgeslagen door op de TUNING/OK-draaiknop of de **OK-toets** te drukken. Als er naast een menu-item een pijl (**>**) staat, komt u door op de TUNING/OK-draaiknop of de **OK-toets** te drukken bij verdere instellingen of functies.
- > Druk op de toets **MENU** om het menu te verlaten. Afhankelijk van het submenu of de optie waarin u zich bevindt, moet u de toets **MENU** mogelijk meerdere keren indrukken.
- > Als u een instelling wilt annuleren zonder deze op te slaan, drukt u op de toets **MENU** of, als alternatief, op de toets **BACK** (**7**) op de afstandsbediening.



De verdere beschrijving van de apparaatfuncties in deze handleiding is gebaseerd op de **toetsen op de afstandsbediening**.

48 Dempen Inschakelen

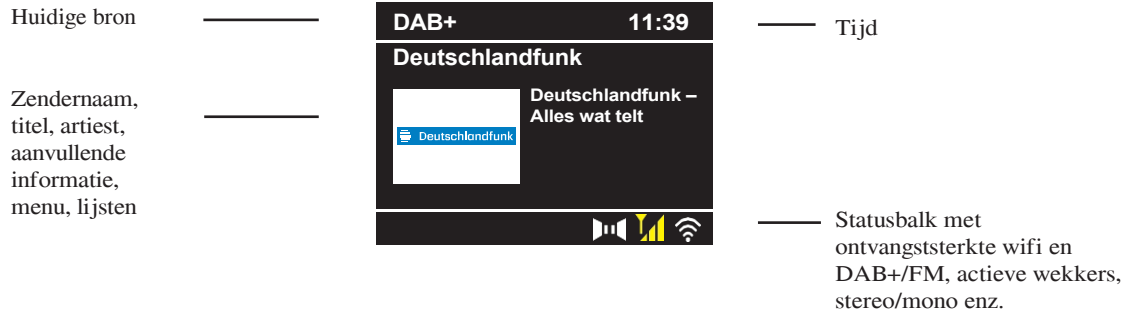
- > U kunt het geluid dempen met de toets **'Dempen' (13)**. 'Dempen' verschijnt op het display en in de statusbalk .
- > Als je nogmaals op de toets drukt, wordt het geluid weer ingeschakeld.

49 Displayweergaven oproepen

- > Door tijdens het afspelen van een bron meerdere keren op **de INFO-toets (6)** te drukken, kunt u meer informatie over de zenders weergeven en doorbladeren.
-  In de DAB+-modus worden bij sommige zenders afbeeldingen of aanvullende informatie weergegeven (diavoorstelling), die het volledige display kunnen vullen. Deze weergaven kunnen met de OK-toets worden verkleind of vergroot, zodat u met de INFO-toets de verschillende informatie en weergaven kunt bekijken.

4.10 Weergave op het scherm

-  Afhankelijk van de geselecteerde functie/bron kan de weergave op het scherm afwijken. Let op de aanwijzingen op het scherm (voorbeeldweergave):



5 Eerste installatie

Nadat u de DIGITRADIO 143 voor het eerst hebt ingeschakeld, start de wizard voor de eerste installatie.



Alle instellingen kunnen ook op een later tijdstip op elk moment worden gewijzigd.

- > Kies in de eerste stap de menutaal van de DIGITRADIO 143 met de **pijltjestoetsen omhoog/omlaag** op de afstandsbediening en bevestig de keuze met de **OK-toets**.
 - > Bevestig de privacyverklaring met de **OK-toets**.
 - > Kies nu **[JA]** om de eerste installatie te starten. Nu kunt u de **tijdnotatie** kiezen. Kies de gewenste instelling **[12]** of **[24]** en druk **op** de **OK-toets** om naar de volgende stap te gaan.
 - > Hier kunt u kiezen via welke bron (DAB+, FM of internet) de DIGITRADIO 143 de tijd en de datum ophaalt en bijwerkt. Voer na het maken van uw keuze in de volgende stap nog de tijdzone in, zodat de tijd correct wordt weergegeven (als bijwerken via internet is geselecteerd). Geef vervolgens aan of er op het moment van de instelling zomertijd of wintertijd geldt (alleen bij bijwerking via internet).
 - > In de volgende stap kunt u instellen of de DIGITRADIO 143 ook in de stand-bymodus verbonden moet blijven met het internet. Dit verhoogt echter het stroomverbruik in de stand-bymodus.
 - > Vervolgens start de netwerkwizard en kunt u een internetverbinding instellen. Selecteer het u bekende wifi-netwerk met de **OK-toets**, selecteer **[WPS overslaan]** en voer het bijbehorende wachtwoord in via het weergegeven toetsenbord. Selecteer vervolgens het veld **[OK]** en druk op de **OK-toets**. Als het wachtwoord correct was, wordt er nu een verbinding met dit netwerk tot stand gebracht. U kunt zien of er een verbinding is aan de hand van de signaalbalken  in de statusbalk van het display. Om de invoer te annuleren, selecteert u **[ANNULEREN]** en drukt u op de **OK-toets**. Als u zich heeft vergist, kunt u de laatst ingevoerde letter wissen met **[BKSP]**.
-  Terwijl het virtuele toetsenbord op het scherm wordt weergegeven, kunt u navigeren met de **pijltjestoetsen** en de VOL+/- toetsen van de afstandsbediening. De **pijltjestoetsen omhoog/omlaag** verplaatsen de markering omhoog en omlaag, de toetsen **VOL+/-** verplaatsen de markering naar rechts en naar links.
- > Bevestig na voltooiing van de netwerkconfiguratie de melding dat de eerste installatie is voltooid door op de **OK-toets** te drukken.

6 Internetradio en podcasts

De DIGITRADIO 143 is uitgerust met een internetradio-ontvanger. Om internetradiozenders of podcasts te kunnen ontvangen, hebt u een internetverbinding met een draadloos netwerk nodig. Hoe u een internetverbinding instelt, leest u in hoofdstuk 14.2.

- > Druk zo vaak op de toets **MODE** totdat **[Internet Radio]** of **[Podcasts]** op het display verschijnt. Alternatief:
- > Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > Internetradio** of **Podcasts**.  Als u zich in een submenu bevindt, selecteert u het hoofdmenu zoals beschreven in punt 4.7.

 Als u de internetradio/podcast voor het eerst start zonder dat er bij de eerste installatie een wifi-verbinding is geconfigureerd, verschijnt de zoekassistent, die u alle wifi-zenders binnen bereik toont weergeeft. Selecteer het bekende wifi-netwerk met de **OK-toets** en voer het bijbehorende wachtwoord in via het toetsenbord dat in beeld verschijnt. Selecteer vervolgens **OK** en druk **op de OK-toets**. Als het wachtwoord correct was, wordt er nu verbinding gemaakt met dit netwerk. Of er verbinding is, kunt u zien aan de signaalbalk  in de statusbalk van het display. Om de invoer te annuleren, selecteert u **CANCEL** en druk **op de OK-toets**. Als u zich heeft vergist, kunt u de laatst ingevoerde letter met **BKSP** te wissen.

6.1 Laatste beluisterd

- > Kies **MENU > Laatste beluisterd** om een lijst met de laatst afgespeelde zenders weer te geven.
- > Selecteer met de **pijltoetsen omhoog/omlaag** een zender en start de weergave met **OK**.

6.2 Zenderlijst

- > Druk op de **MENU-toets** en selecteer **[Zenderlijst]** uit de beschikbare categorieën.
-  Onder **Zenderlijst** worden alle internetradiozenders weergegeven, onderverdeeld in verschillende categorieën.
- > Kies een zender op basis van een categorie/land/genre en druk op de **OK-toets**.

6.3 Internetradiozenders opslaan

-  In het favorietengeheugen kunnen maximaal 30 zenders worden opgeslagen.
-  De opgeslagen zenders blijven ook bij een stroomstoring bewaard.
- > Stel de gewenste zender in.
- > Houd de toets **PRESET** ingedrukt totdat **[Favoriet opslaan]** op het display verschijnt. Hier kunt u nu met de pijltjestoetsen omhoog/omlaag een van de 30 favorietenplaatsen selecteren. Druk op de toets **OK** om de zender op te slaan wanneer de markering op de gewenste favorietenplaats staat. Op het display verschijnt **[opgeslagen]**.

Alternatief:

- > Houd een van de **cijfertoetsen 1...10** ingedrukt om een zender op een van de cijfertoetsen op te slaan. 
- Druk op de toets **INFO** voor meer informatie over de zender die momenteel wordt afgespeeld. Om opgeslagen favoriete zenders op te roepen:

- > Druk kort op de toets **PRESET** en selecteer met de **pijltjestoetsen** een zender uit de favorietenlijst. Door op de toets **OK** te drukken, wordt de zender afgespeeld.

Of

- > Druk op een van de **cijfertoetsen 1...10** om de zender direct te selecteren.

7 Spotify Connect

- > Gebruik je smartphone, tablet of computer als afstandsbediening voor Spotify. Ga naar spotify.com/connect voor meer informatie.

-  De Spotify-software valt onder driG-licenties, die je hier kunt vinden:
[hGp://www.spotify.com/connect/third-party-licenses](https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)

8 De DAB+-functie

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.

8.1 DAB+-radio-ontvangst

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

> Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > DAB+**.



Als u zich in een submenu bevindt, selecteert u eerst het hoofdmenu zoals beschreven in punt 4.7.



Als **DAB+** voor het eerst wordt gestart, wordt er een volledige zenderzoekactie uitgevoerd. Vervolgens wordt de zenderlijst weergegeven (zie punt 8.3).

8.2 Zoekactie uitvoeren



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



Nadat de zoekrun is voltooid, wordt de eerste zender in alfanumerieke volgorde weergegeven.

> Om een volledige zoekactie uit te voeren, drukt u op de toets **SCAN**. Op het display verschijnt **[Zoekactie]** en de zoekactie begint. De voortgangsbalk geeft de voortgang van de zoekactie en de reeds gevonden zenders weer.

> Druk na afloop op **▲** of **▼** en vervolgens op **OK** om een zender te selecteren.

Alternatief:

> Druk op de toets **MENU** en selecteer met **▲** of **▼ > [Volledige zoekrun]**. Bevestig door op **OK** te drukken.



Als er geen zender wordt gevonden, controleer dan de uitrichting van de antenne en verplaats deze indien nodig. Controleer of er in uw regio digitale radiozenders worden uitgezonden.

83 Zenders selecteren

- > U kunt de gevonden zenders op het apparaat bekijken. Druk hiervoor op **▲** of **▼**; de **zenderlijst** verschijnt.
- > Druk op **OK** om een zender te selecteren.
- > U kunt ook op de toets **MENU** drukken en met **▲** of **▼** > **[Zenderlijst]** selecteren.

84 D AB-zenders opslaan

 Het favorietengeheugen kan tot 30 zenders in het DAB-bereik opslaan. De opgeslagen zenders blijven ook bij een stroomstoring bewaard.

- > Stel de gewenste zender in.
- > Houd de toets **PRESET** ingedrukt totdat de lijst met favorieten verschijnt.
- > Kies met de toetsen **▲** of **▼** een opslagplaats 1...30 en druk op de toets **OK**. Op het display verschijnt **[opgeslagen]**.

Alternatief:

- > Druk op een van de **cijfertoetsen 1 ... 10** en houd deze ingedrukt totdat **[opgeslagen]** op het display verschijnt.
- > Herhaal deze procedure om nog meer zenders op te slaan.

85 De geprogrammeerde zenders selecteren

- > Druk kort op de toets **PRESET**.
- > Kies met de toetsen **▲** of **▼** een geheugenplaats 1...30 en druk op de toets **OK** om de daarop opgeslagen zender af te spelen.

Alternatief:

- > Druk op de gewenste **cijfertoets 1 ... 10**. Als er geen zender op de geselecteerde programmaplaats is opgeslagen, verschijnt **[Programmaplaats leeg]**.

8.6 Een opgeslagen zender verwijderen

- > Sla gewoon, zoals beschreven in paragraaf 8.4, een nieuwe zender op de betreffende programmaplaats op.

8.7 Signaalsterkte

- > Druk meerdere keren op de toets **INFO** totdat de signaalsterkte wordt weergegeven:



- > De helderheid van de balk geeft het huidige niveau aan.



Zenders waarvan de signaalsterkte onder de vereiste minimumsterkte ligt, zenden geen voldoende signaal uit. Richt de antenne indien nodig opnieuw uit.

- > Onder het menu-item **Handmatig instellen** kunt u de ontvangstkanalen afzonderlijk selecteren en de signaalsterkte ervan laten weergeven. Zo kunt u de telescoopantenne optimaal afstemmen op kanalen die op de plaats waar de radio staat slecht te ontvangen zijn. Hierdoor kunnen zenders die tot nu toe bij geen enkele zoekactie zijn gevonden, eventueel alsnog worden gevonden en afgespeeld. Kies hiervoor **MENU > [Handmatig instellen]** en vervolgens een zenderfrequentie. Daarna wordt de signaalsterkte van deze frequentie weergegeven.



Door meerdere keren op de INFO-toets te drukken, bladert u door verschillende gegevens, zoals bijvoorbeeld programmatype, multiplexnaam, frequentie, signaalfoutpercentage, gegevensbitsnelheid, programmaformaat, datum en DLS.

8.8 DRC instellen

De compressieverhouding compenseert dynamische schommelingen en de daarmee gepaard gaande variaties in het volume.

- > Druk op de **MENU**-toets en selecteer > **[Volumeregeling]** om de gewenste compressieverhouding te kiezen.
- > Kies met de compressieverhouding:
 - DRC hoog** - Hoge compressie
 - DRC laag** - Lage compressie
 - DRC uit** - Compressie uitgeschakeld.
- > Bevestig door op **OK** te drukken.

8.9 Inactieve zenders verwijderen

Met de functie '**Inactieve zenders verwijderen**' kunt u de zenderlijst opschonen door zenders te verwijderen die momenteel niet meer uitzenden of niet meer te ontvangen zijn.

- > Druk **op** de **MENU-toets** en selecteer met ▲ of ▼ > **[Inactieve zenders verwijderen]**.
- > Bevestig door op de **OK**-toets te drukken.
- > Kies met ▲ of ▼ > **[Ja]** en bevestig door op **OK** te drukken.

8.10 De volgorde van de zenders aanpassen

- > Druk op de **MENU-toets** en vervolgens met ▲ of ▼ > **[Volgorde zenders]**.
- > Kies een sorteervolgorde met en bevestig uw keuze met **OK**.  U kunt kiezen uit: **Alfabetisch** en **Aanbieder**.

9 FM-modus

9.1 FM-radio inschakelen

- > Druk op de toets **MODE** totdat **[FM-radio]** op het display verschijnt. Alternatief:
- > Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > FM**.
-  Als u zich in een submenu bevindt, selecteert u het hoofdmenu zoals beschreven in punt 4.7.
-  Bij de eerste keer inschakelen is de frequentie ingesteld op 87,5 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, kunt u de antenne indien nodig opnieuw richten.

9.2 FM-ontvangst met RDS-informatie

RDS is een systeem voor het verzenden van aanvullende informatie via FM-zenders. Omroepen die RDS gebruiken, zenden bijvoorbeeld hun zendernaam of het programmatype uit. Dit wordt op het display weergegeven.

Het apparaat kan de RDS-informatie

RT (radiotekst),

PS (zendernaam),

PTY (programmatype)

weergegeven.

9.3 Handmatige zenderkeuze

- > Druk in de FM-modus op **▲** of **▼** om de gewenste zender in te stellen. Op het display wordt de frequentie weergegeven in stappen van 0,05 MHz.

94 Automatische zenderkeuze

> Druk op de toets **SCAN** om de automatische zenderzoekfunctie te starten. Op het display wordt de zenderfrequentie oplopend weergegeven.

of

> Houd **▲** of **▼** ongeveer 2 seconden ingedrukt om automatisch naar de volgende zender met een voldoende sterk signaal te zoeken.



Zodra een FM-zender met een voldoende sterk signaal wordt gevonden, stopt de zoekfunctie en wordt de zender afgespeeld. Als er een RDS-zender wordt ontvangen, verschijnt de zendernaam en eventueel de radiotekst.



Gebruik voor het afstemmen op zwakkere zenders de handmatige zenderkeuze.



U kunt in **het menu > Zoekinstellingen** instellen of de zoekfunctie alleen sterke zenders vindt (**Alleen sterke zenders > JA**) of alle zenders (**Alleen sterke zenders > NEE**). Druk hiervoor op de toets **MENU** en **vervolgens op > Zoekinstellingen**. Bevestig de selectie met **OK**.

95 Mono/stereo instellen

> Druk op de **MENU-toets** en selecteer met **▲** of **▼** **> [Audio-instellingen]**.

> Kies **JA** of **NEE** om bij een zwakke FM-ontvangst alleen in mono af te spelen (JA).

> Bevestig door op **OK** te drukken.

96 FM-zenders opslaan



In het favorietengeheugen kunnen maximaal 30 zenders in het FM-bereik worden opgeslagen.  De opgeslagen zenders blijven ook bij stroomuitval bewaard.

> Stel de gewenste zender in.

> Houd de toets **PRESET** ingedrukt totdat de lijst met favorieten verschijnt.

> Kies met de toetsen ▲ of ▼ een opslagplaats 1...30 en druk op de toets **OK**. **[opgeslagen]** verschijnt op het display.

Alternatief:

> Druk op een van de **cijfertoetsen 1 ... 10** en houd deze ingedrukt totdat **[opgeslagen]** op het display verschijnt.

> Herhaal deze procedure om nog meer zenders op te slaan.

9.7 De geprogrammeerde zenders selecteren

> Druk kort op de toets **PRESET**.

> Kies met de toetsen ▲ of ▼ een geheugenplaats 1...30 en druk op de toets **OK** om de daarop opgeslagen zender af te spelen.

Alternatief:

> Druk op de gewenste **cijfertoets 1 ... 10**. Als er geen zender op de geselecteerde programmaplaats is opgeslagen, verschijnt **[Programmaplaats leeg]**.

9.8 Een opgeslagen zender verwijderen

> Sla gewoon, zoals beschreven in punt 9.6, een nieuwe zender op onder de betreffende programmaplaats.

10 Bluetooth

10.1 Bluetooth-modus activeren

> Druk zo vaak op de **MODE-toets** totdat **[Bluetooth Audio]** op het display verschijnt.

Alternatief:

> Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > Bluetooth**.



Als u zich in een submenu bevindt, selecteert u het hoofdmenu zoals beschreven in punt 4.7.



In de statusbalk van het display wordt de koppelingsmodus aangegeven door een knipperend Bluetooth-symbool.



Als de DIGITRADIO 143 al eens is gekoppeld met een ander apparaat dat zich binnen bereik bevindt, wordt de verbinding automatisch tot stand gebracht.

102 Koppelen

> Schakel Bluetooth in op uw muzikspeler, bijvoorbeeld een smartphone of tablet.



Raadpleeg de bijbehorende handleiding van het apparaat dat u met de DIGITRADIO 143 wilt koppelen om te zien hoe u Bluetooth op uw muzikspeler activeert.



Houd er rekening mee dat er altijd slechts één apparaat tegelijk verbinding kan maken met de DIGITRADIO 143.

> Selecteer op uw externe muzikspeler de lijst met gevonden Bluetooth-apparaten.

> Zoek in de lijst het item **DIGITRADIO 143** en selecteer dit. Mocht u worden gevraagd een pincode in te voeren, voer dan **0000** (4 keer nul) in.

> Zodra het koppelen is voltooid, stopt het Bluetooth-symbool op het display van de DIGITRADIO met knipperen.

103 Muziek afspelen

> Selecteer een muziknummer op uw externe muzikspeler en speel het af.

> Het geluid wordt nu via de DIGITRADIO 143 afgespeeld.



Met behulp van de afspreeknoppen op de afstandsbediening van de DIGITRADIO 143 kunt u het afspelen op uw muzikspeler bedienen (alleen bij compatibele apparaten). U kunt ook de afspreeknoppen van uw muzikspeler gebruiken.



Zorg ervoor dat u het volume op uw muzikspeler niet te zacht zet.



Zorg ervoor dat u het maximale Bluetooth-bereik van 10 meter niet overschrijdt om een optimale afspreekwaliteit te garanderen.

11 Audio-ingang

U kunt het geluid van een extern apparaat via de DIGITRADIO 143 afspelen.

- > Sluit het externe apparaat aan op de **audio-ingang (18)** van de DIGITRADIO 143.
- > Druk zo vaak op de **MODE-toets** totdat **[Line in]** op het display verschijnt.

Alternatief:

- > Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > Line in**.



Gebruik zowel de volumeregelaar op de radio als die op het aangesloten apparaat om het volume optimaal in te stellen.



Houd er rekening mee dat bij een zeer laag volume op het aangesloten apparaat en een navenant hoger volume op de radio, storende geluiden/ruis sterker worden versterkt en daardoor duidelijker hoorbaar zijn. Het is aan te raden om het volume van de DIGITRADIO 143 bijvoorbeeld in te stellen op een DAB+- of FM-zender, over te schakelen naar de audio-ingang en vervolgens het volume van het aangesloten apparaat zo aan te passen dat het totale volume van de audio-ingang ongeveer overeenkomt met het volume van de DAB+/FM-zender. Op deze manier kunt u bovendien grote verschillen in volume voorkomen bij het schakelen tussen de functies van de DIGITRADIO 143.

12 Muziek afspelen via USB

Ondersteunde muziekbestanden (MP3) op een USB-opslagmedium kunnen op de DIGITRADIO 143 worden afgespeeld. Sluit hiervoor het USB-opslagmedium, bijvoorbeeld een USB-stick, aan op de **USB-aansluiting (3)** aan de voorkant van de DIGITRADIO 143.

- > Druk op de **MODE-toets** totdat **[USB]** op het display verschijnt. Of:
- > Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > USB**.

123.1 Nummers instellen

- > Kies **MENU > [USB-afspeellijst]** om direct toegang te krijgen tot muziekmappen of MP3-bestanden. Kies met de **pijltoetsen omhoog/omlaag** een muziknummer en speel het af met **OK**.
- > Met behulp van de toetsen **voor het overslaan van nummers vooruit/achteruit (3, 15)** op de afstandsbediening springt u naar het volgende respectievelijk vorige nummer.

123.2 Snel zoeken

U kunt tijdens het afspelen van een nummer snel vooruit of achteruit zoeken om een bepaald punt te vinden. Tijdens het zoeken wordt er niet afgespeeld.

- > Houd de toetsen **'Volgende/vorige titel' (3, 15)** op de afstandsbediening ingedrukt om snel vooruit of terug te spoelen binnen de titel zolang u de toets ingedrukt houdt.

123.3 Herhaal-functie

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

- > Druk hiervoor herhaaldelijk op de toets **Titelherhaling** op uw afstandsbediening (**4**). De geselecteerde modus wordt op het display weergegeven (**Alle nummers** herhalen ).
- > Om de functie weer uit te schakelen, drukt u nogmaals op de toets **'Titelherhaling'**.

123.4 Willekeurig afspelen

Met de willekeurige afspeelfunctie kunt u de nummers in een willekeurige volgorde afspelen.

- > Druk tijdens het afspelen op de toets **'Shuffle'** op de afstandsbediening (**5**); op het display verschijnt het symbool voor willekeurig afspelen .
- > Om de functie weer uit te schakelen, drukt u nogmaals op de toets **Shuffle**.

13 Geavanceerde functies

13.1 Slaaptimer

Met de slaaptimer kunt u de DIGITRADIO 143 na een ingestelde tijd automatisch in de stand-bymodus laten schakelen.

> Druk op de toets **MENU** en selecteer vervolgens in **het hoofdmenu > Sleep**.



Als u zich in een submenu bevindt, selecteert u het hoofdmenu zoals beschreven in punt 4.7.

> Met de toetsen **▲** of **▼** kunt u in stappen van **15, 30, 45 en 60** minuten de tijdsduur instellen waarna het apparaat in elke bedrijfsmodus in de stand-by-stand gaat.

Alternatief:

> Druk meerdere keren op de toets **SLEEP**.



In de statusbalk van het display verschijnt een klokpictogram met de resterende tijd totdat de DigitRadio in de stand-bymodus overschakelt.

13.2 Wekker

> Via **MENU > Hoofdmenu > Wekker** kunt u de wekkerinstellingen openen. Alternatief:

> Druk op de toets **WEKKER (17)** op de afstandsbediening om direct naar de wekkerinstellingen te gaan.

1321 W ekkingstijd instellen

U kunt de wekkerfunctie pas gebruiken als de juiste tijd is ingesteld. Afhankelijk van de configuratie gebeurt dit automatisch of moet het handmatig worden ingesteld. De tijd kan handmatig worden ingesteld of automatisch worden bijgewerkt via DAB, FM of internet. Meer informatie hierover vindt u onder punt 14.3.

- > Kies een van de wektijdgeheugens, **Wekker 1** of **Wekker 2**, en stel stap voor stap de gewenste waarden in met de **pijltoetsen** **▲ / ▼ (22, 24)** en **OK (9)** op de afstandsbediening.

Wekker Kies tussen **Uit** (wekker is uitgeschakeld), **Dagelijks**, **Eenmalig**, **Weekend** (za-zo), **Werkdagen** (ma-vr).

Wektijd Stel de tijd in waarop u gewekt wilt worden.

Als onder Herhaling de optie Eenmalig is geselecteerd, wordt bovendien de datum gevraagd.

Bron Kies de bron waarmee u gewekt wilt worden. U kunt kiezen uit **zoemer**, **internetradio**, **DAB+**, **FM**.

Programma Kies of u vanuit de eerder ingestelde bron het **laatst beluisterde** programma of een van de **opgeslagen favorieten** wilt afspelen.

Volume Stel het volume in waarmee u gewekt wilt worden.

Opslaan Slaat de wekkerinstellingen op.

-  De instellingen van de wekker worden pas toegepast nadat u **[Opslaan]** hebt geselecteerd.
-  De wekker is actief als u de herhaling hebt ingesteld op Dagelijks, Eenmalig, Weekend of Werkdagen. In de statusbalk verschijnt dan een wekkersymbool met het bijbehorende cijfer van de actieve wekker . Bij de instelling **Uit** wordt de wekker op het ingestelde tijdstip niet geactiveerd.

1322 Wekker uitschakelen na het alarm/Snooze

- > Druk op de toets **Aan/Stand-by (14)** of **Wekker (17)** op de afstandsbediening om de wekker uit te schakelen.

-  Op het display verschijnt **[Alarm uit]** en het weksymbool blijft zichtbaar als de wekkerherhaling is ingesteld op Dagelijks, Weekend of Werkdagen.
- > Druk (meerdere keren) op de toets **SLEEP/SNOOZE (18)** om de snooze-functie te activeren.

13.2.3 Wekker uitschakelen

> Selecteer, zoals beschreven in paragraaf 13.2.1, het wekkergeheugen **Wekker 1** of **Wekker 2** dat u wilt uitschakelen.

> Open **[Herhaling]** en stel deze in op **[Uit]** om de wekker uit te schakelen.  De instellingen van de wekker worden pas toegepast nadat u **[Opslaan]** hebt geselecteerd.

 De instellingen van de wekker blijven behouden, zodat deze later eenvoudig weer kan worden ingeschakeld/geactiveerd.

13.2.4 Wekker inschakelen/activeren

> Selecteer het wekkergeheugen **'Wekker 1'** of **'Wekker 2'** dat u wilt inschakelen/activeren.

> Open **[Herhaling]** en stel deze in op **Dagelijks, Eenmalig, Weekend** of **Werkdagen** om de wekker met de bestaande instellingen te activeren (zie paragraaf 13.2.1).

 Indien nodig kunt u de overige instellingen aanpassen zoals beschreven in punt 13.2.1.  De instellingen van de wekker worden pas overgenomen nadat u **[Opslaan]** hebt geselecteerd.

13.3 Gebruik van de koplamp

LET OP!

Luister niet op hoog volume naar muziek via een koptelefoon. Dit kan leiden tot blijvende gehoorschade. Zet het volume van het apparaat op het laagste niveau voordat u een koptelefoon gebruikt.

> Gebruik alleen hoofdtelefoons met een 3,5-millimeter-jackplug.

> Steek de stekker van de hoofdtelefoon in de **hoofdtelefoonaansluiting (11)** aan de voorkant van de DIGITRADIO 143.

 Als de hoofdtelefoon is aangesloten, wordt het geluid tegelijkertijd via de hoofdtelefoon en via de audio-uitgangen weergegeven. De volumeregeling werkt eveneens parallel.

14 Systeeminstellingen

De systeeminstellingen gelden voor alle bronnen.

- > Om naar de systeeminstellingen te gaan, drukt u **op de MENU-toets** en selecteert u **> [Systeeminstellingen]**.

141 Equalizer

Om het geluid van de DIGITRADIO 143 aan te passen, kunt u gebruikmaken van de equalizer met de vooraf ingestelde instellingen **Normaal**, **Klassiek**, **Rock**, **Pop** en **Jazz**.

- > Via **MENU > Systeeminstellingen > Equalizer** kunt u de equalizerinstellingen openen. Alternatief:
- > Druk op de toets **EQUALIZER (EQ.)** op de afstandsbediening (**19**) om direct naar de equalizerinstellingen te gaan.
- > Selecteer de gewenste equalizerinstelling en druk op de toets **OK**  Een * geeft de huidige selectie/instelling aan.

142 Int -instellingen

- > Via **MENU > Systeeminstellingen > Internetinstellingen** kunt u de netwerkinstellingen openen en configureren.

1424.1 Configuratie via de WLAN-netwerkwizard

- > Selecteer **[Netwerkassistent]** om deze te starten.
-  De netwerkassistent zoekt nu alle wifi-netwerken binnen bereik en geeft deze weer.
- > Selecteer vervolgens uw Wi-Fi-netwerk.
-  Nu kunt u kiezen of u de WPS-functie wilt gebruiken of uw wifi-wachtwoord handmatig wilt invoeren.
- > Als u de WPS-functie wilt gebruiken, start u deze eerst op uw router volgens de handleiding en selecteert u vervolgens in de netwerkassistent **[Toets indrukken]**.
-  Let daarbij op de meldingen op het scherm. Het verbindingsproces is doorgaans na enkele seconden voltooid en u kunt nu gebruikmaken van de wifi-verbinding.

- > Als u uw wifi-wachtwoord handmatig wilt invoeren of als uw router de WPS-functie niet ondersteunt, selecteert u **[WPS overslaan]**.
- > Voer vervolgens via het virtuele toetsenbord dat verschijnt uw wifi-wachtwoord in en bevestig door op **OK** te klikken.
-  Het ingevoerde wachtwoord wordt nu gecontroleerd. Dit proces is doorgaans binnen enkele seconden voltooid en de wifi-verbinding kan nu worden gebruikt.

14242 Configuratie via de WPS-functie

Hierdoor wordt een directe verbinding met de router tot stand gebracht. Het is niet nodig om een wifi-netwerk (SSID) en wachtwoord te selecteren en/of in te voeren.

- > Start de WPS-functie op uw router volgens de handleiding van de router.
- > Kies vervolgens **[PBC WLAN opzetten]** om het verbindingsproces te starten.
-  Let daarbij op de meldingen op het display. Het verbindingsproces is doorgaans na enkele seconden voltooid en de wifi-verbinding kan nu worden gebruikt.

14243 Handmatige configuratie v

- > Selecteer **[Handmatige instellingen]** en vervolgens **[Draadloos]** om de handmatige configuratie te starten.
- > Kies nu of u het IP-adres, de gateway enz. automatisch door uw router wilt laten ophalen (DHCP ingeschakeld) of dat u deze handmatig wilt invoeren (DHCP uitgeschakeld).
Let er op dat het automatisch ophalen van het IP-adres, de gateway en het subnetmasker alleen werkt als de DHCP-functie in uw router is ingeschakeld.
- > Voer achtereenvolgens het IP-adres, het subnetmasker, het gateway-adres, de primaire DNS en eventueel de secundaire DNS in met behulp van de **pijltjestoetsen** op de afstandsbediening. Bevestig elke ingestelde waarde met de **OK-toets**.
- > Voer nu de naam (SSID) van uw wifi-netwerk in via het virtuele toetsenbord en bevestig door op **OK** te drukken.
- > Kies of uw wifi-netwerk **open** is, versleuteld is met **WEP** of met **WPA/WPA2**, en bevestig het volgende punt.

- > Voer ten slotte met het virtuele toetsenbord uw wifi-wachtwoord in en bevestig door op **OK** te drukken om het verbindingsproces te starten.



Meestal kunt u na enkele seconden gebruikmaken van de wifi-verbinding.

1421 Instellingen weergeven

- > Selecteer **[Instellingen weergeven]** om de huidige netwerkinstellingen te bekijken.

1422 Handmatige instelling

De handmatige instelling van de verbidingsparameters voor een **draadloos netwerk (wifi)** wordt beschreven in paragraaf 14.2.4.3.

1423 RetRemote PIN-instelling

Onder bepaalde omstandigheden kan het nodig zijn om de verbinding met de DIGITRADIO 143 met een PIN te beveiligen.

- > Voer onder **[NetRemote PIN-instelling]** een 4-cijferige PIN in.

1424 Netwerkprofiel verwijderen

Gebruik dit menu-item om een bestaande verbinding met een WLAN te beëindigen en de gemaakte instellingen te wissen. Als u het apparaat opnieuw met dit netwerk wilt verbinden, moet u alle instellingen opnieuw invoeren.

1425 Wifi-verbinding in stand-by

- > Kies onder **[Wifi toestaan in stand-by?]** of de wifi-verbinding ook in de stand-bymodus in stand moet blijven (**JA**) of niet (**NEE**).

143 Tijd- instellingen

- > Via **MENU > Systeeminstellingen > Tijd/datum** kunt u de instellingen voor tijd en datum openen en configureren.

143.1 Tijd-/datuminstelling

- > Kies **[Tijd/datum instellen]** om de tijd en de datum handmatig in te stellen.

- > Wijzig een waarde met de pijltjestoetsen ▲ of ▼ en bevestig deze door op de toets **OK** te drukken. 
- Elke keer dat u op de toets **OK** drukt, springt de markering naar de volgende waarde.

14.3.2 Instellingen voor het bijwerken

- > Kies onder **[Regelbijwerking]** of de tijd en datum automatisch moeten worden bijgewerkt via DAB **[Bijwerken via DAB]**, via FM **[Bijwerken via FM]** of via internet **[Bijwerken via NET]**, of dat er **[Geen bijwerking]** moet plaatsvinden.



Als u **[Bijwerken via NET]** selecteert, zijn daarna bovendien de menuopties **[Tijdzone instellen]** en **[Zomertijd]** beschikbaar.



Als u **[Geen bijwerking]** selecteert, moeten de datum en de tijd handmatig worden ingesteld, zoals beschreven in punt 14.3.1.

14.3.3 Formaat instellen

- > Onder **[Formaat instellen]** kunt u kiezen of de tijd in het **12-** of 24-uursformaat moet worden weergegeven.

14.3.4 Tijdzone instellen (alleen bij 'Bijwerken via NET')

- > Selecteer onder **[Tijdzone]** de tijdzone die overeenkomt met de plaats waar u zich bevindt.

14.3.5 Zomertijd (alleen bij het bijwerken van NET)

- > Onder **[Zomertijd]** stelt u in of er momenteel zomertijd (**Aan**) of wintertijd (**Uit**) geldt.

14.4 Taal

- > Via **MENU > Systeeminstellingen > Taal** kunt u de gewenste menutaal selecteren.

14.5 Fabrieksinstellingen

- > Ga naar **MENU > Systeeminstellingen > Fabrieksinstellingen** om uw DIGITRADIO 143 terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

-  Let er op dat in dit geval alle door u aangebrachte instellingen (bijv. voor de netwerkverbinding of opgeslagen zenders) verloren gaan en vervolgens opnieuw moeten worden uitgevoerd om de radio zoals gewoonlijk te kunnen gebruiken.
- > Als u de radio daadwerkelijk wilt resetten, selecteert u **[JA]** in de veiligheidsvraag die verschijnt of breekt u het proces af met **[NEE]**.
-  Nadat de fabrieksinstellingen zijn voltooid, schakelt de radio over naar de stand-bymodus. Bij de volgende keer inschakelen start de installatiewizard opnieuw (punt 5).

146 Software-update

Van tijd tot tijd worden er mogelijk software-updates beschikbaar gesteld, die verbeteringen of foutcorrecties kunnen bevatten. De DIGITRADIO is daarmee altijd up-to-date.

- > Ga naar **MENU > Systeeminstellingen > Software-update**.
- > Als u wilt dat de DIGITRADIO 143 periodiek naar nieuwe softwareversies zoekt, selecteert u onder **[Auto-update]** > **[JA]** of **[NEE]** als u niet wilt dat dit automatisch gebeurt.
- > Kies **[Nu controleren]** als u direct wilt controleren of er een nieuwere Sokware-versie beschikbaar is.  Als er een Sokware-update is gevonden, volgt u de aanwijzingen op het display.

 Om Sokware-updates te vinden en te downloaden, moet de radio verbonden zijn met het internet.  Schakel de DIGITRADIO 143 tijdens het updateproces niet uit!

147 Installatiewizard

De **installatie-assistent** start automatisch wanneer u de DIGITRADIO 143 voor het eerst inschakelt, wanneer u de fabrieksinstellingen oproept of handmatig via **MENU > Systeeminstellingen > Installatie-assistent**. Hoe u de installatie-assistent configureert, leest u onder punt 5.

14.8 Info

- > Onder **MENU > Systeeminstellingen > Info** kunt u de huidige softwareversie van het apparaat en bijvoorbeeld de Spotify-versie bekijken.

14.9 Privacy

- > Onder **MENU > Systeeminstellingen > Privacybeleid** kunt u het huidige privacybeleid bekijken.

14.10 Schermverlichting

- > Via **MENU > Systeeminstellingen > Verlichting** kunt u de instellingen voor de schermverlichting openen.
- > Kies **[Bedrijfsmodus]** of **[Stand-bymodus]** om de instelling voor gebruik of stand-by te configureren.
- > U kunt nu de helderheid voor de bedrijfsmodus in drie stappen instellen: van **Hoog, Gemiddeld** tot **Laag**, en voor de stand-bymodus onder **[Stand-by-niveau]** instellen op **Hoog, Gemiddeld, Laag** en **Uit**.



Voor de stand-bymodus kunt u bovendien onder **[Auto-dimmen]** instellen na welke tijd de verlichting van het display na het uitschakelen overschakelt naar de ingestelde helderheid.

15 Reiniging



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



Gebruik geen schuurponsjes, schuurpoeder en oplosmiddelen zoals alcohol, benzine, spiritus, verdunningsmiddelen enz.; deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen.



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



Reinig de behuizing met een zachte, met water bevochtigde doek.



Reinig het scherm uitsluitend met een zachte katoenen doek. Gebruik de katoenen doek eventueel met een kleine hoeveelheid niet-alkalische, verdunde zeepoplossing op waterbasis.



Wrijf met de katoenen doek zachtjes over het oppervlak totdat het volledig droog is.

16 Storingen verhelpen

Als het apparaat niet naar behoren functioneert, controleer het dan aan de hand van de volgende tabellen.

16.1 Algemene problemen

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
Het apparaat kan niet worden ingeschakeld.	Het apparaat krijgt geen stroom. Steek de stekker goed in het stopcontact. Probeer eventueel een ander stopcontact.
Er is geen geluid te horen.	Verhoog het volume. Mogelijk is de verkeerde bron geselecteerd. Is de geluidsdemping mogelijk ingeschakeld?
Het display gaat niet aan.	Schakel het apparaat uit, koppel het los van het stroomnet en schakel het apparaat weer in.
Er is ruis te horen.	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 buurt van het apparaat.
Er treden andere storingen in de bediening op, er zijn harde geluiden te horen of de weergave op het display is verstoord.	De elektronische onderdelen van het apparaat worden verstoord. Trek de stekker uit het stopcontact. Laat het apparaat ongeveer 10 seconden losgekoppeld van de stroombron. Sluit het apparaat opnieuw aan.

16.2 Problemen met USB-media

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
Afspelen is niet mogelijk.	Het apparaat staat niet in de USB-modus. Schakel met MODE over naar de betreffende bron.
	Het medium is niet geplaatst of leeg. Plaats het medium correct of zet er muziekbestanden op.

16.3 Problemen met de afstandsbediening

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
De afstandsbediening werkt niet.	De batterijen zijn verkeerd geplaatst of bijna leeg. Controleer de polariteit. Vervang de batterijen.
	IR-verbinding onderbroken. Verwijder voorwerpen die zich tussen de afstandsbediening en het apparaat bevinden.
	Afstand te groot. Max. afstand tot het apparaat: ca. 4 meter

164 Problemen met de radio

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
Er wordt geen radiozender ontvangen.	Het apparaat staat niet in de radiomodus. Druk op de MODE-toets en selecteer DAB of FM.
Er wordt geen DAB-signaal ontvangen.	Controleer of DAB-ontvangst in de regio mogelijk is. Richt de antenne opnieuw uit. Probeer andere zenders te ontvangen. Voer een zoekactie uit.
Het geluid is zwak of van slechte kwaliteit.	Andere apparaten, zoals een televisie, verstoren de ontvangst. Plaats het apparaat verder weg van deze apparaten.
	De antenne is verkeerd geplaatst of uitgelijnd. Verander de positie/plaatsing van de stokantenne

165 Problemen met de externe ingang

Symptoom	Mogelijke oorzaak/oplossing
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?



Als u de storing ook na het uitvoeren van de beschreven controles niet kunt verhelpen, neem dan contact op met de technische hotline (zie pagina 11 voor meer informatie).

17 Technische gegevens

Ontvangstmogelijkheden	DAB+, FM, Bluetooth, internet, Spotify Connect, USB
Wifi-frequenties	WIFI: 802.11b, g, a, n, 2412 - 2472 MHz (max. +20 dBm EIRP), 5180 - 5700 MHz (max. +11,12 dBm EIRP)
Bluetooth	V5.0+EDR, 2402 - 2480 MHz (max. 3,2 dBm Klasse II) L2CAP/A2DP
Display	3,2-inch TFT-kleurendisplay
WLAN-versleuteling	WEP, WPA, WPA2, WPS
DAB-frequenties	174 - 240 MHz
FM-frequenties	87,5 - 108 MHz
Stroomvoorziening	110-240 V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	In bedrijf: ~5,5 W Stand-by: <1 W
Aansluitingen	Analoge audio-uitgang, analoge audio-ingang, digitale optische en coaxiale uitgang, 3,5 mm jack-aansluiting voor hoofdtelefoon, USB-aansluiting, antenneaansluiting (F-connector), WLAN-antenneaansluiting
Favoriete zenders	DAB+: 30 FM: 30 Internet: 30 Spotify Connect: 10
Bedrijfstemperatuur	0° - 40°C
Afmetingen mm (BxDxH)	435 x 290 x 75

Alles over uw TechniSat-product in één overzicht.

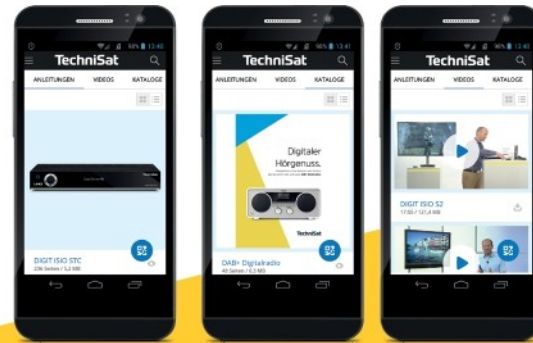
Mit der INFODESK-App von TechniSat können Sie sich Bedienungsanleitungen, Kataloge, Prospekte und informative Produktvideos bequem und schnell auf dem Smartphone oder Tablet ansehen.



INFODESK QR-Code scannen und App kostenfrei für iOS oder Android herunterladen.



www.technisat.de/infodesk



Bedienungs-
anleitungen

Kataloge/
Prospekte

Informative
Videos

TechniSat Digital GmbH ist ein Unternehmen der
Techniropa Holding GmbH und der LEPPER Stiftung.
TechniPark - Julius-Saxler Straße 3 - 54550 Daun/Eifel

TechniSat

V3X17012022ORV3