Gebruikershandleiding

versie 2

Inhoud

Inhoud 2
Gebruikte aanduidingen 4
1. Netwerkvereisten 5
2. Beveiliging 5
3. Uiterlijk en belangrijkste kenmerken 8
Afstandsbediening 9
4. Eerste stappen 10
De REGENT i450s voor de eerste keer inschakelen 10
5. Kenmerken van de REGENT i450s 11
5.1 Hoofdmenu 11
5.2 Systeeminstellingen 12
5.2.1 Configuratiewizard 12
5.2.2 Equalizer 15
5.2.3 Netwerk 15
5.2.4 Tijd/Datum 16
5.2.5 Taal 16
5.2.6 Fabrieksinstellingen herstellen - Fabrieksinstellingen 16
5.2.7 Software-update 16
5.2.8 Info - Informatie 16
5.2.9 Achtergrondverlichting 17
5.2.10 Privacybeleid 17
5.3 Internetradio 17
5.3.1 Laatst beluisterd 17
5.3.2 Zenderlijst – Lijst van radiostations 18
5.3.3 Favorieten 18
5.3.4 Mijn toegevoegde stations 19
5.3.5 Voorinstellingen - Opgeslagen 19
5.3.6 Informatie over het nummer/de zender die wordt afgespeeld – Informatie over het nummer/de zender die wordt afgespeeld 19
5.4 Spotify Connect 20
5.5 USB 20
5.5.1 USB-weergave - Afspelen vanaf USB 20
5.5.2 Herhalen/schudden 20
5.5.3 Informatie over het nummer dat nu wordt afgespeeld - Informatie over het nummer dat wordt afgespeeld 21
5.6 Podcast 21
5.7 DAB 21
5.7.1 Scanstations 21
5.7.2 Voorinstellingen 22
5.7.3 Informatieweergave 22
5.7.4 Instellingen 23
5.8 FM 23

5.8.1 Voorinstellingen..... 23
5.8.2 Informatieweergave..... 23
5.8.3 Instellingen..... 24
5.9 Bluetooth..... 24
5.10 CD..... 25
5.10.1 Afspelen..... 25
5.10.2 Herhalen/Schudden..... 25
5.10.4 CD-trackprogrammering..... 25
5.10.5 MP3/WMA-cd..... 26
5.11 AUX-IN..... 26
5.12 Slaap..... 27
5.13 Alarm..... 27
5.14 Aanvullende functies..... 28
5.14.1 Hoofdtelefoonaansluiting..... 28
5.14.2 OKTIV-app..... 29
6. Probleemoplossing..... 30
7. Specificaties..... 31
8. Compatibiliteit..... 32

Hartelijk dank voor de aanschaf van de Ferguson REGENT i450s radio. Om dit product optimaal te kunnen gebruiken en van alle functies te kunnen genieten, verzoeken wij u deze handleiding zorgvuldig te lezen en te bewaren voor toekomstig gebruik.

Gebruikte aanduidingen

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	*Waarschuwing! Gevaar voor elektrische schokken - niet openen.* Deze waarschuwing waarschuwt ervoor om de behuizing van de ontvanger niet te openen. Alleen bevoegd servicepersoneel is gemachtigd om de behuizing te openen.
	Het symbool van de doorgestreepte afvalcontainer op het product geeft aan dat het product onder de Europese Richtlijn 2012/19/EU valt. Informatie over aparte inzamelpunten voor gebruikte elektrische en elektronische producten kunt u verkrijgen bij uw gemeente. Volg de richtlijnen van uw lokale overheid en gooi dit soort apparaten niet bij het overige huisvuil. Correcte verwijdering van oude producten helpt milieuvervuiling en gezondheidsrisico's te voorkomen.
	Dit product bevat batterijen zoals gedefinieerd in Richtlijn 2006/66/EC, die niet met ander huishoudelijk afval mogen worden weggegooid. Raadpleeg de plaatselijke regelgeving met betrekking tot de verwijdering van batterijen, aangezien een correcte verwijdering milieuvervuiling en gezondheidsrisico's helpt voorkomen.
	Dit apparaat is ontworpen en vervaardigd met hoogwaardige materialen en componenten die geschikt zijn voor hergebruik.
CE	Deze markering geeft aan dat de ontvanger voldoet aan de bepalingen van Richtlijn 2004/108/EC betreffende de toepassing door de lidstaten van de regels inzake elektromagnetische compatibiliteit en aan de bepalingen van Richtlijn 2014/35/EU betreffende de harmonisatie van de wetgeving van de lidstaten inzake het in de handel brengen van elektrische apparatuur die bestemd is voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen.
ROOD	Ferguson Sp. z o.o. verklaart hierbij dat het apparaat is ontworpen, getest en gefabriceerd in overeenstemming met de richtlijnen van de Europese Richtlijn 2014/53/EU betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur. De conformiteitsverklaring is te vinden op de website https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/
	Als een product dit logo draagt, betekent dit dat de kosten voor het juiste recycling- en afvalverwerkingssysteem zijn betaald.

1. Netwerkvereisten

- Breedbandverbinding met een draadloos toegangspunt, router of vergelijkbaar netwerkapparaat.
- Het netwerkapparaat moet de draadloze standaard (802.11 b/g/n) ondersteunen.
- Een computer, tablet of smartphone met een netwerkverbinding. Alle apparaten moeten op hetzelfde netwerk zijn aangesloten als de REGENT i450s.

2. Beveiliging

Algemeen

- Laat uw REGENT i450s niet vallen en stel hem niet bloot aan vloeistoffen of vocht. Dit kan het apparaat beschadigen.
- Als u het apparaat van een warme naar een koude ruimte verplaatst, of andersom, wacht dan minstens een uur voordat u het aansluit. Anders kunnen er problemen optreden.
- Gebruik de REGENT i450s niet in stoffige omgevingen. Stof kan de elektronica beschadigen en storingen veroorzaken.
- Plaats het apparaat horizontaal op een vlakke, egale en stabiele ondergrond.
- Demonteer het REGENT i450s-apparaat niet, aangezien dit de garantie ongeldig maakt.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact tijdens onweer of wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt. Houd er rekening mee dat de garantie geen schade aan het apparaat dekt die door bliksem is veroorzaakt.
- Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact. Dit voorkomt brandgevaar.
- Bedek de ventilatieopeningen niet met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.
- Plaats geen open vuurbronnen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Om te voldoen aan de voorschriften voor blootstelling aan RF-straling, dient u het apparaat op minimaal 20 cm afstand van alle personen te plaatsen. Deze afstand geldt niet bij het bedienen van de knoppen van het apparaat.

Oplader

- Gebruik uitsluitend de voedingsadapter die bij de REGENT i450s is meegeleverd.

- Het stopcontact moet in de buurt van de REGENT i450s worden geïnstalleerd en gemakkelijk bereikbaar zijn. Raak het netsnoer nooit aan met natte handen en trek het apparaat nooit uit het stopcontact door aan het snoer te trekken.
- Zorg ervoor dat de spanning die de REGENT i450s aangeeft, overeenkomt met de spanning van uw stopcontact. Een onjuiste spanning kan het apparaat beschadigen.

Het afspelen van cd's (compact discs)

- Gebruik alleen digitale audio-cd's met dit symbool:
- GEBRUIK DEZE SOORTEN SCHIJVEN NIET:
    - Mini-cd's (8 cm). Gebruik alleen cd's van normaal formaat (12 cm). Mini-cd's kunnen het invoermechanisme blokkeren.
    - Schijven met een onvolledige coating. Schijven met een groot transparant gedeelte worden mogelijk niet correct gelezen.
    - Zeer dunne of zeer flexibele schijven. Die kunnen het mechanisme blokkeren.
- Schrijf nooit op een cd en plak er geen stickers op. Bewaar cd's in hun originele hoesje en onder de juiste omstandigheden.
- Om vuil van de schijf te verwijderen, veegt u deze af met een zachte, schone doek.
- Reinigingsmiddelen kunnen de cd beschadigen.
- Stel de schijven niet bloot aan regen, vocht of hoge temperaturen.
- Dit apparaat is geclassificeerd als een laser van klasse 1.

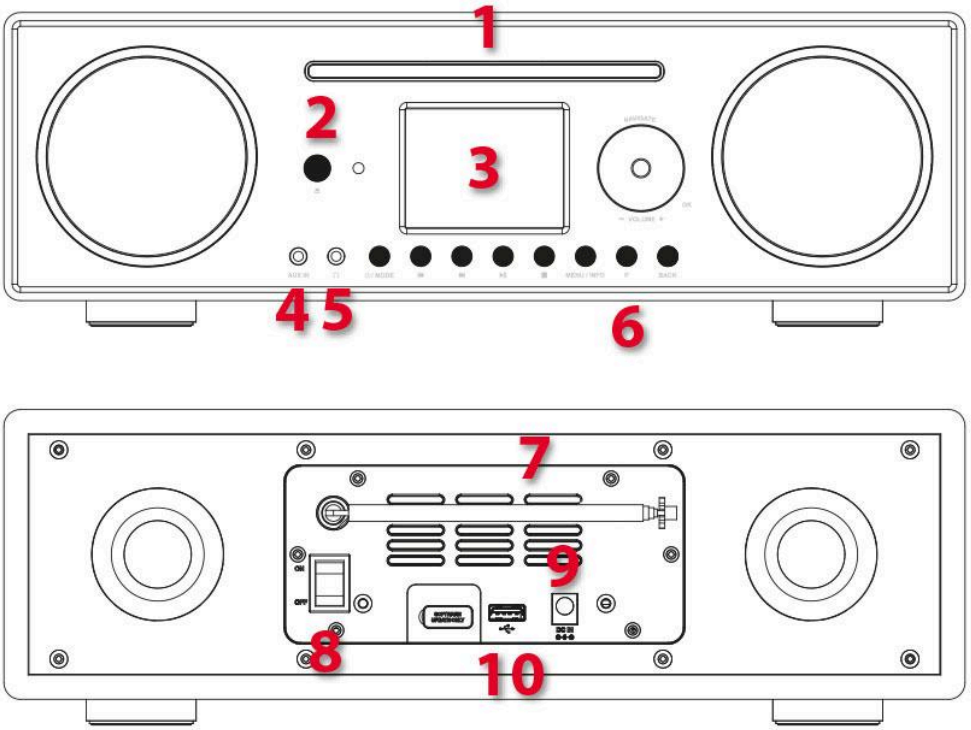
Risico's verbonden aan grote volumes

- Wanneer je via een hoofdtelefoon naar de REGENT i450s luistert, zet het volume dan altijd lager voordat je de hoofdtelefoon aansluit. Zodra de hoofdtelefoon is aangesloten, kun je het volume verhogen tot het gewenste niveau.
- Om mogelijke gehoorschade te voorkomen, moet u niet langdurig naar harde muziek luisteren.

Onderhoud / Reiniging

- Koppel de REGENT i450s altijd los van de stroomvoorziening tijdens het reinigen.
- Gebruik geen alcohol of vloeistoffen die ammoniak bevatten om het apparaat schoon te maken. Veeg het apparaat indien nodig af met een licht vochtige doek. Zorg ervoor dat u het apparaat na het schoonmaken goed droogt.
- Het is aan te raden de originele verpakking te gebruiken voor het transport van de REGENT i450s radio.
- Dit apparaat moet worden ingeleverd bij een daarvoor bestemd inzamelpunt; het mag niet bij het huisvuil worden weggegooid. Breng het apparaat naar een inzamelpunt voor elektrische apparaten die gerecycled moeten worden. Raadpleeg uw lokale vertegenwoordiger of winkelier voor advies over recycling.

3. Uiterlijk en belangrijkste kenmerken



1. **CD:**cd-speler
2. **IR-ontvanger:**IR-signaalontvanger van de afstandsbediening
3. **2,8 inch TFT-scherm:**Scherm
4. **NAAR:**3,5 mm jack voor AUX IN
5. **Koptelefoonaansluiting:**3,5 mm koptelefoonaansluiting
6. **Knoppen en draaiknop:**Basisbewerkingen en -functies
7. **DAB/FM-antenne:**DAB/FM-ontvangst
8. **Schakelaar:**Schakelt de radio aan/uit
9. **DC IN:**Voeding
10. **USB 2.0-poort:**Sluit je USB-stick of MP3-speler aan om af te spelen.

Afstandsbediening

Schuif het klepje van het batterijcompartiment met je duim open en trek het eruit. Plaats 1,5V AAA-batterijen in het batterijcompartiment en zorg ervoor dat ze in de juiste richting zitten.

Explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een onjuist type. Gooi gebruikte batterijen weg volgens de instructies van de fabrikant.

Symbool	Functie
⏻	Schakel het apparaat in/uit; schakel het alarm uit.
MODE	Open- en sluitmodusselectie
MENU	Menu openen, sluiten
⏮	Houd ingedrukt om achteruit te zoeken.
⏯	Afspelen starten, pauzeren
EQ	Selecteer een equalizerinstelling.
▲	Ga omhoog
◀	Ga naar links
OK (SCAN)	Bevestigen
▶	Ga naar rechts
▼	Scroll naar beneden
⏏	Schuif de cd-lade naar buiten.
FOLDER DOWN	Ga naar beneden in de map op de cd.
FOLDER UP	Ga terug in de map op de cd.
⏭	Vasthouden om vooruit te kijken
■	Stop met het afspelen van muziek.
🔊+	Zet het volume hoger
🔊−	Zet het volume lager.
🔇	Dempen, dempen opheffen
1-10/0	Cijfertoetsen: roep een opgeslagen favoriete zender op.
🔀 🔁	Afspelen: Willekeurig en herhalen vanuit de lijst
💤	Zet de radio uit na 15/30/60/90/120/150/180 minuten.

SNOOZE	Slaap
BT PAIR	Houd ingedrukt om de Bluetooth-verbinding te verbreken.
ALARM 1 ALARM 2	Alarm 1, alarm 2
DIMMER	Scherm dimmer
◀◀ ▶▶	Volgende/Vorige track
BASS +/–	Bas harder/zachter zetten
TREBLE +/–	Toonhoogte verhogen/verlagen
★	Favoriet
INFO	Bekijk aanvullende informatie

4. Eerste stappen

Het pakket bevat:

- Radio REGENT i450s
- AC-adapter
- 3,5 mm audio-jackkabel aan beide uiteinden
- Gebruikershandleiding
- Piloot RCU451
- 2x AAA-batterijen

Sluit de voedingsadapter aan op de DC IN-poort aan de achterkant van de ontvanger. Steek vervolgens het apparaat in een stopcontact.

Bereid uw netwerkomgeving voor. Voor wifi: zorg ervoor dat uw netwerk is geconfigureerd en dat u het WEP-, WPA- of WPA2-wachtwoord kent om de verbinding te activeren. U kunt ook WPS (WiFi Protected Setup) gebruiken voor een eenvoudige koppeling tussen uw netwerkapparaat en de REGENT i450s. Controleer of de indicatielampjes van het netwerkapparaat aangeven dat alles naar behoren werkt.

De REGENT i450s voor de eerste keer inschakelen

Wanneer u het apparaat voor de eerste keer inschakelt, moet u eerst een taal selecteren. Draai aan de knop om de gewenste taal uit de lijst te selecteren en druk op de knop of op "OK" op de afstandsbediening om te bevestigen.

Nadat u de taal hebt geselecteerd, wordt de informatie over het privacybeleid weergegeven. Druk op "OK" om verder te gaan. De installatiewizard verschijnt vervolgens om u te helpen bij het configureren van de belangrijkste instellingen van het apparaat. Het systeem vraagt of u de installatiewizard wilt uitvoeren. Selecteer JA om door te gaan met de installatie. Meer informatie over de installatiewizard vindt u in paragraaf 5.2.1 hieronder. Als u NEE selecteert, wordt in het volgende venster gevraagd of u de installatiewizard opnieuw wilt uitvoeren wanneer u het apparaat de volgende keer inschakelt.

De REGENT i450s maakt automatisch verbinding met het netwerk dat was ingesteld voordat de internetradioverbinding opnieuw tot stand werd gebracht. Als u het netwerk wilt wijzigen, gaat u naar Systeeminstellingen om de juiste verbinding te configureren. Zie paragraaf 5.2.1 en 5.2.3.

Indrukken en ingedrukt houden ⏻/MODE de ⏻ Druk op de knop op de afstandsbediening om de standbymodus te activeren. In deze modus worden de tijd, datum en eventuele actieve alarmen op het scherm weergegeven.

Draai aan de knop of gebruik de knoppen. 🔈- / 🔈+ Met de afstandsbediening kunt u het volume aanpassen. U kunt het apparaat dempen door aan de knop te draaien. 🔈- of met de MUTE-knop 🔇 op de afstandsbediening.

5. Kenmerken van de REGENT i450s

5.1 Hoofdmenu

Vanuit het hoofdmenu kunt u de volgende modi selecteren: internetradio, Spotify Connect, mediaspeler, DAB, FM, Bluetooth, cd, AUX-ingang, slaapstand en alarm. U kunt het hoofdmenu ook openen met de draaiknop, de knoppen op het voorpaneel of de knoppen op de afstandsbediening.

5.2 Systeeminstellingen

5.2.1 Configuratiewizard

- **Tijd/datum**
  - *Weergaveformaat*

    Selecteer de weergave in 12-uurs- of 24-uursformaat.
  - *Automatische update - Automatische update*

    De tijd en datum kunnen handmatig of automatisch worden ingesteld via DAB, FM of het netwerk.

    De automatische updatefunctie werkt door gegevens te verzenden via DAB, FM of internet. De radio downloadt deze gegevens alleen wanneer deze in de geselecteerde modus staat, dus het is het beste om de modus te kiezen die u het vaakst gebruikt.

    DAB en FM gebruiken tijdsinformatie die door het station zelf wordt verzonden. De netwerkmodus gebruikt signalen die door elk aangesloten lokaal netwerk worden verzonden.
  - *Tijdzone, zomertijd – Tijdzone, zomertijd*

    Stel uw tijdzone in. U kunt automatische zomer-/wintertijdomschakeling inschakelen.
  - *Handmatige update – Handmatige instellingen*

Als u 'Geen update' selecteert, vraagt de configurator u om deze gegevens in te voeren in het formaat: dd-mm-jjjj en hh:mm.

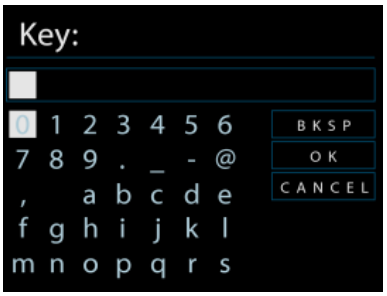
- **Netwerk**
  - *Netwerk scannen – Wizard netwerkinstellingen*

    De REGENT i450s is compatibel met alle gangbare netwerkprotocollen en versleutelingsmethoden. Hij zoekt naar beschikbare netwerken en toont deze in een selectiemenu.

    Je wordt gevraagd om je netwerktype te selecteren. Als je netwerkapparaat WPS ondersteunt, staat er WPS voor de SSID (naam van het netwerkapparaat). Selecteer het apparaat waarmee je verbinding wilt maken.

    Als u draadloos verbonden bent, wordt u in de volgende stap gevraagd uw invoer te versleutelen.

  - *Standaard versleuteld netwerk – Scannen van versleutelde netwerken*



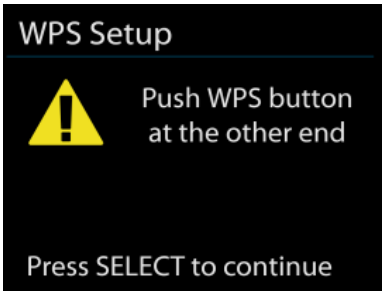
    Om de netwerksleutel in te voeren, gebruikt u de draaiknop of de knoppen op de afstandsbediening. U kunt aan de draaiknop draaien om te navigeren en op de knop drukken om te bevestigen.

  - *WPS-versleuteld netwerk – WPS-functie*

    Bij het zoeken naar netwerken via REGENT i450s worden WPS-netwerken weergegeven met het voorvoegsel WPS aan het begin van de naam.

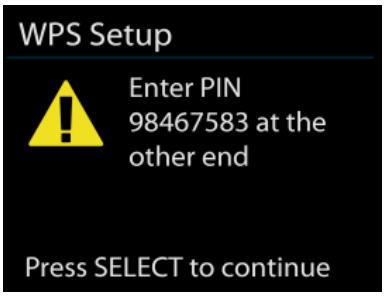
    Om verbinding te maken:

    - *Druk op de knop – Druk op de knop*



De REGENT i450s zal u vragen om op de WPS-knop van uw router te drukken. De verbinding wordt vervolgens automatisch tot stand gebracht.

- *Pin*



De REGENT i450s genereert een 8-cijferige code die moet worden ingevoerd in de router, het toegangspunt of een ander apparaat.

- *Skip WPS – Pomiń WPS*

  Klik hier om de verbinding via WPS over te slaan.

Raadpleeg voor meer informatie over de WPS-functie de handleiding van uw netwerkapparatuur.

- *Installatie voltooid - Klaar*

De REGENT i450s geeft een melding wanneer u verbinding maakt met een netwerk.

Er verschijnt een scherm dat aangeeft dat de verbinding succesvol is. Als de verbinding mislukt, keert de REGENT i450s terug naar het vorige menu.

Druk op de draaiknop of op OK (SCAN) op de afstandsbediening om de installatie te voltooien.

5.2.2 Equalizer

Er zijn meerdere EQ-voorinstellingen beschikbaar: Normaal, Plat, Jazz, Rock, Film, Klassiek, Pop en Nieuws. Ook aangepaste instellingen zijn mogelijk; u kunt een persoonlijk EQ-profiel aanmaken.

5.2.3 Netwerk

- *Netwerkwizard*

  Klik om naar de AP SSID te zoeken en voer vervolgens de WEP/WPA-sleutel in of selecteer Druk op knop/Pincode/WPS overslaan om verbinding te maken met het netwerk.

- *PBC WLAN-configuratie*

  Druk op Configuratie om via WPS verbinding te maken met het netwerk.

- *Weergave-instellingen - Instellingen weergeven*

  Informatie over het momenteel verbonden netwerk: Actieve verbinding, MAC-adres, WLAN-regio, DHCP, SSID, IP-adres, subnetmasker, gateway-adres, primaire DNS en secundaire DNS.

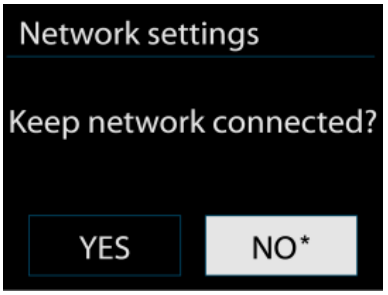
- *Handmatige instellingen*

  Selecteer uw draadloze netwerk en geef aan of DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) moet worden ingeschakeld.

- *Netwerkprofiel – Netwerkprofiel*

  De REGENT i450s onthoudt de laatste vier geconfigureerde draadloze netwerken en probeert automatisch verbinding te maken zodra het apparaat binnen bereik is. In dit menu kunt u een lijst met opgeslagen netwerken bekijken. U kunt hier ook ongewenste netwerkprofielen verwijderen.

- *Zorg dat het netwerk verbonden blijft.*



Als u 'Netwerk verbonden houden' selecteert, wordt de wifi-verbinding niet verbroken, zelfs niet in de stand-bymodus.

5.2.4 Tijd/Datum

Tijdinstellingen: handmatig of automatisch, tijdformaat, tijdzone, enz.

5.2.5 Taal

De standaardtaal is Engels. U kunt deze wijzigen naar een andere beschikbare taal uit de lijst.

5.2.6 Fabrieksinstellingen herstellen - Fabrieksinstellingen

Zet de radio terug naar de fabrieksinstellingen.

5.2.7 Software-update

Software-updates worden gebruikt om de prestaties van de radio te verbeteren en bugs te verhelpen. Bij de REGENT i450s kunt u handmatig of automatisch (standaard) controleren op updates. Als er nieuwe software beschikbaar is, wordt u gevraagd of u deze wilt installeren. Als u akkoord gaat, wordt de software geïnstalleerd.

AANDACHT: Zorg er vóór de update voor dat uw REGENT i450s is aangesloten op een stabiele stroombron. Stroomuitval tijdens de update kan het apparaat beschadigen.

5.2.8 Info - Informatie

Geeft de softwareversie en radio-ID weer.

5.2.9 Achtergrondverlichting

U kunt de achtergrondverlichting (aan of in stand-by) instellen op Hoog, Gemiddeld of Laag. Stel de time-outduur in waarna de radio overschakelt naar de stand-bymodus wanneer deze niet in gebruik is.

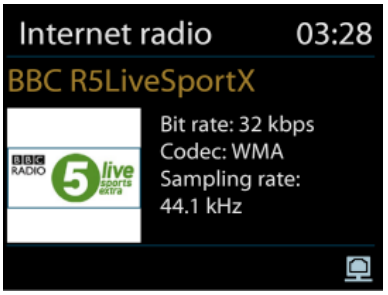
5.2.10 Privacybeleid

Er wordt informatie over het privacybeleid weergegeven.

5.3 Internetradio

De REGENT i450s kunnen duizenden radiostations via internet afspelen.

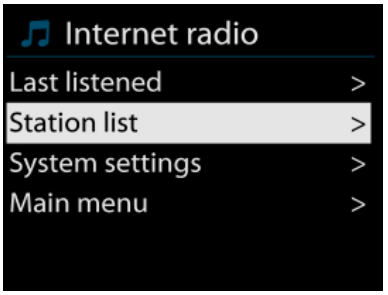
Wanneer u internetradio selecteert, maakt de REGENT i450s rechtstreeks verbinding met het Frontier Silicon Internet Radio-portaal (dat wordt aangedreven door v-tuner) om een lijst met zenders weer te geven. Het portaal ondersteunt ook favorietenlijsten.



Als je al naar de radio luistert, kun je drukken. BACK de ◀ Om snel terug te keren naar het vorige menu, drukt u op de afstandsbediening. MENU / INFO brengt je naar het hoofdmenu. Druk op ⏯ Om te pauzeren, druk nogmaals om af te spelen/hervatten.

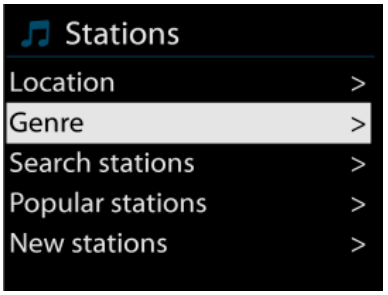
5.3.1 Laatst beluisterd

Wanneer je internetradio opnieuw opstart, wordt automatisch het laatst beluisterde station afgespeeld. Om een ander station te kiezen, selecteer je het in de lijst en klik je op OK.



5.3.2 Zenderlijst – Lijst van radiostations

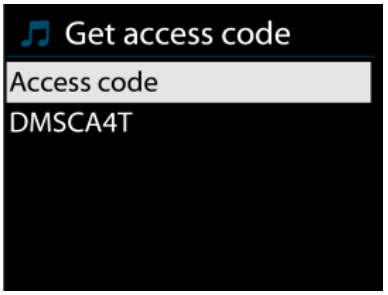
De lijst met radiostations is georganiseerd per categorie: Locatie, Genre, Populair en Nieuw. Je kunt ook zoeken naar een station door de naam in te voeren.



5.3.3 Favorieten

Favoriete zenders worden opgeslagen op het internetradioportaal en zijn beschikbaar als er met hetzelfde account is ingelogd. De favorietenfunctie kan worden gebruikt nadat u bent ingelogd op dat portaal.

Om uw REGENT i450s te registreren, selecteert u Radiostationlijst > Help > Toegangscode ophalen om uw unieke sleutel te verkrijgen. (Let op: verwar de toegangscode niet met de radio-ID in de systeeminstellingen.)



Bezoek de website:*www.wifiradio-frontier.com*

Als u deze site voor het eerst bezoekt, maak dan een account aan. Hiervoor dient u de volgende gegevens te verstrekken:

- toegangscode,
- je e-mailadres,
- wachtwoorden,
- radiomodel.

Als je al een account hebt en een radio wilt toevoegen, log dan in op je account en selecteer: Mijn voorkeuren > Nog een wifi-radio toevoegen.

Nadat je je ontvanger hebt geregistreerd, kun je favorieten toevoegen. Om zenders aan je favorietenlijst toe te voegen, houd je de draaiknop of toets ingedrukt. ENTER Houd de

afstandsbediening ingedrukt totdat 'Favoriet toegevoegd' wordt weergegeven. Het station verschijnt dan in de standaardlijst met favorieten.

5.3.4 Mijn toegevoegde stations

Hoewel het internetradioportaal duizenden zenders bevat, kunt u ook naar zenders luisteren die er niet in staan. U kunt via het portaal uw eigen zenders toevoegen.

5.3.5 Voorinstellingen - Opgeslagen

Opgeslagen zenders worden op uw lokale radio opgeslagen en kunnen niet op andere ontvangers worden afgespeeld.

Om internetradio op te slaan, houd de knop ingedrukt. ★ totdat het bericht "radio opgeslagen" wordt weergegeven. Selecteer een van de 10 items om het momenteel afgespeelde station op te slaan.

Om een eerder opgeslagen station te selecteren, drukt u op ★ Selecteer het vervolgens uit de lijst. Het geselecteerde station toont het bijbehorende nummer uit de lijst. ★ (★ 1, ★ 2 enz.) op het scherm.

1 Doen 10/0 Met de afstandsbediening kunt u ook zenders selecteren.

5.3.6 Informatie over het nummer/de zender die wordt afgespeeld – Informatie over het nummer/de zender die wordt afgespeeld.

Tijdens het afspelen wordt de servicenaam weergegeven. Om meer informatie te bekijken, drukt u op: . Elke keer dat u drukt, wordt er een andere set informatie weergegeven.

5.4 Spotify Connect

Luister naar muziek op je apparaat met de Spotify-app als afstandsbediening.

Gebruik je telefoon, tablet of computer als afstandsbediening voor Spotify.

Ga naar*www.spotify.com/connect*om erachter te komen hoe je dat moet doen.

De Spotify-software is onderworpen aan licenties van derden, die u hier kunt vinden:*http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses*

5.5 USB

Als je al naar de radio luistert, kun je drukken. BACK de ◀ Om snel terug te keren naar het vorige menu, drukt u op de afstandsbediening. MENU / INFO brengt je naar het hoofdmenu.

Je kunt gebruiken ⏮ de ⏭ Om naar het vorige of volgende nummer te gaan, houd de knop ingedrukt om vooruit of achteruit te spoelen. Druk op ⏯ Om af te spelen/pauzeren, druk op ■ Om het afspelen te stoppen en terug te keren naar de afspeellijst.

5.5.1 USB-weergave - Afspelen vanaf USB

In deze functie wordt het menu gegenereerd op basis van de mapstructuur op de USB-schijf. Blader door de mappen met behulp van de draaiknop en de knop. FOLDER DOWN / FOLDER UP of de pijltjestoetsen op de afstandsbediening.

Zodra je een nummer hebt gevonden dat je interessant vindt, druk je op de draaiknop of op "OK" op de afstandsbediening. Een korte druk start het afspelen.

De USB-poort is bedoeld voor het afspelen van bestanden; opladen is niet mogelijk. De poort ondersteunt alleen externe opslagapparaten met het FAT16/32-bestandssysteem en MP3-bestanden.

5.5.2 Herhalen/schudden

Je kunt nummers herhalen of willekeurig afspelen. Selecteer de knop. ⟲ Gebruik de afstandsbediening om de herhaalfunctie in/uit te schakelen. Houd de knop ingedrukt. ⤮ Om de willekeurige functie in/uit te schakelen.

5.5.3 Informatie over het nummer dat nu wordt afgespeeld - Informatie over het nummer dat wordt afgespeeld

Tijdens het afspelen van een nummer worden de titel van het nummer en de artiest op het scherm weergegeven. Er is ook een voortgangsbalk die de verstreken tijd aangeeft. Onderaan het scherm geeft een pictogram aan dat de muziekbron USB is. Voor meer informatie, druk op MENU / INFO .

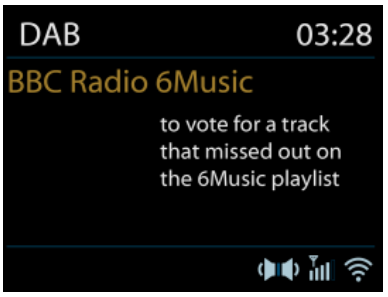
Elke keer dat je op een knop drukt MENU / INFO Toont cyclisch verschillende gegevens: nummer/artiest/voortgangsbalk/duur van het nummer/album/coderingssnelheid/samplingfrequentie/afspeelbuffer en de datum van vandaag. Albumhoezen van een muziekserver worden ondersteund, maar albumhoezen van USB niet.

5.6 Podcast

Het apparaat kan via een breedbandinternetverbinding duizenden radiostations en podcasts van over de hele wereld afspelen. Wanneer de Podcasts-modus is geselecteerd, maakt het apparaat rechtstreeks verbinding met het Frontier Smart Technologies-portaal om een lijst met stations of podcasts op te halen. Het lijstmenu wordt via het portaal aangeboden en is daarom alleen beschikbaar wanneer het apparaat met internet is verbonden. De inhoud en submenu's kunnen van tijd tot tijd wijzigen. Selecteer de gewenste categorie en zoek naar een station of podcast om te beluisteren.

5.7 DAB

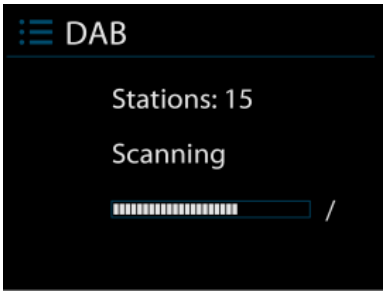
In de DAB-modus ontvangt u DAB/DAB+ digitale radio en wordt de zenderinformatie weergegeven.



5.7.1 Scanstations

Wanneer u voor het eerst de DAB-radiomodus selecteert, of als de zenderlijst leeg is, voert de REGENT i450s automatisch een volledige scan uit om te controleren welke zenders beschikbaar zijn. Mogelijk moet u de scan handmatig starten om de zenderlijst bij te werken, bijvoorbeeld om de volgende redenen:

- De beschikbare zenders veranderen regelmatig.
- Als de ontvangst tijdens de eerste scan niet goed was, kan dit leiden tot lege of onvolledige lijsten met beschikbare zenders.
- Als je slechte ontvangst hebt van sommige zenders (ruis), kun je alleen zenders selecteren met een goede signaalsterkte.



Zodra de scan is voltooid, toont de radio een lijst met beschikbare zenders. Om zenders te verwijderen die wel in de lijst staan, maar niet beschikbaar zijn, selecteert u 'Ongeldige zenders verwijderen'. Draai aan de navigatieknop om de zenderlijst weer te geven en druk op de knop om een zender te selecteren. Zodra een zender is geselecteerd, wordt het scherm afgespeeld en wordt informatie over de zender, het nummer of het programma weergegeven.

5.7.2 Voorinstellingen

Om DAB-radio op te slaan, houdt u de knop ingedrukt. ★ totdat het bericht "radio opgeslagen" wordt weergegeven. Selecteer een van de 10 items om het momenteel afgespeelde station op te slaan.

Om een eerder opgeslagen station te selecteren, drukt u op ★ Selecteer het vervolgens uit de lijst. Het geselecteerde station toont het bijbehorende nummer uit de lijst. ★ (★ 1, ★ 2 enz.) op het scherm. 1 Doen 10/0 Met de afstandsbediening kunt u ook zenders selecteren.

5.7.3 Informatieweergave

Tijdens het afspelen toont het scherm de naam en het DLS (Dynamic Label Segment) van het station, met realtime informatie zoals de programmanaam, de titel van het nummer en contactgegevens. Stereoprogramma's worden aangegeven met een pictogram bovenaan het scherm. Voor meer informatie, druk op MENU / INFO .

Elke keer dat je op de knop drukt MENU / INFO Een andere set informatie wordt cyclisch weergegeven via DLS-tekst: programmatype/naam/bandfrequentie/signaalsterkte/fout/spelsnelheid/encoder/kanaal/huidige datum.

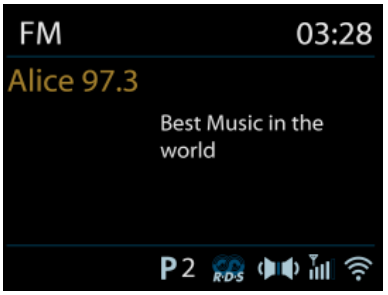
5.7.4 Instellingen

- *Dynamische bereikcompressie (DRC)*

  Als je in een lawaaierige omgeving naar muziek met een groot dynamisch bereik luistert, kun je proberen het dynamisch bereik aan te passen. Hierdoor worden zachte geluiden luider en luide geluiden zachter. Je kunt de DRC-instellingen op 'uit', 'laag' of 'hoog' zetten.

5.8 FM

De FM-radiomodus ontvangt analoge radiosignalen van de FM-band en geeft, indien beschikbaar, informatie over RDS-stations (Radio Data System) weer.



Om een zender te vinden, drukt u op de draaiknop of op OK (SCAN) op de afstandsbediening. De frequentieweergave begint op te lichten terwijl de REGENT i450s de FM-band scant. U kunt ook omhoog of omlaag scannen door de knoppen ingedrukt te houden, of handmatig afstemmen door snel op de draaiknop te drukken of eraan te draaien.

5.8.1 Voorinstellingen

Om de FM-radio op te slaan, houd de knop ingedrukt. ★ totdat het bericht "radio opgeslagen" wordt weergegeven. Selecteer een van de 10 items om het momenteel afgespeelde station op te slaan.

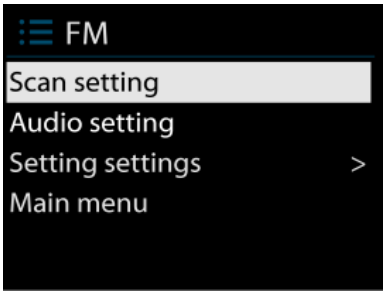
Om een eerder opgeslagen station te selecteren, drukt u op ★ Selecteer het vervolgens uit de lijst. Het geselecteerde station toont het bijbehorende nummer uit de lijst. ★ (★ 1, ★ 2 enz.) op het scherm. 1 Doen 10/0 Met de afstandsbediening kunt u ook zenders selecteren.

5.8.2 Informatieweergave

Wanneer een FM-kanaal wordt afgespeeld, toont het scherm de frequentie of, indien RDS-informatie beschikbaar is, de zendernaam en andere RDS-gegevens zoals de programmatitel, de titel van het nummer en contactgegevens. Als er geen informatie beschikbaar is, wordt alleen de frequentie weergegeven. Stereoprogramma's worden aangegeven met een pictogram bovenaan het scherm. Om meer informatie over de uitzending te bekijken, drukt u op MENU / INFO .

Elke keer dat je op een knop drukt MENU / INFO Toont een andere reeks informatie, cyclisch weergegeven via RDS-tekst, verdere RDS-tekst (station-/programmatype), frequentie en huidige datum.

5.8.3 Instellingen



- *Scaninstellingen – Scaninstellingen*

  Standaard stopt de FM-scan bij elk beschikbaar station. Dit kan leiden tot een slechte signaal-ruisverhouding bij zwakke stations. Om de scaninstellingen te wijzigen zodat de scan alleen stopt bij stations met een goede signaalsterkte, selecteert u 'JA' bij 'Alleen sterke stations'.

- *Audio-instellingen – Audio-instellingen*

  Alle stereozenders worden in stereo afgespeeld. Bij zwakke zenders kan dit een slechte signaal-ruisverhouding (ruis) veroorzaken. Om een zwakke zender in mono af te spelen, selecteer je 'Slechte FM-ontvangst: Luister in mono' en druk je vervolgens op 'JA'.

5.9 Bluetooth

In de Bluetooth-modus schakelt de REGENT i450s automatisch over naar de koppelingsmodus. U kunt Bluetooth inschakelen op uw compatibele apparaat en zoeken naar de radio van de REGENT i450s om verbinding te maken. Terwijl de REGENT i450s wacht op koppeling, knippert het Bluetooth-pictogram onderaan het scherm. Als de verbinding succesvol is, hoort u een korte piep en stopt het Bluetooth-pictogram met knipperen.

Bedien de muziekweergave vanaf uw Bluetooth-apparaat. Om de koppeling met de REGENT i450s te verbreken, houdt u de knop ingedrukt. MENU / INFO en selecteer vervolgens BT disconnect of houd de knop ingedrukt BT PAIR Bluetooth ontkoppelen.

5.10 CD

De REGENT i450s kan CD-DA-geformatteerde CD-R/CD-RW-schijven afspelen die na het opnemen zijn gefinaliseerd*. CD-R/CD-RW-schijven kunnen mogelijk niet worden afgespeeld vanwege slechte opnamemethoden en/of grote verschillen in CD-R/CD-RW-kwaliteit.

* Door het finaliseren kunnen CD-R/CD-RW-schijven worden afgespeeld op audiospelers.

Druk op de knop om de cd-lade te openen (op de afstandsbediening of het voorpaneel). Plaats een cd met de bedrukte kant naar boven in de cd-lade. Duw de lade naar binnen en de cd wordt automatisch geladen. Het apparaat controleert het cd-type en laadt de tracklijst. Op het display verschijnt "Laden", gevolgd door "Lezen".

5.10.1 Afspelen

Gebruik ⏮ de ⏭ Om naar het vorige of volgende nummer te gaan, houd je de knop ingedrukt om vooruit of achteruit te spoelen.

Pers ⏯ Om het nummer te pauzeren. Druk nogmaals om verder te gaan.

Pers ■ Om het nummer te pauzeren. Om de cd uit te werpen, drukt u op ⏏ Voor Je kunt op een cijfertoets drukken om naar het geselecteerde nummer te gaan.

5.10.2 Herhalen/Schudden

Druk op de knop ⟲ Met de afstandsbediening kunt u schakelen tussen normaal afspelen, één nummer herhalen, alle nummers in de lijst herhalen (en de map herhalen voor MP3/WMA-cd-bestanden).

Houd de knop ingedrukt. ⤮ Om de willekeurige afspeelfunctie in/uit te schakelen.

5.10.4 CD-trackprogrammering

Pauzeer de weergave als er momenteel een nummer wordt afgespeeld. Druk op ★ Om te beginnen met programmeren. Stel het eerste spoor in: gebruik ⏭ de ⏮ Om een track te zoeken, drukt u op de draaiknop of op OK (SCAN) om te bevestigen en de volgende programmeertrack in te stellen. Herhaal de bovenstaande stappen voor elke track.

Zodra je klaar bent met programmeren, druk je op ★ Pers ⏯ om de geprogrammeerde nummers af te spelen.

5.10.5 MP3/WMA-cd

De REGENT i450s kan CD-R- en CD-RW-schijven afspelen die MP3- en WMA-bestanden bevatten. In dit gedeelte wordt ervan uitgegaan dat het bestand compatibel is met het betreffende nummer op de cd.

De afspeelbediening is hetzelfde als die in secties 5.10.1 tot en met 5.10.4 wordt weergegeven. Daarnaast kunt u met de REGENT i450s een map overslaan door op de knop te drukken. FOLDER UP de FOLDER DOWN Op de afstandsbediening. Het eerste bestand van de volgende of vorige map wordt afgespeeld.

Opmerkingen:

Een MP3/WMA-cd mag niet meer dan 512 bestanden en niet meer dan 99 mappen bevatten. MP3- en WMA-bestanden moeten worden aangemaakt met een audiosamplefrequentie van 44,1 kHz (dit is normaal voor bestanden die zijn gemaakt van de inhoud van een audio-cd).

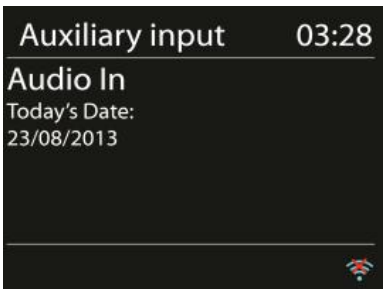
MP3- en WMA-bestanden met een bitrate tot 320 kbit/s (kilobits per seconde) worden ondersteund. WMA LossLess-bestanden worden niet ondersteund. Het apparaat kan geen bestanden met DRM-beveiliging (Digital Rights Management) afspelen.

Bij het branden van cd-r's en cd-rw's met audiobestanden kunnen diverse problemen optreden die de weergave beïnvloeden. Deze problemen worden doorgaans veroorzaakt door een slechte cd-opname, onjuiste audiocoderingssoftware, hardware-instellingen van de cd-brander van de computer of de gebruikte cd's zelf. Neem in dat geval contact op met de klantenservice van uw cd-fabrikant, de softwarefabrikant of raadpleeg de productdocumentatie voor meer informatie. Let er bij het branden van audio-cd's op dat u alle wettelijke richtlijnen volgt en geen inbreuk maakt op auteursrechten van derden.

5.11 AUX-IN

Met AUX IN kunt u audio afspelen vanaf een externe bron, zoals een MP3-speler. Om audio af te spelen in de AUX IN-modus:

- Verlaag het volume op zowel de REGENT i450s als (indien mogelijk) het audiobronapparaat.
- Sluit een externe audiobron aan op de AUX IN-aansluiting.
- Pers ⏻/MODE de MODE Ga op de afstandsbediening naar AUX IN en druk op de draaiknop of op OK (SCAN) op de afstandsbediening.
- Stel het volume van uw REGENT i450s (en indien nodig uw audiobron) in naar uw voorkeur.

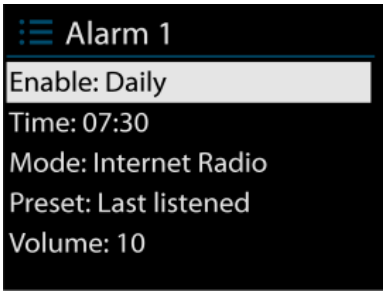


5.12 Slaap

Om de timer in te stellen, selecteer je Slaap in het hoofdmenu. Kies uit UIT, 15 MIN, 30 MIN, 45 MIN of 60 MIN. Nadat je de slaapduur hebt geselecteerd, keert het systeem terug naar het hoofdmenu. Houd de knop ingedrukt. MENU / INFO om terug te keren naar het afspeelscherm.

5.13 Alarm

Er zijn twee veelzijdige wekkers met een snooze-functie en een slaapfunctie om het systeem na een vooraf ingestelde tijd uit te schakelen. Elke wekker kan naar wens worden ingesteld.



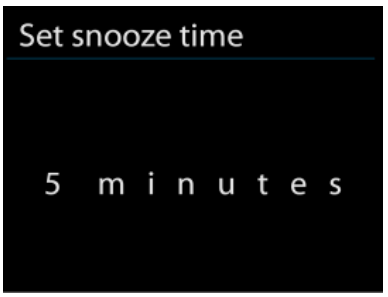
Selecteer Alarmen in het hoofdmenu om een alarm in te stellen of te wijzigen. Selecteer het alarmnummer (1 of 2) en configureer vervolgens de volgende parameters:

- Inschakelen: aan/uitzetten,
- Frequentie: dagelijks, eenmaal, in het weekend of op weekdagen.
- Tijd: uh:mm,
- Modus: zoemer, internetradio, DAB of FM,
- Geprogrammeerd: recent beluisterd, geprogrammeerd 1-10 in de lijst,
- Deel: 4-32.

Om de nieuwe instellingen te activeren, scrolt u naar beneden en selecteert u 'Opslaan'. Actieve alarmen worden op het scherm weergegeven met een pictogram in de linkerbenedenhoek.

Het alarm gaat af op de ingestelde tijd. Om het tijdelijk uit te schakelen, drukt u op een willekeurige toets op het apparaat of op de afstandsbediening, behalve de volgende: ⏻/MODE de ⏻ .

Je kunt de sluimertijd aanpassen. De radio keert dan terug naar de stand-bymodus voor een door de gebruiker ingestelde periode, waarbij het alarmuitschakelpictogram knippert.



Indrukken en ingedrukt houden ⏻/MODE de ⏻ Met de afstandsbediening kunt u het alarm uitschakelen.

5.14 Aanvullende functies

5.14.1 Hoofdtelefoonaansluiting

De REGENT i450s is voorzien van een hoofdtelefoonaansluiting, zodat u in diverse omgevingen van muziek kunt genieten, zoals in lawaaierige ruimtes of juist in stille omgevingen.

Het is aan te raden het volume lager te zetten voordat je je koptelefoon opzet. Zodra de koptelefoon goed zit, kun je het volume verhogen tot het gewenste niveau.

5.14.2 OKTIV-app

Het apparaat kan via het netwerk op afstand worden bediend met een iOS- of Android-smartphone of -tablet. Door de speciale app OKTIV te downloaden, kunt u alle bedrijfsmodi van het apparaat bekijken.

Zoek naar OKTIV in Google Play of Apple Store en installeer het op uw smartphone of tablet.

Voor Android (Google Play)

Voor iOS (Apple Store)

Voordat u de OKTIV-app gebruikt, moet u ervoor zorgen dat uw apparaat en smartphone/tablet zich op hetzelfde wifi-netwerk bevinden. Start de app. De app start en scant naar internetradiostations in het netwerk. Tik op uw apparaat om verbinding te maken.

AANDACHT: Houd er rekening mee dat als een andere smartphone/tablet met de app op hetzelfde netwerk toegang probeert te krijgen tot het apparaat, de oorspronkelijke verbinding wordt verbroken.

6. Probleemoplossing

Fout	Oplossing
De radio gaat niet aan.	Controleer of de stroomkabel correct is aangesloten.
Geen geluid	1. Schakel de dempmodus uit - de radio is mogelijk gedempt. 2. Zet het volume hoger 3. Haal de hoofdtelefoon uit de aansluiting.
Kan geen verbinding maken met het netwerk.	1. Controleer of het netwerk überhaupt werkt. 2. Probeer een IP-adres in te stellen op het apparaat. 3. Schakel DHCP in op uw router en probeer opnieuw verbinding te maken. 4. Controleer of de firewall het apparaat blokkeert. 5. Reset je router
Kan geen verbinding maken met wifi.	1. Controleer de beschikbaarheid van wifi. 2. Plaats het apparaat dichter bij de router. 3. Zorg ervoor dat het wachtwoord correct is.
Geen zenders gevonden	1. Controleer de netwerkstatus en firewallinstellingen. 2. Het station is mogelijk tijdelijk niet beschikbaar. 3. Het station is veranderd of het station zendt niet meer uit. 4. De link naar het station is onjuist ingevoerd.
FM-interferentie	1. Controleer/verplaats de FM-antenne 2. Verplaats de radio
Geen storingen van zenders/DAB	1. Verplaats de radio 2. Scanstations (hoge sterkte) 3. Controleer de DAB-dekking
Het alarm werkt niet.	1. Schakel het alarm in. 2. Vanwege de volume-instelling, zie oplossingen "Geen geluid". 3. De alarmbron was een station, maar er is geen netwerkverbinding. Wijzig de alarmbron of configureer de verbinding.
USB- of MP3-station niet gedetecteerd	1. Controleer of het correct is aangesloten. 2. Sommige USB-drives hebben een extra voeding nodig. 3. Niet alle MP3-spelers worden ondersteund.
Alle andere gevallen	De REGENT i450s verwerkt mogelijk te veel gegevens, waardoor deze mogelijk niet goed functioneert. Start de REGENT i450s indien nodig opnieuw op.
	De normale werking van het product kan worden beïnvloed door sterke elektromagnetische interferentie. Mocht dit gebeuren, reset dan het apparaat om de normale werking te hervatten. Als de werking niet kan worden hervat, gebruik het product dan op een andere locatie.
	Het apparaat werkt mogelijk niet goed in gebieden met sterke storingen. Het apparaat zal weer naar behoren functioneren zodra de storingen verdwenen zijn.

7. Specificaties

REGENT i450s	
Beschrijving	Internetradio met FM/ DAB+/ Bluetooth/ cd-speler/ USB/ AUX-ingang/ Spotify/ Undock
Weergave	2,8 inch, 320 x 240, TFT-kleurendisplay
Netwerk	IEEE 802.11b/g/n draadloos (WiFi) Bluetooth (BT 4.2, ondersteunt A2DP- en AVRCP-profielen)
Frequentieband	Wifi: 2,400 - 2,4835 GHz Bluetooth: 2,4 GHz - 2,48 GHz
Maximaal uitgezonden signaalvermogen	Wifi: <20dBm Bluetooth: <4dBm
Versleutelingsstandaard	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Ondersteunde afspeelformaten (USB)	MP3
cd-speler	Ondersteunt CD-ROM, CD-R en CD-RW.
Ondersteunde afspeelformaten (CD)	CD-DA, MP3, WMA (tot 48 kHz, 384 kbps)
DAB/DAB+	Band III (174,928 – 239,200 MHz)
FM	87,5 – 108,0 MHz, ondersteuning voor RDS
Oplader	Voedingsadapter, 15V 2400mA
Afstandsbediening	2 x 1,5V AAA-batterijen
Stroomverbruik in stand-bymodus	<0.8W
Stroomverbruik in stand-bymodus (verbonden met het netwerk)	<2,0W
Bedrijfstemperatuur	0°C - 35°C
Luidspreker uitgangsvermogen	2 x 15W RMS
Verbindingen	3,5 mm koptelefoonaansluiting USB-poort (alleen voor afspelen, geen oplaadfunctie) 3,5 mm aux-ingang, stereo DC IN-voedingsaansluiting
Afmetingen	350 mm (L) x 105 mm (H) x 250 mm (D)
Weegschaal	3,485 kg

OPLADER	
Producent	Dongguan Green Power One Co., Ltd
Type	GA361-1502400E
Invoer	100 – 240V wisselstroom, 50/60 Hz
Uitgang	15,0V ⎓ 2,4A, 36,0W ⊖-⊙-⊕
Veiligheidsklasse	II

Gebruik uitsluitend de originele netadapter!

Gebruik uitsluitend de voeding die in de gebruikershandleiding wordt vermeld!

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

8. Compatibiliteit

Dit apparaat is goedgekeurd voor naleving van de essentiële en andere essentiële eisen van de RED-richtlijn 2014/53/EU, de ErP-richtlijn 2009/125/EC en de RoHS-richtlijn 2011/65/EU.

Vereenvoudigde conformiteitsverklaring

Importeur: Ferguson Sp. z o.o., ul. Dworska 1, 61-619 Poznań, Poland

Naam: Ferguson Regent i450s

Apparaattype: Internetradio

Het bovengenoemde product voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgeving van de lidstaten inzake het in de handel brengen van radioapparatuur en tot intrekking van Richtlijn 1999/5/EC.

De volledige conformiteitsverklaring kan worden gedownload van de website: https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/