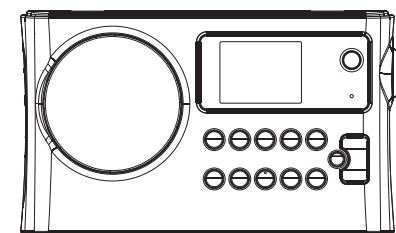


BTR-160 / DPR-16C



NL

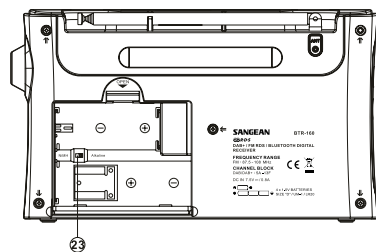
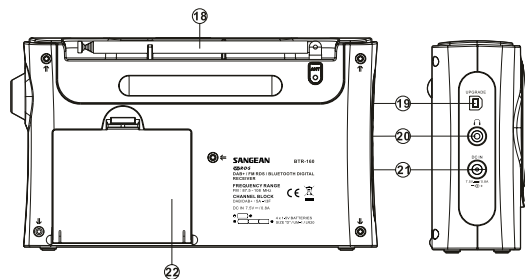
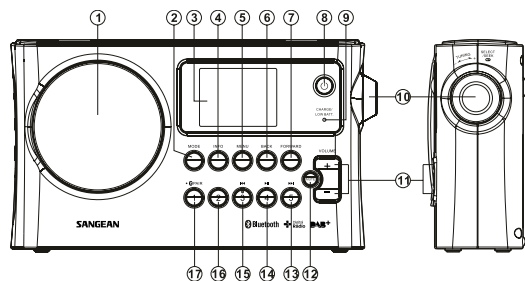
Revision 1



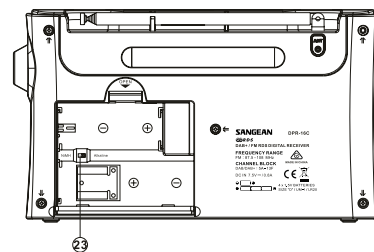
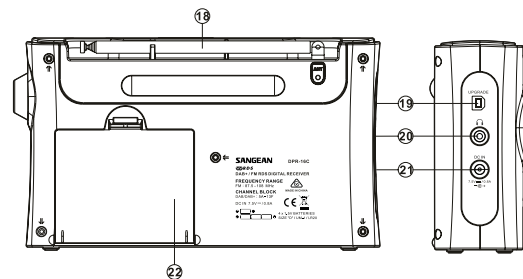
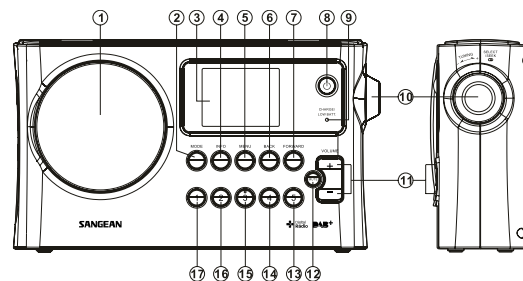
De Bluetooth® markering en logo's zijn geregistreerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van deze merken door SANGEAN ELECTRONICS INC. is onder licentie.

Bedieningselementen en aansluitingen

BTR-160



DPR-16C



Bedieningselementen en aansluitingen

1. Luidspreker
2. Mode
3. LCD-display
4. Info
5. Menu
6. Back
7. Forward
8. Standby
9. Oplaadindicator batterij /Indicator batterij bijna leeg
10. Afstemknop /Select/Seek
11. Volumeknop
12. Mute
13. BTR-160: Voorkeurzender 5/Fast-forward
DPR-16C: Voorkeurzender 5
14. BTR-160: Voorkeurzender 4/Play/Pause
DPR-16C: Voorkeurzender 4
15. BTR-160: Voorkeurzender 3/Rewind
DPR-16C: Voorkeurzender 3
16. Voorkeurzender 2
17. BTR-160: Voorkeurzender 1/Bluetooth pairing
DPR-16C: Voorkeurzender 1
18. Telescopische antenne
19. USB-poort voor software-updates
20. Hoofdtelefoonuitgang
21. DC-ingang
22. Batterijvak
23. Batterijschakelaar: Alkaline / NiMH / NiCad

Gebruik met batterijen

Gebruik met alkaline batterijen

1. Verwijder het batterijdeksel op de achterkant door op het lipje te drukken.

Opmerking:

Zorg er bij het gebruik van niet-oplaadbare batterijen voor dat u vóór u batterijen plaatst de NiMH/Alkaline-schakelaar aan de binnenkant van het batterijcompartiment in de stand Alkaline zet. Als u gebruik maakt van oplaadbare batterijen, zet dan de NiMH/Alkaline-schakelaar in de stand NiMH.

2. Plaats 4 UM-1(maat D) batterijen op de daarvoor bestemde plaatsen in het batterijvak.
3. Zorg ervoor dat alle batterijen juist worden geplaatst met de juiste polariteit zoals getoond op de achterkant van de behuizing. Plaats het batterijdeksel terug.
4. Een gereduceerd vermogen, vervorming, een "stotterend geluid" en een rode batterij-indicator die aangeeft dat de batterijen bijna leeg zijn, zijn allemaal tekenen dat de batterijen vervangen of opgeladen moeten worden.
5. Als de radio voor een langere periode niet wordt gebruikt, dan wordt aangeraden om de batterijen uit de radio te verwijderen.

Gebruik met oplaadbare batterijen

1. Schuif de batterijschakelaar naar de stand NiHM.
2. Plaats 4 UM-1 batterijen in de ruimtes in het compartiment. Zorg ervoor dat alle batterijen in de juiste richting (polariteit) worden geplaatst, zoals getoond op de achterkant van de behuizing. De radio is ook ontworpen om gebruikt te worden met NiMH-oplaadbare batterijen.

Opmerking:

Gebruik geen mix van oude en nieuwe oplaadbare batterijen.

Gebruik geen mix van volle en lege oplaadbare batterijen.

Gebruik geen batterijen met een andere capaciteit in mAh.

Gebruik geen beschadigde of lekkende batterijen.

3. Zorg ervoor dat de radio is uitgeschakeld en is aangesloten op de netadapter. De batterijen worden opgeladen als de oplaadindicator groen knippert. Het volledig opladen van de batterijen neemt ongeveer 10 uur in beslag. De oplaadindicator blijft groen branden als het opladen van de batterijen is voltooid.

Opmerking:

De duur van het opladen van uw batterijen kan variëren, afhankelijk van de capaciteit (het aantal mAh) van een batterij. Batterijen met een hogere capaciteit (een hogere mAh-waarde) moeten langer worden opgeladen.

Belangrijk:

Onder bepaalde omstandigheden kan de oplaadindicator uitschakelen nadat deze kort heeft geknipperd. Dit kan het geval zijn als de batterijen al zijn opgeladen of als de radio detecteert dat u probeert alkaline batterijen, verschillende soorten batterijen of oplaadbare batterijen met een verschillende capaciteit op te laden. In deze gevallen zal het opladen worden gestopt.

Gebruik met netadapter

De netadapter voor dit apparaat levert 7.5 volt DC op 0.8A middelste pin positief.

Plaats de stekker van de adapter in de DC-aansluiting op de linkerkant van de radio.

Steek de adapter in een standaard stopcontact.

Als de adapter wordt gebruikt, dan zullen de batterijen automatisch worden uitgeschakeld.

De netadapter moet uit het stopcontact worden gehaald als deze niet wordt gebruikt.

Bedieningselementen navigatie

Deze pagina beschrijft de elementaire handelingen voor het bedienen van uw radio.

Instructies voor elke modus worden in latere hoofdstukken van deze handleiding gegeven.

1. Druk op **Standby** om uw radio uit de standbymodus te halen. Druk tijdens het gebruik van de radio op **Standby** om het apparaat in standbymodus te zetten, de klokweergave wordt getoond.
2. Druk op **Mode** om de gewenste modus selecteren: DAB+ radio, FM-radio of BLUETOOTH (alleen beschikbaar op BTR-160).
3. Druk op **Menu** om het menusysteem te openen, terwijl u met **Info** de informatie over de radiozender of het muziekbestand dat wordt afgespeeld kunt tonen.
4. De gebruiker moet bij veel handelingen een keuze maken uit het menu. Selecteer het menu-item met behulp van de **Afstemknop** op de rechterkant van de radio. Druk op de **Afstemknop** het geselecteerde item te openen. Als een menu uit meer dan vijf items bestaat, dan zal het display automatisch omhoog of omlaag scrollen, zodat de extra items zichtbaar worden. Als een menu veel items bevat, dan kan de radio het menu in beide richtingen "omdraaien". Dit maakt het makkelijker om items aan het einde van een lang menu te bereiken.
5. Als er een fout wordt gemaakt tijdens het navigeren door menu's, is het normaal gesproken mogelijk om terug te gaan naar een menu van een hoger niveau door op **Back** te drukken.



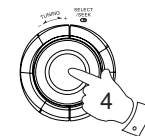
MODE



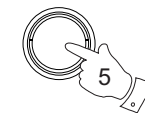
MENU



INFO



BACK



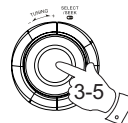
De radio voor het eerst gebruiken

1. Plaats uw radio op een vlakke ondergrond en steek het netsnoer in de stroomingang op de linkerkant van uw radio, zorg ervoor dat de stekker volledig in de aansluiting wordt gedrukt.
2. Steek het andere uiteinde van het netsnoer in het stopcontact en schakel het stopcontact in.

BELANGRIJK:

De netadapter wordt gebruikt om uw radio aan te sluiten op het lichtnet. De netadapter moet tijdens normaal gebruik altijd bereikbaar blijven. Als u de radio volledig wilt loskoppelen van het lichtnet, trek de stekker van de netadapter dan volledig uit het stopcontact.

3. Als de radio wordt ingeschakeld, zal het display oplichten en: 'SANGEAN'. De eerste keer dat u uw radio gebruikt (of na een fabrieksreset) zal het display "Setup wizard" tonen en "YES" zal geselecteerd zijn op het scherm. Druk op de **Afstemknop** om de setupwizard te starten. Het scherm zal vragen of u de setupwizard nogmaals wilt opstarten wanneer de radio opnieuw wordt opgestart. Dit zal naar het hoofdmenu leiden.
4. Draai aan de **Afstemknop** op de rechterkant van het apparaat om het gewenste klokformaat (12 of 24 uur) te selecteren en druk vervolgens op de **Afstemknop** om uw keuze in te voeren. Er verschijnt een menu op het display, in dit menu kunt u de auto update-functie voor de klok instellen.
5. Draai aan de **Afstemknop** om de optie voor het automatisch bijwerken van de tijd te selecteren. De tijd kan worden bijgewerkt met behulp van DAB- of FM-radio, of kan niet worden bijgewerkt. De tijd wordt standaard automatisch bijgewerkt met behulp van DAB. Als u de optie "No update" kiest, moet u later de klok handmatig instellen (zie de paragraaf 'De klok handmatig instellen'). Druk op de **Afstemknop** om uw keuze te bevestigen.



Setup wizard

Start now?

YES

NO

Time / Date

12/24 hour format

12

24*

Auto update

Update from DAB *

Update from FM

No update

Setup wizard

Run wizard again at
next start up?

YES *

NO

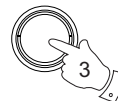
DAB-Radio

De DAB-modus voor het eerst gebruiken

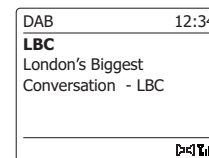
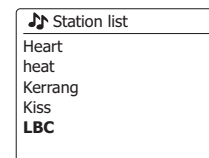
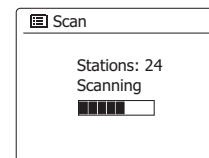
1. Strek de telescopische antenne voorzichtig uit.
2. Druk op **Standby** om de radio aan te zetten. Als de radio eerder is gebruikt, dan zal de laatst gebruikte modus worden geselecteerd.
3. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de DAB-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
4. Als dit de eerste keer is dat de modus DAB wordt gebruikt, dan zal er een snelle scan over de Band III DAB kanalen worden uitgevoerd. Het display zal 'Scanning' tonen. (Als de radio eerder is gebruikt, dan zal de laatst geselecteerde zender worden geselecteerd.) Tijdens het scanproces zal de zenderteller worden opgehoogd als er nieuwe zenders worden gevonden en de zenders zullen worden toegevoegd aan de lijst die is opgeslagen in de radio. Het balkje geeft de voortgang van de scan aan.
5. Als het scannen is voltooid, zal de radio de gevonden zenders tonen (in alfabetische volgorde 0...9...A...Z), tenzij er eerder is afgestemd op een DAB-zender. Draai aan de **Afstemknop** om door de lijst met beschikbare DAB-zenders te bladeren. Druk op de **Afstemknop** om de geselecteerde zender te selecteren. Het is mogelijk dat de melding 'Connecting...' op het display verschijnt terwijl de radio opnieuw afstemt. Druk op de **Volumetoetsen** om het geluidsniveau naar wens in te stellen..
6. Als de zenderlijst na de scan nog altijd leeg is, dan zal het display de melding "No stations found" tonen. Als er geen zenders worden gevonden dan kan het nodig zijn om uw radio te verplaatsen, naar een plaats met betere ontvangst.



MODE



VOLUME

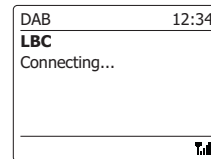
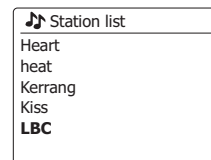
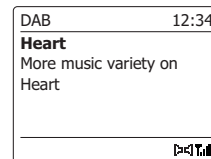


Een DAB-zender selecteren

1. Het display toont tijdens het afspelen van een DAB-zender normaal gesproken de naam van de huidige zender met andere gerelateerde informatie.
2. Draai aan de **Afstemknop** om de lijst met radiozenders te openen en door de beschikbare zenders te bladeren.
3. Druk op de **Afstemknop** om af te stemmen op de geselecteerde zender. De melding 'Connecting...' wordt mogelijk getoond op het display terwijl de radio opnieuw afstemt.
4. Druk op de **Volumetoetsen** om het geluidsniveau naar wens in te stellen.

Opmerking:

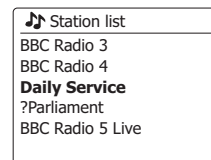
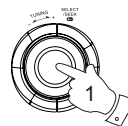
Als het display 'Station Not Available' toont, dan kan het nodig zijn om de radio te verplaatsen naar een plaats met betere ontvangst. Een vraagteken voor een zendernaam geeft alleen aan dat de zender recentelijk niet kan worden gedetecteerd door de radio. De zender kan nog steeds beschikbaar zijn.



Secundaire diensten

Sommige DAB-zenders hebben één of meer secundaire diensten. Deze worden meestal niet continu uitgezonden. Als een radiozender een secundaire zender heeft, dan zal de secundaire zender in de zenderlijst verschijnen onder de hoofdzender (of primaire zender). Voorbeelden zijn de programma's 'Daily Service' en 'Parliament' op BBC Radio 4.

1. Draai, om naar een secundaire dienst te luisteren, aan de **Afstemknop** om naar de gekozen zender te scrollen en druk op de **Afstemknop** om af te stemmen op de zender. Als de secundaire dienst niet beschikbaar is (uit de lucht) dan zal de primaire dienst worden geselecteerd.



Displaymodi

Uw radio heeft in de modus DAB een reeks display-opties:

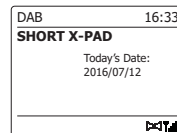
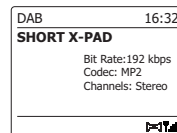
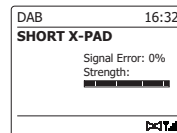
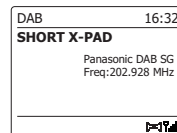
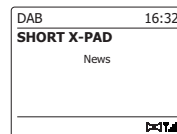
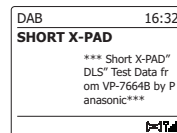
1. Druk op **Info** om door de verschillende opties te bladeren

- | | |
|-------------------------------|--|
| a. Tekst | Toont tekstberichten, zoals de artiest- of tracknaam, telefoonnummer, verkeersberichten, etc. |
| b. Genre | Toont het soort zender waar naar geluisterd wordt, zoals Pop, Classic, News etc. |
| c. Multiplexnaam / Frequentie | Toont de naam van de DAB multiplex waar de huidige zender toe behoort evenals de de uitzendfrequentie. |
| d. Signaalfout/ sterkte | Toont de signaalfout en –sterkte voor de huidige zender. Een lager foutnummer geeft een betere kwaliteit van het radiosignaal aan. De balk voor signaalsterkte kan worden gebruikt bij het positioneren van de radio of de antenne. Voor goede ontvangst moet de balk bestaan uit 3 of meer blokjes. |
| e. Bitrate en audiotype | Toont de digitale bitrate en audio codeerinformatie voor de huidige zender. |
| f. Datum | Toont de huidige datum. |

Er wordt altijd een indicator voor de signaalsterkte getoond in de rechteronderhoek van het display.

Als de uitzending wordt ontvangen in stereo, dan zal het stereoluidspreker-symbool worden getoond.

Als de huidige zender is opgeslagen als voorkeurszender, dan zal het nummer ook worden getoond.



Nieuwe DAB-zenders zoeken

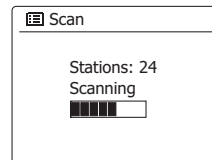
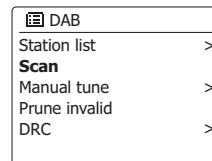
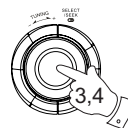
Als u uw radio wilt gebruiken voor DAB-ontvangst op een nieuwe locatie, of als er geen zenders worden gevonden tijdens de initiële scan, dan kunt u deze procedure volgen om uw radio naar beschikbare DAB-zenders te laten scannen.

1. Zorg ervoor dat de telescopische antenne volledig is uitgestrekt en druk daarna op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de DAB-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
2. Druk in de DAB-modus **Menu** ingedrukt.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Scan' is geselecteerd op het display.
4. Druk op de **Afstemknop** om de scan te starten. Het display zal 'Scanning' tonen en uw radio zal een scan over de DAB Band III frequenties uitvoeren. De zenderteller zal worden opgehoogd als er nieuwe zenders worden gevonden en de zenders zullen worden toegevoegd aan de lijst. De balk geeft de voortgang van de scan aan.

MODE



MENU

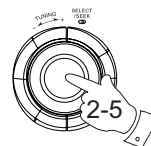


Handmatig afstemmen

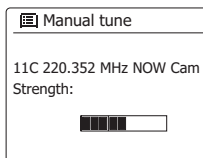
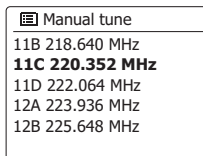
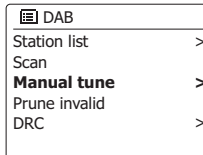
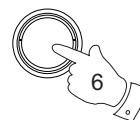
U kunt met Handmatig afstemmen rechtstreeks afstemmen op de verschillende Band III DAB kanalen (5A tot 13F).

1. Houd, in de modus DAB, **Menu** ingedrukt tot het display het *DAB*-menu toont.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot '*Manual tune*' is geselecteerd
3. Druk op de **Afstemknop** om handmatig afstemmen te openen..
4. Draai aan de **Afstemknop** om het gewenste DAB-kanaal te selecteren.
5. Druk op de **Afstemknop** om de radio af te stemmen op het gekozen kanaal. Als de radio heeft afgestemd, dan zullen het kanaalnummer, de frequentie en de naam van de gevonden DAB-multiplex (als deze gevonden is) worden getoond op het display. Een balk toont de signaalsterkte en is handig als u de radio of de antenne opnieuw moet positioneren. De markering voor de minimale signaalsterkte 'I' die de linker- en de rechterkant van de signaalbalk scheidt, toont het minimale signaalniveau dat is benodigd voor bevredigende ontvangst. Nieuw gevonden radiozenders op de afgestemde DAB-multiplex zullen worden toegevoegd aan de lijst die is opgeslagen in de radio.
6. Druk op **Back** om een andere frequentie te selecteren.
7. Druk een tweede keer op **Menu** om het hoofdmenu van DAB te openen en selecteer vervolgens '*Station list*' om terug te keren naar normaal afstemmen.

MENU



BACK



NL

Instellen Dynamic Range Control

Dynamic Range Control (ook bekend als DRC) kan zachte geluiden makkelijker hoorbaar maken, wanneer uw radio wordt gebruikt in een lawaaiige omgeving door het dynamisch bereik van het audiosignaal te verminderen.

1. Druk op **Standby** om uw radio in te schakelen.
2. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de DAB-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
3. Druk op **Menu** om het *DAB*-menu te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot '*DRC*' is geselecteerd op het display.
5. Druk op de **Afstemknop** om de modus voor het instellen van DRC te openen. De huidige DRC-instelling zal worden aangegeven met een asterisk.
6. Draai aan de Afstemknop om de gewenste DRC-instelling te selecteren (de standaardinstelling is Off).

'DRC high' - DRC is ingesteld zoals verzonden door de uitzender.

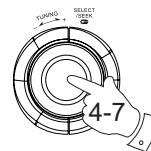
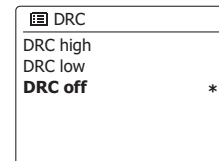
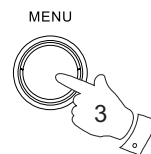
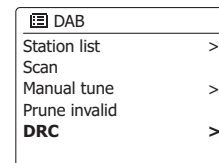
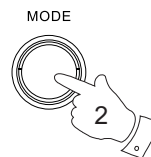
'DRC low' - DRC niveau is ingesteld op 1/2 van datgene wat de uitzender verzendt.

'DRC Off' - DRC is uitgeschakeld, uitgezonden DRC wordt genegeerd.

7. Druk op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen.

Opmerking:

Niet alle DAB-uitzendingen maken gebruik van de DRC-functie. Als de uitzending geen ondersteuning biedt aan DRC, dan zal de DRC-Instelling op de radio geen effect hebben.



Instellen zendervolgorde

Uw radio heeft 3 manieren voor het instellen van de zendervolgorde. De instellingen voor de zendervolgorde zijn: alfanumeriek, ensemble en geldig.

Opmerking: De standaard zendervolgorde op uw radio is alfanumeriek.

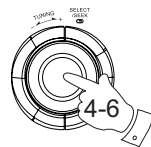
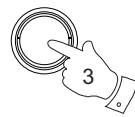
1. Druk op **Standby** om de radio in te schakelen.
2. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de DAB-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
3. Druk op **Menu** om het DAB-menu te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Station order' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om de instelmodus van de zendervolgorde te openen.
5. Draai aan de **Afstemknop** om te kiezen uit 'Alphanumeric', 'Ensemble' en 'Valid'.
'Alphanumeric' – sorteert de zenderlijst alfanumeriek 0...9 A...Z.
'Ensemble' – sorteert de zenderlijst op DAB-multiplex.
'Valid' – toont alleen de zenders waarvoor een signaal kan worden gevonden.
De huidige instelling wordt aangegeven door een asterisk.
6. Druk op de **Afstemknop** om de gewenste zendervolgorde te selecteren.
7. Druk op **Back** om terug te keren naar het DAB-menu of naar de zenderlijst.



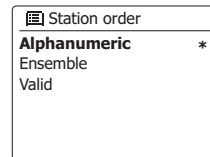
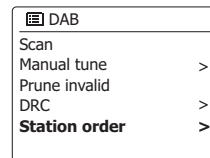
MODE



MENU



BACK



Niet-beschikbare zenders verwijderen

Als u bent verhuisd naar een ander deel van het land, dan is het mogelijk dat bepaalde zenders in de zenderlijst niet meer beschikbaar zijn. Ook kunnen bepaalde DAB-diensten van tijd tot tijd stoppen met uitzenden, of veranderen van locatie of frequentie. Zenders die niet gevonden kunnen worden of die erg lang niet zijn ontvangen worden in de zenderlijst gemarkeerd met een vraagteken. De verwijderfunctie zal de gemarkeerde DAB-zenders uit uw zenderlijst verwijderen.

1. Druk op **Standby** om uw radio in te schakelen.
2. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de DAB-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
3. Druk op **Menu** om het *DAB*-menu te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot '*Prune invalid*' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop**.
5. Om ongeldige zenders uit de zenderlijst te verwijderen, draai aan de **Afstemknop** tot 'YES' is geselecteerd op het display.
6. Druk op de **Afstemknop** om de namen ongeldige zenders uit de zenderlijst te verwijderen uit de zenderlijst. Selecteer 'NO' als u geen zenders wilt verwijderen en druk vervolgens op de **Afstemknop**. Het display zal terugkeren naar het vorige menu.

Opmerking:

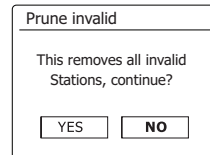
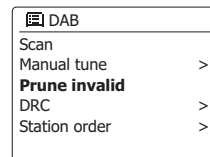
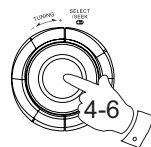
Als u uw radio heeft verplaatst naar een ander deel van het land, dan moet u ook opnieuw naar zenders zoeken (zie de paragraaf 'Nieuwe zenders zoeken')



MODE



MENU



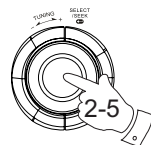
FM Radio

Uw radio gebruiken in de FM-modus

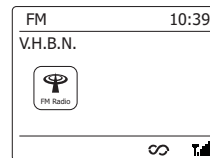
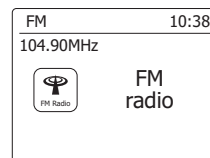
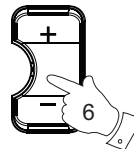
1. Strek de telescopische antenne voorzichtig uit en druk op **Standby** om de radio in te schakelen.
2. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de FM-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
3. Draai de **Afstemknop** met de klok mee. De getoonde frequentie zal toenemen. Druk op de **Afstemknop** om automatisch af te stemmen. Uw radio zal op de FM-band naar hogere frequenties scannen en stoppen wanneer er een zender met voldoende signaalsterkte wordt gevonden.
4. Het display toont de frequentie van het gevonden signaal. Als er RDS-informatie beschikbaar is, dan zal het display na een aantal seconden de zendernaam tonen. Als u ruis of storing hoort, druk dan op **Afstemknop** om verder te scannen. Het is mogelijk dat de radio een storend signaal heeft gevonden.
5. Als u meer FM-zenders wilt zoeken, druk dan op de **Afstemknop** om de scan te herhalen. Draai, om naar lagere frequenties te scannen, de **Afstemknop** eerst tegen de klok in en druk daarna op de **Afstemknop**. Uw radio zoekt op de FM-band naar signalen met een lagere frequentie dan de huidige frequentie en stopt wanneer er een zender met voldoende signaalsterkte wordt gevonden.
6. Als het uiteinde van de golfband wordt bereikt, dan zal uw radio doorgaan met afstemmen vanaf het andere uiteinde van de golfband. Druk op de **Volumetoetsen** om het geluidsniveau naar wens in te stellen..



MODE

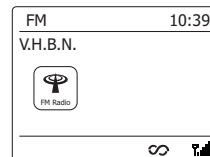
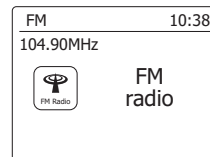
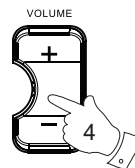
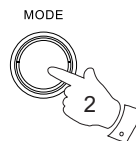


VOLUME



Handmatig afstemmen

1. Strek de telescopische antenne voorzichtig uit en druk op **Standby** om de radio in te schakelen.
2. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de FM-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
3. Draai aan de **Afstemknop** om de frequentie waarop de radio is afgestemd te veranderen. De frequentie verandert met stappen van 50kHz. Als het uiteinde van de golfband wordt bereikt, dan zal uw radio doorgaan met afstemmen vanaf het andere uiteinde van de golfband.
4. Druk op de **Volumetoetsen** om het geluidsniveau naar wens in te stellen.



Displaymodi

Uw radio heeft in de modus FM een reeks display-opties:

1. Druk op **Info** om te bladeren door de verschillende opties..

- | | |
|---------------|---|
| a. Tekst | Toont tekstberichten, zoals de artiest- of tracknaam, telefoonnummer, verkeersberichten, etc. |
| b. Genre | Toont het programmatype van de huidige zender, zoals Pop, Classic, Nieuws etc. |
| c. Frequentie | Toont de frequentie van de FM-signaal. |
| d. Datum | Toont de huidige datum. |

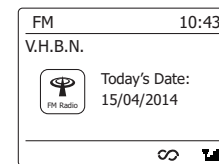
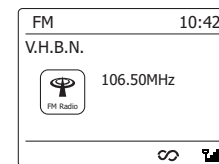
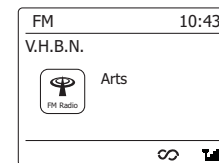
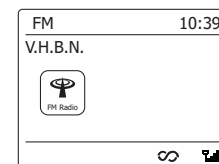
Opmerking:

als er geen RDS-informatie beschikbaar is, dan kan de radio alleen de frequentie tonen. Er zal onder deze omstandigheden geen tekst of andere informatie beschikbaar zijn.

De radio kan alleen informatie tonen als deze beschikbaar is. Als er bijvoorbeeld geen tekst is, dan kan deze ook niet worden weergegeven.

De RDS-indicator aan de onderkant van het display geeft aan dat er wat RDS-gegevens beschikbaar zijn in de uitzending die wordt ontvangen.

De weergave van de stereoluidspreker geeft aan dat er een stereo-uitzending wordt ontvangen (zie ook 'schakelen tussen Stereo/Mono').

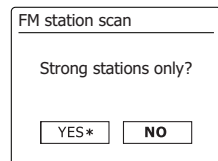
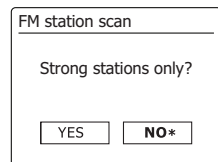
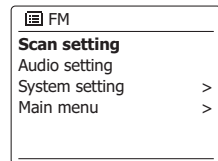
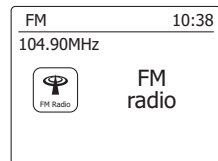
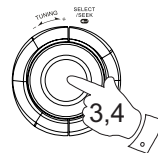
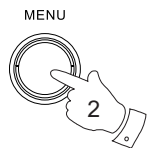
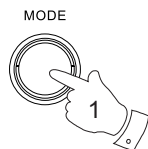


NL

Instellen scan

Als u de modus FM gebruikt dan kan uw radio worden ingesteld om lokale of alle zenders, inclusief verre zenders, te scannen.

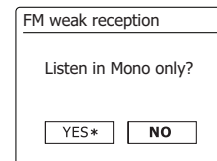
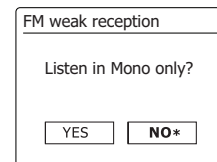
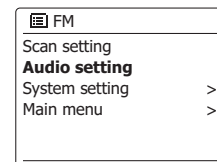
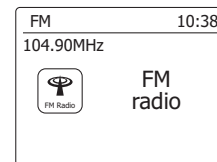
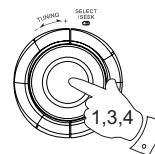
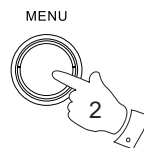
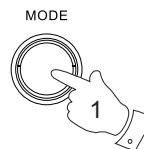
1. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** tot de FM-radiomodus is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren.
2. Druk op **Menu** om het FM-menu te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Scan setting' is geselecteerd en druk vervolgens op de **Afstemknop** om de modus voor het instellen van de scan te openen. De huidige scaninstelling wordt aangegeven met een asterisk.
4. Draai, als u wilt dat de radio alleen de sterkste signalen zoekt tijdens het scannen, aan de **Afstemknop** tot 'YES' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen. (dit zal het scannen beperken tot lokale uitzendingen.) U kunt uw radio ook instellen om naar alle beschikbare zenders te scannen (lokale en verre uitzendingen), draai aan de **Afstemknop** tot 'NO' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen.



Schakelen tussen Stereo / Mono

Als er een zender met een zwak signaal wordt ontvangen, dan kan er ruis hoorbaar zijn. Het is mogelijk deze ruis te verminderen door de radio te forceren de zender in mono af te spelen in plaats van stereo.

1. Druk op **Mode** en draai aan en druk op de **Afstemknop** om de FM-radiomodus te selecteren.
Stem daarna zoals eerder beschreven af op de gewenste FM-zender.
2. Druk op **Menu** om het FM-menu te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Audio setting' is geselecteerd op het display.
Druk op de **Afstemknop** om de instelmodus voor audio te openen.
De huidige instelling wordt aangegeven met een asterisk.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'YES' is geselecteerd om te schakelen naar mono en de ruis van een zwak FM-signaal te verminderen. Druk op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen. Draai aan de **Afstemknop** en tot 'NO' is geselecteerd om terug te keren naar de normale automatische selectie van 'stereo of mono' en druk vervolgens op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen.



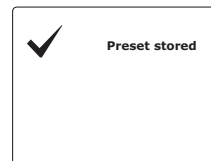
Voorkeurszenders instellen in de DAB- en FM-modus

Er zijn voor DAB- en FM-radio elk 5 voorkeurszenders beschikbaar. Ze worden op dezelfde manier gebruikt.

1. Druk op **Standby** om uw radio in te schakelen.
2. Stem zoals eerder beschreven af op de gewenste zender.
3. **Houd**, om een zender op te slaan als voorkeurszender, **de knop van de gewenste voorkeurszender** (1-5) ingedrukt tot het display de melding *'Preset stored'* toont. De zender zal worden opgeslagen onder de gekozen knop. Herhaal deze procedure indien nodig voor de resterende voorkeurszenders.
4. Zenders die al zijn opgeslagen in het geheugen kunnen worden overschreven door de bovenstaande procedure te volgen.

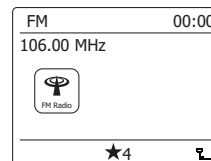
Opmerking:

The De voorkeurszenders blijven bewaard in het geheugen als de radio wordt uitgeschakeld en losgekoppeld van het lichtnet.



Een voorkeurszender oproepen in DAB- en FM-modus

1. Druk op **Standby** om uw radio in te schakelen.
2. Selecteer de gewenste modus met behulp van **Mode**.
3. Druk kort op de **knop van de gewenste voorkeurszender**. Uw radio zal dan afstemmen op de zender die is opgeslagen in het geheugen van de radio. Het nummer van de gekozen voorkeurszender zal ook in het onderste gedeelte van het display worden getoond, bijv. '★4'.



Muziek beluisteren via Bluetooth-streaming (alleen beschikbaar op BTR-160)

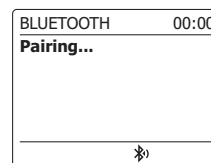
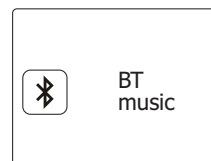
U moet uw Bluetooth-apparaat koppelen met uw BTR-160 voordat u automatisch verbinding kunt maken om Bluetooth-muziek af te spelen/te streamen via uw BTR-160. Koppelen creëert een 'band' tussen twee apparaten zodat zij elkaar kunnen herkennen.

Voor het eerst koppelen en afspelen met uw Bluetooth-apparaat

1. Druk op **Mode** en draai aan de **Afstemknop** om de BLUETOOTH-modus te selecteren op het display. Druk op de **Afstemknop** om de modus te selecteren. De tekst "Pairing" verschijnt op het display.
2. Activeer Bluetooth op uw bronapparaat (volg de instructies in de handleiding van het apparaat) om verbinding te maken met de radio. Ga naar de Bluetooth-apparaatlijst en selecteer het apparaat met de naam 'BTR-160' (Bij sommige mobiele apparaten die gebruik maken van Bluetooth versie 2.1 of ouder, moet u ook het wachtwoord "0000" invoeren)
3. Zodra de apparaten zijn verbonden, zal er een bevestigingstoon klinken en de naam van het Bluetooth-apparaat zal op het display worden getoond. U kunt nu simpelweg muziek selecteren en afspelen vanaf uw bronapparaat. Het volume kan worden ingesteld op uw bronapparaat of rechtstreeks op de radio.
4. Gebruik de bedieningselementen op uw Bluetooth-apparaat of de radio om het afspelen van muziek te starten of pauzeren en de gewenste track te selecteren.

Opmerking:

- 1) Als er 2 Bluetooth-apparaten, bij het koppelen voor de eerste keer, naar uw radio zoeken, dan wordt de radio op beide apparaten als beschikbaar getoond. Als er echter één apparaat verbinding maakt met de radio, zal het andere Bluetooth-apparaat de radio niet vinden in de lijst.
- 2) Als het Bluetooth-apparaat buiten het Bluetooth-bereik van de radio wordt verplaatst, dan zal de Bluetooth-verbinding met de radio tijdelijk worden verbroken. Uw radio zal automatisch opnieuw verbinding maken met het Bluetooth-apparaat als het weer binnen bereik komt. Houd er rekening mee dat er in de periode dat de verbinding is verbroken geen andere Bluetooth-apparaten mogen koppelen of verbinden maken met de radio.
- 3) Als 'BTR-160' wordt getoond in de lijst met Bluetooth-apparaten, maar u geen verbinding kunt maken met de radio, verwijder het item dan uit de lijst en koppel het apparaat nogmaals met de radio door de eerder beschreven stappen te volgen.



- 4) Het effectieve bereik van het systeem en het gekoppelde apparaat is ongeveer 10 meter (30 voet). Obstakels tussen het systeem en het apparaat kunnen het bereik reduceren.
- 5) De Bluetooth-prestaties kunnen variëren, afhankelijk van de gebruikte Bluetooth-apparaten. Bekijk de Bluetooth-mogelijkheden van uw apparaat voordat u verbinding maakt met de radio. Het is mogelijk dat niet alle functies worden ondersteund op bepaalde Bluetooth-apparaten waarmee wordt gekoppeld.
- 6) Het is bij gebruik van bepaalde mobiele telefoons mogelijk dat het geluid van de Bluetooth-audiostream tijdelijk wordt uitgeschakeld of dat de verbinding met het apparaat zelfs tijdelijk wordt verbroken tijdens het verzenden/versturen van oproepen, sms-berichten, e-mails of andere activiteiten die niet in verband staan met het streamen van audio. Dergelijk gedrag is een functie van het Bluetooth-bronapparaat en duidt niet op een probleem met uw BTR-160.

Weergavemodi - Bluetooth

Uw radio beschikt over een reeks weergaveopties in de Bluetooth-modus. Houd er rekening mee dat de beschikbaarheid van informatie afhankelijk is van het specifieke mediaformaat.

1. Druk op Info om door de verschillende opties te bladeren.
 - a. Artiest Toont informatie over de artiest van de huidige track.
 - b. Album Toont informatie over het album van de huidige track.
 - c. Datum Toont de huidige datum.
 - d. Apparaatnaam Toont de apparaatnaam voor de huidige track.

Audiobestanden afspelen in de Bluetooth-modus

Als u uw radio succesvol heeft verbonden met het gekozen Bluetooth-apparaat, dan kunt u het afspelen van muziek starten met behulp van de bedieningselementen van het verbonden Bluetooth-apparaat.

1. Zodra het afspelen is gestart, kunt u het volume naar wens instellen met behulp van de **Volumeregeling** op uw radio of op uw Bluetooth-apparaat.
2. Gebruik de bedieningselementen op uw bronapparaat om het afspelen te starten/pauzeren en om de gewenste track te selecteren. Daarnaast kunt u het afspelen ook bedienen met behulp van de knoppen Play/Pause (⏮), Next track (⏭), Previous track (⏪) op de radio.
3. Houd Vooruitspoelen of Terugspoelen ingedrukt om vooruit of terug te spoelen binnen de huidige track. Laat de knop los als het gewenste punt is bereikt.

Opmerking:

Het is mogelijk dat niet alle afspeelapplicaties of apparaten reageren op alle bedieningselementen.

Afspelen vanaf een Bluetooth-bronapparaat waarmee eerder is gekoppeld

De BTR-160 kan tot 8 Bluetooth-bronapparaten onthouden waarmee eerder is gekoppeld. Als er met meer dan 8 bronapparaten is gekoppeld, zal het bronapparaat waarmee het langst niet is gekoppeld worden gewist uit het geheugen.

Als uw Bluetooth-bronapparaat al eerder met de BTR-160 is gekoppeld, zal de radio uw Bluetooth-bronapparaat onthouden en de radio zal proberen om opnieuw verbinding te maken met het Bluetooth-bronapparaat waarmee het laatst verbinding is gemaakt.

Om verbinding te maken met een Bluetooth-apparaat in het geheugen van de radio kunt u ook op **Pair** drukken om het Bluetooth-geheugen van de radio weer te geven. Draai daarna aan de **Afstemknop** om het gewenste Bluetooth-apparaat te selecteren en druk op de **Afstemknop** om verbinding te maken met het geselecteerde apparaat.

De verbinding met uw Bluetooth-apparaat verbreken

Houd de knop **Bluetooth pairing** voor 2-3 seconden ingedrukt om de verbinding met uw Bluetooth-apparaat te verbreken. U kunt om de verbinding te verbreken ook op **Mode** drukken en daarna aan de **Afstemknop** draaien om een andere modus te selecteren ter bevestiging op de knop drukken of Bluetooth uitschakelen op uw Bluetooth-bronapparaat.

Als u de verbinding met het Bluetooth-bronapparaat verbreekt en de radio in de Bluetooth-modus staat, zal de tekst "Pairing" op het display verschijnen. Dit geeft aan dat de radio klaar is om opnieuw te koppelen met een Bluetooth-bronapparaat.

Klok en alarmen

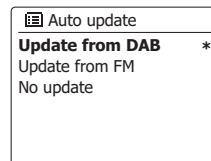
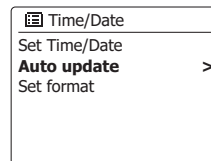
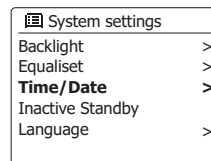
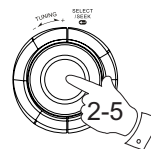
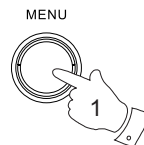
Automatisch de klok updaten

U kunt ervoor kiezen om de tijd van de radio automatisch in te stellen met behulp van DAB- of FM-uitzendingen. Na een stroomstoring zal de radio de klok weer instellen als u de radio inschakelt en in de modus DAB of FM zet.

U kunt ook een tijd specificeren die niet automatisch wordt geüpdatet.

In dit geval moet de klok altijd handmatig worden ingesteld na een stroomstoring.

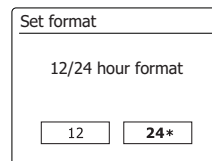
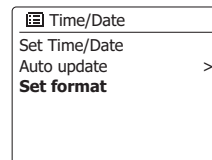
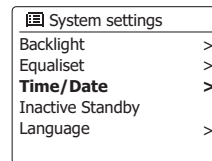
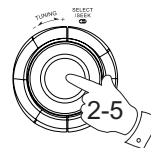
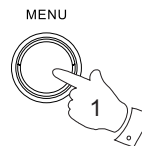
1. Druk als de radio is ingeschakeld op **Menu** om het menu voor de huidige modus te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het systeeminstellingenmenu te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Time/Date' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het instellen van de tijd te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Auto update' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu auto-update te openen..
5. Draai aan de **Afstemknop** om naar wens een update-optie te selecteren uit 'Update from DAB', 'Update from FM', of 'No update'. Druk op de **Afstemknop** om uw keuze te bevestigen. De radio zal het menu vervolgens verlaten en het vorige menu weergeven op het display.



Het klokformaat instellen

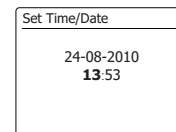
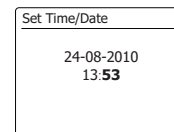
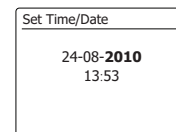
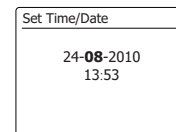
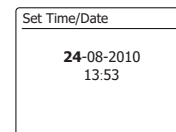
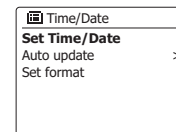
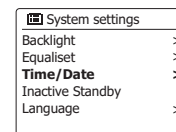
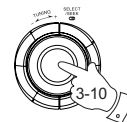
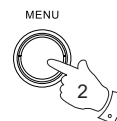
De klok die wordt gebruikt in de modus Standby en op de schermen in de afspeelmodus kan worden ingesteld op 12- of 24-uursformaat. Het geselecteerde formaat wordt ook gebruikt bij het instellen van alarmen.

1. Druk als de radio is ingeschakeld op **Menu** om het menu van de huidige modus te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het systeeminstellingenmenu te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Time/Date' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het instellen van de tijd te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Set format' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu voor het instellen van het klokformaat te openen. De huidige klokweergave is gemarkeerd met een asterisk.
5. Draai aan de **Afstemknop** het 12- of 24-uursformaat te selecteren. Druk op de **Afstemknop** om uw keuze te bevestigen. Het display zal terugkeren naar het vorige menu. Als er wordt gekozen voor het 12-uursformaat, dan zal de radio de 12-uursklok gebruiken voor het instellen van alarmen en de tijd zal in de modus Standby worden getoond met een AM- of PM-indicator.



De klok handmatig instellen

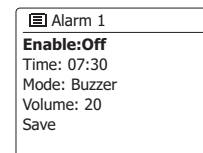
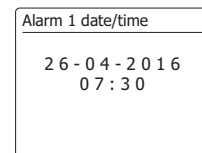
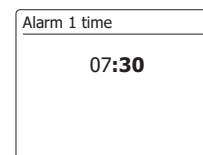
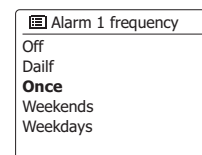
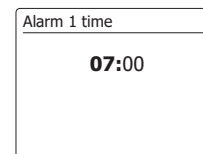
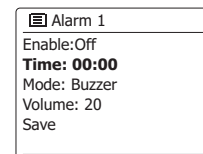
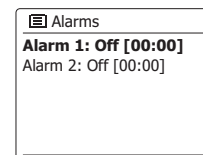
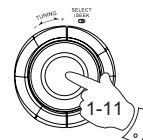
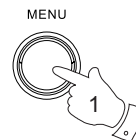
1. Druk op **Standby** om uw radio in te schakelen..
2. Druk op alle tijdstellingen in te stellen op **Menu** om het menu voor de huidige modus te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het systeeminstellingenmenu te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Time/Date' is geselecteerd op het display en druk daarna op de **Afstemknop** om het scherm voor het instellen van de tijd en datum te openen.
5. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Set Time/Date' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het instellen van de klok te openen. De dagcijfers zullen knipperen
6. Draai aan de **Afstemknop** tot de juiste dag wordt getoond op het display. Druk op de **Afstemknop** om de selectie in te voeren. De maandcijfers zullen knipperen.
7. Draai aan de **Afstemknop** om de juiste maand te selecteren. Druk op de **Afstemknop**. Daarna zullen de jaarcijfers knipperen.
8. Draai aan de **Afstemknop** om het juiste jaar te selecteren. Druk op de **Afstemknop** om de selectie in te voeren. Daarna zullen de uurnummers knipperen
9. Draai aan de **Afstemknop** om het juiste uur te selecteren. Druk op de **Afstemknop** om de selectie in te voeren. De minuutcijfers knipperen op het display.
10. Draai aan de **Afstemknop** om de juiste minuten te selecteren. Druk op de **Afstemknop** om de selectie in te voeren. Het display zal terugkeren naar het vorige menu.
 - Als de radio u tijdens het instellen van de tijdnotatie heeft gekozen voor 12-uursnotatie, dan wordt er hier een optie getoond voor het instellen van AM of PM.



De wekker instellen

Uw radio heeft twee aparte alarmen die kunnen worden ingesteld om u te wekken met radio, of het zoemeralarm. In het geval van stroomonderbreking zal het ingebouwde geheugen van uw radio de alarminstellingen onthouden. Zorg ervoor dat de tijd juist is ingesteld voordat de alarmen worden ingesteld.

1. Druk op **Menu** en draai aan de **Afstemknop** tot 'Main menu' is geselecteerd.
Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Alarms' is geselecteerd en druk op de **Afstemknop** om het instellen te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot het gewenste alarm (1 of 2) is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de alarminstellingen te openen.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Time' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de alarmtijd in te stellen.
5. Draai aan de **Afstemknop** om het alarmuur in te stellen. Druk ter bevestiging op de **Afstemknop**.
6. Draai aan de **Afstemknop** om de alarmminuten in te stellen. Druk ter bevestiging op de **Afstemknop**. Het display zal dan terugkeren naar het menu alarminstellingen. Als de radio is ingesteld op het 12-uursformaat, dan is er ook een optie voor het instellen van AM of PM voor de alarmtijd.
7. Draai aan de **Afstemknop** om 'Enable' te selecteren en druk op de **Afstemknop**. Het display toont de opties voor de alarmfrequentie. De opties voor alarmfrequentie zijn:
'Off' - het alarm zal worden uitgeschakeld
'Daily' - het alarm zal elke dag klinken
'Once' - het alarm zal één keer klinken
'Weekends' - het alarm zal alleen in de weekenden klinken
'Weekdays' - het alarm zal alleen op weekdays klinken
Draai aan de **Afstemknop** om het gewenste alarm te selecteren. Selecteer Off om het alarm uit te schakelen. Druk op de **Afstemknop** om de selectie te bevestigen.
Als u het alarm instelt op Once (eens) dan moet u ook de datum instellen met behulp van de **Afstemknop**.



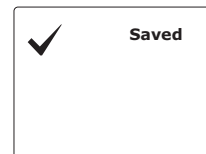
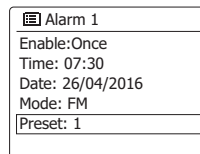
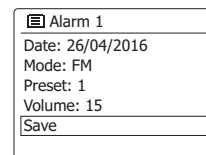
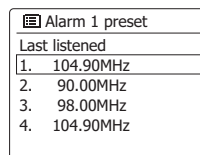
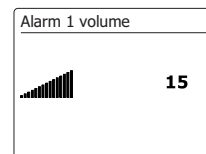
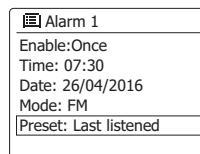
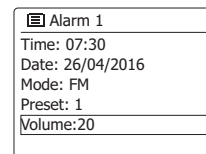
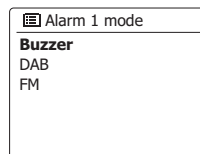
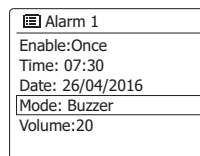
8. Het alarm kan worden ingesteld op zoemer, DAB-radio, FM-radio. Het radioalarm kan, ongeacht de geselecteerde radiomodus, worden ingesteld op een zender die zijn opgeslagen als voorkeurszender of de zender die het laatst is beluisterd. Draai aan de **Afstemknop** om de om de huidige 'Modus' voor het alarm te selecteren, druk vervolgens op de **Afstemknop** als u de instelling wilt veranderen.

Druk op de **Afstemknop** om 'Buzzer' of de gewenste modus te selecteren. Druk op de **Afstemknop** om de selectie te bevestigen.

9. Draai, als u het alarm instelt op een radio-optie, aan de **Afstemknop** om de optie 'Preset:' te selecteren en druk vervolgens op de **Afstemknop** als u de instelling wilt veranderen. Kies uit de 'Last listened' radiozender of uit de voorkeurszenders 1 – 5 Scroll naar de gekozen optie en druk ter bevestiging op de **Afstemknop** Merk op dat u bij het instellen van het alarm alleen gebruik kunt maken van een voorkeurszender die al is opgeslagen.
10. Draai aan de **Afstemknop** tot de optie 'Volume:' is geselecteerd op het display en druk op de **Afstemknop** als u de instelling wilt veranderen. De radio gebruikt de opgeslagen volume-instelling voor elk alarm. Stel het gewenste volume in met behulp van de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen.
11. Draai om de alarminstellingen op te slaan aan de **Afstemknop** tot 'Save' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de alarminstellingen op te slaan. Uw radio zal de tekst 'saved' tonen en daarna terugkeren naar de lijst met alarmen. Het nieuwe alarm wordt getoond op het display. Druk, als u de instellingen niet wilt opslaan, op **Back**. Het display zal 'Save changes' tonen met de opties 'YES' en 'NO'. Draai aan de **Afstemknop** om 'NO' te selecteren en druk vervolgens op de **Afstemknop**. Er zal 'Alarm not saved' worden getoond op het display. Actieve alarmen worden getoond met kleine alarmindicatoren aan de onderkant van de afspelerweergave en de klokweergave in de standbymodus.

Opmerking:

Als u een vergissing maakt tijdens het instellen van de alarmen, gebruik dan **Back** om terug te keren naar het vorige scherm.



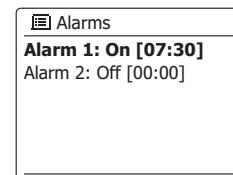
Als het alarm klinkt

Het zoemer- of radioalarm zal op de geselecteerde tijden voor 60 minuten klinken, tenzij geannuleerd.

Het volume dat tijdens het instellen van het alarm is ingesteld zal worden gebruikt voor het alarm. Als de radio geen verbinding kan maken met de ingestelde radiozender, dan zal in plaats daarvan de zoemer worden gebruikt. Druk om een alarm te annuleren op **Standby** om terug te keren naar de standbymodus. Het alarmicoontje zal knipperen op de onderkant van het display in de afspeelmodus en de radio zal automatisch terugschakelen naar de standbymodus wanneer de 60 minuten zijn verstreken.

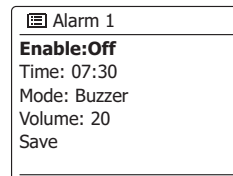
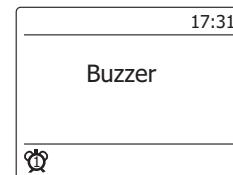
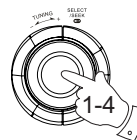
Opmerking:

Als uw hoofdtelefoon is aangesloten op de radio wanneer het alarm klinkt, dan zal het alarmgeluid uit de hoofdtelefoon komen.



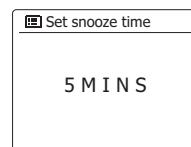
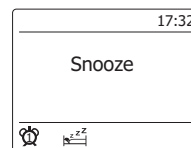
Het alarm uitschakelen

1. Open, om een enkel alarm uit te schakelen, het menu alarminstellingen en draai aan de **Afstemknop** tot het gewenste alarm is geselecteerd op het display en druk vervolgens ter bevestiging op de **Afstemknop**.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot de optie 'Enable:' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop**.
3. Draai aan de **Afstemknop** om 'Off' te selecteren en druk op de **Afstemknop**.
4. Draai aan de **Afstemknop** tot de optie 'Save' is geselecteerd op het display en druk daarna op de **Afstemknop** om de nieuwe instelling op te slaan. Het geselecteerde alarm zal nu worden uitgeschakeld.



Snooze-timer

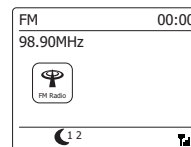
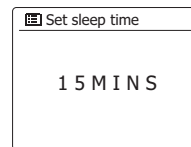
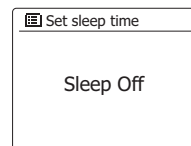
1. Het zoemer- of radioalarm kan tijdelijk voor 5 minuten worden gedempt door op een willekeurige knop, behalve Standby, te drukken.
2. De snoozeduur kan indien gewenst worden verlengd. Druk op **Menu** om het menu voor de huidige modus te openen. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Main menu' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Snooze' is geselecteerd op het display en druk daarna op de **Afstemknop** om de instelling te openen. Draai aan de **Afstemknop** om de gewenste snoozeduur te selecteren. De opties zijn 5,10,15, 20,25,30 minuten. Druk ter bevestiging van uw keuze op de **Afstemknop**.
3. Druk op **Standby** om de snooze-timer te annuleren als het alarm is gedempt. Het display zal kort de melding 'Alarm Off' tonen.



Slaaptimer

Uw radio kan worden ingesteld om uit te schakelen nadat een vooraf ingestelde tijd is verstreken. De instelling van de slaaptimer kan met stappen van 15 minuten worden ingesteld op 15 tot 120 minuten.

1. Druk op **Menu** en draai aan de **Afstemknop** tot 'Main menu' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Sleep' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om de instellingen te openen. De melding 'Sleep off' zal op het display verschijnen.
3. Draai aan de **Afstemknop** om de gewenste slaaptijd te selecteren. De opties zijn 15 tot 120 minuten met stappen van 15 minuten. Gebruik de optie OFF om de slaapfunctie te annuleren.
4. Uw radio zal automatisch uitschakelen nadat de vooraf ingestelde slaaptijd is verstreken.
5. Uw radio zal in de modus Standby schakelen nadat de vooraf ingestelde tijd is verstreken. Een actieve slaaptimer wordt getoond met een kleine timer-indicator aan de onderkant van het display tijdens het afspelen. Deze indicator toont ook de resterende slaaptijd voordat de radio zichzelf uitschakelt in de standbymodus.
6. Druk, om de slaaptijd te annuleren voor de vooraf ingestelde tijd is verstreken en om de radio uit te schakelen, op **Standby** om de radio handmatig uit te schakelen. Ga, om de slaaptimer te annuleren en de radio door te laten gaan met afspelen, terug naar de instellingen van de slaaptimer (stappen 1 tot 3 hierboven) en selecteer de optie Off in stap 3. Of druk gewoon twee keer achter elkaar op **Standby**.



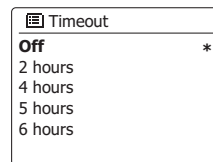
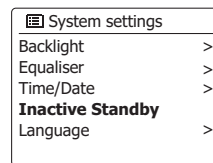
Automatisch schakelen naar standbymodus bij niet-gebruik

Uw radio kan automatisch naar de standbymodus schakelen wanneer de radio gedurende een vooraf ingestelde periode niets doet. De periode waarna de radio automatisch naar de standbymodus schakelt kan worden ingesteld op 2, 4, 5 en 6 uur.

1. Druk op **Menu** en draai aan de **Afstemknop** tot 'System Settings' is geselecteerd.

Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen.

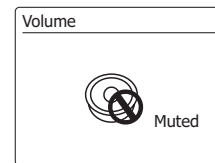
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Inactive Standby' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen. De waardes waarop de tijdperiode kan worden ingesteld verschijnen op het display.
3. Draai aan de **Afstemknop** om de gewenste tijd te selecteren. Gebruik de optie OFF om de functie voor het automatisch schakelen naar de standbymodus uit te schakelen.
4. Uw radio zal automatisch naar de standbymodus schakelen wanneer deze voor de ingestelde tijdsduur niet wordt gebruikt.



De Mute-functie

Druk op Mute op de afstandsbediening van uw radio, de luidsprekers van de radio worden uitgeschakeld.

1. Druk op Mute om de geluidswaergave uit te schakelen.
2. Druk nogmaals op Mute of druk op een van de volumetoetsen om de geluidswaergave te hervatten.



Display en audio

Equalizerfunctie

Het geluid dat de radio produceert, kan worden aangepast aan uw persoonlijke smaak voor het materiaal dat u beluistert. De radio beschikt over een reeks equalizermodi. Als alternatief kunt u ook zelf het treble- en bass-niveau naar wens instellen met behulp van het menuitem 'My EQ'.

1. Druk op **Menu** en draai aan de **Afstemknop** tot 'System' is geselecteerd. Druk op de **Afstemknop** om de instellingen te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Equalizer' is geselecteerd op het display. Druk ter bevestiging op de **Afstemknop**.
3. Draai aan de **Afstemknop** om door de verschillende modi te bladeren. Druk op de **Afstemknop** om uw selectie te bevestigen.
 - a - Plat
 - b - Rock
 - c - Pop
 - d - Jazz
 - e - Klassiek
 - f - Nieuws
 - g - Film
 - h - Mijn EQ

De modus die is geselecteerd wordt aangegeven met een asterisk.

FM	
Scan Setting	
Audio Setting	
System settings	>
Main menu	>

System settings	
Backlight	>
Equaliser	>
Time/Date	>
Inactive Standby	
Language	>

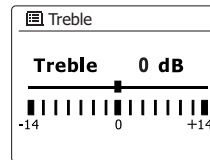
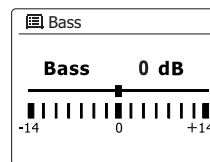
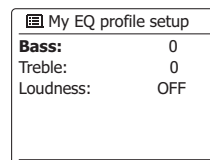
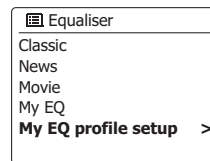
Equaliser	
Flat	*
Rock	
Pop	
Jazz	
Classic	

Uw My EQ profiel instellen

Als u de voorgeprogrammeerde equalizerfuncties niet naar uw smaak zijn, dan kunt u zelf als volgt een aangepaste instelling voor bass en treble maken:

1. Volg de stappen 1-2 in de voorgaande paragraaf om het menu Equalizer openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'My EQ profile setup' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de instelmodus te openen.
3. Draai om het bass-niveau in te stellen aan de **Afstemknop** tot 'Bass' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de instelmodus te openen en draai aan de **Afstemknop** tot het gewenste niveau (tussen -14 en +14) wordt getoond.
Het geluid zal veranderen tijdens het instellen van het niveau. Druk op de **Afstemknop** als u tevreden bent met de bass-instelling.
4. Draai om het treble-niveau in te stellen aan de **Afstemknop** tot 'Treble' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de instelmodus te openen en draai aan de **Afstemknop** tot het gewenste niveau (tussen -14 en +14) wordt getoond. Het geluid zal veranderen tijdens het instellen van het niveau. Druk op de **Afstemknop** als u tevreden bent met de treble-instelling.
5. Draai om de loudness-functie in te stellen aan de **Afstemknop** tot 'Loudness' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de instelling te openen en druk herhaaldelijk op de **Afstemknop** om de loudness-functie in of uit te schakelen.
6. Druk op **Back**, het display vraagt of u de veranderingen wilt opslaan. Selecteer 'YES' als u de veranderingen wilt opslaan. Selecteer 'NO' als u de veranderingen niet wilt opslaan. Druk op de **Afstemknop** om uw keuze te bevestigen.
7. Draai om het 'My EQ' profiel te gebruiken aan de **Afstemknop** tot 'My EQ' is geselecteerd en druk daarna ter bevestiging op de **Afstemknop**.

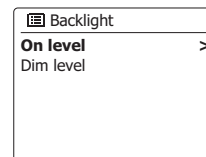
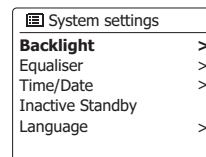
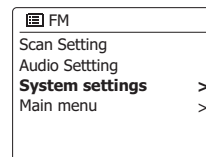
De treble- en bass-instellingen worden onthouden voor de volgende keer dat u het 'My EQ' profiel wilt gebruiken.



Helderheid instellen

De helderheid van het display in de standbymodus en tijdens gebruik kan worden ingesteld. Als u het apparaat in de slaapkamer gebruikt, dan is het mogelijk dat u in de standbymodus liever gebruik maakt van een lager helderheidsniveau.

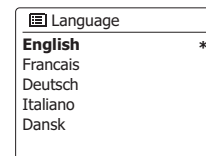
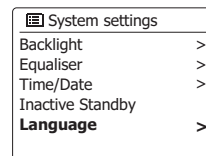
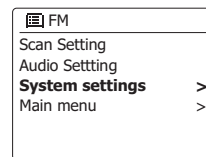
1. Druk op **Standby** om de radio in te schakelen. Open het menu voor de huidige modus door op **Menu** te drukken.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu met systeeminstellingen te openen. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Backlight' is geselecteerd op het display. Druk ter bevestiging op de **Afstemknop**.
3. Het menu met instellingen voor de achtergrondverlichting bevat 2 instellingen:
On level: hier kunt u de helderheid van de achtergrondverlichting tijdens gebruik instellen.
Dime level: hier kunt u de helderheid van de achtergrondverlichting in de standbymodus instellen. Draai aan de **Afstemknop** om de gewenste optie te selecteren en druk daarna ter bevestiging op de **Afstemknop**.



Taal instellen

Uw radio zal standaard alle menu's en berichten in het Engels weergeven. U kunt dit echter veranderen en een taal naar wens selecteren.

1. Open het menu voor de huidige modus door op **Menu** te drukken. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het instellingenmenu te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Language' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu te openen.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot de gewenste taal is geselecteerd druk daarna ter bevestiging van uw keuze op de **Afstemknop**.



Hoofdtelefoonuitgang

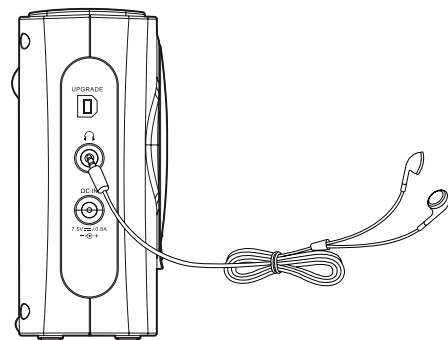
Er zit een 3.5mm **hoofdtelefoonuitgang** op de linkerkant van uw radio voor gebruik met hoofdtelefoon. De interne luidspreker wordt automatisch gedempt als er een stekker in deze uitgang wordt gestoken.

Houd er rekening mee dat de gevoeligheid van hoofdtelefoons sterk kan variëren. We raden daarom aan het volume laag in te stellen voordat u de hoofdtelefoon aansluit op de radio. Het is ook aan te raden om het volume te verlagen voordat u de hoofdtelefoon loskoppelt.

BELANGRIJK:

Overmatige geluidsdruk van oortelefoons en hoofdtelefoons kan leiden tot gehoorverlies.

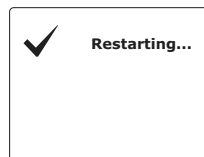
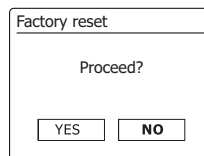
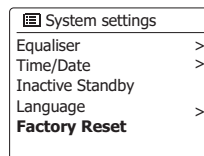
Luister niet voor lange perioden op hoog volume om mogelijke gehoorschade te voorkomen.



Fabrieksreset

U kunt de radio volledig resetten naar de oorspronkelijke staat door de volgende procedure uit te voeren. Alle door de gebruiker ingestelde instellingen zullen worden gewist door het uitvoeren van een fabrieksreset.

1. Open het menu voor de huidige modus door op **Menu** te drukken. Draai aan de **Afstemknop** om de optie 'Main menu' te selecteren en druk vervolgens ter bevestiging op de **Afstemknop**.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd en druk vervolgens ter bevestiging van de instelling op de **Afstemknop**.
3. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Factory Reset' is geselecteerd en druk daarna op de **Afstemknop** om de instelling te bevestigen. Draai aan de **Afstemknop** om 'YES' te selecteren en ga verder. Als u de systeemreset niet wilt uitvoeren, selecteer dan 'NO' en druk vervolgens op de **Afstemknop** om deze invoer te bevestigen. Het display zal terugkeren naar het vorige menu.
4. Selecteer 'YES', er wordt nu een volledige reset uitgevoerd. De radio zal, net als toen deze voor het eerst werd gebruikt, opstarten. De DAB-zenderlijst en alle eventueel ingestelde voorkeurzenders worden gewist. Alle instellingen worden hersteld naar de standaardinstellingen en de klok en alarmen worden gereset. Reset het product in geval van storing zoals hierboven beschreven om de normale werking te hervatten. Het kan in sommige gevallen noodzakelijk zijn om de netstroom los te koppelen en na 10 seconden weer aan te sluiten. Reset het product in geval van storing door snelle elektrische transiënten (burst) zoals hierboven beschreven (opnieuw aansluiten van voeding kan nodig zijn) om normale werking te hervatten.



USB-poort voor updaten software

Er kunnen van tijd tot tijd nieuwe softwarefuncties voor uw radio worden ontwikkeld. Uw radio biedt u daarom de mogelijkheid om de interne software up te daten met behulp van de USB-poort.

U moet niet proberen om uw radio up te daten, tenzij dit wordt aanbevolen door de klantenservice van Sangean. Het updaten van de software kan alle voorkeuzenders en alarminstellingen verwijderen van de radio.

Het is mogelijk dat er in de toekomst software-updates beschikbaar zijn voor uw radio.

Als er software-updates beschikbaar zijn, dan kunnen deze updates en informatie over het updaten van uw radio worden gevonden op:

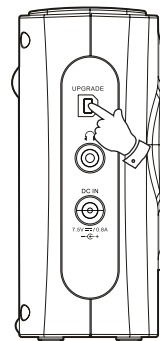
<http://sg.sangean.com.tw/first/first.asp>

<http://www.sangean.eu/first/first.asp>

www.sangean.com.au

Voor meer informatie, neem contact op met ons hoofdkantoor door een email te sturen naar info@sangean.com

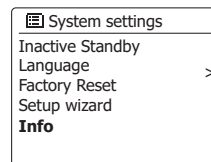
1. Gebruik een micro-USB-kabel (niet meegeleverd) om de USB-poort op de linkerkant van de radio aan te sluiten op een USB-poort van uw PC.
2. Ga naar de bovenstaande website om de meest recente software te downloaden. Volg de instructies die door de update-software worden getoond op de PC om het updaten van de software te voltooien.



Weergave softwareversie

De softwareversie wordt getoond voor referentie en met het oog op klantenservice en kan niet worden veranderd.

1. Open het menu van de huidige modus door op **Menu** te drukken. Draai aan de **Afstemknop** tot 'System settings' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om het menu met systeeminstellingen te openen.
2. Draai aan de **Afstemknop** tot 'Info' is geselecteerd op het display. Druk op de **Afstemknop** om de softwareversie te tonen.



Waarschuwingen ion

Stel uw radio niet bloot aan water, stoom of zand.

Laat uw radio niet achter op plaatsen waar extreme warmte schade kan veroorzaken.

Het gegevensplaatje zit op de achterkant van de radio.



- De radio mag niet worden blootgesteld aan druppelend of spattend water en er mogen geen voorwerpen gevuld met vloeistof, zoals vazen, op de radio worden geplaatst.
- Er wordt aangeraden om een ruimte minimale ruimte (10cm wordt aangeraden) rond het product vrij te houden om te zorgen voor goede ventilatie.
- De ventilatie van het product mag niet worden belemmerd door voorwerpen, zoals kranten, tafelkleden, gordijnen op de radio te leggen.
- Plaats geen voorwerpen met open vlam, zoals kaarsen, op het product.
- Er wordt aangeraden om het gebruik of opslag van het product in extreme temperaturen te voorkomen. Laat het apparaat niet achter in auto's op vensterbanken, in direct zonlicht etc.
- De radio moet worden gebruikt in een gematigd klimaat.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppelend of spattend water en er mogen geen voorwerpen gevuld met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat worden geplaatst.
- De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan extreme warmte, zoals zonlicht, vuur en dergelijke.
- De stekker of aansluiting op het apparaat wordt gebruikt om het apparaat los te koppelen van het lichtnet en moet altijd eenvoudig bereikbaar blijven.

Specificaties

Stroomvereisten

Voeding lichtnet	AC 100- 240 V/50/60 Hz/12W
Batterijen	4 x UM-1(maat D, LR20), Alkaline- of NiMH-batterijen

Frequentiebereik

FM	87.5 - 108 MHz
DAB	174.928 - 239.200 MHz

Bluetooth (alleen beschikbaar op BTR-160)

Bluetooth-specificatie	Bluetooth® 4.1 EDR compliant
Ondersteunde profielen	A2DP, AVRCP
Bluetooth-audiocodec	AAC, SBC
Zendvermogen	Vermogensklasse 2
Bereik	10 meter/30 voet

Circuitkenmerken

Vermogen

1W

Hoofdtelefoonuitgang

3,5 mm diameter, stereo

Antennesysteem

DAB

Telescopische antenne

FM

Telescopische antenne

Het bedrijf behoudt zich het recht voor de specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Er worden verschillende modelnamen gebruikt in de verschillende marktgebieden.



Indien u zich op enig moment in de toekomst wenst te ontdoen van dit product, houd er dan rekening mee dat: afgedankte elektrische producten dienen niet verwijderd te worden met huishoudelijk afval. Recycle waar mogelijk. Neem contact op met uw gemeente of winkelier voor recycling advies. (Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA)