

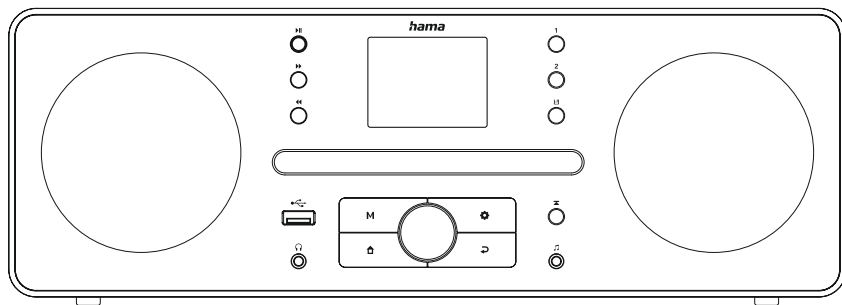
00054253
(DIR1570CBT)

hama



Digital Radio

Digital-Radio



Operating Instructions / Bedienungsanleitung / Mode d'emploi / Instrucciones de uso /
Руководство по эксплуатации / Istruzioni per l'uso / Gebruiksaanwijzing / Οδηγίες χρήσης / Instrukcja obsługi /
Használati útmutató / Návod k použití / Návod na použitie / Manual de instruções / Kullanma kılavuzu /
Manual de utilizare / Bruksanvisning / Käyttöohje / Работна инструкция / Betjeningsvejledning / Manuelt stasjonssøk



1. Inhoudsopgave

1. Inhoudsopgave	2
2. Inleiding	5
2.1 Uitleg van waarschuwingssymbolen en opmerkingen	5
2.2 Inhoud van de verpakking	5
3. Veiligheidsinstructies	6
4. Informatie en opmerkingen voordat u aan de slag gaat	7
5. De radio en accessoires instellen	8
5.1 Achteraanzicht	8
5.2 Vooraanzicht	9
6. Bedieningsconcept	10
6.1 Algemene werking	10
6.2 Menu Instellingen	10
6.3 Favorieten beheren	11
6.4 Muziekbediening	11
7. Instelling	12
7.1 De radio aansluiten en bedienen	12
7.2 De netwerkverbinding/internetverbinding voorbereiden	13
7.3 WLAN/Wi-Fi-verbinding (draadloos netwerk)	13
8. Navigatie en bediening	14
8.1 Bedieningsopties	14
8.2 Taalkeuze	14
8.3 Installatiewizard	14
8.4 Tijdstellingen	14
8.5 Houd het netwerk verbonden	15
8.6 Netwerkwizard	15
8.7 Favorieten beheren	15
8.8 Schermweergave	16
9. Menustructuur	17
10. DAB-radio	18
10.1 Zenderlijst	18
10.2 Zoeken	18
10.3 Ongeldig verwijderen	18
10.4 DRC	18
10.5 Zendervolgorde	18
11. Internetradio en podcasts	19
11.1 Laatst beluisterd	19
11.1.1 Geschiedenis (nog niet beschikbaar of leeg tijdens de eerste installatie)	19



11.2 Zenderlijst	19
11.2.1 Land (gebaseerd op het IP-adres van de radio)	19
11.2.2 Zoeken	19
11.2.3 Landen	19
11.2.4 Populair	20
11.2.5 Ontdekken	20
11.3 Zenders toevoegen en uw eigen favorietenlijsten maken/onderhouden (webbrowser vereist)	20
11.3.1 De beheerinterface oproepen	21
11.3.2 Uw eigen zenders toevoegen	22
11.3.3 Zenders verwijderen	23
12. UKW-radio	24
12.1 Zoekinstellingen	24
12.1.1 Automatisch zenders zoeken	24
12.1.2 Handmatig zenders zoeken	24
12.2 Audio-instellingen	24
13. CD	25
13.1 Herhalen	25
13.2 Shuffle	25
14. Externe bronnen	26
14.1 Bluetooth-streaming	26
14.2 AUX-In (afspelen van externe bronnen)	27
14.3 USB	28
14.3.1 Herhalen (AAN/UIT)	28
14.3.2 Shuffle	28
15. Routines	29
15.1 Wekker	29
15.2 Slaaptimer	29
16. Instellingen - Samenvatting	31
17. Netwerk en geluid	32
17.1 Netwerk	32
17.1.1 Netwerkwizard	32
17.1.2 PBC Wlan instellen	34
17.1.3 Instellingen weergeven	34
17.1.4 Handmatige instelling	34
17.1.5 NetRemote PIN instellen	35
17.1.6 Netwerkprofiel	36
17.1.7 Netwerkinstellingen wissen	36
17.1.8 Houd het netwerk verbonden	36
17.2 Equalizer	37
18. Display-instellingen	38
18.1 Achtergrondverlichting	38
18.1.1 Werkingsmodus	38
18.1.2 Stand-by	38



18.1.3 Sluimerstand	38
18.2 Kleurthema	38
19. Systeeminstellingen	39
19.1 Installatiewizard	39
19.2 Tijd/datum	39
19.2.1 Tijd/datum instellen	39
19.2.2 Automatisch bijwerken	39
19.2.3 Datum/tijd	40
19.2.4 Tijdzone instellen	40
19.2.5 Zomertijd	40
19.3 Taal	40
19.4 Automatisch stand-by	40
19.5 Software-update	40
19.6 Reset naar fabrieksinstellingen	40
20. Informatie over het systeem	41
20.1 Info	41
20.2 Privacybeleid	41
21. Technische gegevens	42



2. Inleiding

Bedankt voor het kiezen van een Hama product. Neem de tijd en lees de volgende instructies en informatie volledig door. Bewaar deze instructies op een veilige plaats voor toekomstig gebruik. Als u het apparaat verkoopt, geef deze gebruiksaanwijzing dan door aan de nieuwe eigenaar.

2.1 Uitleg van waarschuwingssymbolen en opmerkingen

Risico op elektrische schokken



Dit symbool duidt op een risico op elektrische schokken door het aanraken van ongeïsoleerde productonderdelen die onder gevaarlijke spanning kunnen staan.

Waarschuwing



Dit symbool wordt gebruikt om veiligheidsinstructies aan te geven of om uw aandacht te vestigen op specifieke gevaren en risico's.

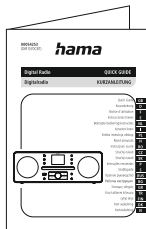
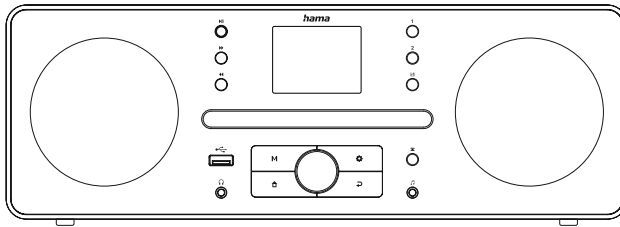
Opmerking



Dit symbool wordt gebruikt om aanvullende informatie of belangrijke opmerkingen aan te geven.

2.2 Inhoud van de verpakking

- DIR1570CBT Digitale/internetradio met cd
- Snelstartgids (meertalig)





3. Veiligheidsinstructies

- Het product is alleen bedoeld voor particulier, niet-commercieel gebruik.
- Gebruik het product niet op plaatsen waar elektronische producten niet zijn toegestaan.
- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimtes.
- Zoals met alle elektrische producten moet dit apparaat buiten het bereik van kinderen worden gehouden.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan grote schokken.
- Gebruik het product niet buiten de vermogenslimieten die in de specificaties worden aangegeven.
- Houd het verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen vanwege het risico op verstikking.
- Voer het verpakkingsmateriaal onmiddellijk af volgens de plaatselijk geldende voorschriften.
- Wijzig het apparaat op geen enkele manier. Als u dit doet, vervalt de garantie.
- Gebruik het product alleen voor het beoogde doel.
- Gebruik het product niet in de directe omgeving van verwarmingstoestellen, andere warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Gebruik het product niet in een vochtige omgeving en voorkom dat er water op spat.
- Gebruik het artikel alleen onder gematigde klimaatomstandigheden.
- Het product is alleen bedoeld voor gebruik binnen gebouwen.
- Het product mag alleen worden gebruikt op een lichtnet zoals beschreven op het typeplaatje.
- Leg alle kabels zodanig dat er geen risico is op struikelen.
- Buig of plet de kabel niet.
- Trek altijd direct aan de stekker als u de kabel loskoppelt, nooit aan de kabel zelf.

Risico op elektrische schokken



- Open het apparaat niet en gebruik het niet meer als het beschadigd is.
- Gebruik het product niet als de netadapter, adapterkabel of voedingskabel beschadigd is.
- Probeer het product niet zelf te repareren of onderhouden. Laat alle servicewerkzaamheden over aan gekwalificeerde experts.

Waarschuwing - laser



- Kijk niet rechtstreeks in de laserstraal! Sluit uw ogen en draai uw hoofd weg als uw ogen in contact komen met de laserstraal.
- Kijk niet rechtstreeks in de laserstraal met optische instrumenten!
- Dit product bevat een klasse 1 laser voor consumenten die voldoet aan EN50689:2021.

Waarschuwing



- Hoge geluidsdruk!
- Er bestaat een risico op gehoorbeschadiging.
- Om gehoorverlies te voorkomen, moet u langdurig luisteren naar luide volumes vermijden.
- Houd het volume altijd op een redelijk niveau. Harde volumes kunnen het gehoor beschadigen, zelfs gedurende korte perioden.
- Het gebruik van dit product beperkt uw waarneming van omgevingsgeluid. Bedien daarom geen voertuigen of machines terwijl u dit product gebruikt.





4. Informatie en opmerkingen voordat u aan de slag gaat

Deze radio biedt u de mogelijkheid om vrijwel alle functies handig te gebruiken in combinatie met een smartphone of tablet. Download hiervoor de gratis UNDOK-app (voor iOS & Android).

Opmerking over de UNDOK-app



Een gedetailleerde beschrijving van de UNDOK app en alle functies is te vinden in onze UNDOK gids op: www.hama.com -> 00054253 -> Downloads

Opmerking - ontvangst optimaliseren



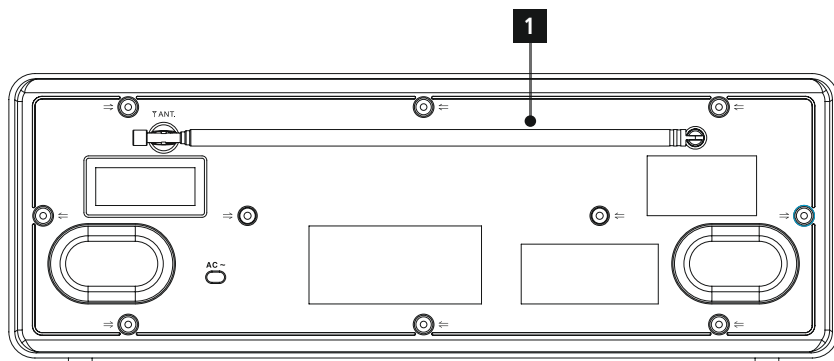
- Let op:
 - Trek de antenne altijd helemaal uit.
 - We raden u aan de antenne verticaal af te stellen voor een optimale ontvangst.
- Probeer indien nodig verschillende posities om de beste ontvangst te krijgen.





5. De radio en accessoires instellen

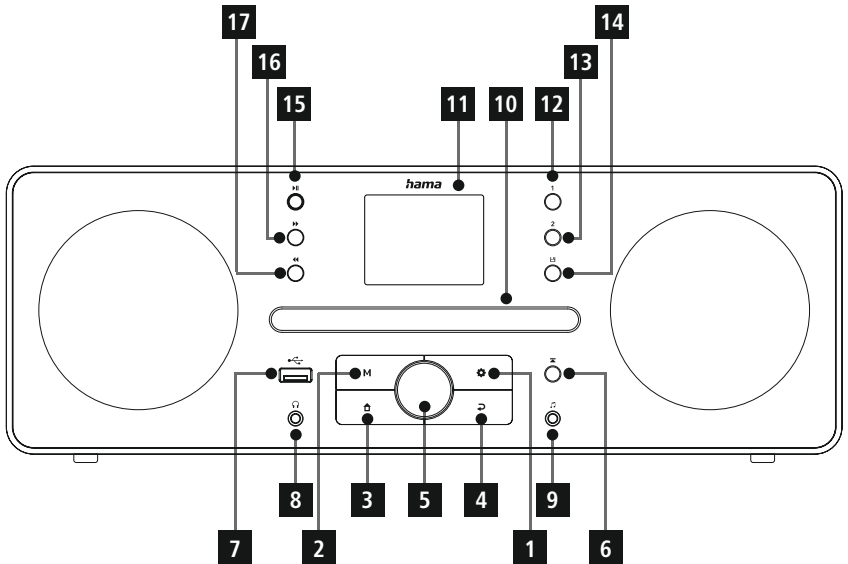
5.1 Achteraanzicht



Nr.	Aanwijzing	Functie
1	Antenne	



5.2 Vooraanzicht



Nr.	Knop	Aanwijzing
1		[MENU/SETTINGS]-knop
2		[MODE]-knop
3		[HOME]-knop
4		[BACK]-knop
5		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-knop
6		Knop (cd uitwerpen)
7		USB-aansluiting
8		Headset-aansluiting (3,5 mm)
9		Aux-IN (3,5 mm)
10		Cd-station
11		Display

Nr.	Knop	Aanwijzing
12	1	[PRESET 1]-knop
13	2	[PRESET 2]-knop
14		[PRESET]-knop
15		[Play/Pause]-knop
16		[Forward]-knop
17		[Back]-knop



6. Bedieningsconcept

6.1 Algemene werking

Pictogram	Aanwijzing	Functie
	Handsymbool	Eenmaal drukken
	Handsymbool	Meerdere keren drukken
	Handsymbool	Herhaaldelijk drukken
	Handsymbool	3 seconden vasthouden

Knop	Aanwijzing	Functie
	Draaiknop Navigatie	<ul style="list-style-type: none">• Navigatie vooruit in het huidige menu• Navigatie achteruit in het huidige menu• Vermindert het volume van de huidige weergave• Verhoogt het volume van de huidige weergave
	Draaiknop [OK]-knop	<ul style="list-style-type: none">• Bevestigingsknop voor het openen van het menu of de functie die op dat moment gemarkeerd is• Schakelen tussen de beschikbare presentatievormen (volledig scherm / gesplitst scherm)• Knop lang indrukken: De radio uit- en inschakelen
	[MODE]-knop	Door herhaaldelijk indrukken wordt omgeschakeld tussen de bedrijfsmodi
	[HOME]-knop	Alle menu's worden gesloten en de radio keert terug naar het weergavescherm

6.2 Menu Instellingen

Knop	Aanwijzing	Functie
	[SETTINGS]-knop	Opent het menu Instellingen voor de momenteel actieve modus
	[BACK]-knop	<ul style="list-style-type: none">• Opent de zenderzoekfunctie / zenderlijst (DAB)• Schakelt tussen de instelling voor het volume en de handmatige frequentie-instelling (VHF)• Terug naar het vorige menu

**6.3 Favorieten beheren**

Knop	Aanwijzing	Functie
	[PRESET 1]-knop	<ul style="list-style-type: none">• Knop kort indrukken: Favoriete opslagruimte 1 voor huidige weergavemodus openen• Knop lang indrukken: Sla de huidige zender op in de favoriete opslagruimte 1
	[PRESET 2]-knop	<ul style="list-style-type: none">• Knop kort indrukken: Favoriete opslagruimte 2 voor huidige weergavemodus openen• Knop lang indrukken: Sla de huidige zender op in de favoriete opslagruimte 2
	[PRESETS]-knop	<ul style="list-style-type: none">• Knop kort indrukken: Roept de favorietenlijst op om favorieten te selecteren• Knop lang indrukken: Roept de favorietenlijst op om de geselecteerde zender op te slaan

6.4 Muziekbediening

Knop	Aanwijzing	Functie
	Cd uitwerpen	Als er een cd is geplaatst, wordt deze uitgeworpen
	[AFSPELEN/PAUZEREN]-knop	<ul style="list-style-type: none">• De huidige weergave wordt gestopt en de huidige positie in de weergave wordt opgeslagen• Als u nogmaals op de knop drukt, gaat het afspelen verder
	[PREVIOUS]-knop	Het huidige nummer wordt vanaf het begin gestart. Als u nogmaals op de knop drukt, wordt het vorige nummer opgeroepen
	[NEXT]-knop	Het volgende nummer op het opslagmedium wordt afgespeeld



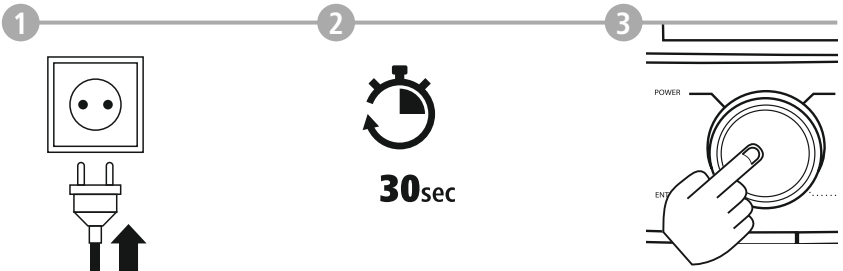
7. Instelling

7.1 De radio aansluiten en bedienen

Waarschuwing



- Gebruik het product alleen via een goedgekeurd stopcontact dat is aangesloten op het openbare elektriciteitsnet. Het stopcontact moet dicht bij het product worden geïnstalleerd en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
 - Koppel het product los van de netvoeding met de Aan/Uit-schakelaar - als deze niet beschikbaar is, haal dan de stekker uit het stopcontact.
 - Als u een stekkerdoos met meerdere stopcontacten gebruikt, zorg er dan voor dat het totale stroomverbruik van alle aangesloten apparaten niet hoger is dan het maximale vermogen van de stekkerdoos.
 - Haal de stekker uit het stopcontact als u het product langere tijd niet gebruikt.
- Sluit het netsnoer aan op een goed geïnstalleerd en gemakkelijk bereikbaar stopcontact.
 - De voedingseenheid is geschikt voor netspanningen tussen 100 en 240 V en kan daarom op vrijwel elk wisselstroomnet worden gebruikt. Houd er rekening mee dat er mogelijk een landspecifieke adapter nodig is.
 - U vindt een passend aanbod van Hama-producten op www.hama.com.



Zodra het product is aangesloten op de netvoeding, vindt de initialisatie plaats.
De radio start op.

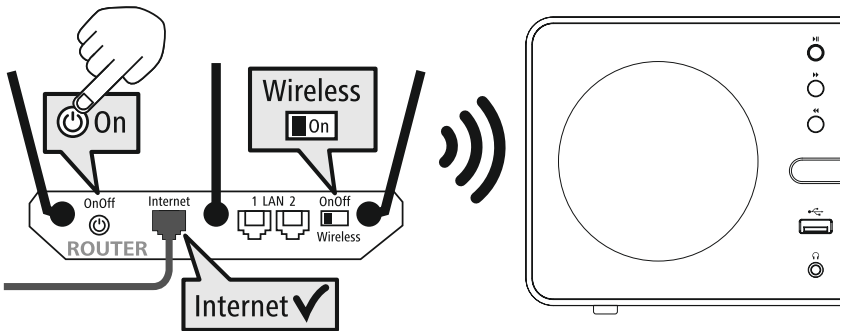


7.2 De netwerkverbinding/internetverbinding voorbereiden

U kunt deze radio integreren in een lokaal netwerk. Voor toegang tot internetradio-ontvangst is ook een internetverbinding op het netwerk vereist.

7.3 WLAN/Wi-Fi-verbinding (draadloos netwerk)

- Controleer of de router is ingeschakeld, correct werkt en of er verbinding is met het internet/netwerk.
- Activeer de WLAN-functie van uw router als deze nog niet geactiveerd is.
- Volg de gebruiksaanwijzing van uw router voor een correcte werking van de WLAN-verbinding.
- Een gedetailleerde beschrijving van de configuratie van de WLAN-verbinding wordt gegeven in paragraaf 17.1.1. **Netwerkwizard**.





8. Navigatie en bediening

Nadat de radio voor de eerste keer is geïnitieerd, schakelt u hem in met behulp van de knop  (aan/uit-knop), indien nodig, om het instelproces van het product te starten. Hieronder worden de relevante stappen kort uitgelegd. Meer informatie is te vinden in de desbetreffende gedetailleerde paragrafen.

8.1 Bedieningsopties

Raadpleeg het bedieningsconcept voor informatie over de algemene werking van de radio.

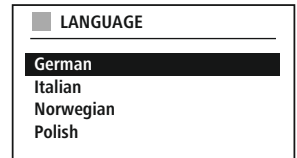
De radio kan worden gebruikt met de volgende bedieningsopties:

1. Bedieningselementen op het apparaat
2. De gratis UNDOK-app voor Android- en iOS-apparaten

8.2 Taalkeuze

Zodra de eerste opstartprocedure is voltooid, kunt u de systeemtaal van uw voorkeur kiezen.

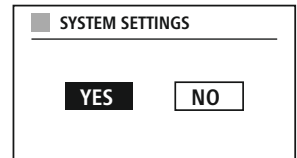
Let op: sommige delen van de interface worden gesynchroniseerd via het internet en het kan zijn dat sommige onderdelen niet beschikbaar zijn in de door u gekozen taal.



8.3 Installatiewizard

We raden aan de installatiewizard te gebruiken voor een snelle en eenvoudige eerste installatie (instellen van tijd, datum, internetverbinding, etc.).

Als u de hulp van de installatiewizard bij de eerste installatie overslaat, kunt u deze instellingen natuurlijk nog steeds uitvoeren via de systeeminstellingen of de installatiewizard opnieuw starten.



Opmerking over de werking

Gebruik de bedieningselementen die worden uitgelegd in het bedieningsconcept om te kiezen tussen de verschillende instelopties. Hiermee kunt u navigeren tussen de menu-items en vervolgens uw selectie bevestigen. Als u per ongeluk een verkeerde selectie hebt gemaakt, kunt u terugkeren naar het vorige menu-item.



8.4 Tijdinstellingen

Met de radio kan de tijd worden weergegeven in 12-uursnotatie (am/pm) of 24-uursnotatie. De tijd kan worden gekalibreerd met de verschillende ontvangsmethoden (VHF/DAB/DAB+/Internet), zodat de huidige tijd automatisch kan worden gesynchroniseerd in het geval van een stroomstoring. Als u de synchronisatie uitschakelt, bestaat het risico dat de tijdinformatie handmatig opnieuw moet worden ingevuld na een stroomstoring.





8.5 Houd het netwerk verbonden

Deze instelling is een radio-energiebesparende functie. Als de functie wordt uitgeschakeld, schakelt de netwerkfunctie automatisch over naar de stand-bymodus om het energieverbruik te beperken. Dit betekent dat als de netwerkfunctie is uitgeschakeld, de radio niet toegankelijk is vanaf uw pc, smartphone of tablet.

8.6 Netwerkwizard

Gebruik de netwerkwizard om de radio te verbinden met het lokale netwerk of het internet.

Opmerking - Verwijzing naar een ander deel van deze gebruiksaanwijzing



Volg de aanwijzingen in paragraaf 17.1.1. Netwerkwizard.

Als de netwerkwizard klaar is, is de installatiewizard ook klaar.

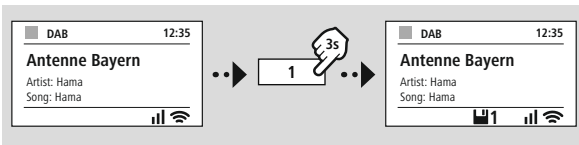
8.7 Favorieten beheren

Raadpleeg het bedieningsconcept voor informatie over het opslaan en ophalen van inhoud voor de relevante modus in een opslagplaats. De volgende opslagplaatsen zijn beschikbaar voor de ondersteunde ontvangstmethoden:

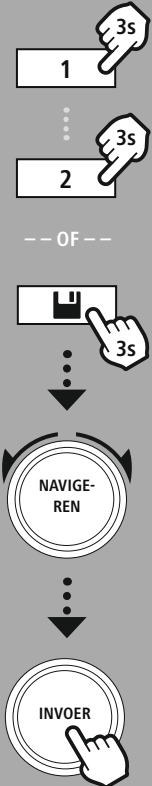
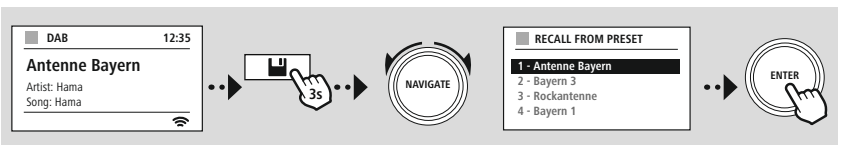
Digitale radio DAB+	30
Analoge radio VHF/FM	30
Internetradio/podcasts	30

RECALL FROM PRESET

- 1 - Antenne Bayern
- 2 - Bayern 3
- 3 - Rockantenne
- 4 - Bayern 1
- 5 - ...
- 6 - ...
- 7 - ...



OF





Diashow



-- OF --



8.8 Schermweergave

Voor weergavemodi die beeldinhoud weergeven, bijvoorbeeld inhoud voor diavoorstellingen, zenderlogo's of albumhoezen, kunt u kiezen tussen verschillende weergavemethodes.

- 1) Gesplitst scherm
- 2) Weergave van beeldinhoud op het volledige scherm

Raadpleeg het bedieningsconcept voor de knoptoewijzing.

Opmerking

Deze functie is momenteel alleen beschikbaar voor internetradio en DAB-radiomodi.



9. Menustructuur

Dit apparaat heeft verschillende ontvangstmethoden en extra functies. Deze zijn samengevat in het hoofdmenu van de radio en verdeeld in verschillende secties.

Het volgende overzicht helpt u om de gewenste functie snel te vinden in de menustructuur. De exacte uitleg wordt in meer detail besproken in de volgende paragraaf en elke bewerking wordt grafisch geïllustreerd.

HOOFDMENU

DAB-radio

- Zenderlijst
- Zoeken
- Ongeldig verwijderen
- DRC
- Zendervolgorde

Internetradio/podcasts

- Laatst beluisterd
- Zenderlijst

Externe bronnen

- Bluetooth-streaming
- Aux In
- USB

UKW-radio

- Zoekinstellingen
- Audio-instellingen

Routines

- Wekker
- Slaaptimer

CD

- Herhalen
- Shuffle

INSTELLINGEN

Netwerk en geluid

- Netwerk
- Equalizer

Display-instellingen

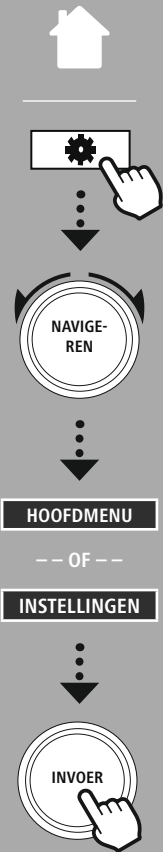
- Achtergrondverlichting
- Thema

Systeeminstellingen

- Instelling
- Tijd/datum
- Taal
- Automatisch stand-by
- Software-update
- Reset naar fabrieksinstellingen

Informatie over het systeem

- Info
- Privacybeleid





-- OF --

**HOOFDMENU****DAB-radio**

Zenderlijst

Zendervolgorde



10. DAB-radio

Deze radio ontvangt alle gangbare digitale radiofrequenties in het bereik van 174 MHz tot 239,2 MHz. Het automatisch zoeken naar DAB-zenders start automatisch wanneer de DAB-modus voor de eerste keer wordt gestart. Zodra dit voltooid is, wordt de huidige zenderlijst weergegeven.

Door het overeenkomstige DAB-instellingenmenu op te roepen, hebt u toegang tot de volgende instellopties en functies.

10.1 Zenderlijst

De zenderlijst biedt een volledige weergave van alle radiozenders die zijn gevonden tijdens de laatste volledige zoekopdracht.

Navigeer naar de gewenste zender die u wilt oproepen en bevestig deze selectie. De radio begint nu de desbetreffende zender af te spelen.

10.2 Zoeken

Als de locatie van de radio verandert of als er nieuwe zenders kunnen worden ontvangen, is het raadzaam om het zoeken naar zenders opnieuw uit te voeren. Het volledige frequentiebereik wordt opnieuw doorzocht en de zenderlijst wordt bijgewerkt.

10.3 Ongeldig verwijderen

Selecteer "**Delete inactive stations**" om zenders uit de zenderlijst te verwijderen die momenteel niet langer beschikbaar zijn.

10.4 DRC

Sommige DAB-netwerkradiozenders ondersteunen een volumeregeling die actief wordt tijdens het afspelen. Als het volume plotseling toeneemt, verlaagt DRC het volume automatisch. Als het volume plotseling zachter wordt, verhoogt DRC het volume automatisch. Hetzelfde gebeurt wanneer de weergave plotseling zacht is. De radio verhoogt dan het volume weer.

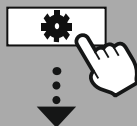
DRC hoog	Totale egalisatie van verschillende volumes. Sterke compressie, kan de dynamiek van een muziekstuk hoorbaar verminderen
DRC laag	Gedeeltelijke egalisatie van verschillende volumes. Subtielere compressie, zonder al te veel verlies van dynamiek
DRC uit	Geen egalisatie

10.5 Zendervolgorde

Standaard sorteert de radio zenders op alfabetische volgorde. U kunt ook sorteren op signaalsterkte of ensemble. Als sorteren op ensemble is geselecteerd, worden de zenders gesorteerd op basis van het overeenkomstige frequentieblok waarop het respectieve ensemble wordt uitgezonden. Dit zijn vaak frequentieblokken die lokaal, regionaal of nationaal worden uitgezonden.



-- OF --



HOOFDMENU



Internetradio/
podcasts

Laatst beluisterd

Zenderlijst

Podcasts

Laatst beluisterd

Zenderlijst



11. Internetradio en podcasts

Deze radio kan radiozenders en podcasts van over de gehele wereld afspelen via internetradio. Wanneer u deze modus voor het eerst activeert, geeft de radio de mogelijke zoek- en verfijningsfilters weer. Deze kunnen later worden opgeroepen via het overeenkomstige modusmenu.

Door het menu Internetinstellingen op te roepen, hebt u toegang tot de volgende instellopties en functies.

11.1 Laatst beluisterd

11.1.1 Geschiedenis (nog niet beschikbaar of leeg tijdens de eerste installatie)

De radio slaat de opgeroepen zenders op in deze Geschiedenislijst, zodat u de eerder opgeroepen zenders snel terug kunt vinden.

11.2 Zenderlijst

11.2.1 Land (gebaseerd op het IP-adres van de radio)

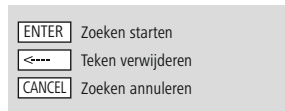
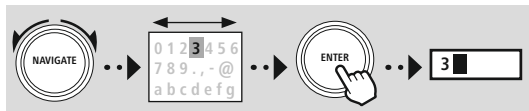
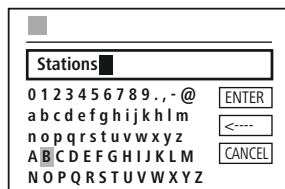
Als u dit filter selecteert, worden er nog meer filters weergegeven om uw selectie verder te verfijnen.

Lokale zenders	Zenders uit uw directe omgeving worden weergegeven.
Populair	Zenders met een hoge populariteit in het geselecteerde land worden weergegeven.
Genre	Er worden zenders weergegeven die overeenkomen met het gewenste genre in het geselecteerde land. U kunt het gewenste genre selecteren na het selecteren van de filterfunctie. (Bijvoorbeeld country, jazz, rock, kids, etc.)
Overig	Afhankelijk van uw locatie zijn er mogelijk andere filters beschikbaar, zoals opmroep voor de regio.

11.2.2 Zoeken

Met de zoekfunctie kunt u specifiek zoeken naar zendernamen of individuele trefwoorden.

U kunt het toetsenbord op het scherm gebruiken om de zoekterm in te voeren en vervolgens de zoekopdracht starten. Selecteer hiervoor "Done" en bevestig deze selectie. De radio toont u vervolgens de overeenkomende zoekresultaten op basis van de invoer die u hebt gedaan.



11.2.3 Landen

Met de filterfunctie "Countries" kunt u ook radio uit andere landen ontvangen. Vervolgens kunt u de zoekopdracht verfijnen tot continenten en een bijbehorend land. Afhankelijk van het geselecteerde land zijn verdere beperkingen zoals genre, steden of populariteit beschikbaar.



11.2.4 Populair

Als het zoekfilter "**Populair**" is geselecteerd, ontvangt u een selectie van populaire zenders van de aanbieder van het platform op basis van gebruikerscijfers.

11.2.5 Ontdekken

Deze functie geeft u nog meer filteropties om de selectie van geschikte zoekresultaten te verfijnen.

Oorsprong	U kunt de zoekopdracht beperken tot de gehele wereld, continenten of afzonderlijke landen.
Genre	De zoekopdracht kan worden beperkt tot alle genres of een specifieke selectie.
Taal	Geef aan op welke taal de zoekresultaten gebaseerd moeten zijn. Ook hier kunt u filteren op een specifieke taal of op alle talen.

Nadat de vooraf ingestelde filters zijn geselecteerd, selecteert u Toon kanalen om de lijst met resultaten weer te geven. De waarde tussen haakjes geeft aan hoeveel resultaten er zijn gevonden.

11.3 Zenders toevoegen en uw eigen favorietenlijsten maken/onderhouden (webbrowser vereist)

Deze radio heeft een lokaal opgeslagen zenderlijst waarmee u uw eigen zenderlijsten kunt maken en zelf nieuwe zenders kunt toevoegen. Om deze optie te gebruiken, hebt u een smartphone, tablet of computer nodig die zich op hetzelfde netwerk bevindt en een webbrowser heeft.

Opmerking

De radio moet verbonden zijn met het lokale netwerk of het internet en moet een geldig IP-adres hebben.





INSTELLINGEN



Netwerk en geluid

Netwerk

Instellingen
weergegeven

11.3.1 De beheerinterface oproepen

Om toegang te krijgen tot de beheerinterface, moet u eerst het IP-adres van de radio op het lokale netwerk bepalen.

Om dit te doen, opent u het scherm Netwerkinstellingen onder **System Settings - Network & Audio - Internet Settings - Show Settings**. Noteer nu het IP-adres dat daar wordt weergegeven. Het IP-adres kan ook worden bepaald via het apparaatoverzicht van de meeste routers.

VIEW SETTINGS

IP address

192.168.2.100

Open nu de internetbrowser op uw smartphone, tablet of pc en voer het IP-adres in de adresregel van de browser in. (bijv. <http://192.168.2.100>)

Als het IP-adres correct is ingevoerd, wordt de beheerinterface van de radio geopend.

hama

Language: English

Presets

System & Status

Presets

Internet radio

Show entries

10

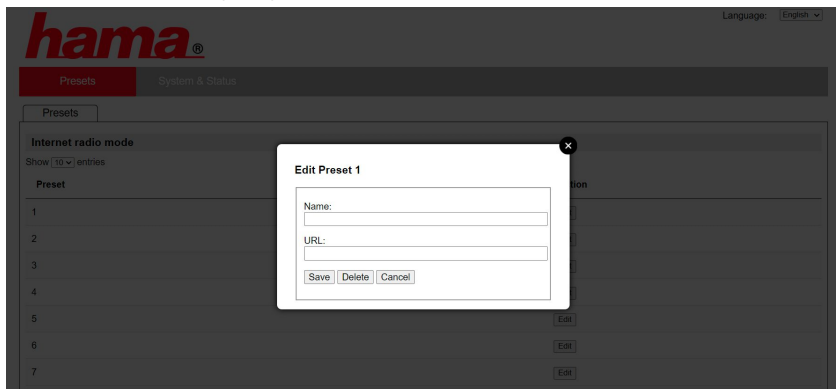
Preset	Name	Action
1		Edit
2		Edit
3		Edit
4		Edit

In de rechterbovenhoek vindt u de ondersteunde talen voor deze interface. Selecteer hier de gewenste taal in het vervolgkeuzemenu.

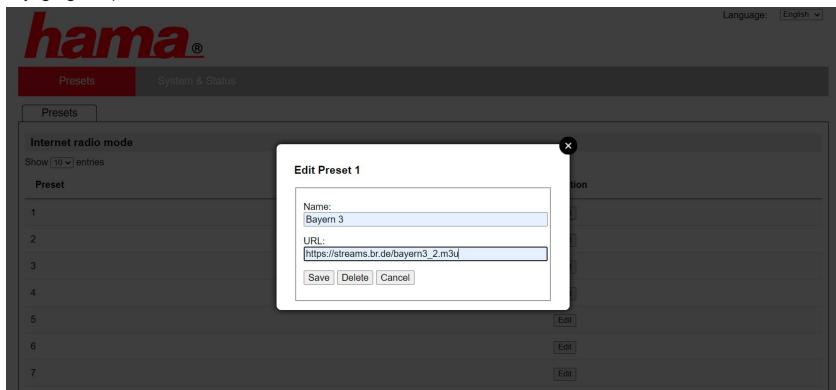


11.3.2 Uw eigen zenders toevoegen

Klik op Change om een favoriet toe te voegen of te bewerken. De opslagplaatsen van de webadministratie komen overeen met die van de radio. Wijzigingen op de radio of in de webinterface worden dienovereenkomstig overgenomen.



Om een nieuwe zender te bewerken of toe te voegen, vult u de velden "Naam" en "URL" in en slaat u de wijzigingen op.



Opmerking



De opslagplaatsen komen overeen met de opslagplaatsen van de internetradio.



De toegevoegde zender wordt nu weergegeven in de favorietenlijst van de radio en op de overzichtspagina van het webportaal. Druk op **"Play"** om de zender te openen vanaf de overzichtspagina.

hama Language: English

Presets System & Status

Presets

Internet radio

Show entries

10

Preset	Name	Action
1	BAYERN 3	Play Edit
2		Edit
3		Edit

11.3.3 Zenders verwijderen

Om een opgeslagen zender te verwijderen, drukt u op de knop **"Change"** en vervolgens op **"Remove"**.

Opmerking

Houd er rekening mee dat alleen zenders worden ondersteund die uitzendingen in AAC- of MP3-indeling aanbieden.

Opmerking over de UNDOK-app

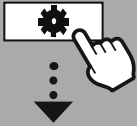
Een gedetailleerde beschrijving van de UNDOK app en alle functies is te vinden in onze UNDOK gids op:

www.hama.com -> 00054253 -> Downloads





-- OF --



HOOFDMENU



UKW-radio



12. UKW-radio

Deze radio heeft een softwarematige VHF-ontvanger die analoge radio kan ontvangen en weergeven. Het dekt het frequentiebereik van 87,5 MHz tot 108 MHz.

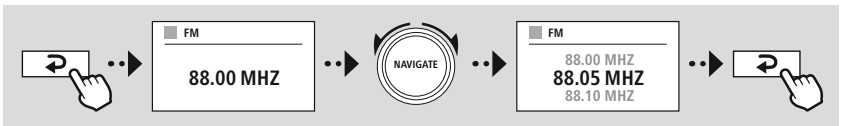
12.1 Zoekinstellingen

12.1.1 Automatisch zenders zoeken

De radio zoekt automatisch naar zenders die met voldoende kwaliteit kunnen worden afgespeeld. Zodra een zender is gevonden, stopt het zoeken automatisch en begint het afspelen. Start het zoeken opnieuw om de volgende beschikbare zender te zoeken.

12.1.2 Handmatig zenders zoeken

- Om handmatig op een zender af te stemmen, schakelt u eerst over naar de afstemmodus.
- Afstemmen gebeurt nu in stappen van 0,05 MHz.
- Zodra u de frequentie hebt ingesteld, kunt u terugschakelen naar de volume-instelling van de radio.
- Als handmatig afstemmen actief is, wordt de huidige ingestelde frequentie gemarkeerd op het scherm.



12.2 Audio-instellingen

Er zijn extra functies beschikbaar om de weergavekwaliteit en de betrouwbaarheid van het zoeken te optimaliseren.

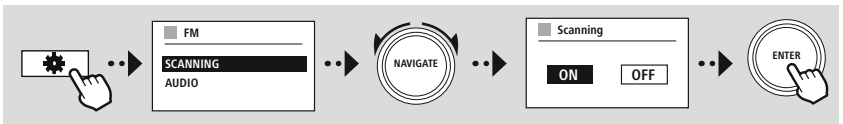
• Zoekinstellingen

Bevestig de selectie met "YES" om alleen zenders af te spelen die de radio in voldoende kwaliteit kan ontvangen. Selecteer "No" om ook te stoppen bij zenders die alleen in zwakke kwaliteit kunnen worden ontvangen.

• Audio-instelling

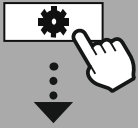
Met analoge radiosignalen kan de radio proberen automatisch een weergave van stereokwaliteit te berekenen en af te spelen. Als er hoorbare kwaliteitsproblemen zijn tijdens het afspelen, selecteer dan "YES" om het signaal ongewijzigd in monokwaliteit af te spelen.

Door "NO" te selecteren, wordt de conversie naar een stereosignaal automatisch uitgevoerd.





-- OF --



HOOFDMENU



...



...



...



...



13. CD

De radio heeft een cd-station waarmee zowel normale audio-cd's als MP3-cd's kunnen worden afgespeeld. Zelfgebrande CD-R en CD-RW opslagmedia worden ook ondersteund. In de modus "CD" zijn extra bedieningsknoppen beschikbaar, die u kunt vinden in het bedieningsconcept.

Schijf plaatsen/uitwerpen

Opmerking



- Zorg ervoor dat de schijf (CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD etc.) vrij is van stof, vuil, vingerafdrukken en krassen. Anders kan er een storing optreden tijdens het afspelen of kan het afspelen niet worden gestart.
- Gebruik nooit geweld om een schijf te plaatsen of uit te werpen. Dit kan schade veroorzaken aan de schijf of het station.

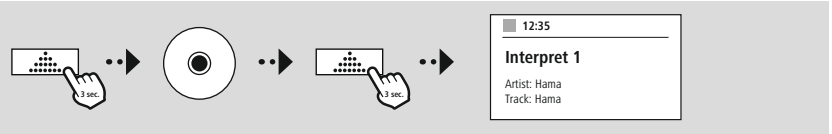
Opmerking



Merk op dat bij zeer hoog volume het afspelen van de cd kan haperen of overslaan.

Controleer of de cd-modus actief is.

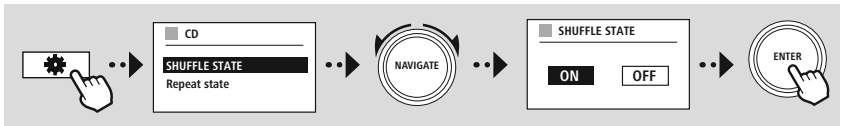
- Open de lade door op de bijbehorende functiekноп te drukken.
- Verwijder indien nodig de cd uit de cd-lade.
- Plaats nu voorzichtig een cd in de lege cd-lade.
- Sluit het ladestation door nogmaals op de functiekноп te drukken.
- Het opslagmedium wordt nu ingelezen en het afspelen wordt gestart.



13.1 Herhalen

De functie "Repeat" biedt de optie om afzonderlijke tracks of alles te herhalen.

Als een van deze functies is geactiveerd, herhaalt de radio het corresponderende afspelen totdat u de functie weer deactiveert - d.w.z. de waarde op "Off" zet.

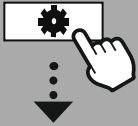


13.2 Shuffle

Als shuffle-weergave geactiveerd is, worden de tracks op het opslagmedium in een willekeurige volgorde afgespeeld. Selecteer "On" om deze functie te activeren.



-- OF --

**HOOFDMENU****Externe bronnen**

Bluetooth-streaming



14. Externe bronnen

14.1 Bluetooth-streaming

Deze radio heeft een Bluetooth® ontvanger waarmee u audio-inhoud kunt overbrengen naar de radio. Het zendapparaat, bijvoorbeeld een smartphone, is hiervoor verbonden met de radio en de audio-inhoud wordt rechtstreeks naar de radio verzonden. Activeer hiervoor de Bluetooth® weergavemodus.

Muziek afspelen via Bluetooth®

Zodra uw bronapparaat, bijvoorbeeld een smartphone, verbonden is met de radio, start u de weergave op het bronapparaat.

De radio speelt nu de inhoud af. Het volume kan rechtstreeks via de radio worden aangepast, maar het volume moet ook worden aangepast op het bronapparaat.

Meer instellingen

Bluetooth® ontvanger

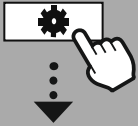
U kunt uw eindapparaten via Bluetooth® aan de radio koppelen en deze gebruiken als afspelerapparaat. U kunt de weergave rechtstreeks op het eindapparaat bedienen. U kunt het volume ook op de radio aanpassen.

Een nieuw apparaat koppelen

De modus van de radio wordt gewijzigd naar Bluetooth-weergave en de radio staat onmiddellijk in de "Pairing"-modus. Dit betekent dat de radio zichtbaar is voor andere apparaten en dat u verbinding kunt maken via uw smartphone/tablet of een ander bronapparaat. Op het scherm van de radio ziet u de naam waaronder u de radio kunt vinden. Na een succesvolle verbinding kunt u het afspelen via het bronapparaat starten.



-- OF --



HOOFDMENU



Externe bronnen

Aux In



14.2 AUX-In (afspelen van externe bronnen)

Deze radio heeft een 3,5 mm jack-aansluiting waarmee u externe bronapparaten kunt aansluiten op de radio. Alle handelingen worden uitgevoerd via het bronapparaat. Op de radio kunt u alleen het volume wijzigen.

Opmerking

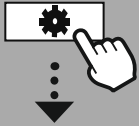


- De radio detecteert of er een apparaat is aangesloten en of er wordt afgespeeld.
- Soms is het ingangssignaal te zwak en schakelt de radio per ongeluk over naar de stand-bymodus.
- Schakel in dat geval het automatische uitschakelmechanisme van de radio uit.
- Houd er rekening mee dat de radio niet automatisch in stand-bymodus gaat als er geen weergave is.





-- OF --



HOOFDMENU



Externe bronnen
USB



14.3 USB

De radio heeft een USB-poort waarmee u externe opslagmedia kunt afspelen.

Houd er rekening mee dat alleen opslagmedia met de **indeling FAT32** worden ondersteund - andere bestandssystemen kunnen leiden tot problemen bij het herkennen van het opslagmedium en het afspelen verhinderen. De radio ondersteunt het afspelen van **MP3-bestanden**.

Verbinding

- Sluit het opslagmedium, bijvoorbeeld een USB-stick, aan op de USB-poort van de radio.
- Zodra het opslagmedium is geplaatst, wordt het herkend en gestart door de radio.
- Bevestig de vraag of u het aangesloten opslagmedium wilt openen met **YES**.

Zodra het opslagmedium gestart is, zal de radio de gebruikersinterface tonen van waaruit u de afspeelfuncties kunt gebruiken.

Dit menu kan op elk moment opnieuw worden geopend.

14.3.1 Herhalen (AAN/UIT)

Als deze Repeat-functie actief is, wordt de inhoud van het USB-opslagmedium herhaald.

14.3.2 Shuffle

Als deze functie actief is, wordt de inhoud van het USB-opslagmedium in willekeurige volgorde afgespeeld.



HOOFDMENU



Routines



15. Routines

Deze radio heeft comfortfuncties die beschikbaar zijn naast de traditionele radioweergave.

Slaap

De sluimerfunctie biedt vooraf gedefinieerde tijdsintervallen waaruit u kunt kiezen. Stel op basis van de selectie een tijdsperiode in waarna de radio automatisch wordt uitgeschakeld.

Opmerking



- Als de sluimerfunctie is geactiveerd, kunt u aparte instellingen maken voor het display onder Screen settings - Display illumination (scherminstellingen - displayverlichting).
- Hierdoor kan bijvoorbeeld de helderheid worden verlaagd.

15.1 Wekker

De radio heeft twee individueel instelbare alarmtijden. Alarm 1 en alarm 2 worden op dezelfde manier geconfigureerd.

Configuratie

Selecteer eerst of u alarm 1 of alarm 2 wilt configureren en geef dan de exacte details op:

Status	Instellen wanneer het overeenkomstige alarm actief is.	
	Off	Alarm is inactief
	Daily	Het alarm wordt dagelijks geactiveerd
	Once	Het alarm gaat maar één keer af, op de ingestelde tijd
	Saturday & Sunday	Het alarm gaat altijd af op zaterdag en zondag
	Monday - Friday	Het alarm gaat alleen af van maandag tot en met vrijdag
Time	Definieer de datum (als "Once" is geselecteerd) waarop en hoe laat het alarm actief moet zijn.	
Source	Stel in welke bron moet worden gebruikt voor het alarm (radio-ontvanger of signaaltoon).	
Programme	Stel in welke zender (alleen voor alarm via radio-ontvanger) moet worden gebruikt. U kunt kiezen tussen de zender waarnaar u het laatst hebt geluisterd of een zender die is opgeslagen op een favoriete opslagplaats.	
Volume	Stel het volume in waarop de overeenkomstige zender of alarmtoon moet worden afgespeeld.	
Save	De eerder gemaakte instellingen worden opgeslagen en het alarm wordt geconfigureerd.	

Opmerking



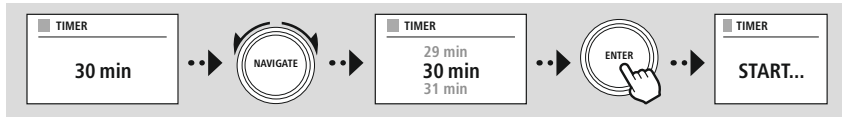
- Houd er rekening mee dat synchronisatie van de tijd wordt aanbevolen via internet of radio, zodat de tijd opnieuw wordt gesynchroniseerd in het geval van een stroomstoring.

15.2 Slaaptimer



De timer kan worden ingesteld op een waarde van 1-99 minuten.

Selecteer de gewenste looptijd voor de timer en bevestig de selectie om de timer te starten. Wanneer de timer afloopt, klinkt er een signaaltoon.



16. Instellingen - Samenvatting

De systeeminstellingen zijn onderverdeeld in vier hoofdcategorieën waaronder de andere instellingen zich bevinden.

NETWERK EN GELUID	Submenu's
Netwerk	Netwerkwizard
	PBC Wlan instellen
	Instellingen weergeven
	Handmatige instelling
	NetRemote PIN instellen
	Netwerkprofiel
Equalizer	Netwerkinstellingen wissen
	netwerk verbonden houden

DISPLAY-INSTELLINGEN	
Achtergrondverlichting	Werkingsmodus
	Stand-by
	Sluimerstand
Kleurthema	

INFORMATIE OVER HET SYSTEEM	
Info	
Privacybeleid	

Systeeminstellingen	
Installatiewizard	
Tijd/datum	Tijd/datum instellen
	Automatisch bijwerken
	Datum/tijd
	Tijdzone instellen
Zomertijd	
Taal	
Automatisch stand-by	
Software-update	
Reset naar fabrieksinstellingen	



INSTELLINGEN



17. Netwerk en geluid

Het gedeelte Netwerk en audio bevat alle instellopties voor de connectiviteit en audio-instellingen van de radio. Dit kunnen de internetverbinding, Bluetooth® ontvanger (afhankelijk van het product) en equalizer zijn.

17.1 Netwerk

Dit menu bevat alle beschikbare instellingen om de radio te verbinden met een draadloos netwerk (WLAN 2.4 GHz of 5 GHz).

Opmerking



- Talrijke instellingen kunnen gemakkelijk worden gemaakt via de app! Met de gratis UNDOK app kunt u de netwerkverbinding instellen via uw smartphone of tablet.
- Meer informatie is beschikbaar in de gratis [UNDOK gids](#) van Hama.

17.1.1 Netwerkwizard

- De netwerkwizard leidt u door het instellen van het netwerk en de internetverbinding van de radio.
- Onmiddellijk na het starten van de netwerkwizard worden alle beschikbare verbindingpunten in de buurt gezocht die gebruikt kunnen worden via de beschikbare WiFi-frequentiebanden.
- Nadat het scanproces is voltooid, worden de zoekresultaten weergegeven op het scherm en kunt u kiezen uit de gevonden WLAN-netwerken.
- Als alternatief kunt u het zoeken opnieuw starten met de functie "**Nieuwe zoekopdracht**" of u kunt de radio met een kabel aansluiten als deze een overeenkomstige poort heeft.

Verbinding maken met een WLAN

Afhankelijk van het WLAN-netwerk zijn er een aantal manieren om de verbinding tot stand te brengen.

De radio ondersteunt open (onbeveiligde!) netwerken, WPA/WPA2-netwerken met wachtwoord/pre-shared key en configuratie via WPS (WiFi Protected Setup). Netwerken die verbinding via WPS ondersteunen, worden in de lijst aangeduid met het voorvoegsel "**WPS**".

Op het volgende scherm hebt u, afhankelijk van het netwerk, de keuze tussen instellen door met de knop via "**pressing the button**" via Push Button Configuration (PBC) en het invoeren van een "**PIN**" en "**Skip WPS**", overslaan. Als u verbinding probeert te maken met een open WLAN, d.w.z. zonder de bijbehorende beveiligingsinstellingen, wordt de verbinding onmiddellijk na selectie tot stand gebracht.

Opmerking

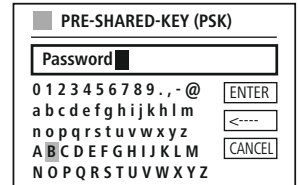
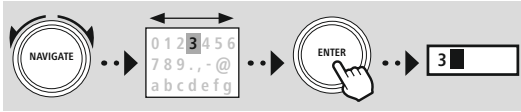


Instelling via WPS door op een knop te drukken wordt uitgelegd in het gedeelte WPS-instelling.

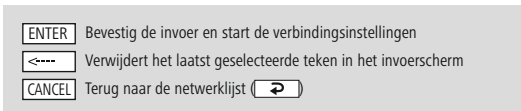


Pre-Shared Key (PSK, vooraf gedeelde sleutel)

Als u "Skip WPS" hebt geselecteerd, gaat u naar het invoerscherm voor de vooraf gedeelde sleutel (PSK), d.w.z. het wachtwoord voor het WLAN waarmee u verbinding probeert te maken. Navigeer tussen de letters (kleine letters/ hoofdletters), cijfers en speciale tekens om uw wachtwoord in het invoerscherm in te voeren.



De volgende functies zijn ook beschikbaar:



Zodra de invoer is bevestigd, blijft de radio proberen om verbinding te maken. Als dit lukt, bevestigt de radio dit met "**Verbinding gemaakt**" op het scherm.

Opmerking



- Als de verbinding mislukt, kan dit komen doordat het verkeerde wachtwoord is ingevoerd.
- Controleer de configuratie van uw toegangspunt (bijvoorbeeld de routerconfiguratie).
- Let bij het invoeren van de sleutel op het gebruik van hoofdletters/kleine letters.

PIN

- Als u de configuratie wilt uitvoeren met behulp van een PIN, selecteert u de menuoptie "PIN".
- De radio genereert nu een sleutel die acht cijfers bestaat.
- Open de configuratie-interface van uw toegangspunt en voer de sleutel in het overeenkomstige invoerscherm in en start de verbindingsopbouwroutine op het toegangspunt en de radio.
- Beide apparaten maken nu verbinding.

Opmerking



Vaak bevindt het invoerscherm van het toegangspunt zich in het gedeelte "**Draadloos/WLAN/WiFi**" - controleer indien nodig de gebruiksaanwijzing van de router of repeater.



17.1.2 PBC Wlan instellen

- Als dit menu-item is geselecteerd of als u een verbinding tot stand wilt brengen door op een knop te drukken via de netwerkwizard, verschijnt op het radiodisplay "**Druk op WPS-knop op extern station**" nadat u deze functie hebt geselecteerd.
- Afhankelijk van het gebruikte toegangspunt is er vaak een fysieke knop (WPS) beschikbaar of kan het verbindingsproces gestart worden via de configuratie-interface.
- Als het proces is gestart op het toegangspunt, bevestig het proces dan ook op de radio.
- De verbinding wordt nu automatisch tot stand gebracht.

Opmerking

Controleer indien nodig de gebruiksaanwijzing van de gebruikte router of repeater.



17.1.3 Instellingen weergeven

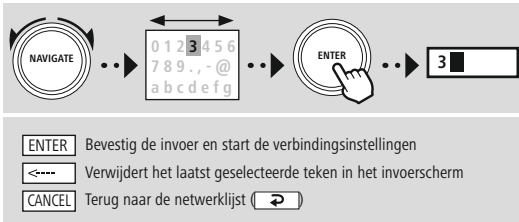
Toont de huidige configuratie van de radio op het netwerk.

17.1.4 Handmatige instelling

Draadloze verbinding - DHCP actief

Selecteer de optie "**Draadloze verbinding**" en vervolgens "**DHCP actief**". Voer nu de exacte naam van het netwerk (SSID) in met het toetsenbord op het scherm.

Selecteer vervolgens of het netwerk beveiligd (WEP/WPA/WPA2) of onbeveiligd (open) is. Als het een beveiligde verbinding is, wordt u doorgestuurd naar een invoerscherm met een toetsenbord op het scherm waar u de sleutel (PSK) of het wachtwoord moet invoeren. In het geval van een open netwerk is deze stap niet nodig.



Zodra de invoer is bevestigd, probeert de radio verbinding te maken met het netwerk.

■ SSID

MyHome ■

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @

a b c d e f g h i j k l m

n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K L M

N O P Q R S T U V W X Y Z

■ PRE-SHARED-KEY (PSK)

Password ■

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @

a b c d e f g h i j k l m

n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K L M

N O P Q R S T U V W X Y Z



Draadloze verbinding - DHCP niet actief

Selecteer de optie "Draadloze verbinding" en vervolgens "DHCP niet actief". Voer nu de nodige netwerkgegevens zoals IP-adres, subnetmasker, gateway-adres, primaire DNS en secundaire DNS in de invoervelden in. Zodra de netwerkgegevens zijn ingevoerd, voert u de exacte naam van het netwerk (SSID) in met het toetsenbord op het scherm.

Selecteer vervolgens of het netwerk beveiligd (WEP/WPA/WPA2) of onbeveiligd (open) is. Als het een beveiligde verbinding is, wordt u doorgestuurd naar een invoerscherm met een toetsenbord op het scherm waar u de sleutel (PSK) of het wachtwoord moet invoeren. In het geval van een open netwerk is deze stap niet nodig.

Bevestig de invoer en start de verbindingsoinstellingen
 Verwijder het laatst geselecteerde teken in het invoerscherm
 Terug naar de netwerklijst (↺)

IP ADDRESS

IP address
192.168.2.100

Subnet mask
255.255.255.0

SSID

MyHome

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @
 a b c d e f g h i j k l m
 n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M
 N O P Q R S T U V W X Y Z

PRE-SHARED-KEY (PSK)

Password

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @
 a b c d e f g h i j k l m
 n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M
 N O P Q R S T U V W X Y Z

Zodra de invoer is bevestigd, probeert de radio verbinding te maken met het netwerk.

17.1.5 NetRemote PIN instellen

Om te voorkomen dat andere gebruikers toegang krijgen tot de configuratie van uw radio, kunt u een netwerk-PIN toekennen via het invoerscherm. Verwijder eerst de standaard PIN "1234" uit het invoerscherm en voer vervolgens een nieuwe PIN van vier cijfers in.

Bevestig de invoer en start de verbindingsoinstellingen
 Verwijder het laatst geselecteerde teken in het invoerscherm
 Terug naar de netwerklijst (↺)

NetRemote PIN Setup

9876

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @
 a b c d e f g h i j k l m
 n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M
 N O P Q R S T U V W X Y Z



17.1.6 Netwerkprofiel

De radio slaat automatisch alle succesvolle netwerkverbindingen (profielen) op. Dit betekent dat u voor het opnieuw tot stand brengen van deze verbindingen (bijvoorbeeld nadat de radio werd losgekoppeld van de voeding) de netwerktoegangsinformatie niet opnieuw hoeft in te voeren.

Om individuele netwerkprofielen te verwijderen, selecteert u het overeenkomstige netwerkprofiel en bevestigt u de selectie en de daaropvolgende vraag met **"YES"**.

Opmerking



Een profiel dat momenteel actief is, kan niet worden verwijderd.

17.1.7 Netwerkinstellingen wissen

Alle eerder opgeslagen configuraties worden na bevestiging verwijderd.

17.1.8 Houd het netwerk verbonden

- Deze instelling is een radio-energiebesparende functie.
- Als deze functie inactief is (NO #), wordt de netwerkmodule uitgeschakeld wanneer de radio de netwerkverbinding niet actief gebruikt (bijv. in stand-bymodus/DAB-ontvangst).
- Dit betekent dat de radio niet toegankelijk is via het netwerk vanaf uw pc, smartphone of tablet.
- U moet dit menu-item (YES #) activeren als u streaming- of bedieningsfuncties via de app wilt gebruiken. Deze functie is standaard uitgeschakeld.



INSTELLINGEN



Netwerk en geluid
Equalizer



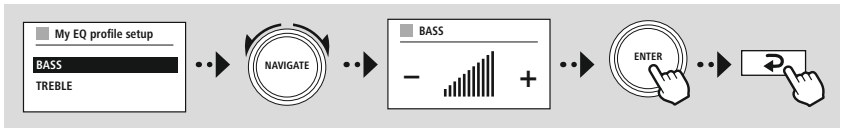
17.2 Equalizer

Met de equalizer kunt u het geluid van de radio aanpassen aan uw voorkeuren door de hoeveelheid lage of hoge tonen in het geluid te versterken of te verminderen.

U kunt kiezen uit voorgeconfigureerde profielen, aangepast aan verschillende muziekgenres, of uw eigen profiel maken.

Mijn EQ-instellingen

Om het geluid zelf aan te passen, opent u dit menu-item en selecteert u of u de lage of hoge tonen wilt aanpassen. Nadat u de instellingen hebt voltooid, keert u terug naar het vorige menu en selecteert u het profiel "My EQ", dat uw instellingen bevat.





INSTELLINGEN



18. Display-instellingen

18.1 Achtergrondverlichting

18.1.1 Werkingsmodus

De instelling Displayverlichting verwijst naar de normale werking van de radio met de schemersensor/ autodimmer uitgeschakeld. U kunt kiezen tussen **"High"**, wat overeenkomt met de maximale intensiteit, **"Medium"** een vermindering van de verlichting tot ongeveer 60%, en **"Low"**, wat overeenkomt met een zeer lage intensiteit.

18.1.2 Stand-by

Deze instelling verwijst naar de stand-bymodus van de radio, d.w.z. wanneer de radio is ingesteld op stand-by. De functie **"Wait"** verwijst naar de periode tussen het uitschakelen van de radio en het aanpassen van de verlichtingsintensiteit. Als de time-out functie gedeactiveerd is, wordt de intensiteit van de displayverlichting onmiddellijk aangepast wanneer de radio in stand-bymodus wordt gezet.

Met het menu-item **"Display illumination"** kunt u opnieuw kiezen tussen de waarden **"High"**, **"Medium"**, **"Low"** en bovendien **"Off"**, waarmee de verlichting van het display volledig wordt uitgeschakeld.

18.1.3 Sluimerstand

Als een sluimerfunctie is geactiveerd via de functie Routines, kunt u dit menu-item gebruiken om de verlichtingsintensiteit aan te passen die wordt gebruikt tijdens de sluimerstand. Zodra de sluimerstand is afgelopen, schakelt de radio over naar de stand-bymodus en wordt de geselecteerde intensiteit gebruikt. U kunt kiezen uit de waarden **"High"**, **"Medium"**, **"Low"** en **"Off"**.

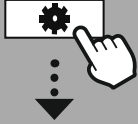
18.2 Kleurthema

Deze radio heeft verschillende kant-en-klare kleurschermen die verschillen in de kleuren van de tekst en de achtergrond. Kies hier het kleurschema van uw voorkeur.

Opmerking

Kleurschema 1 wordt standaard gebruikt.





INSTELLINGEN



Systeeminstellingen



19. Systeeminstellingen

De algemene instellingen van de radio worden samengevat onder het item Systeem.

19.1 Installatiewizard

We raden aan de installatiewizard te gebruiken voor een snelle en eenvoudige eerste installatie (instellen van tijd, datum, internetverbinding, etc.).

De instellingen in de installatiewizard kunnen natuurlijk ook afzonderlijk worden gemaakt of aangepast. De wizard bevat de instellingen: **"Time format"**, **"Time synchronisation"**, **"Time zone"**, **"Summer and winter time"** en het behouden van de netwerkverbinding.

Opmerking



Als de installatiewizard voor de eerste keer wordt gebruikt of opnieuw wordt gestart zonder dat er een netwerkverbinding is ingesteld, wordt de wizard aangevuld met de **"Network wizard"** en de keuze van de systeetaal.

19.2 Tijd/datum

19.2.1 Tijd/datum instellen

Als u de datum en tijd handmatig wilt instellen, kunt u dit doen via het scherm en de invoer achtereenvolgens bevestigen voor de dag, maand, jaar, uren en minuten.



Opmerking



Als de installatiewizard voor de eerste keer wordt gebruikt of opnieuw wordt gestart zonder dat er een netwerkverbinding is ingesteld, wordt de wizard aangevuld met de **"Network wizard"** en de keuze van de systeetaal.

19.2.2 Automatisch bijwerken

Als deze optie is geselecteerd, worden de tijd en datum automatisch gesynchroniseerd vanaf een radiobron.

U kunt een beschikbare radio-ontvanger selecteren als bron. Als u geen automatische synchronisatie wilt, selecteer dan **"Niet bijwerken"**.

Opmerking



Als de stroom uitvalt, zal de radio de huidige tijd opvragen bij de geselecteerde bron en deze overnemen.

Opmerking



Als automatische tijdsynchronisatie via het radiosignaal is geselecteerd, zijn de instelling van de tijdzone en de handmatige instelling van zomer- en wintertijd gedeactiveerd en niet meer zichtbaar.



19.2.3 Datum/tijd

U kunt kiezen tussen de weergaveformaten 24 of 12 uur (am/pm) en dit op elk gewenst moment aanpassen.

19.2.4 Tijdzone instellen

U kunt vrij kiezen tussen de beschikbare tijdzones van Coordinated Universal Time (UTC) en tijdzones van -12 uur tot +14 uur gebruiken. Voor relevante tijdzones worden metropolen en steden weergegeven na de tijdzoneaanpassing.

19.2.5 Zomertijd

Als synchronisatie via het internet is geselecteerd of als u de handmatig ingestelde tijd wilt aanpassen vanwege de tijdsverandering, kunt u met deze functie de zomertijd (YES) of wintertijd (NO) activeren.

19.3 Taal

Met dit menu kunt u de systeemtaal van de radio wijzigen.

19.4 Automatisch stand-by

De radio schakelt regelmatig naar stand-by na 15 minuten zonder afspelen om stroom te besparen. Af en toe kunnen er problemen optreden bij het afspelen via een jack-verbinding omdat het uitgezonden signaal te zwak is en de radio ten onrechte aanneemt dat er geen actieve weergave is. Om dit te verhelpen, kunt u de automatische stand-by uitschakelen door de vraag te bevestigen met **"NEE"**.

19.5 Software-update

We ontwikkelen voortdurend verbeteringen en nieuwe functies voor onze radio's om problemen op te lossen, functionaliteit toe te voegen, etc. We raden u aan om de software van uw radio up-to-date te houden.

- Selecteer de functie voor automatisch bijwerken (YES) om de radio regelmatig automatisch te laten controleren op nieuwe software-updates. (Aanbeveling)
- Kies Nu controleren om handmatig te controleren op software-updates.

19.6 Reset naar fabrieksinstellingen

Met deze functie kunt u de software van uw radio resetten naar de fabrieksinstellingen. Bevestig de vraag met **"YES"** om het proces te starten.

Opmerking



De fabrieksinstellingen herstellen kan sommige problemen en storingen verhelpen. Alle eerder gemaakte instellingen, zoals voorkeursinstellingen voor equalizers, voorkeurszenders en netwerkprofielen, worden echter permanent verwijderd.



INSTELLINGEN



Informatie over het systeem



20. Informatie over het systeem

In dit menu vindt u meer informatie over uw digitale radio en het bijbehorende gegevensbeschermingsbeleid, dat wordt verstrekt door de webserviceprovider.

20.1 Info

Een samenvatting van de software en hardware van de radio. In deze informatie kunt u de huidige softwareversie van uw apparaat vinden, mocht u ondersteuning nodig hebben van het productadviesteam van Hama.

20.2 Privacybeleid

Het gegevensbeschermingsbeleid wordt geleverd door de aanbieder van de webgebaseerde applicaties. De samenwerking kan worden gewijzigd in het kader van optimalisaties en aanpassingen en mogelijk kan een andere provider worden geïntegreerd.



21. Technische gegevens

Technische gegevens

Display	2,4" (6,09cm) kleurenscherm
Luidspreker	3" 2X5W (RMS)
Stroomvoorziening	Ingebouwde stroomvoorziening, AC100-240V, uitgangsvermogen 28W
Ondersteunde talen	Engels, Duits, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Spaans, Zweeds, Turks, Tsjechisch, Slowaaks
Inhoud van de verpakking	Hama DIR1570CBT, Snelstartgids

Connectiviteit

WiFi	2.4 GHz (b/g/n) / 5 GHz (a/n)
Bluetooth	ontvanger (RX): 5.2, klasse 1, A2DP, AVRCP
USB (FAT32-bestandssysteem)	Opladen: 5 V / 1 A Weergave: MP3

Audio-aansluitingen

Ingangen	AUX in 3,5 mm
Uitgangen	Koptelefoon 3,5 mm

Bronnen		Presets
Cd (ladestation)	✓	-
DAB/DAB+ (174,928 - 239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5 - 108 MHz)	✓	30
Internetradio/podcasts	✓	30

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hama GmbH & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.