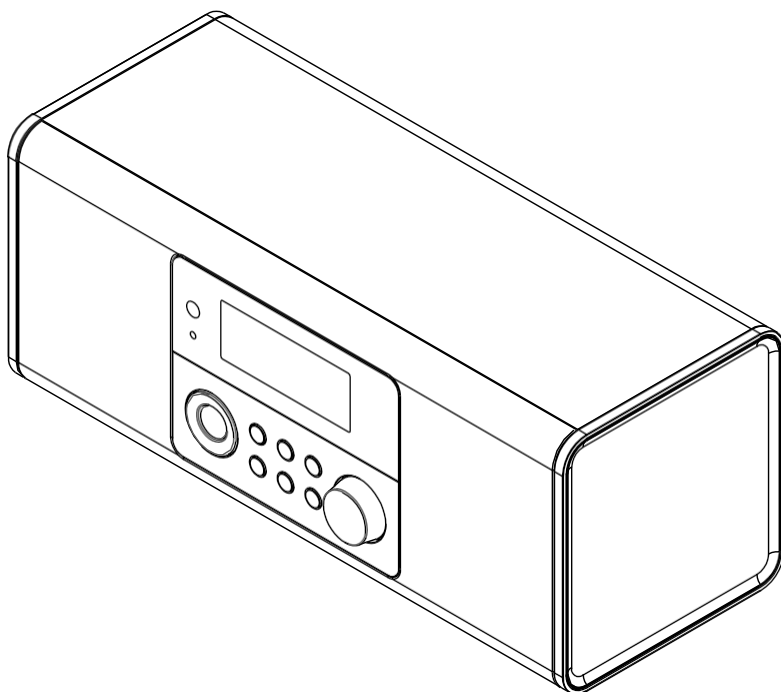


**00054872**  
(DR1400)

# ***hama***

**Digitale radio**

**Digitale radio**



Gebbruksaanwijzing / 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 / Kullanna kilavuzu / Manual de utilizare / Bruksanvisning / Käyttöohje / Работна инструкция / Betjeningsvejledning / Manuelt stasjonssøk

## Technische gegevens

<b>Digitale radio</b>	DAB <input type="checkbox"/>	DAB+ <input type="checkbox"/>	FM <input type="checkbox"/>	Internet -	Spotify -
-----------------------	---------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	---------------	--------------

**Weergave** 2,9" (7,37 cm) vloeibaar-kristal scherm (LCD)

**Stroomingang** 12 V=4,0 A

**Stroomverbruik** Operatie max. 12 W Stand-by < 1 W

**Frequentiebereik** DAB/DAB+ 174 - 240 MHz FM 87,5 - 108 MHz

**Invoer en uitvoer** DC-aansluiting, hoofdtelefoon 3,5 mm, updatepoort

**Presets** DAB/DAB+: 30 FM: 30

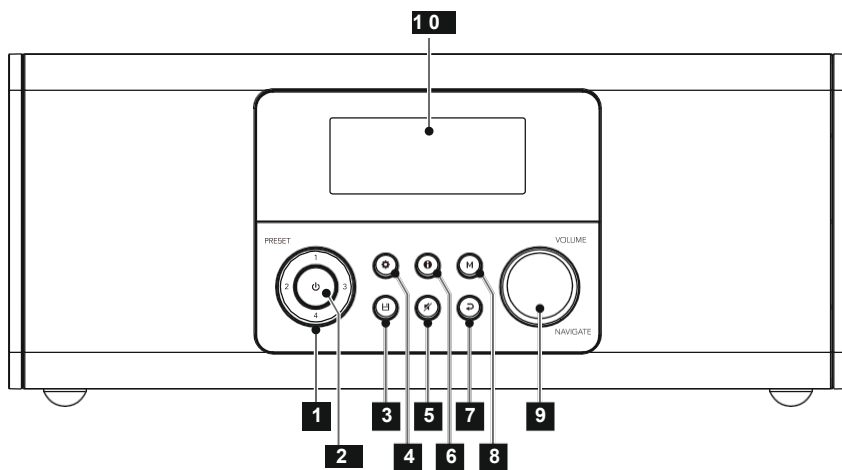
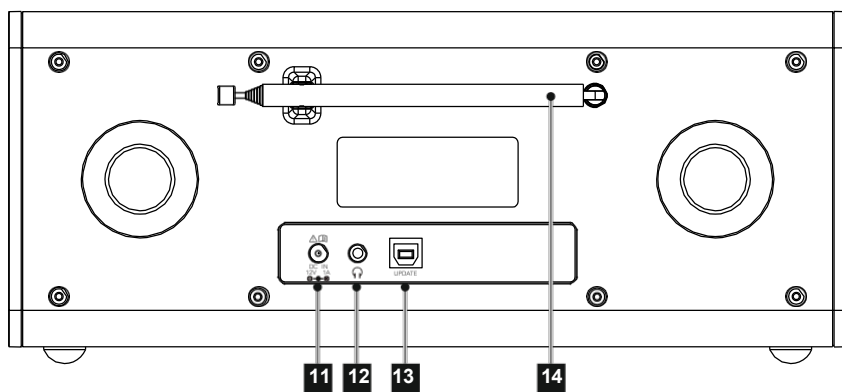
**UI-talen** Tsjechisch, Engels, Deens, Nederlands, Duits, Fins, Frans, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Slowaaks, Spaans, Zweeds, Turks

**Inhoud verpakking** Digitale radio "DR1400", netvoeding, gebruiksaanwijzing







**Afmetingen (BxHxD)** 30 x 11,5 x 12 cm


**Gewicht** 1,6 kg



**A****B**

## Bedieningselementen en displays

A: Voorkant		
1		Presets 1-4
2		[AAN/UIT-knop
3		Knop [MEMORY]
4		Knop [MENU/SETTINGS]
5		Knop [MUTE]
6		[INFO] knop
7		[TERUG] knop
8	<b>M</b>	Knop [MODE]
9		[NAVIGEREN/ENTRY/ VOLUME] knop
10		Weergave

B: Achteruit		
1	<i>DC IN</i>	Netvoeding
2		Hoofdtelefoonaansluiting
3		Poort bijwerken
4		Telescopische antenne

<b>1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en opmerkingen . . . 5</b>	
<b>2. Inhoud verpakking . . . . . 5</b>	
<b>3. Veiligheidsopmerkingen . . . . . 5</b>	
<b>4. Informatie en opmerkingen voordat u aan de slag gaat . 5</b>	
<b>5. Aan de slag . . . . . 5</b>	
5.1 Radio - Aansluiten en opstarten . . . . . 5	
5.2 Algemene opmerkingen over het gebruik . . . . . 6	
<b>6. Hoofdmenu / modi . . . . . 6</b>	
<b>7. Digitale radio (DAB/DAB+) . . . . . 6</b>	
7.1 Zoeken / Automatisch zoeken . . . . . 6	
7.2 Stationslijst . . . . . 7	
7.3 Stationslijst bewerken . . . . . 7	
7.4 Presets . . . . . 7	
7.4.1 De sneltoetsen van Presets toewijzen . . . . . 7	
7.4.2 Vooraf ingestelde sneltoetsen oproepen . . . . . 7	
7.4.3 De lijst met presets toewijzen (1-30) . . . . . 7	
7.4.4 Een zender oproepen uit de preselectielijst (1-30) . . . . . 7	
7.5 DRC (Dynamic Range Control) . . . . . 7	
<b>8. FM . . . . . 8</b>	
8.1 Instelling voor scannen . . . . . 8	
8.2 Zoeken / Automatisch zoeken . . . . . 8	
8.3 Handmatig zenders zoeken . . . . . 8	
8.4 Presets . . . . . 8	
8.4.1 De sneltoetsen van Presets toewijzen . . . . . 8	
8.4.2 Vooraf ingestelde sneltoetsen oproepen . . . . . 8	
8.4.3 De lijst met presets toewijzen (1-30) . . . . . 8	
8.4.4 Een zender oproepen uit de preselectielijst (1-30) . . . . . 8	
8.5 Audio-instelling . . . . . 8	
<b>9. Slapen . . . . . 9</b>	
<b>10. Alarmen . . . . . 9</b>	
10.1 Alarminstellingen . . . . . 9	
10.2 Het alarm activeren / deactiveren . . . . . 9	
10.3 De wekker/ sluimerfunctie stoppen . . . . . 9	
<b>11. Extra systeeminstellingen . . . . . 9</b>	
11.1 Tijd-/datuminstellingen . . . . . 9	
11.2 Taal . . . . . 10	
11.3 Fabrieksinstellingen . . . . . 10	
11.4 Software bijwerken . . . . . 10	
11.5 Info . . . . . 10	
11.6 Verlichting . . . . . 11	
<b>12. Verzorging en onderhoud . . . . . 11</b>	
<b>13. Garantie disclaimer . . . . . 11</b>	
<b>14. Service en ondersteuning . . . . . 11</b>	
<b>15. Informatie over recycling . . . . . 11</b>	
<b>16. Conformiteitsverklaring . . . . . 11</b>	

## Menustructuur

DAB

Stationslijst		
Volledige scan		
DRC		
	DRC hoog	
	DRC laag	
	DRC uit	
Snoei		
Slaap		
Wekker		
	Alarm 1 instellen	
	Alarm 2 instellen	
Tijd		
	Tijd/Datum instellen	
	Automatisch bijwerken	
		Update van Elke
		Update van DAB
		Update van FM
		Geen update
	Stel 12/24 uur in	
	Datumnotatie instellen	
Achtergrondverlichting		
	Op	
	niveau	Hoog
		Medium
		Laag
	Dimniveau	
	u	Hoog
		Medium
		Laag
Taal		
Fabrieksinstellingen		
Software-upgrade		
SW-versie		



Instelling voor scannen	Sterk station	
	Alle stations	
Audio-instelling	Gedwongen mono	
	Stereo toegestaan	
Slaap		
Wekker	Alarm 1 instellen	
	Alarm 2 instellen	
Tijd	Tijd/Datum instellen	
	Automatisch bijwerken	Update van Elke
		Update van DAB
		Update van FM
		Geen update
	Stel 12/24 uur in	
	Datumnotatie instellen	
Achtergrondverlichting	Op niveau	Hoog
		Medium
		Laag
	Dimniveau	Hoog
		Medium
		Laag
Taal		
Fabrieksinstellingen		
Software-upgrade		
SW-versie		



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.

## 1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en opmerkingen

### 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.



### Risico op elektrische schokken

Dit symbool geeft aan dat op productonderdelen een gevaarlijke spanning van voldoende sterkte staat een risico op elektrische schokken vormen.



## 2. Inhoud verpakking

- DIR3020 digitale radio
- AC/DC-adapter
- Beknopte gids

## 3. Veiligheidsaanwijzingen

- Het product is alleen bedoeld voor particulier, niet-commercieel gebruik.
- Gebruik het product niet in de onmiddellijke nabijheid van verwarming, andere warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimtes.
- Zoals alle elektrische apparaten moet ook dit apparaat buiten het bereik van kinderen worden gehouden.
- Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
- Gebruik het product niet op plaatsen waar elektronische producten niet zijn toegestaan.
- Houd er rekening mee. Hoge volumes kunnen uw omgeving verstoren of hinderen.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan grote schokken.
- Gebruik het product niet buiten de vermogensgrenzen die worden vermeld in de technische gegevens.
- Houd het verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen vanwege het risico op verstikking.
- Voer het verpakkingsmateriaal onmiddellijk af volgens de plaatselijk geldende voorschriften.

## 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 onderhoudswerkzaamheden over aan gekwalificeerde experts.

## 4. Informatie en opmerkingen voordat je begint

### Opmerking

- Voor de beste ontvangst moet de antenne volledig uitgestrekt en verticaal staan.
- Probeer indien nodig verschillende posities om de beste ontvangst te krijgen.



### Opmerking

Gebruik alleen originele accessoires (of: accessoires goedgekeurd door Hama) om schade te vermijden.



- Breng geen wijzigingen aan in het apparaat. Anders vervalt de garantie.





---

## 5. Aan de slag

### 5.1 Radio - Aansluiten en opstarten

Sluit de voeding aan op de netaansluiting (1) op de achterkant van de radio.

Sluit de netwerkkabel aan op een goed geïnstalleerd en gemakkelijk bereikbaar netwerkstopcontact. De voedingseenheid is geschikt voor netspanningen tussen 100 en 240 V en kan dus op bijna elk wisselstroomnet worden gebruikt. Houd er rekening mee dat een landspecifieke adapter nodig kan zijn. U

Op [www.hama.com](http://www.hama.com) vind je een passend assortiment Hama-producten.

#### Opmerking



- Sluit het product alleen aan op een stopcontact dat is goedgekeurd voor het apparaat.
- Als je een stekkerdoos met meerdere stopcontacten gebruikt, zorg er dan voor dat de totale stroomafname van alle aangesloten apparaten niet hoger is dan de maximale doorvoerwaarde.
- Het stopcontact moet altijd gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het product langere tijd niet gebruikt.

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



## 5.2 Algemene opmerkingen over het gebruik

### Opmerking



- Wanneer er een selectie moet worden gemaakt uit de menu-items (zoals **JA** of **NEE**), wordt het item dat op dat moment is geselecteerd, opgevuld met een lichtgekleurde achtergrond.
- In menu's met verschillende opties (zoals Taal, Update, enzovoort), wordt de momenteel geselecteerde optie gemarkeerd met een sterretje (\*).

### Navigatie en bediening

- Selecteer een menuonderdeel door aan **[NAVIGATE/ ENTER/VOLUME]** (9) te draaien.
- Bevestig de selectie door op **[NAVIGATE/ENTER/ VOLUME]** te drukken.
- Nadat u op een sneltoets hebt gedrukt, navigeert u door de menuopties met **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]**.

### Volume aanpassen / dempen

- U kunt het volume hoger (rechts) of lager (links) zetten door aan **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** (9) te draaien.
- Druk op (5) om de radio te dempen.
- Druk nogmaals op (5) om het volume terug te zetten naar de waarde van voor het dempen van de radio.

### Wachtwoorden, zoektermen enzovoort invoeren.

- Selecteer elke opeenvolgende letter en cijfer door aan **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te draaien en bevestig elke selectie door op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te drukken.
- Om correcties aan te brengen, selecteert u **[BKSP / <-]** en bevestigt u. De laatst ingevoerde gegevens worden gewist.
- Om de invoer te annuleren, selecteert u **[CANCEL]** en bevestigt u.
- Zodra uw invoer voltooid is, selecteert u **[OK]** en bevestigt u om te voltooien.

### Aanvullende informatie

Afhankelijk van de bedrijfsmodus en de beschikbare zenders, kunt u op **[i]** (6) drukken om bijkomende informatie weer te geven:

#### • Beschrijving

Geeft het radiostation, het huidige programma, inhoud, onderwerpen enz. aan.

#### • Genre

Het genre (muziekstijl) van de zender wordt weergegeven.

#### • Bitsnelheid

De huidige ontvangen digitale bitsnelheid van het ontvangen station wordt weergegeven.

#### • Kanaalinformatie

#### • Huidige tijd

#### • De datum van vandaag



---

## Aan/uit / stand-by

- Druk op [⏻] (2) om het apparaat in of uit te schakelen (Stand-by).
- Om het apparaat volledig uit te schakelen, koppelt u het los van de voeding.

## 6. Hoofdmenu / modi

Dit apparaat ondersteunt radio-ontvangst via DAB/DAB+ en FM.

Het hoofdmenu bevat de verschillende bedrijfsmodi en andere opties die in de volgende hoofdstukken afzonderlijk worden uitgelegd:

### 7. DAB

### 8. FM

### 9. Slaap

### 10. Alarmen

### 11. Extra systeeminstellingen

## 7. Digitale radio (DAB/DAB+)

De radio ontvangt alle vastgestelde digitale radiofrequenties in het bereik van 174 MHz tot 240 MHz (band III, kanaal 5A tot 13F).

Activeer de bedieningsmodus **DAB (DAB Radio)** op de radio vanuit het hoofdmenu of nadat u herhaaldelijk op [ ] hebt gedrukt.**M**

### 7.1 Zoeken / Automatisch zoeken

De automatische DAB-zenderzoekfunctie scant de DAB-band III op beschikbare zenders. Na het zoeken naar zenders worden alle storingsvrije zenders in alfabetische volgorde opgeslagen.

In de zenderlijst wordt een ? weergegeven voor de zendernamen van zenders die tijdens een vorige scan zijn gevonden, maar die momenteel niet kunnen worden ontvangen.

Het automatisch zoeken naar DAB-zenders start automatisch wanneer de DAB-modus voor de eerste keer wordt gestart; dit wordt aangegeven door **Scanning...** en een statusbalk op het display.

Als u de zoekopdracht opnieuw wilt starten, gaat u als volgt te werk:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "Scan" te gaan.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.
- Wacht tot het zoekproces is voltooid.
- De beschikbare stations worden nu weergegeven in de lijst met stations.



## 7.2 Stationslijst

U kunt de zenderlijst in DAB-modus op elk gewenst moment oproepen. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Druk tijdens weergave op [↔] (7) om met behulp van [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] in oplopende alfabetische volgorde door de beschikbare zenders te navigeren.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.
- Het apparaat begint automatisch met afspelen.

(1-4, afhankelijk van de sneltoets) opgeslagen".

- Tijdens het afspelen wordt de sleuf voor het preselectiegeheugen weergegeven aan de rechterkant van het scherm.

### Opmerking



De lijst met zenders bevat alle zenders die werden gevonden tijdens de laatste zenderzoekopdracht. Een volgend station zoeken - zoals beschreven in [7.1](#)

**Zoeken / Automatisch zoeken** - kan

worden gestart. De ontvangstkwaliteit van een zender hangt af van factoren zoals het weer, de locatie en de oriëntatie van de antenne. Als een zender in de zenderlijst niet beschikbaar is, kunt u de oriëntatie van de antenne wijzigen of

de locatie van de radio kan helpen. Zenders die niet beschikbaar zijn, kunnen worden verwijderd uit de lijst met zenders zoals beschreven in [7.3](#)

**Zenderlijst bewerken**.

## 7.3 Stationslijst bewerken

Ga als volgt te werk om zenders die zich momenteel niet in de ontvangstruimte bevinden uit uw zenderlijst te verwijderen:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "Ongeldig snoeien" te gaan.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.

Als u JA antwoordt, worden alle momenteel niet beschikbare zenders verwijderd uit de zenderlijst.

### Opmerking



Om de lijst met zenders up-to-date te houden, raden we aan de lijst regelmatig bij te werken met een volledige zenderzoekopdracht (zie [7.1 Zoeken / Automatisch zoeken](#)).

## 7.4 Presets

Je kunt tot 30 van je favoriete zenders opslaan voor snelle en directe toegang.

### 7.4.1 De sneltoetsen van Presets toewijzen

- Stel de zender in die u wilt opslaan als voorkeuzender.
- Zodra de zender speelt, houdt u de relevante sneltoets ongeveer 3 seconden ingedrukt.
- De selectie wordt bevestigd door de weergave "Preset



## Opmerking



Favorieten kunnen niet worden gewist. Als alle 30 geheugenplaatsen voor zenders gevuld zijn en je wilt een nieuwe zender opslaan, kies dan een van de bezette geheugenplaatsen. De zender in deze sleuf wordt overschreven met de nieuwe zender.

- Gebruik **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** (9) om naar het menuonderdeel "DRC" te gaan.
- Bevestig de selectie door op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te drukken en kies de gewenste instelling.

### 7.4.2 Vooraf ingestelde sneltoetsen oproepen

Om een voorkeurszender op te roepen, drukt u op de overeenkomstige sneltoets (2-5).

### 7.4.3 De lijst met presets toewijzen (1-30)

- Stel de zender in die u wilt opslaan als voorkeurszender.
- Als de zender speelt, houdt u **[ ]** (3) ongeveer 3 seconden ingedrukt tot de preselectielijst wordt geopend.
- Navigeer naar de gewenste geheugensleuf en bevestig uw keuze door op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te drukken.
- De selectie wordt bevestigd door het scherm dat "Preset (1-30, afhankelijk van de opslagruimte) stored" weergeeft.

### 7.4.4 Een zender oproepen uit de preselectielijst (1-30)

- Druk op **[ ]** om de preselectielijst op te roepen.
- Gebruik **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** om naar de gewenste zender te gaan en bevestig uw keuze door op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te drukken.

## 7.5 DRC (Dynamic Range Control)

Sommige DAB-netwerkradiostations ondersteunen een volumeregeling die actief in werking treedt tijdens het afspelen. Als het volume plotseling hoger wordt, verlaagt DRC het volume automatisch.

Als het volume plotseling zachter wordt, verhoogt DRC het volume automatisch. Hetzelfde gebeurt als het afspelen plotseling stil is. De radio verhoogt het volume dan weer.

**DRC hoog:** totale egalisatie van verschillende volumes. Sterke compressie kan de dynamiek van een muziektitel hoorbaar verminderen.

**DRC laag:** gedeeltelijke equalisatie van verschillende volumes. Subtielere compressie, zonder al te veel verlies van dynamiek.

**DRC uit:** geen egalisatie

Ga als volgt te werk om de instellingen uit te voeren:

- Druk op **[ ]** (4) om het instellingenmenu te openen.



## 8. FM

Activeer de bedieningsmodus **FM (FM Radio)** op de radio vanuit het hoofdmenu of door herhaaldelijk op **[M]** te drukken.

Zenders die extra informatie over de zender en het programma uitzenden, worden op het display aangegeven met een RDS-pictogram (Radio Data System).

Deze extra informatie wordt weergegeven door op **[i]** te drukken.

### 8.1 Instelling voor scannen

Met de instelling voor de zoekloop kunt u bepalen of zenders met een lage signaalsterkte genegeerd worden tijdens de automatische zoekloop. Ga als volgt te werk:

- Druk op **[⚙]** (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** (9) om naar het menuonderdeel "Scaninstelling" te gaan.
- Bevestig de selectie door op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** te drukken.
- Om de zoekloop alleen te laten stoppen bij stations met een hoge signaalsterkte, selecteert u **Alleen sterke stations**. Anders stopt de zoekrun bij elk station waarvoor een signaal wordt ontvangen.

#### Opmerking



Standaard is de methode "Alleen sterke stations" geselecteerd.

### 8.2 Zoeken / Automatisch zoeken

- Druk op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** om het zoeken naar zenders te starten.
- De radio stopt met zoeken en begint met afspelen wanneer hij een zender heeft gevonden.
- Druk nogmaals op **[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]** om verder te zoeken tot de volgende zender is gevonden.

### 8.3 Handmatig zenders zoeken

Wanneer u de zender handmatig instelt, kunt u zelf de gewenste frequentie bepalen en afstemmen op zenders die tijdens het automatisch zoeken naar zenders genegeerd werden omdat hun signaal te zwak was.

- Druk op **[back]** om naar de handmatige zenderinstelling te gaan.
- Draai aan **[enter/navigate]** (links: - 0,05 MHz/ rechts: + 0,05) totdat u de gewenste frequentie ziet. Wacht even totdat de weergave van het ontvangen zendersignaal begint.
- Druk nu weer op **[back]** om de handmatige zenderinstelling te verlaten.

## 8.4 Presets

Je kunt tot 30 van je favoriete zenders opslaan voor snelle en directe toegang.



#### 8.4.1 De sneltoetsen van Presets toewijzen

- Stel de zender in die u wilt opslaan als voorkeurszender.
- Zodra de zender speelt, houdt u de relevante sneltoets ongeveer 3 seconden ingedrukt.
- De selectie wordt bevestigd door de weergave "Preset (1-4, afhankelijk van de sneltoets) opgeslagen".
- Tijdens het afspelen wordt de sleuf voor het preselectiegeheugen weergegeven aan de rechterkant van het scherm.

#### Opmerking



Favorieten kunnen niet worden gewist. Als alle 30 geheugenplaatsen voor zenders gevuld zijn en je wilt een nieuwe zender opslaan, kies dan een van de bezette geheugenplaatsen. De zender in deze sleuf wordt overschreven met de nieuwe zender.

#### 8.4.2 Vooraf ingestelde sneltoetsen oproepen

Om een voorkeurszender op te roepen, drukt u op de overeenkomstige sneltoets (2-5).

#### 8.4.3 De lijst met presets toewijzen (1-30)

- Stel de zender in die u wilt opslaan als voorkeurszender.
- Als de zender speelt, houdt u [**1**] (3) ongeveer 3 seconden ingedrukt tot de preselectielijst wordt geopend.
- Navigeer naar de gewenste geheugensleuf en bevestig uw keuze door op [**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**] (9) te drukken.
- De selectie wordt bevestigd door het scherm dat "Preset (1-30, afhankelijk van de opslagruimte) stored" weergeeft.

#### 8.4.4 Een zender oproepen uit de preselectielijst (1-30)

- Druk op [**1**] om de preselectielijst op te roepen.
- Gebruik [**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**] (9) om naar de gewenste zender te gaan en bevestig uw keuze door op [**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**] te drukken.

#### 8.5 Audio-instelling

Voor sommige stations met een zwak signaal kan de kwaliteit lichtjes verbeterd worden door ze in monokwaliteit af te spelen. U kunt deze functie inschakelen in het menu, en de radio zal automatisch overschakelen naar mono-ontvangst wanneer de signaalkwaliteit slecht is. Ga als volgt te werk om de audio-instelling te wijzigen:

- Druk op [**⚙**] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**] (9) om naar het menuonderdeel "Audio setting" te gaan.

- Bevestig de selectie door op [**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**] te drukken en kies de gewenste instelling.



## 9. Slaap

De radio heeft een timerfunctie die de radio na een vooraf bepaalde tijd in de stand-bymodus zet, ongeacht de bedieningsmodus.

- Druk op [  ] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om naar het menuonderdeel "Sleep" te gaan.
- U kunt de timerwaarde instellen met [NAVIGATE/ ENTER/VOLUME].
- Bevestig de instelling door op [NAVIGATE/ ENTER/VOLUME] te drukken.
- Als de slaaptimer geactiveerd is, wordt dit in het afspeelscherm aangegeven door [z<sup>zz</sup>].

## 10. Alarmen

De radio heeft twee afzonderlijk instelbare alarmtijden.

### 10.1 Alarminstellingen

U kunt de alarminstellingen als volgt openen:

- Druk op [  ] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om naar het menuonderdeel "Alarmen" te gaan.

Alarm 1 en Alarm 2 zijn identiek geconfigureerd en maken het mogelijk om twee aparte alarmtijden op te slaan. Kies Alarm

1 of 2 en bevestig uw keuze door op [NAVIGATE/ ENTER/VOLUME] te drukken.

Stel de volgende details in met behulp van [NAVIGATE/ ENTER/VOLUME].

#### Modus:

Kies wanneer het alarm moet afgaan:

Uit - Dagelijks - Eenmaal - Weekdagen - Weekenden

#### Tijd:

Kies eerst het uur en dan de minuut waarop het alarm moet afgaan.

#### Modus:

Stel in of u gewekt wilt worden door een alarmtoon (zoemer), door **DAB** of **FM**.

#### Programma:

Als je **DAB/FM** hebt geselecteerd, kies dan met welke zender je gewekt wilt worden. Je kunt elke van de 30 voorkeuzeslots of de **laatst beluisterde**.

#### Volume:

Je kunt het volume instellen waarop het alarmgeluid moet worden afgespeeld. Deze instelling maakt het niet uit hoe hard je het laatst naar de radio hebt geluisterd.

#### Besparing:

Selecteer **Uit / Aan** om uw alarminstellingen te voltooien.

#### Opmerking


Het wordt aanbevolen om de radio de tijd automatisch te laten bijwerken. Dit zorgt ervoor dat de tijd altijd correct is, zelfs als de stroomtoevoer wordt onderbroken - bijvoorbeeld door een stroomstoring.



### 10.2 Het alarm activeren / deactiveren

- Bevestig het menu-item **Opslaan** in alarminstellingen om het alarm te activeren.
- Schakel het alarm uit door **Mode** op **Off** te zetten.


### 10.3 De wekker/ sluimerfunctie stoppen

- Wanneer het alarm afgaat, druk dan op [  ] om het alarm te stoppen.
- Wanneer het alarm afgaat, druk dan op [NAVIGATE/ENTER/ VOLUME] om snooze in te schakelen.
- Het alarm wordt uitgeschakeld gedurende het geselecteerde tijdsinterval (5/10 minuten) voordat het opnieuw wordt geactiveerd.

## 11. Extra systeeminstellingen

### 11.1 Instellingen tijd/datum

Ga als volgt te werk om de tijdsinstellingen te openen:

- Druk op [  ] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "Time" te gaan.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ ENTER/VOLUME] te drukken.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om naar het menu-item "Auto update" te gaan.

#### Automatisch bijwerken

##### Update van DAB/FM

Als automatische tijd- en datumaanpassing is geactiveerd, ontvangt het apparaat tijd- en datum informatie van de zender via het FM/DAB/DAB+ radionetwerk. Dit is de beste manier om ervoor te zorgen dat de klok nauwkeurig loopt en het alarm op de juiste tijd afgaat, zelfs na stroomuitval.

#### Geen update

De tijd en datum (DD-MM-JJJJ) moeten handmatig worden ingesteld; er is geen automatische kalibratie.





## Instellingen tijd/datum

Stel de datum (DD-MM-JJJJ) en tijd (uu:mm) handmatig in met [NAVIGATE/ENTER/VOLUME].

## Formaat

Kies tussen 12 en 24 uur formaat.

## 11.2 Taal

De eerste keer dat de radio wordt gebruikt, is de standaardtaal Engels. Ga als volgt te werk om de menutaal van de radio te wijzigen:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om naar het menu-item "Language" te gaan. Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om de systeemtaal van uw voorkeur te selecteren.
- De taalinstelling die momenteel geselecteerd is, is gemarkeerd met een sterretje (\*).

### Opmerking

De volgende talen zijn beschikbaar:

Tsjechisch, Engels, Deens, Nederlands, Duits, Fins, Frans, Italiaans, Noors, Pools, Portugees, Slowaaks, Spaans, Zweeds en Turks.



## 11.3 Fabrieksinstellingen

Ga als volgt te werk om de radio terug te zetten naar de fabrieksinstellingen:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "Fabrieksreset" te gaan.
- Bevestig de volgende prompt met **YES** om de radio te resetten naar de fabrieksinstellingen. Alle eerder gemaakte instellingen worden gewist.
- Om het verwijderingsproces af te breken, drukt u op [↵] of kiest u **NO**.

### Opmerking

De fabrieksinstellingen herstellen kan sommige problemen en storingen oplossen.

- Alle eerder gemaakte instellingen, zoals equalizer en presets, worden echter permanent verwijderd.



## 11.4 Software-update

Er worden altijd verbeteringen en nieuwe functies ontwikkeld voor de software die in onze radio's wordt gebruikt om mogelijke fouten op te lossen, het bereik van de functies te vergroten, enzovoort. We raden je aan om altijd alle beschikbare updates te installeren op je radio.

### Ga als volgt te werk:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] om naar het menuonderdeel "Software-update" te gaan.
- Selecteer **Automatische updates (YES)** om de radio automatisch te laten controleren op nieuwe software-updates.  
op regelmatige basis. (Aanbeveling)
- Kies **Nu controleren** om handmatig te controleren op software-updates.

### Waarschuwing

- Zorg ervoor dat de radio een stabiele stroomtoevoer heeft voordat je een software-update start.
- Een stroomstoring tijdens een software-update kan onherstelbare schade aan de radio veroorzaken.



## 11.5 Info

Ga als volgt te werk om de huidige softwareversie van uw radio te controleren:

- Druk op [⚙] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "SW version" te gaan.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.

### Opmerking

Als je hulp nodig hebt van de klantenservice, laat de agent dan weten wat de huidige softwareversie is. Problemen worden vaak opgelost door software-updates en uw vraag kan worden opgelost door uw softwareversie te vergelijken met de laatste beschikbare softwareversie.

Als er updates beschikbaar zijn, zijn deze te vinden op [www.hama.com](http://www.hama.com) met het bijbehorende artikelnummer of de aanduiding van de radio.

Je vindt de update-instructies in het downloadgedeelte van het artikel.



---

## 11.6 Verlichting

De achtergrondverlichting kan voor elke bedrijfsmodus (Bedrijfsmodus, Stand-bymodus) afzonderlijk worden geconfigureerd.

Ga als volgt te werk:

- Druk op [⚙️] (4) om het instellingenmenu te openen.
- Gebruik [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] (9) om naar het menuonderdeel "Beleuchtung" te gaan.
- Bevestig de selectie door op [NAVIGATE/ENTER/VOLUME] te drukken.
- U kunt de helderheid instellen met [NAVIGATE/ENTER/VOLUME].

### Opmerking

De keuze van de verlichtingsmodus beïnvloedt het energieverbruik.



## 12. Verzorging en onderhoud

- Reinig dit product alleen met een licht vochtige, pluisvrije doek en gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen.
- Als u het product langere tijd niet gebruikt, schakel het dan uit en haal de stekker uit het stopcontact. Bewaar het op een schone, droge plaats buiten direct zonlicht.

## 13. Garantie disclaimer

Hama GmbH & Co KG is niet aansprakelijk voor en verleent geen garantie op schade die ontstaat door ondeskundige installatie/montage, ondeskundig gebruik van het product of het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing en/of veiligheidsvoorschriften.

## 14. Service en ondersteuning

Neem contact op met Hama Product Consulting als u vragen heeft over dit product.

Hotline: +49 9091 502-115 (Duits/Engels)

Meer informatie over ondersteuning vindt u hier:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 15. Conformiteitsverklaring

**CE** Hama GmbH & Co KG verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type [00054872] in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU

De conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054872 -> Downloads.



# ***hama***

**Hama GmbH & Co KG**  
86652 Monheim/Duitsland  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

## **Service en ondersteuning**



[www.hama.com](http://www.hama.com)  
+49 9091 502-0

**DG**