

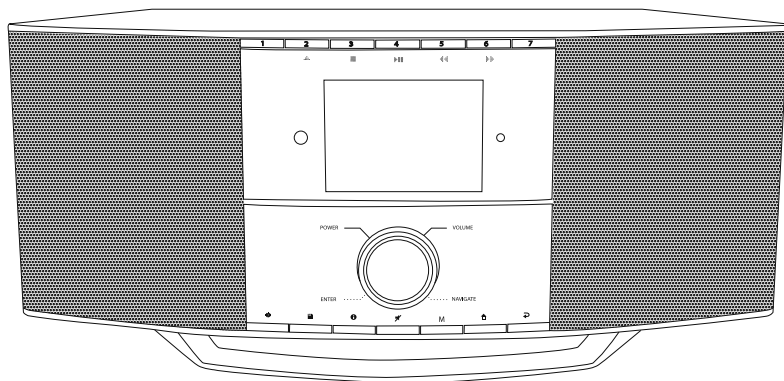
00054250
(DIR3510SCBTX)

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. Sisällysluettelo

1. Sisällysluettelo	2
2. Johdanto	5
2.1 Varoitusmerkkien ja ohjeiden selitykset	5
2.2 Pakkauksen sisältö	5
3. Turvallisuusohjeet	6
4. Tietoja ja ohjeita ennen käyttöönottoa	8
5. Radion ja lisävarusteiden rakenne	9
5.1 Takasivu	9
5.2 Etusivu	10
5.3 Kaukosäädin	11
6. Käyttötapa	12
6.1 Yleinen käyttö	12
6.2 Asetusvalikko	12
6.3 Suosikkien hallinta	13
6.4 Musiikin toisto	13
7. Käyttöönotto	14
7.1 Kaukosäädin	14
7.2 Radion kytkeminen ja käyttöön ottaminen	14
7.3 Verkkoyhteyden/internetyhteyden valmistelu	15
7.4 WLAN/Wi-Fi-yhteys (langaton verkko)	15
8. Navigointi ja ohjaus	16
8.1 Käyttömahdollisuudet	16
8.2 Kielivalinta	16
8.3 Asennustoiminto	16
8.4 Aika-asetukset	16
8.5 Verkkoyhteyden pitäminen	17
8.6 Verkkotoiminto	17
8.7 Suosikkien hallinta	17
8.8 Näytön kuvaus	18
9. Valikon rakenne	19
10. DAB-radio	20
10.1 Kanavalista	20
10.2 Täydellinen kanavahaku	20
10.3 Passiivisen kanavan poistaminen	20
10.4 DRC – Dynamic Range Control	20
10.5 Kanavajärjestys	20



11. Internetradio ja podcastit	21
11.1 Maa (radion IP-osoitteen perusteella)	21
11.2 Historia (ei ole vielä käytettävissä ensiasetusten yhteydessä tai tyhjä)	21
11.3 Haku	21
11.4 Maat	21
11.5 Suosittu	22
11.6 Etsi	22
11.7 Lisää kanavia ja luo/muokkaa omia suosikkiluetteloita (verkkoselain tarpeen)	22
11.8 Hallinnan käyttöliittymän avaaminen	23
11.9 Lisää oma kanava	24
11.10 Poista kanava	25
12. Spotify Connect	26
13. Amazon Music	27
14. Musiikkisoitin (USB)	29
15. CD-soitin	30
15.1 Levyn asettaminen/poistaminen	30
15.2 Muut toiminnot	30
16. UKW-radio	31
16.1 Automaattinen kanavahaku	31
16.2 Manuaalinen kanavahaku	31
16.3 Asetukset	31
17. AUX-In (ulkoisen lähteen toistaminen)	32
18. Bluetooth®-toisto (RX)	33
18.1 Yhdistä lähde-laite	33
18.2 Bluetooth®-toisto	33
18.3 Muut asetukset	33
19. Rutiinit	34
19.1 Automaattinen sammutus	34
19.2 Herätyskello	34
19.3 Ajastin	35



20. Järjestelmäasetukset – yleisnäkymä	36
21. Verkko ja audio	37
21.1 Internetasetukset	37
21.1.1 Verkkotoiminto	37
21.1.2 Luo yhteys WLAN:iin	37
21.1.3 Pre-Shared-Key (PSK)	38
21.1.4 PIN	38
21.1.5 WPS asetukset	39
21.1.6 Asetusten näyttö	39
21.1.7 Manuaaliset asetukset	39
21.2 Bluetooth® vastaanotin/lähetin (BT RX/TX)	42
21.2.1 Bluetooth®-vastaanotin	42
21.2.2 Bluetooth®-kanava	43
21.3 Taajuuskorjain	44
22. Näytön asetukset	45
22.1 Näytön valaistus	45
22.1.1 Käyttötila	45
22.1.2 Valmiustila	45
22.1.3 Lepotila	45
22.2 Värikaavio	45
23. Järjestelmä	46
23.1 Asennustoiminto	46
23.2 Aika-asetukset	46
23.2.1 Aika/päivämääräasetukset	46
23.2.2 Ajan synkronisointi	46
23.2.3 Ajan näyttö	47
23.2.4 Aikavyöhykkeen asettaminen	47
23.2.5 Kesä-/Talviaika	47
23.3 Kieli	47
23.4 Automaattinen valmiustila	47
23.5 Ohjelmistopäivitys	47
23.6 Tehdasasetukset	47
24. Järjestelmätiedot	48
24.1 Info	48
24.2 Tietosuojaseloste	48
25. Tekniset tiedot	49



2. Johdanto

Suurkiitos, että valitsit Hama-tuotteen. Varaa aikaa ja lue seuraavat ohjeet ensin kokonaan läpi. Säilytä sen jälkeen tämä käyttöohje varmassa paikassa, jotta voit tarvittaessa tarkistaa siitä eri asioita. Jos luovut laitteesta, anna tämä käyttöohje sen mukana uudelle omistajalle.

2.1 Varoitusmerkkien ja ohjeiden selitykset

Sähköiskun vaara



Tämä merkki viittaa tuotteen eristämättömien osien kosketuksesta aiheutuvaan vaaraan, joka saattaa aiheuttaa niin suuren jännitteen, että on olemassa sähköiskun vaara.

Varoitus



Niillä merkitään turvallisuusohjeet ja kiinnitetään huomio erityisiin vaaroihin ja riskeihin.

Ohje

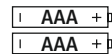
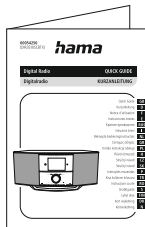
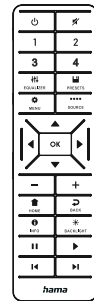
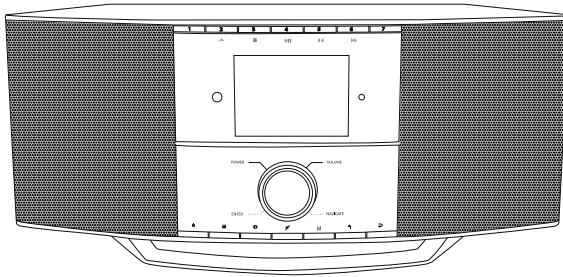


Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen.



2.2 Pakkauksen sisältö

- DIR3510SCBTX-digitaaliradio
- Teleskoopiantenni ja koaksiaaliliitäntä
- Kaukosäädin
- 2 x AAA-(micro)paristoa
- Verkkolaite (18 V, 2,6 A)
- Pikaohje (monikielinen)





3. Turvallisuusohjeet

- Tuote on tarkoitettu yksityiseen, ei-kaupalliseen kotikäyttöön.
- Suojaa tuotetta lialta, kosteudelta ja ylikuumenemiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Pidä tämä tuote kaikkien muiden sähkölaitteiden tavoin poissa lasten ulottuvilta!
- Älä anna laitteen pudota äläkä altista sitä voimakkaalle tärinälle.
- Älä käytä tuotetta sen teknisissä tiedoissa ilmoitettujen suorituskykyrajojen ulkopuolella.
- Pidä pakkausmateriaalit ehdottomasti poissa lasten ulottuvilta: niistä aiheutuu tukehtumisvaara.
- Hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Älä tee mitään muutoksia laitteeseen. Muutosten tekeminen johtaa takuun raukeamiseen.
- Älä käytä tuotetta lämmityslaitteiden ja muiden lämmönlähteiden välittömässä läheisyydessä tai suorassa auringonsäteilyssä.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkalaitteet eivät ole sallittuja.
- Käytä tuotetta vain kohtuullisissa ilmasto-olosuhteissa.
- Tuote soveltuu käytettäväksi vain sisätiloissa.
- Älä käytä tuotetta kosteassa ympäristössä äläkä anna veden roiskua sen päälle.
- Aseta kaikki kaapelit siten, etteivät ne aiheuta kompastumisvaaraa.
- Älä taita tai purista johtoa.
- Irrota johto aina vetämällä pistokkeesta, ei koskaan johdosta.

Sähköiskun vaara



- Älä avaa tuotetta, äläkä jatka sen käyttöä, jos se on vaurioitunut.
- Älä käytä tuotetta, jos AC-sovitin, sovittimen johto tai virtajohto on vaurioitunut.
- Älä yritä huoltaa tai korjata tuotetta itse. Jätä kaikki huoltotyöt valtuutetulle ammattihenkilölle.

**Varoitus – paristot**

- Varmista ehdottomasti, että paristojen navat (+ ja -) ovat oikein päin, ja aseta ne paikoilleen sen mukaisesti. Jos tätä ohjetta ei noudateta, paristot voivat vuotaa tai räjähtää.
- Käytä ainoastaan akkuja (tai paristoja), jotka vastaavat ilmoitettua tyyppiä.
- Puhdista ennen paristojen asettamista paikoilleen paristo- ja vastakontaktit.
- Älä anna lasten vaihtaa paristoja ilman valvontaa.
- Älä sekoita keskenään vanhoja ja uusia paristoja tai erityyppisiä tai eri valmistajan paristoja.
- Ota paristot pois tuotteista, jotka ovat pitkään käyttämättä (paitsi jos tuotteita pidetään valmiina hätätilannetta varten).
- Älä oikosulje paristoja.
- Älä lataa paristoja.
- Älä heitä paristoja tuleen.
- Säilytä paristot poissa lasten ulottuvilta.
- Älä koskaan avaa, vaurioita tai niele paristoja äläkä anna niiden päätyä ympäristöön. Ne voivat sisältää myrkyllisiä ja ympäristölle haitallisia raskasmetalleja.
- Poista tyhjentyneet paristot tuotteesta ja hävitä ne viipymättä.
- Vältä varastointia, lataamista ja käyttöä äärimmäisissä lämpötiloissa ja erittäin alhaisissa ilmanpaineissa (kuten suurilla korkeuksilla).

Varoitus

- Korkea äänenpaine!
- Kuulovaurion vaara!
- Estä kuulon menetys välttämällä kuuntelua suurella äänenvoimakkuudella pitkiä aikoja.
- Pidä äänenvoimakkuus aina järkevällä tasolla. Suurista äänenvoimakkuuksista voi – lyhytaikaisinakin – seurata kuulovaurioita.
- Tuotteen käyttö rajoittaa ympäristön äänten havaitsemista. Siksi sen kanssa ei saa samanaikaisesti käyttää ajoneuvoja eikä koneita.





4. Tietoja ja ohjeita ennen käyttöönottoa

Voit käyttää lähes kaikkia tämän radion toimintoja mukavasti älypuhelimella tai tabletilla. Lataa tätä varten veloituksetta UNDOK-sovellus (iOS ja Android).

Vinkki UNDOK-sovellus



Löydät perusteellisen UNDOK-sovelluksen ja sen koko toimintojen laajuuden kuvauksen UNDOK-oppaastamme osoitteessa: www.hama.com -> 00054250 -> **Lataukset**

Ohje – vastaanoton optimoiminen

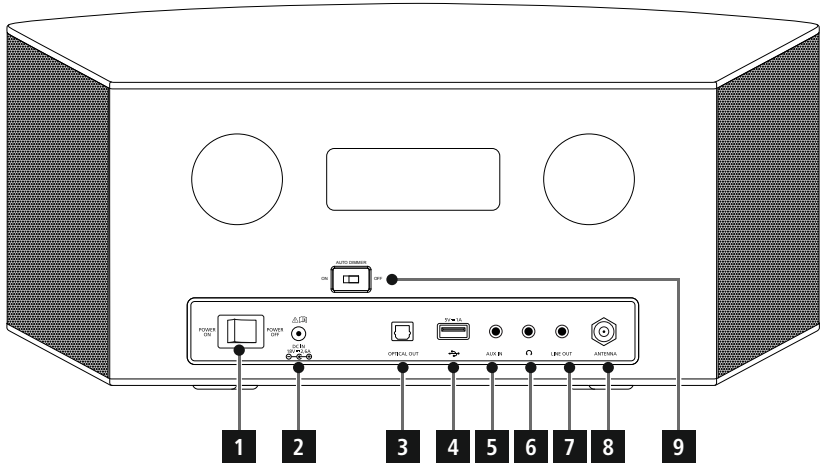


- Tämä tuote on varustettu antenniliitännällä, joka mahdollistaa aktiivisen tai passiivisen antennin käytön. Liitäntä tehdään silloin F-koaksiaalipistokkeen kautta.
- Tuotteen mukana tulee passiivinen teleskooppiantenni, joka mahdollistaa vastaanoton DAB:n, DAB+:n ja FM:n kautta. Optimaalisen vastaanottotehon mahdollistamiseksi, huomioi, että antenni on vedetty täysin ulos ja se on suunnattu pystysuoraan.
- Kokeile tarvittaessa erilaisia sijaintipaikkoja parhaan mahdollisen vastaanoton saavuttamiseksi.



5. Radion ja lisävarusteiden rakenne

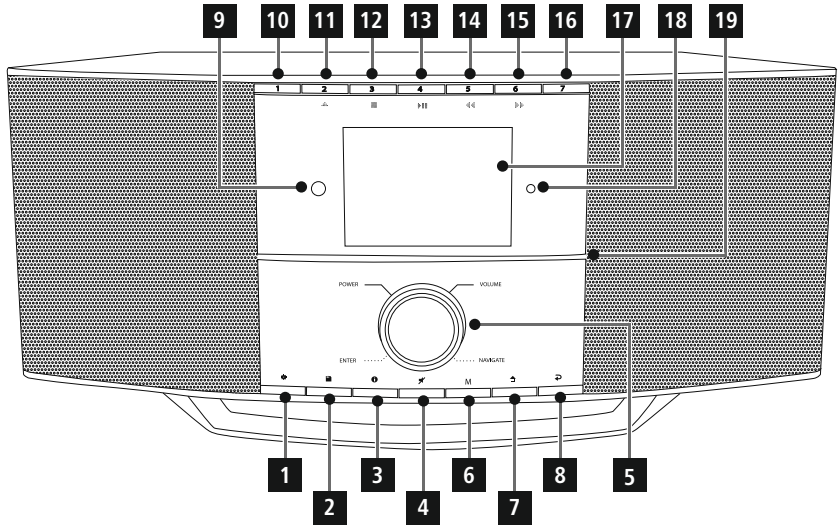
5.1 Takasivu



Nro:	Kuvaus	Toiminto
1	Verkkokytkin	Irrottaa sammutettuna radion kokonaan sähköverkosta
2	Verkkoliitäntä	Oheisen verkkosovittimen liitäntä sähkön syöttöä varten
3	Optinen digitaalilähtö SPDIF	Sarjaliitäntä signaalien siirtämistä varten kuituoptiikalla muihin laitteisiin
4	USB liitäntä	- USB-tallennusvälineiden yhdistäminen FAT16/32 formatoinnilla audiosäiltöjen toistamiseksi - Latausliitäntä älypuhelimelle/tableteille ja muille USB-laitteille (maks. 5 V / 1 A)
5	Aux-In (3,5 mm)	Analoginen liitäntä ulkoisella audiolähteellä 3,5 mm:n jakkijohdolla
6	Kuulokeliitäntä (3,5 mm)	Analoginen liitäntä johdolisilla kuulokkeilla 3,5 mm:n jakkiliitännällä
7	Line-Out (3,5 mm)	Analoginen liitäntä ulkoisilla kaiuttimilla ja muilla audiolaitteilla 3,5 mm:n jakkijohdolla
8	Antenniliitäntä	Koaksiaaliliitäntä ohessa oleville tai valinnaisesti saatavilla oleville antennille DAB/UKW-signaalien vastaanottamiseksi
9	Auto-Dimmer (päälle/pois)	Aktivoi ja deaktivoi taustavalon automaattisen sovittamisen



5.2 Etusivu

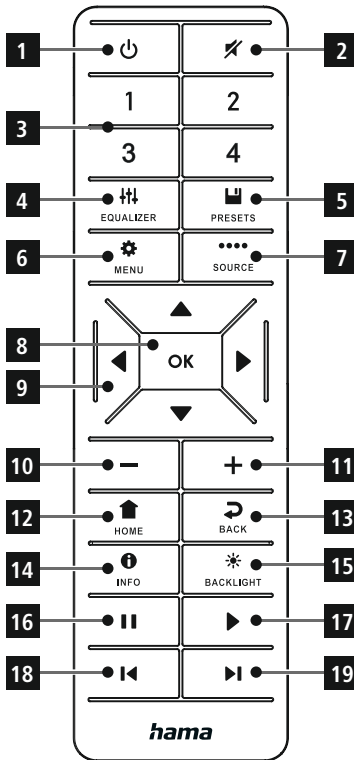


Nro:	Painike	Kuvaus
1		Asetukset
2		Suosikkilista
3		Tiedot
4		Mykistys
5		Navigointi/OK/ Äänenvoimakkuus
6		Muoto
7		Toistonäyttörüutu
8		Takaisin
9		Kaukosäätimen infrapuna- anturi

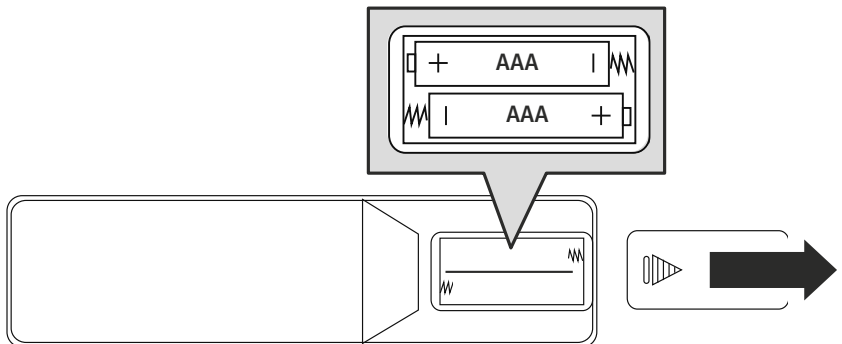
Nro:	Painike	Kuvaus
10	1	Painike 1
11	2 /	Suosikkipainike 2 / Poisto
12	3 /	Painike 3 / Pysäytä
13	4 /	Painike 4 / Toisto / Tauko
14	5 /	Painike 5 / Edellinen nimike
15	6 /	Painike 6 / Seuraava nimike
16	7	Painike 7
17		2,8" värinäyttö
18		Hämäräanturi
19		CD-asema



5.3 Kaukosäädin



Nro:	Painike	Kuvaus
1		Virta
2		Mykistys
3	1-2-3-4	Suosikkipainikkeet 1-4
4		Taajuuskorjain
5		Suosikkilista
6		Valikko
7		Muoto
8		OK
9		Navigointipainikkeet vasen, oikea, ylös, alas
10		Äännoimakkuuden pienentäminen
11		Äännoimakkuuden suurentaminen
12		Toistonäyttörüutu
13		Takaisin
14		Tiedot
15		Näytön valaistus
16		Tauko
17		Jatka
18		Edellinen kappale
19		Seuraava kappale





6. Käyttötapa

6.1 Yleinen käyttö

Symboli	Kuvaus	Toiminto
	Käsi-symboli	Yksi painallus
	Käsi-symboli	Useita painalluksia
	Käsi-symboli	Paina uudelleen
	Käsi-symboli	Pidä painettuna 3 sekunnin ajan

Painike	Kaukosäädin	Kuvaus	Toiminto
		Nuppi Navigointi	<ul style="list-style-type: none">• Navigointi eteenpäin nykyisessä valikossa• Navigointi taaksepäin nykyisessä valikossa• Laskee nykyistä äänenvoimakkuutta• Nostaa nykyistä äänenvoimakkuutta
		Nuppi [OK]-painike	<ul style="list-style-type: none">• Nykyisen merkityn valikon tai toiminnon hyväksymispainike• Näyttömuotojen välillä vaihtaminen (täysnäyttö/ splitscreen)• Pitkä painallus: Radion sammuttaminen ja päälle kytkeminen
		[INFO]-painike	Muuttaa kanavatietojen sisällön näyttötapaa (genre/ artisti/tiedot)
		[MODE]-painike	Käyttömuotojen välillä vaihdetaan painamalla uudelleen
		[HOME]-painike	Kaikki valikot suljetaan ja palataan toistonäyttöön

6.2 Asetusvalikko

Painike	Kaukosäädin	Kuvaus	Toiminto
		[SETTINGS]-painike	Avaa nykyisen aktiivisen muodon asetusvalikon
		[BACK]-painike	<ul style="list-style-type: none">• Avaa kanavahaun/-listan (DAB)• Äänenvoimakkuusasetusten ja manuaalisen taajuusasetusten (UKW) välillä vaihtaminen• Paluu edelliseen valikkoon



6.3 Suosikkien hallinta

Painike	Kaukosäädin	Kuvaus	Toiminto
	1	[PRESET 1] – painike	<ul style="list-style-type: none">• Lyhyt painallus: Hae suosikkien muistipaikka 1 käytössä olevalle toistotilalle• Pitkä painallus: Tallenna käytössä oleva kanava suosikkien muistipaikalle 1
	2	[PRESET 2] – painike	<ul style="list-style-type: none">• Lyhyt painallus: Hae suosikkien muistipaikka 2 käytössä olevalle toistotilalle• Pitkä painallus: Tallenna käytössä oleva kanava suosikkien muistipaikalle 2
	-	[PRESET 7] – painike	<ul style="list-style-type: none">• Lyhyt painallus: Hae suosikkien muistipaikka 7 käytössä olevalle toistotilalle• Pitkä painallus: Tallenna käytössä oleva kanava suosikkien muistipaikalle 7
		[PRESETS]-painike	<ul style="list-style-type: none">• Lyhyt painallus: Hae suosikkilista valitaksesi suosikit• Pitkä painallus: Hae suosikkilista tallentaaksesi valitun kanavan

6.4 Musiikin toisto

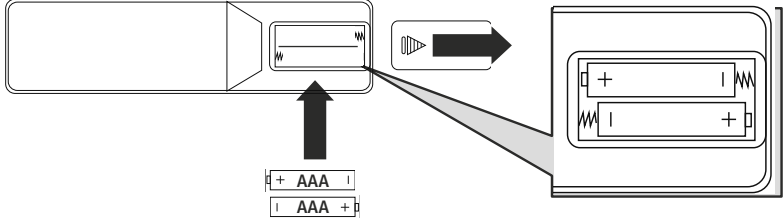
Painike	Kaukosäädin	Kuvaus	Toiminto
	-	CD:n poisto	Sisällä oleva CD poistetaan
	-	[STOP]-painike	Nykyinen toisto pysäytetään eikä nykyistä sijaintia tallenneta
		[PLAY/PAUSE]-painike	<ul style="list-style-type: none">• Nykyinen toisto keskeytetään ja nykyinen sijainti tallennetaan• Toistoa jatketaan uudella painikkeen painalluksella
		[PREVIOUS]-painike	Nykyinen nimike käynnistetään alusta. Edellinen nimike haetaan uudella painikkeen painalluksella
		[NEXT]-painike	Toistetaan tietovälineen seuraava nimike
		[MUTE]-painike	Pysäyttää äänen toiston ja aktivoi sen painettaessa uudelleen



7. Käyttöönotto

7.1 Kaukosäädin

- Avaa paristolokeron kansi, joka on kaukosäätimen takana.
- Aseta toimitukseen kuuluvat paristot oikein päin paikoilleen. Oikea napaisuus näytetään paristolokerossa plus- ja miinusnavan merkinnöillä.

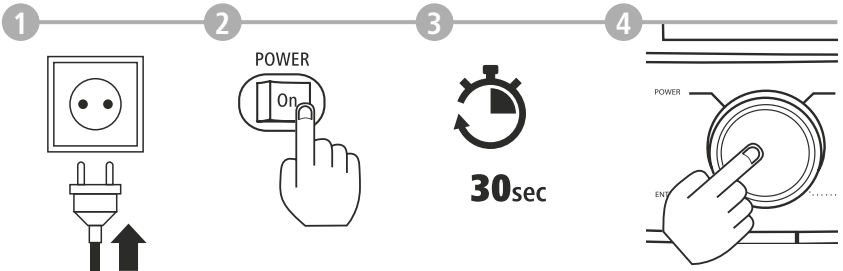


7.2 Radion kytkeminen ja käyttöön ottaminen

Varoitus



- Kytke tuote vain hyväksytyyn ja julkiseen sähköverkkoon liitettyyn pistorasiaan. Pistorasian täytyy sijaita tuotteen lähellä ja olla helposti saavutettavissa.
 - Irrota tuote sähköverkosta virtakatkaisimen avulla. Jos katkaisinta ei ole, irrota verkkojohto pistorasiasta.
 - Huomioi monipistorasioiden yhteydessä, että liitetyt laitteet eivät ylitä sallittua kokonaisottoa.
 - Irrota tuote sähköverkosta, jos et käytä sitä pidempään aikaan.
- Yhdistä verkkojohto asianmukaisesti asennettuun ja helposti käsiksi päästävään verkkopistorasiaan.
 - Verkkolaite soveltuu verkkojännitteelle 100–240 V ja tämän vuoksi sitä voidaan käyttää lähes kaikissa vaihtovirtapohjaisissa sähköverkoissa. Huomaa, että tätä varten voidaan tarvita maakohtainen sovitin.
 - Valikoima tähän sopivia tuotteita on osoitteessa www.hama.com.



Alustus tapahtuu sen jälkeen, kun olet liittänyt tuotteen pistorasiaan. Radio käynnistetään.

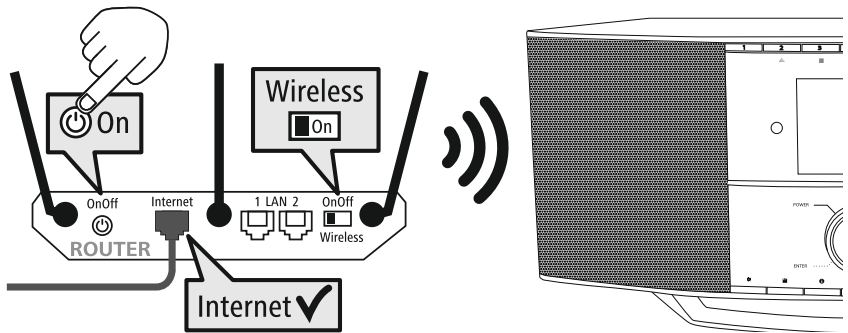


7.3 Verkko-yhteyden/internet-yhteyden valmistelu

Voit yhdistää radion paikalliseen verkkoon. Internetradion vastaanottamiseksi tai ei paikallisesti tallennettuihin mediasisältöihin (Streaming – esim. Spotify Connect) pääsemiseksi tarvitaan verkossa lisäksi internet-yhteys.


7.4 WLAN/Wi-Fi-yhteys (langaton verkko)

- Varmista, että reititin on päällekytketty ja yhteys internetiin/verkkoon on muodostettu.
- Aktivoi reitittimen wifi-yhteys, jos sitä ei ole vielä aktivoitu.
- Jos sinulle ilmaantuu kysymyksiä reitittimen määrittämisestä, käytä vian etsintään / ongelman ratkaisuun reitittimen käyttöohjetta.
- WLAN-yhteyden tarkka konfigurointiohje on kuvattu osiossa **21.1.1 Verkko-toiminto**.





8. Navigointi ja ohjaus

Alustettuasi radion ensimmäisen kerran, kytke se tarvittaessa -painikkeella (virtapainike) päälle voidaksesi aloittaa tuotteen asetukset. Vastaavat askeleet kuvataan seuraavassa lyhyesti, lue lisää vastaavista yksityiskohtaisista luvuista.

8.1 Käyttömahdollisuudet

Lue radion yleisestä käytöstä käyttöohjeesta.

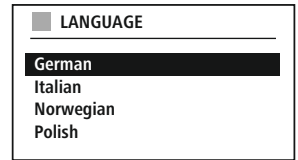
Radiota voidaan käyttää seuraavilla ohjaimilla:

1. Laitteen ohjaimet
2. Mukana tuleva kaukosäädin
3. Ilmainen UNDOK-sovellus Android- ja iOS-laitteille

8.2 Kielivalinta

Päättettyäsi ensimmäisen käynnistysprosessin, voit valita haluamasi järjestelmäkielen.

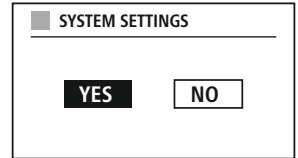
Huomaathan, että osa käyttöliittymästä synkronoidaan internetin välityksellä ja ettei yksittäisiä osioita välttämättä ole saatavilla halutulla kielellä.



8.3 Asennustoiminto

Yksinkertaista ja nopeaa ensimmäistä käyttöönottoa varten (ajan ja päivämäärän asetus, internetyhteyden konfigurointi, jne.) suosittelemme asennustoiminnon käyttämistä.

Mikäli silti hyppääät asennustoiminnon kanssa tehtävän ensiasennuksen yli, voit tehdä nämä asetukset myös järjestelmän asetuksissa tai käynnistää asennustoiminnon uudelleen.



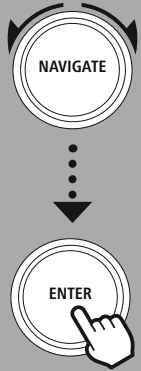
Käyttöohje

Valitse käyttöohjeessa kuvatut ohjaimet valitaksesi sopivan asetusmahdollisuuden. Nämä mahdollisuudet mahdollistavat navigoinnin valikon kohtien välillä ja nykyisen valinnan vahvistamisen. Mikäli teit valinnan vahingossa, voit palata edelliseen valikon kohtaan.



8.4 Aika-asetukset

Radio näyttää ajan joko 12-tuntisena (am/pm) tai 24-tuntisena. Kellonaikaa voidaan verrata erilaisilla vastaanottomenetelmillä (UKW/DAB/DAB+/internet) ja päivittää siten, että virtakatkon yhteydessäkin synkronointi nykyiseen aikaan tapahtuu automaattisesti. Poistaessasi synkronoinnin käytöstä on vaarana, että virtakatkon jälkeen aikatiedot on täytettävä uudelleen käsin.





8.5 Verkkoyhteyden pitäminen

Tämä asetus on radion energiansäästötoiminto. Kun toiminto kytketään pois päältä, kytketty verkkotoiminto valmiustilassa automaattisesti pois päältä sähkönkulutuksen vähentämiseksi. Huomaathan, että kun verkkotoiminto on kytketty pois päältä, ei radion toimintoihin pääse käsiksi tietokoneella, älypuhelimella tai tableilla.

8.6 Verkkotoiminto

Verkkotoiminto auttaa yhdistämään radion paikalliseen verkkoon tai internetiin.

Ohje – viite toiseen kohtaan tässä käyttöohjeessa



Tämän luvun kattamien asioiden laajuuden vuoksi seuraa luvussa **21.1.1 Verkkotoiminto** olevia tietoja.

Lopetettaessa verkkotoiminto on myös asennustoiminto suoritettu loppuun.

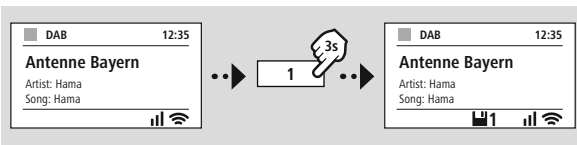
8.7 Suosikkien hallinta

Katso käyttöohjeesta, kuinka siirät sisältöjä tallennuspaikkaan vastaavaa käyttötilaa varten ja haet niitä. Vastaanottomenetelmiä varten käytettävissäsi on seuraavat tallennuspaikat:

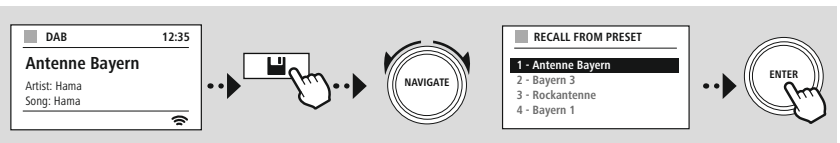
Digitaaliradio DAB+	30
Analoginen radio UKW/FM	30
Internetradio	30
Spotify Connect	10
Amazon Music	8

RECALL FROM PRESET

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



TAI





Slideshow



8.8 Näytön kuvaus

Kuvasisäلتöjä kuvaavia toistotiloja, kuten esim. diat, kanavan logot tai albumin kansi, voit valita erilaisista näyttötavoista.

- 1) Splitscreen / moninäyttö
- 2) Kuvasisällön näyttö koko näytöllä

Löydät painikeyhdistelmät käyttöohjeesta.

Ohje

* IR, DAB, Spotify



9. Valikon rakenne

Laitteessa on lukuisia vastaanotto menetelmiä ja lisätoimintoja. Ne on koottu radion päävalikkoon ja jaoteltu useamman alaotsikon alle.

Seuraava yleisnäkyvä auttaa sinua löytämään haluamasi toiminnon nopeasti valikon rakenteesta. Seuraavissa luvuissa toiminnot selitetään tarkemmin ja vastaava käyttö havainnollistetaan graafisesti.

PÄÄVALIKKO

DAB

Asemaluettelo
Täydell. selaus
Karsinta ei kelpaa
DRC
Asemien järjestys

Internet-radio

Viimeksi kuunneltu
Asemaluettelo

Podcastit

Viimeksi kuunneltu
Asemaluettelo

CD

Satunnaistoistotilaa
Toistotilaa

Streaming Services

Spotify
Amazon-musiikki

PÄÄVALIKKO

-- TAI --

JÄRJESTELMÄASETUKSET

External Sources

Bluetooth Streaming
Aux sisään
USB

FM

Selausasetus
Äänen asetus

Comfort

Uniajastin
Herätykset
Munakello

JÄRJESTELMÄASETUKSET

Network & Sound

Internetasetukset
Bluetooth RX/TX
Taajuuskorjain

Display

Taustavalo
Color Theme

About

Info
Tietosuojakäytäntö

System

Asetusapuohjelma
Pvm/kellonaika
Kieli
Auto-Standby
Ohjelmistopäivitys
Tehdasasetusten palautus



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



DAB

Asemaluettelo

Asemien järjestys



10. DAB-radio

Radio vastaanottaa kaikki yleiset digitaaliradiotaajuudet välillä 174 MHz–240 MHz (kaista III, kanavat 5A–13F). Automaattinen DAB-kanavahaku käynnistyy DAB-tilan ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä automaattisesti. Heti kun tämä on päätetty, näytetään nykyinen kanavaluettelo.

Haie vastaava DAB-asetusvalikko päästäksesi seuraaviin asetusmahdollisuuksiin ja toimintoihin käsiksi.

10.1 Kanavalista

Kanavalistassa on lueteltu kaikki viimeisimmän tehdyn kanavahaun yhteydessä löydetty radiokanavat. Navigoi kanavalle, jonka haluat hakea ja vahvista valinta. Radio käynnistää nyt valitun kanavan toistamisen.

10.2 Täydellinen kanavahaku

Radion paikan muuttuessa tai kun uusia kanavia on kuultavissa, voidaan kanavahaku suorittaa uudelleen. Tällöin haku suoritetaan uudelleen koko taajuusalueelle ja kanavaluettelo päivitetään.

10.3 Passiivisen kanavan poistaminen

Poista kanava, joka ei ole enää käytössä kanavaluettelosta valitsemalla "**Passiivisen kanavan poistaminen**".

10.4 DRC – Dynamic Range Control

Tietyt DAB-verkon radiokanavat tukevat äänenvoimakkuuden valvontaa, joka aktivoituu toiston aikana. Mikäli äänenvoimakkuus nousee äkillisesti, DRC säätää äänenvoimakkuuden automaattisesti hiljaisemmaksi. Mikäli äänenvoimakkuus laskee äkillisesti, DRC nostaa sitä automaattisesti. Sama tapahtuu, kun toisto hiljenee äkillisesti. Radio nostaa silloin jälleen äänenvoimakkuutta.

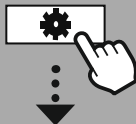
DRC korkea	Erialaisten äänenvoimakkuuksien täydellinen tasaus. Voimakas tiivistys voi alentaa musiikkikappaleen dynamiikkaa kuuluvasti
DRC matala	Erialaisten äänenvoimakkuuksien osittainen tasaus. Alaotsikko, ilman liiallisia dynamiikkahäviöitä
DRC pois	ei tasausta

10.5 Kanavajärjestys

Radio lajittelee kanavat vakiomääräisesti aakkosjärjestykseen. Voit suorittaa lajittelun myös signaalivoimakkuuden tai kokonaisuuden mukaan. Jos valitsen lajittelun kokonaisuuden mukaan, lajitellaan kanavat vastaavaan taajuuslohkon mukaan, jolla kulloinenkin kokonaisuus lähetetään. Usein kyse on taajuuslohkoista, jotka lähetetään paikallisesti, alueellisesti tai maanlaajuisesti.



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



Internet-radio

Viimeksi kuunneltu

Asemaluettelo

Podcastit

Viimeksi kuunneltu

Asemaluettelo



11. Internetradio ja podcastit

Voit toistaa tällä radiolla maailmanlaajuisesti radiokanavia ja podcasteja internetradion kautta. Radio näyttää tämän käyttötilan ensiavaamisen yhteydessä mahdolliset haku- ja rajoitusuodattimet. Ne voidaan hakea myöhemmin valikon vastaavan tilan avulla.

Hae vastaava Internetradiion asetusvalikko päästäksesi seuraaviin asetusmahdollisuuksiin ja toimintoihin käsiksi.

11.1 Maa (radion IP-osoitteen perusteella)

Valittaessa tämä suodatin näytetään sen jälkeen lisäsuodattimia valinnan tarkempaa rajausta varten.

Paikalliset kanavat	Näytetään lähiympäristösi kanavat.
Suosittu	Näytetään kanavat, jotka ovat valitsemassasi maassa suosittuja.
Genre	Näytetään kanavat, jotka edustavat valitsemassasi maassa haluamaasi genreä. Voit valita haluamasi genren suodatustoiminnolla. (esimerkiksi kantri, jazz, rock, lastenmusiikki...)
Muut	Käytettävissäsi on mahdollisesti sijainnistasi riippuen muita suodattimia, kuten esim. alueen yleisradiolähetykset.

11.2 Historia (ei ole vielä käytettävissä ensiasetusten yhteydessä tai tyhjä)

Radio tallentaa haetut kanavat tähän historialuetteloon – näin löydät aiemmin hakemasi kanavat nopeasti.

11.3 Haku

Hakutoiminnolla etsit kohdennetusti kanavanimiä tai yksittäisiä hakusanoja.

Voit syöttää hakusana näytönäppäimistöllä ja käynnistää lopuksi haun. Valitse tätä varten **"valmis"** ja vahvista valinta. Radio näyttää sitten syötetyn perusteella sopivimmat hakutulokset.

Stations

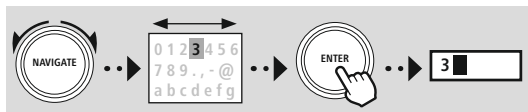
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @ ENTER

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

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



ENTER Aloita haku
 <--- Poista merkit
 CANCEL Keskeytä haku

11.4 Maat

Suodatintoiminnolla **"Maat"** voit vastaanottaa radiota myös muista maista. Voit tarkentaa hakuja seuraavaksi koskemaan mantereita ja tiettyä maata. Riippuen valitusta maasta on käytettävissäisiä lisärajoituksia, kuten genre, kaupungit tai suosituimmuus.



11.5 Suosittu

Valitessasi hakusuodattimeksi **"suosittu"** saat tulokseksi valikoiman suosittuja kanavia, jotka perustuvat alustatarjoajien käyttäjälukuihin.

11.6 Etsi

Tällä toiminnolla voit hakea sopivia hakutuloksia vielä tarkempien suodatusmahdollisuuksien perusteella.

Alkuperä	Voit rajata haun koskemaan koko maailmaa, maanosia tai yksittäisiä maita.
Genre	Voit rajata haun koskemaan kaikkia genrejä tai tarkempaa valintaa.
Kieli	Aseta kieli, jolla hakutulokset näytetään. Voit suodattaa tässäkin tietyn tai kaikkien kielien perusteella.

Valittuasi annetun suodattimen, valitse näytä kanava näyttääksesi tuloluettelon. Suluissa oleva arvo kertoo löydettyjen tulosten määrän.

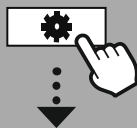
11.7 Lisää kanavia ja luo/muokkaa omia suosikkiluetteloita (verkkoselain tarpeen)

Radiossa on paikallisesti tallennettu kanavaluettelo, jonka avulla voit luoda omia kanavaluetteloita ja lisätä itse uusia kanavia. Voit hyödyntää tätä mahdollisuutta älypuhelimella, tabletilla tai tietokoneella, joka sijaitsee samassa verkossa ja jossa on verkkoselain.

Ohje

Radio on yhdistettävä paikalliseen verkkoon tai internetiin ja sillä on oltava voimassa oleva IP-osoite.





JÄRJESTELMÄASETUKSET

Network & Sound
Internetasetukset

Näytä asetukset



11.8 Hallinnan käyttöliittymän avaaminen

Päästäksesi hallinnan käyttöliittymään, on sinun ensin selvitettävä radion IP-osoite paikallisessa verkossa. Avaa tätä varten verkkoasetusten ilmoitus, joka sijaitsee osoitteessa **Järjestelmäasetukset – Verkko- ja audio – Internetasetukset – Näytä asetukset**. Merkitse näytetty IP-osoite ylös. Vaihtoehtoisesti voit selvittää IP-osoitteen myös useimpien reitittimien laitenäkymästä.

VIEW SETTINGS

IP address
192.168.2.100

Avaa internetselain älypuhelimellasi, tabletillasi tai tietokoneellasi ja syötä IP-osoite selaimen osoiteriville. (esim. <http://192.168.2.100>) Jos annettu IP-osoite on oikein, avautuu tämä radion hallinnan käyttöliittymä.

hama

Language: English

Presets System & Status

Presets

Internet radio mode

Show 1E entries

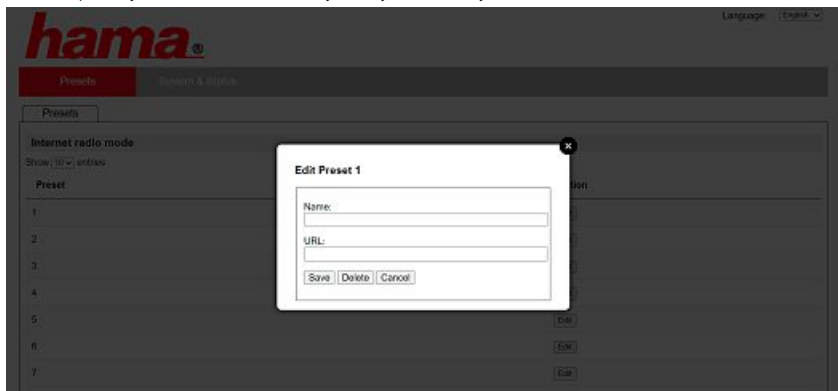
Preset	Name	Action
1		EDIT
2		EDIT
3		EDIT
4		EDIT
5		EDIT
6		EDIT
7		EDIT

Löydät oikeasta yläkulmasta tämän käyttöliittymän tuetut kielet. Valitse haluamasi kieli alasvetovalikosta.

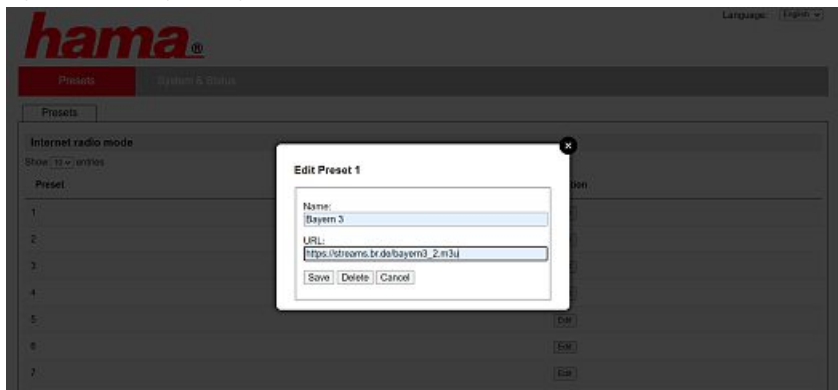


11.9 Lisää oma kanava

Klikkaa muuta lisätäksesi tai muokataksesi suosikkia. Verkkohallinnan tallennuspaikat vastaavat radion tallennuspaikkoja. Radiossa tai verkkokäyttöliittymässä tehdyt muutokset omaksutaan vastaavasti.



Täytä kentät "Nimi" ja "URL" ja tallenna muutokset muokataksesi tai lisätäksesi kanavan.



Ohje

Tallennuspaikat vastaavat internetradion tallennuspaikkoja.





Lisätty kanava näytetään nyt radion suosikkiluettelossa ja verkkoportaalin yleisnäkymäsivulla. Avataksesi kanavan yleisnäkymästä paina painiketta **"Play"**.

hama® Language: English ▾

Presets System & Status

Presets

Internet radio mode

Show (50 ▾) entries

Preset	Name	Action
1	Bayern 3	Play Edit
2		Edit
3		Edit
4		Edit
5		Edit
6		Edit
7		Edit

11.10 Poista kanava

Paina painiketta **"Muuta"** ja lopuksi **"Poista"** poistaaksesi tallennetun kanavan.

Ohje



Huomaathan, että vain sellaisia kanavia tuetaan, jotka tarjoavat toiston AAC- tai MP3-muodossa.

12. Spotify Connect

Päätet käsiin milloin lauluin ja tuot ne radioosi Spotify Connectin avulla! Väliä musiikki langattomasti takaisin älypuhelimesi tai tablettiisi ollessasi tien päällä. Tallenna suosikkisoittolistasi radion suosikkilistaan ja käynnistä toisto ilman älypuhelimiasi.

Edellytykset:

- Olet asentanut Spotify-sovelluksen Android-/iOS-laitteellesi tai tietokoneellesi/notebookiisi.
- Voit ladata sen Play Storesta tai Apple App Storesta. Voit ladata ohjelmiston tietokoneellesi Microsoft App-Storesta tai suoraan osoitteesta www.spotify.com
- Asennuksen jälkeen, käynnistä sovellus ja kirjaudu kirjautumistiedoillasi sisään tai rekisteröidy.

Ohje

Usein voit saada Spotify Premiumin ensitilauksen yhteydessä ilmaisen koekuukauden.

Tarkista saatavuus tarvittaessa osoitteessa www.spotify.com.

Tämä ei kuitenkaan ole ehdoton edellytys tälle radiolle ja käyttäminen on mahdollista myös ilmaisen tilin kanssa – palveluntarjoaja rajoittaa kuitenkin ilmaista käyttöä.

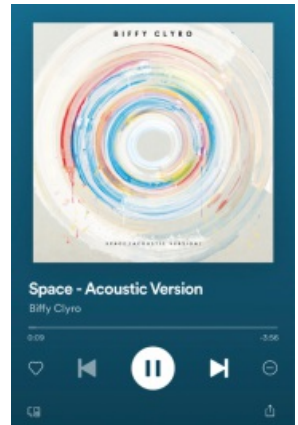
Ensikäyttö:

Ennen kuin voit tallentaa suosikkisoittolistasi radioon, on radion ensin otettava yhteyttä tiliisi ja soittolista tallennettava suosikkitalennuspaikkaan.

Tallennetut nimikkeet, albumit ja soittolistat voit hakea tallentamisen jälkeen ilman älypuhelimetäkin. Avaa vastaava sovellus/ohjelmisto älypuhelimellasi, tabletillasi tai tietokoneellasi ja valitse vastaava sisältö, jonka haluat toistaa radiossa.



Klikkaa nyt Spotify Connectin merkkiä. Valitse seuraavasta luettelosta se Hama Digitaaliradio, jolle haluat siirtää sisällön.



Nykyinen toisto siirretään nyt radiolle ja sitä jatketaan siellä. Voit nyt tallettaa tämän sisällön suosikinhallinnalla radion muistiin ja hakea suoraan sieltä käyttämättä älypuhelimetä.

Ohje

Löydät lisätietoja radion käyttömahdollisuuksista käyttönäkymästä.

13. Amazon Music

Pääset käsiksi miljooniin lauluihin ja tuot ne radioosi Amazon Musicin avulla!

Löydä ja nauti lempimusiikkiasi, soittolistoista tai radiokanavista suoraan radioon integroidulla käyttöliittymällä.

Edellytykset:

- Tarvitset vain maksullisen Amazon Premium Account -tilin.
- Amazon Primen asiakkaana sinulla on käytössäsi valtava valikoima musiikkia – ilman lisäkuluja.
- Saadaksesi täyden hyödyn tarvitset Amazon Music Unlimited Account -tilin (lue lisää osoitteesta www.amazon.de/Music/Unlimited tai www.amazon.com/Music/Unlimited).
- Tarvitset ilmaisen Android- tai iOS-laitteen UNDOK-sovelluksen voidaksesi luoda Amazon Account -tilin.

Asettaminen:

- Avaa UNDOK-sovellus ja valitse radio laiteluettelosta.
- Valitse UNDOK-sovelluksesta lähde Amazon Music.
- Sinua pyydetään nyt täyttämään Amazoniin tilitietosi, joita käytät Amazon Prime ja/tai Music Unlimited -tilille sisäänkirjautumiseen.
- Kun olet kirjautunut sisään onnistuneesti on käytössäsi Amazon Musicin käyttöliittymä sekä UNDOK-sovelluksessa että radiossa.

Vinkki UNDOK-sovellus

Löydät perusteellisen UNDOK-sovelluksen ja sen koko toimintojen laajuuden kuvauksen UNDOK-oppaastamme osoitteessa:

www.hama.com -> 00054250 -> Lataukset

Ohje

Mikäli haluat kirjata laitteesi ulos Amazon-tililtä, valitse tilassa **"Amazon Music"** valikon kohta **"Logout"**. Tämä voidaan tehdä suoraan radion käyttöliittymässä ja UNDOK-sovelluksessa.

Käyttö:

- Sisään kirjautumisen jälkeen näytetään Amazon Music -valikko.
- Käytettävissäsi on lukuisia haku- ja suodatustoimintoja, joilla voit löytää sopivan musiikin suoraan radion valikosta.
- Voit hakea tämän valikon suoraan toistonäytöltä .

Sisältöjen tallentaminen:

Voit tallentaa ja hakea suoraan useampia sisältöjä radion suosikkien hallinnassa. Lue käyttöohjeesta lisää sisältöjen tallentamisesta ja hakemisesta.



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



Streaming Services

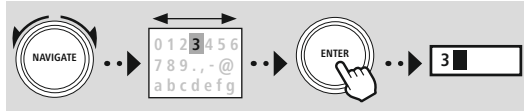
Amazon-musiikki



**Haku:**

Hakutoiminnolla etsit kohdennetusti sisältöjä tai yksittäisiä hakusanoja.

Voit syöttää hakusanat näyttönäppäimistöllä ja käynnistää lopuksi haun. Valitse tätä varten **"valmis"** ja vahvista valinta. Radio näyttää sitten syötetyn perusteella sopivimmat hakutulokset.



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

ENTER	Aloita haku
<----	Poista merkit
CANCEL	Keskeytä haku

Soittolistat:

Soittolistat ovat esiasetettuja musiikkikokoelmia, jotka on koottu usein genren, esittäjien tai muiden ominaisuuksien perusteella.

Radiokanavat:

Radiokanavat ovat dynaaminen kokoelma, jotka toistavat jatkuvasti uusia sisältöjä. Verrattuna soittolistoihin eivät sisällöt ole yhtä rajoittuneita vaan muuttuvat jatkuvasti.

Minun musiikkini:

Amazon Music -sovelluksen tai tietokoneen ohjelmiston kautta suosikkeihin lisäämäsi musiikki näytetään tällä alueella.

Ohje

Amazon Music tarjoaa näytettyjen toimintojen lisäksi vielä lisäsältöjä, jotka voivat muuttua dynaamisesti.
(esimerkiksi jalkapallon live-lähetys, kausittaiset sisällöt...)



14. Musiikkisoitin (USB)

Radiossa on USB-liitäntä, jonka avulla voidaan toistaa ulkoisia tallennusvälineitä.

Huomaathan, että vain sellaisia tallennusvälineitä tuetaan, jotka on alustettu **FAT16/FAT32**-formaattiin – muut tiedostojärjestelmät voivat aiheuttaa ongelmia tallennusvälineen tunnistamisessa ja estää toistamisen. Radio tukee **MP3**-tiedostojen toistoa.

Liitäntä

- Yhdistä tallennusväline, esim. USB-tikku, radion USB-liitäntään.
- Radio tunnistaa tallennusvälineen heti, kun se on yhdistetty ja alustaa sen.
- Vahvista ilmoitus, haluatko avata yhdistetyn tallennusvälineen, painamalla **KYLLÄ**.

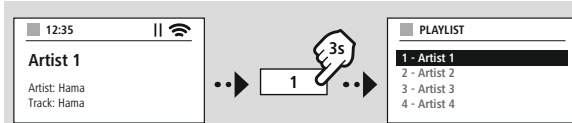
Heti kun tallennusväline on alustettu näyttää Radio käyttöliittymän, jonka kautta voit käyttää toiston toimintoja.

Voit hakea tämän valikon uudelleen milloin tahansa.

USB:n toistaminen

Tämä valikko näyttää kaikki yhdistetyn tallennusvälineen sisältämät audiotiedostot ja alavalikot. Käynnistä toisto valitsemalla haluttu tiedosto tai hakemisto.

Lisää nime soittolistalle merkitsemällä se pitäen vahvistuspainiketta painettuna. Nimeke lisätään sitten paikalliseen soittolistaasi.



Soittolista (jopa 200 nimikettä)

Tässä valikon kohdassa näytetään aiemmin soittolistaan lisätyt nimikkeet. Valitse tästä haluamasi nimike ja käynnistä toisto.

Toistaminen (PÄÄLLE/POIS)

USB-tallennusvälineen sisällöt toistetaan tämän toiminnon ollessa aktiivinen.

Satunnaistoisto

USB-tallennusvälineen sisällöt toistetaan satunnaisessa järjestyksessä tämän toiminnon ollessa aktiivinen.

Soittolistan tyhjentäminen

Poistaa kaikki soittolistaan lisätyt nimikkeet tyhjentäen sen. Nimikkeet säilyvät tallennusvälineellä ja vain laadittu soittolista tyhjenetään kokonaan.



M



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



CD



15. CD-soitin

Radiossa on CD-levyasema, jolla voidaan toistaa tavallisia audio-CD-levyjä sekä MP3-CD:itä. Itsepolttettuja CD-R-levyjä sekä CD-RW-tallennusvälineitä tuetaan.

"CD"-tilassa käytössäsi on lisäpainikkeita, jotka löydät käyttöohjeesta.

15.1 Levyn asettaminen/poistaminen

Ohje



- Varmista, ettei levyssä (CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD jne.) ole pölyä, likaa, sormenjälkiä tai naarmuja. Muutoin toiston aikana saattaa esiintyä häiriöitä tai toisto ei käynnisty.
- Älä käytä liikaa voimaa levyn asettamiseen tai poistamiseen. Muutoin levy tai asema voi vaurioitua.

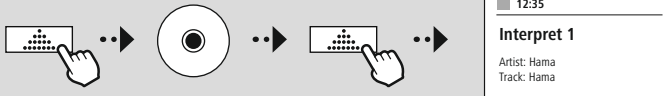
Ohje



Huomaathan, että CD voi pysähdellä tai hyppiä toistettaessa hyvin suurella äänenvoimakkuudella.

Varmista, että CD-tila on aktiivinen.

- Avaa levyasema painamalla vastaavaa toimintopainiketta.
- Poista tarvittaessa levy CD-levyasemasta.
- Aseta levy varovaisesti tyhjiin CD-levyasemaan.
- Sulje levyasema painamalla toimintopainiketta uudelleen.
- Tallennusväline ladataan nyt ja toisto käynnistyy.



15.2 Muut toiminnot

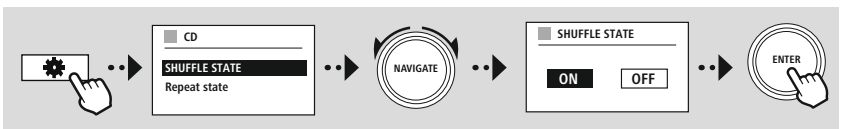
• Satunnaistoisto

Tallennusvälineen nimikkeet toistetaan satunnaisessa järjestyksessä, kun satunnaistoisto on aktivoitu. Aktivoi toiminto valitsemalla "Päälle".

• Toista

"Toista"-toiminnolla voit toistaa yksittäisiä nimikkeitä, hakemistoja/kansioita (MP3) tai kaiken.

Kun yksi näistä toiminnoista on aktivoitu, toistaa radio vastaavan toiston niin monta kertaa, kunnes kytket toiminnon pois päältä uudelleen – eli asetat arvoksi "Pois".





-- TAI --



PÄÄVALIKKO



FM



16. UKW-radio

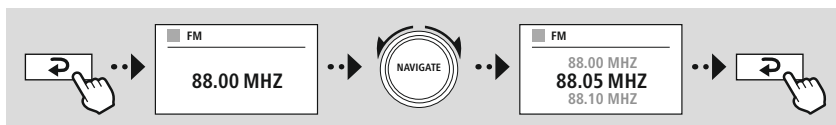
Tässä radiossa on ohjelmistopohjainen UKW-vastaanotin, joka voi vastaanottaa ja toistaa analogista radiota. Katettu taajuusalue on 87,5–108 MHz.

16.1 Automaattinen kanavahaku

Radio etsii automaattisesti vastaanotettavia kanavia, jotka voidaan toistaa riittävällä laadulla. Heti kun kanava on löydetty, pysähtyy haku automaattisesti ja toisto käynnistyy. Käynnistä haku uudelleen voidaksesi etsiä seuraavaa käytettävissä olevaa kanavaa.

16.2 Manuaalinen kanavahaku

- Vaihda ensin taajuuden asetustilaan voidaksesi säätää kanavan manuaalisesti.
- Asettaminen tapahtuu nyt 0,05 MHz:n askelin.
- Voit vaihtaa takaisin radion äänenvoimakkuuden säätöön heti, kun olet säätänyt taajuuden.
- Ajankohtainen säädetty taajuus korostetaan näytöllä, kun manuaalinen taajuuden asetusta on aktiivinen.



16.3 Asetukset

Käytettävissäsi ovat seuraavat toiminnot toiston laadun sekä haun luotettavuuden optimoimiseksi.

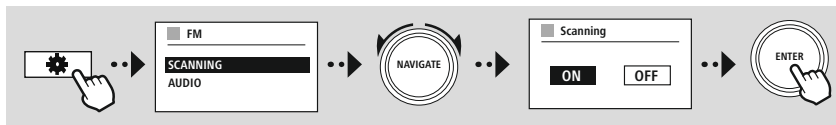
• Hakuasetukset

Toistaaksesi vain kanavan, jonka radio voi vastaanottaa riittävällä laadulla, vahvista valinta valitsemalla "KYLÄ". Valitse "EI" pysähtyäksesi myös sellaisten kanavien kohdalla, jotka voidaan vastaanottaa vain heikkolaatuisina.

• Audioasetus

Analogisten radiosignaalien yhteydessä radio voi yrittää laskea ja toistaa stereolaatua automaattisesti. Mikäli toistettaessa ilmenee kuultavia laatuongelmia valitse "KYLÄ" toistaaksesi signaalin muuttumattomana monolaatuisena.

Jos valitset "EI" suoritetaan stereosignaaliin muuttaminen automaattisesti.





-- TAI --



PÄÄVALIKKO



External Sources

Aux sisään

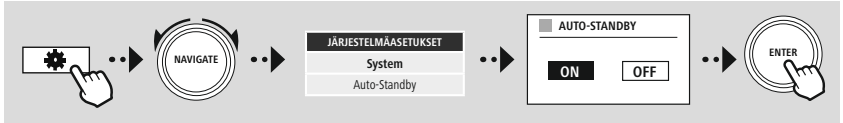


17. AUX-In (ulkoisen lähteen toistaminen)

Tässä radiossa on 3,5 mm:n jakkiliitäntä, jolla voit yhdistää ulkoiset lähdelaitteet radion kanssa. Huomaathan, että täydellinen käyttö tapahtuu lähdelaitteella, radiosta voit muuttaa ainoastaan äänenvoimakkuutta.

Ohje

- Radio tunnistaa, onko päätelaite yhdistetty ja tapahtuuko toisto.
- Voi ilmetä erillisiä tapauksia, joissa tulosignaali on liian heikko ja radio siirtyy virheellisesti valmiustilaan.
- Mikäli näin tapahtuu, kytke radion automaattinen sammutus pois päältä.
- Huomioithan, että radio ei siirry automaattisesti valmiustilaan, kun toistoa ei tapahdu.





M



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



External Sources

Bluetooth Streaming

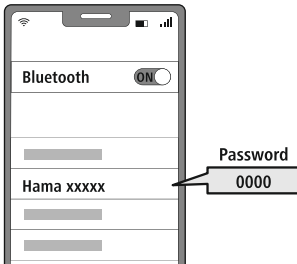
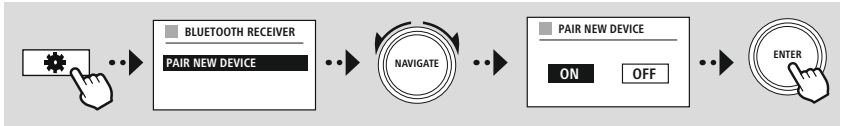


18. Bluetooth®-toisto (RX)

Tässä radiossa on Bluetooth®-vastaanotin, joka mahdollistaa audiosisältöjen suoratoiston radioon. Tätä varten lähetin, kuten esimerkiksi älypuhelin yhdistetään radion kanssa ja audiosisällöt siirretään suoraan radioon. Aktivoi tätä varten Bluetooth®-toistotilan.

18.1 Yhdistä lähdelaitte

Yhdistääksesi radion lähdelaitteen kanssa avaa Bluetooth®-asetusvalikko ja aktivoi yhdistäminen valikkokohdasta "Yhdistä uusi laite".



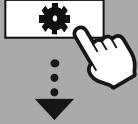
18.2 Bluetooth®-toisto

Käynnistä lähdelaitteella toisto heti, kun lähdelaitte, kuten esimerkiksi älypuhelin on yhdistetty radion kanssa.

Radio toistaa nyt sisältöt. Voit muuttaa äänenvoimakkuutta suoraan radiosta, mutta huomioithan, että äänenvoimakkuus on mukautettava myös lähdelaitteeseen.

18.3 Muut asetukset

Yhdistääksesi uuden lähdelaitteen tai katkaistaksesi aktiivisen yhteyden radioon, noudata luvun **21.2 Bluetooth® vastaanotin/lähetin (BT RX/TX)** sisältämiä lisätietoja.



PÄÄVALIKKO



Comfort



19. Rutiinit

Tässä radiossa on helppokäyttötoimintoja, jotka ovat perinteisen radiotoiston lisäksi käytettävissä.

19.1 Automaattinen sammutus

Lepotilan yhteydessä käytössäsi on esiasetetut aikavälit, joiden välillä voit tehdä valintasi. Valinnan perusteella määrität aikavälin, jonka jälkeen radio sammutetaan automaattisesti.

Ohje



- Mikäli lepotila on aktivoitu, voit tehdä erillisiä asetuksia näytölle kohdassa näyttöasetukset – näyttövalaistus.
- Näin voidaan esimerkiksi kirkkautta vähentää.

19.2 Herätyskello

Radioon voidaan asettaa kaksi yksilöllisesti asetettavaa herätysaikaa. Herätys 1 ja herätys 2 asetetaan tällöin samoin.

Asetukset

Valitse ensin, haluatko tehdä asetukset herätykselle 1 vai herätykselle 2 ja määritä sitten tarkemmat tiedot:

Tila	Määritä, milloin vastaava herätyskello on aktiivinen.	
	Pois	Herätyskello on pois päältä
	Päivittäin	Herätyskello kytketään päälle päivittäin
	Kerran	Herätyskello kytketään päälle vain kerran, määritettynä ajankohtana
	Lauantai ja sunnuntai	Herätyskello kytketään päälle aina lauantaisin ja sunnuntaisin
	Maanantai – perjantai	Herätyskello kytketään päälle vain maanantaista perjantaihin
Kellonaika	Määritä, minä päivänä (valinnassa "Kerran") ja mihin aikaan herätyskello kytketään päälle.	
Lähde	Määritä, mitä lähdetä herätyskellolle käytetään (radiovastaanotin tai merkkiääni).	
Ohjelma	Määritä, mitä kanavia (vain radioherätyksessä) käytetään. Voit valita viimeksi kuunnellun kanavan tai suosikkitalennuspaikalle tallennetun kanavan.	
Äänenvoimakkuus	Määritä äänenvoimakkuus, jolla vastaavaa kanavaa tai herätysääntä soitetaan.	
Tallenna	Aiemmin tehdyt asetukset tallennetaan ja herätyskellon asetukset on päätetty.	



Ohje

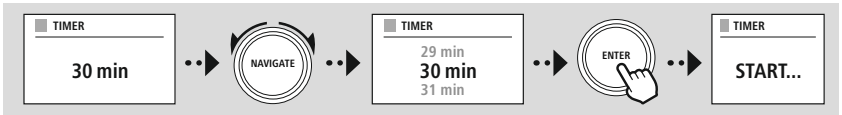


- Valittaessa radiokanava, joka ei ole herätyksen aikaan saatavilla, toistetaan merkkiäni automaattisesti.
- Huomioithan, että kellonajan synkronointia suositellaan tehtäväksi internetin tai radion välityksellä, jotta virtakatkon yhteydessä kellonaika synkronoidaan.

19.3 Ajastin

Ajastimen ajaksi voidaan asettaa 1–99 minuuttia.

Valitse ajastimelle haluamasi käyntiaika ja vahvista se sitten käynnistäaksesi ajastimen. Ajastimen umpeuduttua kuuluu merkkiäni.





20. Järjestelmäasetukset – yleisnäkymä

Järjestelmäasetukset jakautuvat neljään pääkategoriaan, joiden alla muut asetukset ovat.



JÄRJESTELMÄASETUKSET

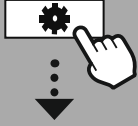


NETWORK & SOUND	
Internetasetukset	Verkko-opas
	WPS-asetukset
	Näytä asetukset
	Manuaaliasetukset
	NetRemote PIN -asetukset
	Verkkoprofiili
	Poista verkkoasetukset
Bluetooth RX/TX	Pidä verkkoon kytkettynä
	Bluetooth Receiver
	- Pair New Device
	- Active Device
	- Saved Devices
	Bluetooth Transmitter
	- Pair New Device
- Active Device	
- Saved Devices	
- Local Playback	
Taajuuskorjain	

DISPLAY	
Taustavalo	
Color Theme	

ABOUT	
Info	
Tietosuojakäytäntö	

System	
Asetusapuohjelma	
Pvm/kellonaika	Aseta pvm/aika
	Automaattipäivitys
	Aseta muoto
	Aikavyöhykkeen asetus
	Kesäaika
Näytä kieli:	
Auto-Standby	
Ohjelmistopäivitys	Autom. päivitys
	Tarkista nyt
Tehdasasetusten palautus	



JÄRJESTELMÄASETUKSET



Network & Sound

Internetasetukset



21. Verkko ja audio

Verkko ja audio -osio sisältää kaikki ne asetusmahdollisuudet, joiden kohdalla kyse on radion yhteenliitettävyydestä ja audioasetuksista. Tämä voi pitää sisällään alueet internetyhteys, Bluetooth®-vastaanotin/kanava (riippuen tuotteesta) ja taajuuskorjain.

21.1 Internetasetukset

Tämä valikko sisältää kaikki käytettävissä olevat asetukset, joilla radio yhdistetään langattomaan verkkoon (WLAN 2,4 GHz tai 5 GHz).

Ohje



- Voit tehdä lukuisia asetuksia helposti sovelluksella! Voit muodostaa verkkoyhteyden älypuhelimellasi tai tabletilla ilmaisen UNDOK-sovelluksen avulla.
- Lue lisää Haman ilmaisesta oppaasta [UNDOK-Guide](#).

21.1.1 Verkkotoiminto

- Verkkotoiminto ohjaa sinua radion verkko- ja internetyhteyden muodostamisessa.
- Heti verkkotoiminnon käynnistämisen jälkeen etsitään kaikki käytettävissä olevat liittämispisteet, joita voidaan käyttää käytettävissä olevilla WiFi-taajuuskaistoilla.
- Skannausmenettelyn päättämisen jälkeen näytetään hakutulokset näytöllä ja voit valita yhden löydetystä WLAN-verkoista.
- Vaihtoehtoisesti voit käynnistää haun uudelleen toiminnolla **"Uusi haku"** luoda radioon kaapeliliitännän, mikäli siinä on vastaava liitäntä.

21.1.2 Luo yhteys WLAN:iin

WLAN-verkosta riippuen sinulla on valittavana erilaisia vaihtoehtoja yhteyden muodostamiseksi verkkoon.

Radio tukee avoimia (epävarma!) verkkoja, WPA/WPA2-verkkoja salasanan/Pre-Shared-Key-avaimen kanssa ja asetuksilla WPS:n avulla (Wi-Fi-suojatut asetukset). Verkot, jotka tukevat WPS-yhteyttä on merkitty listassa niiden edessä olevalla merkinnällä **"WPS"**.

Seuraavalla näytöllä voit riippuen verkosta valita asettamisen **"Painiketta painamalla"** Push-Button-Configuration (PBC) ja syöttämällä **"PIN"** ja **"Ohittamalla WPS"**. Yrittäessäsi yhdistää avoimella WLAN:lla, myös ilman vastaavia turvallisuustietoja, muodostetaan yhteys heti valinnan jälkeen.

Ohje



Asetusten tekeminen WPS:n avulla napin painalluksella kuvataan luvussa WPS:n asettaminen.



21.1.3 Pre-Shared-Key (PSK)

Mikäli olet tehnyt valinnan **"WPS:n ohittaminen"** pääset syöttömaskiin Pre-Shared-Key (PSK) varten, sekä vastaavan WLAN:in salasanaan. Navigoi kirjainten (iso/pieni) välillä, luvut ja erikoismerkit antaaksesi salasanan syöttömaskiin.



PRE-SHARED-KEY (PSK)	
Password <input type="password"/>	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @	ENTER
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	CANCEL
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	

Lisäksi käytettävissäsi ovat seuraavat toiminnot:

- | | |
|--------|---|
| ENTER | Syötön vahvistus ja yhteyden muodostamisen käynnistäminen |
| <--- | Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista |
| CANCEL | Takaisin verkkolistaan (↻) |

Kun syöttö on hyväksytty, jatketaan yhteyden muodostamista. Kun se on onnistunut, vahvistaa radio sen näytön viestillä **"Yhteys muodostettu"**.

Ohje

- Yhteyden muodostuksen epäonnistuessa on mahdollisesti annettu väärä salasana.
- Tarkista yhteyspisteen asetukset (esimerkiksi reitittimen asetukset).
- Huomioithan avainta syöttäessäsi isot/pienet kirjaimet.

21.1.4 PIN

- Jos haluat tehdä asetukset PIN:n avulla, valitse valikon kohta **"PIN"**.
- Radio luo nyt avaimen, joka koostuu kahdeksasta luvusta.
- Avaa yhteyspisteesi asetuskäyttöliittymä ja syötä vastaava syöttömaski ja käynnistä yhteyden muodostaminen yhteyspisteessä ja radiossa.
- Molemmat laitteet muodostavat nyt yhteyden.

Ohje

Yhteyspisteen vastaava syöttömaski on usein alueella **"Johdoton/WLAN/WiFi"** – tarkista tarvittaessa reitittimen tai toistinaseman käyttöohje.



21.1.5 WPS asetukset

- Valittaessa tämä valikon kohta tai kun haluat luoda yhteyden verkkotoiminnolla painikkeen painalluksella näyttää radion näyttö tämän toiminnon valinnan jälkeen tekstin **"WPS-painikkeen painaminen vastapaikalle"**.
- Käytetystä yhteyspisteestä riippuen on usein olemassa fyysinen painike (WPS) tai yhdistämisenettä ei voida käynnistää asetuskäyttöliittymällä.
- Heti kun menettely on käynnistetty yhteyspisteessä, vahvista tapahtuma myös radiossa.
- Yhteys luodaan nyt automaattisesti.

Ohje

Tarkista tarvittaessa käytetyn reitittimen tai toistinaseman käyttöohje.



21.1.6 Asetusten näyttö

Näyttää radion ajankohtaiset asetukset verkossa.

21.1.7 Manuaaliset asetukset

Langaton yhteys – DHCP aktiivinen

Valitse vaihtoehto **"Langaton yhteys"** ja lopuksi **"DHCP aktiivinen"**. Syötä nyt näytön näppäimistöllä verkon (SSID) tarkka kuvaus.

Valitse lopuksi, onko verkko suojattu (WEP/WPA/WPA2) tai suojaamaton (avoin). Jos kyse on suojatusta yhteydestä, ohjataan sinut syöttömaskiin näytön näppäimistöllä, jossa sinun on syötettävä avain (PSK) tai salasana. Avoimessa verkossa tämä vaihe ei ole tarpeen.

ENTER	Syötön vahvistus ja yhteyden muodostamisen käynnistäminen
<---	Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista
CANCEL	Takaisin verkkolistaan (↶)

Kun syöttö on vahvistettu yrittää radio luoda yhteyttä verkkoon.

■ SSID	
MyHome ■	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @	ENTER
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	CANCEL
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 . , - @	ENTER
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	CANCEL
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	



Langaton yhteys – DHCP ei-aktiivinen

Valitse vaihtoehto "Langaton yhteys" ja lopuksi "DHCP ei-aktiivinen". Syötä nyt syöttökenttiin tarpeelliset verkkotiedot, kuten IP-osoite, aliverkkomaski, yhdyskäytäväosoite, primääri DNS ja sekundaari DNS. Kun verkon tiedot on selvitetty, syötä nyt näytön näppäimistöllä verkon (SSID) tarkka kuvaus.

Valitse lopuksi, onko verkko suojattu (WEP/WPA/WPA2) tai suojaamaton (avoin). Jos kyse on suojatusta yhteydestä, ohjataan sinut syöttömaskiin näytön näppäimistöllä, jossa sinun on syötettävä avain (PSK) tai salasana. Avoimessa verkossa tämä vaihe ei ole tarpeen.

Syötön vahvistus ja yhteyden muodostamisen käynnistäminen
 Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista
 Takaisin verkkolistaan (↩)

Kun syöttö on vahvistettu yrittää radio luoda yhteyttä verkkoon.

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

NetRemote PIN-Setup

Estääksesi muiden käyttäjien pääsyn radiosi asetuksiin voit antaa syöttömaskilla verkko-PIN:n. Poista ensin syöttömaskin vakio-PIN "1234" ja anna lopuksi uusi nelinumeroinen PIN.

Syötön vahvistus ja yhteyden muodostamisen käynnistäminen
 Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista
 Takaisin verkkolistaan (↩)

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



Verkkoprofiili

Radio tallentaa automaattisesti kaikki jo onnistuneet verkkoyhteydet (Profile). Tämän johdosta radio voi uuden yhdistysyrityksen, esim. sähkönsyötöstä erottamisen jälkeen, valita tämän verkkoyhteyden ilman, että pääsy tietoja pitää syöttää uudelleen.

Yksittäisten verkkoprofiilien poistamiseksi valitse vastaava verkkoprofiili ja vahvista valinta ja sitä seuraava kysely valitsemalla **"KYLLÄ"**.

Ohje



Tällä hetkellä aktiivista profiilia ei voida poistaa.

Poista internetasetukset

Kaikki tähän saakka tallennetut asetukset poistetaan vahvistuksen jälkeen.

Säilytä internetyhteys

- Tämä asetus on radion energiansäästötoiminto.
- Toiminnon ollessa kytkettynä pois päältä (EI #) verkkomoduuli kytketään pois päältä, kun radio ei käytä verkkoyhteyttä aktiivisesti (esim. valmiustilassa/DAB-vastaanotto).
- Silloin radion toimintoihin ei enää pääse poiskytkennän jälkeen tietokoneella, älypuhelimella tai tabletilla.
- Mikäli haluat käyttää suoratoistoa tai ohjata radiota sovelluksella, aktivoi tämä valikkokohta (KYLLÄ #). Kyseinen toiminto on deaktivoitu vakiona.



21.2 Bluetooth® vastaanotin/lähetin (BT RX/TX)

Tässä radiossa on integroitu Bluetooth®-toiminto, joka mahdollistaa suoratoiston (esim. älypuhelimesta) radioon. Lisäksi radiossa on lisä-Bluetooth-moduuli, joka mahdollistaa siirtämisen ulkoisille laitteille (kuten Bluetooth®-kuulokkeet/kaiuttimet).

21.2.1 Bluetooth®-vastaanotin

Päätelaitteet voi yhdistää radioon Bluetooth®-yhteyden avulla ja radiota voi käyttää toistolaitteena. Toiston ohjaus tapahtuu suoraan päätelaitteesta. Äänivoimakkuuden voi säätää myös radiosta.

Yhdistä uusi laite

Radion tila muutetaan Bluetooth-toistolle ja radio on heti **"Pairing"**-tilassa. Tämä tarkoittaa sitä, että radio näkyy muille laitteille ja voit luoda yhteyden älypuhelimella/tabletilla tai muulla lähdelaitella. Radion näyttö näyttää kuvauksen, jolla löydät radion. Onnistuneen yhdistämisen jälkeen voit käynnistää toiston lähdelaitteen kautta.

Aktiivinen yhteys

Liitetty laite

Näyttää tietoja nykyisestä yhdistetystä lähdelaitteesta.

Bluetooth® info

Näyttää tietoja radion Bluetooth®-moduulista (vastaanotinmoduuli).

Irrota

Irrottaa yhteyden ajankohtaisesti yhdistettyyn lähdelaitteeseen.

Tallennetut laitteet

Tallennetut laitteet

Näyttää luettelon viimeisistä kahdeksasta yhdistetystä lähdelaitteesta. Yhteysvoidaan muodostaa uudelleen tai katkaista valitsemalla ja vahvistamalla valinta. Kun laite irrotetaan tässä valikossa, poistetaan se myös tallennettujen laitteiden luettelosta.

Laiteluettelon poisto

Kaikki tähän saakka tallennetut laitteet poistetaan luettelosta.



JÄRJESTELMÄASETUKSET

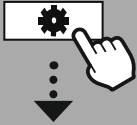


Network & Sound

Bluetooth RX/TX

Sisälyluettelo





JÄRJESTELMÄASETUKSET



Network & Sound

Bluetooth RX/TX

Sisällysluettelo



21.2.2 Bluetooth®-kanava

Bluetooth® mahdollistaa tämän radion yhdistämisen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa ja audiosisältöjen siirtämisen niille. Näin radion kanssa voidaan käyttää useita kaiuttimia ja kuulokkeita.

Yhdistä uusi laite

Varmista, että yhdistettävä laite on yhdistämistilassa. Kun tämä toiminto on valittu, etsii radio ympäristöstä yhteensopivia Bluetooth-laitteita. Valitse yhdistettävä laite tuloluettelosta ja käynnistä yhdistämisenmenetely.

Aktiivinen yhteys

Liitetty laite

Näyttää tietoja nykyisestä yhdistetystä vastaanottimesta.

Bluetooth® info

Näyttää tietoja radion Bluetooth®-moduulista.

Irrota

Irrottaa yhteyden ajankohtaisesti yhdistettyyn vastaanotinlaitteeseen.

Tallennetut laitteet

Tallennetut laitteet

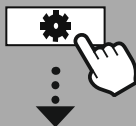
Näyttää luettelon viimeisistä kahdeksasta yhdistetystä lähdelaitteesta. Yhteys voidaan muodostaa uudelleen tai katkaista valitsemalla ja vahvistamalla valinta. Kun laite irrotetaan tässä valikossa, poistetaan se myös tallennettujen laitteiden luettelosta

Laiteluettelon poisto

Kaikki tähän saakka tallennetut laitteet poistetaan luettelosta.

Paikallinen toisto

Kaiuttimet ja ulkoisten laitteiden liitännät pysyvät aktiivisina, kun paikallinen toisto on aktivoitu ja sisällöt toistetaan myös sen kautta. Mikäli haluat toistaa vain yhdistetyn Bluetooth®-vastaanottimen kautta, valitse tästä valikosta "poista käytöstä" ja muut äänentoistot poistetaan käytöstä.



JÄRJESTELMÄASETUKSET



Network & Sound

Taajuuskorjain



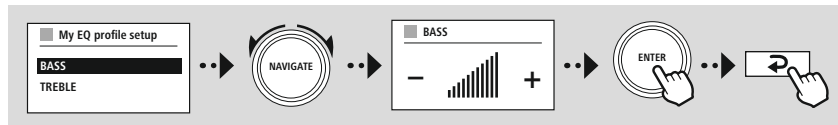
21.3 Taajuuskorjain

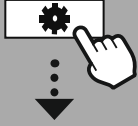
Taajuuskorjaimen avulla voit sovittaa radion soinnin, basson ja diskantin intensiteetin säädöllä, omien toivomusten mukaisesti.

Voit tällöin valita esikonfiguroiduista profiileista – sovitettu erilaisille genreille – tai luoda yksilöllisen profiilin.

EQ-asetukseni

Avaa tämä valikkokohta säätääksesi äänitasoja ja valitse sitten haluatko säätää bassoa tai huippuja. Asetusten päättämisen jälkeen palaa edelliseen valikkoon ja valitse sitten asetukseksi sisältämä profiili "EQ-asetukseni".





JÄRJESTELMÄASETUKSET



Display



22. Näytön asetukset

Tämä radio sisältää integroidun hämäänturin, joka mukauttaa näytön valaistuksen intensiteetin ympäristön valo-olosuhteisiin. Näyttö himmennetään pimeässä ympäristössä ja kirkastuu valoisuuden ollessa riittävä, kun anturi on aktivoitu.

Ohje



Anturi voidaan kytkeä pois päältä, noudata radion rakenteen kuvausta.

22.1 Näytön valaistus

22.1.1 Käyttötila

Näytön valaistuksen asetus koskee radion normaaliakäyttöä, kun hämäänturi/Auto-Dimmer on kytketty pois käytöstä. Voit valita vahvuudeksi maksimi-intensiteetin "**korkea**", valaistuksen alentamisen n. 60 %:iin "**keskisuuri**" tai hyvin alhaisen intensiteetin "**pieni**".

22.1.2 Valmiustila

Tämä asetus liittyy radion valmiustilaan kun radio siirretään valmiustilaan. "**Timeout (sek)**" -toiminto koskee radion sammuttamisen ja valaistuksen intensiteetin säätämisen välistä ajanjaksoa. Kun Timeout-toiminto on kytketty pois päältä, mukautetaan näytön valaistuksen intensiteettiä asettaessa radio valmiustilaan.

Voit valita valikon kohdasta "**Näytön valaistus**" jälleen arvoista "**korkea**", "**keskisuuri**", "**pieni**" ja lisäksi "**pois**", jolla näyttö kytketään kokonaan pois päältä.

22.1.3 Lepotila

Kun lepotila aktivoidaan rutiinotoimintojen kautta, voit säätää lepotilan aikana käytettävää valaistuksen intensiivisyyttä tällä valikkopisteellä. Lepotilan umpeuduttua radio kytkeytyy valmiustilaan ja käyttää tätä varten vastaavaa valittua intensiteettiä. Valittavana ovat arvot "**korkea**", "**keskisuuri**", "**pieni**" ja "**pois**".

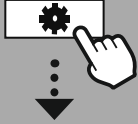
22.2 Värikaavio

Tässä radiossa on useita esivalmistettuja värikuvia, jotka eivät tekstin ja taustan väriältään vastaa laitetta. Valitse haluamasi värimaailma.

Ohje



Vakiona käytetään väriteemaa 1.



JÄRJESTELMÄASETUKSET



System



23. Järjestelmä

Järjestelmän alle on koottu radion yleiset asetukset.

23.1 Asennustoiminto

Yksinkertaista ja nopeaa ensimmäistä käyttöönottoa varten (ajan ja päivämäärän asetus, internetyhteyden konfigurointi, jne.) suosittelemme asennustoiminnon käyttämistä.

Asennustoiminnon sisältämät asetukset voidaan tehdä myös erikseen tai niitä voidaan muokata.

Asennustoiminto sisältää asetukset: **"Aikamuoto"**, **"ajan synkronisointi"**, **"aikavyöhyke"**, **"kesä- ja talviaika"** ja verkkoyhteyden pitäminen.

Ohje



Käytettäessä asennustoimintoa ensikäytön yhteydessä tai käynnistettäessä uudelleen ilman asetettua verkkoyhteyttä, täydennetään assistenttia **"verkkotoiminnolla"** ja valintaa järjestelmän kielellä.

23.2 Aika-asetukset

23.2.1 Aika/päivämääräasetukset

Halutessasi asettaa päivämäärän ja ajan manuaalisesti, voit tehdä sen näyttömaskin avulla ja vahvistaa syötön vuoron perään joka päivää, kuukautta, vuotta, tuntia ja minuuttia varten.



Ohje



Käytettäessä asennustoimintoa ensikäytön yhteydessä tai käynnistettäessä uudelleen ilman asetettua verkkoyhteyttä, täydennetään assistenttia **"verkkotoiminnolla"** ja valintaa järjestelmän kielellä.

23.2.2 Ajan synkronisointi

Kun tämä vaihtoehto on valittu synkronisoidaan kellonaika ja päivämäärä automaattisesti radiolähteen avulla.

Voit valita lähteeksi saatavilla olevan radiovastaanottimen. Valitse **"älä päivitä"** mikäli et halua automaattista tasausta.

Ohje



Virtakatkon aikana pyytää radio valitun lähteen kautta ajankohtaisen ajan ja omaksuu sen.

Ohje



Jos automaattinen aikasykronointi radiosignaalin avulla on valittu, poistetaan aikavyöhykkeeseen mukauttaminen ja manuaalinen kesä- ja talviaikaan mukauttaminen käytöstä, eivätkä ne ole enää näkyvissä.



23.2.3 Ajan näyttö

Voit valita ajannäyttötavaksi 24 tai 12 (am/pm) tuntia ja muuttaa sitä milloin haluat.

23.2.4 Aikavyöhykkeen asettaminen

Voit valita vapaasti käytettävissä olevista koordinoitun maailmanajan aikavyöhykkeistä (UTC) ja käyttää aikavyöhykkeitä -12 ja +14 välillä. Oleellisten aikavyöhykkeiden kohdalla luetellaan metropoleja ja kaupunkeja.

23.2.5 Kesä-/Talviaika

Jos valitsit synkronoinnin internetin avulla tai jos haluat verrata manuaalisesti asetettua kellonaikaa ajan siirron vuoksi, voit aktivoida tällä toiminnolla kesä- (KYLLÄ) tai talviajan (EI).

23.3 Kieli

Voit vaihtaa radion järjestelmän kieltä tästä valikosta.

23.4 Automaattinen valmiustila

Radio kytkeytyy yleensä valmiustilaan sähkön säästämiseksi, jos sillä ei ole toistettu mitään 15 minuuttiin. Jakkiliittimellä voi ilmetä yksittäisiä ongelmia toistossa, jos välitetty signaali on liian heikko ja radio ei virheellisesti oletta aktiivista toistoa. Tämän estämiseksi voit poistaa automaattisen valmiustilan käytöstä vahvistamalla kyselyn valitsemalla "EI".

23.5 Ohjelmistopäivitys

Radion ohjelmistoon kehitetään jatkuvasti parannuksia ja uusia ominaisuuksia, jotta mahdolliset virheet korjataan, toimintovalikoimaa laajennetaan jne. Suosittelemme aina asentamaan radioon käytettävissä olevat päivitykset.

- Valitessasi automaattiset päivitykset (KYLLÄ), tarkastaa radio automaattisesti säännöllisin väliajoin, onko uusia ohjelmistopäivityksiä saatavilla. (Suositus)
 - Etsi ohjelmistopäivityksiä manuaalisesti valitsemalla Hae päivityksiä.
-

23.6 Tehdasasetukset

Voit palauttaa radion ohjelmiston tällä toiminnolla takaisin sen tehdasasetuksiin. Vahvista valitsemalla "KYLLÄ" käynnistääkseen tapahtuman.

Ohje



Ongelmat ja virhetoiminnot voidaan mahdollisesti korjata palauttamalla kaiutin tehdasasetuksiin. Kuitenkin kaikki esiasetukset kuten taajuuskorjain, suosikit ja verkkoprofiilit poistetaan peruuttamattomasti.



JÄRJESTELMÄASETUKSET



About



24. Järjestelmätiedot

Tässä valikossa kerrotaan lisätietoja digitaalisesta radiosta ja sitä koskevista tietosuojamääräyksistä, jotka verkkopalvelujen tarjoaja on asettanut käyttöösi.

24.1 Info

Yhteenveto radion ohjelmistosta ja laitteistosta. Mikäli tarvitset Hama-tuotetukea, löydät yhteenvedon tiedoista laitteen nykyisen ohjelmistotilan.

24.2 Tietosuojaseloste

Verkkopohjaisten käyttötapojen tarjoaja antaa käyttöösi tietosuojamääräykset. Optimoinnin ja mukautuksen yhteydessä voidaan yhteistyötä muuttaa ja mahdollisesti siihen voidaan integroida mukaan toinen palveluntarjoaja.



25. Tekniset tiedot

Tekniset tiedot	
Näyttö	2,8" (7,11 cm) Color TFT, 320 x 240 px
Kaiuttimet	3" 2 x 20 W (RMS)
Virtalähde	DC 18,0 V / 2,6 A, maks. 46,8 W
Tuetut kielet	englanti, saksa, tanska, hollanti, suomi, ranska, italia, norja, puola, portugali, espanja, ruotsi, turkki, tšekki, slovakki
Pakkauksen sisältö	Hama DIR3510SCBTX, Power Supply, Remote GB-RC001, 2x AAA Batteries, Quick Start Manual, Telescope Antenna Coaxial (pre-mounted)

Liitettävyyys	
WiFi	2,4 GHz (b/g/n) / 5 GHz (a/n)
Bluetooth®	Receiver (RX): 4.2, class 1, A2DP, AVRCP Transmitter (TX): 5.0, class 2, A2DP
USB (FAT32 File System)	Charge: 5 V / 1 A Playback: MP3

Audioliitännät	
Tulot	AUX In 3,5 mm
Lähdöt	Headphone 3,5 mm, Line OUT 3,5 mm, Digital Optical

Lähteet	Suosikit	
CD (levyasema)	✓	–
DAB/DAB+ (174,928–239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5–108 MHz)	✓	30
Internetradio	✓	30
Spotify Connect	✓	10
Amazon Music	✓	8

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB

**The Spotify software is subject to third party licenses found here:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses**

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.