

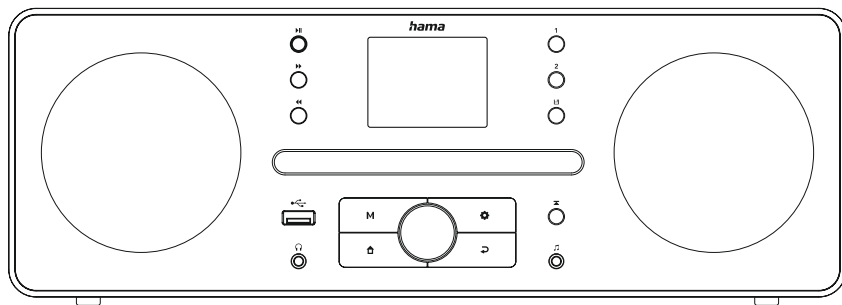
00054253
(DIR1570CBT)

hama



Digital Radio

Digital-Radio



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



1. Sisällysluettelo

1. Sisällysluettelo	2
2. Johdanto	5
2.1 Varoitussymbolien ja huomautusten selitykset	5
2.2 Pakkauksen sisältö	5
3. Turvallisuusohjeet	6
4. Tiedot ja muistiinpanot ennen aloittamista	7
5. Radion ja lisävarusteiden määrittäminen	8
5.1 Takanäkymä	8
5.2 Näkymä edestä	9
6. Toimintakonsepti	10
6.1 Yleinen käyttö	10
6.2 Asetukset-valikko	10
6.3 Suosikkien hallinta	11
6.4 Musiikin käyttö	11
7. Asennus	12
7.1 Radion kytkeminen ja käyttö	12
7.2 Valmistele verkkoyhteys/Internet-yhteys	13
7.3 WLAN/Wi-Fi-yhteys (langaton verkko)	13
8. Navigointi ja säätimet	14
8.1 Säätoivaihtoehdot	14
8.2 Kielen valinta	14
8.3 Ohjattu asennus	14
8.4 Aika-asetukset	14
8.5 Pidä verkko yhdistettynä	15
8.6 Ohjattu verkkotoiminto	15
8.7 Suosikkien hallinta	15
8.8 Näyttöruudun näyttö	16
9. Valikkorakenne	17
10. DAB-Radio	18
10.1 Station List	18
10.2 Scan	18
10.3 Prune invalid	18
10.4 DRC (dynaamisen alueen säätö)	18
10.5 Station order	18
11. Internetradio ja podcastit	19
11.1 Last listened	19
11.1.1 Historia (ei vielä saatavilla tai tyhjä alkuasennuksen aikana)	19



11.2 Station List	19
11.2.1 Maa (radion IP-osoitteen perusteella)	19
11.2.2 Hae	19
11.2.3 Maat	19
11.2.4 Suosittu	20
11.2.5 Tutustu	20
11.3 Lisää asemia ja luoylläpidä omia suosikkiluetteloitasi (verkkoselain vaaditaan)	20
11.3.1 Hallinnointirajapinnan avaaminen	21
11.3.2 Lisää omat asemasi	22
11.3.3 Asemien poistaminen	23
12. ULA-radio	24
12.1 Scan Settings	24
12.1.1 Automaattinen asemahaku	24
12.1.2 Manuaalinen asemahaku	24
12.2 Audio Settings	24
13. CD	25
13.1 Repeat	25
13.2 Schuffle	25
14. External Sources	26
14.1 Bluetooth Streaming	26
14.2 AUX-In (toisto ulkoisista lähteistä)	27
14.3 USB	28
14.3.1 Repeat (ON/OFF)	28
14.3.2 Sekoita	28
15. Rutiinit	29
15.1 Herätyk	29
15.2 Sleptimer	30
16. Settings - yhteenveto	31
17. Verkko ja ääni	32
17.1 Verkko	32
17.1.1 Ohjattu verkkoasennus	32
17.1.2 PBC Wlan -asetukset	34
17.1.3 Näytä asetukset	34
17.1.4 Manuaalinen asetus	34
17.1.5 NetRemote PIN -asetukset	35
17.1.6 Verkkoprofiili	36
17.1.7 Tyhjennä verkkoasetukset	36
17.1.8 Pidä verkko yhdistettynä	36
17.2 Taajuuskorjain	37
18. Näyttöasetukset	38
18.1 Taustavalo	38
18.1.1 Toimintatila	38
18.1.2 Valmiustila	38



18.1.3 Horrostila	38
18.2 Väriteema	38
19. Järjestelmäasetukset	39
19.1 Ohjattu asennus	39
19.2 Aika/Päivämäärä	39
19.2.1 Aseta aika/päivämäärä	39
19.2.2 Automaattinen päivitys	39
19.2.3 Päivämäärä/aika	40
19.2.4 Aseta aikavyöhyke	40
19.2.5 Kesäaika	40
19.3 Kieli	40
19.4 Automaattinen valmiustila	40
19.5 Ohjelmistopäivitys	40
19.6 Tehdasasetusten palautus	40
20. Tietoja - Järjestelmätiedot	41
20.1 Tiedot	41
20.2 Tietosuojakäytäntö	41
21. Tekniset tiedot	42



2. Johdanto

Kiitos, että valitsit Hama-tuotteen. Lue seuraavat ohjeet ja tiedot huolellisesti kokonaan. Säilytä nämä ohjeet turvallisessa paikassa myöhempää käyttöä varten. Jos myyt laitteen, luovuta nämä käyttöohjeet uudelle omistajalle.

2.1 Varoitussymbolien ja huomautusten selitykset

Sähköiskun vaara



Tämä symboli ilmaisee sähköiskun vaaran kosketettaessa eristämättömiä tuotteen osia, jotka voivat johtaa vaarallista jännitettä.

Varoitus



Tätä symbolia käytetään ilmaisemaan turvallisuusohjeita tai kiinnittämään huomiosi tiettyihin vaaroihin ja riskeihin.

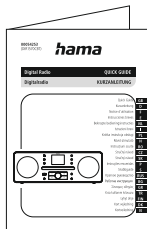
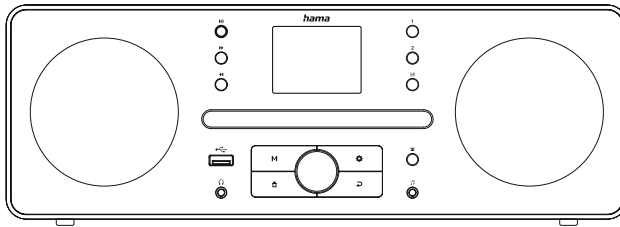
Huomautus



Tätä symbolia käytetään osoittamaan lisätietoja tai tärkeitä huomautuksia.

2.2 Pakkauksen sisältö

- DIR1570CBT Digitaalinen/Internet-radio CD:llä
- Pikaopas (monikielinen)





3. Turvallisuusohjeet

- Tuote on tarkoitettu vain yksityiseen, ei-kaupalliseen käyttöön.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkatuotteet eivät ole sallittuja.
- Suojaa tuote liialta kosteudelta ja ylikuumentumiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Kuten kaikki sähkölaitteet, myös tämä laite tulee pitää poissa lasten ulottuvilta.
- Älä pudota tuotetta äläkä altista sitä voimakkailla iskuille.
- Älä käytä tuotetta teknisissä tiedoissa annettujen tehorojojen ulkopuolella.
- Pidä pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta tukehtumisvaaran vuoksi.
- Hävitä pakkausmateriaali välittömästi paikallisesti sovellettavien määräysten mukaisesti.
- Älä muokkaa laitetta millään tavalla. Tämä mitätöi takuun.
- Käytä tuotetta vain aiottuun tarkoitukseen.
- Älä käytä tuotetta lämmittimien tai muiden lämmönlähteiden välittömässä läheisyydessä tai suorassa auringonvalossa.
- Älä käytä tuotetta kosteassa ympäristössä ja vältä roiskevettä.
- Käytä tuotetta vain kohtalaisissa ilmasto-olosuhteissa.
- Tuote on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan rakennusten sisällä.
- Tuotetta saa käyttää vain tyyppikilvessä kuvatussa syöttöverkossa.
- Reitä kaikki kaapelit siten, ettei kompastumisvaaraa ole.
- Älä taivuta tai purista kaapelia.
- Vedä aina suoraan pistokkeesta, kun irrotat kaapelin, älä koskaan itse kaapelista.

Sähköiskun vaara



- Älä avaa laitetta tai jatka sen käyttöä, jos se vaurioituu.
- Älä käytä tuotetta, jos verkkolaite, adapterikaapeli tai virtajohto on vaurioitunut.
- Älä yritä huoltaa tai korjata tuotetta itse. Jätä kaikki huoltotyöt päteville asiantuntijoille.

Varoitus - laser



- Älä katso suoraan lasersäteeseen! Sulje silmäsi ja käännä pääsi pois päin, jos silmäsi kohtaavat lasersäteen.
- Älä katso suoraan lasersäteeseen käyttämällä optisia instrumentteja!
- Tämä tuote sisältää kuluttajille tarkoitetun luokan 1 laserin, joka on standardin EN50689:2021 mukainen.

Varoitus



- Korkea äänenpaine!
- Kuulovaurion vaara.
- Estääksesi kuulon menetyksen, vältä kuuntelemasta kovalla äänenvoimakkuudella pitkiä aikoja.
- Pidä tilavuus aina kohtuullisella tasolla. Kova äänenvoimakkuus voi vahingoittaa kuuloa – jopa lyhyessä ajassa.
- Tämän tuotteen käyttö rajoittaa käsitystäsi ympäröivästä melusta. Tästä syystä älä käytä ajoneuvoja tai koneita käyttäessäsi tätä tuotetta.





4. Tiedot ja muistiinpanot ennen aloittamista

Tämä radio tarjoaa sinulle mahdollisuuden käyttää käytännöllisesti katsoen kaikkia toimintoja kätevästi yhdessä älypuhelimien tai tabletin kanssa. Voit tehdä tämän lataamalla ilmaisen UNDOK-sovelluksen (iOS ja Android).

Huomautus UNDOK-sovelluksessa



Yksityiskohtainen kuvaus UNDOK-sovelluksesta ja sen kaikista toiminnoista löytyy UNDOK-oppaastamme osoitteesta: www.hama.com -> **00054253** -> **Lataukset**

Huomaa - vastaanoton optimointi

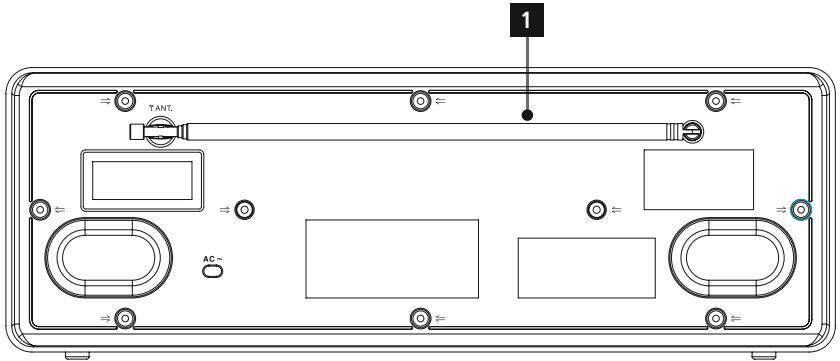


- Huomaa:
 - Vedä antenni aina kokonaan ulos.
 - Suosittellemme, että säädät antennia pystysuunnassa optimaalisen vastaanoton varmistamiseksi.
- Kokeile tarvittaessa erilaisia asentoja saadaksesi parhaan vastaanoton.



5. Radion ja lisävarusteiden määrittäminen

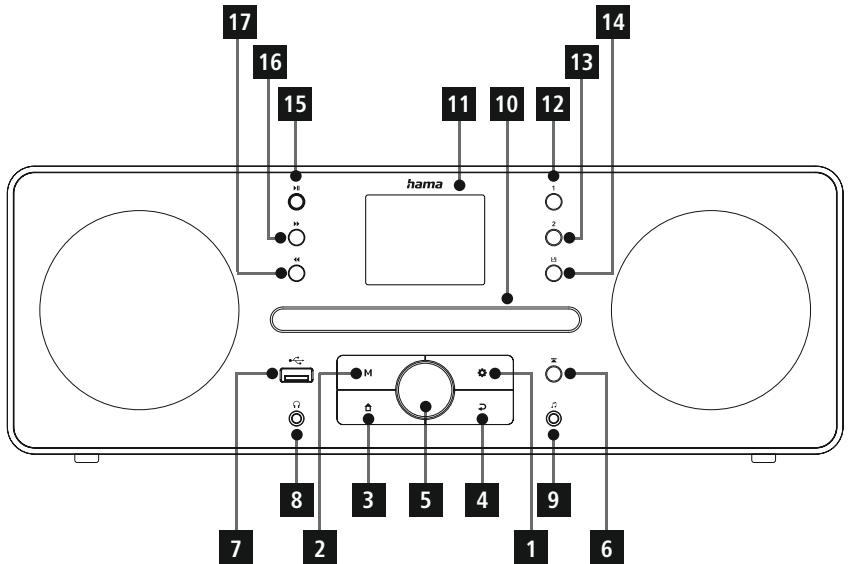
5.1 Takanäkymä



Ei.	Nimitys	Toiminto
1	Antenni	



5.2 Näkymä edestä



Ei.	Painike	Nimitys
1	⚙️	Painike [MENU/SETTINGS]
2	M	Painike [MODE]
3	🏠	Painike [HOME]
4	↶	Painike [BACK]
5		Painike [POWER/VOLUME/ ENTER/NAVIGATE]
6	⏏️	Painike (CD eject)
7	🔌	USB-liitäntä
8	🎧	Kuulokeliitäntä (3,5 mm)
9	🎵	Aux-IN (3,5 mm)
10		CD-asema
11		Näyttö





Ei.	Painike	Nimitys
12	1	Painike [PRESET 1]
13	2	Painike [PRESET 2]
14	🏠	Painike [PRESET]
15	⏸️	Painike [Play/Pause]
16	⏩	Painike [Forward]
17	⏪	Painike [Back]





6. Toimintakonsepti

6.1 Yleinen käyttö

Kuvake	Nimitys	Toiminto
	Käsisymboli	Paina kerran
	Käsisymboli	Paina useita kertoja
	Käsisymboli	Paina toistuvasti
	Käsisymboli	Pidä painettuna 3 sekunnin ajan


Painike	Nimitys	Toiminto
	Kiertosäädin navigointi	<ul style="list-style-type: none">• Navigointi eteenpäin nykyisessä valikossa• Navigointi taaksepäin nykyisessä valikossa• Vähentää nykyisen toiston äänenvoimakkuutta• Lisää nykyisen toiston äänenvoimakkuutta
	Kiertosäädin [OK] -painike	<ul style="list-style-type: none">• Vahvistuspainike tällä hetkellä korostetun valikon tai toiminnon avaamiseksi• Käytettävissä olevien esityslomakkeiden välillä vaihtaminen (koko näyttö / jaettu näyttö)• Painikkeen pitkä painallus: Sammuta ja kytke radio päälle
	Painike [MODE]	Toistuvat painallukset vaihtavat toimintatilojen välillä
	Painike [HOME]	Kaikki valikot suljetaan ja radio palaa toistonäytölle

6.2 Asetukset-valikko





Painike	Nimitys	Toiminto
	Painike [SETTINGS]	Avaa tällä hetkellä aktiivisen tilan Asetukset-valikon
	Painike [BACK]	<ul style="list-style-type: none">• Avaa asemahaku-/ asemaluettelon (DAB)• Vaihtaa äänenvoimakkuuden asetuksen ja manuaalisen taajuusasetuksen (VHF) välillä• Takaisin edelliseen valikkoon



6.3 Suosikkien hallinta

Painike	Nimitys	Toiminto
	Painike [PRESET 1]	<ul style="list-style-type: none">• Painikkeen lyhyt painallus: Käytä suosikkitalennustilaa 1 nykyiselle toistotilalle• Painikkeen pitkä painallus: Tallenna nykyinen asema suosikkitalennustilaan 1
	Painike [PRESET 2]	<ul style="list-style-type: none">• Painikkeen lyhyt painallus: Käytä suosikkitalennustilaa 2 nykyiselle toistotilalle• Painikkeen pitkä painallus: Tallenna nykyinen asema suosikkisäilytystilaan 2
	Painike [PRESETS]	<ul style="list-style-type: none">• Painikkeen lyhyt painallus: Avaa suosikkilistan valitaksesi suosikit• Painikkeen pitkä painallus: Avaa suosikkilistan tallentaaksesi valitun aseman

6.4 Musiikin käyttö

Painike	Nimitys	Toiminto
	CD-levyn poisto	Jos CD-levy on asetettu, se poistetaan
	Painike [PLAY/PAUSE]	<ul style="list-style-type: none">• Nykyinen toisto pysäytetään ja toiston nykyinen sijainti tallennetaan• Painikkeen uusi painaminen jatkaa toistoa
	Painike [PREVIOUS]	Nykyinen raita aloitetaan alusta. Painikkeen uusi painaminen avaa edellisen raidan
	Painike [NEXT]	Seuraava raita tallennusvälineellä toistetaan



7. Asennus

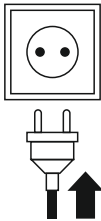
7.1 Radion kytkeminen ja käyttö

Varoitus



- Käytä tuotetta vain hyväksytystä pistorasiasta, joka on kytketty julkiseen sähköverkkoon. Pistorasia on asennettava lähelle tuotetta, ja sen täytyy olla helposti käsiksi päästävissä.
 - Irrota tuote virtalähteestä päälle/pois-painikkeella – jos se ei ole käytettävissä, irrota virtajohto pistorasiasta.
 - Jos käytät monipistokkeista jatkojohtoa, varmista, ettei kaikkien kytkettyjen laitteiden kokonaisvirrankulutus ylitä pistorasioiden maksimitehoa.
 - Jos et käytä tuotetta pidempiaikaisesti, irrota se verkkovirrasta.
- Kytke virtajohto oikein asennettuun ja helposti käsiksi päästävään pistorasiaan.
 - Virtalähdeyksikkö soveltuu 100-240 V:n verkkojännitteille, joten sitä voidaan käyttää käytännössä missä tahansa vaihtovirtaverkossa. Huomaa, että maakohtainen adapteri voi olla tarpeen.
 - Löydät sopivan valikoiman HAMA-tuotteita osoitteesta www.hama.com.

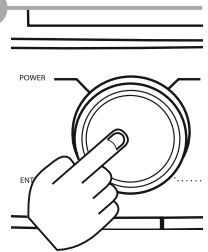
1



2



3



Kun tuote on kytketty verkkovirtaan, alustus tapahtuu.
Radio käynnistyy.

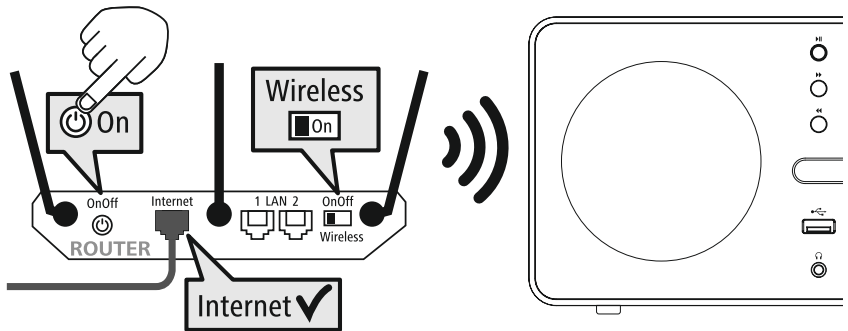


7.2 Valmistele verkkoyhteys/Internet-yhteys

Voit integroida tämän radion lähiverkkoon. Internet-radiovastaanotto edellyttää myös Internet-yhteyttä verkossa.


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

- Varmista, että reititin on kytketty päälle, toimii oikein ja että yhteys internetiin/verkkoon on olemassa.
- Aktivoi reitittimesi WLAN-toiminto, jos se ei ole jo aktivoitu.
- Noudata reitittimesi käyttöohjeita WLAN-yhteyden oikean toiminnan suhteen.
- Yksityiskohtainen kuvaus WLAN-yhteyden konfiguroinnista on kohdassa **17.1.1. Ohjattu verkkotoiminto** osiossa.





8. Navigointi ja säätimet

Kun radio on alustettu ensimmäistä kertaa, kytke se päälle painikkeella  (virtapainike), jos se on tarpeen tuotteen asennusprosessin käynnistämiseksi. Alla selitetään lyhyesti asiaankuuluvat vaiheet. Lisätietoja on asiaankuuluissa yksityiskohtaisissa osioissa.

8.1 Säätövaihtoehdot

Katso käyttökonsepti saadaksesi tietoa radion yleisestä toiminnasta.

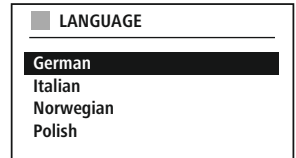
Radiota voidaan käyttää seuraavilla säätövaihtoehdoilla:

1. Laitteen säätöelementit
2. Ilmainen UNDOK-sovellus Android- ja iOS-laitteille

8.2 Kielen valinta

Kun ensimmäinen käynnistysmenettely on valmis, voit valita haluamasi järjestelmän kielen.

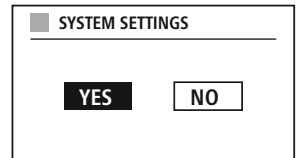
Huomaa, että jotkin käyttöliittymän osat synkronoidaan Internetin kautta, ja saattaa olla, että jotkin osiot eivät ole saatavilla valitsemallasi kielellä.



8.3 Ohjattu asennus

Suosittellemme ohjatun asennuksen käyttöä nopeaa ja helppoa ensimmäistä asennusta varten (kellonajan, päivämäärän, Internet-yhteyden jne. asettaminen).

Jos ohitat ohjatun asennustoiminnon ohjeet ensimmäistä kertaa asennettaessa, voit tietysti silti tehdä nämä asetukset Järjestelmäasetusten kautta tai käynnistää ohjatun asennustoiminnon uudelleen.



Huomautus käytöstä



Jos haluat valita eri asetusvaihtoehtojen välillä, käytä käyttökonseptissa selitetyjä ohjauselementtejä. Niiden avulla voit navigoida valikkokohteiden välillä ja vahvistaa valintasi. Jos olet vahingossa tehnyt väärän valinnan, voit palata edelliseen valikkokohtaan.

8.4 Aika-asetukset

Radio mahdollistaa ajan näyttämisen 12 tunnin (am/pm) tai 24 tunnin muodossa. Aika voidaan kalibroida eri vastaanotto menetelmillä (VHF/DAB/DAB+/Internet), jolloin nykyinen aika voidaan synkronoida automaattisesti, jos tapahtuu

sähkökatkos. Jos poistat synkronoinnin käytöstä, on olemassa vaara, että aikatieodot on täytettävä uudelleen manuaalisesti sähkökatkoksen jälkeen.





8.5 Pidä verkko yhdistettynä

Tämä asetus on radioenergian säästötoiminto. Jos toiminto kytketään pois päältä, verkkotoiminto siirtyy automaattisesti valmiustilaan energiankulutuksen vähentämiseksi. Tämä tarkoittaa, että kun verkkotoiminto on poistettu käytöstä, radiota ei voi käyttää tietokoneelta, älypuhelimelta tai tabletti-laitteelta.

8.6 Ohjattu verkkotoiminto

Ohjatun verkkotoiminnon avulla voit liittää radion paikalliseen verkkoon tai Internetiin.

Huomautus – Viittaus näiden käyttöohjeiden eri osaan



Koska tämä luku on laaja, noudata kohdan **17.1.1 ohjeita. Ohjattu verkkotoiminto.**

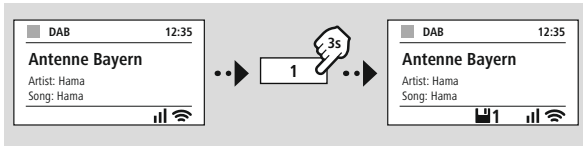
Kun ohjattu verkkotoiminto on valmis, myös ohjattu asennustoiminto on valmis.

8.7 Suosikkien hallinta

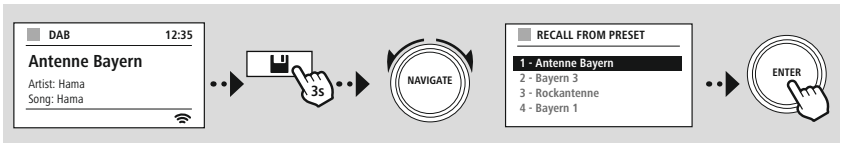
Katso käyttökonseptista tietoja sisällön tallentamisesta kyseiseen tilaan säilytystilassa ja sen hakemisesta. Tuetuille vastaanottotavoille on käytettävissä seuraavat säilytystilat:

Digitaalisen radion DAB+	30
Analoginen radio VHF/FM	30
Internet-radio/-podcastit	30

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



TAI





Diaesitys



-- TAI --



8.8 Näyttöruudun näyttö

Toistotiloissa, joissa näytetään kuvasisältöä, joka voi olla esimerkiksi diaesityksen sisältöä, aseman logoja tai albumin kansia, voit valita eri näyttötavoista.

- 1) Jaettu näyttö
- 2) Kuvan sisällön näyttäminen koko näytöllä

Katso avaintoiminnon toimintakonsepti.

Huomaus

Tämä toiminto on tällä hetkellä käytettävissä vain Internet-radio ja DAB-radiotiloissa.



9. Valikkorakenne

Tässä laitteessa on erilaisia vastaanottomenetelmiä ja lisätoimintoja. Nämä on koottu radion päävalikkoon ja jaettu useisiin osioihin.

Seuraavan yleiskatsauksen pitäisi auttaa sinua löytämään haluamasi toiminnon valikkorakenteesta nopeasti. Tarkat selitykset käydään läpi tarkemmin seuraavassa osiossa ja jokainen toiminto esitetään graafisesti.

PÄÄVALIKKO

DAB-Radio

Asemaluettelo
Skannaa
Leikkaa valittu
DRC
Aseman tilaus

Internetradio/podcastit

Viimeksi kuunneltu
Asemaluettelo

Ula-radio

Skannausasetukset
Ääniasetukset

CD

Toista
Satunnaistoisto

Ulkoiset lähteet

Bluetooth-suoratoisto
Aux In
USB

Rutiinit

Herätys
Uniajastin

ASETUKSET

Verkko ja ääni

Verkko
Taajuuskorjain

Näyttöasetukset

Taustvalo
Teema

Järjestelmäasetukset

Asennus
Aika/Päivämäärä
Kieli
Automaattinen valmiustila
Ohjelmistopäivitys
Tehdasasetusten palautus

Tietoja järjestelmästä

Tiedot
Tietosuojakäytäntö



M



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



DAB-Radio

Asemaluettelo



Aseman tilaus



10. DAB-Radio

Tämä radio vastaanottaa kaikki yleiset digitaaliset radiotaajuuudet alueella 174 MHz – 239,2 MHz. Automaattinen DAB-asemahaku käynnistetään automaattisesti, kun DAB-tila käynnistetään ensimmäistä kertaa. Heti kun tämä on valmis, nykyinen asemaluettelo tulee näkyviin.

Vaamalla vastaavan DAB-asetusten valikon pääset seuraaviin asetusvaihtoehtoihin ja -toimintoihin.

10.1 Asemaluettelo

Asemaluettelo tarjoaa täydellisen näytön kaikista radioasemista, jotka löytyivät viimeisimmän täydellisen haun aikana.

Siirry haluamallesi asemalle, jonka haluat avata, ja vahvista valinta. Radio alkaa nyt toistaa vastaavaa asemaa.

10.2 Skannaa

Jos radion sijainti muuttuu tai jos uusia asemia voidaan vastaanottaa, on suositeltavaa suorittaa asemahaku uudelleen. Koko taajuusalue haetaan uudelleen ja asemaluettelo päivitetään.

10.3 Leikkaa valittu

Valitse "**Delete inactive stations**" poistaaksesi asemaluettelosta asemat, jotka eivät ole enää käytettävissä.

10.4 DRC (dynaamisen alueen säätö)

Jotkut DAB-verkon radioasemat tukevat äänenvoimakkuuden säätöominaisuutta, joka tulee aktiivisesti voimaan toiston aikana. Jos äänenvoimakkuus kasvaa äkillisesti, DRC laskee sitä automaattisesti. Jos äänenvoimakkuus muuttuu yhtäkkiä hiljaisemmaksi, DRC nostaa sitä automaattisesti. Sama tapahtuu, kun toisto on yhtäkkiä hiljainen. Radio lisää sitten äänenvoimakkuutta uudelleen.

DRC korkea

Eri äänenvoimakkuuksien täydellinen tasaus. Voimakas kompressio, voi vähentää musiikkikappaleen dynamiikkaa kuuluvasti

DRC matala

Eri äänenvoimakkuuksien osittainen tasaus. Hienovaraisempi kompressio ilman liiallista dynamiikan vähenemistä

DRC pois päältä

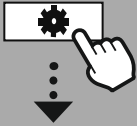
Ei tasausta

10.5 Aseman tilaus

Radio lajittelee asemat oletusarvoisesti aakkosjärjestykseen. Voit myös lajitella signaalin voimakkuuden tai kokoonpanon mukaan. Jos valitaan lajittelu kokoonpanon mukaan, asemat lajitellaan sen taajuuslohkon mukaan, jolla kyseinen kokoonpano lähetetään. Nämä ovat usein taajuuslohkoja, jotka lähetetään paikallisesti, alueellisesti tai kansallisesti.



-- TAI --



PÄÄVALIKKO

Internetradio/
podcastitViimeksi kuunneltu
Asemaluettelo

Podcastit

Viimeksi kuunneltu
Asemaluettelo

11. Internetradio ja podcastit

Tällä radiolla on mahdollisuus toistaa radioasemia ja podcasteja ympäri maailmaa Internet-radion kautta. Kun siiryt tähän tilaan ensimmäistä kertaa, radio näyttää mahdolliset haku- ja rajuussuodattimet. Nämä voidaan avata myöhemmin vastaavasta tilavalikosta.

Vaamalla Internet-asetukset -valikon pääset seuraaviin asetusvaihtoehtoihin ja -toimintoihin.

11.1 Viimeksi kuunneltu

11.1.1 Historia (ei vielä saatavilla tai tyhjä alkuasennuksen aikana)

Radio tallentaa tässä Historia-luettelossa kutsutut asemat, joten voit nopeasti löytää aiemmin kutsutut asemat uudelleen.

11.2 Asemaluettelo

11.2.1 Maa (radion IP-osoitteen perusteella)

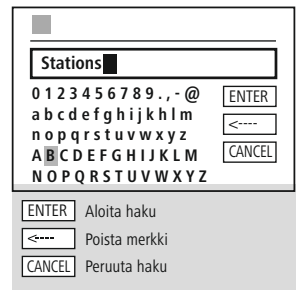
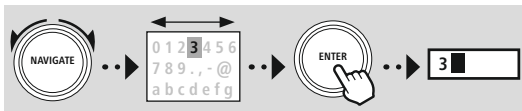
Kun valitset tämän suodattimen, näkyviin tulee lisää suodattimia, jotka tarkentavat valintaasi.

Paikalliset asemat	Välittömästi läheisyydestäsi tulevat asemat näytetään.
Suosittu	Näytetään asemat, jotka ovat erittäin suosittuja valitussa maassa.
Genre	Näytetään asemat, jotka vastaavat haluttua genreä valitussa maassa. Voit valita haluamasi genren suodatustoiminnon valitsemisen jälkeen. (Esimerkiksi maa, jazz, rock, lapset jne.)
Muu	Sijaintisi mukaan voi olla käytettävissä muita suodattimia, kuten alueen lähetystoiminnan harjoittajan suodattimia.

11.2.2 Hae

Hakutoiminnon avulla voit hakea erityisesti asemien nimiä tai yksittäisiä avainsanoja.

Voit syöttää hakusanan näytöllä olevalla näppäimistöllä ja aloittaa haun. Voit tehdä tämän valitsemalla "Done" ja vahvistamalla tämän valinnan. Radio näyttää sitten vastaavat hakutulokset antamasi syötteen perusteella.



11.2.3 Maat

Suodatintoiminnolla "Countries" voit vastaanottaa radiota myös muista maista. Tämän jälkeen voit tarkentaa hakuja maanosiin ja vastaavaan maahan. Valitusta maasta riippuen on saatavilla muita rajoituksia, kuten tyyliä, kaupungit tai suosio.



11.2.4 Suosittu

Jos hakusuodatin **"Popular"** on valittuna, saat alustan tarjoajalta valikoiman suosittuja asemia käyttäjämäärien perusteella.

11.2.5 Tutustu

Tämä toiminto antaa sinulle lisää suodatusvaihtoehtoja tarkentaaksesi sopivien hakutulosten valintaa.

Alkuperä	Voit rajata haun koko maailmaan, maanosiin tai yksittäisiin maihin.
Genre	Haku voidaan rajata kaikkiin genreihin tai tiettyyn valintaan.
Kieli	Määritä kieli, johon hakutulosten tulisi perustua. Täälläkin voit suodattaa tietyn kielen tai kaikkien kielten mukaan.

Kun esiasetetut suodattimet on valittu, valitse Näytä kanavat nähdäksesi tulosluettelon. Suluissa oleva arvo kertoo, kuinka monta tulosta löytyi.

11.3 Lisää asemia ja luo/ylläpidä omia suosikkiluetteloitasi (verkkoselain vaaditaan)

Tässä radiossa on paikallisesti tallennettu asemaluettelo, jonka avulla voit luoda omia asemaluetteloita ja lisätä uusia asemia itse. Tämän vaihtoehdon käyttämiseksi tarvitset älypuhelimien, tabletin tai tietokoneen, joka on samassa verkossa ja jossa on verkkoselain.

Huomaus

Radion on oltava yhteydessä lähiverkkoon tai Internetiin, ja sillä on oltava kelvollinen IP-osoite.



11.3.1 Hallinnointirajapinnan avaaminen

Jos haluat käyttää hallinnointirajapintaa, sinun on ensin määritettävä radion IP-osoite lähiverkossa. Voit tehdä tämän avaamalla näytön Verkkoasetukset, joka löytyy kohdasta **System Settings - Network & Audio - Internet Settings - Show Settings**. Merkitse nyt muistiin siinä näkyvä IP-osoite. Vaihtoehtoisesti IP-osoite voidaan määrittää myös useimpien reitittimien laitteen yleiskatsauksesta.

VIEW SETTINGS

IP address
192.168.2.100

Avaa nyt Internet-selain älypuhelimellasi, tabletillasi tai tietokoneellasi ja syötä IP-osoite selaimen osoiteriville. (esim. <http://192.168.2.100>)

Jos IP-osoite syötettiin oikein, radion hallintaliittymän pitäisi avautua.

hama

Language: English

Presets

System & Status

Presets

Internet radio

Show entries

10

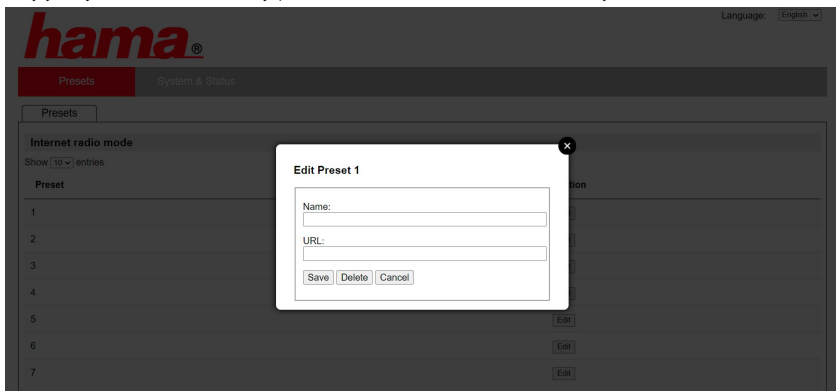
Preset	Name	Action
1		Edit
2		Edit
3		Edit
4		Edit

Oikeasta yläkulmasta löydät tämän käyttöliittymän tuetut kielet. Valitse haluamasi kieli tästä pudotusvalikosta.

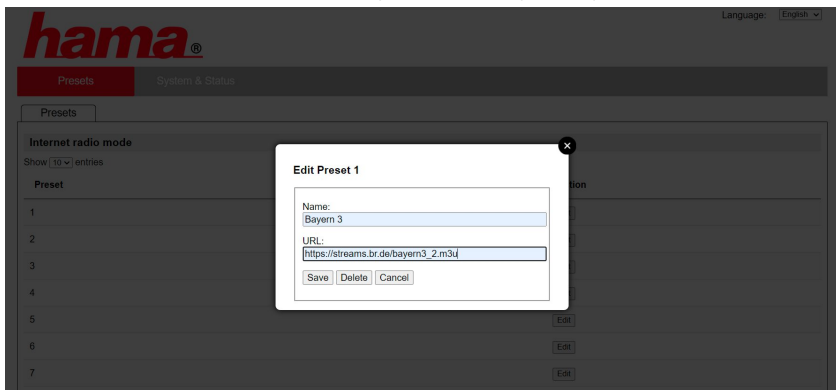


11.3.2 Lisää omat asemasi

Jos haluat lisätä suosikin tai muokata sitä, napauta Muuta. Verkkohallinnon säilytystilat vastaavat radion säilytystiloja. Radion tai verkkorajapinnan muutokset otetaan vastaavasti käyttöön.



Jos haluat muokata tai lisätä uuden aseman, täytä kentät "Nimi" ja "URL" ja tallenna muutos.



Huomautus

Tallennustilat vastaavat Internet-radion tallennustiloja.





Lisätty asema näkyy nyt radion suosikkiluettelossa ja verkkoportaalin yleiskatsaussivulla. Pääset asemalle yleiskatsaussivulta painamalla **"Play"**.

Language: English ▾

hama

PresetsSystem & Status

Presets

Internet radio

Show entries

10 ▾

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

11.3.3 Asemien poistaminen

Voit poistaa tallennetun aseman painamalla painiketta **"Change"** ja sitten **"Remove"**.

Huomautus



Huomaa, että vain asemia, jotka tarjoavat lähetyksen AAC- tai MP3-muodossa, tuetaan.

Huomautus UNDOK-sovelluksessa



Yksityiskohtainen kuvaus UNDOK-sovelluksesta ja kaikista sen toiminnoista löytyy UNDOK-oppaastamme osoitteesta:

www.hama.com -> 00054253 -> Lataukset





-- TAI --



PÄÄVALIKKO



Ula-radio



12. ULA-radio

Tässä radiossa on ohjelmistopohjainen VHF-vastaanotin, joka voi vastaanottaa ja toistaa analogista radiota. Se kattaa taajuualueen 87,5 MHz –108 MHz.

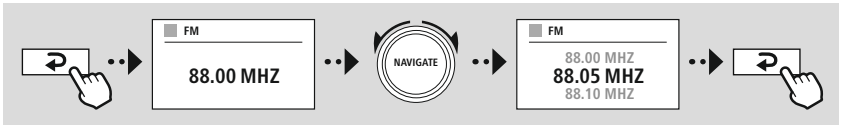
12.1 Skannausasetukset

12.1.1 Automaattinen asemahaku

Radio etsii automaattisesti asemia, joita voidaan toistaa riittävällä laadulla. Heti kun asema on löydetty, haku pysähtyy automaattisesti ja toisto alkaa. Aloita haku uudelleen etsiäksesi seuraavaa käytettävissä olevaa asemaa.

12.1.2 Manuaalinen asemahaku

- Jos haluat viritää aseman manuaalisesti, vaihda ensin viritystilaan.
- Viritys tapahtuu nyt 0,05 MHz:n askelin.
- Kun olet asettanut taajuuden, voit vaihtaa takaisin radion äänenvoimakkuusasetukseen.
- Jos manuaalinen viritys on aktiivinen, tällä hetkellä asetettu taajuus korostetaan näytöllä.



12.2 Ääniasetukset

Toiston laadun ja haun luotettavuuden optimoimiseksi on käytettävissä lisätoimintoja.

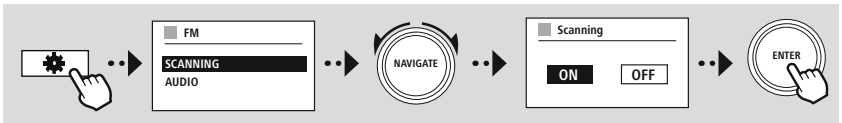
• Hakuasetukset

Vahvista valinta painamalla "YES" soittaaksesi vain asemia, jotka radio voi vastaanottaa riittävän laadukkaina. Valitse "No" pysähtyäksesi myös asemille, jotka voidaan vastaanottaa vain heikolla laadulla.

• Audioasetus

Analogisten radiosignaalien avulla radio voi yrittää laskea ja toistaa automaattisesti stereolaatuisen toiston. Jos toiston aikana on kuultavissa laatuongelmia, valitse "KYLLÄ", jos haluat toistaa signaalin muuttumattomana monolaatuisena.

Valitsemalla "EI", muuntaminen stereosignaalksi suoritetaan automaattisesti.





M



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



CD



13. CD

Radiossa on CD-asema, jolla voi toistaa tavallisia audio-CD-levyjä sekä MP3-CD-levyjä. Myös itsepoltettuja CD-R- ja CD-RW-tallennusvälineitä tuetaan.

Tilassa "CD" on käytettävissä lisäkäyttönäppäimiä, jotka löytyvät käyttökonseptista.

Aseta/poista levy

Huomautus



- Varmista, että levyssä (CD, CD-R, CD-RW, MP3 CD jne.) ei ole pölyä, likaa, sormenjälkiä tai naarmuja. Muussa tapauksessa toiston aikana voi ilmetä toimintahäiriö tai toistoa ei voida aloittaa.
- Älä koskaan käytä voimaa levyn asettamiseen tai poistamiseen. Tämä voi vahingoittaa levyä tai asemaa.

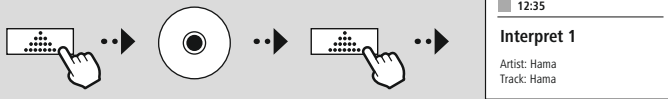
Huomautus



Huomaa, että erittäin suurella äänenvoimakkuudella CD-levyn toisto voi nykiä tai hypiä.

Varmista, että CD-tila on aktiivinen.

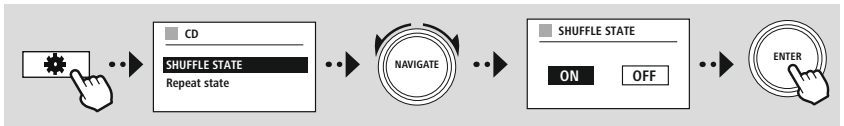
- Avaa vetolaatikon käyttö painamalla vastaavaa toimintinäppäintä.
- Poista tarvittaessa levy CD-laatikosta.
- Aseta nyt levy varovasti tyhjään CD-laatikkoon.
- Sulje vetolaatikon käyttö painamalla toimintinäppäintä uudelleen.
- Tallennusväline on nyt luettu ja toisto on aloitettu.



13.1 Toista

Toiminto "Repeat" tarjoaa mahdollisuuden toistaa yksittäisiä kappaleita tai kaikkea.

Jos jokin näistä toiminnoista on aktivoitu, radio toistaa vastaavan toiston, kunnes deaktivoit toiminnon uudelleen - eli aseta sen arvoksi "Off" .



13.2 Satunnaistoisto

Jos satunnaistoisto on aktivoitu, tallennusvälineen raidat soitetaan satunnaisessa järjestyksessä. Aktivoi tämä toiminto valitsemalla "On" .



- TAI -



PÄÄVALIKKO



Ulkoiset lähteet

Bluetooth-
suoratoisto

14. Ulkoiset lähteet

14.1 Bluetooth-suoratoisto

Tässä radiossa on Bluetooth® -vastaanotin, jonka avulla voit siirtää äänisisältöä radioon. Lähetinlaite, esimerkiksi älypuhelin, kytketään radioon tätä tarkoitusta varten ja äänisisältö välitetään suoraan radioon. Voit tehdä tämän aktivoimalla Bluetooth® -toistotilan.

Musiikin toisto Bluetooth®-yhteyden kautta

Heti kun lähelaitteesi, esimerkiksi älypuhelin, on yhdistetty radioon, aloita toisto lähelaitteella. Radio toistaa nyt sisältöä. Äänenvoimakkuutta voidaan muuttaa suoraan radion kautta, mutta huomaa, että äänenvoimakkuutta on säädettävä myös lähelaitteella.

Lisää asetuksia

Bluetooth® -vastaanotin

Voit yhdistää päätelaitteesi radioon Bluetooth® -yhteyden avulla ja käyttää sitä toistolaitteena. Voit ohjata toistoa suoraan päätelaitteella. Voit säätää äänenvoimakkuutta myös radiossa.

Yhdistä uusi laite

Radion tilaksi vaihtuu Bluetooth-toisto ja radio siirtyy välittömästi tilaan **"Pairing"**. Tämä tarkoittaa, että radio näkyy muille laitteille ja voit muodostaa yhteyden älypuhelimella/tabletilla tai muulla lähelaitteella. Radion näytöllä näkyy nimi, jonka alta löydät radion. Onnistuneen yhteyden jälkeen voit aloittaa toiston lähelaitteen kautta.



-- TAI --



PÄÄVALIKKO



Ulkoiset lähteet

Aux In



14.2 AUX-In (toisto ulkoisista lähteistä)

Tässä radiossa on 3,5 mm jakkiliitäntä, jonka avulla voit liittää ulkoisia lähdelaitteita radioon. Huomaa, että kaikki toiminnot suoritetaan lähdelaitteen kautta. Radiossa voit muuttaa vain äänenvoimakkuutta.

Huomautus

- Radio havaitsee, onko laite kytketty ja toisto on käynnissä.
- Joskus tulosignaali voi olla liian heikko ja radio voi erehtyä siirtymään valmiustilaan.
- Jos näin tapahtuu, kytke radion automaattinen sammuksmekanismi pois päältä.
- Huomaa, että radio ei siirry automaattisesti valmiustilaan, kun toistoa ei ole.





-- TAI --



PÄÄVALIKKO



Ulkoiset lähteet

USB



14.3 USB

Radiossa on USB-portti, jonka avulla voit toistaa ulkoista tallennusvälinettä.

Huomaa, että vain **FAT32-muodossa** olevia tallennusvälineitä tuetaan - muut tiedostojärjestelmät voivat aiheuttaa ongelmia tallennusvälineen tunnistamisessa ja estää toiston. Radio tukee **MP3-tiedostojentoistoa**.

Yhteys

- Liitä tallennusväline, esim. USB-tikku, radion USB-porttiin.
- Heti kun tallennusväline on kytketty, radio tunnistaa ja käynnistää sen.
- Vahvasta kehote, jossa kysytään, haluatko avata yhdistetyn tallennusvälineen, napsauttamalla **YES**.

Kun tallennusväline on käynnistetty, radio näyttää käyttöliittymän, josta voit käyttää toistotoimintoja.

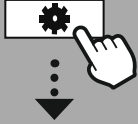
Tähän valikkoon pääsee uudelleen milloin tahansa.

14.3.1 Repeat (ON/OFF)

Jos tämä toiminto on aktiivinen, USB-tallennusvälineen sisältö toistetaan.

14.3.2 Sekoita

Jos tämä toiminto on aktiivinen, USB-tallennusvälineen sisältö toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.



PÄÄVALIKKO



Rutiinit



15. Rutiinit

Tässä radiossa on mukavuustoimintoja, jotka ovat saatavilla perinteisen radiotoiston lisäksi.

Nukkuminen

Torkku-toiminto antaa sinulle ennalta määritetyt aikavälit, joista voit valita. Aseta valinnan perusteella ajanjakso, jonka jälkeen radio kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Huomautus

- Jos torkku-toiminto on aktivoitu, voit tehdä erilliset asetukset näytölle kohdassa Näyttöasetukset - Näytön valaistus.
- Tämä mahdollistaa esimerkiksi kirkkauden vähentämisen.

15.1 Herätys

Radiossa on kaksi erikseen säädettävää hälytysaikaa. Hälytys 1 ja hälytys 2 on konfiguroitu samalla tavalla.

Asetukset

Valitse ensin, haluatko konfiguroida hälytyksen 1 vai hälytyksen 2 ja määritä sitten tarkat tiedot:

Tila	Aseta, kun vastaava hälytys on aktiivinen.	
	Pois päältä	Hälytys ei ole aktiivinen
	Päivittäin	Hälytys laukeaa päivittäin
	Kerran	Hälytys laukeaa vain kerran, asetettuna aikana
	Lauantai ja sunnuntai	Hälytys laukeaa aina lauantaisin ja sunnuntaisin
	Maanantaista perjantaihin	Hälytys laukeaa vain maanantaista perjantaihin
Aika	Määritä päivämäärä (jos "Kerran" on valittuna), jolloin ja milloin hälytyksen on oltava aktiivinen.	
Lähde	Määritä, mitä lähettä hälytykseen käytetään (radiovastaanotin tai signaalisävy).	
Ohjelma	Aseta, mitä asemaa (vain radiovastaanottimen kautta tapahtuvaa hälytystä varten) käytetään. Voit valita viimeksi kuuntelemasi aseman tai suosikkisäilytystilaan tallennetun aseman.	
Äänenvoimakkuus	Aseta äänenvoimakkuus, jolla vastaava asema tai hälytysääni toistetaan.	
Tallenna	Aiemmin tehdyt asetukset tallennetaan ja hälytys konfiguroidaan.	

Huomautus

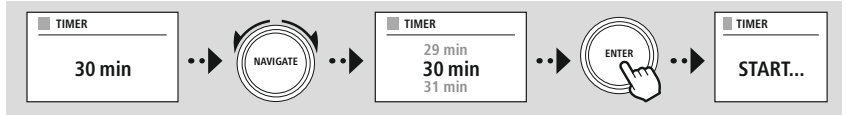
- Huomaa, että ajan synkronointia suositellaan Internetin tai radion kautta, jotta aika synkronoituu uudelleen sähkökatkon sattuessa.



15.2 Uniajastin

Ajastin voidaan konfiguroida arvoon 1-99 minuuttia.

Valitse ajastimelle haluttu ajoaika ja vahvista sitten valinta ajastimen käynnistämiseksi. Kun ajastin vanhenee, kuuluu äänimerkki.





ASETUKSET



16. Settings - yhteenveto

Järjestelmäasetukset on jaettu neljään pääkategoriaan, joiden alla muut asetukset sijaitsevat.

VERKKO JA ÄÄNI	Alivalikot
Verkko	Ohjattu verkkotoiminto
	PBC Wlan -asetukset
	Näytä asetukset
	Manuaalinen asetus
	NetRemote PIN -asetukset
	Verkkoprofiili
	Tyhjennä verkkoasetukset pidä verkko yhdistettynä
Taajuuskorjain	

NÄYTTÖASETUKSET

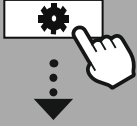
Taustavalo	Toimintatila
	Valmiustila
	Horrostila
Väriteema	

TIETOJA JÄRJESTELMÄSTÄ

Tiedot
Tietosuojakäytäntö

Järjestelmäasetukset

Ohjattu asennus	
Aika/Päivämäärä	Aseta aika/päivämäärä
	Automaattinen päivitys
	Päivämäärä/aika
	Aseta aikavyöhyke
Kesäaika	
Kieli	
Automaattinen valmiustila	
Ohjelmistopäivitys	
Tehdasasetusten palautus	



ASETUKSET

Verkko ja ääni
Verkko

17. Verkko ja ääni

Verkko- ja ääniosio sisältää kaikki radioyhteyksien ja ääniasetusten asetukset. Näitä voivat olla Internet-yhteys, Bluetooth® -vastaanotin (tuotteesta riippuen) ja taajuuskorjain.

17.1 Verkko

Tämä valikko sisältää kaikki käytettävissä olevat asetukset radion liittämiseksi langattomaan verkkoon (WLAN 2,4 GHz tai 5 GHz).

Huomautus



- Lukuisia asetuksia voidaan tehdä kätevästi sovelluksen kautta! Ilmaisen UNDOK-sovelluksen avulla voit määrittää verkkoyhteyden älypuhelimellasi tai tabletillasi.
- Lisätietoja on HAMAn ilmaisessa [UNDOK-oppaassa](#).

17.1.1 Ohjattu verkkoasennus

- Ohjattu verkkoasennus opastaa sinua radion verkon ja Internet-yhteyden määrittämisessä.
- Välittömästi ohjatun verkkoasennuksen käynnistämisen jälkeen haetaan kaikki lähitöillä käytettävissä olevat yhteyspisteet, joita voidaan käyttää käytettävissä olevien WiFi-taajuusalueiden kautta.
- Kun skannausprosessi on valmis, hakutulokset näkyvät näytöllä ja voit valita löydettyistä WLAN-verkoista.
- Vaihtoehtoisesti voit aloittaa haun uudelleen käyttämällä toimintoa **"New search"** tai voit liittää radion kaapelilla, jos siinä on vastaava portti.

Yhdistäminen WLAN-verkkoon

WLAN-verkon mukaan on olemassa useita tapoja muodostaa yhteys siihen.

Radio tukee avoimia (suojaamattomia!) verkkoja, WPA/WPA2-verkkoja salasanaalla/esijaetulla avaimella ja konfigurointia WPS:n (WiFi Protected Setup) kautta. Verkot, jotka tukevat yhteyttä WPS:n kautta, yksilöidään luettelossa etuliitteellä **"WPS"**.

Seuraavalla näytöllä voit verkon mukaan valita asetuksista **"painamalla painiketta"** PBC:n (Push Button Configuration) kautta ja syöttämällä **"PIN"** ja **"Skip WPS"**. Jos yrität muodostaa yhteyden avoimeen WLAN-verkkoon eli ilman vastaavia suojausasetuksia, yhteys muodostetaan välittömästi valinnan jälkeen.

Huomautus

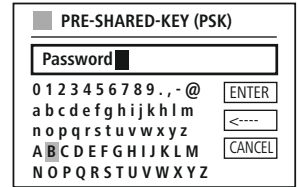
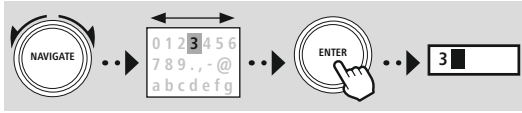


Asetukset WPS:n kautta painamalla painiketta selitetään WPS:n asetusosiossa.



Esijaettu avain (PSK)

Jos olet valinnut **"Ohita WPS"**, sinut viedään esijaetun avaimen (PSK) syöttömaskeihin eli sen WLAN-verkon salasanaan, johon yrität muodostaa yhteyden. Siirry kirjainten (pienet/isot kirjaimet), numeroiden ja erikoismerkkien välillä syöttääksesi salasanasasi syöttömaskeihin.



Käytettävissä ovat myös seuraavat toiminnot:

Vahvista tulo ja aloita yhteyden määrittäminen

Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista

Takaisin verkkoluetteloon

Kun merkintä on vahvistettu, radio yrittää edelleen muodostaa yhteyden. Jos tämä onnistuu, radio vahvistaa tämän **"Connection established" (yhteys muodostettu)** -näytöllä.

Huomautus

- Jos yhteys katkeaa, tämä voi johtua väärän salasanan syöttämisestä.
- Tarkista tukiasemasi kokoonpano (esimerkiksi reitittimen kokoonpano).
- Kun syötät avainta, kiinnitä huomiota isoihin/pieniin kirjaimiin.

PIN

- Jos haluat suorittaa määrittelyn PIN-koodilla, valitse valikkokohta **"PIN"**.
- Radio luo nyt avaimen, joka koostuu kahdeksasta numerosta.
- Avaa tukiaseman konfigurointirajapinta ja syötä avain vastaavaan syöttömaskeihin ja käynnistä yhteysrutiini tukiasemassa ja radiossa.
- Molemmat laitteet muodostavat nyt yhteyden.

Huomautus

Usein tukiaseman tulomaski sijaitsee alueella **"Wireless/WLAN/WiFi"** – tarkista tarvittaessa reitittimen tai toistimen käyttöohjeet.



17.1.2 PBC Wlan -asetukset

- Jos tämä valikkokohta on valittuna tai jos haluat muodostaa yhteyden painamalla painiketta ohjatun verkkotoiminnon kautta, radiossa näkyy **"Press WPS button on remote station"** tämän toiminnon valitsemisen jälkeen.
- Käytetystä tukiaseman mukaan fyysinen painike (WPS) on usein käytettävissä tai yhteysprosessi voidaan käynnistää konfigurointirajapinnan kautta.
- Kun prosessi on aloitettu tukiasemassa, vahvista se myös radiossa.
- Yhteys muodostetaan nyt automaattisesti.

Huomautus



Tarkista tarvittaessa käytetyn reitittimen tai toistimen käyttöohjeet.

17.1.3 Näytä asetukset

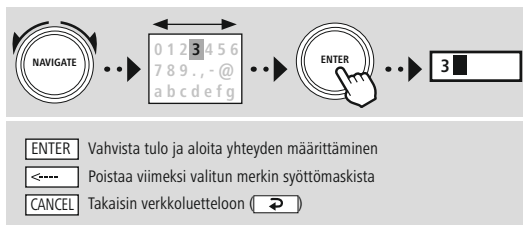
Näyttää radion nykyisen kokoonpanon verkossa.

17.1.4 Manuaalinen asetus

Langaton yhteys - DHCP aktiivinen

Valitse **"Wireless connection" (langaton yhteys)** ja sitten **"DHCP active" (DHCP aktiivinen)**. Syötä nyt verkon tarkka nimi (SSID) näytön näppäimistöllä.

Valitse sitten, onko verkko suojattu (WEP/WPA/WPA2) vai suojaamaton (avoin). Jos yhteys on suojattu, sinut ohjataan näyttönäppäimistöllä varustettuun syöttömaskiin, johon sinun on syötettävä avain (PSK) tai salasana. Avoimen verkon tapauksessa tämä vaihe ei ole välttämätön.



Kun tulo on vahvistettu, radio yrittää muodostaa yhteyden verkkoon.

■ 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



Langaton yhteys - DHCP ei aktiivinen

Valitse **"Wireless connection" (langaton yhteys)** ja sitten **"DHCP inactive" (DHCP ei aktiivinen)**. Syötä nyt tarvittavat verkkotiedot, kuten IP-osoite, aliverkon peite, yhdyskäytävän osoite, ensisijainen DNS ja toissijainen DNS syöttökenttiin. Kun verkkotiedot on syötetty, syötä verkon tarkka nimi (SSID) näytön näppäimistöllä.

Valitse sitten, onko verkko suojattu (WEP/WPA/WPA2) vai suojaamaton (avoin). Jos yhteys on suojattu, sinut ohjataan näyttönäppäimistöllä varustettuun syöttömaskiin, johon sinun on syötettävä avain (PSK) tai salasana. Avoimen verkon tapauksessa tämä vaihe ei ole välttämätön.

Vahvista tulo ja aloita yhteyden määrittäminen
 Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista
 Takaisin verkkoluetteloon

Kun tulo on vahvistettu, radio yrittää muodostaa yhteyden 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

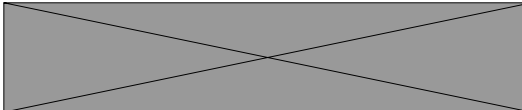
PRE-SHARED-KEY (PSK)

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

17.1.5 NetRemote PIN -asetukset

Jos haluat estää muita käyttäjiä käyttämästä radion kokoonpanoa, voit määrittää verkon PIN-koodin syöttömaskin kautta. Poista ensin oletusarvoinen PIN-koodi **"1234"** syöttömaskista ja syötä sitten uusi nelinumeroinen PIN-koodi.



Vahvista tulo ja aloita yhteyden määrittäminen
 Poistaa viimeksi valitun merkin syöttömaskista
 Takaisin verkkoluetteloon

NetRemote PIN Setup

9876

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



17.1.6 Verkkoprofiili

Radio tallentaa automaattisesti kaikki onnistuneet verkkoyhteydet (profiilit). Tämä tarkoittaa, että näiden yhteyksien palauttaminen (esimerkiksi radion virtalähteestä irrottamisen jälkeen) ei edellytä verkkoyhteyden tietojen syöttämistä uudelleen.

Voit poistaa yksittäisiä verkkoprofiileja valitsemalla vastaavan verkkoprofiilin ja vahvistamalla valinnan ja sen jälkeen kehotuksen painikkeella **"YES"**.

Huomautus



Aktiivista profiilia ei voida poistaa.

17.1.7 Tyhjennä verkkoasetukset

Kaikki aiemmin tallennetut kokoonpanot poistetaan vahvistuksen jälkeen.

17.1.8 Pidä verkko yhdistettynä

- Tämä asetus on radioenergian säästötoiminto.
- Jos tämä toiminto ei ole aktiivinen (NO #), verkkomoduli kytkeytyy pois päältä aina, kun radio ei käytä verkkoyhteyttä aktiivisesti (esim. valmiustilassa/DAB-vastaanotossa).
- Tämä tarkoittaa, ettei radiota voida käyttää verkon kautta tietokoneesta, älypuhelimesta tai tabletilla.
- Sinun on aktivoitava tämä valikkokohta (YES #), jos haluat käyttää suoratoisto- tai ohjaustoimintoja sovelluksen kautta. Tämä toiminto on oletusarvoisesti deaktivoitu.



ASETUKSET



Verkko ja ääni

Taajuuskorjain



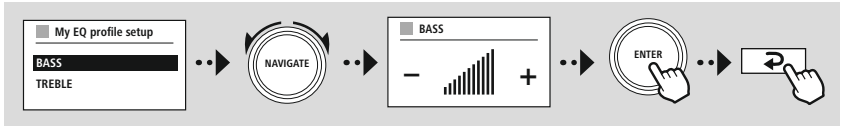
17.2 Taajuuskorjain

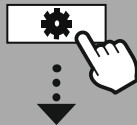
Taajuuskorjaimen avulla voit säätää radion äänen mieltymyksi mukaiseksi vahvistamalla tai vähentämällä bassojen tai korkeiden äänien määrää.

Voit valita ennalta määritetyistä profiileista, jotka on säädetty sopimaan erilaisiin musiikkigenreihin, tai luoda oman mukautetun profiilin.

Omat EQ-asetukset

Voit säätää ääntä itse avaamalla tämän valikkokokohdan ja valitsemalla sitten, haluatko säätää bassoja vai korkeita ääniä. Kun olet tehnyt asetukset, palaa edelliseen valikkoon ja valitse sitten profiili **"My EQ"**, joka sisältää asetukseksi.





ASETUKSET



Näyttöasetukset



18. Näyttöasetukset

18.1 Taustavalo

18.1.1 Toimintatila

Näytön valaistusasetus viittaa radion säännölliseen toimintaan hämähäntunniin / automaattisen himmentimen ollessa deaktivoituna. Voit valita **"High"**, joka vastaa enimmäisvoimakkuutta, **"Medium"** valaistuksen vähenemisen noin 60 %:iin ja **"Low"**, joka vastaa hyvin alhaista voimakkuutta.

18.1.2 Valmiustila

Tämä asetus viittaa radion valmiustilaan eli kun radio on asetettu valmiustilaan. Toiminto **"Odota"** tarkoittaa aikaa radion kytkemisen pois päältä ja valaistuksen voimakkuuden säätämisen välillä. Jos aikakatkaisutoiminto on deaktivoitu, näytön valaistuksen voimakkuutta säädetään välittömästi, kun radio asetetaan valmiustilaan.

Valikkokohdassa **"Näytön valaistus"** voit valita uudelleen arvojen **"High"**, **"Medium"**, **"Low"** ja lisäksi **"Off"** välillä, mikä deaktivoi näytön valaistuksen kokonaan.

18.1.3 Horrostila

Jos torkku-toiminto aktivoidaan rutiinotoiminnolla, voit käyttää tätä valikkokohtaa säätääksesi lepotilassa käytettävän valaistuksen voimakkuutta. Kun torkku-tila on päättynyt, radio siirtyy valmiustilaan ja käyttää sen mukaisesti valittua voimakkuutta. Arvot **"High"**, **"Medium"**, **"Low"** ja **"Off"** ovat valittavissa.

18.2 Väriteema

Tässä radiossa on useita valmiita värinäyttöjä, jotka eroavat toisistaan tekstin ja taustan väreissä. Valitse haluamasi värimaailma täältä.

Huomautus

Oletusarvoisesti käytetään väriteemaa 1.



19. Järjestelmäasetukset

Radion yleiset asetukset on esitetty yhteenvetona kohdassa Järjestelmä.

19.1 Ohjattu asennus

Suosittelemme ohjatun asennuksen käyttöä nopeaa ja helppoa ensimmäistä asennusta varten (kellonajan, päivämäärän, Internet-yhteyden jne. asettaminen).

Ohjattuun asennukseen sisältyvät asetukset voidaan tietysti myös tehdä tai säätää erikseen. Ohjattu asennus sisältää seuraavat asetukset: **"Time format"**, **"Time synchronisation"**, **"Time zone"**, **"Summer and winter time"** ja verkkoyhteyden ylläpito.

Huomautus

Jos ohjattua asennusta käytetään ensimmäistä kertaa tai se käynnistetään uudelleen ilman verkkoyhteyttä, ohjattua asennustoimintoa täydennetään toiminnolla **"Network wizard"** ja järjestelmän kielen valinnalla.

19.2 Aika/Päivämäärä

19.2.1 Aseta aika/päivämäärä

Jos haluat asettaa päivämäärän ja kellonajan manuaalisesti, voit tehdä sen näyttömaskin kautta ja vahvistaa merkinnät peräkkäin päiväksi, kuukaudeksi, vuodeksi, tunneiksi ja minuutiksi.



Huomautus

Jos ohjattua asennusta käytetään ensimmäistä kertaa tai se käynnistetään uudelleen ilman verkkoyhteyttä, ohjattua asennustoimintoa täydennetään **"Ohjatulla verkoasennuksella"** ja järjestelmän kielen valinnalla.

19.2.2 Automaattinen päivitys

Kun tämä vaihtoehto on valittuna, aika ja päivämäärä synkronoidaan automaattisesti radiolähteestä. Voit valita lähteeksi käytettävissä olevan radiovastaanottimen. Jos et halua automaattista synkronointia, valitse **"Do not update"**.

Huomautus

Jos virta katkeaa, radio pyytää kuluvan ajan valitulta lähteeltä ja ottaa sen käyttöön.

Huomautus

Jos automaattinen ajan synkronointi radiosignaalin kautta on valittuna, aikavyöhykkeen säätö ja kesä- ja talviajan manuaalinen säätö ovat pois päältä, eivätkä ne ole enää näkyvissä.



19.2.3 Päivämäärä/aika

Voit valita 24 tai 12 tunnin näyttömuodon (am/pm) ja säätää sitä milloin tahansa.

19.2.4 Aseta aikavyöhyke

Voit valita vapaasti koordinoitun yleisajan (UTC) käytettävissä olevien aikavyöhykkeiden välillä ja käyttää aikavyöhykkeitä -12 tunnista +14 tuntiin. Asianomaisten aikavyöhykkeiden osalta suurkaupungit ja kaupungit luetellaan aikavyöhykemuutoksen jälkeen.

19.2.5 Kesäaika

Jos synkronointi Internetin kautta on valittu tai haluat muuttaa manuaalisesti asetettua aikaa ajanmuutoksen vuoksi, voit aktivoida kesäajan (YES) tai talviajan (NO) tällä toiminnolla.

19.3 Kieli

Tässä valikossa voit vaihtaa radion järjestelmän kieltä.

19.4 Automaattinen valmiustila

Radio siirtyy säännöllisesti valmiustilaan 15 minuutin kuluttua ilman toistoa virran säästämiseksi. Toisinaan saattaa olla ongelmia toistossa pistokeliitännän kautta, koska lähetetty signaali on liian heikko ja radio olettaa virheellisesti, että aktiivista toistoa ei ole. Voit korjata tämän poistamalla automaattisen valmiustilan käytöstä vahvistamalla kyselyn **"NO"**.

19.5 Ohjelmistopäivitys

Kehitämme jatkuvasti parannuksia ja uusia ominaisuuksia radioihimme ongelmien korjaamiseksi, toimintojen lisäämiseksi jne. Suosittelemme, että pidät radion ohjelmiston ajan tasalla.

- Valitse Automaattiset päivitykset (YES), jotta radio voi automaattisesti tarkistaa uudet ohjelmistopäivitykset säännöllisesti. (Suositus)
- Valitse Tarkista nyt aloittaaksesi manuaalisesti ohjelmistopäivitysten tarkistuksen.

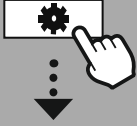
19.6 Tehdasasetusten palautus

Tämän toiminnon avulla voit palauttaa radiosin tehdasasetuksiin ohjelmistopuolella. Vahvista kehote napsauttamalla **"YES"** aloittaaksesi prosessin.

Huomautus



Tehdasasetusten palauttaminen voi korjata joitakin ongelmia ja toimintahäiriöitä. Kaikki aiemmin tehdyt asetukset, kuten taajuuskorjaimen esiasetukset, aseman esiasetukset ja verkkoprofiilit, poistetaan kuitenkin pysyvästi.



ASETUKSET



Tietoja
järjestelmästä



20. Tietoja - Järjestelmätiedot

Tässä valikossa on lisätietoja digitaalisesta radiostasi ja siihen liittyvästä tietosuojakäytännöstä, jonka tarjoaa verkkopalvelun tarjoaja.

20.1 Tiedot

Yhteenveto radion ohjelmistosta ja laitteistosta. Löydät laitteesi nykyisen ohjelmistoversion näistä tiedoista, jos tarvitset tukea HAMA:n tuoteneuvontatiimiltä.

20.2 Tietosuojakäytäntö

Tietosuojakäytännön antaa verkkopohjaisten sovellusten tarjoaja.

Yhteistyötä voidaan muuttaa optimointien ja säätöjen puitteissa ja mahdollisesti voidaan integroida toinen palveluntarjoaja.



21. Tekniset tiedot

Tekniset tiedot	
Näyttö	2,4" (6,09 cm) värinäyttö
Kaiutin	3" 2X5W (RMS)
Virtalähde	Sisäänrakennettu virtalähde, AC100-240V, lähtöteho 28 W
Tuetut kielet	Englanti, saksa, tanska, hollanti, suomi, ranska, italia, norja, puola, portugali, espanja, ruotsi, turkki, tšekki, slovakki
Pakkauksen sisältö	HAMA DIR1570CBT, pikaopas

Liitettävyys	
WiFi	2,4 GHz (b/g/n) / 5 GHz (a/n)
Bluetooth	vastaanotin (RX): 5.2, luokka 1, A2DP, AVRCP
USB (FAT32-tiedostojärjestelmä)	Lataus: 5 V / 1 A Toisto: MP3

Ääniliitännät	
Tulot	AUX 3,5 mm:ssä
Lähdöt	Kuulokkeet 3,5 mm


lähteet	Esiasetukset	
CD (laatikkoasema)	✓	-
DAB/DAB+ (174,928 – 239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5 MHz – 108 MHz)	✓	30
Internet-radio/-podcastit	✓	30

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB



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

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