

**Busch-AudioWorld®**  
**UP-DigitalRadio 8215 U**  
**Lautsprecher-Einsatz 8223 U**

0173-1-7323  
Rev. 1

12.01.2010

**NOR Montasje og driftsveiledning**  
Må leses nøyde og oppbevares  
**SWE Monterings- och bruksanvisning**  
Läs noggrant och spara  
**FIN Asennus- ja käyttöohje**  
Lue huolellisesti ja säilytä

**Sikkerhetsanvisninger**  
Arbeider på 230V-nettet må bare utføres av fagpersonell innen elektro! Før montering og demontering må nettspenningen kobles ut! Hvis installasjons- og betjenings-henvisningene ikke overholderes, kan det oppstå brann eller andre fareområder!

**Legging og tilkobling av SELV ledningene, 230V nettledninger så vel som bruksapparatene må gjennomføres i henhold til gjeldende retningslinjer (for Tyskland etter DIN-VDE). Ved kobling av ulike laster kan det ved innkobling av høye frekvenser forekomme mottaksfortyrelser. Tiltak: Bruk av et rele for å koble lasten potensialfritt.**

#### Säkerhetsanvisningar

Arbeten på 230V:s nätet får utföras endast av elfackmän! Koppla från nätspänningen före montering och demontering! Om installations- och bruksanvisningar inte beaktas, kan brand och andra faror uppstå,

**Dragning och anslutning av SELV-ledningene, 230V-kablarna samt använd utrustning måste göras enligt gällande direktiv enligt DIN-VDE.** Att koppla olika belastningar kan leda till mottagningsstörningar vid inkoppling av höga frekvenser. Lösning: använd en relä för att koppla belastningen potentialfritt.

#### Turvaohjeet

Töötä 230V-verkossa saavat suorittaa vain sähköalan ammattiin kihlöt! Kytkke irti verkosta ennen asennusta tai purkuua! Jos asennus- ja käyttöohjeita ei noudata, saattavat palo- ja muita vaaroja syntyä.

**SELV-johojen, 230V-verkkojohtojen sekä sovellustilaiteiden asennuksen ja liittännän täyttyy tapahtua DIN-VDE:n voimassa olevien ohjesääntöjen mukaisesti.** Kytettäessä erilaisia kuormia voi suurten tajuuksien kytkeminen aiheuttaa vastaanottohäiriöitä. Aputoimenpitee: käytetään relettiä, jotta kuorma voidaan kytkeä potentiaalivapaasti.

Tekniske data	Teknisk informasjon	Tekniset tiedot
8215 U driftsspenning:	8215 U driftspåning:	8215 U käyttöjännite: 230 V ± 10%, 50/60 Hz
Belastbarhet (RMS) maks.:	Belastbarhet (effektivt) max.:	Kuormitettavuus (RMS) maks.: 2x2 W
Hvileström:	Viloström:	Lepovirta: < 0,5 W
Tillatt högtalar impedans:	Tilläten högtalarimpedans:	Sallittu kaiuttimen impedanssi: 4 – 8 Ω
Frekvensområde:	Frekvensområde:	Taajuusalue: 100-10000 Hz
FM-område:	FM-område:	FM-alue: 87,50 – 108,0 MHz
FM-antenne:	FM-antenn:	FM-antenni: Integrert eller ekstern Integridet eller extern Sisäärähakennettu tai ulkoinen
Monteringsmåte:	Montagesätt:	Asennustyyppi: Innfelt boks iht. DIN 49073-1, 60 mm Infälld dosa enl. DIN 49073-1, 60 mm Rappauksien alle asennettava rasia normin DIN 49073-1 mukaan, 60 mm
8223 U höttalerstörrelse:	8223 U högtalarstorlek:	8223 U kaiuttimen koko: 2"
Belastbarhet (RMS) maks.	Belastbarhet (effektivt) max.	Kuormitettavuus (RMS) maks. 2 W
Frekvensområde:	Frekvensområde:	Taajuusalue: 200-20000 Hz
Temperaturområde:	Temperaturområde:	Lämpötila-alue: 5°C .... 40°C
Beskyttelsesklasse:	Kapslingsklass:	Suojalaji: IP 20

Funksjon	Funksjon	Toiminto
UP-DigitalRadio er en belysbar FM-Stereo RDS-Tuner med maks. 8 lagrede sendere og en ekstern inngang. Et apparat koblet til den eksterne inngangen vil automatiskt tilordnes lagringsplass 9 (AUX). Den har en programmerbar funksjon for vekking og "sleep" funksjon. Funksjonene kan velges ved hjelp av enkle tastetrykk. Radioen kan brukes både i MONO og i STEREO, og i forbindelse med Busch-AudioWorld® sentral 8201/8202.	UP-DigitalRadion är en belysningsbar FM-stereo RDS-tuner med max. 8 sparade kanaler och en extern ingång. En apparat som kopplas in via den externa ingången får automatiskt plats 9 (AUX). Den har en programmerbar bort- och främkopplingsfunktion. Funktionerna väljs enkelt genom knapptryck. Radion har både MONO- och STEREO-drift och kan även drivas tillsammans med Busch-AudioWorld® central 8201/8202.	UP-DigitalRadio on valaistavissa oleva FM-Stereo RDS-virturi, enintään 8 tallennettavan lähetysaseman ja ulkoisen tulon kanssa. Ulkoiselle tulolle liitetty laite kohdenettaan automaattisesti muistipaikkaan 9 (AUX). Siinä on ohjelmoitavat herätyks- ja sammutustoiminnot. Toiminnot ovat yksinkertaisesti valittavissa näppäimien painalluksella. Radiota voidaan käyttää sekä MONO- että myös STEREO-käytössä, myös yhdessä Busch-AudioWorld® keskuksen 8201/8202 kanssa.

Vindu (Display)	Fönster (display)	Ikkuna (Display)
Fig. 1, Kuva 1	1. Stereomottak 2. Vekking er innkoblet 3. Sleep funksjon er innstilt 4. Sender/nivå for menyvalg 5. RDS-nav/frekvens/ menypunkt 6. MHZ (visning av sendere uten RDS) 7. TUNE (under sendersøk) 8. MENY (vises ved innstilling av betjeningsmeny og ved oppsetting)	1. Stereomottak 2. Väckarklockan är påslagen 3. Avstängningstiden är inställt 4. Sändarkanal/nivå i menyvalet 5. RDS-namn/frekvens/ menypunkt 6. MHZ (visas vid kanaler utan RDS) 7. TUNE (under kanalsetet) 8. MENY (visas när användarmenyen ställs in och vid setup)

#### Antenne intern/ekstern

##### Dårlig mottak av radiosendere

I tillegg til den innebygde antennen kan det kobles til en ekstern antenn i den merkede koblingen. Da skal bryteren på undersiden av apparatet stilles som vist i fig. 2.

#### Antenn intern/extern

##### Dålig mottagning av radiokanaler

Som komplement til den innebygde antennen finns en anslutning där en extern antenn kan kopplas in. För detta ska brytaren på apparatens undersida skjutas som på fig. 2.

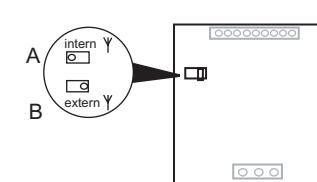


Fig. 2, Kuva 2

A= intern  
B = ekstern

#### Sisäinen/ulkoinen antenni

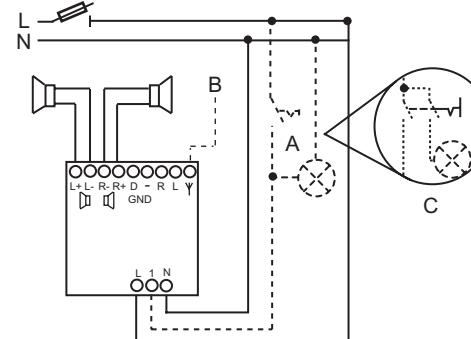
**Radioasemien huono vastaanotto**  
Asennetun antennin lisäksi voidaan ulkoinen antenni liittää sille tarkoitettuun liittäntään. Tätä varten on siirrettävä laiteen alapuolella olevan kytintä kuvan 2 mukaisesti.

A= sisäinen  
B = ulkoinen

#### Tilkobling

#### Anslutning

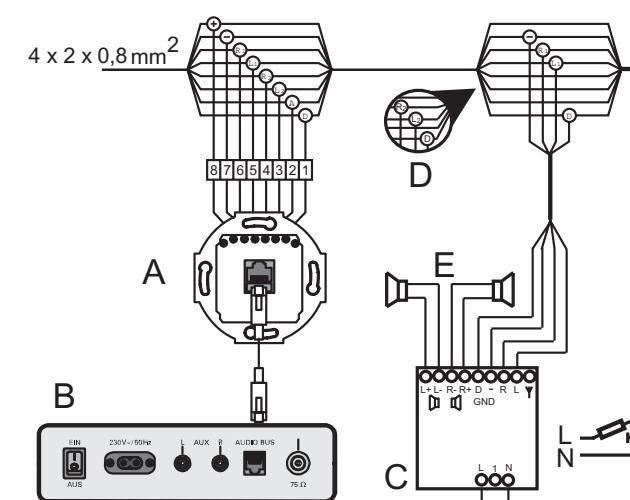
#### Liittäminen



Vid MONO kan högtalaren kobles til venstre eller høyre kontakt.  
A=valgfri; samtidig innkobling med lys i rommet  
B=valgfri; tilkobling av en ekstern antenn  
C=variant: Ved tilkobling av lysstoffrør eller energisparepærer er det nødvendig å bruke en 2-polet bryter

Vid MONO-drift kan högtalaren anslutas till den högra eller vänstra kontakten.  
A=valbar; samtidig påslagning med rumsbelysning  
B=valbar; anslutning av en extern antenn  
C=variant: Ansluts lysrör eller energisparlampor krävs det att en 2-polig brytare används

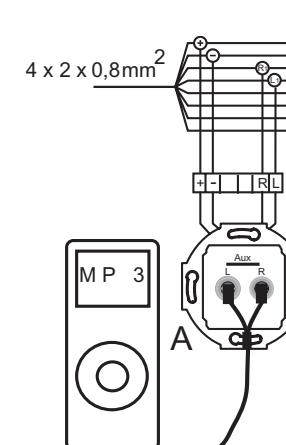
MONO-käytössä voidaan kaiutin liittää vasemmantaan oikeanpuoleiseen liittäntähölkkiin.  
A=valinnainen; kytkentä huoneen valon kanssa samaanikaiksesta päälle  
B=valinnainen; ulkoisen antennin liittäntä  
C=vaihtoehto: Yhdistettäessä loisteputkia tai energiansäästölampuja on käytettävä 2-napaista kytintä.



Tilkobling via en sentralenhet  
A= 0213;  
B= 8201/8202;  
C= 8215U  
D= variant ...;  
E= 2x8223U

Anslutning via en centralenhet  
A= 0213;  
B= 8201/8202;  
C= 8215U  
D= variant ...;  
E= 2x8223U

Liittäntä keskusyksikön kautta  
A= 0213;  
B= 8201/8202;  
C= 8215U  
D= variant ...;  
E= 2x8223U

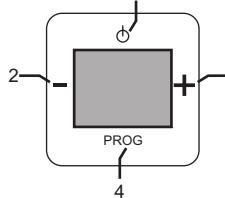


Tilkobling med en audio-ingang og en ekstern kilde (f.eks. MP3-spiller) som kobles via lagringsplass 9 (AUX).  
A= 8210U;  
B= 2x8223U;  
C= 8215U  
D= 8209-101

Anslutning med en audioingång och en extern källa (t.ex. MP3-spelare) som ges vidare via minnesplass 9 (AUX).  
A= 8210U;  
B= 2x8223U;  
C= 8215U  
D= 8209-101

Liittäntä audiotulolla ja ulkoisella lähteellä (esim. MP3-soitin), joka toistetaan muistipaikan 9 (AUX) kautta  
A= 8210U;  
B= 2x8223U;  
C= 8215U  
D= 8209-101

Brukertaster	Manöverknappar	Käyttöpainike	Stille inn endringsmeny	Ställ in ändringsmeny	Muutosvalikon asetus	
Fig. 6, Kuva 6	<b>Oppsett</b> 1. PÅ / AV 2. Meny bytte tilbake 3. Meny bytte videre 4. Programmeringstast/OK <b>Betjening</b> 1. PÅ / AV 2. Lydstyrke lavere 3. Lydstyrke høyere 4. Skifte sendere	<b>Setup</b> 1. PÅ / AV 2. Meny bytte tillbaka 3. Menybyte vidare 4. Programmeringsknapp/OK <b>Manövering</b> 1. PÅ / AV 2. Volym svagare 3. Volym starkare 4. Byta sändarkanal	<b>Asetukset</b> 1. PÄÄLLE / POIS 2. Valikon vaihto taakse 3. Valikon vaihto eteen 4. Ohjelmoitipainike/OK <b>Käyttö</b> 1. PÄÄLLE / POIS 2. Äänenvoimakkuus hiljaisemmalle 3. Äänenvoimakkuus kovemmalle 4. Radioaseman vaihto	<b>Menynivå/meny</b> 0 – Slå på apparatet – Trykk PROG-tasten lenge (ca. 5 sekunder)	<b>Menynivå/meny</b> – Starta apparaten – Tryck länge på knappen PROG (ca. 5 sekunder)	Valikkotaso/valikko
			<b>(visas bara vid aktiverad KLOCKE/VEKKERKLOKKE):</b> Stille inn VEKKERKLOKKE – PÅ / AV	<b>(visas bara vid aktiverad KLOCKA/VÄCKARKLOCKA):</b> Ställ in VÄCKARKLOCKA – PÅ / AV	(näytetään vain KELLO/HERÄTYSKELLO-toiminnon ollessa aktivoituna): HERÄTYSKELLON asetus	
			2 Stille inn VEKKETID – Stille inn timer – Stille inn minutter	Ställ in VÄCKNINGSTID – Ställ in timme – Ställ in minut	– PÄÄLLE / POIS HERÄTYSAJAN asetus	
			3 Stille inn KLOKKESLETT – Stille inn timer – Stille inn minutter	Ställ in KLOCKSLAG – Ställ in timme – Ställ in minut	– aseta tunnit – aseta minuutit KELLONAJAN asetus	
			4 SENDER valg • LAGRE – Kort tryck på tasten: Manuellt frekvensskifte – Langt tastetrykk: Automatisk frekvensskifte til den neste senderen – Bestemme lagringsplass • SLETTÉ – bestemme senderplass som skal slettes • GÅ UT AV menypunktet	SÄNDARE val • SPARA – Kort tryck på trycknappen: Byta frekvens manuellt – Tryck länge på knappen: Automatisk frekvensväxling till nästa kanal – Välj minnesplass • RADERA – välj kanalplats som ska raderas • LÄMNA menypunkt	RADIOASEMAN valinta • TALLENNAA – lyhyt painikkeen painaminen: manuaalinen taajuuden vaihto – pitkä painikkeen painaminen: taajuusvaihto automatisesti seuraavaan radioasemaan asti – määritä muistipaikka • POISTA – määritä poistettava radioasemapaikka • POISTA valikkokohdasta	
			5 AVSLUTT	AVSLUTA	LOPETA	
Generell menyfunksjon (SETUP / Endrings-meny)	Generell menyfunktion (SETUP / ändringsmeny)	Yleiset valikkotoiminnot (ASETUKSET / muutosvalikko)	Generell betjening	Allmän manövering	Yleinen käyttö	
De følgende menyene kan avbrytes på hvert sted uten å lages. – Trykk på tasten AV Hopper over undermenyer – Trykk tastene + eller -. Hver meny stilles inn som følger: Indikeringen av menypunktet som skal stilles inn (f.eks. språk) blinker. – Med + eller - tasten går du til det tilsvarende valget. – Bekreft valget med tasten PROG Apparatet skifter til neste meny som skal stilles inn.	Följande menyer kan avbrytas när som helst utan att ha sparats. – Tryck på knappen AV. Hoppa över undermenyer – Tryck på knappen + eller -. Alla menyer ställs in på följande sätt: Indikatorn till den menypunkt som ska ställas in (t.ex. språk) blinkar. – Med hjälp av knapparna + och - ändrar du motsvarande val. – Bekräfta det val du gjort genom att trycka på knappen PROG Apparaten byter till nästa meny som ska ställas in.	Seuraavat valikot voidaan keskeyttää koska tähän ilman tallentamista. – paina näppäintä POIS Alavalikkojen ohittaminen – paina näppäintä + tai -. Jokainen valikko asetetaan seuraavasti: Asetettavan valikkokohdan (esim. kieli) näyttö vilkkuu. – siirry vastaavaan valintaan näppäimellä + tai -. – vahvista tehty valinta näppäimellä PROG Laite siirtyy seuraavaan asetettavaan valikkoon.	<b>Vekkerlokke slå på/av</b> Vekketiden må være aktivert. Radioen er av. 1. Trykk PROG-tasten lenge (3 sek.). – Aktuell tilstand veksles (AKTIV eller DEAKTIV) – Vekkefunktjonen er endret.	<b>Väckningsfunktion på-/frankoppling</b> Väckningstiden måste vara aktiverad. Radion är avståndt. 1. Tryck länge (3 sek) på PROG-knappen. – Det aktuella tillståndet byts (AKTIV eller INAKTIV) – Väckningsfunktionen är ändrad.	<b>Herätystoiminnon kytkentä pääälle/pois</b> Herätyjsajan täytyy olla aktivoituna. Radio on kytketty pois päältä. 1. Paina pitkään näppäintä PROG (3 s). – nykyinen tila vaihdetaan (AKTIVINEN tai DEAKTIVINEN) – heräystoiminto on muuttuu.	
OPPSETT	SETUP	ASETUKSET	<b>Sleep-funksjon (automatisk utkobling)</b> Apparatet må være på. 1. Trykk PÅ-tasten lenge (3 sek.). – MIN 30 blinker. (Eksempel) 2. Med + eller - tasten velger du ønsket tid (5-minutters intervaller). 3. Trykk PROG-tasten. – Apparatet slår seg automatisk av etter innstilt tid.	<b>Tilbakestille apparatet (RESET)</b> Apparatet tilbakestilles til fabrikkinstillinger. 1. Trykk alle tastene samtidig i ca. 5 sekunder. – RESET blinker. 2. Trykk PROG-tasten – JA blinker. 3. Trykk PROG-tasten – Apparatet tilbakestilles og skifter til SETUP-menyen.	<b>Nauhantamistoiminto (automaattinen poiskytkentä)</b> Laitteen täytyy olla kytkettynä päälle. 1. Paina pitkään näppäintä EIN (3 s). – MIN 30 vilkkuu. (Esimerkki) 2. Vaihda haluttu aika näppäimellä + tai – (aina 5 minuutin askelin) 3. Paina näppäintä PROG. – laite kytketään asetetun ajan jälkeen automaattisesti pois päältä.	
Menynivå/menypunkt	Menynivå/menypunkt	Valikkotaso/valikkokohta	<b>Sovfunktion (automatisk avstängning)</b> Apparatet måste vara tillkopplat. 1. Tryck länge (3 sek) på PÅ-knappen. – MIN 30 blinkar. (Exempel) 2. Ändra önskad tid med knapparna + eller - (5-minuterssteg). 3. Tryck på knappen PROG. – Apparaten stänger automatiskt av sig efter den inställda tiden.	<b>Aterställ apparat (RESET)</b> Apparaten återställs till fabriksinställningarna. 1. Tryck samtidigt på alla knapparna ca. 5 sekunder. – RESET blinkar. 2. Tryck på knappen PROG – JA blinkar. 3. Tryck på knappen PROG – Apparaten återställs och går till menyen SETUP.	<b>Laitteen palautus (RESET)</b> Laite palautetaan tehdasasetukseen. 1. Paina samanaikaisesti kaikkia näppäimiä n. 5 sekuntia. – RESET vilkkuu. 2. Paina näppäintä PROG – JA vilkkuu. 3. Paina näppäintä PROG – laite palautetaan ja se siirryt ASETUKSET-valikkoon.	
0 Slå på apparatet	Starta apparaten	Kytke laite päälle	<b>Lese klokkeslett</b> Aktuelt klokkeslett vises i avslått tilstand kun med aktiverat funksjon KLOCKE/VEKKERKLOKKE. Ved å trykke en av tastene PROG +/- vil lyset slås på i ca 20 sekunder.	<b>Läs av klockslag</b> I avstängt läge visas klockslaget endast när funktionen KLOCKA/VÄCKARKLOCKA är aktiv. Genom att trycka på en av knapparna PROG +/- tänds belysningen ca 20 sekunder.	<b>Kellonajan luku</b> Ajankohtainen kellonaja näytetään poiskytketyssä tilassa vain KELLO/HERÄTYSKELLO-toiminnon ollessa aktivoituna. Jotain näppäintä PROG +/- painamalla kytketään valaistus päälle n. 20 sekundiksi.	
1 Velge SPRÄK	Välj SPRÄK	KIELEN valinta			<b>Radioaseman/lähteiden toistaminen</b> Päälekytketyssä tilassa – näppäintä PROG painamalla vaihdetaan tallennettujen radioasemien tai ulkoisen lähteen (9=AUX) välillä, jos ulkoinen lähti liitetynä – äänenvoimakkuus muuttuu näppäimiä +/- painamalla	
2 KLOKKESLETT (Stille inn klokkesleett) – Stille inn timer – Stille inn minutter	KLOCKA (Ställ in tid) – Ställ in timme – Ställ in minut	KELLONAIKA (kellonajan asetus) – aseta tunnit – aseta minuutit			<b>Sähkökatkos</b> Ainoastaan KELLO/HERÄTYSKELLO-toiminnon ollessa aktivoituna vilkkuu poiskytketyssä tilassa näyttö 00:00 (RDS-radioasemien vastaanoton yhteydessä aika päivitetään automaattisesti). – kellonaja täytyy ohjelmoida uudelleen. – kaikki muut asetukset pysyvät tallennettuna.	
3 KLOKKE/VEKKERKLOKKE (Stille inn funksjon) – Ja/nei Stille inn VEKKETID: – Stille inn timer – Stille inn minutter	KLOKKA/VÄCKARKLOCKA (Ställa in funktioner) – Ja/nej ställ in VÄCKNINGSTID: – Ställ in timme – Ställ in minut	KELLO/HERÄTYSKELLO (toiminno asetus) – kyllä/ei HERÄTYSAJAN asetus: – aseta tunnit – aseta minuutit				
4 MODUS (Stille inn tilkoblingsmåte) – Mono/Stereo	MODUS (Ställ in anslutningsstart) – Mono/Stereo	TILA (liitääntavan asetus) – Mono/Stereo				
5 Stille inn BELYSNING • AV – Belysningen er alltid av. • AUTOMATIKK – Når du har tryktet på en tast, blir lyset værende på i 20 sek. • PA – Belysningen er alltid på i påslått tilstand.	BELYSNING inställning • FRÄN – Belysningen är alltid av. • AUTOMATISK – Efter att ha tryckt på en knapp är belysningen på i 20 s. • PÅ – I påslaget tillstånd är belysningen alltid på.	VALAISTUKSEN asetus • POIS – valaisustus on aina pois. • AUTOMATIINKA – näppäimen painamisen jälkeen valaistus pysyy 20 sekuntia päällä. • PÄÄLLE – valaisustus on aina päällä olevassa tilassa aina päällä.				
6 SÖK (Stille inn sender) • AUTOMATISK – De 8 sterkeste senderne blir lagret. • MANUELL – Sendere som er funnet kan lagres på en ledig plass (maks 8 plasser). – Er alle plassene oppatt, blir den 8. plassen føreslått automatisk. Opprette minneplasser må i tillegg slettes først (se endringsmenyen Stille inn SENDER). • GA UT AV – Forlate menypunkt	SÖKNING (Ställ in kanal) • AUTOMATISK – De 8 starkaste kanalerna sparas. • MANUELL – Hittade kanaler kan sparas på valfri plats (max. 8 platser). – År alla platser upptagna kommer plats 8 automatiskt att föreslås. Därfor måste platser som redan har en kanal sparad, raderas (se endringsmenyen Stille inn SÄNDARE). • LÄMNA – Lämna menypunkt	HAKU (radioaseman asetus) • AUTOMAATTISESTI – 8 vahvista radioasemien tallennetaan. • KÄSIN – löydetyt radioasemat voidaan tallentaa vapaalle muistipaikalle (maks. 8 paikkaa). – kaikkien paikkojen ollessa varattuna, ehdotetaan automaattisesti 8. paikkak. Varatut muistipaikat täytyy tätä varten poistaa etukäteen (katso muutosvalikko RADIOASEMAN asetus). • POISTU – valikkokohdasta poistuminen				
7 AVSLUTT	AVSLUTA	LOPETA				
Apparatet er driftsklart	Apparatet är redo för drift	Laite on käytövalmis				
Endringsmenyen	Ändringsmenyn	Muutosvalikko				
I tillegg til OPPSETT kan denne menyen avslutes på hvert sted med lagring av innstillingene som er gjort så langt. – Trykk PROG-tasten lenge (ca. 5 sekunder).	Förutom SETUP kan den här menyen lämnas närsomhelst och de inställningar som redan gjorts, sparas. – Tryck dä längre på knappen PROG (ca. 5 sekunder).	ASETUSTEN lisäksi voidaan tästä valikosta voidaan poistua koska tähän ilman tallennusta tehtyjen asetusten tallennuksen kanssa. – paina tätä varten pitkään näppäintä PROG (n. 5 sekunder)				



#### Generell menyfunksjon (SETUP / Endrings-meny)

De følgende menyene kan avbrytes på hvert sted uten å lages.  
– Trykk på tasten AV  
Hopper over undermenyer  
– Trykk tastene + eller -. Hver meny stilles inn som følger:  
Indikeringen av menypunktet som skal stilles inn (f.eks. språk) blinker.  
– Med + eller - tasten går du til det tilsvarende valget.  
– Bekreft valget med tasten PROG  
Apparatet skifter til neste meny som skal stilles inn.

#### OPPSETT

SETUP-menyen vises automatisk ved  
– første igangkjøring.  
– etter at innstillingene (RESET) er tilbakestilt.

#### Utføre SETUP

	genomföra SETUP	ASETUKSIEN SUORITTAJAINEN
Menynivå/menypunkt	Menynivå/menypunkt	Valikkotaso/valikkokohta
0 Slå på apparatet	Starta apparaten	Kytke laite päälle
1 Velge SPRÄK	Välj SPRÄK	KIELEN valinta
2 KLOKKESLETT (Stille inn klokkesleett) – Stille inn timer – Stille inn minutter	KLOCKA (Ställ in tid) – Ställ in timme – Ställ in minut	KELLONAIKA (kellonajan asetus) – aseta tunnit – aseta minuutit
3 KLOKKE/VEKKERKLOKKE (Stille inn funksjon) – Ja/nei Stille inn VEKKETID: – Stille inn timer – Stille inn minutter	KLOKKA/VÄCKARKLOCKA (Ställa in funktioner) – Ja/nej ställ in VÄCKNINGSTID: – Ställ in timme – Ställ in minut	KELLO/HERÄTYSKELLO (toiminno asetus) – kyllä/ei HERÄTYSAJAN asetus: – aseta tunnit – aseta minuutit
4 MODUS (Stille inn tilkoblingsmåte) – Mono/Stereo	MODUS (Ställ in anslutningsstart) – Mono/Stereo	TILA (liitääntavan asetus) – Mono/Stereo
5 Stille inn BELYSNING • AV – Belysningen er alltid av. • AUTOMATIKK – Når du har tryktet på en tast, blir lyset værende på i 20 sek. • PA – Belysningen er alltid på i påslått tilstand.	BELYSNING inställning • FRÄN – Belysningen är alltid av. • AUTOMATISK – Efter att ha tryckt på en knapp är belysningen på i 20 s. • PÅ – I påslaget tillstånd är belysningen alltid på.	VALAISTUKSEN asetus • POIS – valaisustus on aina pois. • AUTOMATIINKA – näppäimen painamisen jälkeen valaistus pysyy 20 sekuntia päällä. • PÄÄLLE – valaisustus on aina päällä olevassa tilassa aina päällä.
6 SÖK (Stille inn sender) • AUTOMATISK – De 8 sterkeste senderne blir lagret. • MANUELL – Sendere som er funnet kan lagres på en ledig plass (maks 8 plasser). – Er alle plassene oppatt, blir den 8. plassen føreslått automatisk. Opprette minneplasser må i tillegg slettes først (se endringsmenyen Stille inn SENDER). • GA UT AV – Forlate menypunkt	SÖKNING (Ställ in kanal) • AUTOMATISK – De 8 starkaste kanalerna sparas. • MANUELL – Hittade kanaler kan sparas på valfri plats (max. 8 platser). – År alla platser upptagna kommer plats 8 automatiskt att föreslås. Därfor måste platser som redan har en kanal sparad, raderas (se endringsmenyen Stille inn SÄNDARE). • LÄMNA – Lämna menypunkt	HAKU (radioaseman asetus) • AUTOMAATTISESTI – 8 vahvista radioasemien tallennetaan. • KÄSIN – löydetyt radioasemat voidaan tallentaa vapaalle muistipaikalle (maks. 8 paikkaa). – kaikkien paikkojen ollessa varattuna, ehdotetaan automaattisesti 8. paikkak. Varatut muistipaikat täytyy tätä varten poistaa etukäteen (katso muutosvalikko RADIOASEMAN asetus). • POISTU – valikkokohdasta poistuminen
7 AVSLUTT	AVSLUTA	LOPETA

Apparatet er driftsklart

#### Endringsmenyen

I tillegg til OPPSETT kan denne menyen avslutes på hvert sted med lagring av innstillingene som er gjort så langt.

– Trykk PROG-tasten lenge (ca. 5 sekunder).

#### Ändringsmenyn

Förutom SETUP kan den här menyen lämnas närsomhelst och de inställningar som redan gjorts, sparas.

– Tryck dä längre på knappen PROG (ca. 5 sekunder).

#### Muutosvalikko

ASETUSTEN lisäksi voidaan tästä valikosta voidaan poistua koska tähän ilman tallennusta tehtyjen asetusten tallennuksen kanssa.

– paina tätä varten pitkään näppäintä PROG (n. 5 sekunder)

Stille inn endringsmeny	Ställ in ändringsmeny	Muutosvalikon asetus
</