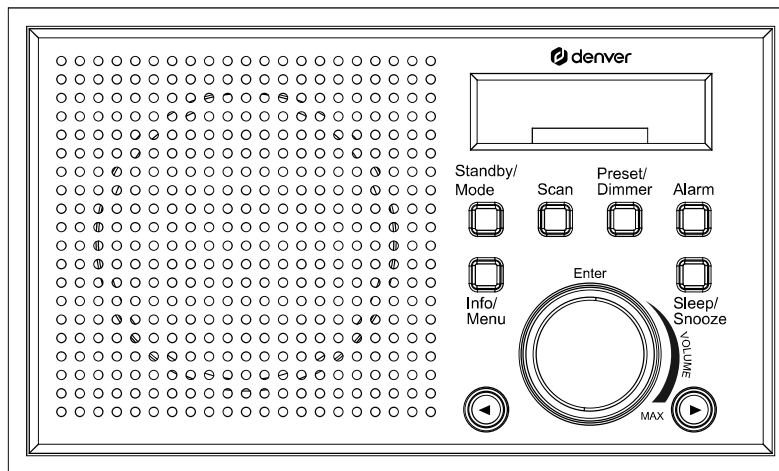




# Käyttöopas



**DAB-46**

**[www.denver.eu](http://www.denver.eu)**

06/2022



## DAB-radiosignaali

Huomaa, että DAB-signaali voi olla heikko riippuen siitä, millaisessa rakennuksessa asut (esim. betonirakennuksessa voi olla vaikea saada kunnollista signaalia).

Signaali voi lisäksi vaihdella eri puolilla maata.

Tarkista paikallisesta lähettimestä paras signaali alueellasi.

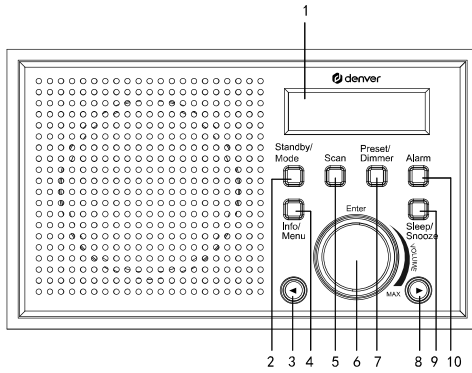
## Turvallisuustiedot

Lue turvallisuusohjeet huolellisesti ennen tuotteen ensimmäistä käyttökertaa ja säilytä ohjeet myöhempiä tarpeita varten.

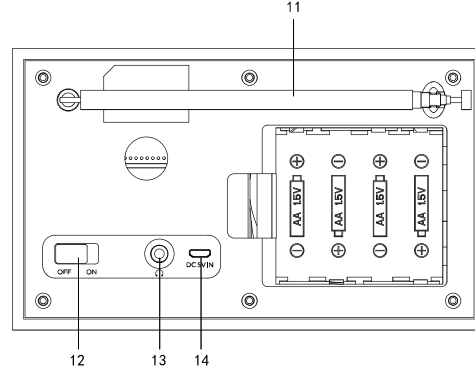
1. Tämä tuote ei ole lelu. Pidä se poissa lasten ulottuvilta.
2. Pidä laite poissa lasten ja lemmikkieläinten ulottuvilta, jotta vältät niiden pureskelun ja nielemisen.
3. Älä käytä sekaisin uusia ja vanhoja paristoja tai erityyppisiä paristoja. Poista paristot, jos et aio käyttää järjestelmää pitkään aikaan. Tarkista paristojen napaisuus (+/-), kun laitat ne tuotteeseen. Väärin asettaminen voi aiheuttaa räjähdyksen. Paristot eivät sisälly.
4. Tuotteen käyttö- ja varastointilämpötila on 0 celsiusasteen ja 40 celsiusasteen välillä. Tämän lämpötila-alueen alittaminen tai ylittäminen voi vaikuttaa toimintaan.
5. Älä koskaan avaa tuotetta. Sisällä olevien sähköosien koskettaminen voi aiheuttaa sähköiskun. Vain pätevät henkilöt saavat korjata tai huoltaa laitetta.
6. Älä altista lämmölle, vedelle, kosteudelle, suoralle auringonpaisteelle!
7. Suojaa korvasi kovalta äänenvoimakkuudelta. Kova äänenvoimakkuus voi vahingoittaa korvasi ja vaarana on kuulonmenetys.
8. Laite ei ole vedenpitävä. Jos laitteeseen pääsee vettä tai vieraita esineitä, seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku. Jos laitteeseen pääsee vettä tai vieraita esineitä, lopeta käyttö välittömästi.
9. Lataa vain mukana tulevalla sovittimella. Pistoketta käytetään laitteen irti kytkemiseen, ja irtikytkemislaitteen tulee olla helposti käytettävissä. Varmista, että pistorasian ympärillä on vapaata tilaa helpon käytettävyyden takaamiseksi.
10. Älä käytä muita kuin alkuperäisiä lisävarusteita tuotteen kanssa, koska muutoin tuote voi toimia epänormaalisti.

## TUOTTEEN ESITTELY

Näkymä edestä



Näkymä takaa



1. LCD-NÄYTTÖ
2. VALMIUSTILA/TILAPAINIKE
3. EDELLINEN PAINIKE
4. INFO-/VALIKKOPAINIKE
5. KANAVAHAKUPAINIKE
6. ENTER / ÄÄNENVOIMAKKUUDEN SÄÄDIN (Vahvista asetus / säädä painiketta)
7. ESIASETUS/HIMMENNINPAINIKE
8. SEURAAVA PAINIKE
9. LEPOKILA/TORKKU-PAINIKE
10. HERÄTYSPAINIKE
11. ANTENNI
12. OFF/ON -PAINIKE
13. KUULOKELIITÄNTÄ
14. DC 5 V SISÄÄNTULO
15. AC/DC-SOVITIN



## PERUSKÄYTTÖ – ALOITTAMINEN

Laitetta voidaan käyttää joko verkkovirralla tai akulla.(paristot eivät sisälly mukaan)

### Käyttö verkkovirralla

1. Kytke verkkolaitteen tasavirtapistoke radion takana sijaitsevaan tasavirtaliitäntään.
2. Kytke AC/DC-sovitin verkkopistorasiaan.
3. Liu'uta **ON/OFF**-kytkin **ON**-asentoon ja käynnistä radio painamalla **STANDBY/MODE**-painiketta.

**Varoitus:** Käytä aina mukana toimitettua vaihtovirtasovittinta. Jos vaihtovirtasovittimen jännite on yli 5 V, tuotteen vaurioituminen voi olla mahdollista.

### Käyttö akulla

1. Varmista, että AC/DC-sovitin on irrotettu laitteesta.
2. Aseta paristokoteloon neljä AA-paristoa.
3. Käynnistä radio painamalla **STANDBY/MODE**-painiketta.

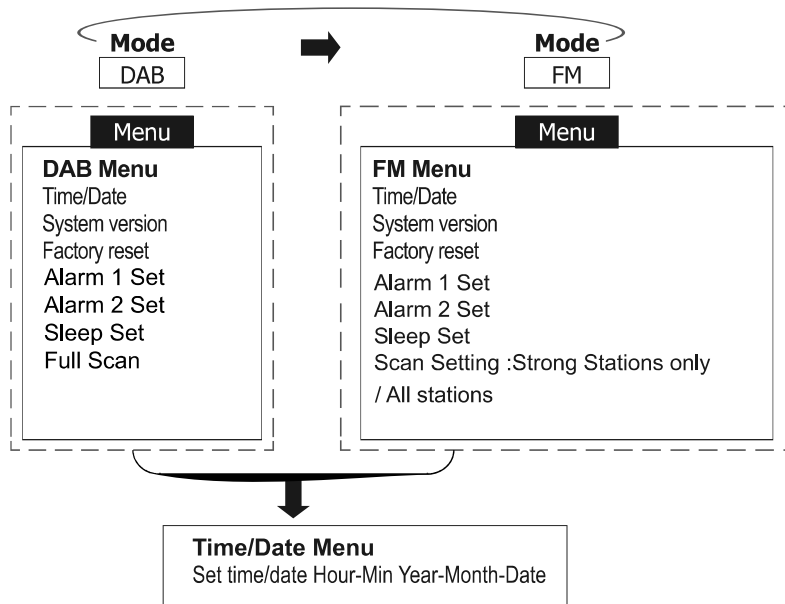
**Huomautus:** Akun parhaan suorituskyvyn saavuttamiseksi suosittelemme alkaliparistojen käyttöä.

### Valikossa navigointi

Valikkopuussa liikkumiseen ja tarvittavien asetusten valitsemiseen käytetään seuraavia säätimiä:

Pida **INFO/MENU** -painiketta painettuna siirtyäksesi valikkoihin. Paina ◀- tai ▶-painiketta liikkuaksesi valikossa ja vahvasta painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä.

### Valikon kuvaus



## RADION KÄYTTÖ

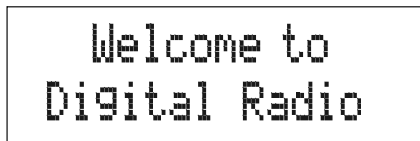
### DAB-radio

Käynnistä laite painamalla **STANDY/MODE**-painiketta, ja etsi saatavilla olevia radioasemia painamalla **SCAN**-painiketta. Kanavahaun aikana näytöllä näkyy ”Full scan” sekä liukupalkki, joka näyttää haun edistymisen sekä tähän mennessä löydettyjen asemien määrän (kuva 2).

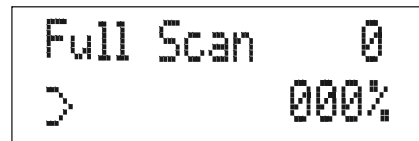
Kun kanavahaku on päättynyt, radio lähettää ensimmäisen aakkosnumeerisesti löydetyn aseman. Voit nyt selata löydettyjä asemia painamalla ◀ / ▶ -painikkeita, sekä vahvistaa valintasi painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä.

**Huomautus:** Mikäli automaattinen kanavahaku ei löydä yhtään asemaa, radiossa näkyy ”No Station”. Säädä tässä tapauksessa antennin asentoa ja siirrä laitetta paremman signaalin vastaanottamiseksi.

Kuva 1



Kuva 2



### FM-radio

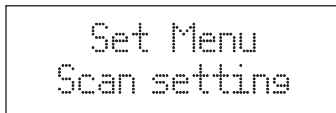
1. Valitse FM painamalla **STANDBY/MODE**-painiketta. Näytöllä näkyy FM ja taajuus.
2. Aktivoi automaattinen kanavahaku pitämällä **SCAN**-painiketta painettuna, kunnes radio aloittaa kanavahaun. Kanavahaku päättyy automaattisesti, kun FM-asema on löytynyt.

3. Hae ja viritä radioasema manuaalisesti painamalla ◀ / ▶ -painiketta toistuvasti. Jos radiovastaanotto on heikko, säädä antennin asentoa ja siirrä laitetta paremman signaalin vastaanottamiseksi.

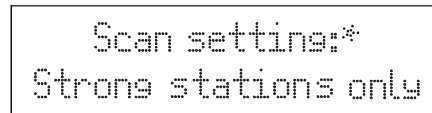
#### FM-kanavahaku valikon kautta

Siirry valikkoon pitämällä **FM** -tilassa **INFO/MENU**-painiketta painettuna, valitse ”FM scan setting” (kuva 3) painamalla ◀ / ▶ -painiketta, ja siirry alavalikkoon painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä. Valitse sitten ”Only <All>” (kuva 4) painamalla ◀ / ▶ -painiketta ja vahvista FM-kanavahaun valinta painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä.


Kuva 3



Kuva 4



## KUULOKKEIDEN KÄYTTÄMINEN

Laitteessa on stereokuulokeliitäntä. Kytke kuulokkeet (eivät sisälly toimitukseen) symbolilla  merkittyyn liitäntään, ja säädä äänenvoimakkuus kohtuulliselle kuuntelutasolle. Laitteen kaiuttimet ovat poissa käytöstä, kun kuulokkeet on kytkettyä.

**Varoitus:** Liiallinen kuulokkeiden äänenvoimakkuus voi heikentää kuuloa.

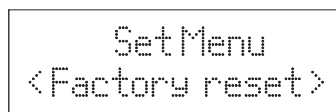
## NOLLAA

Jos siirrät laitteen toiseen paikkaan tai toiseen maahan, tallennetut DAB-asetat eivät välttämättä ole enää käytettävissä. Palauta tässä tapauksessa laitteen tehdasasetukset.

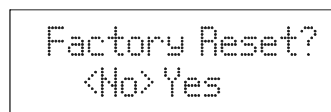
- Siirry valikkoon pitämällä **INFO/MENU**-painiketta painettuna, valitse ”Factory reset” (kuva 5) painamalla ◀ / ▶ -painiketta, ja siirry alavalikkoon painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä. Valitse sitten ”Factory Reset <No> Yes”-valikosta (kuva 6) ”<Yes>” painamalla ◀ / ▶ -painiketta ja vahvista painamalla **ENTER/VOLUME**-säädintä.
- Radiossa näkyy ”Restarting...”, ja se alkaa etsiä kaikkia käytettävissä olevia radioasemia.

**Huomautus:** Kaikki aiemmin tallennetut radioasemat poistetaan nollauksen jälkeen.

Kuva 5



Kuva 6



**TEKNISET TIEDOT**

Valmistaja	Shenzhen Adition Audio Science & Technology Co;Ltd
Merkki	Adition
Yrityksen rekisterinumero	914403007604818396
Osoite	No.2 Building , Huidebao Industrial Park, Baihua Community, Guangming ,Guangming District, Shenzhen , 518107, China
Mallinumero	AD0600501000EU-MICROUSB
Ottoteho	100–240 W, 50/60 Hz, 0,2 A maksimi
Antoteho	5,0 V, 1,0 A, 5,0 W
Aktiivitiilan keskimääräinen hyötysuhde	75,26 %
Kuormittamattoman tilan sähkönkulutus	0,07 W
Äänen ulostulo	2 W RMS
Radio	DAB 174–240 MHz FM 87,5-108 MHz
Käyttöolosuhteet Lämpötila	5–35 °C Kosteus 5–90 %
Laitteen mitat	170 (P) x 96 (L) x 101 (K) mm
Paino	0,7 kg

\*\*\*TEKNISET TIEDOT VOIVAT MUUTTUA ILMAN ENNAKKOILMOITUSTA.\*\*\*

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, TEKIJÄNOIKEUS DENVER ELECTRONICS A/S



[www.denver.eu](http://www.denver.eu)



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jättemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet on merkitty yläpuolella olevalla rastitun jäteastian symbolilla. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana vaan ne on hävitettävä erikseen.

Kaikissa kaupungeissa on keräilypisteitä, joihin vanhat sähkö- ja elektroniikkalaitteet voidaan toimittaa maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille ja muihin keräilypisteisiin tai niille voidaan järjestää keräily kodeista. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

Denver A/S vakuuttaa, että radiolaitetyyppi DAB-46 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa osoitteessa: [www.denver.eu](http://www.denver.eu) napsauta hakukuvaketta verkkosivuston yläreunassa. Kirjoita mallinumero:DAB-46. Siirry nyt tuotesivulle, RED-direktiivi näkyy latausten/muiden latausten alla.

Käyttötaajuusalue:DAB174-240MHz

FM87.5-108MHz

Maks. lähtöteho:5W

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Tanska

[www.facebook.com/Denver.eu](https://www.facebook.com/Denver.eu)