



# USER MANUAL

## MRD-166



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

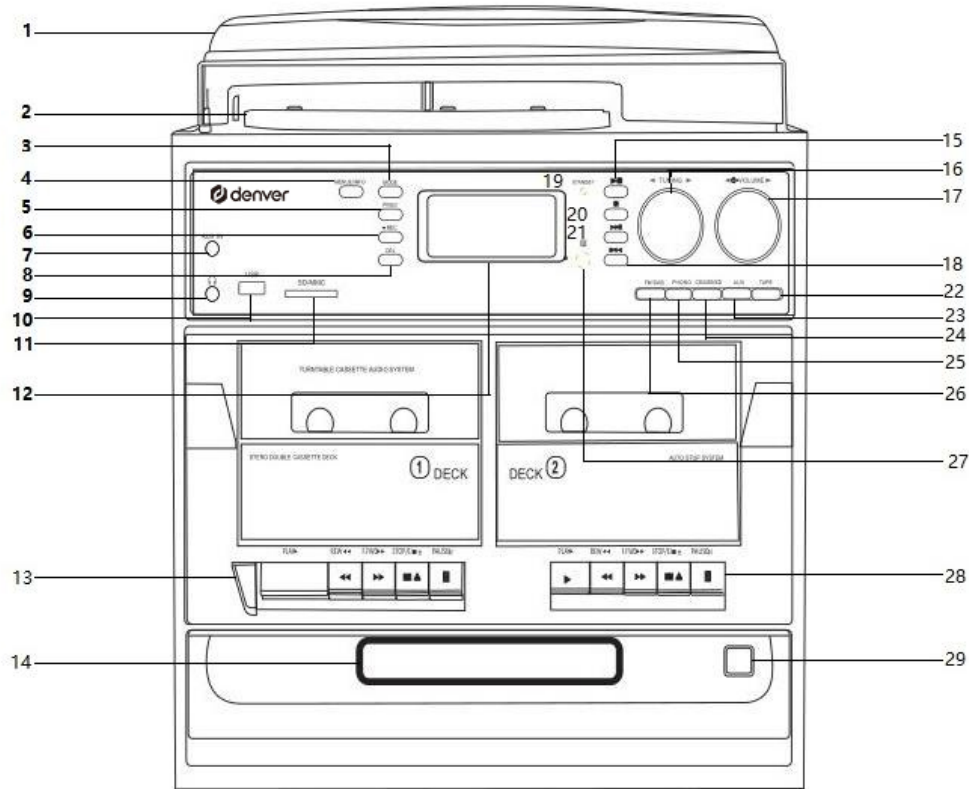
01/2024

# 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. Tuotteen käyttö- ja varastointilämpötila on 0 celsiusasteen ja 40 celsiusasteen välillä. Tämän lämpötila-alueen alittaminen tai ylittäminen voi vaikuttaa toimintaan.
4. Älä koskaan avaa tuotetta. Sisällä olevien sähköosien koskettaminen voi aiheuttaa sähköiskun. Vain pätevät henkilöt saavat korjata tai huoltaa laitetta.
5. Älä altista lämmölle, vedelle, kosteudelle, suoralle auringonpaisteelle!
6. Suojaa korvasi kovalta äänenvoimakkuudelta. Kova äänenvoimakkuus voi vahingoittaa korvasi ja vaarana on kuulonmenetys.
7. 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.
8. Älä käytä muita kuin alkuperäisiä lisävarusteita tuotteen kanssa, koska muutoin tuote voi toimia epänormaalisti.

# SÄÄTIMIEN JA MERKKIVALOJEN SIJAINNIT



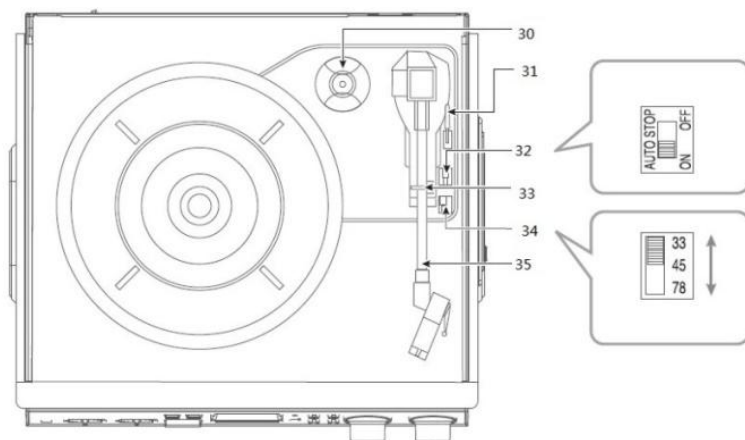
- |    |                        |    |                                                     |
|----|------------------------|----|-----------------------------------------------------|
| 1  | Pölysuojus             | 14 | Levyalustan luukku                                  |
| 2  | Levysoitin             | 15 | Toisto-/taukopainike                                |
| 3  | Tila (EQ) -painike     | 16 | FM-viritysnappi                                     |
| 4  | Valikko-/Info-painike  | 17 | Virtapainike/Äänenvoimakkuus                        |
| 5  | Ohjelmapainike         | 18 | Ohitus eteenpäin -painike                           |
| 6  | Tallennuspainike       | 19 | Valmiustilan/virran merkkivalo<br>(näytön vieressä) |
| 7  | Äänitulo               | 20 | Pysäytyspainike (näytön<br>vieressä)                |
| 8  | Poistopainike          | 21 | Ohitus taaksepäin -painike<br>(näytön vieressä)     |
| 9  | 3,5 mm kuulokeliitäntä | 22 | Nauhuripainike                                      |
| 10 | USB-liitäntä           | 23 | Aux-painike                                         |
| 11 | SD-/MMC-liitäntä       |    |                                                     |
| 12 | LCD-näyttö             |    |                                                     |
| 13 | LOKERO 1 -painikkeet   |    |                                                     |

- 24 CD-/USB-/SD-painike
- 25 Levysoitinpainike
- 26 FM-/DAB-painike

- 27 Kaukosäätimen vastaanotin
- 28 LOKERO 2 -painikkeet
- 29 CD:n avaus-/sulkemispainike

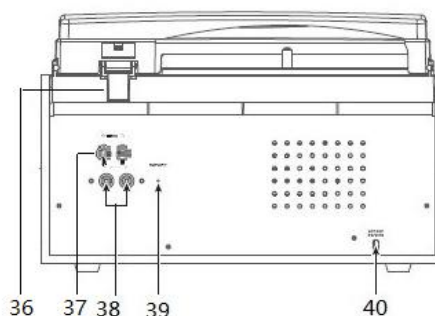
## LEVYSOITIN

- 30 45 rpm-adapteri
- 31 Nostovipu
- 32 Automaattisen pysäytyksen säätö
- 33 Äänivarren lukitus
- 34 Nopeuden valitsin (33/45/78 rpm)
- 35 Äänivarsi



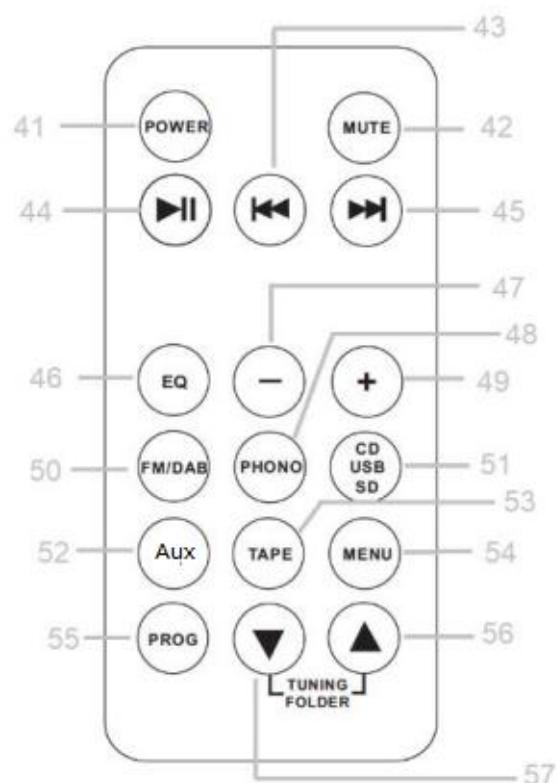
## TAKAPANEELI

- 36 Pölysuojuksen sarana
- 37 Linjaulostulo R/L
- 38 Kaiutinliitäntä R/L
- 39 FM-lanka-antenni
- 40 Vaihtovirtajohto



# KAUKO-OHJAIN

- 41 Virta
- 42 Mykistys
- 43 Ohitus taaksepäin -painike
- 44 Toisto/tauko
- 45 Ohitus eteenpäin -painike
- 46 Taajuuskorjain
- 47 äänenvoimakkuus  
pienemmälle
- 48 Levysoitin
- 49 äänenvoimakkuus  
suuremmalle
- 50 FM/DAB+
- 51 CD/USB/SD
- 52 Aux-tulo
- 53 Nauhuri
- 54 Valikko
- 55 Ohjelma
- 56 Viritys/kansio eteenpäin
- 57 Viritys/kansio taaksepäin



## KÄYTTÖOHJEET

### DAB-radio

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.

Valitse DAB-tila painamalla FM-/DAB-painiketta

Jos järjestelmä kytketään päälle ensimmäistä kertaa, se siirtyy automaattisesti DAB-tilaan ja suorittaa automaattisen

skannaustoiminnon. Skannauksen aikana näytössä näkyy ”Skannataan...” sekä liukupalkki, joka osoittaa skannauksen etenemisen sekä siihen mennessä löydettyjen asemien määrän. Kun skannaus on valmis, radio valitsee aakkosjärjestyksessä ensimmäisen löydetyn aseman. Voit nyt painaa ”PROG”-painiketta tarkastellaksesi löytyneitä asemia, valitse sen jälkeen haluamasi asema painamalla ►||-painiketta.

## Levysoittimen toiminta

1. Kytke laite päälle painamalla äänenvoimakkuus-/virtapainiketta.
2. Käytä toiminnon valitsinta ja valitse LEVYSOITIN-tila.

**HUOMAUTUS:** Jos levy pysähtyy ennen viimeisen kappaleen loppumista, aseta automaattisen pysäytyksen asetukseksi POIS. Levy soitetaan nyt loppuun asti, mutta sinut täytyy pysäyttää levylautasen pyöriminen manuaalisesti. (Palauta äänivarsi sen pidikkeeseen. Jos levylautanen pyörii vielä, kytke laite pois päältä äänenvoimakkuusnupilla. Aset automaattisen pysäytyksen asetukseksi sitten PÄÄLLÄ.)

## Koodaus

1. Aseta toimintopainike LEVYSOITIN-, CD-, AUX- tai kasettitilaan.
2. Kun toimintopainike on CD-tilassa, paina tallenna ( REC ) -painiketta kerran muistilaitteen lukemiseksi, sitten USB- tai SD-kuvake vilkkuu LCD-näytöllä. Kun toimintopainike on PHONO-, AUX- tai kasettitilassa, paina tallenna ( REC ) -painiketta kahdesti lukemaan muistilaite, sitten USB- tai SD-kuvake vilkkuu LCD-näytöllä.
3. Painamalla ohitus eteenpäin ►►- tai ohitus taaksepäin ◀◀-painiketta voit valita haluamasi tilan (USB tai SD) koodausta/tallennusta varten, vahvista valinta painamalla tallennus ● REC -painiketta uudelleen.

(Voit ohittaa tämän vaiheen, jos vain USB-asema tai SD-/MMC-kortti on käytettävissä.)

4. Järjestelmä käynnistyy koodaus-/tallennustilassa muutaman sekunnin kuluttua.
5. Käynnistä musiikin toisto, jonka haluat koodata/tallentaa.
6. Lopeta koodaus/tallennus painamalla pysäytys ■-painiketta. Näytössä näkyy "VALMIS" ja palaat LEVYSOITIN-tilaan.

## HUOMAUTUS:

- Tallennusnopeus on 1:1. Tallennusaika määräytyy sen mukaan, kuinka kauan musiikin toistaminen loppuun kestää.
- Tallennusmuodoksi on esiasetettu MP3 bittinopeudella 128 kt/s.

## CD- ja kasettikäyttö

1. Kytke laite päälle painamalla ÄÄNENVOIMAKKUUS-painiketta.
2. Valitse tila, jota haluat käyttää (CD tai kasetti)
3. Käynnistä musiikin toisto

## USB-portti ja SD-korttipaikka

## Toista musiikkia MP3-/WMA-muodossa USB-laitteen tai muistikortin kautta

Järjestelmä pystyy dekodamaan ja toistamaan kaikki MP3-/WMA-tiedostot, jotka on tallennettu USB-porttiin liitettyyn tallennusvälineeseen tai SD-/MMC-korttipaikkaan liitettyyn välineeseen.

1. Kytke laite päälle painamalla ÄÄNENVOIMAKKUUS-nuppia.
2. Aseta toimintovalitsin CD-/USB-/SD-tilaan. (Jos laitteessa on sekä

USB-laite että muistikortti asetettuna, vaihda CD-/USB- ja SD-tilan välillä painamalla samaa painiketta.) Järjestelmä alkaa lukea tallennusvälinettä automaattisesti tilan valitsemisen jälkeen ja näyttää kansioden ja MP3-/WMA-tiedostojen kokonaismäärän.

3. Järjestelmä alkaa sen jälkeen äänentoiston tallennusvälineestä (USB tai SD-kortti) automaattisesti.

## Äänitulo

1. Kytke laite päälle painamalla ÄÄNENVOIMAKKUUS-painiketta.
2. Käytä toimintovalitsinta ja valitse AUX-tila, yhdistä sitten ulkoinen äänilaite (kuten CD-soitin) AUX IN -liitäntään laitteen edessä. Ulkoisen äänilaitteen äänisignaali toistetaan nyt järjestelmän kautta.

Ota huomioon – kaikkia tuotteita voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Emme vastaa tämän käyttöoppaan virheistä tai puutteista.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, COPYRIGHT DENVER A/S



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



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

Sähköinen ja elektroninen laite ja akku on merkitty roskakorilla, jonka yli on piirretty rasti, kuten yllä. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana, vaan ne on hävitettävä erikseen.

On tärkeää, että loppukäyttäjänä viet käytetyt paristot oikeaan keräyspaikkaan. Tällä tavoin voit varmistaa, että paristot kierrätetään lain mukaan, eivätkä ne vahingoita ympäristöä.

Kaikkiin kaupunkeihin on perustettu keräyspisteitä, joihin sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot voidaan viedä maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille tai muihin keräyspisteisiin tai ne voidaan kerätä suoraan kotoa. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

Denver A/S vakuuttaa, että radiolaitetyyppi MRD-166 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa osoitteessa: [denver.eu](http://denver.eu), napsauta hakukuvaketta verkkosivuston yläreunassa. Kirjoita mallinumero: MRD-166 . Siirry nyt tuotesivulle, RED-direktiivi näkyy latausten/muiden latausten alla.

Käyttötaajuusalue:FM:87.5-108MHz DAB:168-240MHz

Maks. lähtöteho:2x20W/2x2W RMS

DENVER A/S

Omega 5A, Soeflen

DK-8382 Hinnerup

Tanska

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

# Contact

## Nordics

**Headquarter**  
Denver A/S  
Omega 5A, Soefte  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

Phone: **+45 86 22 61 00**  
(Push "1" for support)

E-Mail  
For technical questions, please write to:  
**support.hq@denver.eu**

For all other questions please write to:  
**contact.hq@denver.eu**

---

## Benelux

**DENVER BENELUX B.V.**  
Barwoutswaarder 13C+D  
3449 HE Woerden  
The Netherlands

Phone: **0900-3437623**

E-Mail: **support.nl@denver.eu**

---

## Spain/Portugal

**DENVER SPAIN S.A**  
Ronda Augustes y Louis Lumiere, nº 23 – nave 16  
Parque Tecnológico  
46980 PATERNA  
Valencia (Spain)

**Spain**  
Phone: +34 960 046 883  
Mail: **support.es@denver.eu**

**Portugal:**  
Phone: **+35 1255 240 294**  
E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

## Germany

**Denver Germany GmbH Service**  
Max-Emanuel-Str. 4  
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail  
**support.de@denver.eu**

**Fairfixx GmbH**  
Repair and service  
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2  
53859 Niederkassel

(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards,  
Smartphones & Tablets)

**Tel.: +49 851 379 369 69**  
**E-Mail: denver@fairfixx.de**

---

## Austria

**Lurf Premium Service GmbH**  
Deutschstrasse 1  
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**  
E-Mail: **denver@lurfservice.at**

---

If your country is not listed above,  
please write an email to  
**support@denver.eu**



DENVER A/S  
Omega 5A, Soefte  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu