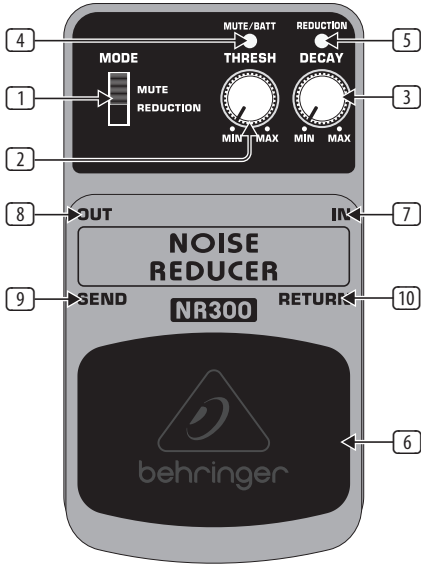


# NOISE REDUCER NR300

Ultimate Noise Reduction Effects Pedal

Kiitämme siitä luottamuksesta, jota osoitit meitä kohtaan ostamalla BEHRINGER NOISE REDUCER NR300-laitteen. Tätä huippuluokan tehostepoljinta käytetään kohinan ja hurinan vaimentamiseen muuttamatta kokonaisuusintia. Lukuisien erikoisominaisuuksiensa ansiosta se säilyttää signaalin alkuperäisen käyrän, jolloin soittosi dynaamisuus säilyy muuttumattomana.

## 1. Käyttölaitteet



- 1 **MODE**-kytkimellä valitset vuorotellen MUTE- ja REDUCTION-moodin. MUTE-moodilla koko sisääntuleva signaali kytketään mykäksi, jotta poistetaan esim. soittotaukojen aikana tulleet häiriöäänet. REDUCTION-moodissa vaimennetaan rauhalliset kohdat (kun kohina tai hurina tulee kuuluviin) tehokkaasti. Tätä toimintoa varten tarvitaan Threshold- ja Decay-asetukset (ks. alla).
- 2 **THRESH**(old)-säädin määrittää REDUCTION-moodissa tietyn tasokynnyksen. Kun sisääntulevan signaalin äänenvoimakkuus laskee tämän arvon alapuolelle, niin signaali vaimennetaan.
- 3 **DECAY**-säädin määrää sen paluajan signaalin vaimennuksen täydelliseen päättymiseen sen jälkeen kun signaali on jälleen ylittänyt kynnyksen.
- 4 **MUTE/BATT**-valodiodei syttyy heti kun tehoste on toiminut. Lisäksi voit tarkastaa sillä pariston lataustilan.
- 5 **REDUCTION**-valodiodei syttyy palamaan heti kun sisääntulosignaali alittaa kynnyksen ja signaali vaimennetaan.
- 6 Jalkapoljinta käytetään tehosteen aktivoimiseen/sammuttamiseen.
- 7 6,3-mm:n **IN**-monojackipistokkeeseen voit liittää soittimesi.
- 8 6,3-mm:n **OUT**-monojackiholkki johdattaa signaalin eteenpäin vahvistimeesi.
- 9 6,3 mm:n **SEND**-monojackiliitäntään voit yhdistää ulkoisen tehostelaitteen otoliitännän. Täten voit samanaikaisesti antaa tehosteantesignaalin ja poistaa häiriöäänet tehostesignaalista.
- 10 6,3 mm:n **RETURN**-monojackiliitännän kautta voit antaa ulkoisen prosessorin antaman tehostesignaalin takaisin

**DC IN**-liitäntää käytetään 9 V-sovittimen liittämiseen (ei kuulu toimitukseen).

**PARISTOLOKERO** on jalkapolkimen alapuolella. Pariston asentamiseksi tai vaihtamiseksi paina nivelet varovasti kuulokärkikynällä yhteen ja ota poljin pois. Varo, ettet raaputa laitetta.

♦ **NR300:ssa ei ole päälle/pois-katkaisinta. NR300 on valmis käyttöön heti kun IN-holkkiin on työnnetty johto. Vedä pistoke IN-holkista ulos, kun NR300 ei ole käytössä. Tämä pidentää paristojen elinikää.**

**SARJANUMERO** löytyy laitteen alapinnalta.

## 2. Turvallisuusmääräykset

Älä käytä laitetta veden tai lämmönlähteiden lähellä. Käytä vain hyväksytyjä lisätarvikkeita. Älä tee laitteeseen itse minkäänlaisia korjauksia. Ainoastaan pätevä ammattihenkilökunta saa suorittaa korjaukset; tämä koskee erityisesti vaurioituneita verkkokaapeleita tai -pistokkeita.

## 3. Takuu

Voimassaolevat takuutietomme löydät verkkosivustostamme osoitteesta <http://behringer.com>.

## 4. Tekniset Tied

In	
Liitäntä	6,3-mm-monojakkiliitäntä
Impedanssi	500 kΩ
Out	
Liitäntä	6,3-mm-monojakkiliitäntä
Impedanssi	1 kΩ
Send	
Liitäntä	6,3-mm-monojakkiliitäntä
Impedanssi	1 kΩ
Return	
Liitäntä	6,3-mm-monojakkiliitäntä
Impedanssi	50 kΩ
Virransyöttö	
	9 V $\overline{\text{---}}$ , 100 mA, säädely

### BEHRINGER PSU-SB

USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
Kiina/Korea	220 V~, 50 Hz
Iso-Britannia/Australia	240 V~, 50 Hz
Eurooppa	230 V~, 50 Hz
Japani	100 V~, 50 - 60 Hz
Verkkoliitäntä	2-mm-tasavirtaliitäntä, keskus negatiivinen
Paristo	9 V tyyppi 6LR61
Virranotto	30 mA

### Mitat/Paino

Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	n. 54 x 70 x 123 mm
Paino	n. 0,33 kg

T:mi BEHRINGER tekee aina parhaansa varmistukseksi parhaista laatuvaatimuksista. Tarvittavista muutoksista ei ilmoiteta ennakolta. Tämän vuoksi saatavat laitteen tekniset tiedot ja ulkoasu poiketa annetuista tiedoista tai kuvista.

TEKNISET MÄÄRITTELYT JA ULKOASU VOIVAT MUUTTUA ILMAN ERILLISTÄ ILMOITUSTA. TÄSSÄ KERROTUT TIEDOT OVAT OIKEELLISIA PAINOHETKELLÄ. KAIKKI TAVARAMERKIT OVAT OMAISUUTTA, NIIDEN OMISTAJIEN OMAISUUTTA. MUSIC GROUP EI OTA VASTUUTA HENKILÖLLE KOITUVISTA MENETYKSISTÄ, JOTKA SAATTAVAT AIHEUTUA TÄYDELLISESTÄ TAI OSITTAISESTA LUOTTAMUKSESTA TÄSSÄ KUVATTUJA KUVIAUKSIA, VALOKUVIA TAI LAUSUNTOJA KOHTAAN. VÄRIT JA TEKNISET MÄÄRITTELYT SAATTAVAT VAIHDELLA JONKIN VERRAN TUOTTEIDEN VÄLILLÄ. MUSIC GROUP TUOTTEITA MYYVÄT VAIN VALTUUTETUT JÄLLEENMYYJÄT. JAKELIJAT JA JÄLLEENMYYJÄT EIVÄT OLE MUSIC GROUP:IN EDUSTAJIA, EIKÄ HEILLÄ OLE MINKÄÄNLAISIA VALTUUKSIA ESITTÄÄ MUSIC GROUP:IA SITOVIA, SUORIA TAI EPÄSUORIA LUPAUKSIA TAI TUOTE-ESITTELYJÄ. TÄMÄ OPAS ON TEKIJÄNOIKEUSSUOJATTU. MITÄÄN TÄMÄN OPPAAN OSAA EI SAA KOPIOIDA TAI LEVITTÄÄ MISSÄÄN MUODOSSA TAI MILLÄÄN TAVOIN, SÄHKÖISESTI TAI MEKAANISESTI, MUKAAN LUKIEN VALOKOPIOINTI JA KAIKENLAINEN TALLENTAMINEN, MITÄÄN TARKOITUSTA VARTEN, ILMAN MUSIC GROUP IP LTD.:N AIEMPAAN KIRJALLISTA LUPAA. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN. © 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands