

# V-TONE BASS DRIVER DI BDI21

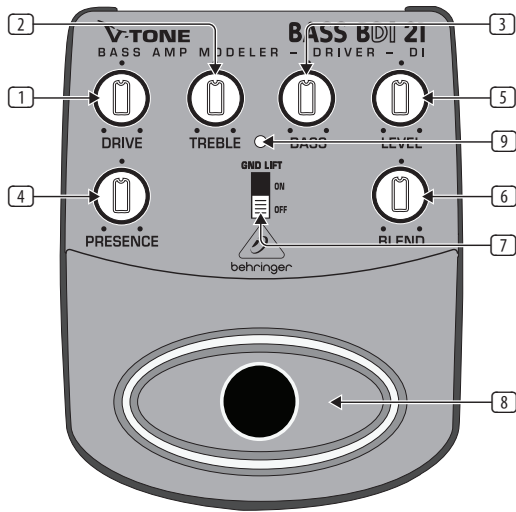
Bass Amp Modeler/Direct Recording Preamp/DI Box

Kiitämme meille V-TONE BASS BDI21-laitteen ostaessasi osoitetusta luottamuksesta. Tämä korkealaatuinen basso-ohjain on suunniteltu bassisteille, joiden tarpeet ovat moninaiset ja laaja-alaiset. Sisäänrakennettu putkiemulointi tuottaa mikkibassoputkivahvistimen soinnin ja vastauksen samalla kun 2-kaistainen EQ (läsnäolovalvonnalla) ja erityisajovalvonta sallivat minkä tahansa halutun bassosoinnin kehittämisen, vanhasta moderneimpaan. Lisäksi BDI21 toimii vakiotyyppisenä ultraläpäisevänä suorasyöttökaappina, kun sitä käytetään ohitusmodilla.

Suorasyöttökaappi mahdollistaa signaalin lähetyksen suoraan tasapainottomasta korkeaimpedanssisesta lähteestä (kuten bassokitarasta) ja sen liittämisen suoraan sekoituspöydän tasapainotettuun mikrofonin tuloliitäntään.

BEHRINGERin V-TONE BASS BDI21 on luonnollinen valinta niille, jotka haluavat upean äänen vähäisellä säätötyöllä, oli kysymyksessä sitten lava, äänitys, harjoittelu tai konserttia edeltävä esisoihto.

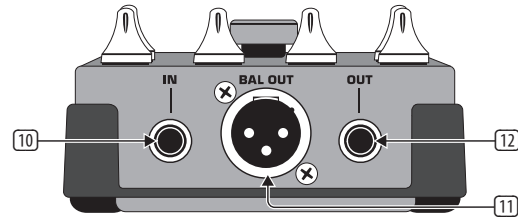
## 1. Käyttölaitteet



Käyttölaitteet

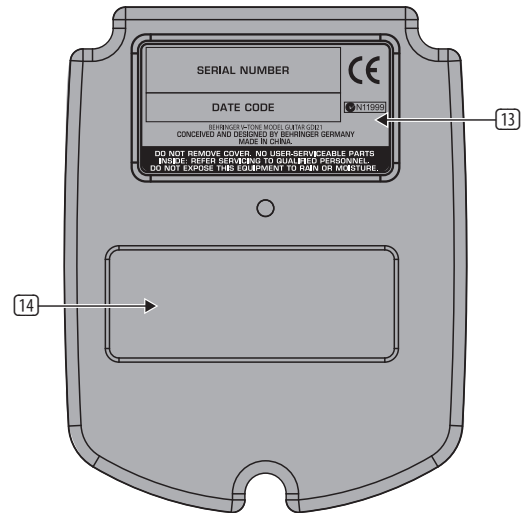
- 1 **DRIVE**-säädin määrittää tehon ja korostuksen kokonaismäärän, samalla tavoin kuin putkivahvistimen anto-osan voimistaminen.
- 2 **TREBLE**-säädin kattaa signaalin korkeataajuusalueen ( $\pm 12$  dB).
- 3 **BASS**-säädin mahdollistaa alhaisen taajuusalueen vahvistamisen/heikentämisen ( $\pm 12$  dB).
- 4 **PRESENCE**-säädin voimistaa ylempää harmonista sisältöä pehmeämpien huippujen ja lisäpotkun kehittämiseksi.
- 5 **LEVEL**-säädin määrää BDI21:n antotason.
- 6 **BLEND**-säädin säätää putkiemuloinnin määrän. Putkiemulointipiirit kehittävät todellisen mikkibassoputkivahvistetun putkisoinnin.
- 7 Kun se toimennetaan, **GND LIFT**-säädin irroittaa sisääntulo- ja antoliitännän välisen maadoitusliitännän. Laitteeseen kytkettyjen varusteiden maadoituksesta riippuen täten voidaan poistaa humina tai maasilmut.
- 8 Käytä jalkapoljinta kytkemään kaikki äänitoiminnot (EQ, DRIVE, putkiemulaatio) päälle tai pois. Kun se on kytketty pois, niin BDI21 toimii yksinomaan vakiomallisena läpäisevänä DI-kaappina.

- 9 Tämä valodiodi palaa, kun tehoste on aktivoitu (kts. kohtaa 8).



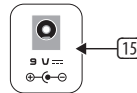
Liittimet

- 10 Käytä tätä 1/4" TS **INPUT** liittintä akustisen kitarasi tai muun soittimen liitäntäjohtoon kytkentään.
- 11 **BAL OUT** on BDI21:n tasapainotettu mikkitason anto. Käytä korkealaatuista, tasapainotettua XLR (mikrofonin) johtoa liittämään ohjain sekoituspöytään.
- 12 Tasapainottoman 1/4" TS **OUT**-liitin lähettää signaalin bassovahvistimeen.



BDI21:n pohjalevy

- 13 **SARJANUMERO**. BDI21:n sarjanumero löytyy sen pohjasta.
  - 14 **PARISTOLOKERO**. Avaa kansi, jolloin voit asentaa tai vaihtaa 9 V pariston (kts. myös lukua "SÄHKÖVIRRRAN TARVE").
- ♦ BDI21 saa virtaa heti kun työnnet pistokkeen **INPUT**-liitäntään. Paristo "irroitetetaan" kun pistoke otetaan pois. Tämän vuoksi BDI21:ssa ei ole päälle-pois-katkaisinta. Pariston keston pidentämiseksi tulee sisääntuloliitäntä irroittaa aina kun ohjainta ei käytetä.



Virransyöttöliitäntä

- 15 Käytä **DC IN**-liitäntää 9 V virranlähteen liittämiseksi (ei kuulu toimitukseen). Yksityiskohdat löytyvät luvusta "SÄHKÖVIRRRAN TARVE".

## 2. Turvallisuusmääräykset

Älä käytä laitetta veden tai lämmönlähteiden lähellä. Käytä vain hyväksyttyjä 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 nettisivustostamme osoitteella <http://behringer.com>.

## 4. Tekniset Tiedot

### Sisääntulo

|            |       |
|------------|-------|
| Liitin     | ¼" TS |
| Impedanssi | 1 MΩ  |

### Anto

|            |       |
|------------|-------|
| Liitin     | ¼" TS |
| Impedanssi | 1 kΩ  |

### Tasapainotettu Anto

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Liitin        | XLR                                   |
| Impedanssi    | 200 Ω                                 |
| Virtaliitin   | 2 mm tasavirtapistoke, miinuskeskusta |
| Paristo       | 9 V tyyppi 6LR61                      |
| Virrankulutus | 25 mA                                 |

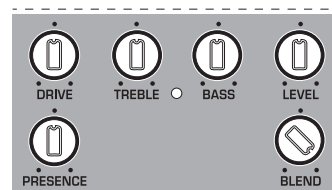
### Mitat/Paino

|                                      |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Mitat<br>(korkeus x leveys x syvyys) | noin 5 x 3 9/10 x 2"<br>noin 127 x 100 x 50 mm |
| Paino                                | noin 0.46 kg                                   |

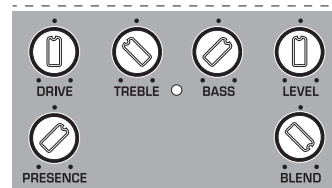
BEHRINGER tekee parhaansa varmistaakseen korkeimman mahdollisen laatutason. Vaadittavat muutokset suoritetaan ilman ennakkoilmoituksia. Tekniset tiedot ja laitteen ulkonäkö saattavat siksi poiketa annetuista tiedoista ja kuvauksista.

## 5. Säätoesimerkkejä

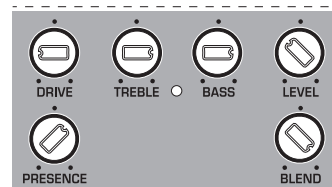
### FAT TUBE



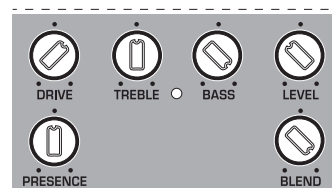
### SVT® STYLE



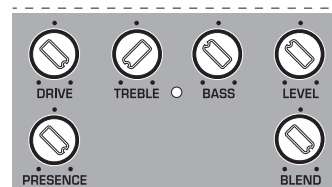
### SLAP



### REGGAE



### SOLO



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 MENETYKSIÄ, 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 MYYPÄT 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 AIEMPAA KIRJALLISTA LUPAA. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN. © 2012 Music Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands