

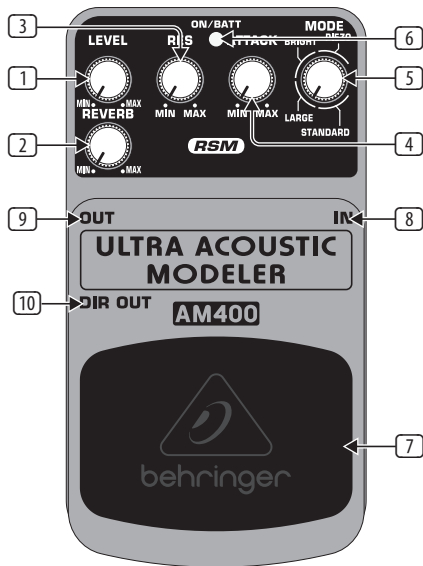
ULTRA ACOUSTIC MODELER AM400

Ultimate Electric-to-Acoustic Guitar Modeling Effects Pedal

Kiitämme siitä luottamuksesta, jota osoitit meitä kohtaan ostamalla BEHRINGER ULTRA ACOUSTIC MODELER AM400-laitteen. Tämä korkealaatuinen efektipedaali on suunniteltu kaikille sähkökitaristeille, jotka haluavat lisätä uskomattoman aidolta kuulostavaa akustisen kitaran soundia soittoonsa. Sen Real Sound Modeling (RSM) -teknologia yhdistää viimeisimmän DSP-teknologian hienostuneisiin algoritmeihin aitojen akustisten ympäristöjen emuloimiseksi, minkä ansiosta voit luoda perussimulaatioita laajaresonansseista loistaviin ja kirkkaisiin Piezo-äänirasiasimulaatioihin.

1. Käyttölaitteet

- LEVEL**-säätimellä säädetään efektin taso.
- REVERB**-säädin määrittää signaaliin lisätyn jälkikaiun määrän.
- RES(onance)**-säädin muuttaa jäljitellyn akustisen kitaransoinnin rungon kaikuvuutta.
- ATTACK**-säädin säätää hyökkäyksen ja harmonisen sisällön määrää korkeilla taajuuksilla.
- MODE**-kytkimellä voit valita neljän eri akustisen soinnin välillä.
Säädöllä **STANDARD** saat vakiotyypin akustisen kitaran soinnin.
Säätö **LARGE** aikaansaa laajan, voimakkaasti kaikuvaan akustiikan.
Säädöllä **PIEZO** jäljitellään klassisen näppäilytekniikan erityisen selkeää läpikuultavuutta.
Säädöllä **BRIGHT** tulee kitarasi soinnista erittäin kirkasta, hyvin erottuvaa, mikä on parasta erottuaksesi taustasta live-esiintymisissä.
- ON/BATT**-valodiodei syttyy heti kun tehoste on toimennettu. Lisäksi voit tarkastaa sillä pariston lataustilan.
- Jalkapoljinta käytetään tehosteen aktivoimiseen/sammuttamiseen.
- 6,3-mm:n **IN**-mono-jakkipistokkeeseen voit liittää soitintimesi.
- Tämä on ¼" TS **OUT** -liitin. Tätä lähtöä käytettäessä se huolehtii käsitellystä signaalista efektiin ollessa aktivoituna ja suorasta signaalista (johon ei ole lisätty efektiä) efektiin ollessa pois käytöstä molemmat on optimoitu kitaravahvistimen liittämistä varten. Käytettäessä sekä **OUT**- että **DIR OUT** -liittimiä (ks. **10**) **OUT**-liitin huolehtii käsitellystä signaalista. Kun efekti ei ole aktivoituna, **OUT**-liitin on mykistetty.
- Tämä on ¼" TS **DIR OUT** -liitin, joka on mykistetty, kun efekti on aktivoituna. Kun efekti ei ole aktivoituna, se välittää suoran signaalin (ilman efektiä), joka on optimoitu kitaravahvistimeen liittämistä varten. Se toimii samalla tavalla kun sekä **DIR OUT**- että **OUT**-liittimet (ks. **9**) ovat käytössä.



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

PARISTOLOKERO löytyy polkimen kannen alapuolelta. Asenna tai vaihda 9 V paristo (ei kuulu toimitukseen) painamalla sarakkeita kuulakärkikynällä, jolloin voit poistaa polkimen kannen. Varo raapimasta laitteen kotelo.

- ◇ **AM400:ssa ei ole päälle/pois-katkaisinta. AM400 on valmis käyttöön heti kun IN-holkkiin on työnnetty johto. Vedä pistoke IN-holkista ulos, kun AM400 ei ole käytössä. Tämä pidentää paristojen elinikää.**

SARJANUMERO löytyy laitteen alapinnalta.

- ◇ **Harvinaisissa tapauksissa voi ulkoinen tekijä (esim. sähköstaattinen purkaus) aiheuttaa normaalikäytössä häiriöitä kuten äänihäiriöitä tai toimintahäiriöitä Vähennä tällöin vahvistimen äänenvoimakkuutta ja käynnistä sovellus uudestaan irrottamalla syöttöliitin vähäksi aikaa ja liittämällä se takaisin.**

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 takuehdot löydät Internet-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

Dir Out	
Liitäntä	6,3-mm- monojakkiliitäntä
Impedanssi	1 kΩ

Virransyöttö	
	9 V \pm , 100 mA, säädely

BEHRINGER PSU-SB

USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
Kiina/Korea	220 V~, 50/60 Hz
U.K./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 varmistaa, että kaikki tuotteet ovat laatuvaatimukset. Tarvittavista muutoksista ei ilmoiteta ennakolta. Tämän vuoksi saattavat 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 KUVAKUUSIA, 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 KAIKENLAINAIN 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