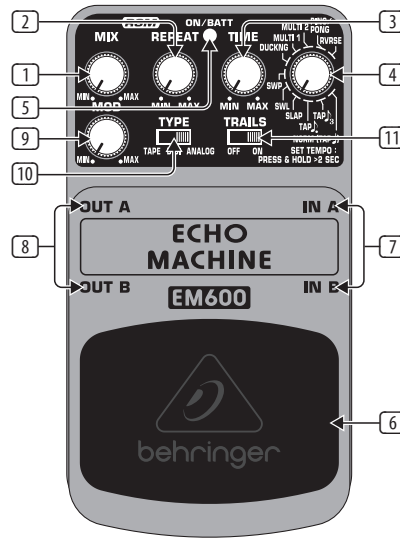
ECHO MACHINE EM600

Ultimate Echo Modeling Effects Pedal

Kiitämme siitä luottamuksesta, jota osoitit meitä kohtaan ostamalla BEHRINGER ECHO MACHINE EM600-laitteen. Tämän korkealuokkaisen stereomuokkaustehostimen avulla saat aikaan koko analogisten, tape- ja digitaalisten tehosteiden skaalan. Voit luoda mitä tahansa soundeja, vintage-tyyppisestä tape-pohjaisesta kaiusta lämpimään analogiseen BBD-viivesoundiin ja puhtaaseen, digitaaliseen hifi-viipeeseen.

1. Käyttölaitteet



1 **MIX**-säätimellä säädetään viipeiden taso.

2 **REPEAT**-säätimellä määritetään viipeiden määrä.

3 **TIME**-säätimellä säädetään viiveaika. Ajan pituus riippuu valitusta ohjelmasta. Viiveaika tarkoittaa sitä, kuinka nopeasti signaali toistetaan alkuperäisen signaalin jälkeen. Matalaa säätöä käytettäessä yksikköä voidaan käyttää chorus- tai flanger-tehosteena. Voit määrittää nopeuden myös jalkakytkimellä. Säätimestä kääntämällä ohitetaan jalkakytkimen tempoasetukset.

4 **MODE**-säätimellä voit valita jonkin seuraavista viivetiloista:

Tap ♩	Tap ♪3	Tap ♪.	Slap	Swell	Sweep	Ducking	Multi 1	Multi 2	Ping Pong	Reverse
Naputus tuottaa neljäsosatuottikaiun	Naputus tuottaa kahdeksasosanuottikaiun	Naputus tuottaa pisteellisen kahdeksasosanuottik	Fast slap -takakaiku erittäin lyhyellä viipeellä	Kaikuu autom. äänennousun kanssa	Kaikuu pyyhkäisevällä suodatinpalautteella	Vähentää kaikua soiton äänenvoimakkuuden	Moninkertainen viivenaputusrytmi	Moninkertainen viivenaputusrytmi	Vuorotellen vasemmalta ja oikealta	Käänteinen signaaliviive

5 **ON/BATT**-valodiodi syttyy heti kun tehoste on toimennettu. Lisäksi voit tarkastaa sillä pariston lataustilan.

6 Efekti kytketään jalkakytkimellä päälle ja pois päältä. Jos painat jalkakytkintä yli kaksi sekuntia, voit naputtaa tempon painamalla jalkakytkintä musiikin tahdissa. Vapauttamalla jalkakytkin yli kahden sekunnin ajaksi poistut temponsyöttötilasta.

7 ¼" TS-liitännät (**IN A / IN B**) yhdistävät laitteen soittimeesi. Käytä monosovelluksissa IN A-liitäntää ja stereosignaalinlähtimissä (kuten käytettäessä kahta efektiyksikkö) sekä IN A-että IN B-liitäntöjä.

8 Kahden 6,3 mm:n monojakkiliitännän **OUT A** ja **OUT B** kautta signaali johdetaan edelleen vahvistimeesi. Käytä molempia antoliitäntöjä, jos haluat käyttää laitetta stereona. Monokäyttöä varten käytä vain OUT A-liitäntää.

9 **MOD**-säätimellä voit yhdistää viipeeseesi mukavan modulointiefektin (TYPE-kytkimen asento: ANALOG=vibraatto; DIGITAL=chorus; TAPE=wow and flutter).

10 **TYPE**-kytkimen avulla voit valita eri klassisista viiveominaisuuksista, TAPEsta (viive, jossa on heikko korkeataajuusvaimennus), DIGlin (korkealaatuinen viive) ja ANALOGiin (tumma ja hieman säröinen viive).

11 **TRAILS**-kytkimellä voit estää viipeen katkeamisen ohitettaessa efekti.

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

PARISTOLOKERO on pedaalikotelon alapuolella. 9 V paristojen (eivät sisälly toimitukseen) asennusta tai vaihtoa varten paina kielekkeitä kuulakärkikynän kärjellä ja ota pedaalin kotelo pois. Toimi varovasti, jotta yksikkö ei naarmuunnu.

behringer

◊ **EM600:ssa ei ole on/off-kytkintä. Se käynnistyy heti kun olet työntänyt liittimen johonkin IN-liitäntään. Kun et käytä EM600-laitetta, irrota pistoke. Näin paristojen käyttöikä pitenee.**

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 hyväksyttyjä lisätarvikkeita. Älä tee laitteeseen itse minkäänlaisia korjauksia. Ainoastaan pätevä ammattihenkilökunta saa suorittaa korjaukset; tämä koskee erityisesti vaurioituneita verkkokaapeleita tai -pistokkeita.

3. Takuu

Voimassaolevat takuuehdot löydät Internet-osoitteesta http://behringer.com.

4. Tekniset Tied

In A/In B	
Liitin	¼" TS
Impendanssi	500 kΩ

Out A/Out B	
Liitin	¼" TS
Impendanssi	1 kΩ

Virransyöttö	
	9 V⎓, 100 mA säädelty
BEHRINGER PSU-SB	
USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
Kiina/Korea	220 V~, 50/60 Hz
Eurooppa/UK/ Australia	230 V~, 50 Hz
Japani	100 V~, 50 - 60 Hz
Vientimalli	120/230 V~, 50 - 60 Hz
Virtaliitin	2 mm DC jakki, keskus negatiivinen
Paristo	9 V, tyyppi 6LR61
Virrankulutus	60 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 varmistaakseen parhaat 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 KUVAUKSIA, 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: IÄ 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. © 2013 MUSIC Group IP Ltd.
Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands