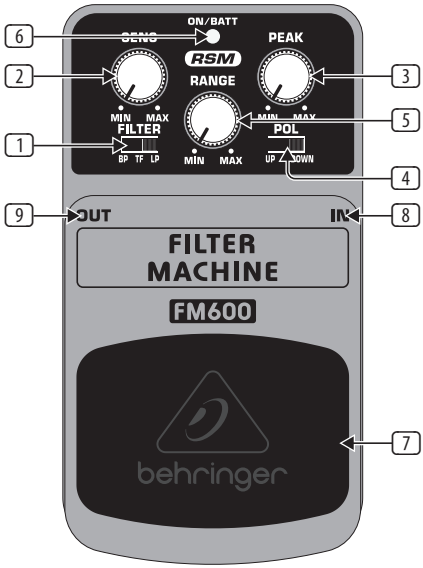
FILTER MACHINE FM600

Ultimate Filter Modeling Effects Pedal

Kiitämme siitä luottamuksesta, jota osoitit meitä kohtaan ostamalla BEHRINGER FILTER MACHINE FM600-laitteen. Tällä suodatinmallintajalla saat käyttöösi koko joukon efektejä - funky auto-wahista, twinistä ja kaistapäästöstä pyörivään alipäästösuodinefektiin. Tutustu liikkuvien suodatinten maailmaan ja ota käyttöösi soundit, joista et ole ennen kuullutkaan!

1. Käyttölaitteet



1. **FILTER**-kytkimellä valitaan jokin kolmesta suodatintyypistä (BP=kaistapäästö, TF=twin filter-kaistapäästö, LP=alipäästö), jotka saavat aikaan täysin eri soundit. Leikkuu- ja keskustaajuudet vastaavat soittosi dynamiikkaa.
2. **SENS**-säätimellä määritetään suodattimen herkkyys ja siten myös taso, jolla suodattimen taajusmodulaatio alkaa toimia.
3. **PEAK**-säätimellä määritetään suodattimen muoto (kapeasta leveään).
4. **POL**-kytkimellä määritetään, liikkuuko suodatintaajuus soittosi dynamiikan tahdissa korkeammille taajuuksille (UP) vai matalammille taajuuksille (DOWN).
5. **RANGE**-säätimellä suodatintaajuuden kulkemaa väliä.
6. **ON/BATT** LED-valo palaa efektin ollessa aktivoituna. Se ilmaisee myös pariston tilan.
7. Efekti kytketään jalkakytkimellä päälle ja pois päältä.
8. ¼" TS-liitäntään (**IN**) liitetään soitin.
9. ¼"-liitin (**OUT**) lähettää signaalin vahvistimeen/comboon.

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.

◊ **FM600:ssa ei ole on/off-kytkintä. Se käynnistyy heti kun olet työntänyt liittimen johonkin IN-liitäntään. Kun et käytä FM600-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 Tiedot

In	
Liitin	¼" TS
Impendanssi	500 kΩ

Out	
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)	suunn. 54 x 70 x 123 mm
Paino	suunn. 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. © 2012 MUSIC Group IP Ltd.
Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands