

'57 Custom Twin-Amp™



KÄYTTÖOPAS | MANUAL DE INSTRUCCIONES
MODE D'EMPLOI | MANUAL DO PROPRIETÁRIO
MANUALE UTENTE | BEDIENUNGSHANDBUCH
INSTRUKCJA OBSŁUGI | NÁVOD K POUŽITÍ
NÁVOD NA POUŽITIE | UPORABNIŠKI PRIROČNIK
••••••••••

Fender®

'57 Custom Twin-Amp™

Kahdella 12 tuuman kaiuttimella 1950-luvun osuvasti nimetystä Fender Twin-Ampista tuli alan standardi hyvästä syystä. Aikaansa nähden poikkeuksellisen tehokas tämä superlatiivivahvistin täytti tanssisalit ja baarihuoneet lämpimällä, täyteläisellä kitarasävyllä, ja monet nykypäivän huippurockin, bluesin ja kantrikitaristit ovat edelleen riippuvaisia putkikäyttöisistä, tweedillä päällystetystä Twin-Amp:sta. Heidän tunnusmerkkinsä soi lavalla.

'57 Custom Twin-Amp jatkaa tätä perintöä, ja siinä on kaikki putket käsin johdotetut piirit ja huippuluokan komponentit. Se luo uskollisesti uudelleen alkuperäisen klassisen 5E8-A-suunnittelun sävyt ja tuottaa 40 wattia vankkaa lähtötehoa. Kaksi täysin uutta Eminence®:n Special Design 12" alnico-kaiutinta ovat äänekkäitä kovaa, mutta uskomattoman herkkää ja monipuolista vastetta varten, ja uudet käänteisesti suunnitellut 50-luvun vintage "keltaiset" -sävykondensaattorit lisäävät hienovaraisesti vivahteikkaasti sävytyksiä. Mukautettujen muuntajien, sisäisen esijännitesäädön, joka mahdollistaa erilaisten 6L6-tehoputkityyppien helpon korvaamisen, Bright- ja Normal-kanavien, sormiliitetyn massiivimäntykotelon, lakatun tweed-päällysteen ja paljon muuta, tuloksena on runsaasti palkitsevaa vahvistinkokemusta, joka on puhdasta Fenderiä.

'57 Custom Twin-Ampin harmonisesti täyteläiset puhtaat äänet sopivat täydellisesti klassisten kitaratylien luomiseen, mutta tämän päivän pedalboardin harrastaja

löytää myös ihanteellisen sävykankaan uusien äänien luomiseen. Ja kun äänenvoimakkuutta kiristetään, luonnollisesti kosketusherkkä overdrive-ääni on yksinkertaisesti sähköistävä.

Rekisteröi '57 Custom Twin-Amp verkossa osoitteessa www.fender.com/product-registration.



Ohjauspaneeli



A. SULAKE: Tarjoaa sähköisen ylivirtasuojan. Kun virta on katkaistu, vaihda palanut sulake vain johonkin sulakkeenpitimen alla määritetyistä tyypeistä ja arvoista.

B. VIRTAKYTKIN: Kytkee vahvistimen päälle ja pois päältä. Sekä POWER- että STANDBY (C) -kytkimien on oltava päällä, jotta ääni kuuluu.

C. VALMIUSTILAKYTKIN: Poistaa kaiuttimien lähdön käytöstä, kun virta on päällä. Pidäntäksesi putken käyttöikäsi, jätä kytkin STANDBY-asentoon ensimmäiset 60 sekuntia VIRTAKYTKIN (B) kytkemisen jälkeen. Sen sijaan, että sammuttaisit vahvistimen lyhyiden taukojen ajaksi, aseta kytkin STANDBY-asentoon pidäntäksesi putken käyttöikäsi ja välttääksesi putken lämpenemisen viivettä toistoa jatkettaessa.

D. POWER JEWEL: Palaa, kun vahvistin on päällä.

E. LÄSPÄOLO: Erittäin korkean taajuuden äänensäätö lisää huippuluokan kimaltelua.

F. BASS: Äänensäätö matalille taajuuksille.

G. TREBLE: Äänensäätö korkeammille taajuuksille.

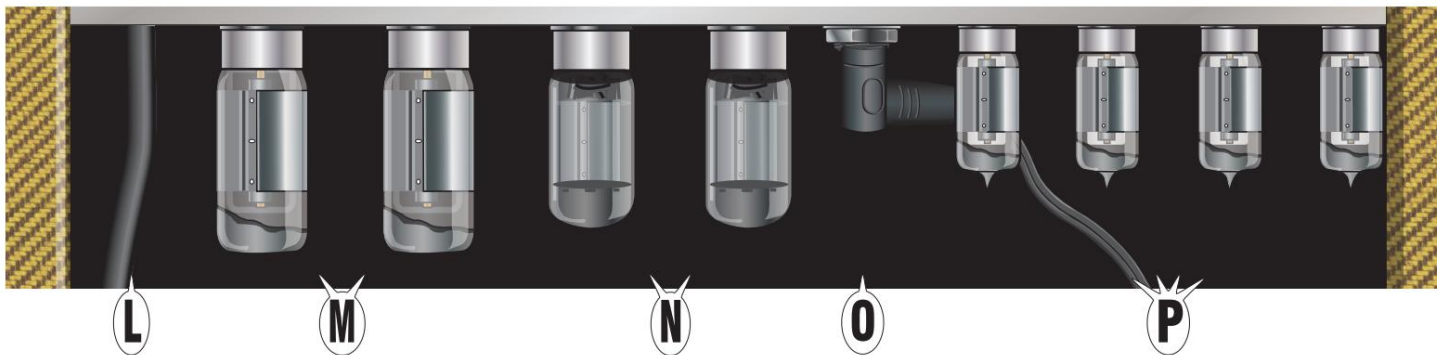
H. VOLUME BRIGHT: Säättää molempien kirkkaiden kanavien äänenvoimakkuutta tulot (J).

I. VOLUME NORMAL: Säättää molempien normaalien kanavan äänenvoimakkuutta nel tulot (K).

J. KIRKKAAT TULOT: Nämä kaksi tuloa korostavat korkeaa keskitasoa ja diskanttitaajuuksia. Kirkas tulo 1 tuottaa täyden herkkyyden; Kirkkaalla tulolla 2 on pienempi herkkyys (-6 dB), mikä takaa puhtaamman vasteen korkeatehoisilla esivahvistetuilla instrumenteilla.

K. NORMAALITULOT: Nämä kaksi tuloa tarjoavat säännöllisen taajuusvasteen. Normaali tulo 1 tuottaa täyden herkkyyden; Normaalitylolla 2 on pienempi herkkyys (-6 dB), mikä takaa puhtaamman vasteen korkeatehoisilla ja esivahvistetuilla instrumenteilla.

Alustan näkymä takaa



Takapaneeli, putkihäkki, esivahvistinputken suojukset ja muut osat poistettu kuvien vuoksi.

L. VIRTAJOHDON: Yhdistä maadoitettuun pistorasiaan vahvistimen tietotarrassa olevien jännite- ja taajuusmääritysten mukaisesti. Tarra sijaitsee kaapin sisällä vasemmalla takaa katsottuna.

M. TASASUUNTAJAPUTKET: Kaksi 5U4-tasasuuntaajaputkea muuntaa AC-jännitteen vahvistimen tehomuuntajasta DC-jännitteeksi, jota teho (N) ja esivahvistinputket (P) vaativat. Nämä tulee vaihtaa vain identtisiin tasasuuntausputkiin tai vastaaviin mitoiltaan ja laadultaan vastaaviin. Haluttaessa yksi tasasuuntaajaputki voidaan poistaa likaisemmän blues-säyn saamiseksi.

N. TEHOPUTKET: Kaksi 6L6-tehoputkea ohjaavat vahvistimen teho-osaa, ja ne on sovitettu ja mitoitettu korkealle teholle. Nämä tulee vaihtaa vain identtisiin tehoputkiin tai vastaaviin teho- ja laatuputkiin.

O. SPEAKER OUTPUT JACK: '57 mukautetun kaksoisvahvistimen kaksi sisäistä kaiutinta liitetään rinnakkain tämän yhden liittimen kanssa. Vaihtoehtoisesti sisäiset kaiuttimet voidaan irrottaa, jotta voidaan käyttää ulkoista 4 ohmin kaiutinkaappia (vähintään 40 wattia). Vahvistimen vaurioitumisen estämiseksi toinen näistä kahdesta kokoonpanosta on kytkettävä, kun virta on päällä.

P. PREAMP PUTKET: Neljä esivahvistinputkea ohjaavat vahvistimen esivahvistinosaa. Nämä koostuvat kahdesta korkean vahvistuksen 12AX7-esivahvistinputkesta ja kahdesta 12AY7-esivahvistinputkesta alkuperäisen aikakauden matalamman vahvistuksen sävyä varten sekä kirkkaille että normaaleille kanaville. Vaihtoehtoisesti kaksi 12AX7-esivahvistinputkea voidaan korvata kahdella 12AY7-putkella suuremman vahvistuksen saavuttamiseksi. Huomautus: Lisäsuojauksia varten sähköistä huminaa vastaan asennetaan kaksi mittatilaustyönä valmistettua 1950-luvun teräsputkisuojausta kahteen ensimmäiseen esivahvistinputkeen (V1 ja V2).

Jos sinulla on kysyttävää ja vianetsintä, ota yhteyttä Fender-asiantuntijaan osoitteessa:

1-800-856-9801 (maksuton Yhdysvalloissa)

1-480-596-7195 (kansainvälinen)

Tekniset tiedot



TYYPPI	PR 614	
POWER	Vaativat: 270 wattia 1 Mý	Lähtö: 40 wattia RMS 4ý @ 5%THD, 1kHz
TULOIMMPEDanssi	(kirkas tulo 1, normaali tulo 1)	136 ký (kirkas tulo 2, normaali tulo 2)
KAIUTTIMET	Kaksi 12 tuuman Fender Special Design alnico, by Eminence® (8ý, PN 7708599000)	
PUTKET	Yksi pari 6L6 (teho, PN 0059778200)	Kaksi 12AX7 (esivahvistin, PN 0070228000, 0013341400)
	Kaksi 5U4 (tasasuuntaaja, PN 0030031000)	Kaksi 12AY7 (esivahvistin, PN 7708740000)
SULAKE	F3A L 250 V (100 V–120 V mallit)	F1.6A L 250V (220V–240V mallit)
LISÄTARVIKKEET	Deluxe-asennettu kansi (mukana, PN 7708614000)	
MITAT	Leveys: 24,5" (62,2 cm)	Korkeus: 20,5" (52,1 cm)
PAINO	56 lbs. (25,5 kg)	Syvyys: 10,88" (27,6 cm)

Tuotteen tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

OSANUMEROT / REFERENCIAT / RÉFÉRENCE / NÚMERO DAS PEÇAS / NUMERO PARTI / TEILENUMMERN
NUMERY REFERENCYJNE / REFERENŸNÍ ŸÍSĽA / REFERENŸNÉ ŸÍSĽA / REFERENŸNE ŠTEVILKE /ŸŸŸŸ/ŸŸ

'57 Custom Twin-Amp

8140500100 (120V, 60Hz) US
8140501100 (110V, 60Hz) TW
8140503100 (240V, 50Hz) AU
8140504100 (230V, 50Hz) Iso-Britannia
8140505100 (220V, 50Hz) ARG
8140506100 (230V, 50Hz) EU
8140507100 (100V, 50/60Hz) JP
8140508100 (220V, 50Hz) CN
8140509100 (220V, 60Hz) ROK
8140513100 (240V, 50Hz) MA

TUOTE

FENDER MUSICAL INSTRUMENTS CORP.

CORONA, Kalifornia USA

ÄÄNEN VAHISTUS

IMPORTADO POR: Fender Ventas de México, S. de RL de CV

Calle Huerta #279, Int. Eversti El Naranjo. CP 22785. Ensenada, Baja California, México.

RFC: FVM-140508-CIO

Asiakaspalvelu: 01(800) 7887395, 01(800) 7887396, 01(800) 7889433

Fender® ja Twin-Amp™ ovat FMIC:n tavaramerkkejä.

Muut tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta.

Tekijänoikeus © 2016 FMIC. Kaikki oikeudet pidätetään.

KAIKKI PN 7708615000 rev. b