



5150^{III} EL34[®]

50 watt head

ĪPAŠNIEKA ROKASGRĀMATA | ROKASGRĀMATA DE INSTRUCCIONES

MODE D'EMPLOI | MANUALE UTENTE

BEDIENUNGSHANDBUCH | DO PROPRIETÁRIO ROKASGRĀMATA

•

EVH® 5150III™ EL34 50 WATT HEAD

Šis profesionālais visu cauruļu pastiprinātājs atbilst Edvarda Van Halena, vienas no patiesajām dzīvajām rokģitaras leģendām, specifikācijām. 5150III EL34 50 vatu galviņa atjaunina savu ar 6L6 aprīkoto versiju ar jaunām funkcijām, kas iedvesmos neierobežotu māksliniecisko izteiksmi, tostarp "tīrāku" kanālu viena un vairāku saspieštu toni un piesātinājumu no saskaņotajām JJ EL34 lampām.

Ar tik niknu toni un bezkompromisu konstrukciju rezultāts ir fenomenāls EVH sniegums turpmākajiem gadiem. Citas šī nežēlīgā pastiprinātāja atšķirīgās iezīmes ir īpaši augsta pastiprinājuma priekšpastiprinājuma dizains, kas pielāgots maksimālam harmoniskam saturam, priekšejā paneļa metāla režījs ar zeltaini melnu EVH svītrainu motīvu un daudz kas cits.



PRIEKŠĒJAIS PANELIS



A. IEEJA: pievienojiet instrumentu šeit. Izmantojet tikai augstas kvalitātes ekranēts instrumenta kabelis.

B. KANĀLS VIENS/DIVI PASTIPRINĀJUMS: Divkārši koncentriski pastiprinājuma vadības elementi. Iekšējā apāļā poga kontrolē pirmo kanālu (tīrs); ārējā "vistas galvas" poga kontrolē otro kanālu (vidējs pastiprinājums).

C. PIRMAIS/DIVĀS KANĀLS ZEMS/VIDĒJS/AUGSTS: zems, vidējs un augstfrekvences toņu vadīkas pirmajam kanālam (tīrs) un otrajam kanālam (vidējs pastiprinājums).

D. KANĀLS VIENS/DIVI SKĀLUMS: Divi koncentriski skaļuma regulētāji. Iekšējā apāļā poga kontrolē pirmā kanāla (tīro) skaļumu; ārējā "vistas galvas" poga kontrolē otrā kanāla (vidēja pastiprinājuma) skaļumu. Piezīme. Lai iegūtu tīrāku skaņu no pirmā un otrā kanāla, iestatiet šīs skaļuma regulatorus uz maksimumu, pēc tam paaugstiniet pastiprinājuma vadīkas (B) no minimālajiem iestatījumiem līdz vajadzīgajam līmenim.

E. VIENA/DIVU KANĀLA IZVĒLE: ar īslaicīgu spiedpogu pārmaiņus tiek atlasīts pirmais kanāls (tīrs, zaļš LED) un otrs kanāls (vidējs pastiprinājums, zila gaismas diode).

F. TREŠĀ KANĀLA PASTIPRINĀJUMS: priekšpastiprinājuma pastiprinājuma kontrole trešajam liela pastiprinājuma kanālam. Augstāki šīs pogas iestatījumi palielinās priekšpastiprinājuma kroplojumus.

G. TREŠAIS KANĀLS ZEMS/VIDĒJS/AUGSTS: zems, vidējs un augstfrekvences tonu vadības ierīces augsta pastiprinājuma trešajam kanālam.

H. TRĪS KANĀLA SVĒJUMS: Pēcpriekšpastiprinājuma pastiprinājuma kontrole augsta pastiprinājuma trešajam kanālam.

I. TRĪS KANĀLA IZVĒLE: īslaicīga spiedpoga izvēlas trešo kanālu (augsts pastiprinājums, sarkana gaismas diode). Pirmā kanāla vai otrā kanāla stāvoklis tiek atcerēts, atgriežoties no trešā kanāla uz pirmo/divu kanālu (E).

J. PRESENCE: īpaši augstas frekvences toņu kontrole visiem trīs kanāli.

K. BAROŠANAS LAMPA: ieegas, kad ir ieslēgts pastiprinātājs.

AIZMUGURĒJĀS PANELIS



L. STRĀVAS IEVADE: pievienojet komplektācijā iekļauto strāvas vadu pastiprinātājam saskaņā ar sprieguma un frekvences nomināliem, kas norādīti uz pastiprinātāja aizmugurējā paneļa.

M. DROŠINĀTĀJS: nomainiet tikai ar tāda paša jaudas drošinātāju.

N. POWER: ieslēdz un izslēdz pastiprinātāju. Pēc šī slēdža pagriešanas pozīcijā ON, pagaidiet 30 sekundes, līdz lampas sasilst, pēc tam pagrieziet STANDBY slēdzi (O) stāvoklī ON, lai izslēgtu pastiprinātāju no STANDBY režīma. Izslēdot pastiprinātāju, novietojiet pastiprinātāju STANDBY režīmā, pagriezot STANDBY slēdzi stāvoklī OFF uz 10 sekundēm, pirms pagriežat POWER slēdzi stāvoklī OFF.

O. STANDBY: Novietojiet šo slēdzi pozīcijā OFF, lai ieslēgtu pastiprinātāju STANDBY režīmā. Tas jādara, kad paņemat pārtraukumu no atskaņošanas vai pirms pastiprinātāja izslēgšanas (kā aprakstīts iepriekš sadaļā "N"). STANDBY režīma izmantošana pagarina caurules kalpošanas laiku.

P. AUSTINAS: pievienojet austīnas šeit (automātiski izslēdz skaļrunu izvadi).

J. MIDI IN: pievienojet MIDI kontrolieri šeit, lai iespējotu MIDI komandu kanālu izvēli un efektu cīpas apiešanu (skatiet sadaļu "MIDI iestatīšana un lietošana" nākamajā lapā).

R. KĀJAS SLĒDZIS: pievienojet komplektā iekļauto kājas slēdzi (skatiet attēlu zemāk) šeit. Kājas slēdzis lauj viegli izvēlēties katru no trim kanāliem un efektu cīpu. Zalās, zilās un sarkanās kājas slēža gaismas diodes reaģē uz kanālu gaismas diodēm pastiprinātāja priekšējā panelī.

Violetā gaismas diode labajā malā iedegas, kad ir aktīva efektu cīpa.



S. EFEKTU CILPA: savienojet SEND ar ārēju efektu ieeju; pievienojet RETURN ārējā efekta izvadei.

T. PREAMP OUT: pievienojet cita pastiprinātāja efektu atgriešanai vai jaudas pastiprinātāja ieeju, lai vienlaikus izmantotu vairākus pastiprinātājus. Šo iezu var izmantot arī, lai nosūtītu priekšpastiprinājuma signālu tieši uz mikseri.

U. RESONANSE: pielāgo jaudas pastiprinātāja zemfrekvences reakciju.

V. LOAD IMPEDANCE: atlasa pastiprinātāja izejas pretestību (4, 8 vai 16 omi), lai tā atbilstu skaļrunu slodzei.

PIEZĪME: 5150III 212ST EL34 skaļrunu korpusam (ieteicams) ir 16 omi pretestība. Izmantojot 5150III 212ST EL34 skaļrunu korpusu, iestatiet LOAD IMPEDANCE slēdzi uz "16Ω".

W. SKAĻRUNU IZEJAS: savienošanai ar skaļrunu korpusu(-iem).

Izmantojot tikai vienu skaļrunu korpusa tīklu, var izmantot jebkuru ligzdu. Tālāk ir norādītas piecas dažādas skaļrunu konfigurācijas. Izmantojiet tikai augstas kvalitātes neekranētus skaļrunu kabeļus.

PIEZĪME: Kad pastiprinātājs ir ieslēgts, skaļrunim vienmēr jābūt pievienotam vienā no skaļrunu ligzdām, pretējā gadījumā var rasties bojājumi. Izslēdziet pastiprinātāju vai iestatiet to STANDBY režīmā, kad maināt skaļrunu savienojumus vai pretestības iestatījumus.

SKAĻRUNU KONFIGURĀCIJAS

RUNĀTĀJS DŽEKS	RUNĀTĀJS DŽEKS	IMEDANCE IESTATĪJUMI
16Ω	+	NAV = 16Ω
16Ω	+	16Ω = 8Ω
8Ω	+	NAV 8Ω = 8Ω
8Ω	+	= 4Ω
4Ω	+	NEVIENS = 4Ω

MIDI IESTATĪŠANA UN LIETOŠANA

MIDI KANĀLU IZVĒLE

1. Vienlaicīgi nospiediet abas kanālu atlases pogas (E un I), lai aktivizētu MIDI "mācīšanās režīmu". Pašreizējā pastiprinātāja kanāla gaismas diode sāks mirgot.

2. Nosūtiet jebkuru vēlamo programmas maiņas ziņojumu jebkurā vēlamajā kanālā no MIDI kontrollera uz pastiprinātāju. Pirmā kanāla gaismas diode (zaļa) sāks mirgot, ja vien programmas maiņas ziņojums iepriekš nav piešķirts citam pastiprinātāja kanālam (tādā gadījumā sāks mirgot iepriekš piešķirtā kanāla LED).

3. Atlasiet mērķa pastiprinātāja kanālu (vienu, divus vai trīs), izmantojot kanāla SELECT pogas (E un I). Visas trīs pastiprinātāja kanālu gaismas diodes uz ūsu brīdi iedegsies, lai norādītu, vai nosūtītajam programmas maiņas ziņojumam ir mainīts pastiprinātāja kanāla piešķirms (ja pastiprinātāja kanāla piešķiršana nav mainījusies —

kas būtu gadījumā, ja programmas maiņas ziņojumam pirmo reizi piešķirat amp channel one — visas trīs pastiprinātāja kanālu gaismas diodes neiedegas īsi, jo pastiprinātāja kanāla piešķiršana nav mainījusies no noklusējuma pastiprinātāja kanāla 1 piešķiršanas).

Ja programmas maiņas ziņojums pašlaik ir piešķirts pirmajam pastiprinātāja kanālam (noklusējums), pirmā/divu kanālu izvēles poga (E) ir jānospiež divreiz, lai atlasītu otro pastiprinātāja kanālu. Ja programmas maiņas ziņojums pašlaik ir piešķirts otrajam pastiprinātāja kanālam, pirmā vai otrā kanāla izvēles poga (E) ir jānospiež divreiz, lai atlasītu pirmo pastiprinātāja kanālu.

4. Ja vēlaties, atkārtojiet otro un trešo darbību katram pastiprinātāja kanālam. Lai nodrošinātu lielāku elastību, vienam un tam pašam pastiprinātāja kanālam var piešķirt arī vairākus programmas maiņas ziņojumus.

Nemiet vērā, ka kājas slēdzi var izmantot, lai īslaicīgi mainītu kanālus jebkurā laikā MIDI iestatīšanas laikā; šim nebūs nē

ietekme uz pastiprinātāja kanālu piešķiršanas saglabāšanu. Visas kanālu piešķiršanas izmaiņas jāveic, izmantojot priekšējā paneļa kanālu izvēles pogas (E un I).

5. Kad MIDI programmas maiņas iestatīšana ir pabeigta, izejet no "mācību režīma", vienlaikus nospiežot abas priekšējā paneļa kanālu izvēles pogas (E un I). Pastiprinātājs tagad ir iestatīts, lai pārslēgtos uz mērķa kanāliem ikreiz, kad atlasītājā MIDI kanālā tiek nosūtīti atlasītie programmas maiņas ziņojumi.

Nemiet vērā, ka pastiprinātāja noklusējuma MIDI kanāls ir pirmais kanāls. Pastiprinātāja MIDI kanālu var mainīt, nosūtot programmas maiņas ziņojumu no jebkura cita vēlamā MIDI kanāla, atrodoties "mācību režīmā". Pēc tam pastiprinātājs atbildēs tikai uz programmas maiņas ziņojumiem un kontroles izmaiņu ziņojumiem jaunajā MIDI kanālā.

MIDI IZMANTOŠANA EFEKTIEM CILPAS APvads

Iestatīšana nav nepieciešama. No MIDI pirmā kanāla (noklusējums) vai kanāla, ko izmanto, lai nosūtītu programmas maiņas ziņojumus iepriekš minētajā sadalā (ja atšķiras no MIDI pirmā kanāla), vienkārši nosūtiet vadības maiņas ziņojumu #85 ar vērtību 63 vai mazāku, lai apieņemtu efektus. cilpa vai vērtību 64 vai lielāku, lai iespējotu efektu cilpu.

SĪKĀKA INFORMĀCIJA

Lai iegūtu padzīļinātu celvedi par MIDI programmešanu EVH 5150III sērijas pastiprinātājiem, apmeklējiet tiešsaistes sadalu "Atbalsts" EVH tīmekļa vietnē (evhgear.com) un noklikšķiniet uz "MIDI Programming EVH® 5150III 50 W sērijas ampēri" sadalā "Shēmas un elektroinstalācijas shēmas".

SPECIFIKĀCIJAS

VEIDS	PR 5003	
JAUDAS PRASĪBA	400 vati	
IZEJA	50 vati RMS uz 4, 8 vai 16 omi	
IEEJAS IMEDANCE	> 1MΩ	
IZEJAS IMEDANCE	4, 8 vai 16 omi (pēc izvēles)	
DROŠINĀTĀJI	F4A L 250 V (100 V un 120 V ierīces)	F2A L 250 V (220–240 V vienības)
KĀJU SLĒDZIS	Četru pogu (iekļauts, PN 0091166000)	
CABURES	Divas JJ EL34 jaudas pastiprinātāja lampas, septiņas JJ ECC83S priekšpastiprinātāja lampas	
IZMĒRI UN SVARS	Augstums: 8,5 collas (21,6 cm) Platums: 20 collas (50,8 cm) Dzīlums: 30,5 cm (12 collas) Svars: 35 mārciņas. (15,9 kg)	
SKALRUNU KORBIJU	EVH 412ST EL34 (PN 2252160000)	EVH 212ST EL34 (PN 2253101300)

Produkta specifikācijas var tikt mainītas bez brīdinājuma.

DAĻU NUMURI / ATSAUCES / RÉFÉRENCE / NÚMERO DAS PEÇAS
NUMERO PARTI / TEILENUMMERN /

EVH® 5150III™ EL34 50 vatu galviņa

2253060000 (120V, 60Hz) NA
2253061000 (110V, 60Hz) TW
2253063000 (240V, 50Hz) AUS
2253064000 (230V, 50Hz) Lielbritānijā
2253065000 (220V, 50Hz) ARG
2253066000 (230V, 50Hz) EUR
2253067000 (100V, 50Hz) JPN
2253069000 (220V, 60Hz) ROK

FENDER MUSICAL

INSTRUMENTS CORPORATION PRODUKTS 311 CESSNA
CIRCLE CORONA,
CALIF. 92880 ASV

AUDIO IMPORTĀCIJAS

PASTIPRINĀJUMS: Fender Ventas de México, S. de RL de CV
Calle Huerta #279, Int. A. pulkvedis El Naranjo. CP 22785. Ensenada, Baja California, México.
RFC: FVM-140508-CIO

Klientu apkalpošana: 01(800) 7887395, 01(800) 7887396, 01(800) 7889433

EVH® un 5150III™ ir Edvarda Van Halena preču zīmes.

Citas preču zīmes ir to attiecīgo īpašnieku īpašums.

Autortiesības © 2017 FMIC. Visas tiesības aizsargātas.

PN 7711804000 rev. a