



5150^{III}6L6®

1x12 Combo Amplifier

VARTOTOJO VADOVAS | INSTRUKCIJŲ VADOVAS
MODE D'EMPLOI | MANUALE UTENTE
BEDIENUNGSHANDBUCH | MANUAL DO PROPRIETÁRIO

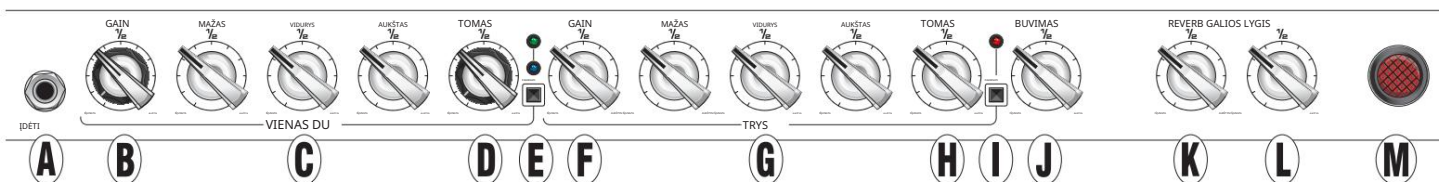
.

EVH® 5150III™ 6L6 1x12 COMBO AMPLIFIER

Šis profesionalus visų vamzdžių stiprintuvas atitinka Edvardo Van Haleno, vienos iš tikrų gyvų roko gitaros legendų, specifikacijas. 5150III 6L6 1x12 Combo Amplifier atnaujina savo originalią ir ankstesnę versiją su naujomis funkcijomis, kurios įkvėps neribotą meninę išraišką, įskaitant nepriklausomus dvigubo koncentravimo valdiklius, kurie leidžia suderinti stiprinimo ir garsumo lygį. Su tokiu nuožmiu tonu ir bekompromis

konstrukciją, rezultatas – fenomenalus EVH veikimas ateinančiais metais. Kiti išskirtiniai šio žiauraus stiprintuvo bruožai yra itin didelio stiprumo pirminio stiprintuvo dizainas, pritaikytas maksimaliam harmoniniam turiniui, juodos arba dramblio kaulo tekstūros vinilo danga ir daug daugiau.

PRIEKINĖ PANELĖ



A. ĮVESTIS: čia prijunkite instrumentą. Naudokite tik aukštos kokybės ekranuotas prietaiso kabelis.

B. PIRMAS/DU KANALAS GAIN: Dvigubas koncentrinis stiprinimo valdiklis. Vidinė apvali rankenėlė valdo vieną kanalą (švarus); išorinė „vištienos galvutės“ rankenėlė valdo antrąjį kanalą (vidutinis stiprinimas).

C. PIRMAS / DU KANALAS ŽEMAS / VIDUTINIS / AUKŠTAS: žemas, vidutinis ir aukšto dažnio tonų valdikliai pirmajam kanalui (švarus) ir antrojo kanalo (vidutinis stiprinimas).

D. VIENAS/DU GARSUMAS KANALAS: dvigubi koncentriniai garsumo valdikliai. Vidinė apvali rankenėlė valdo pirmojo kanalo (švarų) garsumą; išorinė „vištienos galvutės“ rankenėlė valdo antrojo kanalo (vidutinio stiprinimo) garsumą. Pastaba: norėdami gauti švaresnį pirmojo ir antrojo kanalų garsą, nustatykite šiuos garsumo valdiklius maksimaliai, tada padidinkite stiprinimo valdiklius (B) nuo minimalių nustatymų iki norimo lygio.

E. VIENO/DU KANALŲ PASIRINKIMAS: momentiniu mygtuku pakaitomis parenkamas pirmasis kanalas (švarus, žalias šviesos diodas) ir antras kanalas (vidutinis stiprinimas, mėlynas šviesos diodas).

F. TREČIŲJŲ KANALŲ GAIN: Pirminio stiprintuvo stiprinimo valdymas trečiajam didelio stiprinimo kanalui. Aukštesni šios rankenėlės nustatymai padidins pirminio stiprintuvo iškraipymą.

G. TREČIAS KANALAS ŽEMAS / VIDUTINIS / AUKŠTAS: žemas, vidutinis ir aukšto dažnio tonų valdikliai trečiajam didelio stiprinimo kanalui.

H. TREČIŲJŲ KANALŲ TOMAS: Stiprinimo po išankstinio stiprintuvo valdymas didelio stiprumo trečiajam kanalui.

I. TREČIŲJŲ KANALŲ PASIRINKIMAS: momentinis mygtukas pasirenka trečią kanalą (didelis stiprinimas, raudonas šviesos diodas). Pirmojo arba antrojo kanalo būseną įsimenama grįžtant iš trečiojo kanalo prie vieno/dviejų kanalų pasirinkimo (E).

J. PRESENCE: itin aukšto dažnio tonų valdymas visiems trys kanalai.

K. REVERB: reguliuoja visų trijų kanalų aidėjimo lygį. Reverb galima įjungti/išjungti kojiniu jungikliu (T).

L. GALIOS LYGIS: Reguliuoja stiprintuvo išvestį nuo 1 iki 50 vatų, išlaikant tas pačias tonų charakteristikas.

M. MAITINIMO LEMPUTĖ: Šviečia, kai įjungtas stiprintuvas.

GALINĖ SKYDELĖ



N. MAITINIMO ĮVESTIS: Prijunkite priedamą maitinimo laidą prie stiprintuvo, vadovaudamiesi įtampos ir dažnio normatyvais, nurodytais galiniame stiprintuvo skydelyje.

O. SAUGIKLIS: pakeiskite tik tos pačios klasės saugikliu.

P. POWER: įjungia ir išjungia stiprintuvą. Pasukus šį jungiklį į ON, palaukite 30 sekundžių, kol lemputės sušils, tada pasukite STANDBY jungiklį (O) į ON, kad išjungtumėte stiprintuvą iš STANDBY režimo. Išjungdami stiprintuvą, įjunkite stiprintuvą į STANDBY režimą, 10 sekundžių pasukdami STANDBY jungiklį į OFF padėtį ir tada pasukite POWER jungiklį į OFF.

K. STANDBY (BUDĖTIS BUDĖJIMAS): Norėdami įjungti stiprintuvą į STANDBY režimą, nustatykite šį jungiklį į OFF padėtį. Tai reikia padaryti darant pertrauką nuo grojimo arba prieš išjungiant stiprintuvą (kaip aprašyta aukščiau „N“ punkte). STANDBY režimo naudojimas prailgina vamzdžio tarnavimo laiką.

R. AUSINĖS: čia prijunkite ausines (automat. labai nutildo garsiakalbio išvestį).

S. MIDI IN: Prijunkite MIDI valdiklį čia, kad įjungtumėte MIDI komandų kanalų pasirinkimą ir efektų kilpos apėjimą (žr. skyrių „MIDI sąranka ir naudojimas“ kitame puslapyje).

T. KOJOS JUNGIKLIS: Prijunkite priedamą kojinių jungiklį (žr. paveikslėlį žemiau) čia. Kojinis jungiklis leidžia lengvai pasirinkti kiekvieną iš trijų kanalų ir reverbą. Žalia, mėlyna ir raudona kojinių jungiklių šviesos diodai atitinka kanalo šviesos diodus stiprintuvo priekiniame skydelyje. Violetinis šviesos diodas, esantis dešinėje, šviečia, kai aidėjimas yra aktyvus.



U. EFEKTŲ KILPA: Prijunkite SEND prie išorinio efekto įvesties; prijunkite RETURN prie išorinio efekto išvesties.

V. PREAMP OUT: prijunkite prie kito stiprintuvo efektų grąžinimo arba galios stiprintuvo įvesties, kad vienu metu galėtumėte naudoti kelis stiprintuvus. Šis išėjimas taip pat gali būti naudojamas pirminio stiprintuvo signalui siųsti tiesiai į maišytuvą.

W. RESONANSAS: reguliuoja galios stiprintuvo žemo dažnio atsaką.

X. LOAD IMPEDANCE: parenka stiprintuvo išėjimo varžą (4, 8 arba 16 omų), kad atitiktų garsiakalbių apkrovą.

PASTABA: 5150III 212ST garsiakalbio korpuso (rekomenduojama) varža yra 16 omų. Kai naudojate 5150III 212ST garsiakalbių korpusą, nustatykite LOAD IMPEDANCE jungiklį į „16Ω“.

Y. GARSIAKARIAUS IŠVESTYS: prijungimui prie garsiakalbių korpuso (-ų). Galima naudoti bet kurį lizdą, kai naudojamas tik vienas garsiakalbių korpuso tinklas. Žemiau pateikiamos penkios skirtingos garsiakalbių konfigūracijos. Naudokite tik aukštos kokybės neekranuotus garsiakalbių laidus.

PASTABA: kai stiprintuvas įjungtas, garsiakalbis visada turi būti įjungtas į vieną iš garsiakalbių lizdų, nes tai gali būti pažeista. Išjunkite stiprintuvą arba perjunkite jį į budėjimo režimą, kai keičiate garsiakalbių jungtis arba varžos nustatymus.

GARSIAKARBIŲ KONFIGŪRACIJOS

GALBĖJAS		GALBĖJAS		IMEDANCE
DOMKRATAS		DOMKRATAS		NUSTATYMAS
16Ω	+	NĖRA	=	16Ω
16Ω	+	16Ω	=	8Ω
8Ω	+	NĖRA	=	8Ω
8Ω	+	8Ω	=	4Ω
4Ω	+	NĖ VIENAS	=	4Ω

MIDI NUSTATYMAS IR NAUDOJIMAS

MIDI KANALŲ PASIRINKIMAS

1. Vienu metu paspauskite abu kanalo SELECT mygtukus (E ir I), kad įjungtumėte MIDI „mokymosi režimą“. Pradės mirksėti esamo stiprintuvo kanalo šviesos diodas.

2. Iš MIDI valdiklio į stiprintuvą išsiųskite bet kurį pageidaujamą programos pakeitimo pranešimą. Pirmojo kanalo šviesos diodas (žalias) pradės mirksėti, nebent programos keitimo pranešimas anksčiau buvo priskirtas kitam stiprintuvo kanalui (tokiu atveju pradės mirksėti anksčiau priskirto kanalo šviesos diodas).

3. Pasirinkite tikslinį stiprintuvo kanalą (vieną, du arba tris) naudodami kanalo SELECT mygtukus (E ir I). Visi trys stiprintuvo kanalų šviesos diodai trumpam užsidegs, nurodant, ar buvo pakeistas stiprintuvo kanalo priskyrimas išsiųstam programos keitimo pranešimui (jei stiprintuvo kanalo priskyrimas nepasikeitė)

tai būtų atvejais, kai programos keitimo pranešimui pirmą kartą priskiriamas stiprintuvo kanalas vienas – trys stiprintuvo kanalų šviesos diodai neužsidega trumpai, nes stiprintuvo kanalo priskyrimas nepasikeitė nuo numatytojo stiprintuvo kanalo vieno priskyrimo).

Jei programos keitimo pranešimas šiuo metu priskirtas pirmajam stiprintuvo kanalui (numatytasis), vieno/dviejų kanalų pasirinkimo mygtuką (E) reikia paspausti du kartus, kad pasirinktumėte antrąjį stiprintuvo kanalą. Jei programos keitimo pranešimas šiuo metu priskirtas antrajam stiprintuvo kanalui, vieno arba dviejų kanalų pasirinkimo mygtuką (E) reikia paspausti du kartus, kad būtų pasirinktas pirmasis stiprintuvo kanalas.

4. Jei norite, pakartokite antrą ir trečią žingsnius kiekvienam stiprintuvo kanalui. Siekiant didesnio lankstumo, tam pačiam stiprintuvo kanalui taip pat gali būti priskirti keli programos keitimo pranešimai.

Atkreipkite dėmesį, kad kojinis jungiklis gali būti naudojamas laikinai pakeisti kanalus bet kuriuo metu MIDI sąrankos metu; tai neturės

poveikis stiprintuvo kanalų priskyrimų išsaugojimui. Visi kanalų priskyrimo pakeitimai turi būti atlikti naudojant priekinio skydelio kanalų pasirinkimo mygtukus (E ir I).

5. Kai MIDI programos keitimo sąranka baigta, išeikite iš „mokymosi režimo“ vienu metu paspausdami abu priekinio skydelio kanalų pasirinkimo mygtukus (E ir I). Dabar stiprintuvas yra nustatytas taip, kad persijungtų į tikslinius kanalus, kai tik pasirinktu MIDI kanalu siunčiami pasirinktos programos keitimo pranešimai.

Atminkite, kad numatytasis stiprintuvo MIDI kanalas yra pirmasis kanalas. Stiprintuvo MIDI kanalą galima pakeisti siunčiant programos keitimo pranešimą iš bet kurio kito pageidaujamo MIDI kanalo, kai jis veikia „mokymosi režimu“. Tada stiprintuvas reaguos tik į programos keitimo pranešimus ir valdys keitimo pranešimus naujame MIDI kanale.

MIDI NAUDOJIMAS REVERB ĮJUNGTI / IŠJUNGTI

Nustatyti nereikia. Iš pirmojo MIDI kanalo (numatytasis) arba kanalo, naudojamo siunčiant programos keitimo pranešimus aukščiau esančiame skyriuje (jei skiriasi nuo pirmojo MIDI kanalo), tiesiog išsiųskite valdymo pakeitimo pranešimą Nr. 85, kurio reikšmė yra 63 arba mažesnė, kad išjungtumėte reverbą, arba 64 ar didesnę reikšmę, kad įjungtumėte aidėjimą.

MIDI PROGRAMUOTOS NUSTATYMŲ IŠVALYMAS

Norėdami išvalyti MIDI programavimą ir grąžinti stiprintuvą į gamyklinius nustatymus, laikykite nuspaudę vieną iš CHANNEL SELECT mygtukų (E arba I), kol įjungsitė stiprintuvą.

TOLIMESNĖ INFORMACIJA

Norėdami gauti išsamesnį EVH 5150III serijos stiprintuvų MIDI programavimo vadovą, apsilankykite EVH svetainės internetinėje skiltyje „Palaikymas“ (evhgear.com) ir spustelėkite „MIDI programavimas EVH®“. 5150III 50 W serijos stiprintuvai“ antraštėje „Schemas ir laidų schemas“.

SPECIFIKACIJOS

TIPAS	PR 4615
GALIOS REIKALAVIMAS	400 vatų
IŠVADA	Nuo 1 iki 50 vatų RMS į 4, 8 arba 16 omų
ĮVESTIES VARŽA	>1MΩ
IŠĖJIMO IMEDANCE	4, 8 arba 16 omų (galima pasirinkti)
GALBĖJAS	Vienas 12 colių 16Ω specialaus dizaino Celestion® G12H-EVH
SAUGIKLIAI	F4A L 250 V (100 V ir 120 V įrenginiai) F2A L 250 V (220–240 V įrenginiai)
KOJINIS JUNGIKLIS	Keturių mygtukų (įtraukta, PN 0096467000)
VAMZDŽIAI	Du 6L6GC galios stiprintuvo lempos, septyni ECC83S pirminio stiprintuvo vamzdžiai
MATMENYS IR SVORIS	Aukštis: 25,5" (64,8 cm) Plotis: 24,5" (62,2 cm) Gylis: 12,5" (31,8 cm) Svoris: 65 svarai. (29,5 kg)

Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo.

DALIŲ NUMERIAI / NUORODOS / RÉFÉRENCE / NÚMERO DAS PEÇAS
NUMERO PARTI / TEILENUMMERN /

EVH® 5150III™ 6L6 1x12 kombinuotas stiprintuvas (juodas)

2255010010 (120V, 60Hz) NE
2255011010 (110V, 60Hz) TW
2255013010 (240V, 50Hz) AUS
2255015010 (220V, 50Hz) ARG
2255016010 (230V, 50Hz) EUR
2255017010 (100 V, 50 Hz) JPN
2255019010 (220V, 60Hz) ROK

EVH® 5150III™ 6L6 1x12 kombinuotas stiprintuvas (Ivory)

2255010410 (120V, 60Hz) NE
2255011410 (110V, 60Hz) TW
2255013410 (240V, 50Hz) AUS
2255015410 (220V, 50Hz) ARG
2255016410 (230V, 50Hz) EUR
2255017410 (100 V, 50 Hz) JPN
2255019410 (220V, 60Hz) ROK

FENDER MUSICAL
INSTRUMENTS CORPORATION GAMINIS 311 CESSNA CIRCLE
CORONA, CALIF. 92880

JAV

GARSO IMPORTATO
AMPLIFIKAS: Fender Ventas de México, S. de RL de CV
Calle Huerta Nr. 279, Int. A. pulkininkas El Naranjo. CP 22785. Ensenada, Baja California, Meksika.
RFC: FVM-140508-C10

Kliento aptarnavimas: 01(800) 7887395, 01(800) 7887396, 01(800) 7889433

EVH® ir 5150III™ yra Edward Van Halen prekių ženklai.

Kiti prekių ženklai yra atitinkamų savininkų nuosavybė.

Autoriaus teisės © 2018 FMIC. Visos teisės saugomos.

PN 7712832000 rev. b