



Korisničko uputstvo

VAŽNO SIGURNOSNO UPUTSTVO

UPOZORENJE: Kada koristite električne proizvode primenite osnovne predostrožnosti.

1. Pročitajte sva sigurnosna uputstva pre upotrebe proizvoda.
2. Sva sigurnosna i operaciona uputstva sačuvajte za dalju upotrebu.
3. Poslušajte sva upozorenja uputstva za upotrebu, kao i ona sa zadnje strane aparata
4. Sledite instrukcije koje slede.
5. Ovaj proizvod ne bi trebalo koristiti blizu vode, creva sa vodom, slivnika, bazena, mokrog podruma i sl.
6. Ovaj proizvod treba postaviti u poziciju dobre ventilacije. Postavite ga pored zida ili na posebno izgrađeno postolje.
7. Ovaj proizvod ne stavlјati pored izvora toplote.
8. Aparat uključujte samo u provereni utikač sa voltažom koja je naznačena na aparatu.
9. Ne lomite jezičak uzemljenja na utičnici aparata.
10. Kablovi aparata zahtevaju posebnu negu. Ne gazite po njemu, ne lomite ga.
11. Kabel za struju terba da je isključen kada se aparat ne koristi duže vreme.
12. Ukoliko se aparat ugrađuje u "rek", zadnja podrška je neophodna.
13. Metalni delovi se mogu čistiti krpom. Vinil preslaka korišćena na nekim delovima može se čistiti krpom ili sredstvom na bazi amonijaka, ukoliko je potrebno. Isključite aparat iz struje pre čišćenja.
14. Budite pažljivi kako strana tela ili tečnost ne dođu u dodir sa aparatom. Ne držite piće na aparatu.
15. Kvalifikovani serviser bi trebao da proveri aparat ukoliko je:
 - Kabel za struju oštećen
 - Nešto palo na pojačalo
 - Aparat ne funkcioniše redovno (korektno)
 - Ispao aparat ili mu se neko slično oštećenje desilo.
16. Korisnik ne bi trebao da pokušava da sam popravi opremu. Sve servisne radnje treba da obavi kvalifikovani tehničar - serviser.
17. Izlaganje ekstremno visokim zvučnim nivoima može prouzrokovati trajno oštećenje sluha. Shodno tome dajemo vam tabelu zdravstvene administracije (OSHA)

IZLOŽENOST PO DANU U SATIMA

Izloženost po satu	Nivo zvuka dBA, spori odziv
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1 1/2	102
1	105
1/2	110
1/4 ili manje	115

Po istrživanju OSHA svaka izloženost iznad limita može da rezultira izvestan gubitak sluha. Čepovi za uši se moraju nositi za vreme korišćenja ovog pojačala, u svrhu sprečavanja oštećenja sluha.

Sačuvaj ovo uputstvo.



Znak upozorava na prisustvo neinstalirane «opasne voltaže» kao i upozorenje na površinska magnetna polja koja mogu prouzrokovati elektro šok.



Znak upozorava korisnika na važnost upoznavanja rukovanjem aparata u skladu sa uputstvom za upotrebu.

Oprez – rizik od elektro šoka **NE OTVARAJ**

Oprez – da bi smanjili rizik od strujnog udara ne pomeraj poklopac. Obratite se ovlašćenom serviseru.

UPOZORENJE : da bi se izbegao strujni udar, ili požar, aparat ne izlažite vlazi, kiši, i sl. Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.

Ovaj aparat mora biti uzemljen.

EMC upozorenje

Dizajn zvučnika i dizajn gitarskih magneta, kao i njihov rad baziran je na elektromagnetnom polju. Shodno tome instrument bi trebalo udaljiti od zvučnika na 2m. od jedinice pojačala. Nivoi mereni direktno sa jedinice drajvera od 30dBuV. Ovi nivoi su smanjeni na sigurnosni nivo na distanci od 1,27 m. od drajvera.

PRE NEGO ŠTO UKLJUČITE POJAČALO

Nakon raspakivanja vašeg pojačala proverite da li ste opskrbljeni sa strujnim kablom sa uzemljenjem. Pre uključivanja u struju proverite da li postoji uzemljenje.

Ako želite da promenite fabričku utičnicu tj kabel osigurajte da povezivanje žica bude u skladu sa državom u kojoj se koristi pojačalo. Na primer u Velikoj Britaniji boje žica u kablju se povezuju na sledeći način:



Uzemljenje – zeleno/žuta

Nula – plava

Faza – braon

Ovo uputstvo za upotrebu je pisano za jednostavan pristup informacijama. Prednja i zadnja strana pojačala su grafički ilustrovana tako da je svaka funkcija numerisana. Za opis funkcije svake kontrolne opcije, jednostavno proverite broj sa objašnjenjem primenjenom na prednjoj tj. Zadnjoj ploči pojačala.

Vaš Laney pojačalo je prošlo dve faze testiranja, inspekcija pre isporuke uključujući test sviranja, kao i test uključivanja u strujnu mrežu.

Kada prvi put primite vaš Laney pojačalo držite se ove jednostavne procedure:

1. Proverite da li je pojačalo podešeno voltaži u vašoj zemlji
2. Povežite vaš instrument sa visokokvalitetnim kablom koji će doprineti


kvalitetnom zvučanju vašeg pojačala.

Poštovani muzičari,

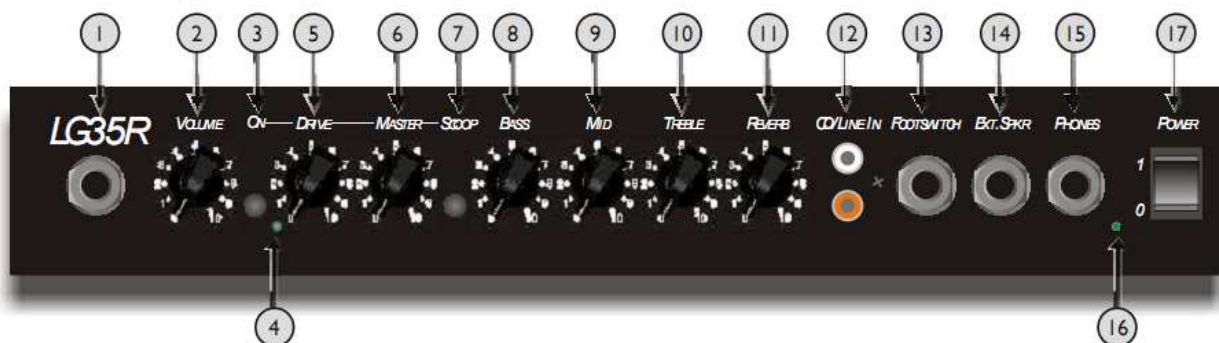
hvala vam što koristite naše Laney proizvode i što ste deo naše mnogobrojne porodice širom sveta. Laney jedinica je konstruisana sa mnogo pažnje i umeća, tako da će vam pružiti mnogo godina uživanja.

Laney proizvodi imaju dugu istoriju, koja se proteže od daleke 1967. godine kada sam počeo da radim sa pojačalima u garaži mojih roditelja. Od tada pa do danas se stalno usavršavamo i ponosni smo što naše proizvode koriste mnoge poznate svetske zvezde. U isto vreme verujemo da nismo izgubili iz vida prvobitan razlog stvaranja Laney-a - namera da se stvori nešto što će doprineti snažnijem zvuku vrednih muzičara.

S poštovanjem,



Lyndon Laney CEO



PREDNJA KONTROLNA PLOČA

1. Ovaj ulaz se koristi za povezivanje vašeg instrumenta sa pojačalom. Koristite što kvalitetniji kabel.
2. Kontrolniše ukupan nivo zvuka na klin kanalu.
3. Uključite kako bi aktivirali kranč kanal. Kada je aktivan, kontrolnišite količinu distorzije sa 5, a ukupan zvuk sa 6.
4. Kada svetli ukazuje da je drajv kanal aktivan.
5. Kontrolniše gain drajv kanala, nisko dole za kalsičan rok i bluz, visoko gore za hard rok i metal. Koristiti u konjukciji sa 6 kako bi dobili zvuk kakav vam odgovara.
6. Kontrolniše ukupan nivo zvuka na drajv kanalu. Koristiti u konjukciji sa 5.
7. Uključite kako bi omogućili pristup srednjim tonovima u drajv kanal. Takođe ovde se podržavaju određene ključne frekvencije i zvuk je "gušći".
8. Kontrolniše količinu bas frekvencija na klin kanalu.
9. Kontrolniše količinu srednjih na klin kanalu.
10. Kontrolniše količinu visokih na klin kanalu.
11. Kontrolniše količinu reverba primenjenog na signal.
12. Za povezivanje CD/MP3 plejera.
13. Povežite Laney FS2 futsvič ovde (nije uključena) kako bi omogućili uključivanje i isključivanje drajv kanala i reverba. Napomena, drajv kanal mora biti aktivan (sa 3) i nivo reverba mora biti namešten (sa 11) da bi ovo funkcionisalo.
14. Povežite eksterne zvučnike ovde. Interni zvučnik je automatski isključen. Otpor eksternih zvučnika ne sme biti manji od 4 Ohm. Povezivanje zvučnika koji imaju manji otpor od 4Ohm, imaće za posledicu pregrevanje pojačala. Kontinuirano korišćenje na ovaj način može dovesti do trajnog oštećenja.
15. Ako ne želite da probudite komšiluk, na ovaj ulaz priključite slušalice. Zvučnik se automatski isključuje.



16. Kada je u poziciji "on" struja je priključena. Nakon upotrebe isključite pojačalo "off" i izvucite

kabel iz mreže.

17. Glavni prekidač jedinice.

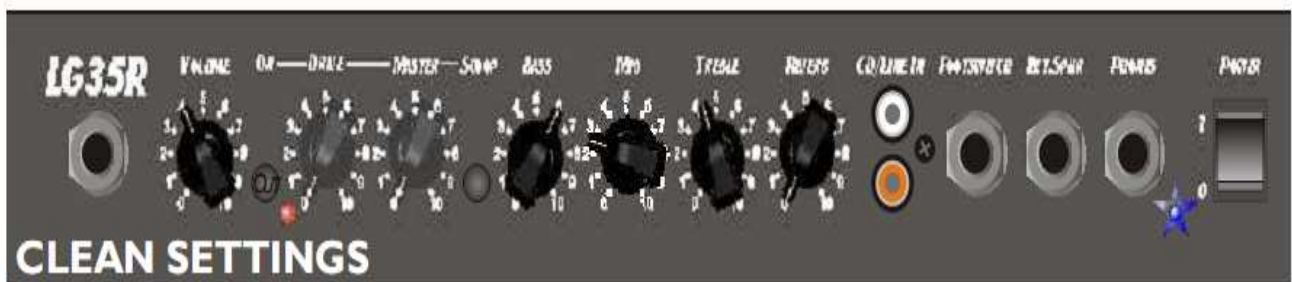
18. Uvek isključite i izvucite kabel iz utičnice na zide kada se pojačalo ne koristi.

19. Pokazuje broj modela, potrebno napajanje i serijski broj jedinice. Osigurajte da je voltaža odgovarajuća za vašu zemlju. Odgovarajuća voltaža se nalazi na poleđini.

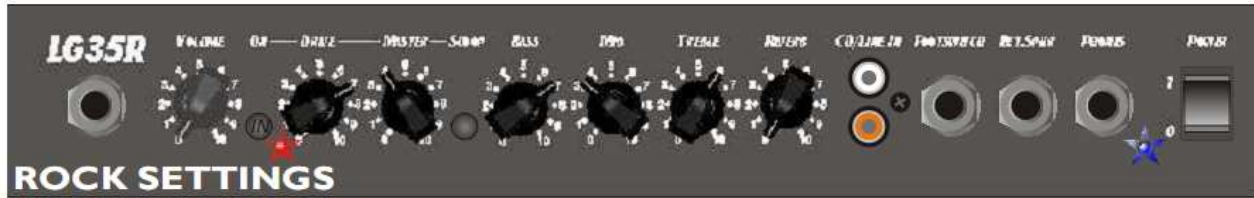
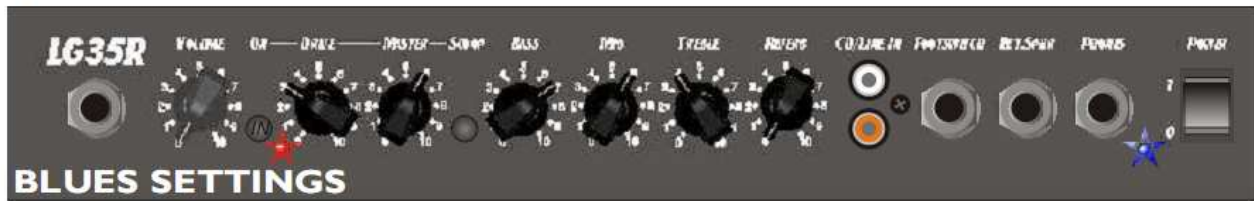
20. Ovaj pregradak sadrži glavni sigurnosni osigurač jedinice

UPOTREBITE SAMO ISPRAVAN OSIGURAČ PROPISAN OD STRANE PROIZVOĐAČA

QUICK START SETTINGS - Suggestions only, experiment!



QUICK START SETTINGS - CONTINUED



Opšte napomene

Povezivanje pojačala: U cilju izbegavanja oštećenja, savetuje se praćenje uputstva prilikom uključivanja i isključivanja pojačala. Kada su svi delovi povezani, uključite izvor napajanja, zatim cd plejer, miksete itd., pre nego uključite pojačalo gitare. Mnogi proizvodi imaju kratkotrajne nalete talasa prilikom uključivanja i isključivanja koji mogu da oštete zvučnike. Uključivanjem pojačala gitare zadnjeg i nameštanjem zvuka na minimum, talasi od druge opreme neće ugroziti vaše zvučnike. Pričekati dok se svi delovi ne stabilizuju; obično nekoliko sekundi. Takođe kada isključujete sistem, uvek namestite zvuk na minimum i onda isključite.

Kablovi: Nemojte koristiti zaštitni ili kabel od mikrofona za povezivanje zvučnika, jer nije dovoljno otporan da bi podržao pojačalo, tako da može nastati oštećenje na vašem pojačalu.

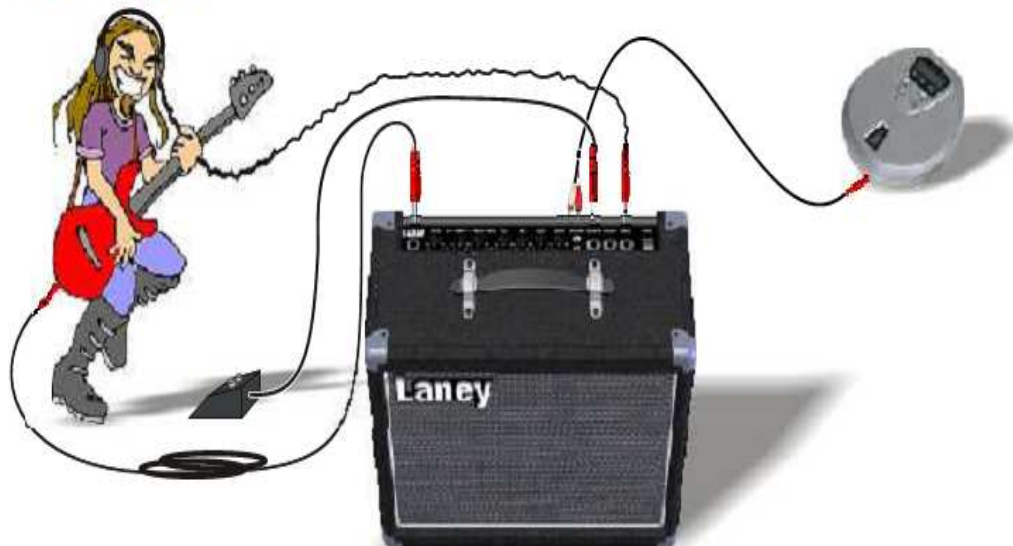
Upozorenje: Ovaj profesionalni sistem ozvučenja je sposoban da proizvede veoma visoke nivoe zvuka. Savetuje se obazrivo korišćenje kako bi se izbeglo trajno oštećenje sluha.

Servisiranje: Korisnik ne bi trebao da pokušava popraviti opremu. Sve servisne radnje treba da obavi kvalifikovani tehničar serviser.

Laney

OPERATING INSTRUCTIONS

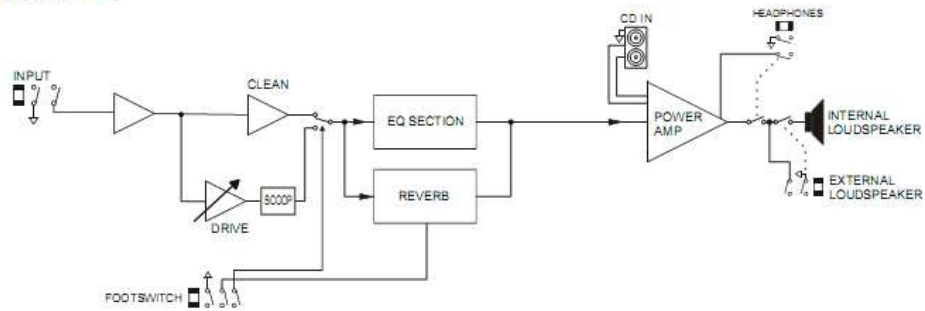
SAMPLE SYSTEM



SPECIFIKACIJA

Napajanje	~100V, ~120V, ~220V, ~230V, ~240V 50/60Hz Opcija proizvođača
Glavni osigurač	~220V>~240V = T250mA L. ~100V>~120V = T500mA L
Utrošak snage	50W
Izlazna snaga	30W
Zvučnici	10" Drajver uobičajenog dizajna
Karakteristike	TEC switchable scoop preshape Ulaz za slušalice CD In (10K ulazni otpor)
Ekvilajzer	Passive Bass, Middle i treble
Ulazni otpor	1M Ω /47pF
Veličina	395*448*212
Neto težina	10,25 kg
Bruto težina	11,00 kg

BLOCK DIAGRAM



Laney

POWER TO THE MUSIC.



www.laney.co.uk