

# Laney

power to the music



**KORISNIČKO UPUTSTVO**

**LA20C**

**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 se ne bi smeo koristiti blizu vode, creva sa vodom, slivnika, bazena, mokrog podruma i sl.
6. Ovaj proizvod treba postaviti u poziciju dobre ventilacije. Postavite ga do zida ili na posebno izgrađeno postolje.
7. Proizvod ne stavljati u blizinu 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 treba 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 presvlaka korišćena na nekim delovima mogu se čistiti sa krpom, ili sa 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 trebalo 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 trebalo da pokušava popraviti opremu. Sve servisne radnje treba da obavi kvalifikovani tehničar-serviser

17. Izlaganje aparata ekstremno visokim zvučnim nivoima može prouzrokovati trajno oštećenje sluha. Shodno tome dajemo vam tabelu zdravstvene administracije (OSHA)

Izloženost po danu u satima

TABELA

Izloženost po satu spori odziv	Nivo zvuka dBA,
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 istraživanju OSHA svaka izloženost iznad limita može da rezultira izvestan gubitak sluha. Čepovi za uši se moraju nositi za vreme korišćenja ovog pojačala, u svrhu prevencije trajnog oštećenja sluha.

**Sačuvaj ovo uputstvo.**

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

## Instrukcije

LA 20C je prenosivi, dobro izgradjen, lako se koristi, kombinacija dizajna za reprodukciju prirodnog zvuka za akustičnu gitaru.

Da li je u pitanju praktičnost ili performanse sviraj duž sa podrškom trake pomoću ulaza na Aux, slusajte vase performanse pomoću slusalica ilikoristite D.I. Izlazni mix vašeg zvuka na LA20C sve sto vam treba.

20W, snage uredjaja, Napravljenog od 8 inča sa koaksijalnim visokotoncem optimalni posebno za akustične performanse. Koristeći aktivne tri grupe EQ i protiv povratne informacije u obliku vašeg zvuka. Ili dodajte Chorus ili Reverb da bi ste dalje povećali poseban stil.

LA 20C duž opsega koristi karakteristično je prekriven Warm Brown boje čokolade sa dodatim glatko zaklonjenim delom s metalna mrežica za perfektan i čiston koji može proizvesti.

Laney vam omogućava da dobijete najbolje od novog pojačala, molimo vas pročitajte i sacuvajte ovo upitstvo.

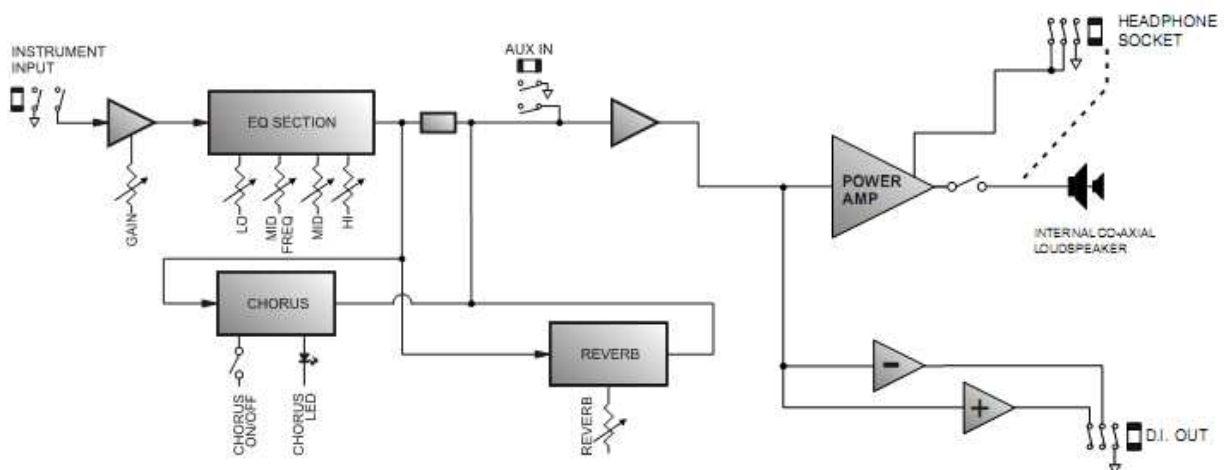
Najbolje želje od laney.



1. Instrument: ulaz za instrumentalni kabl, povezivanje gitare
2. Kontrila zvuka: kontrola jačine zvuka na pojačalu.
3. Chorus: omogućava chorus na prednjem delu, i Led indikatorom.
4. LO: Aktivna LO kontrola dozvoljava pojačavanje i smanjenje nisko frekventnog odziva od instrumentalnog povezivanja. Ako se previše pojača mož uzrokovati povratnicu.
5. Frekvencija: pojačati ili smanjiti LO-MID frekvenciju između 100Hz do 1KHz
6. MID: aktivna Mid kontrola koja dozvoljava pojačanje ili smanjenje niske frekvencije odzivom povezivanja instrumenta.
7. HI: aktivna HI kontrola dozvoljava povećanje ili smanjenje visoke frekvencije odzivom povezivanja instrumenta.
8. Reverb: kontrola nivoa springline reverb primenjen na instrumentalno povezivanje
9. AUX IN: maštovito sviranje vam dozvoljava? Povežite vaš CD/MP3 plejer ovde. Podesite kontrolu zvuka na vašem plejeru. Pojačavačka kontrola i instrumentalni nivo kontrole zvuka.
10. D.I. Izlaz: ova utičnica balansira izlaz za direktno uključenje pojačavačkog signala u miksetu ili dodatno pojačalo.



11. Slušalice: Želite da slušate tiho muziku? Povežite vaše slusalice ovde. Interni zvučnik se automatski isključuje.
12. Dioda glavnog napajanja: kada je napajanje povezano i uključeno dioda pokazuje da je sve spremno za rad.
13. Glavniprekidač: glavni prekidač za ovaj uređaj.
14. Utičnica za glavno napajanje: povežite napajanje. Proverite da li specifikacije odgovara standardu vaše zemlje. ( uvek isključite sa napajanja kada ne koristite pojačalo).
15. Osigurač: ovo je sigurnosni osigurač. Osigurač štiti pojačalo od AC napajanja. **JEDINO KORIŠĆENJE ODGOVARAJUĆEK BROJA I OPSEGA OSIGURAČA KOJI JE NA YNAČENNA YADNJEMPANELUNA POJAČALU.** Ako osigurač pregori zamenite ga samo istim brojem i opsegom, ako se pojačalo pokvarilo odnesite ga u servis ili kod kvalifikovanog tehničara. **NEMOJTE KORISTITI OSIGURAČ SA VEĆIM OPSEGOM.** Korišćenjem osigurača sa većim opsegom može izazvati nepopravljivu štetu ili može izazvati požar. Za opseg glavnog osigurača dato je u specifikacijama u ovo mu putstvu.
16. Zadnji panel: detalji o modelu i serijski broj za dati uređaj.



## Specifikacija:

Napajanje	~100V, ~120V, ~230V, ~240 50/60Hz Fabrička Opcija
Glavni osigurač	~100, 120 T500mA L250V (~230V, 240V = T250mA L 250V)
Utrošak snage	30W
Izlazna snaga	20W
Zvučnik	Obično dizajnirani 8 inča
Karakteristike	Neravna konstrukcija, utičnica za slušalic, Reverb, D.I. Izlaz,
balansirani Aux, od 10K $\Omega$ ulazne impedanse, Nominalni 475mV	ulazni nivo
EQ	LO +- 10dBu @ 80Hz Shelving, HI +- 10dBu @ 10 Khz Shelving Para Mid / Anti-feedback kontrola - +-15dBu @100Hz -1KHz
Ulaz	40mV I/P osetljivosti, impedansa IM Ohm/47pF
Veličina	364*353*250
Neto težina	9.75kg



**Laney**



U cilju smanjivanja ekoloskog otpada, ako ovaj proizvod prestane sa radom, taj proizvod ne mozete odložiti sa ostalim otpadom, ovaj proizvod treba da ide na reciklažu, prema preporuke WEEE (odpad električnih i elektronskih oprema) koja je zaslužena za vasu zemlju.)