VX50 BA

BASS AMPLIFIER

www.music-park.cz I www.voxamps.cz
www.facebook.com/voxamps.cz
www.facebook.com/musicpark.cz

Vox Amplification Ltd.
1 Harrison Close, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PA. UK
www.voxamps.com

© 2017 VOX AMPLIFICATION LTD.
Vydáno 4/2017 Tištěno ve Vietnamu

Děkujeme za zakoupení zesilovače pro baskytary VOX VX50 BA BASS AMPLIFIER. Abyste ze svého nového nástroje měli co nejlepší užitek, přečtěte si tento manuál pečlivě.

Bezpečnostní opatření

Umístění

Použijete-li přístroj v následujících místech, může dojít k poškození.

- Přímé sluneční světlo
- V místech s extrémní teplotou nebo vlhkostí
- Na příliš špinavých a prašných místech
- Kde dochází k silným otřesům
- Blízko magnetického pole

Napájení

Zapojte k tomu určený AC adaptér do zásuvky se správným napětím. Nezapojujte jej do AC zásuvky s jiným napětím než s tím, pro které je určen.

Interference s jinými elektrickými zařízeními

Rádio a televize, umístěné poblíž, mohou mít rušený příjem signálu. Proto přesuňte nástroj do příslušné vzdálenosti od rádia a televize.

Obsluha

Abyste se vyvarovali poškození, pracujte s přepínači a dalšími ovládacími prvky s citem.

Péče

Potřebujete-li přístroj vyčistit, použijte pouze suchý hadřík. Nepoužívejte tekuté čističe, jako je benzín či rozpouštědlo, nebo hořlavé čisticí prostředky.

Uchovejte si tento manuál

Po přečtení manuálu jej uchovejte pro případné další použití.

Přístroj musí stát vždy samostatně

Nikdy nestavějte žádné nádoby s vodou poblíž nástroje. Tekutina by se mohla dostat dovnitř, což může způsobit poškození, požár nebo elektrický šok. Dbejte na to, aby dovnitř nezapadly žádné kovové předměty. Pokud se cokoliv dostane dovnitř, odpojte adaptér ze zásuvky. Potom kontaktujte nejbližšího prodejce VOX nebo obchodníka, u něhož jste nástroj zakoupili.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY PRO ZÁKAZNÍKY

Tento produkt byl vyroben podle přísných specifikací a napěťových požadavků, jež odpovídají zemím, ve kterých je možné produkt použít. Pokud jste jej zakoupili přes internet, zásilkovou službou a/nebo telefonicky, musíte ověřit, zda je produkt zamýšlen pro použití ve vaší zemi, kde sídlíte.

VAROVÁNÍ: Použití produktu v jiné zemi, než pro kterou je zamýšlen, může být nebezpečné a může znamenat ztrátu Záruky výrobce nebo distributora. Proto si ponechejte účtenku jako doklad o zakoupení produktu, jinak můžete přijít o záruku výrobce nebo distributora.

Poznámka k likvidaci (pro EU)

Pokud je tento symbol "přeškrtnuté popelnice" na obalu produktu, v manuálu, na baterii, nebo obalu baterie, značí to, že když chcete zlikvidovat produkt, manuál, balení nebo baterii, musíte to provést předepsaným způsobem. Nepatří proto do běžného domácího odpadu. Likvidací předepsaným způsobem chráníte lidské zdraví a zabráníte špatnému vlivu na životní prostředí.

Jelikož správná metoda likvidace závisí na příslušných zákonech dané země a lokality, kontaktujte reprezentaci místní administrativy kvůli podrobnostem. Jestliže navíc baterie obsahuje těžké kovy v nadměrném množství, je zobrazen také chemický symbol pod "zkříženým" symbolem pro baterie či jejich balení.

* Veškeré produkty a názvy společností jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními značkami příslušných majitelů.

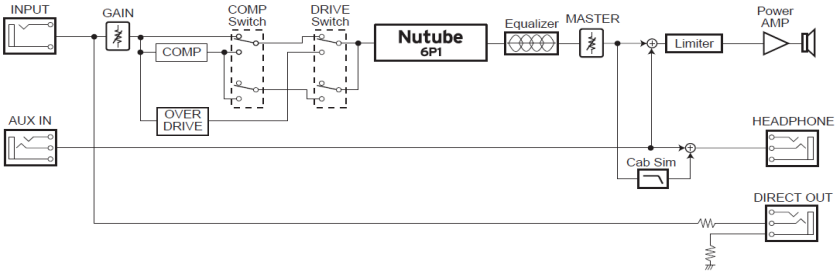
O Nutube

Nutube je nová vakuová elektronka vyvinutá v KORG INC a Noritake Itron Corporation, která využívá technologii používanou u vakuových fluorescenčních displejů.

Tak jako u běžných lamp, i Nutube tvoří anoda, mřížka a vlákno a funguje jako klasická elektronka typu trioda. Navíc, produkuje odezvu a stejné bohaté harmonie, které jsou charakteristické pro běžné elektronky.

Jestliže toto zařízení utrpí silný náraz nebo úder, může se stát, že uslyšíte z reproduktorů, sluchátek atd. vysokofrekvenční šum. To je dáno strukturou Nutube; nejedná se tedy o závadu.

Trasa signálu



Popis a funkce panelu

1. Konektor DC 19V
Sem zapojte kabel přiloženého AC adaptéru.

✍ AC adaptér je určen speciálně pro VX50 BA. Nepoužívejte jiný, může dojít k nesprávnému fungování či dokonce poškození.

2. Zavěšení kabelu
Obtočte kabel adaptéru kolem tohoto háčku, aby nemohlo dojít k náhodnému odpojení.

3. Konektor DIRECT OUT
Sem zapojte ladičku nebo PA systém. Výstupem bude nemodifikovaný zvuk nástroje, který je zapojen do konektoru INPUT.
Použitím TRS konektoru dosáhnete impedančně symetrického výstupu a potlačí se šum.

✍ TS konektor lze použít také; nicméně v tomto případě bude výstup nesymetrický.

✍ Ovladače ekvalizéru, GAIN a MASTER neovlivňují výstup.

4. Konektor INPUT
Sem zapojte svou baskytaru.

5. Ovladač GAIN
Tímto ovladačem nastavíte míru vstupního gain v předzesilovači.

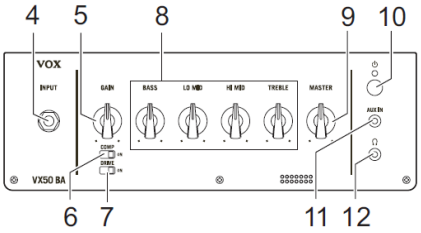
6. Přepínač COMP
Tento přepínač aktivuje obvod kompresoru. Tento obvod přidává kompresi a sustain (znělost) do zvuku.

Tip Jsou-li přepínače DRIVE i COMP nastaveny na ON, smíchá se s čistým, komprimovaným basovým zvukem také zvuk zkreslený. Tato kombinace vytváří unikátně zkreslený zvuk s velkým množstvím basové odezvy a dynamiky.

✍ Limiter výkonového zesilovače se nevypne ani tehdy, když je přepínač COMP nastaven na OFF.

7. Přepínač DRIVE
Tímto přepínačem aktivujete overdrive obvod.

8. Ekvalizér
Ovladač BASS



Zvyšuje nebo ořezává množství nízkých frekvencí ve vašem zvuku.
Ovladač LO MID
Zvyšuje nebo ořezává množství nižších středních frekvencí ve vašem zvuku.
Ovladač HI MID
Zvyšuje nebo ořezává množství vyšších středních frekvencí ve vašem zvuku.
Ovladač TREBLE
Zvyšuje nebo ořezává množství vysokých frekvencí ve vašem zvuku.

9. Ovladač MASTER
Tímto nastavíte celkovou hlasitost VX50 BA.

Tip Sekce výkonového zesilovače ve VX50 BA je vybavena limiterem. Budete-li hrát s ovladačem MASTER na vyšší nastavení, dosáhnete komprimovaného zvuku, který zůstane čistý.

10. ⏻ tlačítko, indikátor napětí
Podržte vypínač ⏻, dokud se nerozsvítí indikátor napětí a zesilovač se nezapne. Chcete-li zesilovač vypnout, podržte tlačítko ⏻, dokud indikátor nezhasne.

11. Konektor AUX IN
Do tohoto konektoru zapojte analogové audio výstupy z audio zařízení. Tento konektor je stereo mini.

✍ Ovladač MASTER, ani ekvalizér neovlivňují zvuk zařízení zapojeného do konektoru AUX IN.

12. 🎧 konektor
Tento konektor využijete při práci se sluchátky. Výstupní úroveň z tohoto konektoru nastavte ovladačem MASTER.

✍ Jakmile je zařízení připojené do tohoto konektoru, neuslyšíte z interního reproduktoru žádný zvuk.

✍ Ověřte, že zde máte zapojený stereo mini konektor.

Setup (nastavení)

1. Stáhněte ovladač MASTER na zesilovači na minimum.
2. Připojte přiložený AC adaptér a napájecí kabel.
3. DC konektor AC adaptéru zapojte do konektoru DC 19V na zadním panelu zesilovače a poté zapojte konektor napájecího kabelu do AC zásuvky.
4. Zajistěte kabel háčkem na zesilovači, aby nedošlo k nechtěnému vypojení DC konektoru.
5. Budete-li používat baskytaru, zapojte kabel z kytary do konektoru INPUT.
   Budete-li používat audio přehrávač, zapojte jej do konektoru AUX IN.
6. Podržte vypínač ⏻, dokud se nerozsvítí indikátor napětí a zesilovač se nezapne.
7. Pomalu zvyšujte celkovou hlasitost ovladačem MASTER.

Automatické vypnutí - Auto power-off

Tento zesilovač disponuje funkcí auto power-off. Díky této funkci se zesilovač automaticky vypne, není-li po dobu přibližně 4 hodin přítomen žádný výstup nebo neprovedete žádnou akci. Jakmile se zesilovač vypne, práce s ovladači ani přepínači jej znovu nezapne. Poté, co se vypne, jej klasicky zapněte znovu.

- Funkci auto power-off nelze deaktivovat.
- Jde-li vstup pouze do konektoru AUX IN, nebo je-li úroveň vstupu do konektoru INPUT příliš nízká, funkce auto power-off se může aktivovat.
- V závislosti na nastavení a okolním prostředí může zesilovač vyhodnotit ruchy a šum jako vstup a to i tehdy, když nic nehrajete, takže se funkce auto power-off v takových případech nemusí aktivovat.

Specifikace

Vstupní/výstupní konektory:
INPUT: 1/4” phone (nesymetrický)
AUX IN: 1/8” stereo mini phone
DIRECT OUT: TRS phone (symetrický)
🎧(Sluchátka): 1/8” stereo mini phone
Lampa: Nutube 6P1
Ekvalizér:
BASS: ±10dB@90Hz
LO MID: ±8dB@300Hz
HI MID:±10dB@700Hz
TREBLE: ±10dB@3,2kHz Výstupní výkon:
Maximum přibližně 50W RMS
Reproduktor:
VOX Original 8” reproduktor
Zdroj napájení:
AC adaptér (DC 19V ⊖-●-⊕)
Spotřeba: 3,42A
Rozměry (Š x H x V):
354 mm × 208mm × 313mm / 13,94”× 8,19” × 12,32“
Hmotnost:
4,5 kg / 9,92 lbs.
Přiložené položky:
AC adaptér (DC 19V ⊖-●-⊕), napájecí kabel, uživatelský manuál

* Specifikace a vzhled jsou předmětem změn bez předchozího upozornění.

Výhradní distributor VOX pro ČR a SR:

MUSIC PARK, Na Hraničkách 36, 682 01 Vyškov
Tel.: +420 517 333 993, www.music-park.cz
www.facebook.com/musicparkcz
www.facebook.com/VoxAmps.cz

MUSIC PARK

Záruční a pozáruční servis zajišťuje firma **MUSIC PARK**, Vyškov.
e-mail: servis@music-park.cz

Tento manuál je dodáván výhradně s výrobky v distribuci firmy MUSIC PARK.
Užívání, kopírování a rozšiřování tohoto textu je chráněno podle autorského zákona a dalších právních norem.