

GA-2

GUITAR/BASS TUNER

Uživatelský manuál



KORG

KORG INC.

4015-2 Yanokuchi, Inagi-City, Tokyo 206-0812 JAPAN
© 2016 KORG INC.

Děkujeme za zakoupení ladičky Korg GA-2 GUITAR/BASS TUNER.

Upozornění

Umístění

Následující místa nejsou vhodná pro umístění nástroje a mohou způsobit poruchy.

- přímé sluneční světlo
- extrémně horká nebo vlhká místa
- Na příliš špinavých a prашných místech
- Kde dochází k silným otřesům
- V blízkosti magnetického pole

Napájení

Kdykoliv přístroj nebudete používat, vypněte jej. Vyjměte baterii, abyste předešli jejímu vybití, nebude-li zařízení používáno delší dobu.

Interference s jinými elektrickými přístroji

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

Obsluha

Abyste předešli poškození, obsluhujte přepínače a další prvky na panelu decentně.

Péče

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

Uchovejte tento manuál

Po přečtení manuálu jej uchovejte pro případné další použití.

Dbejte na to, aby se do přístroje nedostaly cizí předměty a látky

Nikdy nestavějte žádné nádoby s vodou poblíž zařízení. Tekutina by se mohla dostat dovnitř, což může způsobit poškození, požár nebo elektrický šok. Dbejte na to, aby dovnitř nezapadly žádné kovové předměty.

Poznámka k likvidaci (pro EU)

- Pokud vidíte tento symbol na produktu, v manuálu, na baterii, nebo balení, musíte jej zlikvidovat správným způsobem, aby se předešlo poškození zdraví lidí a životního prostředí. Kontaktujte místní správu, jaké jsou podrobnosti o správné likvidaci zboží.
- Jestliže navíc baterie obsahuje těžké kovy v nadměrném množství, je zobrazen také chemický symbol pod „zkřížčeným“ symbolem pro baterie či jejich balení.

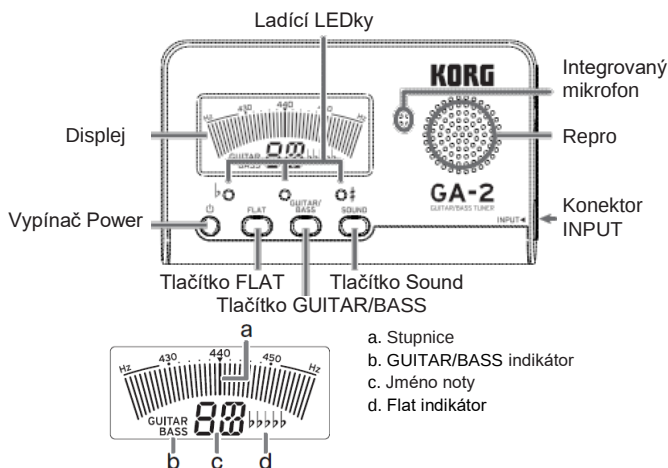
DŮLEŽITÁ POZNÁMKA PRO ZÁKAZNÍKY

Tento produkt byl vyroben podle přísných specifikací a požadavků na napětí, které se týkají země, ve které je zamýšleno použití tohoto produktu. 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 ponechteji účtenku jako doklad o zakoupení produktu, jinak můžete přijít o Záruku výrobce nebo distributora.

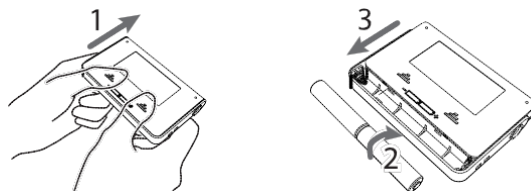
* Veškeré produkty a jména společností jsou obchodními známkami nebo registrovanými obchodními známkami příslušných majitelů.

Ovládací prvky



Instalace baterie

Vytáhněte zadní kryt CA-2, tím otevřete prostor pro baterie. Dbejte na správné založení podle polarit při vkládání baterie, pak vraťte kryt prostoru pro baterie.



Jestliže je přístroj poškozený a nevyřešíte problém vypnutím a zapnutím, zkuste vyjmout baterie a znovu je nainstalovat.

Jestliže baterie docházejí, bude displej pomalu blikat. V tom případě vyměňte baterii co nejdříve.

Procedura ladění

■ Režim Meter

V tomto režimu se zobrazená VU stupnice na displeji používá k ladění nástroje.

1. Jestliže používáte nástroj, vybavený snímačem nebo volitelným kontaktním mikrofonem Korg CM-200, zapojte nástroj nebo mikrofonní kabel do konektoru INPUT u GA-2.

Pokud chcete ladit nástroj přes vestavěný mikrofon, nezapojte žádný kabel do konektoru INPUT. V kroku 4 a 5 umístěte nástroj co nejbližší k integrovanému mikrofonu.

Pokud zapojíte do konektoru INPUT kabel, nelze použít interní mikrofon. Konektor INPUT slouží pouze pro mono kabely. Stereo kabely nelze použít.

2. Stiskem vypínače zapnete GA-2.

Je-li jednotka po dobu 20 minut nevyužitá, napájení se automaticky vypne, aby se šetřila životnost baterií.

3. Stiskem přepínače GUITAR/BASS zvolte nástroj, který chcete ladit (*).

U každého nástroje můžete ladit noty, uvedené níže.

GUITAR: 7B, 6E, 5A, 4D, 3G, 2B, 1E

BASS: LB, 4E, 3A, 2D, 1G, HC (LB: Low B, HC: High C)

4. Zahrajte jeden tón na nástroj a na displeji se objeví jméno nejbližší noty. Naladěte nástroj tak, aby bylo na displeji zobrazeno správné jméno noty.

5. Zahrajte jeden tón na nástroj a naladěte jej tak, aby ručička byla uprostřed stupnice a svítla střední ladící LEDka (v případě referenčního tónu A=440 Hz). Je-li tón podladený, svítí pouze levá ladící LEDka. Je-li přeladěný, svítí pravá ladící LEDka. Každá značka na stupnici odpovídá 2 Hz. Např. když chcete naladit každou strunu nástroje podle referenční výšky A=436 Hz, nastavte ladění strun tak, aby ručička indikovala dva kroky pod «440».

Pokud ladíte s interním mikrofonem, zajistěte si v blízkém okolí klid, aby bylo ladění přesné.

■ Režim Sound Out

V tomto režimu ladíte nástroj podle sluchu, dle znějícího referenčního tónu.

1. Proveďte kroky 2-3, zvýrazněné v režimu „Meter“.

2. Stiskem tlačítka Sound vstoupíte do režimu Sound Out.

3. Stiskněte přepínač SOUND, až se na displeji objeví nota, kterou chcete naladit. Noty, které lze poslat na výstup, jsou uvedeny v kroku 3 „Režimu Meter“. Jakmile dokončíte cyklus, vrátíte se do režimu Meter.

GUITAR má na výstupu tón, který je o oktávu vyšší než aktuální výška nástroje, a BASS pak výšku, která je o dvě oktávy vyšší.

4. Podle tónu, který zní z GA-2, naladěte nástroj.

● Běčkové ladění

Režim Meter nebo Sound Out můžete využít k naladění výšky, která je o 1-5 půltónů nižší vůči zadanému tónu.

1. Podle popisu v „Režimu Meter“ nebo „Režimu Sound Out“, zobrazíte na displeji notu, kterou chcete snížit o 1-5 půltónů.

2. Stiskem přepínače FLAT zvolíte počet půltónů, o kolik si přejete snížit zvolenou notu.

Na displeji vidíte ♭ - ♭♭♭♭ (1-5 půltónů). (Toto nastavení se zapamatuje, i když vypnete nástroj).

3. Podle tónu, který zní z GA-2, naladěte nástroj.

Specifikace

Ladění:	12tónové temperované ladění
Rozsah detekce:	H0 ♭♭♭♭ (23.12 Hz) — H6 (1975.53 Hz) : Tón kytary/baskytary
Referenční tón:	<u>GUITAR</u> 7B→6E→5A→4D→3G→2B→1E <u>BASS</u> LB→4E→3A→2D→1G→HC (Výška je o 1 oktávu vyšší pro GUITAR, o 2 oktávy vyšší pro BASS)
Režimy ladění:	Režim Meter, režim Sound Out
Přesnost detekce:	±1 cent
Přesnost zvuku:	±1,5 cent
Konektor:	INPUT (1/4" mono)
Zdroj napájení:	dvě AAA baterie 3V
Životnost baterie:	Cca 100 hod. (zinc-carbon baterie, režim Meter, A4 souvislý vstup)
Rozměry:	100 mm (Š) x 60 mm (H) x 16 mm (V) / 3.94" x 2.36" x 0.63"
Hmotnost:	67 g / 2,36 oz (včetně baterie)
Balení obsahuje:	Uživatelský manuál, dvě AAA baterie

* Nastavení ladění se zapamatuje, i když GA-2 vypnete. Samozřejmě, nastavení se resetuje do standardního stavu, jakmile baterie vyjměte. (Standardní: GUITAR)

- Specifikace a vzhled jsou předmětem změn bez předchozího upozornění.