

SEIKO KYTAROVÁ A BASKYTAROVÁ LADIČKA SAT 10

NÁVOD K POUŽITÍ

BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

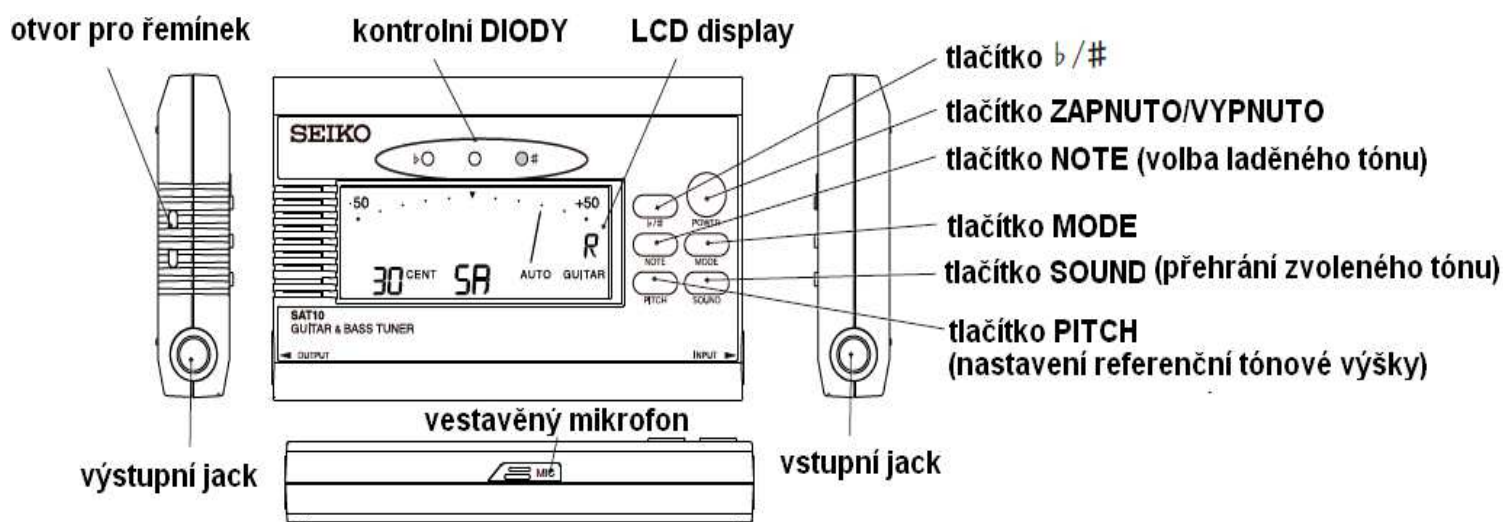
UPOZORNĚNÍ!

- Nerozebírejte ladičku, ani se ji nepokoušejte sami opravit, mohli byste tím způsobit zkrat.
- Nezacházejte s ladičkou, máte-li mokré ruce. Mohli byste tím způsobit zkrat nebo elektrický šok.
- Nevystavujte baterie ohni. Mohly by explodovat nebo způsobit požár.
- Při instalaci baterií dávejte pozor na její správnou polaritu (+) a (-). Při špatné polaritě ladička nefunguje správně.
- Nenechávejte ladičku na následujících místech:
 - Místa, kde je ladička vystavena extrémně vysokým teplotám jako je například přímé sluneční záření nebo v blízkosti zdroje tepla.
 - Vlhká místa jako je koupelna, umyvadlo nebo mokrá podlaha.
 - Prašná místa.
 - Místa, kde je ladička vystavena nadměrným vibracím.
- Jestliže ladičku po delší dobu nepoužíváte, vyjměte z ní baterie. Baterie by mohla vytéct a poškodit ladičku.
- Nezacházejte s ladičkou násilně, nenechte ji spadnout na zem nebo narážet na tvrdé plochy. Mohlo by to způsobit poškození ladičky nebo zranění.
- K čištění ladičky nepoužívejte ředidlo ani líh, protože by to mohlo ladičku poškodit.

NÁZVY A FUNKCE JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ LADIČKY

Před zapnutím nainstalujte do ladičky přiložené baterie. Postupujte přitom podle instrukcí „VÝMĚNA BATERIÍ“.

Poznámka: Baterie přiložené k ladičce mohou mít kratší životnost než je obvyklé.



JAK LADIT HUDEBNÍ NÁSTROJ

Zapněte ladičku pomocí tlačítka **POWER**. Pomocí tlačítka **PITCH** můžete nastavit frekvenci základního tónu A4 v rozsahu 435~446Hz. Pomocí tlačítka **MODE** zvolte režim ladičky: **AUTO GUITAR / MANUAL GUITAR / AUTO BASS / MANUAL BASS**.

Modus AUTO (GUITAR/BASS)

Pomocí tlačítka nastavte modus **AUTO BASS**, nebo **AUTO GUITAR**. Ladička ukazuje odchylku tónu hraný nástrojem v závislosti k notě zobrazené na LCD displeji. Nota zobrazená LCD displejem se může v závislosti na utahování a povolování struny měnit. Odchylku ladění od zobrazeného tónu na displeji indikuje digitální ručička (jestliže je ručička uprostřed ▼ je laděný tón ve správné výšce) a LED diody **b** (hraný tón je nižší), zelená dioda (tón má správnou výšku), nebo **#** (hraný tón je vyšší).

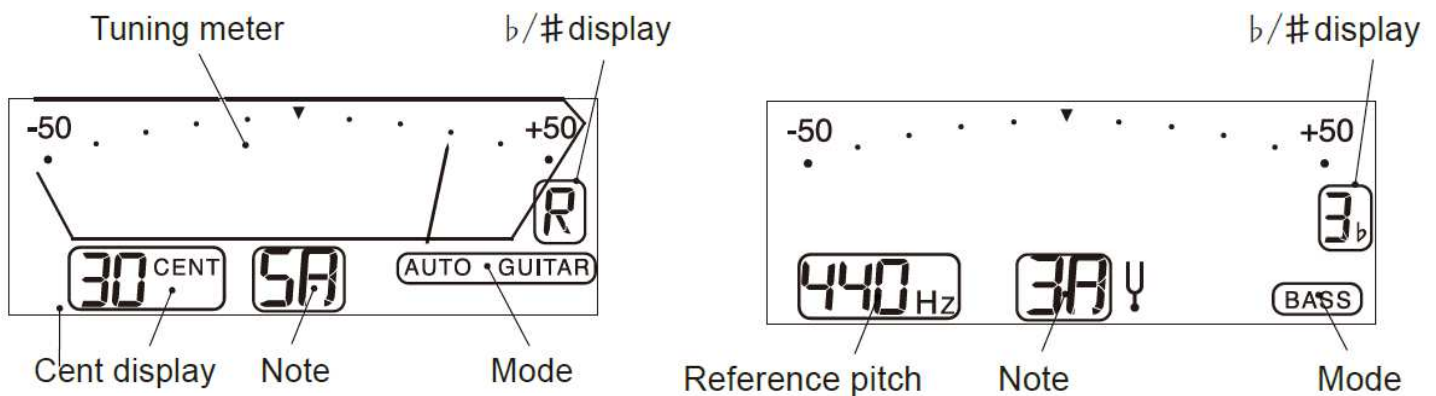
Modus MANUAL (GUITAR/BASS)

Pomocí tlačítka nastavte modus **MANUAL BASS**, nebo **MANUAL GUITAR**. Tlačítkem **NOTE** zvolte výšku tónu, který chcete ladit. Připojte nástroj k ladičce nástrojovým kabelem, nebo použijte vestavěný mikrofon, pro ladění akustických nástrojů. Display stále ukazuje zvolený tón. Ručička na displeji a LED diody indikují hodnotu hraného tónu vašim nástrojem – podladěno **b** / správná výška – zelená dioda / nadladěno **#**.

**Pozor při nastavení nesprávné výšky tónu laděné struny může dojít k prasknutí struny, nebo naopak nebude struna dostatečně napnutá, tudíž nebude znít.*

Standardní ladění kytary: **1E, 2B, 3G, 4D, 5A, 6E, (7B)**

Standardní ladění baskytary: (C – high C, pro šestistranné baskytary), **1G, 2D, 3A, 4E, (5B – low B, pětistranné baskytary)**



* Jestliže chcete zvýšit nebo snížit ladění, stiskněte tlačítko **b/#**. Opakovaným stiskem zvolte hodnotu snížení, nebo zvýšení ladění. Podladění (1 b ~ 5 b) každým stiskem tlačítka **b/#** podladíte o tzv. jedno „bé“ = půl tónu. Display ladičky bude indikovat např. 6E, ale strunu budete ve skutečnosti ladit na výšku Eb. Symbol R = standardní výška ladění (e,b,g,D,A,E). Zvýšení ladění

(symbol 1~7#) – indikovaná nota bude nižší, než tón hraný nástrojem. Podladit je tak možno max. o 2,5 tónu. Nadladit pak až o 3,5 tónu výše.

*Pozor při nastavení nestandardní výšky tónu laděné struny může dojít k prasknutí struny, nebo naopak nebude struna dostatečně napnutá, tudíž nebude znít. S podladěním, nebo nadladěním se také rapidně mění tenze strun a je proto nutné tomu přizpůsobit nástroj (zvyšuje se tah strun a tudíž namáhání krku a dalších částí nástroje) i struny (praskání, nebo nedostatečná tenze při hře a následné rozladování nástroje následkem silného ataku rukou).

■ Modus SOUND – přehrání tónu reproduktorem ladičky

Ladění nástroje podle hrané noty.

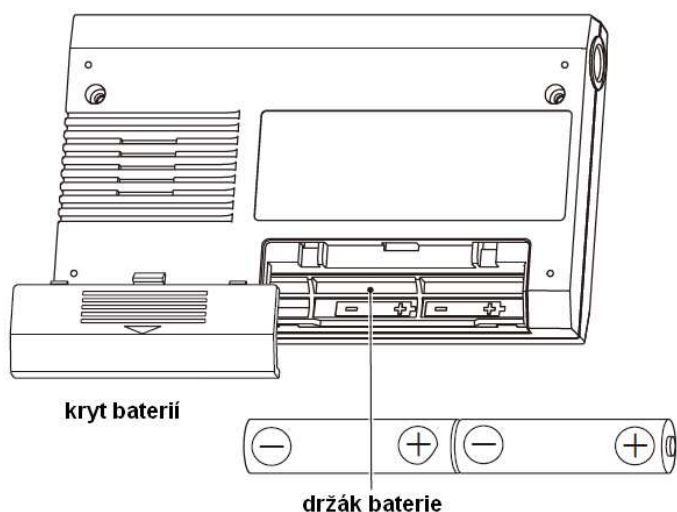
1. Stiskněte tlačítko POWER a zapněte ladičku.
2. Zvolte nástroj, který chcete ladit. Pomocí tlačítka MODE (MANUAL GUITAR/BASS).
3. Zvolte výšku tónu pomocí tlačítka
4. Jestliže chcete změnit referenční tónovou výšku, zvolte pomocí tlačítka PITCH.
5. Jestliže chcete zvýšit nebo snížit ladění, stiskněte tlačítko b/#.
6. Ladte nástroj podle referenčního tónu vycházejícího z ladičky. Tón spustíte stisknutím tlačítka SOUND. Přepínat výšku tónů můžete i během přehrávání tónu tlačítkem NOTE.

**PONÁMKA: v režimu SOUND přehrává ladička tón o jednu oktávu výše, než ukazuje display. V režimu BASS, je pak výška přehraného tónu o dvě oktávy vyšší než hodnota na displeji ladičky.*

• Preventivní opatření týkající se ladění

1. Ladička může přijímat hluk z okolního prostředí nebo hučení vytvářené elektrickými spotřebiči a považovat je za hrané noty. Nejedná se o závadu a ladička funguje správně, je-li hrán určitý tón.
2. Při ladění akustických nástrojů je tón přijímán prostřednictvím vestavěného mikrofону. Je proto doporučováno provádět ladění v tichém prostředí. Ladičku položte co nejbližší k nástroji, aby mohla co nejlépe přijímat hraný tón. Jestliže je ladění pomocí vestavěného mikrofónu příliš složité, doporučujeme vám použít zvlášť prodáváný mikrofón SEIKO STM-30, který lze připojit k ladičce.

VÝMĚNA BATERIÍ



- Když baterie docházejí, LCD displej začne blednout. V tom případě okamžitě vyměňte staré baterie za nové. Jsou-li baterie vyčerpány, ladička nemusí fungovat správně.
- Vyměňujte vždy obě baterie najednou. Doporučujeme, aby obě baterie byly od stejného výrobce a stejného typu.

1. Vypněte ladičku pomocí tlačítka POWER
2. Otevřete kryt baterií lehkým zatlačením a tažením krytu směrem k sobě. Nainstalujte dvě suché baterie typu AAA (R03 nebo LR03). Zkontrolujte nasměrování koncových pólů (+ a -).

** Jestliže jsou baterie nainstalovány s obrácenými póly, může to způsobit selhání ladičky.*

- Jestliže ladičku nebudete po delší dobu používat, nezapomeňte z ní vynadat baterie.

** Při vyhazování použitých baterií dbejte na ochranu životního prostředí.*

UPOZORNĚNÍ

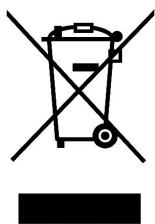
Jestliže tlačítko POWER není stisknuto správně, nebo jestliže nejsou baterie správně nainstalovány, ladička nebude fungovat. V tom případě okamžitě stiskněte tlačítko POWER a ladičku vypněte. Zkontrolujte baterie a potom znovu stiskněte tlačítko POWER a zkontrolujte, zda ladička funguje správně.

TECHNICKÉ ÚDAJE

1. MODUS : AUTO, MANUAL a SOUND (pro kytaru i baskytaru)
3. ROZSAH LADĚNÍ : Kytara: 7B, 6E, 5A, 4D, 3G, 2B a 1E
: Baskytara: LowB (LB), 4E, 3A, 2D, 1G a HighC (HC)
4. PŘESNOST : +/-1 cent
5. REFERENČNÍ NOTA : Kytara: 7B, 6E, 5A, 4D, 3G, 2B a 1E
Baskytara : LowB (LB), 4E, 3A, 2D, 1G a HighC (HC)
(Nota, kterou přehrává ladička, je o oktávu vyšší než příslušná struna na kytarě a o dvě oktávy vyšší než příslušná struna na baskytarě.)
6. ROZSAH REFERENČNÍCH TÓNOVÝCH VÝŠEK : 435 Hz - 446 Hz (v krocích po 1 Hz)
8. SNÍŽENÉ A ZVÝŠENÉ LADĚNÍ : snížení až o pět pultónů, zvýšení až o sedm pultónů
9. NAPÁJENÍ : Dvě AAA baterie 1,5 V (R03 nebo LR03)
10. VSTUP/VÝSTUP : Vstupní zásuvka (průměr 6 mm) a výstupní zásuvka (průměr 6 mm)
11. ROZMĚRY A VÁHA : 105 (šířka) x 64 (výška) X 16 mm (hloubka), 90 g (včetně baterií)
12. PŘÍSLUŠENSTVÍ : Dvě AAA baterie a návod k použití

* *Technické údaje a design se mohou v zájmu vylepšování výrobku měnit bez předchozího oznámení výrobce.*

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení (domácnosti)



Uvedený symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení

(firemní a podnikové použití)

Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašeho prodejce nebo dodavatele.

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Výše uvedený symbol je platný pouze v zemích Evropské unie. Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašich úřadů nebo prodejce zařízení.

preloženo firmou 3D Music