



Základné funkcie

- Farebný displej s vynikajúcou viditeľnosťou
- Štýlový dizajn
- Funkcia Accu-Pitch Sign zobrazuje indikáciu a zmenu farby oznámi dosiahnutie správneho ladenia.
- Funkcia podladenia, nevyhnutná pre gitaristov

Pred použitím tohto zariadenia si pozorne prečítajte časti s názvom: "BEZPEČNÉ POUŽÍVANIE ZARIADENIA" a "DÔLEŽITÉ POZNÁMKY" (samostatná strana). Tieto časti vám poskytnú dôležité informácie týkajúce sa správneho používania zariadenia. Z dôvodu zabezpečenia správneho pochopenia všetkých funkcií zariadenia by ste si mali prečítať celý Uživatelský manuál. Manuál majte poruke ako praktickú príručku.

Popisy panelov

Tlačidlo [] (POWER) Zapne/Vypne zariadenie.

Funkcia Auto Off

Ak počas 120 sekúnd od zapnutia prístroja nestlačíte žiadne tlačidlo, ladička sa automaticky vypne. Ak chcete zablokovať funkciu automatického vypnutia, podržte tlačidlo [] a stlačením tlačidla [] zapnite prístroj. Na displeji sa zobrazí "P" a funkcia Auto Off sa zablokuje.

Režim monochromatického displeja

Keď zapnete napájanie podržaním tlačidla [] na jednu/viac sekúnd, podsvietenie sa vypne a displej bude všetko zobrazovať čierne-biele. Zapnutie/vypnutie podsvietenia môžete prepnúť aj podržaním tlačidla [] na sekundu/dlhšie pri zapnutom napájaní.

* Pri silnom svetle sa zobrazenie na displeji môže javiť čierne-biele aj napriek tomu, že prístroj je nastavený na farebné zobrazenie.



Tlačidlo [SELECT]

Stlačením tlačidla [SELECT] môžete prechádzať parametrami v poradí 1 - 4 tak, ako je zobrazené na ilustrácii nižšie. Zvolený parameter bude blikať na displeji.

Tlačidlo [▲]

Toto tlačidlo mení hodnotu blikajúceho parametra.

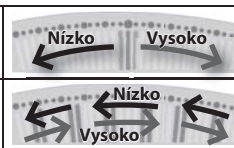
Displej

* Na ilustrácii, 1 - 4 označuje poradie, v ktorom sa zobrazujú parametre zvoleným tlačidlom [SELECT].

4 Merač

Zobrazuje odchýlku výšky tónu od presného ladenia.

Cent display (základné)	Ukazovateľ merača sa bude pohybovať doľava, ak je nalaďené nízko, alebo doprava, ak je nalaďené vysoko. Pri správnom ladení bude ukazovateľ v strede.
Stream display	Merač bude "plávať" doľava, ak je nalaďené nízko, alebo doprava, ak je nalaďené vysoko. Prúd sa bude spomaľovať smerom k správnejmu ladeniu a pri správnom nalaďení sa úplne zastaví.



3 Flat tuning

Umožňuje podlaďiť váš nástroj o niekoľko (1 až 5) poltónov nižšie, ako je bežné ladenie. Na displeji sa zobrazí **b** (o 1 poltón nižšie) - **bbbbb** (o 5 poltónov nižšie). Pri nastavovaní tohto parametra bude **b** a **bbbb** blikať, ak je zvolené bežné ladenie.

2 Accu-Pitch Sign - Zapnutie/Vypnutie

Ak je funkcia Accu-Pitch Sign zapnutá, ukazovateľ merača sa bude pohybovať zľava doprava, keď je nástroj nalaďený. Pri nastavení tohto parametra bude indikácia nasledovná.

On (základné)	Ukazovateľ merača sa bude pohybovať zľava/sprava do stredu.
Off	Ukazovateľ merača bude ukazovať doľava/doprava.

Názov noty

Tu je zobrazený názov noty.

Základné ladenie:

Môžete určiť referenčné ladenie v rozsahu 436 Hz - 445 Hz (základná hodnota je 440Hz).

Indikátor GUIDE

Zobrazuje úroveň sily úderu (Velocity).

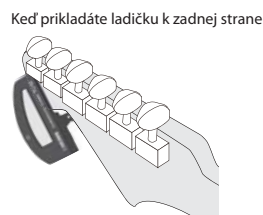
Nalaďené nízko	
Nalaďené	
Nalaďené vysoko	

0 podsvietení

Podsvietenie sa jasne rozsvieti pri zahrnutí zvuku alebo stlačení tlačidla. Podsvietenie sa automaticky zoslabí, ak po približne 10 sekundách nedôjde k zahraniu zvuku alebo stlačeniu tlačidla.

Postup ladenia

1. Natiahnite struny na vašu gitaru (basu) a približne ich dotiahnite.
2. Pripevnite klip TU-10 k hlave gitary (basy), ktorú chcete nalaďiť.



3. Stlačte tlačidlo [] (POWER).

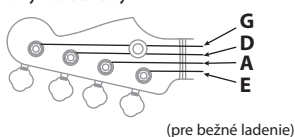
4. Nalaďte nástroj - hrajte jednotlivé noty, počnúc najnižšou strunou (na ilustrácii je to struna "E") vašej gitary (basy).

Na displeji sa zobrazí názov noty najbližšej k výške tónu, ktorý ste zahráli strunou.

Názvy nôt strún gitary



Názvy nôt strún basy



(pre bežné ladenie)

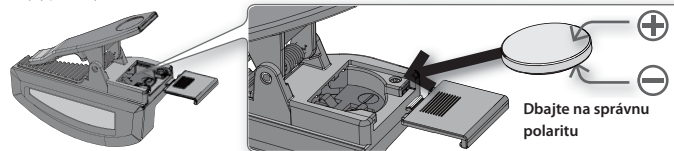
5. Nalaďte strunu tak, aby sa objavili oba sprievodné indikátory a ukazovateľ bol v strede.

* Tu poskytnuté vysvetlenie zodpovedá voľbe zobrazenia "Cent Display". Ak ste zvolili zobrazenie "Stream Display", merač bude vyzerat inak.



Výmena batérie

Pri výrobe je do ladičky nainštalovaná lítiová batéria. Keď chcete začať používať ladičku, jednoducho vytiahnite izolačný prúžok, ktorý oddeľuje batériu od kontaktu. Životnosť tejto batérie môže byť nižšia, keďže jej prvotným dôvodom bolo umožnenie testovania.



- * **Keď batéria zoslabne, podsvietenie sa vypne; displej sa zmení na čiernobiely a bude svietiť slabšie.** Vtedy čo najskôr vymeňte batériu.
- * Nastavenia sa vďaka batérii uchovávajú aj po vypnutí. Keď vymeníte vybitú batériu, všetky nastavenia uložené v pamäti sa obnovia na továrenské hodnoty.
- * Používajte výhradne určený typ lítiových batérií (CR2022). Dbajte na správne vloženie batérie (správnu polaritu).
- * Použitie lítiových batérií musia byť zneškodnené bezpečným spôsobom a v súlade s legislatívou a smernicami vašej krajiny.
- * Nikdy neskladujte batérie spolu s kovovými predmetmi, napr. guľôčkové perá, náhrdelníky, vlásenky, atď.

Technická špecifikácia

BOSS TU-10: Štipcová chromatická ladička

Rozsah ladenia	C0 (16.35 Hz) - C8 (4,186 Hz)	Predpokladaná životnosť batérií pri neustálom používaní:	Far. displej: Približne 12 hodín Monochr. displej: Približne 24 hodín
Referenčné ladenie	A4 (436 - 445 Hz)		* Tieto hodnoty sa líšia v závislosti od používania ladičky.
Presnosť ladenia:	± 1 cent	Rozmery	73 (S) x 33 (H) x 62 (V) mm 2-7/8 (W) x 1-5/16 (D) x 2-1/2 (H) palcov
Režimy zobrazenia	Cent display, Stream display	Hmotnosť	45 g (vrátane batérií)
Podladenie	Bežné - zníženie o 5 poltónov	Príslušenstvo	CR2032 lítiová batéria, Používateľský manuál
Napájanie	CR2032 lítiová batéria, 1 kus		
Prikon	Farebný displej: 12 mA Monochrome displej: 4 mA		