

mozos®

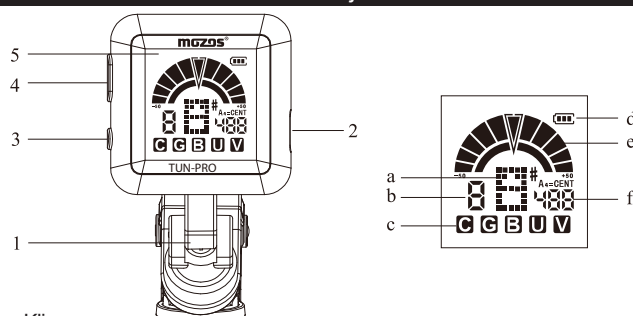
Importer: Mozos.pl; Sokratesa 13/31;01-909; Warszawa;NIP:PL5423038691;
Made in China; Sku:TUN-PRO

TUN-PRO**Instrukcja obsługi**

Dziękujemy za wybór naszego tunera, stroika do instrumentów strunowych.

Środki ostrożności

- Unikaj używania z bezpośrednim narażeniem na fale słoneczne, kurz, wilgoć, wibracje, skrajne temperatury oraz wstrząsy czy pole magnetyczne.
- Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone po zakończeniu używania. Po **3 minutach** bez używania urządzenie wyłączy się automatycznie.
- Radia i telewizory umieszczone w pobliżu mogą spowodować zakłócenia.
- Aby uniknąć uszkodzenia, nie należy używać nadmiernej siły na przełączniki lub elementy sterujące.
- Do czyszczenia wytrzyj czystą, suchą szmatką. Nie używaj łatwopalnych środków czyszczących, takich jak benzyna lub rozcieńczalnik.
- Aby uniknąć wzniesienia pożaru lub porażenia prądem nie umieszczaj płynów w pobliżu urządzenia.

Funkcje

1. Klips.
2. Gniazdo ładowania USB.
3. Przycisk do kalibracji.
4. Przycisk zasilania (przytrzymaj aby wł./wyt., naciśnij aby zmienić dostrajany produkt).
5. Ekran:
 - a. Nazwa trybu (bas, gitara, ukulele itd).
 - b. Numer trybu strojenia.
 - c. Tryb strojenia.
 - d. Pojemność baterii.
 - e. Licznik.
 - f. Kalibracja.

Specyfikacje

Tryby strojenia : chromatyczny, gitarowy, basowy, skrzypcowy, ukulele
 Zakres wykrywania: A0 (27,5 Hz) - C8 (4186,00 Hz)
 Zakres tonalny: 430 Hz- 450 Hz
 Dokładność wykrywania: +/- 0,5
 Zasilanie: ładowana bateria 3,7 V/110mAh
 Wymiary: 34 x 31 x 79 mm
 Waga: 22 g
 W zestawie: instrukcja, przewód USB, TUN-PRO.

Klips

Zaczeep urządzenie klipssem na twój instrument, jeśli chcesz go dostroić. Tuner może być zaczepiony na przedzie instrumenty (jak na obrazku poniżej).

**Użytkowanie**

1. Zaczep TUN-PRO do twojego instrumentu i włącz. Ustaw tuner w dogodnej pozycji.
2. Wybierz przedmiot dostrajany (ustawienia zapamiętują się po wyłączeniu urządzenia).
3. Jeśli chcesz ustawić tony naciśnij "E" Możesz zmieniać pomiędzy 430 - 450 Hz. Ustawienia zapiszą się po wyłączeniu urządzenia.
4. Zagraj pojedynczą nutę na twoim instrumencie. Nazwa nuty pojawi się na ekranie jeśli wybrany jest tryb chromatyczny. Nazwa i numer nuty pojawią się jeśli wybrany jest tryb gitary, basu, ukulele lub skrzypiec.
5. Podczas grania pojedynczej nuty, licznik na ekranie poruszy się o powiązaną z nutą liczbę.

Niebieski kolor (liczna od -3 do +3) - nastrojony
 Żółty kolor (ujemny numer) - płaska nuta
 Czerwony kolor (dodatni numer) - ostra nuta

Zasilanie

Do naładowania urządzenia użyj przewodu z zestawu oraz portu USB np. w komputerze.



Ładowanie - miganie



Naładowane - wszystkie świecą stałym światłem

Jeśli nie używasz urządzenia przez długi czas, pamiętaj aby naładować je przynajmniej raz na 6 miesięcy aby utrzymać żywotność baterii. Czas ładowania to około 1,5 godziny.

mozos®

Importer: Mozos.pl; Sokratesa 13/31;01-909; Warszawa;NIP:PL5423038691;
Made in China; Sku:TUN-PRO

Rechargeable Clip-on Tuner for Chromatic\Guitar\Bass\Ukulele\Violin
TUN-PRO OPERATION MANUAL

Thank you for purchasing the Aroma Rechargeable Clip-on Tuner for Chromatic\Guitar\Bass\Ukulele\Violin AT-102.

Precautions

Location

Using the unit in the following locations are result in a malfunction.

- In direct sunlight
- Location of extreme temperature or humidity
- Excessively dusty or dirty locations
- Locations of excessive vibration
- Close to magnetic fields

Power Supply

Be sure to turn the power OFF when the unit is not in use. The tuner will be automatically OFF in 3 minutes if no signal input.

Interference with other electrical devices

Radios and televisions placed nearby may experience reception interference. Operate this unit at a suitable distance from radios and televisions.

Handling

To avoid breakage, do not apply excessive force to the switches or controls.

Care

If the exterior becomes dirty, wipe it with a clean, dry cloth. Do not use liquid cleaners such as benzene or thinner, or cleaning compounds of flammable polishes.

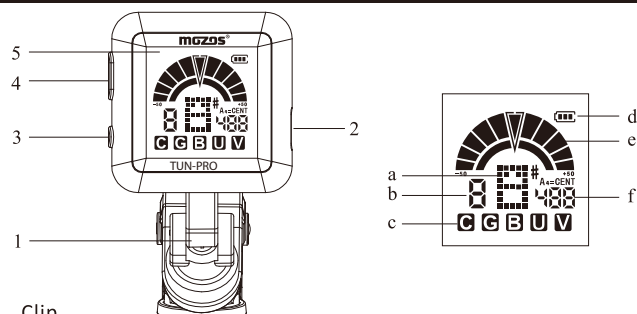
Keep this manual

After reading this manual, please keep it of later reference.

Keeping foreign matter out of your equipment

Never set any container with liquid in it near this equipment. If liquid gets into the equipment, it could cause a breakdown, fire, or electrical shock. Be careful not to let metal objects get into the equipment.

Controls and functions



1. Clip
2. USB Recharge Socket
3. Calibration Button
4. Power Button (press and hold to turn power On/Off, press to select tuning item)
5. Screen:
 - a. Note name (for tuning modes of Chromatic/Guitar/Bass/Ukulele/ Violin)
 - b. String number (for tuning modes of Guitar/Bass/Violin/Ukulele)
 - c. Tuning mode

- d. Battery capacity
- e. Meter
- f. Calibration and cent

Specifications

Tuning items : Chromatic (C), Guitar (G), Bass (B), Ukulele (U), Violin (V)
Detection range: A0(27.5Hz) - C8(4186.00Hz)
Tuning mode : Clipping on instrument by picking up vibration only
Pitch range : 430Hz – 450Hz
Tuning accuracy: ± 0.5 cent
Power supply : rechargeable battery inside 3.7V/110mAh
Dimensions : 34x31x79mm
Weight : 22g
Included items : Owner's Manual, 1 Micro USB Cable

Using the clip

- Clip the product onto your instrument if you'd like to tune. The tuner works only when clipping on your instrument.
- The tuner can be clipped on front or rear of the instrument. See picture as below.

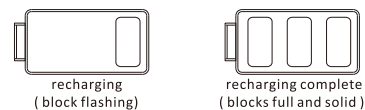


Using the tuner

1. Clip AT-102 onto your instrument and turn power On. Adjust the tuner position to have a good viewing angle.
2. Select tuning item. Press button D continuously to select tuning item out of Chromatic (C), Guitar (G), Bass (B), Ukulele (U) and Violin (V) as what you want to tune. This setting is remembered even when the power is off.
3. If you want to change the pitch setting, press button E. This setting is remembered even when the power is off. Press the button E, the pitch setting will increase in 1Hz steps. If you hold down the button, the calibration setting will change continuously. The pitch changes from 430Hz to 450Hz in circle.
4. Play a single note on your instrument. The name of note appears on the screen when the tuning item is Chromatic (C); and the string number and note name both appear when the tuning item is Guitar (G), Bass (B), Ukulele (U) or Violin (V).
5. While playing a single note your instrument, the meter in the screen moves the related cent number appear.
Blue meter stays in the middle (cent number -3 -- +3) : in tune.
Yellow meters stay in the left (negative cent number) : flat note.
Red meters stay in the right (positive cent number) : sharp note.

Power recharging

Using the enclosed micro USB cable linking to any smart phone adapter or your computer USB socket to recharge. Below pictures show when the battery is recharging and finished recharging.



Remind: When no use of the product for a long time, it should be recharged at least one time each 6 months to prolong the life of rechargeable battery. Recharging duration: 1.5 hours