

183mm



TUNER FOR STRINGED INSTRUMENTS

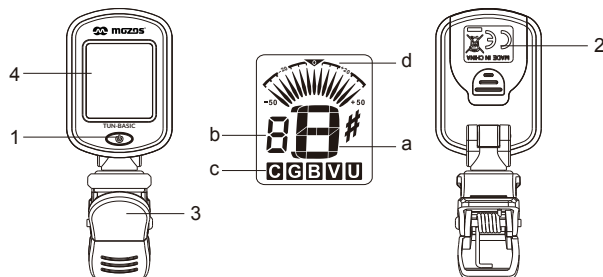
TUN-BASIC

USER'S MANUAL  
Manual Original

### Precautions

- Avoid use in direct sunlight, extreme temperature or humidity, excessive dust, dirt or vibration or close to magnetic fields.
- Be sure to power off the unit when not in use and remove the battery for extended periods of inactivity.
- Radios and televisions placed nearby may experience reception interference.
- To avoid damage, do not apply excessive force to the switches or controls.
- For cleaning, wipe with a clean, dry cloth. Do not use flammable liquid cleaners such as benzene or thinner.
- To avoid damage fire, or electrical shock, do not place liquids near this equipment.

### Controls and functions



1. Power button ( press and hold 2 seconds ) & Tuning modes switch
2. Battery Compartment
3. Clip
4. Display:
  - a. Note name ( for tuning modes of Chromatic/ Guitar/Bass/Violin/Ukulele )
  - b. String number ( for tuning modes of Guitar/ Bass/Violin/Ukulele )
  - c. Tuning mode
  - d. Meter

Producent: Mozos Sp. z o. o. ; Sokratesa 13/37; 01-909; Warszawa;  
NIP: PL1182229831; BDO:000558288; serwis@mozos.pl; mozos.pl;  
Made in China; Wyprodukowano w ChRL; Vyrobeno v Číně



### Specifications

Tuning element: chromatic, guitar, bass, violin, ukulele  
2-color backlight: green – tuned, white – detuned  
Reference frequency/Calibration A4: 440 Hz  
Tuning range: A0 (27.5 Hz)-C8 (4186.00 Hz)  
Tuning accuracy:  $\pm 0.5$  cents  
Power supply: one 2032 battery (included 3V)  
Material: ABS  
Dimensions: 29x75x50mm  
Weight: 20g

### Tuning procedure

1. Press the power button and hold 2 seconds to turn on (off) the tuner.
  2. Press the power button continuously to select tuning mode out of Chromatic, Guitar, Bass, Violin and Ukulele.
  3. Clip the tuner onto your instrument.
  4. Play a single note on your instrument, the note name (and string number) will appear in the display. The screen colour will change. And the meter moves.
    - Back light turns green; and meter stands in the middle: note in tune
    - Back light stays white; and meter points to left or right: flat or sharp note
- \* In Chromatic mode, the display shows the note name.  
\* In Guitar, Bass, Violin and Ukulele mode, the display shows the string number and the note name.

### Power saving function

If there is no signal inputs in 3 minutes after the power is on, the tuner will turn off automatically.

### Installing the battery

Pressing on the cover as marked in the back of the product, open the case, insert a CR2032 coin battery being careful to observe the correct polarity. Battery life may differ according to the conditions of use. If the unit malfunctions, and turning the power OFF and then ON does not resolve the problem, please remove and wait for 5 minutes to reinstall the battery.

Battery attached is only for testing. Please change to a new high standard battery when necessary.

Declaration of Conformity  
Hereby Mozos Sp. z o. o. declares that the Mozos TUN-BASIC devices comply with the essential requirements and other relevant provisions of the following directives: EMC Directive 2014/30/EU, Test standards: EN 55032:2015+A1:2020+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019. The full CE declaration of conformity can be found at [www.mozos.pl/deklaracje](http://www.mozos.pl/deklaracje).

The use of the WEEE symbol (crossed-out bin) means that this product may not be treated as household waste. Proper disposal of used equipment allows you to avoid threats to human health and the natural environment resulting from the possible presence of hazardous substances, mixtures and components in the equipment, as well as improper storage and processing of such equipment. Selective collection also allows for the recovery of materials and components from which the device was manufactured. For details on recycling this product, please contact the retailer where you purchased it or your local authority. Made in China for: Mozos sp. z o.o. Sokratesa 13/37 01-909 Warszawa NIP: PL 1182229831 BDO registration number: 000558288;

成品尺寸：183\*188mm

188mm



## STROIK DO INSTRUMENTÓW STRUNOWYCH

## INSTRUKCJA

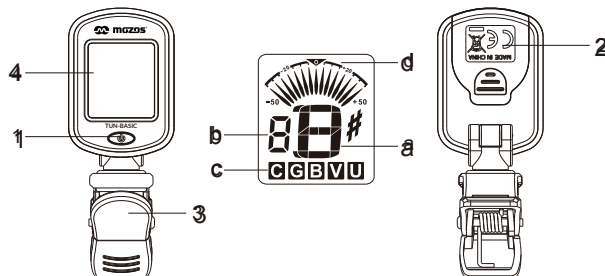
TUN-BASIC

Instrukcja obsługi oryginalna

## Środki ostrożności

- Unikaj używania z bezpośrednim narażeniem na fale słoneczne, kurz, wilgoć, wibracje, skrajne temperatury oraz wstrząsy czy pole magnetyczne.
- Pamiętaj, aby wyłączyć urządzenie, gdy nie jest używane i wyjąć akumulator na dłuższy okres bezczynności.
- 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 vzniesienia pożaru lub porażenia prądem nie umieszczaj płynów w pobliżu urządzenia.

## Funkcje



1. Przycisk włączania (przytrzymaj 2 sekundy) i zmiany trybu.
2. Komora baterii.
3. Klips.
4. Funkcje ekranu:
  - a. Nazwa trybu (bas, gitara, ukulele itd).
  - b. Numer trybu strojenia.
  - c. Tryb strojenia.
  - d. Licznik.

Producent: Mozos Sp. z o. o. ; Sokratesa 13/37; 01-909; Warszawa;  
 NIP: PL1182229831; BDO:000558288; serwis@mozos.pl; mozos.pl;  
 Made in China; Wyprodukowano w ChRL; Vyrobeno v Číně



## Specyfikacja

Element strojenia: chromatyczny, gitara, bas, skrzypce, ukulele  
 Podświetlenie 2-kolorowe: zielone – zestrojone, białe – rozstrojone  
 Częstotliwość referencyjna/Kalibracja A4: 440 Hz  
 Zakres strojenia: A0 (27,5 Hz)-C8 (4186.00 Hz 3V)  
 Dokładność strojenia:  $\pm 0,5$  centa  
 Zasilanie: jedna bateria 2032 (w zestawie)  
 Materiał: ABS  
 Wymiary: 29x75x50mm  
 Waga: 20g

## Procedura strojenia

1. Naciśnij przycisk do włączania przez 2 sekundy aby włączyć lub wyłączyć.
  2. Trzymaj przycisk bez przerwy aby wybrać tryb strojenia.
  3. Podepnij tuner do swojego instrumentu.
  4. Zagraj pojedynczą nutę na swoim instrumencie, nazwa nuty (i numer ciągu) pojawi się na wyświetlaczu. Kolor ekranu zmieni się, a licznik się poruszy.
- Podświetlenie zmienia kolor na zielony; a licznik stoi w środku: nuta w melodii  
 - Światło pozostaje białe; i miernik wskazuje w lewo lub w prawo: płaska lub ostra nuta.
- W trybie chromatycznym wyświetlacz pokazuje nazwę nuty.  
 W trybie gitary, basu, skrzypiec i ukulele wyświetlacz pokazuje numer ciągu i nazwę nuty.

## Oszczędzanie baterii

Jeśli przez 3 minuty nie dociera żaden sygnał, a urządzenie jest włączone, tuner wyłączy się automatycznie.

## Wymiana baterii

Naciśnij i wysuń obudowę oznaczoną z tyłu produktu, włóż baterię pastylkową CR2032; uważając, aby przestrzegać prawidłowej biegunowości. Żywotność baterii może różnić się w zależności od warunków użytkowania. Jeśli wyjęcie i włożenie baterii nie pomaga, prosimy o wyjęcie i odczekanie około 5 minut z instalacją baterii.

Załączona bateria służy tylko do testowania. Zmień na nową baterię o wysokim standardzie w razie potrzeby.

Deklaracja zgodności  
 Niniejszym Mozos Sp. z o.o. oświadcza, że urządzenia Mozos TUN-BASIC są zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami poniżej wymienionych dyrektyw: EMC Directive 2014/30/EU, Standardy testowe: EN 55032:2015+A1:2020+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, ENIEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019. Pełna deklaracja zgodności CE znajduje się na stronie [www.mozos.pl/deklaracje](http://www.mozos.pl/deklaracje).

Użycie symbolu WEEE (przekreślony kosz) oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu pozwala uniknąć zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego, wynikających z możliwej obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych, a także niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Zbiórka selektywna pozwala także na odzyskanie materiałów i komponentów, z których wyprodukowane było urządzenie. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonano zakupu, lub organem władzy lokalnej. Wyprodukowano w Chinach dla: Mozos sp. z o.o. Sokratesa 13/37 01-909 Warszawa NIP: PL 1182229831 Numer rejestrowy BDO: 000558288;

成品尺寸：183\*188mm

183mm



LADIČKA PRO STRUNNÉ NÁSTROJE

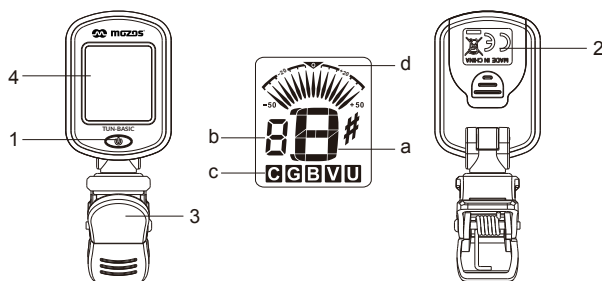
TUN-BASIC

NÁVOD K POUŽITÍ  
Originální návod k použití

## Bezpečnostní opatření

- Nepoužívejte na přímém slunečním světle, při extrémních teplotách nebo vlhkosti, při nadměrné prašnosti, znečištění nebo vibracích nebo v blízkosti magnetických polí.
- Pokud přístroj nepoužíváte, nezapomeňte jej vypnout a při delší nečinnosti vyjměte baterii.
- U rádií a televizorů umístěných v blízkosti může docházet k rušení příjmu.
- Aby nedošlo k poškození, nepoužívejte nadměrnou sílu na spínače nebo ovládací prvky.
- Pro čištění otírejte čistým, suchým hadříkem. Nepoužívejte hořlavé tekuté čisticí prostředky, jako je benzen nebo ředidlo.
- Abyste zabránili požáru nebo úrazu elektrickým proudem, neumísťujte do blízkosti tohoto zařízení kapaliny.

## Ovládání a funkce



1 Tlačítko napájení (stiskněte a podržte 2 sekundy) a přepínač režimů ladění

2 Příhrádka na baterie

3 Zobrazení

4 klipu:

- a.Název noty (pro režimy ladění Chromatic!Guitar/Bass/iolin/Ukylele)
- b.Číslo struny (pro režimy ladění Guitar/Bass/Violin/Ukylele)
- c. Modus ladění
- d.Měřič

Producent: Mozos Sp. z o. o. ; Sokratesa 13/37; 01-909; Warszawa;  
NIP: PL1182229831; BDO:000558288; serwis@mozos.pl; mozos.pl;  
Made in China; Wyprodukowano w ChRL; Vyrobeno v Číně



## Specifikace

Ladící prvek: chromatický, kytara, basa, housle, ukulele  
Dvoubarevné podsvícení: zelená – naladěno, bílá – rozladěno  
Referenční frekvence/Kalibrace A4: 440 Hz  
Rozsah ladění: A0 (27,5 Hz)-C8 (4186,00 Hz)  
Přesnost ladění:  $\pm 0,5$  centu  
Napájení: jedna baterie 2032 (součást balení 3V)  
Materiál: ABS  
Rozměry: 29x75x50 mm  
Hmotnost: 20 g

## Postup ladění

- Tuner zapnete (vypnete) stisknutím a podržením tlačítka napájení po dobu 2 sekund.
- Stisknutím tlačítka napájení zvolte režim ladění z možnostíChromatic, Guitar, Bass, Violin a Ukulele.
- Připněte ladičku k nástroji.
- Zahrajte na nástroji jednu notu, na displeji se zobrazí název noty (a číslo struny). Barva obrazovky se změní a metr se pohne.

- Zadní světlo se rozsvítí zeleně a metr stojí uprostřed.naladěná nota
- Zadní světlo zůstává bílé a měřič ukazuje doleva nebo doprava: rovná nebo ostrá nota.
- \* V režimu Chromatic se na displeji zobrazuje název noty.
- \* V režimu kytara, baskytara, housle a ukulele se na displeji zobrazuje číslo struny a název noty.

## Funkce úspory energie

Pokud do 3 minut po zapnutí není na vstupu žádný signál, tuner se automaticky vypne.a

## Instalace baterie

Stiskněte kryt, jak je vyznačeno na zadní straně výrobku, otevřete pouzdro, vložte mincovní baterii CR2032 a dbejte na správnou polaritu. Životnost baterie se může lišit v závislosti na podmínkách používání. IPokud přístroj nefunguje a vypnutí a následně zapnutí napájení problém nevyřeší, vyjměte baterii, počkejte 5 minut a znovu ji vložte.

Příložená baterie slouží pouze k testování.V případě potřeby vyměňte baterii za novou, vysoce standardní.

## Prohlášení o shodě

Tímto Mozos Sp. z o. o. prohlašuje, že zařízení Mozos TUN-BASIC splňují základní požadavky a další příslušná ustanovení následujících směrnic: EMC Directive 2014/30/EU. Testovací standardy: EN 55032:2015+A1:2020+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, ENIEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019. Úplné CE prohlášení o shodě lze nalézt na [www.mozos.pl/deklaracje](http://www.mozos.pl/deklaracje). Použití symbolu WEEE (přeskrtnutá popelnice) znamená, že s tímto výrobkem nelze zacházet jako s domovním odpadem. Správná likvidace použitého zařízení vám umožňuje vyhnout se ohrožení lidského zdraví a životního prostředí v důsledku možné přítomnosti nebezpečných látek, směsí a součástí v zařízení, jakož i nesprávného skladování a zpracování takového zařízení. Selektivní sběr také umožňuje obnovu materiálů a součástí, ze kterých bylo zařízení vyrobeno. Podrobnosti o recyklaci tohoto produktu vám poskytne prodejce, u kterého jste jej zakoupili, nebo místní úřad. Vyrobeno v Číně pro: Mozos sp. z o.o. Sokratesa 13/37 01-909 Warszawa NIP: PL 1182229831 Registrační číslo BDO: 000558288;

成品尺寸：183\*188mm