

MUSEDO Метро-тюнер ТМ-25

Инструкция по эксплуатации

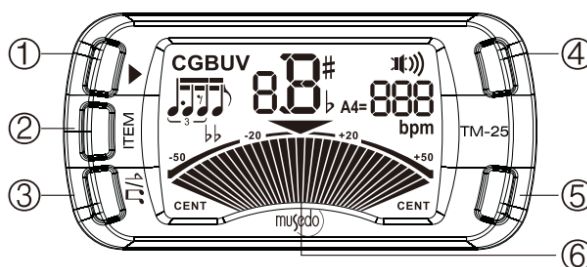
Спасибо за то, что вы приобрели тюнер ТМ-25. Поздравляем Вас с этим выбором! С тюнером ТМ-25 фирмы MUSEDO Вы сможете настроить инструмент быстрее и более точно, чем с другими тюнерами того же класса.

Модель ТМ-25 представляет собой специально разработанный для настройки инструментов метро-тюнер "3-в-1" с тон-генератором.

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

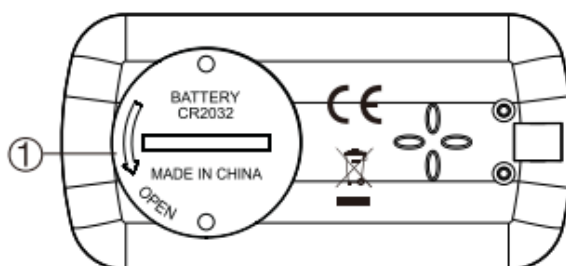
- Передняя панель

- 1 – PLAY
- 2 – Режим
- 3 – Л/б



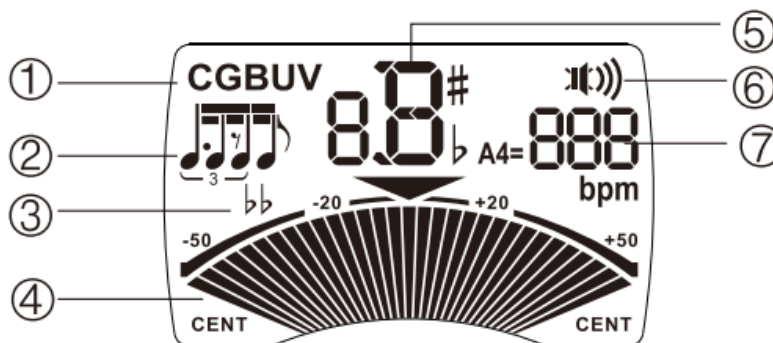
- 4 – Параметр настройки ⬆
- 5 – Параметр настройки ⬇
- 6 – ЖК Дисплей

- Задняя панель



1 – Крышка отсека элементов питания

- ЖК дисплей



- 1 – Режим
- 2 – Ритм
- 3 – Пониженный строй
- 4 – Индикатор точности

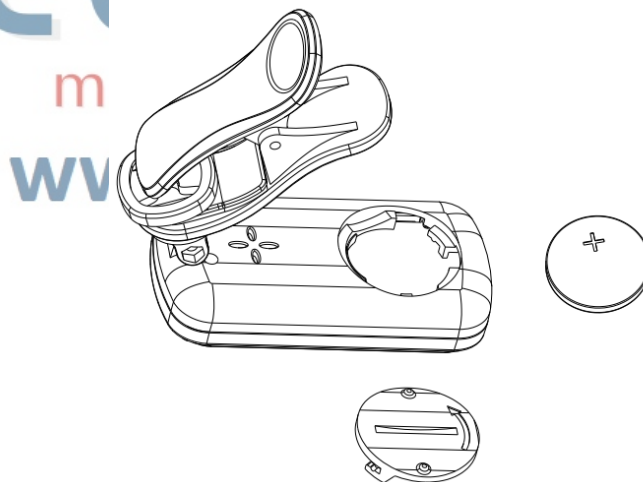
- 5 – Название ноты
- 6 – Громкость
- 7 – Калибровка Ля второй октавы (A4), Темп

Строй	Хроматический	C, C#, D, Eb, E, F, F#, G, G#, A, Bb, B
	Гитара	6E, 5A, 4D, 3G, 2B, 1E
	Бас	LB, 4E, 3A, 2D, 1G, HC
	Скрипка	4G, 3D, 2A, 1E
	Укулеле строй До	4G, 3C, 2E, 1A
ЖК дисплей	Зеленый	В тон
	Оранжевый	Выше или ниже тона
Источник сигнала	Датчик в клипсе	
Измерение	-50~0~+50	

ОСОБЕННОСТИ ТМ-25

- Новейшее программное обеспечение;
- Поддерживает режимы настройки Chromatic (Хроматический), Guitar (Гитара), Bass (Бас-гитара), Violin (Скрипка), Ukulele C (Укулеле строй До);
- Настройка в пониженном ключе: b, bb (доступно только в режимах Гитара и Бас);
- Диапазон А4 (Ля второй октавы): 430~450 Гц;
- Поворачивающийся ЖК дисплей позволит легко прочитать данные с экрана;
- Элегантный внешний вид;
- Тюнер автоматически выключается при отсутствии сигнала более 5 минут.

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ






Переверните тюнер ТМ-25 дисплеем вниз. Откройте крышку отсека элементов питания. Извлеките элементы питания, вставьте новые, соблюдая полярность. Закройте крышку отсека элементов питания.






ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТМ-25

- а) По умолчанию при включении ТМ-25 переходит в режим ТЮНЕР. Нажмите кнопку РЕЖИМ (ITEM), что бы выбрать режим МЕТРОНОМ или ТЮНЕР.
- б) Нажмите и удерживайте кнопку POWER, чтобы включить ТМ-25.

- Режим ТЮНЕР

1. Нажимая кнопки настройки  и , настройте ноту Ля второй октавы (А4) в диапазоне 430-450 Гц.
2. Нажмите кнопку РЕЖИМ (ИТЕМ) для выбора строя: С (Хроматический), G (Гитара), В (Бас), V (Скрипка), Ukulele Key C (Укулеле в ключе До).
3. Нажмите кнопку  для выбора пониженного строя: N/A, b, bb (доступно только в режимах Гитара и Бас).
4. Сыграйте одну ноту на вашем инструменте, ЖК дисплей станет оранжевым и "горизонтальные линии" начнут перемещаться вверх, если сыгранная нота звучит ниже тона; если нота звучит выше тона, "горизонтальные линии" будут двигаться вниз. Настраивайте инструмент, пока дисплей не станет зеленым.
5. Нажмите кнопку PLAY, чтобы включить Тон-генератор и прослушать эталонное звучание настраиваемой ноты.

- Режим МЕТРОНОМ

1. Нажимая кнопки настройки  и , установите нужный темп: от 30 до 250 ударов в минуту.
2. Кратким нажатием кнопки РЕЖИМ (ИТЕМ) установите сильную долю: от 0 до 9.
3. Нажмите  для выбора нужного ритма:

4. Нажмите PLAY для включения/выключения метронома.
5. Нажмите и удерживайте кнопку  для регулировки громкости метронома: 0-3.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Режимы настройки: С (Хроматический), G (Гитара), В (Бас), V (Скрипка), Ukulele Key C (Укулеле в ключе До).
- Режим (технология) настройки: клипса
- Диапазон тюнера: Ля субконтр октавы (А₀, 27,5 Гц) – До пятой октавы (С₈, 4186 Гц)
- Время отклика: менее 20 мс
- Точность настройки: 1 cent
- Питание: 3V (литиевая батарейка CR2032)
- Потребление энергии:
режим ТЮНЕР – <12 mA;
режим МЕТРОНОМ – <20 mA;
- Габариты: 60(Ш) x 40(Д) x 33 (В) мм
- Вес: 37 г
- Компоновка: литиевая батарейка CR2032 (3V), инструкция по эксплуатации

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ

Данное устройство было произведено в соответствии с жесткими характеристиками и требованиями к питанию, применяемыми в стране, в которой устройство должно использоваться. Если Вы приобрели данный продукт через интернет, почтовым заказом, и/или по телефонным продажам, Вы должны удостовериться, что этот продукт предназначен для использования в стране Вашего проживания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Использование данного продукта в любой стране кроме той, для которой он был предназначен, может быть опасно, и может сделать недействительной гарантию производителя или распространителя. Пожалуйста, сохраняйте Ваш кассовый чек в качестве доказательства приобретения, в противном случае Вам может быть отказано в гарантийном обслуживании производителем или распространителем.

Гарантийные обязательства

Данное устройство не подлежит обязательной сертификации.

Гарантийный срок 6 месяцев со дня продажи его магазином при условии соблюдения покупателем правил хранения и эксплуатации. В случае выявления дефектов производственного характера владелец имеет право на бесплатный ремонт или замену устройства на протяжении гарантийного срока. Претензии по качеству товара без предъявления паспорта устройства со штампом магазина и чека магазина не принимаются.

Внимание! Несоблюдение полярности элементов питания при установке может вывести устройство из строя, гарантийные обязательства в данном случае не действуют. На элементы питания гарантия не распространяется.

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Штамп продавца _____

С правилами пользования ознакомлен _____

(подпись покупателя)