

## МЕТРОНОМ-ТЮНЕР

Руководство пользователя WMT-555C

Поздравляем с покупкой нового метронома-тюнера WMT-555C компании Cherub. Пожалуйста, прочтите внимательно данное руководство, чтобы убедиться в правильном использовании данного устройства. Сохраните эту инструкцию для последующего использования.

### 1. Передняя часть Дисплея



### 2. Руководство по эксплуатации

Функция	Команда	Отображение данных или Комментарии	
1. Включение/выключение питания (On/Off)	Включено (On): Длительное нажатие ❶ в течении 2 секунд Выключено (Off): Длительное нажатие ❶ в течении 2 секунд	Возможно автоматическое выключение	
2. Режим переключения	Длительное нажатие ❷ в течении 2 секунд	Тюнер --- Метроном	
Тюнер	#/b Режим	Нажатие кнопки ❶	# (Диез)---b (Бемоль)
	Регулировка A4 Hz	Нажатие кнопки ❸ или ❹	От 435----445Hz
	A4 Демонстрация	Нажатие кнопки ❺ (Регулировка с помощью нажатия кнопок ❸ или ❹)	Стоп с помощью нажатия кнопок ❺, ❶ или ❷
	Выбор ключа	Нажатие кнопки ❷	C, F, <sup>b</sup> B, <sup>b</sup> E
Метроном	Включение Метронома	Нажатие кнопки ❶	Включение или остановка метронома
	Выбор Доли	Нажатие кнопки ❷	-/4 (0) ¼ 2/4 ¾ 4/4 3/8 6/8
	Установка скорости	Нажатие кнопки ❸ или ❹	От 30----230/удар/минуту, 200 шагов
	Установка длительности ноты	Нажатие кнопки ❺	Показатель выбранного значения длительности ноты

### 3. Детальная инструкция использования

- Режим переключения Тюнер/Метроном
  - Вначале включите устройство, оно будет в режиме настройки.
  - С помощью длительного нажатия кнопки "Mode" (Режим) в течении 2 секунд, выберите между режимом тюнера или метронома.
- Включение и выключение питания (On/Off)
  - Нажмите и удерживайте "ON/OFF" кнопку в течение 2 секунд для включения или выключения устройства;
  - Функция автовыключения: в случае неиспользования или отсутствия сигнала в течение 5 минут, устройство выключится автоматически.
- Регулировка калибровки A4

A4 – настроена на 440 Hz в соответствии с международными стандартами; пожалуйста, отрегулируйте A4 калибровку с помощью нажатия "▲" или "▼" через 1 Hz шаг.

#### 4. Тональность

В режиме метронома, нажмите кнопку "MODE" (Режим) для выбора ключа настройки между C, F,  $\flat$ B,  $\flat$ E;

Изначально, установлен ключ "C", которая подходит для настройки струнных инструментов; для некоторых духовых инструментов Вам потребуется выбрать подходящую тональность среди F,  $\flat$ B,  $\flat$ E.

#### 5. Отображение полутонов

Полутона могут отображаться как # или  $\flat$  в зависимости от особенностей; В режиме тюнера, нажатие "ON/OFF" позволит Вам увидеть полутона в виде # или  $\flat$ .

#### 6. A4 генератор тона

В режиме тюнера, нажмите кнопку "🎵" для включения генератора, нажмите ее еще раз для остановки звучания. Громкость регулируется с помощью регулятора уровня громкости.

#### 7. Использование звукоснимателя

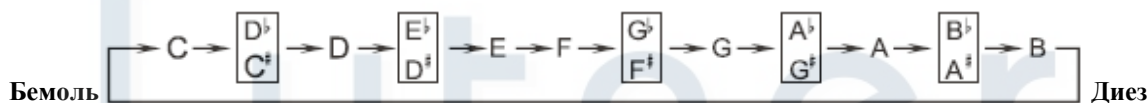
Обычно, для определения звучания инструмента используется встроенный микрофон; Также Вы можете использовать звукосниматель, находясь в шумной обстановке. Данное устройство имеет в наличии бесплатный звукосниматель. При подключении звукоснимателя в гнездо "input"(вход), микрофон отключается. Прикрепите звукосниматель на инструмент.

#### 8. Настройка

Перед тем как настраивать инструмент при помощи данного устройства, пожалуйста, проверьте его, чтобы струны не были слишком ослаблены, слишком натянуты, слишком длинные или короткие. В таком случае будет сложно настроить инструмент, а также существует возможность нанести ему ущерб.

Данное устройство определяет звучание автоматически, отображает ноту в режиме "AUTO" на ЖК дисплее, стрелка индикатора показывает отклонение между нужной нотой и уловленным звучание; три светодиода показывают состояние настройки.

Если отображаемая нота отличается от нужной ноты, пожалуйста, начните настройку в соответствии с следующей последовательностью нот:



Например:

Нужная нота - G, отображаемая нота - E, высота звучания ниже, должна быть настроена выше;

Нужная нота - C, отображаемая нота - A, высота звучания ниже, должна быть настроена выше;

Нужная нота - D, отображаемая нота - F, высота звучания выше, должна быть настроена ниже;

Нужная нота - B, отображаемая нота - D $\flat$ , высота звучания выше, должна быть настроена ниже;

Если отображаемая нота совпадает с нужной нотой, настраивайте в соответствии с индикатором настройки и светодиодами.

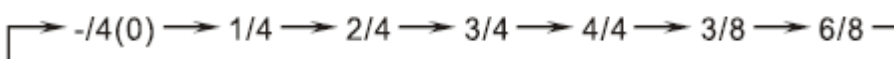
В случае, если стрелка указывает на нижнее положение, ниже отметки 0, нижний светодиод загорается красным; звучание ниже, и следует настраивать выше. Если стрелка указывает на отметку выше 0, верхний светодиод загорается красным; звучание выше, и следует настраивать ниже. Если же стрелка на отметке "0", а светодиод по центру загорается зеленым, значит звучание - настроено.

#### 9. Стандартные ноты некоторых струнных инструментов:



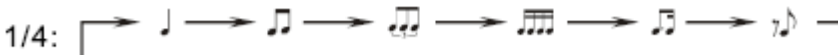
#### 10. Метроном:

(1) Переключение доли: нажмите кнопку "MODE" (Режим) для переключения доли в следующей последовательности:



(2) Выбор темпа: нажмите “ ▲ ” или ▼ для переключения между 30 до 230 через 1 шаг, длительное нажатие ускорит переключение; в спокойном состоянии диапазон темпа будет обозначен стрелкой;

(3) Выбор ритма: нажмите клавишу " 🎵 " для выбора ритма в следующей последовательности:

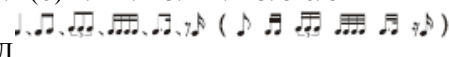


(4) для запуска или выключения метронома: нажмите "ON/OFF" (включение/выключение);

(5) Установите регулятор уровня громкости на нужную позицию для регулировки громкости метронома.

11. Если вы находитесь в шумной среде или не хотите беспокоить окружающих, пожалуйста, используйте наушники при игре на метрономе; бесплатные наушники имеются в наличии. Встроенный динамик будет отключен при использовании наушников.

#### 4. Спецификации

- |   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| ▪ Электропитание 3V                                   | Метроном:   |                       |
| ▪ Размер: 98 мм (Длина) 64 мм (Ширина) 15 мм (Высота) | Темп: 30---230BPM   |                       |
| ▪ Вес: 65г (вес не включая батарейки)                 | Доли: -/4(0) 1/4 2/4 3/4 4/4 3/8 6/8  |                       |
| ▪ Цвет: Серебристый, черный                           | Ритм:  ( 🎵 🎵 🎵 🎵 ) |                       |
| ▪ Настройка:  | Д   |                       |
| Диапазон настройки: D(73.4 Hz) - a3(1760 Hz)          | Диапазон темпа:   |                       |
| Ключи настройки: C, F, ♭B, ♭E                         | Largo.....40—60   | Moderato...108—120    |
| A4 калибрация: 435 --- 445Hz                          | Larghetto...60-66   | Allegro.....120—168   |
|   | Adagio...66—76  | Presto.....168—200    |
|   | Andante...76-108  | Prestissimo...200-208 |

#### 5. Аксессуары:

- Две батарейки AAA
- Звукосниматель
- Наушники

#### 6. Обратите внимание

- Если устройство не работает должным образом, выньте батарейки и вставьте их обратно.
- Пожалуйста, замените батарейки на новые, если изображение ЖК-дисплея слабое или нечеткое.
- Изменение дизайна и спецификаций происходят без предупреждения.

#### 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 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 \_\_\_\_\_