

FZONE FT-Q2

ТЮНЕР ДЛЯ НАСТРОЙКИ ГИТАРЫ, БАС ГИТАРЫ, УКУЛЕЛЕ, СКРИПКИ,
С ХРОМАТИЧЕСКИМ РЕЖИМОМ

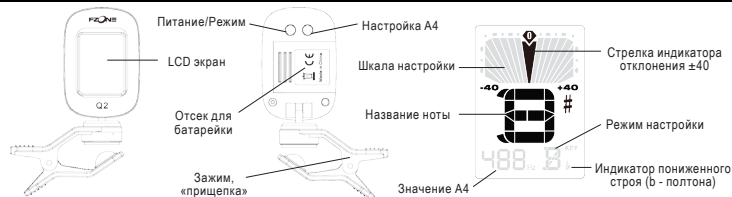
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим за покупку многофункционального тюнера с цветным дисплеем Fzone FT-Q2. Пожалуйста, прочитайте руководство пользователя и внимательно ознакомьтесь со всеми пунктами руководства во избежание некорректного использования или повреждения оборудования.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Никогда не используйте спиртосодержащие вещества, бензин, растворитель и другие сильные чистящие средства для чистки корпуса и экрана тюнера.
- Не роняйте и не подвергайте воздействию ударов тюнер
- Избегайте длительного воздействия прямых солнечных лучей на устройство.
- При замене элементов питания соблюдайте полярность
- Извлекайте элементы питания из устройства при длительном сроке хранения.
- Если во время эксплуатации устройство стало менее отзывчивым, извлеките батарейку из устройства на 10-15 секунд и затем поставьте обратно соблюдая полярность. В некоторых случаях причиной может быть разряженная или некачественная батарейка, в таком случае батарейку необходимо заменить.

СХЕМА И ВНЕШНИЙ ВИД



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЮНЕРА

Подготовка тюнера к использованию

Вставьте батарейку в тюнер и дождитесь пока на экране устройства появится надпись значение A4 = 440Hz (A4 - текущее значение калибровки ноты Ля в Гц)

Включение и выключение тюнера

1. Включение. В выключенном состоянии зажмите и удерживайте кнопку «Питание/Режим» до тех пор пока экран не включиться и на нем появятся индикаторы выставленного режима и значений настройки. Стрелка индикатора отклонения находится в левой части шкалы – тюнер готов к настройке. Калибровка ноты Ля (индикатор значения A4) перестанет отображаться на экране спустя 3 секунды после настройки.
2. Выключение. Нажмите и удерживайте кнопку питания до тех пор пока подсветка LCD экрана не погаснет.

Примечание: Если тюнер не используется в течении 3 минут, то он автоматически выключится.

Изменение режима настройки

Нажмите кнопку «Питание/Режим» для изменения текущего режима настройки: «С» (Хроматический), «G» (Гитара), «B» (Басс гитара), «V» (Скрипка), «U» (Укулеле)

Настройка A4 (калибровка ноты Ля в Гц)

Диапазон калибровки ноты Ля (Гц): A4 = 430-450Hz. Нажмите кнопку настройки A4 для отображения текущего значения, повторные и последующие нажатия позволят сменить диапазон A4 на необходимое вам значение.

НАСТРОЙКА МУЗЫКАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА

1. Включите тюнер и выберите в настройках нужный вам тип музыкального инструмента, закрепите тюнер на головке инструмента с помощью зажима («прищепки») и приступайте к настройке.
2. Когда тюнер распознает строй струны, то он автоматически отображает на LCD экране соответствующую ноту, номер струны и тональность.
3. В зависимости от выведенных на экран тюнера значений вам необходимо будет произвести ту или иную настройку музыкального инструмента.
 - а) Когда нота и номер струны совпадают со значениями на экране тюнера и стрелка индикатора находится по центру шкалы (при этом стрелка меняет свой цвет на синий) – это означает, что струна имеет правильный строй.
 - б) Когда нота и номер струны соответствуют значениям на экране тюнера, но при этом стрелка индикатора находится в правой части шкалы (и окрашена в красный цвет) – это значит, что нота высокая и вам необходимо понизить её ослабив струну; Если же стрелка индикатора находится в левой части шкалы (и окрашена в желтый цвет), тогда нота низкая и вам необходимо повысить её подтянув струну до правильного значения, когда стрелка индикатора находится по центру шкалы.
 - в) В режиме настройки «Хроматический» (Chromatic) название ноты не будет отображено на LCD экране тюнера следующим образом: C, C#, D, D#, E, F, F#, G, G#, A, A#, B. Если значение ноты ниже, чем текущее значение струны, на который вы играли, нужно настроить строй струны на более высокую ноту, подтянув струну; в обратном случае, вам нужно настроить струну на более низкую ноту, отпустив струну.
 - г) В режиме G/B/V/U, если номер струны выше текущей струны, на которой вы играли, нужно подтянуть струну; В обратном случае, необходимо отпустить струну до соответствия с оптимальным значением.

Примечание: Струны Укулеле от высоких до низких следующие: 1, 4, 2, 3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Режимы настройки: Хроматический/Гитара/Басс-гитара/Скрипка/Укулеле
2. Диапазон настройки: B0—B7
3. A4 калибровка: 430Hz—450Hz
4. Принцип настройки: пьезодатчик (автоматическое определение)
5. Погрешность: ± 1 cent
6. Питание: 3V CR2032 батарейка (1 штука)
7. Приложение: Инструкция на русском языке и батарейка 3V CR2032 (1шт.)

ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ

При замене батарейки (3V CR2032) в тюнере, пожалуйста, соблюдайте полярность элемента питания, иначе некорректная замена батарейки может привести к повреждению тюнера и к отказу в гарантийном обслуживании устройства.