

Модуль «VS-2021B»

Как записать свой звук:

Выключатель ON-OFF на модуле ставим в положение OFF (выключено).
Берем обычный интерфейсный кабель от смартфона с разъемом microUSB.
Соединяем одним концом с модулем, другим - с вашим компьютером.



На компьютере появляется новое устройство - модуль. Открываем его, удаляем старые mp3-файлы и записываем новые.

ВНИМАНИЕ : не удалять файл конфигурации CONFIG.txt !

Максимальный суммарный размер всех записываемых файлов не должен превышать 4 Мбайт. Если размер больше, нужно уменьшить длительность, частоту или битрейт mp3-файлов.

Если вы записываете несколько файлов, порядок их воспроизведения будет определяться последовательностью их записи в память модуля. Первый записанный файл будет воспроизводиться первым, второй записанный - вторым, и т.д. Проще всего при записи сделать имена файлов в виде чисел: 001.mp3, 002.mp3, 003.mp3, и т.д. Тогда с большой вероятностью при копировании они запишутся в правильной последовательности.

После записи отсоединяем USB-кабель и проверяем звучание нажатием кнопки.

Изменить громкость и настроить способ срабатывания кнопки можно с помощью файла конфигурации.*

* см. в конце инструкции.

Как пользоваться модулем:

Откройте крышку на задней стороне модуля и вставьте батарейки формата AAA.



Для включения модуля переведите переключатель в положение ON. Нажатие кнопки включает воспроизведение в соответствии с выбранным режимом работы кнопки.* см. в конце инструкции.

Если предполагается длительное хранение, то выключатель лучше перевести в положение OFF для предотвращения разряда батареек.

Параметры модуля:

Размер 60*48*26мм.

Объем памяти модуля - 4 Мбайт. Максимальная длительность звучания ~30 минут.*

Поддерживаемый битрейт mp3-файла 8..320кбит/сек. Рекомендуется выбирать не выше 128кбит/сек.

* При битрейте mp3-файла 16 кбит/сек.

Изменение параметров в файле конфигурации:

Соедините модуль с компьютером. Войдите в память модуля через проводник или браузер. Кроме mp3 файлов там должен быть файл CONFIG.TXT Откройте его в текстовом редакторе и измените значения параметров на нужные вам.

Первый параметр VOL=xx определяет громкость. Вы можете поставить любое число от VOL=01 до максимального VOL=30.

Второй параметр IO=xx определяет, что будет происходить при нажатии кнопки. Возможны шесть режимов работы:

IO=01 Включение воспроизведения однократным нажатием. Повторное нажатие запускает следующий аудиофайл.

IO=02 Включение воспроизведения однократным нажатием. Прерывание воспроизведения невозможно.

IO=03 Включение воспроизведения удержанием кнопки нажатой. При отпуске воспроизведение немедленно останавливается. При удержании кнопки нажатой все записанные аудиофайлы играют подряд по кругу.

IO=04 Включение воспроизведения однократным нажатием. При удержании кнопки нажатой все записанные аудиофайлы играют подряд по кругу.

IO=05 Включение воспроизведения однократным нажатием. Повторное нажатие ставит воспроизведение на паузу. Последующее нажатие продолжает воспроизведение с места прерывания.

IO=06 Включение воспроизведения однократным нажатием. Повторное нажатие останавливает воспроизведение. Последующее нажатие запускает воспроизведение следующего аудиофайла.

Примечание: если файл конфигурации CONFIG.TXT случайно удалён, то модуль работает в режиме IO=01 с максимальной громкостью VOL=30.