

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

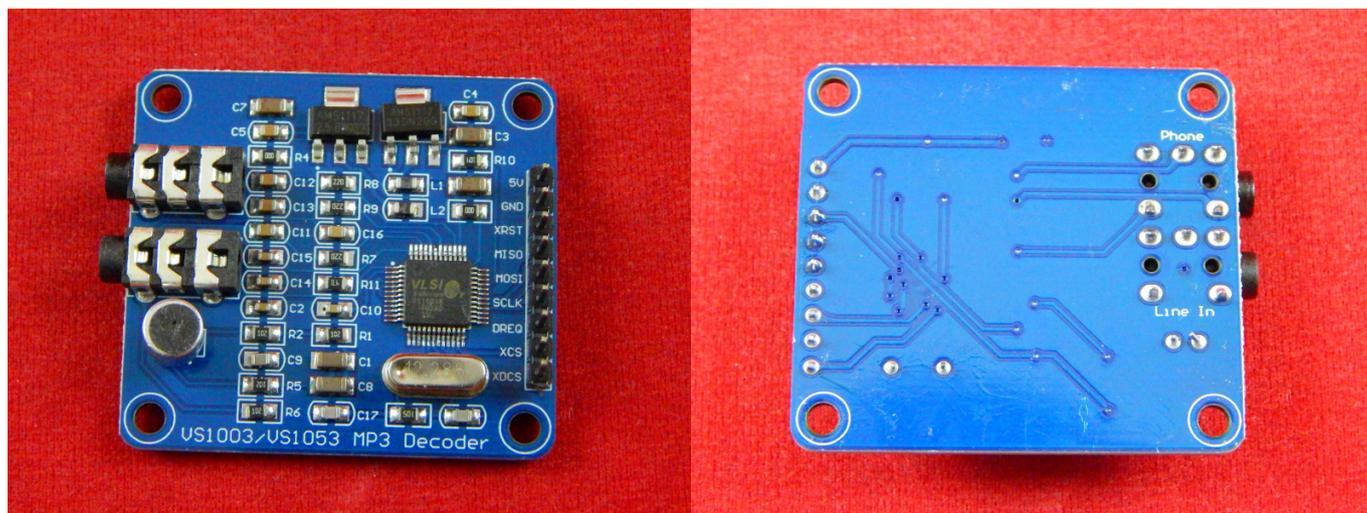
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 10463

Цена в прайсе: 4289 тг.

Модуль MP3 декодера с микрофоном VS1003B



VS1003 - широко распространенный аппаратный MP3 кодек, позволяющий воспроизводить такие аудиоформаты: MP3, MP3 + V, WMA, WAV, MIDI, SP-MIDI.

Характеристики

Модуль MP3 декодера поддерживает аудио форматы декодирования: MP3, MP3 + V, WMA, WAV, MIDI, SP-MIDI

Управление через SPI интерфейс

На плате есть микрофон, 2 пина аудио входа и mini-jack аудио выхода. Для подключения к микроконтроллеру служит еще один разъем 2x5 контактов (собственно SPI интерфейс)

Оснащен 3.3В и 2.5В LDO чипом AMS-1117

Один микрофон для записи, поддерживает формат кодирования запись: IMA ADPCM (монофонический)

Входной интерфейс: один линейный вход поддерживает два режима ввода, поддерживает MP3 и WAV потоки

Максимальный ток: 800мА

Рабочая частота: 12.288МГц