

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-sprzetowego-odtwarcza-mp3-vs1053-vlsi-p-2328.html>



Moduł sprzętowego odtwarzacza MP3 VS1053 VLSI

Cena brutto	81,81 zł
Cena netto	66,51 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-012
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł sprzętowego odtwarzacza plików MP3 zbudowany w oparciu o układ VS1053 produkcji VLSI.

Moduł sprzętowego odtwarzacza MP3 VS1053 VLSI

Moduł sprzętowego odtwarzacza plików MP3 zbudowany w oparciu o układ VS1053 produkcji VLSI.

- VS1053 jest najpotężniejszym chip serii VLSI firmy VS10xx może odtwarzać wszystkie rodzaje formatów muzycznych, również obsługuje OGG nagrywanie w czasie rzeczywistym.
- port SPI, linia sygnału sterującego
- wyjście audio na słuchawki
- mikrofon do nagrywania
- linia interfejsu wejściowego
- stabilizatory napięcia 3,3V oraz 1,8V LDO chip AMS-1117, z największym obciążeniem 800mA
- zasilanie: +5 VDC
- kwarc 12,288 MHz

strona producenta układu VS1053: <http://www.vlsi.fi/en/products/vs1053.html>

karta katalogowa: <http://www.vlsi.fi/fileadmin/datasheets/vlsi/vs1053.pdf>

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.