

サンハヤト(株)

ハイレゾリューションオーディオDACモジュールMM-5102



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

サンハヤト

商品名

ハイレゾリューションオーディオDACモジュール

型式

MM-5102

品番

センサーICや機能ICの組み込みに
TI社製ハイレゾリューションオーディオDAC搭載
32bit、384kHz PCM対応のハイレゾリューションオーディオステレオDAC (PCM5102
A) を搭載したモジュールです。
I²S インターフェイスでRaspberry Piに接続するとハイレゾオーディ
オプレーヤーをつくることができます。
300mil幅の20ピンDIP ICと同等サイズです。

スペック

搭載IC：TI社製ハイレゾリューションオーディオDAC PCM5102A
サンプリング周波数：8kHz～384kHz
データ長：16bit、24bit、32bit
電源電圧：アナログ部3.3V、デジタル部1.8Vまたは3.3V
基板寸法：9.65mm×25.4mm