

Artikelnr.: 345835

DBR4020N+ - DACBerry RDY+ Soundkarte

ab **88,40 EUR**

Artikelnr.: 345835
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: OSA Electronics



Produktbeschreibung

DACBerry RDY+ Soundkarte

Wer sagt, dass hochwertiges Audio für Raspberry Pi teuer ist? Der DACBerry RDY+ (Ready Plus) verwendet den gleichen DAC wie der DACBerry ONE+ und kann Dateien bis zu 384 kHz mit 32 Bit-Auflösung wiedergeben. Er kann direkt an den Raspberry Pi A+/B+/2/3/3B+/4B angeschlossen werden und ist auch kompatibel mit dem Asus Tinker Board und anderen Boards, die die gleichen GPIOs verwenden.

Der RDY+ verfügt über zwei neue Ultra Low Noise LDO, die für eine sauberere Audioausgabe sorgen.

- Analoge Stereo-Soundkarte
- Burr-Brown DAC PCM5142
- Texas Instruments TPA6138A2
- Bis zu 384 kHz/32-Bit Auflösung
- Zwei Oszillatoren mit extrem niedrigem Jitter und geringem Phasenrauschen
- Zwei extrem rauscharme LDOs für analoge und digitale Stromschienen
- Bis zu 0,5 W an 32 Ohm-Kopfhörern
- Kopfhörer-Erkennung
- Direkte Stromversorgung über den Raspberry Pi
- IR-Sensor für die Fernsteuerung
- SDB™ 1.2-Anschluss
- Onboard I2C-Anschluss (Qwiic-kompatibel) für Peripheriegeräte
- Kompatibel mit allen Raspberry Pi's mit 40-poligem Anschluss
- Kompatibel mit anderen Boards, die das I2S-Protokoll verwenden
- Geräuscharmes Design mit isolierten digitalen und analogen Teilen
- Kompatibel mit OSMC/RuneAudio/Volumio/Moode/PiCorePlayer/PiMusicBox/OpenELEC und anderen
- Gewicht: 0,050 kg
- Abmessungen: 65 x 56 x 25 mm

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

