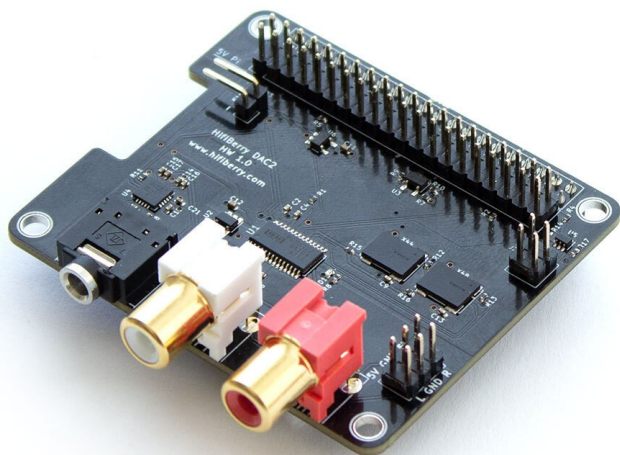


HiFiBerry DAC2 Pro, Soundkarte für Raspberry Pi



Artikel-Nr.:	HB-DAC2-PRO
Hersteller:	HiFiBerry
EAN:	4260439550767
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.1 kg

Der HiFiBerry DAC2 Pro ist ein hochauflösender Digital/Analog- und Analog-Digital-Wandler für alle neueren Raspberry-Pi-Modelle (mit 40-poligen GPIO-Pins). Diese Soundkarte ist für einen spezifischen Anwendungsfall optimiert: Erschwingliche Audiowiedergabe in hoher Qualität

Eigenschaften

- Stereo-Ausgang
- Integrierter Kopfhörerverstärker
- kann zur flexiblen Audioverarbeitung mit einem zusätzlichen digitalen Signalprozessor (DSP) ausgestattet werden
- Dedizierter hochqualitativer 192kHz/24bit Burr-Brown DAC
- Hardware-Lautstärkeregelung für DAC. Eingangs- und Ausgangsparameter können mit *alsamixer* oder einem anderen ALSA-Mixer-kompatiblen Programm gesteuert werden
- Wird direkt an den Raspberry Pi angeschlossen, keine zusätzlichen Kabel notwendig
- Kein Löten erforderlich, wird als vorgefertigter Bausatz geliefert. Er wird einfach auf den Raspberry Pi aufgesteckt.
- HAT-konform, EEPROM für automatische Konfiguration
- Kompatibel mit allen Raspberry Pi-Modellen mit einer 40-poligen GPIO-Schnittstelle
- Wird vom Raspberry Pi gespeist, keine zusätzliche Stromversorgung notwendig
- Zwei extrem rauscharme lineare Spannungsregler für optimale Tonqualität
- Low-Jitter Dual-Domain-Takt für optimierte Taktleistung (unabhängig von Raspberry-Pi-Taktquellen)
- Vergoldete RCA-Ausgangsanschlüsse
- Wird mit allen zur Montage erforderlichen Komponenten geliefert. Inklusive vier M2,5x12mm Abstandshalter zur Befestigung des Boards auf dem Raspberry Pi
- Audioanschluss zum Anschluss eines analogen Audioverstärkers

Weitere Bilder:

