Datenblatt

HiFiBerry DIGI+ - Standard Version

Artikel-Nr.:	HB-DIGIP-ST
Hersteller:	HiFiBerry
EAN:	4260439550095
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.029 kg

Das HiFiBerry Digi ist eine hochwertige S/PDIF-Ausgangskarte für den Raspberry Pi. Sie ist als Zusatzplatine konzipiert, die an die P1 und P5 Stiftleiste des Raspberry Pi angeschlossen wird.

- **Dedizierter S/PDIF Interface Chip** unterstützt bis zu 192kHz/24bit Auflösung
- **Optische (Toslink) und elektrische Ausgänge**
- **Bit-perfekte Ausgabe**, der Audio-Datenstrom wird in keiner Weise verändert
- Direkter Anschluss an den Raspberry Pi, **keine zusätzlichen Kabel erforderlich**
- **Kein Löten.** Das Digi+ kommt als vorgefertigter Bausatz. Man steckt es einfach auf den Raspberry Pi B+. Das Board entspricht der Raspberry Pi Hardware-attached-on-top (HAT) Spezifikation. Das bedeutet, dass es perfekt zu Ihrem Raspberry Pi B+ passt.
- Direkt vom Raspberry Pi mit Strom versorgt, **kein zusätzliches Netzteil**
- Optional: Ausgangstransformator mit hoher Bandbreite bietet **volle galvanische Isolierung des elektrischen Ausgangs** (nicht in der Standardversion)
- **Integriertes EEPROM für automatische Konfiguration** (mit Schreibschutz).
  Beachten Sie, dass sich diese Funktion noch in der Entwicklung durch die Raspberry Pi Foundation befindet. Sie werden Ihren HiFiBerry DAC+ aufrüsten können, wenn er offiziell verfügbar ist. Die Soundkarte funktioniert bereits ohne diese Funktion.
- **Kommt mit allen erforderlichen Komponenten** zur Montage. Wir legen 4 M2.5x12mm Abstandshalter bei, um die Karte auf dem Raspberry Pi zu befestigen.

Hinweis zur Kompatibilität mit Raspberry Pi Modell A und B: Dieses Board ist nur mit dem Raspberry Pi Modell B+ kompatibel. Wenn Sie ein älteres Raspberry Pi Modell A oder B besitzen, verwenden Sie bitte unser HiFiBerry Digi. Die Klangqualität beider Boards ist identisch. **Wichtiger Hinweis:** Während die Hardware in der Lage ist, DTS/Dolby Digital auszugeben, muss die Software angepasst werden, um dies zu unterstützen. Wir werden die Entwickler dabei unterstützen, dies zu implementieren. Leider können wir nicht garantieren, dass diese Funktion mit einer bestimmten Software funktionieren wird. Bitte fragen Sie die Entwickler der Software, ob dies unterstützt wird. Informationen zur Software für HiFiBerry finden Sie hier.

Verfügbare Downloads:

Download DataSheet_DigiPlus

Tutti i nomi e i segni qui elencati sono di proprietà del rispettivo produttore.
Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.