

Artikelnr.: 345840

## SC0370 - Raspberry Pi IQaudio DigiAMP+

**33,31 EUR**

Artikelnr.: 345840

Versandgewicht: 0.10 kg

Hersteller: Raspberry Pi Foundation



### Produktbeschreibung

#### IQaudio DigiAMP+

DigiAMP+ ist ein HAT-konformes Zusatzgerät für den Raspberry Pi.

DigiAMP+ verwendet den Texas Instruments TAS5756M PowerDAC, um einen direkten Anschluss an PASSIVE Stereolautsprecher mit bis zu 2x 35wpc und variabler Leistung zu ermöglichen. Ideal für eine Pi-basierte HiFi-Anlage.

DigiAMP+ kann ohne zusätzliche Lötarbeiten an die 40-polige Stiftleiste des Raspberry Pi A+/B+/RPi2/RPi3 oder RPi4 angeschlossen werden.

DigiAMP+ muss von einer externen Stromversorgung gespeist werden und benötigt eine 12 bis 24 DC Stromquelle für den Betrieb. Der Barrel-Stecker des DigiAMP+ ist 5,5x2,5 mm groß. Der DigiAMP+ ist so konzipiert, dass er die Kombination aus Raspberry Pi und DigiAMP+ parallel mit Strom versorgt und 5,1 V @ 2,5 A an den Pi liefert.

Legen Sie KEINEN Strom an den eigenen Stromeingang des RASPBERRY PI an, wenn Sie den DigiAMP+ verwenden.

Der Verstärker ist beim Einschalten standardmäßig stummgeschaltet (Mute-LED leuchtet). Die Stummschaltung/LED wird über die Software gesteuert (Raspberry Pi GPIO22).

- P5: Alternativer Stromeingang für festverdrahtete Installationen. POLARITÄT MUSS BEACHTET WERDEN!
- P8: TAS5756m interner GPIO1/2/3

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**

Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

