



Raspberry Pi HiFi DAC Pro Hat ES9038Q2M karta dźwiękowa PCM DSD bezstratny adapter konwertera cyfrowo-analogowego o wysokiej rozdzielczości do Raspberry Pi 4 3B+ 3B Zero w Zero

Indeks: **564912** Producent: **innomaker** Kod producenta: **DAC Pro HAT**

Cena: **301.35 zł**

Opis

Raspberry Pi HiFi DAC Pro Hat ES9038Q2M karta dźwiękowa PCM DSD bezstratny adapter konwertera cyfrowo-analogowego o wysokiej rozdzielczości do Raspberry Pi 4 3B+ 3B Zero w Zero

Producent: **innomaker**

Karta dźwiękowa HiFi DAC Pro ES9038Q2M to doskonały dodatek do Twojego Raspberry Pi, zapewniający wysoką jakość dźwięku bezstratnego. Zbudowana na bazie układu audio DAC ES9038Q2M i wzmacniaczy operacyjnych Texas Instruments SoundPlus HiFi, karta obsługuje częstotliwość próbkowania do 384 KHz/32 bit(PCM) i DSD o wysokiej rozdzielczości. Wbudowane gniazdo słuchawkowe i zrównoważone wyjścia umożliwiają swobodne odtwarzanie muzyki do innych terminali. To idealne rozwiązanie dla entuzjastów dźwięku i miłośników muzyki.

Karta HiFi DAC Pro jest łatwa w instalacji i kompatybilna ze wszystkimi płytkami Raspberry Pi za pośrednictwem złącza 40-pinowego. W zestawie otrzymujesz oprogramowanie, dokumenty i wsparcie techniczne. Dzięki swoim zaawansowanym funkcjom i wysokiej jakości wykonania, karta dźwiękowa HiFi DAC Pro ES9038Q2M to niezastąpione urządzenie dla każdego audiofila.

Odkryj nowy wymiar dźwięku dzięki karcie dźwiękowej HiFi DAC Pro ES9038Q2M. Pozwól sobie na wyjątkowe doznania muzyczne i ciesz się doskonałą jakością dźwięku przy każdym odtwarzaniu. Bez lutowania i dodatkowych kabli, ta karta sprawi, że Twoje Raspberry Pi stanie się centrum audiofilskiego doświadczenia.

- Czapka HiFi DAC Pro jest kompatybilna ze wszystkimi płytkami Raspberry Pi za pośrednictwem złącza 40-pinowego, łączy się bezpośrednio z płytą Raspberry Pi, nie wymaga dodatkowych kabli, bez lutowania. Łatwo uzyskać piękniejszy i fantastyczny dźwięk.
- Wbudowany wysokowydajny układ audio DAC ES9038Q2M, częstotliwość próbkowania do 384 KHz/32 bit(PCM), bezstratny konwerter cyfrowo-analogowy DSD o wysokiej rozdzielczości. W połączeniu z 3 wzmacniaczami operacyjnymi audio Texas Instruments SoundPlus HiFi, zapewnia wyjście 2,1 vrms.
- Obsługuje wszystkie systemy odtwarzania muzyki Raspberry Pi, LibreELEC, RuneAudio, Volumio, Moode, PiCorePlayer, OpenELEC, Raspbian, Ubuntu itp. Obsługuje odtwarzanie muzyki z dysku twardego lub przez sieć.
- Wbudowane wysokiej klasy gniazdo słuchawkowe 3,5 mm i dwa zrównoważone wyjścia (X-, X+) umożliwiają

swobodne odtwarzanie muzyki przez Raspberry Pi do innych terminali.

- W zestawie oprogramowanie, dokumenty i przyjazna obsługa technologiczna. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszą wiki (zobacz link na stronie kolorowej z towarem).

- **zawarte komponenty:** VHS
- **konfiguracja kanałów dźwięku przestrzennego:** 2 1
- **Nazwa modelu:** Czapka DAC Pro
- **punkt znaku wypunktowania:** Czapka HiFi DAC Pro jest kompatybilna ze wszystkimi płytami Raspberry Pi za pośrednictwem złącza 40-pinowego, łączy się bezpośrednio z płytą Raspberry Pi, nie wymaga dodatkowych kabli, bez lutowania. Łatwo uzyskać piękniejszy i fantastyczny dźwięk., Wbudowany wysokowydajny układ audio DAC ES9038Q2M, częstotliwość próbkowania do 384 KHz/32 bit(PCM), bezstratny konwerter cyfrowo-analogowy DSD o wysokiej rozdzielczości. W połączeniu z 3 wzmacniaczami operacyjnymi audio Texas Instruments SoundPlus HiFi, zapewnia wyjście 2,1 vrms., Obsługuje wszystkie systemy odtwarzania muzyki Raspberry Pi, LibreELEC, RuneAudio, Volumio, Moode, PiCorePlayer, OpenELEC, Raspbian, Ubuntu itp. Obsługuje odtwarzanie muzyki z dysku twardego lub przez sieć., Wbudowane wysokiej klasy gniazdo słuchawkowe 3,5 mm i dwa zrównoważone wyjścia (X-, X+) umożliwiają swobodne odtwarzanie muzyki przez Raspberry Pi do innych terminali., W zestawie oprogramowanie, dokumenty i przyjazna obsługa technologiczna. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z naszą wiki (zobacz link na stronie kolorowej z towarem).
- **ilość sztuk w opakowaniu:** 1
- **Opis produktu:** Czapka InnoMaker HiFi DAC Hat opiera się na wysokowydajnym chipie audio DAC ES9038Q2M. ES9038Q2M obsługuje dane do 32 bitów/384 kHz (PCM), DSD256 i DSD512 w trybie czasu głównego lub podrzędnego. Wykorzystuje uznaną przez krytyków opatentowaną 32-bitową architekturę DAC HyperStream II i eliminator Jitter w domenie czasowej i zapewnia DNR do 129 dB i THD+N wynoszący -120 db, poziom wydajności, który zadowoli najbardziej wymagających entuzjastów dźwięku. Wbudowane dwa oscylatory niskiego jittera (45,158 m i 49,152 m) do obsługi trybu głównego ES9038Q2M, obsługują dokładniejsze zegary częstotliwości próbkowania ES9038Q2M. Różni się od innych czapek DAC, które zmusiły użytkownika do korzystania z zegarów mistrzowskich IIS firmy Raspberry Pi, które są wyposażone w dużo jitterów, tylko dla oszczędności kosztów i czasu projektowania. Wbudowany wzmacniacz operacyjny audio Texas Instruments SoundPlus High-Fidelity, zapewnia wyjście 2,1 vrms. Najlepszy poziom wyjściowy dla większości urządzeń. Wiele wysokiej klasy telefonów komórkowych z muzyką, cyfrowych odtwarzaczy muzycznych, cyfrowych stacji roboczych muzycznych zostało opartych na chipach ES9038Q2M i tak samo zaprojektowanych. Dlatego z przyjemnością przeniesiemy go do odtwarzacza Raspberry Pi. Bez lutowania, bez dodatkowych kabli. Wystarczy podłączyć go i wykonać prostą konfigurację. Możesz uzyskać ten sam wysokiej klasy tani odtwarzacz muzyczny.
- **marka:** innomaker
- **platforma sprzętowa:** Headphones
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 781520761144, 0781520761144
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **rozmiar:** DAC Pro HAT
- **interfejs sprzętowy:** usb2.0
- **numer części:** DAC Pro HAT
- **kolor:** HiFi DAC Pro
- **stosunek sygnału do szumu:** 120 decibels
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.068 kilograms
- **producent:** innomaker
- **maksymalna częstotliwość próbkowania:** 384 KHz
- **zalecane węzły przeglądania:** 20788595031
- **numer modelu:** DAC Pro HAT
- **nazwa przedmiotu:** Raspberry Pi HiFi DAC Pro Hat ES9038Q2M karta dźwiękowa PCM DSD bezstratny adapter konwertera cyfrowo-analogowego o wysokiej rozdzielczości do Raspberry Pi 4 3B+ 3B Zero w Zero
- **data uruchomienia strony produktu:** 2022-05-26T08:51:38.003Z
- **tryb wyjścia audio:** Surround
- **kompatybilne urządzenia:** Amplifier

Parametry

Stan

Nowy