

AUDIO PŘEVODNÍK Z TOSLINK/KOAX. SPDIF NA RCA

PŘEVODNÍK Z DIGITÁLNÍHO NA ANALOGOVÉ AUDIO



Uživatelský manuál

Popis

Převodník digitálního zvukového signálu na analogový. Převádí TOSLINK/S/PDIF nebo koaxiální digitální zvukový signál na analogové L/R stereo audio – umožňuje připojení zesilovačů, mixážních pultů, které nemají volný vstup nebo nejsou vybaveny konektorem pro digitální signál. Oproti některým modelům, je možné k tomuto převodníku připojit sluchátka pomocí 3,5 mm audio konektoru (sluchátka s impedancí 16-300 Ohm). Výhodou tohoto modelu je potenciometr pro nastavení hlasitosti výstupního audio signálu do RCA L/R a 3,5 mm výstupu. Převodník je napájen dodávaným USB kabelem. Pro napájení lze využít USB port počítače nebo libovolné USB nabíječky s výstupem 5 V a minimálně 500Ma. Zařízení také podporuje Toslink vstup k Toslink, koaxiální výstup, koaxiální vstup k Toslink a koaxiální výstup.

Funkce

1. Převod koaxiálního nebo toslink digitálního audio signálu na analogový L/R zvuk.
2. Podpora 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz a 192 kHz vzorkovací frekvence, až do 24 bitového rozlišení.
3. 24 bit/SPDIF vstupní datový tok na levém a pravém kanálu.
4. Podporují sluchátka s vysokou impedancí 16-300 ohmů.
5. Podpora nastavení hlasitosti.
6. Podpora toslink vstup do koaxiálního výstupu
7. Koaxiální vstup podporující toslink výstup.
8. Poskytování přenosu bez elektromagnetického šumu.
9. Jednoduchá instalace a ovládání.

Specifikace

Signál vstup/výstup

Vstup audia: koaxiální nebo toslink digitální zvuk

Výstup audia: L/R, headset, toslink

Konektor

Vstup audio konektoru: Toslink, 1xrca (koaxiální)

Výstup analogového audio konektoru: 2xrca (R/L) a 3,5 mm headset

Výstup digitálního audio konektoru: Toslink, 1xrca (koaxiální)

Vzorkovací frekvence: 32, 44,1, 48, 96 a 192 kHz, až do 24 bit rozlišení

Maximální napětí výstupu:

16 Ω : 200 mW

300 Ω : 20 mW

Zkreslení: <0,01 % (10 MW)

Impedance sluchátek: 16 – 300 Ω

Frekvence: 10-48 kHz

Rozměr: (délka-šířka-výška): 8,5 x 9,6 x 2,8

Hmotnost: 130 g

Pracovní teplota: 0 – 70 °C

Pracovní vlhkost: 5 – 85% RH

Teplota skladování: -10 – 80 °C

Vlhkost skladování: 5 – 90 % RH

Požadavky na elektřinu: externí nabíjení: 5 V DC@500 mA

Spotřeba: 0,5 W

Popis částí

1. Otočte vypínačem doleva, až uslyšíte zvukový signál vypnutí.
2. Ovládání hlasitosti,
3. Toslink vstupní port
4. Koaxiální přepínač vstup
5. Koaxiální vstup port

6. Indikátor výkonu

7. Vstup napájení: DC/5 V

8. Toslink výstupní port

9. Koaxiální výstupní port

10. L výstupní port

11. R výstupní port

12. Headset výstupní port



Spojení a ovládání

Před instalací se ujistěte, že máte všechny konektory připraveny.

1. Spojte zdroj zvuku k převodníku prostřednictvím vhodného koaxiálního nebo toslink kabelu.
 2. Spojte A/V přijímač nebo zesilovač k převodníku za použití vhodného R/L kabelu.
 3. Vložte zdroj napájení do DC portu (5V), poté spojte AC část zdroje napájení do elektrické zásuvky, poté zapněte zařízení a nastavte hlasitost.
- Poznámka: vkládejte/vypoujte kabely opatrně.

Obsah balení

Převodník 1x

Zdroj napětí 1x (USB kabel, evropský standard, americký/britský standard volitelný).

Manuál 1x

Diagram zapojení



Distributor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz