

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

# ITDAN-PT2

Аналог - Dante (передатчик)



## Конвертер аналог - Dante (передатчик)

### Обзор

Конвертер из аналогового аудиосигнала в Dante, с разъёмами Phoenix (6pin). Не требует установки драйверов и программного обеспечения. Поддерживает 2 входных канала аудио. Компактный дизайн и высокая производительность, питание от PoE.

### Функции

- Аналоговый аудиовход поддерживает балансный/небалансный аудиовход (небалансный доступ к "+" и "GND")
- Частота дискретизации аудио поддерживает 44,1 кГц, 48 кГц и 96 кГц (24 бит)
- Решение Dante поддерживает передачу звука по протоколу AES67 RTP
- Аудиовход поддерживает 3-уровневую регулировку усиления: +18dBu, 0dBu (по умолчанию) и -10dBV
- Поддержка источника питания DC 12В и функции POE (IEEE802.3af Class 0)

Network Bandwidth	100M
Audio Formats	PCM 2.0 44.1kHz/48kHz/96kHz, up to 24bit
Transmission Distance	100m (CAT6/6A)
Inputs	1x PWR [2-pin phoenix, 3.81mm] 1x AUD [6-pin phoenix, 3.81mm]
Output	1x DANTE [RJ45 connector, POE]
Housing	Metal Enclosure
Color	Black
Dimensions	120mm[W] x 47mm[D] x 26mm[H]
Weight	186g
Power Supply	DC input: 12V POE input: IEEE802.3af Class 0
Power Consumption	1.2W
Operation Temperature	32 – 104°F / 0 – 40°C
Storage temperature	-4 – 140°F / -20 – 60°C
Relative Humidity	20 – 90% RH (no condensation)
Control Method	Dante Controller