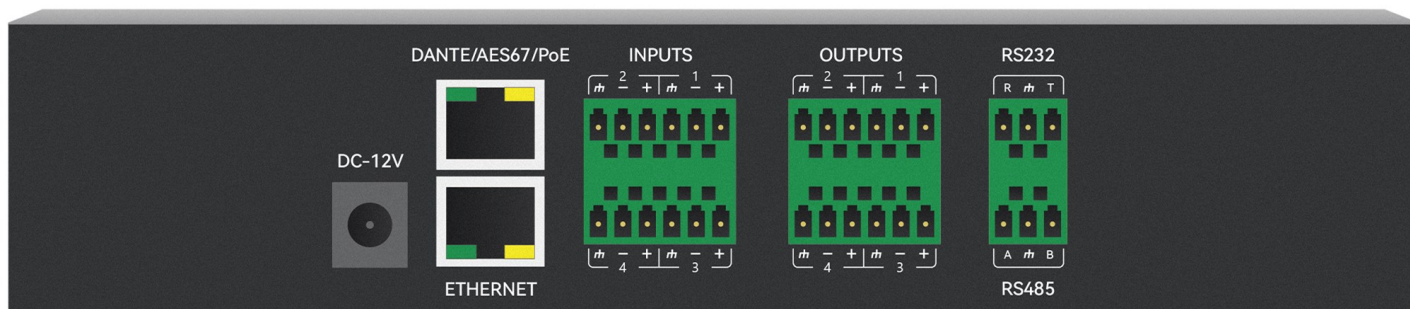
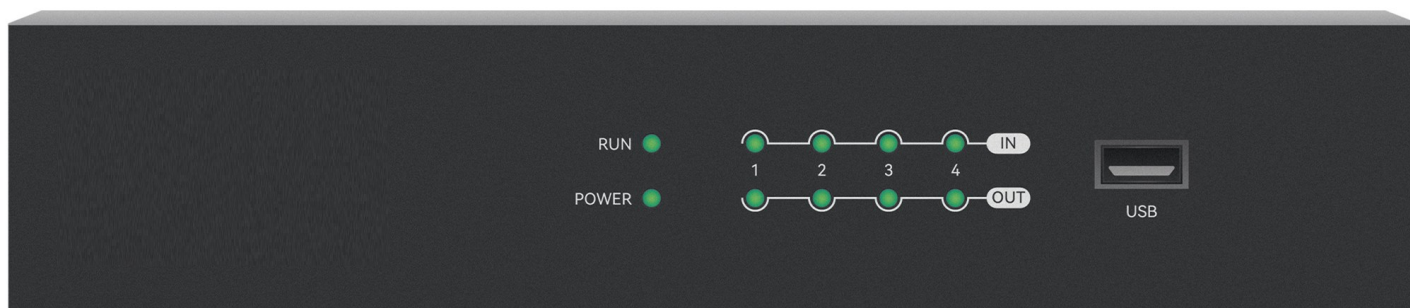




DANTE4X4

Dante 4x4 inputmodule met 4x analoog in & 4x analoog uit lijn/mic met gebalanceerde Euroblock aansluitingen en POE



Dante 4x4 inputmodule 4x analoog in & 4x analoog uit (lijn/mic) met gebalanceerde Euroblock en PoE.

Deze compacte module biedt 4 analoge ingangen en 4 analoge uitgangen (lijn/microfoon), voorzien van gebalanceerde Euroblock (Phoenix) aansluitingen en ondersteuning voor Power over Ethernet (PoE).

Ideaal voor vaste installaties in vergaderruimtes, kerken, onderwijsinstellingen en live-omgevingen waar flexibiliteit en geluidskwaliteit centraal staan.

Waarom kiezen voor een Dante 4x4 module?

Met een Dante-netwerk stuur je meerdere audiokanalen via één enkele netwerkkabel.

Deze 4x4 inputmodule zet analoge signalen om naar digitale Dante-streams (en andersom), waardoor je flexibel kunt routeren zonder complexe bekabeling.

Dankzij PoE wordt zowel data als voeding via één Ethernetkabel geleverd efficiënt en kostenbesparend.

Kenmerken:

- 4x analoog in (mic/line) geschikt voor microfoons en lijnsignalen
- 4x analoog uit (line) voor versterkers, actieve luidsprekers of DSP-systemen
- Dante in- en uitgangen
- Dante audio-over-IP naadloze integratie in bestaande Dante-netwerken
- gebalanceerde Euroblock aansluitingen storingsvrije signaaloverdracht
- voeding via PoE of gelijkstroomvoeding geen aparte voedingsadapter nodig
- compact en robuust ontwerp eenvoudig te plaatsen in rack, kast of onder tafel
- flexibele versterkingsregeling
- hoogwaardige audio
- lage latentie
- compact 1/2 19 inch ontwerp

Toepassingen:

- conferentie- en vergaderruimtes
- hotels en horeca-installaties
- kerken en gebedshuizen
- onderwijs- en trainingsruimtes
- broadcast- en studio-omgevingen

Specificaties:

- 4x analoge ingangen
- 4x analoge uitgangen
- ingangsversterking 0, 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48 dB
- samplingfrequentie 48 kHz, ± 100 ppm
- fantoomvoeding +48V/10mA max
- frequentiebereik 20 - 20kHz $\pm 0,5$ dB
- maximaal niveau +18dBu
- THD+N <-100dB @17dBu
- dynamisch bereik ingang 110dB
- dynamisch bereik uitgang 112dB
- kanaalisolatie @1kHz 108dB
- ingangsimpedantie gebalanceerd 5,4 kOhm
- uitgangsimpedantie gebalanceerd 600 Ohm
- systeemlatentie <3 ms
- voeding DC12V/PoE 48V
- verbruik 10W
- bedrijfstemperatuur 0 - +40C
- luchtvochtigheid 10% tot 90% RH niet-condenserend
- afmetingen (b x d x h) 215 x 162 x 44mm
- gewicht 1,5kg
- verzendgewicht 2kg
- FCC, CCC, CE, RoHS