SONIX WP-BT2

CONVERTITORE MURALE 2X2 (1 MODULO, UE/UK) DA BLUETOOTH A DANTE® CON POE

Il convertitore Bluetooth Audio a Dante® 2x2 da incasso a parete è un'interfaccia professionale ad alte prestazioni racchiusa in un housing metallico compatto e robusto, progettata per l'integrazione immediata di sorgenti audio Bluetooth Stereo all'interno di reti audio digitali Dante®. Realizzato nel formato standard EU/UK 1-Gang con una raffinata cornice in lega di alluminio e uno chassis in ferro, rappresenta la soluzione BYOD ideale per sale conferenze, aule universitarie, strutture ricettive, installazioni fisse e service nel settore Live e Rental.

SONIX WP-BT2







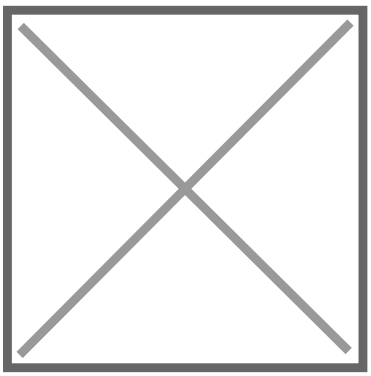
Bluetooth Dante™ Digital Audio

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

SONIX WP-BT2

CONVERTITORE MURALE 2X2 (1 MODULO, UE/UK) DA BLUETOOTH A DANTE® CON POE

IN EVIDENZA



CONVERTITORE AUDIO BLUETOOTH AD ALTA RISOLUZIONE AVANZATO

Dotato di tecnologia **Bluetooth V5.1** avanzata con supporto ai codec audio ad alta definizione (SBC, AAC, aptX, aptX-LL, aptX-HD) fino a **192kHz/24-bit**, garantisce una trasmissione audio stereo impeccabile e a bassissima latenza. Il dispositivo supporta l'alimentazione tramite PoE (Power over Ethernet Class 0 IEEE 802.3af) o tramite morsetto locale a 12V DC.

Per offrire la massima flessibilità di montaggio sia a incasso che a parete, il prodotto include in dotazione la scatola murale in plastica dedicata. Il controllo completo è gestito tramite pulsante frontale di pairing, **Web GUI integrata e comandi API TCP/IP**.

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

SONIX WP-BT2

CONVERTITORE MURALE 2X2 (1 MODULO, UE/UK) DA BLUETOOTH A DANTE® CON POE

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Audio Wireless ad Alta Definizione: Dotato di Bluetooth V5.1 con supporto completo ai codec SBC, AAC, aptX, aptX-LL e aptX-HD fino a 192kHz@24-bit per una resa sonora eccellente.

Connessione Simultanea di Due Dispositivi: Gestisce fino a 2 dispositivi Bluetooth collegati contemporaneamente con commutazione intelligente del flusso audio.

Alimentazione Flessibile: Alimentabile tramite PoE standard IEEE 802.3af Classe 0 oppure tramite alimentatore locale a 12V DC.

Costruzione Metallica Compatta e Robusta: Telaio in lega di alluminio e chassis in ferro nel formato EU/UK 1-Gang, ideale sia per installazioni fisse che per le sollecitazioni del settore Live e Rental.

Soluzione di Montaggio Completa: Include in dotazione la scatola murale in plastica (83×83×52" mm") per una rapida installazione a parete o ad incasso.

DSP e Gestione Avanzata: Web GUI integrata con equalizzazione parametrica a 8 bande (PEQ), controllo del guadagno, rinominazione personalizzata del Bluetooth e supporto comandi API TCP/IP.

Elevata Compatibilità di Rete Audio: Supporta frequenze di campionamento Dante® (44.1/48/88.2/96" kHz" a 16/24/32" Bit") e trasporto audio standard AES67 RTP.

SPECIFICHE

Ingressi	1x Ingresso audio digitale Bluetooth (antenna interna, V5.1, SBC/AAC/aptX/aptX-LL/aptX-HD, 44.1k-48kHz 16/24-Bit)
Uscite	1x Connettore RJ45 DANTE (PoE) (Uscita audio digitale 44.1k-96kHz 16/24-Bit, supporto PoE)
Metodi di Controllo	Pulsante PAIR su pannello frontale, TCP/IP, Web GUI, Dante® Controller
Larghezza di Banda di Rete	100 Mbps
Formati Audio Dante	Audio digitale 4CH, 44.1k-96kHz 16/24-Bit

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

SONIX WP-BT2

CONVERTITORE MURALE 2X2 (1 MODULO, UE/UK) DA BLUETOOTH A DANTE® CON POE

Latenza Audio	Latenza dispositivo Dante® configurabile (2, 3, 4, 5 o 10 ms tramite Dante® Controller)
Risposta in Frequenza	da 20 Hz a 20 kHz
Rapporto Segnale/Rumore (S/N)	?100" dB"
THD+N Audio	?0.1%
Distanza di Trasmissione	100 m / 328 ft (CAT6/6A/7)
Connessioni Ausiliarie	1x SERVICE (porta USB-C femmina 12-pin per aggiornamenti), 1x DC 12V (connettore Phoenix 2-pin da 3,5 mm)
Alimentazione	DC 12V/1A oppure PoE IEEE 802.3af Classe 0
Consumo Energetico	1.8 W Max
Materiale Chassis	Pannello in plastica + Telaio in lega di alluminio + Chassis in ferro
Colore	Pannello bianco + Chassis argento
Accessori Inclusi	1x Scatola murale in plastica per montaggio, 1x Placca magnetica, 1x Connettore maschio Phoenix 2pin-3.5mm, 1x manuale utente
Dimensioni Dispositivo (L x P x A)	85 × 40 × 85mm / 3.35 × 1.57 × 3.35 inch
Dimensioni Scatola Murale in Plastica (L x P x A)	83 × 52 ×83mm / 3.27" × 2.05" ×3.27"
Peso	0.145 kg / 0.32 lbs

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it