

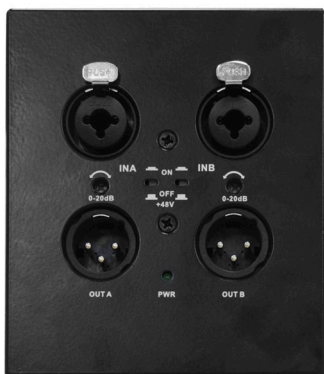
W-DANTE-22X

DANTE 2-INPUT / 2-OUTPUT ADAPTER

ADAPTADOR DANTE DE 2 ENTRADAS / 2 SALIDAS

ADAPTATEUR DANTE 2 ENTRÉES / 2 SORTIES

ADAPTADOR DANTE DE 2 ENTRADAS / 2 SAÍDAS



QUICK START GUIDE/GUÍA RÁPIDA/

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE/GUIA RÁPIDO

FONESTAR

DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

EN

- Converts analogue audio signals to digital audio DANTE
- Audio transmission over data networks with DANTE protocol
- High versatility with 2 inputs, for microphone or line and 2 outputs
- Power supply via POE

ES

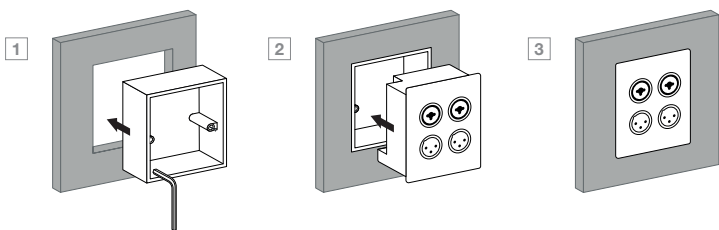
- Convierte señales de audio analógico en audio digital DANTE
- Transmisión de audio por redes de datos con el protocolo DANTE
- Gran versatilidad con 2 entradas, para micrófono o línea y 2 salidas
- Alimentación a través de POE

FR

- Convertit les signaux audio analogiques en signaux audio numériques DANTE
- Transmission audio sur réseaux de données avec le protocole DANTE
- Grande polyvalence avec 2 entrées, pour microphone ou ligne, et 2 sorties.
- Alimentation électrique via POE

PR

- Converte sinais de áudio analógico em áudio digital DANTE
- Transmissão de áudio por redes de dados com o protocolo DANTE
- Grande versatilidade com 2 entradas, para microfone ou linha e 2 saídas.
- Alimentação por POE



EN

INSTALLATION

In order to communicate, both the transmitter and the receivers must be set to the same channel.

- 1.- Attach the wall box to the wall, then use an Allen screwdriver to remove the two screws in the center of the panel and remove the panel.
- 2.- Connect the mains cable, push the product into the wall box, align the 4 screw holes and tighten the screws.
- 3.- Cover the panel and tighten the hex screws.

PANEL

- The phantom power supply adopts a hidden self-locking button switch. When the switch is pressed, the button light will light up and the phantom power will be turned on. Otherwise, the light will go out and the phantom power will be turned off.
- The gain adjustment knob is also hidden within the adjustment hole. Use the supplied flathead screwdriver, insert it into the knob slot within the adjustment hole, and turn the screwdriver handle to make adjustments.
- The PWR indicator light indicates the power status, and when it is on, it indicates that the power is connected and working normally.

CAUTIONS

To ensure the reliable use of equipment and the safety of personnel, please follow the following precautions during installation, use, and maintenance:

- To avoid the risk of electric shock, do not open the casing. When maintenance is required, please contact the designated professional maintenance personnel.
- This product must not be exposed to dripping or splashing environments. Do not place liquid containing objects such as vases on this device.
- Do not spill any corrosive chemicals or liquids on or near the equipment.

ES

INSTALACIÓN

Le sugerimos que utilice la caja mural estándar de 120 que le proporcionamos para su instalación.

- 1.- Fije la caja mural a la pared y, a continuación, utilice un destornillador Allen para retirar los dos tornillos situados en el centro del panel y retire el panel.
- 2.- Conecte el cable de red, empotre el producto en la caja mural, alinee los 4 orificios para tornillos y apriete los tornillos.
- 3.- Cubra el panel y apriete los tornillos hexagonales.

PANEL

- La fuente de alimentación phantom adopta un interruptor de botón autoblocante oculto. Al pulsar el interruptor, se encenderá la luz del botón y se activará la alimentación phantom. De lo contrario, la luz se apagará y la alimentación phantom se desconectará.
- El botón de ajuste de ganancia también está oculto dentro del orificio de ajuste. Utilice el destornillador plano suministrado, insértelo en la ranura del mando dentro del orificio de ajuste y gire el mango del destornillador para realizar los ajustes.
- El indicador luminoso PWR indica el estado de la alimentación y, cuando está encendido, indica que la alimentación está conectada y funciona con normalidad.

PRECAUCIONES

Para garantizar el uso fiable del equipo y la seguridad del personal, siga las siguientes precauciones durante la instalación, el uso y el mantenimiento:

- Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no abra la carcasa. Cuando sea necesario realizar tareas de mantenimiento, póngase en contacto con el personal de mantenimiento profesional designado.
- Este producto no debe exponerse a goteos ni salpicaduras. No coloque objetos que contengan líquidos, como jarrones, sobre este aparato.
- No derrame productos químicos o líquidos corrosivos sobre el aparato o cerca de él.

FR

INSTALLATION

Nous vous conseillons d'utiliser le boîtier mural standard 120 que nous vous fournissons pour votre installation.

- 1.- Fixez le boîtier mural au mur, puis utilisez un tournevis Allen pour retirer les deux vis au milieu du panneau et retirez le panneau.
- 2.- Connectez le câble réseau, insérez le produit dans le boîtier mural, alignez les 4 trous de vis et serrez les vis.
- 3.- Recouvrir le panneau et serrer les vis hexagonales.

PANNEAU

- L'alimentation phantom est dotée d'un interrupteur caché à verrouillage automatique. Lorsque l'on appuie sur l'interrupteur, le voyant du bouton s'allume et l'alimentation fantôme est activée. Dans le cas contraire, la lumière s'éteint et l'alimentation fantôme est désactivée.
- Le bouton de réglage du gain est également caché dans le trou de réglage. Utilisez le tournevis à tête plate fourni, insérez-le dans la fente du bouton à l'intérieur du trou de réglage et tournez la poignée du tournevis pour effectuer les réglages.
- Le voyant PWR indique l'état de l'alimentation, et lorsqu'il est allumé, il indique que l'alimentation est connectée et fonctionne normalement.

PRÉCAUTIONS

Pour garantir une utilisation fiable de l'équipement et la sécurité du personnel, veuillez suivre les précautions suivantes lors de l'installation, de l'utilisation et de l'entretien :

- Pour éviter tout risque d'électrocution, n'ouvrez pas le boîtier. Si un entretien est nécessaire, veuillez contacter le personnel d'entretien professionnel désigné.
- Ce produit ne doit pas être exposé à des environnements de gouttes ou d'éclaboussures. Ne placez pas d'objets contenant des liquides, tels que des vases, sur cet appareil.
- Ne pas renverser de produits chimiques ou de liquides corrosifs sur ou à proximité de l'appareil.

PT

INSTALAÇÃO

Sugerimos que utilize a caixa de parede padrão 120 que fornecemos para a sua instalação.

- 1.- Fixe a caixa de parede à parede e, em seguida, utilize uma chave de fendas Allen para retirar os dois parafusos no meio do painel e retire o painel.
- 2.- Ligue o cabo de rede, insira o produto na caixa de parede, alinhe os 4 orifícios dos parafusos e aperte os parafusos.
- 3.- Cobrir o painel e apertar os parafusos hexagonais.

PAINEL

- A fonte de alimentação phantom adopta um interruptor de botão de bloqueio automático oculto. Quando o interruptor é premido, a luz do botão acende-se e a alimentação phantom é ligada. Caso contrário, a luz apaga-se e a alimentação phantom é desligada.
- O botão de ajuste de ganho também está oculto no orifício de ajuste. Utilize a chave de fendas de cabeça chata fornecida, insira-a na ranhura do botão dentro do orifício de ajuste e rode o punho da chave de fendas para efetuar ajustes.
- A luz indicadora PWR indica o estado da alimentação e, quando está acesa, indica que a alimentação está ligada e a funcionar normalmente.

PRECAUÇÕES

Para garantir a utilização fiável do equipamento e a segurança do pessoal, siga as seguintes precauções durante a instalação, utilização e manutenção:

- Para evitar o risco de choque elétrico, não abra a caixa. Quando for necessária manutenção, contacte o pessoal de manutenção profissional designado.
- Este produto não deve ser exposto a ambientes com pingos ou salpicos. Não coloque objectos que contenham líquidos, como vasos, sobre este dispositivo.

Não derrame quaisquer produtos químicos ou líquidos corrosivos sobre ou perto do equipamento.

TECHNICAL SPECIFICATIONS/ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EN

FEATURES:	DANTE adapter. 2-input / 2-output. DANTE digital audio Transmitter/Receiver. Phantom power for condenser microphones. PoE power supply. Robust metal construction.
INPUT:	2 x balanced mic*/line. Combo connector (XLR female + 6.3 mm jack). Phantom 48 V selectable. Mic signal level*: 100 mV RMS (-20 dBV) / 20K Ω Line signal level: 1 V RMS (0 dBV) / 20K Ω Gain control: 0 - 20 dB
OUTPUT:	2 x balanced line. XLR male connector. Signal level: Max. 2 V RMS (6 dBV) / 100 Ω. 1 x Ethernet communication port. RJ-45 connector
RESPONSE:	20 - 20 KHz (+/- 0.2 dB)
DISTORTION:	THD-N: <0.002% @ 4dBu
SAMPLING FREQUENCY:	48 KHz
AD - DA CONVERTER:	24 bits
S/N RATIO:	-97 dB
TEMPERATURE:	Operation: 0 ~ 40°C
HUMIDITY:	90% RH maximum (non-condensing)
POWER SUPPLY:	POE (802.3af) Power consumption: 6 W
DIMENSIONS:	110 x 110 x 50 mm depth

ES

CARACTERÍSTICAS:	Adaptador DANTE. 2 entradas / 2 salidas. Transmisor/Receptor de audio digital DANTE. Alimentación Phantom para micrófonos de condensador. Alimentación POE. Construcción robusta en metal.
ENTRADAS:	2 x micro*/línea balanceada. Conector Combo (XLR hembra + jack 6'3 mm). Phantom 48 V seleccionable. Nivel de señal de micro*: 100 mV RMS (-20 dBV) / 20K Ω Control de ganancia: 0 - 20 dB
SALIDAS:	2 x línea balanceada. Conector XLR macho. Nivel de señal: Máximo 2 V RMS (6 dBV) / 100 Ω 1 x puerto de comunicación Ethernet. Conector RJ-45
RESPUESTA:	20 - 20 KHz (+/- 0.2 dB)
DISTORSIÓN:	THD-N: <0.002% @ 4dBu
FRECUENCIA DE MUESTREO:	48 KHz
CONVERTIDOR AD - DA:	24 bits
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO:	-97 dB
TEMPERATURA:	Funcionamiento: 0 ~ 40°C
HUMEDAD:	90% HR máximo (sin condensación)
ALIMENTACIÓN:	POE (802.3af) Consumo de Potencia: 6 W
MEDIDAS:	110 x 110 x 50 mm fondo

FR

CARACTERISTIQUES:	Adaptateur DANTE. 2 entrées / 2 sorties. Émetteur/récepteur audio numérique DANTE. Alimentation fantôme pour microphones à condensateur.
ENTRÉES:	Alimentation POE. Construction métallique robuste. 2 x micro*/ligne symétrique. Connecteur combiné (XLR femelle + jack 6,3 mm). Phantom 48 V sélectionnable. Niveau du signal micro* : 100 mV RMS (-20 dBV) / 20K Ω Niveau du signal de ligne : 1 V RMS (0 dBV) / 20K Ω Contrôle du gain : 0 - 20 dB
SORTIES:	2 x ligne symétrique. Connecteur mâle XLR. Niveau de signal : Max. 2 V RMS (6 dBV) / 100 Ω. 1 x port de communication Ethernet. Connecteur RJ-45
RÉPONSE :	20 - 20 KHz (+/- 0.2 dB)
DISTORSION :	THD-N: <0.002% @ 4dBu
SAMPLING FREQUENCY :	48 KHz
AD - DA CONVERTER :	24 bits
RAPPORT SIGNAL/BRUIT :	-97 dB
TEMPERATURE :	Fonctionnement : 0 ~ 40°C
HUMIDITÉ :	90% RH máximo (sans condensation)
ALIMENTATION :	POE (802.3af) Power Consumption: 6 W
DIMENSIONS :	110 x 110 x 50 mm profondeur

PT

CARACTERÍSTICAS:	Adaptador DANTE. 2 entradas / 2 saídas. Transmissor/Recetor de áudio digital DANTE. Alimentação Phantom para microfones de condensador. Alimentação POE. Construção robusta em metal.
ENTRADAS:	2 x microfone equilibrado*/linha. Conector combinado (XLR fêmea + conetor de 6,3 mm). Phantom 48 V selecionável. Nível de sinal de microfone*: 100 mV RMS (-20 dBV) / 20K Ω Nível de sinal de linha: 1 V RMS (0 dBV) / 20K Ω Controlo de ganho: 0 - 20 dB
SAÍDAS:	2 x linha equilibrada. Conector macho XLR. Nível de sinal: Máx. 2 V RMS (6 dBV) / 100 Ω. 1 x porta de comunicação Ethernet. Conector RJ-45
RESPOSTA:	20 - 20 KHz (+/- 0.2 dB)
DISTORÇÃO:	THD-N: <0.002% @ 4 dBu
FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM:	48 KHz
CONVERSOR AD - DA:	24 bits
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO:	-97 dB
TEMPERATURA:	Funcionamento: 0 ~ 40°C
HUMEDAD:	90% HR máximo (sem condensação)
ALIMENTAÇÃO:	POE (802.3af) Consumo de potência: 6 W
MEDIDAS:	110 x 110 x 50 mm profundidade