

W-DANTE-BJ

AUDIO RECEIVER

RECEPTOR DE AUDIO

RÉCEPTEUR AUDIO

RECETOR DE ÁUDIO



QUICK START GUIDE/GUÍA RÁPIDA/
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE/GUIA RÁPIDO

FONESTAR

DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

EN

- Wireless audio receiver
- AUX to DANTE input adapter
- Digital audio transmission over data networks with the DANTE protocol
- Power supply via POE
- Compatible with universal standard square and round back box

ES

- Receptor de audio inalámbrico
- Adaptador de entrada AUX a DANTE
- Transmisión de audio digital por redes de datos con el protocolo DANTE
- Alimentación a través de POE
- Compatible con caja estándar universal cuadrada y redonda

FR

- Récepteur audio sans fil
- Adaptateur d'entrée AUX à DANTE
- Transmission audio numérique sur les réseaux de données avec le protocole DANTE
- Alimentation électrique via POE
- Compatible avec boîtier encastré universel standard carré et rond

PT

- Recetor de áudio sem fios
- Adaptador de entrada AUX a DANTE
- Transmissão de áudio digital por redes de dados com o protocolo DANTE
- Alimentação por POE
- Compatível com caixa de encastrar universal padrão quadrada e redonda

EN OPERATING

WIRELESS CONNECTION

When pairing, the user will press the PAIR button. In this way, the blue LED that was off will start flashing, indicating that the **W-DANTE-BJ** is now visible to other wireless devices with the ID "W-DANTE-BJ".

If the user wishes to unlink the module, the user will press the PAIR button and the panel will be ready to link again. To turn it off, the user must press a second time.

BLUE LED	WIRELESS CONNECTION
Off	Disabled
Flickering	Visible
On	Paired

NOTE: The wireless connection has priority over the RCA input.

ANALOGUE RCA INPUTS

The panel has two Dante inputs, the first on channel L (white connector) and the second on channel R (red connector).

ROUTING CONFIGURATION

Audio routing configuration can use Dante Controller control software.

DATA CABLES (LAN, LAN+PoE and Dante)

DANTE does away with analogue cabling and replaces it with network cable. Use data cables of at least category 5e or 6. Any connection made via Ethernet network cable and data cable is restricted to a maximum length of 100 metres.

Please note that it is powered through the data cable itself, so is recommended to use Cat.6 or higher cables.

ES FUNCIONAMIENTO

CONEXIÓN INALÁMBRICA

Para realizar el emparejamiento, el usuario pulsará el botón PAIR. De esta manera, el LED azul que estaba apagado comenzará a parpadear indicando que el **W-DANTE-BJ** es ahora visible para otros dispositivos inalámbricos con el ID "W-DANTE-BJ".

Si se desea desvincular el módulo, el usuario pulsará el botón PAIR y el panel quedará listo para vincular de nuevo. Para apagarlo el deberá pulsar una segunda vez.

LED AZUL	CONEXIÓN INALÁMBRICA
Apagado	Desactivada
Parpadeando	Visible
Encendido	Emparejado

NOTA: La conexión inalámbrica tiene prioridad sobre la entrada RCA.

ENTRADAS ANALÓGICAS RCA

El panel dispone de dos entradas Dante, la primera por el canal L (conector blanco) y la segunda por el canal R (conector rojo).

CONFIGURACIÓN DE ENRUTAMIENTO

La configuración del enrutamiento de audio puede utilizar el software de control Dante Controller.

CABLES DE DATOS (LAN, LAN+PoE y Dante)

DANTE suprime el cableado analógico, sustituyéndolo por cable de red. Utilice cables de datos de al menos categoría 5e o 6. Toda conexión realizada a través de cable red Ethernet y por cable de datos está restringida a una longitud máxima de 100 metros.

Tenga en cuenta que se alimenta a través del propio cable de datos por los que se recomienda utilizar cables de Cat.6 o superior.

FR FONCTIONNEMENT

CONNEXION SANS FIL

Pour effectuer l'appairage, l'utilisateur appuiera sur le bouton PAIR. De cette manière, la LED bleue qui était éteinte commencera à clignoter, indiquant que le **W-DANTE-BJ** est maintenant visible pour les autres appareils sans fil sous l'ID "W-DANTE-BJ".

Si l'utilisateur souhaite dissocier le module, il appuiera sur le bouton PAIR et le panneau sera prêt à être appairé à nouveau. Pour l'éteindre, il devra appuyer une deuxième fois.

LED BLEUE	CONNEXION SANS FIL
Fermeture	Désactivé
Clignote	Visible
Allumage	Apparié

N.B. : La connexion sans fil a la priorité sur l'entrée RCA.

ENTRÉES ANALOGIQUES RCA

Le panneau dispose de deux entrées Dante, la première par le canal L (connecteur blanc) et la seconde par le canal R (connecteur rouge).

CONFIGURATION DE ROUTAGE

La configuration du routage audio peut être effectuée à l'aide du logiciel de contrôle Dante Controller.

CÂBLES DE DONNÉES (LAN, LAN+PoE et Dante)

Utilisez des câbles de données d'au moins catégorie 5e ou 6. Toute connexion par câble de réseau Ethernet et câble de données est limitée à une longueur maximale de 100 mètres.

Veuillez noter qu'il est alimenté par le câble de données lui-même, il est donc recommandé d'utiliser des câbles de Cat. 6 ou supérieure.

PT FUNCIONAMENTO

LIGAÇÃO SEM FIOS

Para efetuar o emparelhamento, o utilizador deve pressionar o botão PAIR. Desta forma, o LED azul que estava desligado irá começar a piscar indicando que o **W-DANTE-BJ** passará a estar visível para outros dispositivos sem fios com a ID "W-DANTE-BJ".

LED AZUL	LIGAÇÃO SEM FIOS
Encerramento	Desativado
Intermitente	Visível
Ignição	Emparelhado

NOTA: A ligação sem fios tem prioridade sobre a entrada RCA.

ENTRADAS ANALÓGICAS RCA

No painel dispõe de duas entradas Dante, a primeira pelo canal L (conetor branco) e a segunda pelo canal R (conetor vermelho).

CONFIGURAÇÃO DE ENCAMINHAMENTO

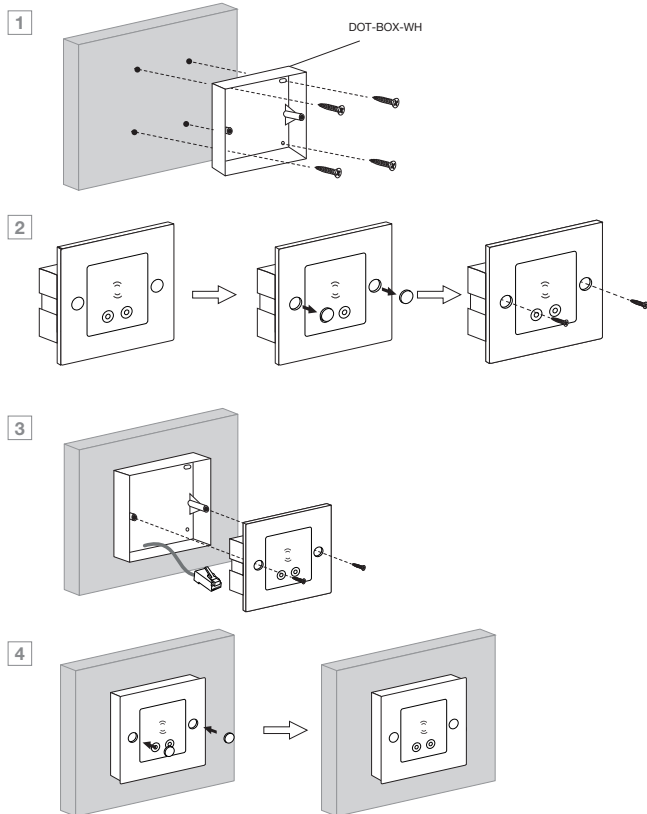
A configuração do encaminhamento de áudio pode utilizar o software de controlo Dante Controller.

CABOS DE DADOS (LAN, LAN+PoE e Dante)

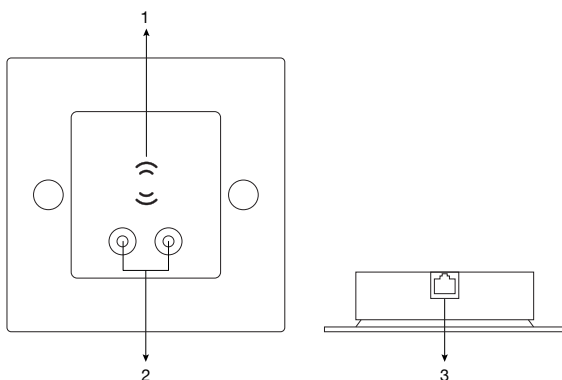
DANTE suprime os cabos analógicos, substituindo pelo cabo de rede. Utilize cabos de dados de pelo menos categoria 5e ou 6. Toda a ligação efetuada por cabo de rede Ethernet e por cabo de dados está restrita a um comprimento máximo de 100 metros.

Tenha em consideração que é alimentado através do próprio cabo de dados, pelo que é recomendado utilizar cabos de Cat.6 ou superior.

WALL INSTALLATION/INSTALACIÓN EN PARED/ INSTALLATION AU MUR/INSTALAÇÃO EM PAREDE



CONTROLS AND FUNCTIONS/CONTROLES Y FUNCIONES/ CONTRÔLES ET FONCTIONS/ CONTROLOS E FUNÇÕES



EN

- 1.- Wireless pairing button with LED illumination
- 2.- RCA stereo input interface
- 3.- RJ45 Network Interface

ES

- 1.- Botón de emparejamiento inalámbrico con iluminación LED
- 2.- Interfaz de entrada estéreo RCA
- 3.- Interfaz de red RJ45

FR

- 1.- Bouton d'appairage sans fil avec éclairage LED
- 2.- Interface d'entrée stéréo RCA
- 3.- Interface réseau RJ45

PT

- 1.- Botão de emparelhamento sem fios com iluminação LED
- 2.- Interface de entrada estéreo RCA
- 3.- Interface de rede RJ45

TECHNICAL PARAMETERS/PARÁMETROS TÉCNICOS/ PARAMÈTRES TECHNIQUES/ PARÂMETROS TÉCNICOS

EN

INPUT:	Wireless audio receiver AUX. 2 x RCA connector, 250 mV
OUTPUT:	Ethernet: RJ-45
RESPONSE:	20 - 20K Hz (+/- 0.2 dB)
DISTORTION:	THD-N: <0.005% @ 4 dBu
SAMPLING FREQUENCY:	48K Hz
AD - DA CONVERTER:	24 bits
LATENCY:	2 ms
S/N RATIO:	>100 dB
CONTROLS:	Touch button for operating mode selection
TEMPERATURE:	Operation: -10°C ~ +40°C
HUMIDITY:	95% RH maximum (non-condensing)
POWER SUPPLY:	POE (802.3af) Power consumption: 2 W
DIMENSIONS:	86 x 86 x 40 mm depth
OPTIONAL:	DOT-BOX-WH: Surface mounting box

ES

ENTRADAS:	Receptor de audio inalámbrico AUX Conector 2 x RCA, 250 mV
SALIDAS:	Ethernet: RJ-45
RESPUESTA:	20 - 20K Hz (+/- 0'2 dB)
DISTORSIÓN:	THD-N: <0'005% @ 4 dBu
FRECUENCIA DE MUESTREO:	48K Hz
CONVERTIDOR AD - DA:	24 bits
LATENCIA:	2 ms
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO:	>100 dB
CONTROLES:	Botón táctil para selección del modo de funcionamiento
TEMPERATURA:	Funcionamiento: -10°C ~ +40°C
HUMEDAD:	95% HR máximo (sin condensación)
ALIMENTACIÓN:	POE (802.3af) Consumo de potencia: 2 W
MEDIDAS:	86 x 86 x 40 mm fondo
OPCIONAL:	DOT-BOX-WH: Caja de instalación en superficie

FR

ENTRÉES:	Récepteur audio sans fil AUX. 2 x connecteur RCA, 250 mV
SORTIES:	Ethernet: RJ-45
RÉPONSE :	20 - 20K Hz (+/- 0'2 dB)
DISTORSION :	THD-N: <0'005% @ 4 dBu
SAMPLING FREQUENCY :	48K Hz
AD - DA CONVERTER :	24 bits
LATENCE :	2 ms
RAPPORT SIGNAL/BRUIT :	>100 dB
COMMANDES :	Bouton tactile pour la sélection du mode de fonctionnement
TEMPERATURE :	Fonctionnement : -10°C ~ +40°C
HUMIDITÉ :	95% HR máximo (sans condensation)
ALIMENTATION :	POE (802.3af) Power Consumption: 2 W
DIMENSIONS :	86 x 86 x 40 mm profondeur
EN OPTION :	DOT-BOX-WH : Boîtier de montage en saillie

PT

ENTRADAS:	Recetor de áudio sem fios AUX. Conetor 2 x RCA, 250 mV
SAÍDAS:	Ethernet: RJ-45
RESPOSTA:	20 - 20K Hz (+/- 0,2 dB)
DISTORÇÃO:	THD-N: <0,005% @ 4 dBu
FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM:	48K Hz
CONVERSOR AD - DA:	24 bits
LATÊNCIA:	2 ms
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO:	>100 dB
CONTROLOS:	Botão tátil para seleção do modo de funcionamento
TEMPERATURA:	Funcionamento: -10 °C ~ 40 °C
HUMEDAD:	95% VR máximo (sem condensação)
ALIMENTAÇÃO:	POE (802.3af) Consumo de potência: 2 W
MEDIDAS:	86 x 86 x 40 mm profundidade
OPCIONAL:	DOT-BOX-WH: Caixa de montagem à superfície