

WALLMIX-BK, WALLMIX-WH

WALL-MOUNTEED AUDIO MIXER
MEZCLADOR DE AUDIO PARA PARED
PLATINE MURALE MIXER AUDIO
MISTURADOR DE ÁUDIO PARA PAREDE



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

FONESTAR

DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

EN

- Wall-mounted preamplifier mixer with Bluetooth® player for music and voice
- XLR microphone input and 3.5 mm auxiliary jack input
- Easy installation with CAT6 cable connection up to 100 metres
- Compatible with standard universal square and round boxes

ES

- Mezclador preamplificador de pared con reproductor Bluetooth® para música y voz
- Entrada de micrófono XLR y auxiliar jack 3'5 mm
- Instalación sencilla con conexión por cable cat6 de hasta 100 metros
- Compatible con caja estándar universal cuadrada y redonda

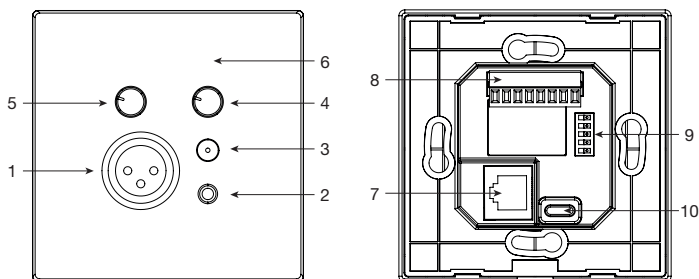
FR

- Mélangeur préamplificateur mural avec lecteur Bluetooth® pour musique et voix
- Entrée microphone XLR et entrée auxiliaire jack 3,5 mm
- Installation simple avec connexion par câble CAT6 jusqu'à 100 mètres
- Compatible avec les boîtiers universels standards carrés et ronds

PT

- Misturador pré-amplificador de parede com leitor Bluetooth® para música e voz
- Entrada de microfone XLR e entrada auxiliar jack 3,5 mm
- Instalação simples com ligação por cabo CAT6 até 100 metros
- Compatível com caixa universal padrão quadrada e redonda

CONTROLS AND CONNECTION



EN

- 1.- Balanced XLR microphone input with Phantom power supply. Signal level 5.6 mV RMS (-45 dBV) / 600 Ω .
- 2.- Auxiliary input: 3.5 mm TRS jack. Signal level 316 mV RMS (-10 dBV) / 47,000 Ω .
- 3.- Bluetooth® button with built-in LED. Flashes according to the input signal level. To activate the Bluetooth® connection, make sure the DIP switch is turned on. To disconnect the device and enter pairing mode, press and hold the button.
NOTE: Volume control is done from the device.
- 4.- Auxiliary input volume control.
- 5.- Microphone input volume control.
- 6.- Input signal indicator LED. Lights up according to the signal level.
- 7.- Output with RJ45 connector for CAT6 cable connection.
- 8.- Output with Euroblock connector for CAT6 cable connection.
- 9.- DIP switches for configuring various functions.
- 10.- USB-C port for firmware updates.

ES

- 1.- Entrada micrófono XLR balanceado con alimentación Phantom. Nivel de señal 5'6 mV RMS (-45 dBV) / 600 Ω .
- 2.- Entrada auxiliar jack 3.5 mm TRS. Nivel de señal 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ω .
- 3.- Botón Bluetooth® con LED incorporado. Parpadea en función del nivel de señal de entrada. Para activar la conexión Bluetooth®, asegúrese de que si DIP esté activado. Para desconectar el dispositivo y entrar en modo paring, realice una pulsación larga.
NOTA: El control de volumen se realiza desde el dispositivo.
- 4.- Control de volumen de la entrada auxiliar.
- 5.- Control de volumen de la entrada de micro.
- 6.- Led indicador de señal de entrada. Se ilumina en función del nivel de señal.
- 7.- Salida con conector RJ45 para conexión por cable CAT6.
- 8.- Salida con conector Euroblock para conexión por cable CAT6.
- 9.- DIP switches para la configuración de las diferentes funciones.
- 10.- USB-C para actualizaciones de firmware.

FR

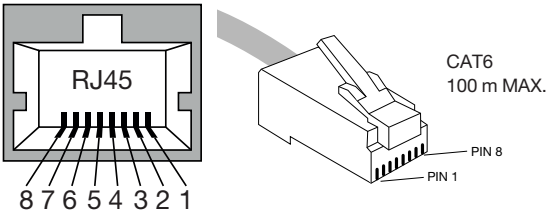
- 1.- Entrée microphone XLR symétrique avec alimentation Phantom. Niveau de signal 5'6 mV RMS (-45 dBV) / 600 Ω .
- 2.- Entrée auxiliaire : jack 3,5 mm TRS. Niveau de signal 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ω .
- 3.- Bouton Bluetooth® avec LED intégrée. Clignote selon le niveau du signal d'entrée. Pour activer la connexion Bluetooth®, assurez-vous que le commutateur DIP est activé. Pour déconnecter l'appareil et passer en mode appairage, effectuez un appuifort.
N.B. : Le contrôle du volume se fait depuis l'appareil.
- 4.- Contrôle de volume de l'entrée auxiliaire.
- 5.- Contrôle de volume de l'entrée microphone.
- 6.- LED indicatrice du signal d'entrée. S'allume en fonction du niveau du signal.
- 7.- Sortie avec connecteur RJ45 pour connexion par câble CAT6.
- 8.- Sortie avec connecteur Euroblock pour connexion par câble CAT6.
- 9.- Interrupteurs DIP pour la configuration des différentes fonctions.
- 10.- Port USB-C pour les mises à jour du firmware.

PT

- 1.- Entrada de microfone XLR balanceada com alimentação Phantom. Nível de sinal 5,6 mV RMS (-45 dBV) / 600 Ω .
- 2.- Entrada auxiliar: jack 3,5 mm TRS. Nível de sinal 316 mV RMS (-10 dBV) / 47.000 Ω .
- 3.- Botão Bluetooth® com LED incorporado. Pisca de acordo com o nível do sinal de entrada. Para ativar a conexão Bluetooth®, certifique-se de que o DIP está ligado. Para desligar o dispositivo e entrar no modo de emparelhamento, mantenha o botão pressionado.
NOTA: O controlo de volume é feito a partir do dispositivo.
- 4.- Controlo de volume da entrada auxiliar.
- 5.- Controlo de volume da entrada de microfone.
- 6.- LED indicador de sinal de entrada. Acende-se conforme o nível do sinal.
- 7.- Saída com conector RJ45 para ligação por cabo CAT6.
- 8.- Saída com conector Euroblock para ligação por cabo CAT6.
- 9.- DIP switches para configuração das diferentes funções.
- 10.- Porta USB-C para atualizações de firmware.

RJ45 O EUROBLOCK

CONNECTOR FEMALE	PINOUT T-568B	FUNCTION	
Pin 1	White-Orange	audio +	Balanced L channel
Pin 2	Orange	audio -	
Pin 3	White-Green	GND	
Pin 4	Blue	audio +	Balanced R channel
Pin 5	White-blue	audio -	
Pin 6	Green	GND	
Pin 7	White-Brown	12-24V	Power supply
Pin 8	Brown	GND	



DIPS SWITCHES

- EN
- STEREO/MONO: Configures the output mode. Default: Stereo.
 - OUT 250 mV | 1 V: Selectable output signal level. Default: 250 mV
 - PHANT: Phantom power for microphone. Default: Off.
 - PRIO: Input priority. Default: No priority (mixes all inputs). When enabled: the microphone input has priority over Bluetooth® and AUX.
 - BT: Bluetooth® input. Default: Disabled. Password: 1234.

- ES
- STEREO/MONO: Configura el modo de salida. Por defecto: estéreo.
 - OUT 250 mV | 1V: Nivel de señal de salida seleccionable. Por defecto: 250 mV.
 - PHANT: Alimentación Phantom para micrófono. Por defecto: apagado.
 - PRIO: Prioridad de las entradas. Por defecto: sin prioridad (mezcla todas las entradas). Activado: la entrada de micrófono tiene prioridad sobre Bluetooth® y AUX.
 - BT: Entrada Bluetooth®. Por defecto: desactivada. Contraseña: 1234.

- FR
- STÉRÉO/MONO : Configure le mode de sortie. Par défaut : Stéréo.
 - OUT 250 mV | 1 V : Niveau du signal de sortie sélectionnable. Par défaut : 250 mV.
 - PHANT : Alimentation Phantom pour microphone. Par défaut : désactivée.
 - PRIO : Priorité des entrées. Par défaut : sans priorité (mélange toutes les entrées). Activé : l'entrée microphone a priorité sur le Bluetooth® et l'AUX.
 - BT : Entrée Bluetooth®. Par défaut : désactivée. Mot de passe : 1234.

- PT
- ESTÉRÉO/MONO: Configura o modo de saída. Padrão: Estéreo.
 - OUT 250 mV | 1 V: Nível de sinal de saída selecionável. Padrão: 250 mV.
 - PHANT: Alimentação Phantom para microfone. Padrão: desligada.
 - PRIO: Prioridade das entradas. Padrão: sem prioridade (mistura todas as entradas). Ativado: a entrada de microfone tem prioridade sobre Bluetooth® e AUX.
 - BT: Entrada Bluetooth®. Padrão: desativada. Senha: 1234.

CONEXIÓN CON AMPLIFICACADOR MAX

EN

The WALLMIX wall-mounted audio mixer is compatible with the MAX amplifier series via direct Cat6 cable connection. For this purpose, the output level must be set to 250 mV.

ES

El mezclador de audio de pared WALLMIX es compatible con la serie de amplificadores MAX, mediante conexión directa por cable Cat6. Para ello, el nivel de salida debe configurarse en 250 mV.

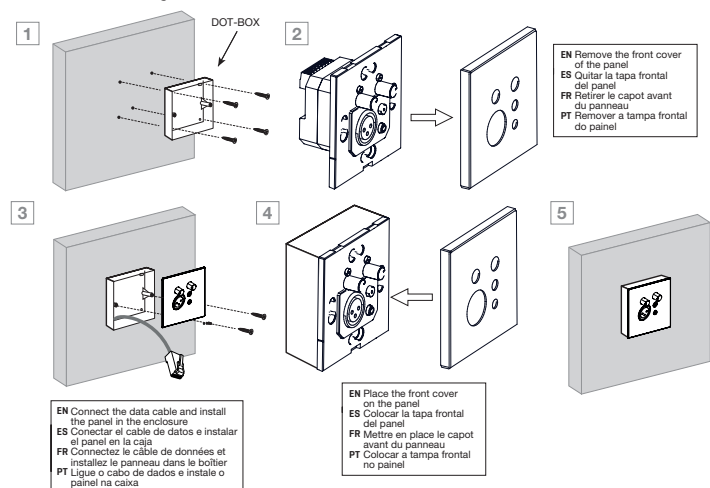
FR

Le mélangeur audio mural WALLMIX est compatible avec la série d’amplificateurs MAX grâce à une connexion directe par câble Cat6. Pour cela, le niveau de sortie doit être réglé sur 250 mV.

PT

O misturador de áudio de parede WALLMIX é compatível com a série de amplificadores MAX através de ligação direta por cabo Cat6. Para este fim, o nível de saída deve ser configurado para 250 mV.

MUR/INSTALAÇÃO EM PAREDE



TECHNICAL SPECIFICATIONS/ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/ SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EN

FEATURES:	Audio mixer. Bluetooth® player. Compatible with standard universal square and round boxes. Remote or local power supply. Connection via Cat6 cable and RJ45 or audio cable. Option to change Bluetooth® ID and password upon request. Compatible with MAX amplifiers.
BLUETOOTH:	Bluetooth® 5.3 – Transmission distance: 10 m
OPERATING TEMPERATURE:	-10°C ~ 40°C
STORAGE TEMPERATURE:	-20°C ~ 60°C
POWER SUPPLY:	12 – 24 V DC, 1A
DIMENSIONS:	External: 83 x 83 x 41 mm depth Mounting: 51 x 49 x 33.5 mm depth Screw distance: 60 mm

ES

CARACTERÍSTICAS:	Mezclador de audio. Reproductor Bluetooth®. Compatible con caja estándar universal cuadrada y redonda. Alimentación remota o local. Conexión por cable Cat 6 y RJ45 o cable de audio. Posibilidad de cambio de nombre Bluetooth® ID y contraseña bajo pedido. Compatible con amplificadores MAX.
BLUETOOTH:	Bluetooth® 5.3 Distancia de transmisión 10 m
TEMPERATURA FUNCIONAMIENTO:	-10°C ~ 40°C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO:	-20°C ~ 60°C
ALIMENTACIÓN:	12 – 24 V DC, 1A
MEDIDAS:	Exteriores: 83 x 83 x 41 mm fondo Montaje: 51 x 49 x 33'5 mm fondo Distancia entre tornillos: 60 mm

FR

CARACTÉRISTIQUES :	Mélangeur audio. Lecteur Bluetooth®. Compatible avec boîtiers universels standards carrés et ronds. Alimentation à distance ou locale. Connexion par câble Cat6 et RJ45 ou câble audio. Possibilité de modifier l'identifiant et le mot de passe Bluetooth® sur demande. Compatible avec les amplificateurs MAX.
BLUETOOTH:	Bluetooth® 5.3 – Distance de transmission : 10 m
TEMPÉRATURE FONCTIONNEMENT :	-10°C ~ 40°C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE :	-20°C ~ 60°C
ALIMENTATION :	12 – 24 V CC, 1A
DIMENSIONS :	Extérieures : 83 x 83 x 41 mm de profondeur Montage : 51 x 49 x 33,5 mm de profondeur Distance entre les vis : 60 mm

PT

CARACTERÍSTICAS:	Misturador de áudio. Leitor Bluetooth®. Compatível com caixa universal padrão quadrada e redonda. Alimentação remota ou local. Ligação por cabo Cat6 e RJ45 ou cabo de áudio. Possibilidade de alterar o ID e a palavra-passe Bluetooth® mediante pedido. Compatível com amplificadores MAX.
BLUETOOTH:	Bluetooth® 5.3 Distância de transmissão 10 m
TEMPERATURA FUNCIONAMENTO:	-10°C ~ 40°C
TEMPERATURA ARMAZENAMENTO:	-20°C ~ 60°C
ALIMENTAÇÃO:	12 – 24 V DC, 1A
DIMENSÕES:	Exteriores: 83 x 83 x 41 mm de profundidade Montagem: 51 x 49 x 33,5 mm de profundidade Distância entre parafusos: 60 mm