

MTX



CONFERENCIAS



MÚSICA
AMBIENTAL

PROCESADOR DE MATRIZ EQUIPADO CON UNA GRAN VARIEDAD DE FUNCIONES PROGRAMABLES DISEÑADAS PARA ELEVAR AL MÁXIMO EL RENDIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE SONIDO EN INSTALACIONES COMERCIALES.

- Entradas: 8 mono (micro/línea), 2 estéreo (línea), 16 digitales (mediante YDIF*).
- Salidas: 8 mono (línea), 16 digitales (mediante YDIF*).
- La configuración de E/S se puede ampliar con expansores Exi/Exo mediante la interfaz YDIF*
- Puerto de red Dante integrado con 16 canales de E/S para instalaciones de mayor tamaño. (solo MTX5-D)
- Ranura para tarjeta MY que ofrece mayor capacidad de ampliación y compatibilidad con otros formatos de audio. (solo MTX5-D)
- Ranura para tarjeta SD que permite la reproducción de archivos MP3/WAV almacenados en tarjetas de memoria SD.
- Funciones para un manejo sin complicaciones: supresor de realimentación, control de ganancia automático, enmascaramiento (ducker) de prioridad y compensador de ruido de ambiente. Dos útiles procesadores digitales de reverberación y eco para utilizar en aplicaciones de ocio.
- Se pueden controlar en remoto el volumen y los ajustes predeterminados de múltiples zonas con los controladores digitales de pared de la serie DCP.
- Se puede descargar gratis un panel de control (DCP) inalámbrico para iPhone y iPod touch desde App Store.
- Equipado con puerto Network y puertos GPI que ofrecen compatibilidad con controladores de panel táctil como el AMX/Creston.
- Fácil configuración y control de parámetros con el MTX Editor.



MTX5-D



MTX3

	MTX5-D	MTX3
CANALES DE ENTRADA DE MATRIZ	34	26
CANALES DE SALIDA DE MATRIZ	16	8
ENTRADAS DE MICRO/LÍNEA	8 Euroblock	8 Euroblock
ENTRADAS ESTÉREO	2 de línea analógicas	2 de línea analógicas
SALIDAS ANALÓGICAS	8 Euroblock	8 Euroblock
RANURAS PARA TARJETAS MY	1	-
INTERFAZ DE E/S YDIF	2 x RJ45	2 x RJ45
INTERFAZ DE E/S DANTE	2 x RJ45 (16/16)	-
E/S GPI	16/8 Mini Euroblock	8/4 Mini Euroblock
INTERFAZ DCP	1 x RJ45	1 x RJ45
RS232/RS422	1 x D-sub de 9 pins	1 x D-sub de 9 pins
RANURA PARA TARJETAS SD	1	1
DIMENSIONES (an. x al. x pro.)	480 x 88 x 366 mm (19 pulgadas, 2U de rack)	480 x 44 x 362 mm (19 pulgadas, 1U de rack)
PESO	6,5 kg	4,8 kg

*YDIF: formato de transmisión digital de reciente desarrollo. Es una tecnología propiedad exclusiva de Yamaha que proporciona 16 canales de audio y transmisión word clock a través de un cable Ethernet estándar CAT5.

EXPANSOR DE ENTRADAS/EXPANSOR DE SALIDAS

* EXPANSOR DE ENTRADAS EXI8 **YDIF** 1U

Los **EXPANSORES DE ENTRADAS EXI8** convierten el audio analógico de micrófono/línea a formato digital y transmiten la señal utilizando el formato YDIF de Yamaha. Los preamplificadores del EXI8 pueden controlarse a distancia desde un procesador MTX mediante un cable Ethernet.

* EXPANSOR DE SALIDAS EXO8 **YDIF** 1U

LOS EXPANSORES DE SALIDA EXO8 cuentan con 8 canales de convertidores DA que producen un audio analógico de alta calidad mediante la conversión de la salida digital de los procesadores de la serie MTX mediante YDIF.



EXI8

EXO8

	EXI8	EXO8
ENTRADAS DE MICRO/LÍNEA	8	-
SALIDAS ANALÓGICAS	-	8
CONECTORES DE ENTRADA	8 x Euroblock	-
CONECTORES DE SALIDA	-	8 x Euroblock
INTERFAZ DE E/S YDIF	2 x RJ45	2 x RJ45
DIMENSIONES (an. x al. x pro.)	480 x 44 x 351 mm (19" 1U)	480 x 44 x 351 mm (19" 1U)
PESO	4,3 kg	4,3 kg