

Tarjeta de red Dante PowerMatch

Descripción general del producto

La tarjeta de red Dante™ para los amplificadores profesionales de potencia configurable Bose Professional PowerMatch cuenta con ocho canales de entrada de audio digital de baja latencia con la solución de redes de audio Dante de Audinate®. Hay disponibles ocho canales de salida para el monitoreo de diagnóstico desde ubicaciones remotas.

La tarjeta de red Dante se instala en la ranura de expansión digital del amplificador e incluye un puerto Gigabit Ethernet principal y secundario. El puerto secundario se puede configurar para conmutado (predeterminado), redundante o se puede filtrar para las conexiones de redes de productos heredadas. Hasta 10 dispositivos pueden tener conexión en cadena mediante la configuración de puerto conmutada.

El software ControlSpace Designer brinda un nivel completo de configuración y control de dispositivos para puntos de conexión Dante, los procesadores ESP de Bose Professional y los amplificadores PowerMatch a fin de ayudar a optimizar el diseño y la instalación de un sistema.



Características clave

- 8 × 8 canales de I/O
- Bus de monitoreo de audio para fines de diagnóstico
- Conexiones Gigabit Ethernet
- Opciones de modo de puerto para flexibilidad de red
- Soporta conexiones redundantes

Aplicaciones

- Recintos de artes escénicas
- Hoteles y espacios de conferencias
- Templos e instalaciones religiosas
- Gimnasios
- Tiendas minoristas y centros comerciales
- Espacios deportivos
- Escuelas y universidades

Especificaciones técnicas

CANALES DE AUDIO	
Canales de entrada	8 canales (en el caso de PM4500, PM4500N, PM4250 y PM4250N, se debe seleccionar de los grupos superiores o inferiores de cuatro canales)
Canales de salida	8 canales, posprocesamiento
Flujos	Hasta 16 flujos simultáneos
INTERFAZ	
Conectores	(2) puertos RJ-45, cada uno con Ethernet de 1 Gb (gigabit)
Modos de puerto secundario	Conmutado (predeterminado), redundante, hardware anterior (filtrada para multidifusión)
Formato	48 kHz/PCM de 24 bits
Datos de interfaz	Audio de red Dante
INDICADORES	
Panel posterior	Indicador de velocidad de red: amarillo (1 Gb), verde (100 Mb) Indicador de vínculo y actividad: verde fijo (vínculo establecido), verde parpadeante (actividad de datos)
GENERALES	
Aplicación de software	Software ControlSpace Designer versión 4.1 o posterior
Es compatible con	Todos los amplificadores profesionales de potencia configurable PowerMatch: PM8500, PM8500N, PM8250, PM8250N, PM4500, PM4500N, PM4250 y PM4250N
Contenido de la caja	(1) tarjeta de expansión, (1) guía de instalación
CÓDIGO DEL PRODUCTO	
Tarjeta de red Dante PowerMatch	359844-0020

Bose es una marca comercial de Bose Corporation. ControlSpace y PowerMatch son marcas comerciales de Transom Post OpCo LLC. Dante es una marca comercial de Audinate Pty Ltd. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. ©2023 Transom Post OpCo LLC. Todos los derechos reservados.

Para obtener información de aplicación y especificaciones adicionales, visite BoseProfessional.com. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 07/2023