

AMP-DANTE4 TARGETA PARA AMPLIFICADORES AMP

Código 204/H11920
EAN13: 3662009029931

Descripción

AMP-DANTE4

Tarjeta Dante opcional para los amplificadores AMP150.4H, AMP300.4H y AMP500.4H, para recibir los cuatro canales directamente a través de la red.

La red en lugar del cable de audio.

La AMP-DANTE4 añade una entrada de red Dante a los amplificadores AMP150.4H, AMP300.4H y AMP500.4H. De esta forma, los cuatro canales del amplificador reciben la señal directamente a través de la red, sin necesidad de instalar un cable de audio en el rack. El controlador Dante se encarga del enrutamiento de la señal y la tarjeta viene configurada para DHCP de forma predeterminada.

Una sólida integración de red.

Un microprocesador Audinate Ultimo 4x4 integrado gestiona el control y procesamiento local de hasta 4x4 canales a 48 kHz con 32 bits por muestra. Dos puertos RJ45 de 100 Mbps permiten la conectividad de red redundante mediante un conmutador, con un reloj integrado de baja estabilidad y medición de audio por hardware. El software se actualiza directamente a través de la red.

Instalación sin tocar el cableado de los altavoces.

La tarjeta se instala dentro del amplificador sin modificar el cableado de los altavoces: con el amplificador desconectado de la corriente, sustituya la pequeña placa trasera por la suministrada, retire la tapa, inserte la tarjeta y fíjela al chasis, conecte el cable plano y el cable de tierra, y cierre la tapa. Precaución: nunca conecte ambos puertos al mismo conmutador que no esté configurado para VLAN.

Características principales.

- Compatible con AMP150.4H, AMP300.4H, AMP500.4H
- Microprocesador Audinate Ultimo 4x4 integrado
- Hasta 4 x 4 canales a 48 kHz, 32 bits por muestra.
- Dos puertos RJ45 de 100 Mbps, conexión de red redundante mediante conmutador.
- Configuración de red predeterminada mediante DHCP
- Montaje interno, sin modificación del cableado de los altavoces.

Especificaciones técnicas.

- Procesador: Audinate Ultimo 4x4
- Canales: hasta 4 x 4 a 48 kHz
- Transmisiones de audio simultáneas: hasta 4 x 4
- Resolución: 32 bits por muestra
- Red: Puertos RJ45 de 100 Mbps, conexiones redundantes mediante conmutador
- Cable: Cat 5e mínimo
- Memoria intermedia de audio: hasta 2000 muestras por canal.
- Interfaz: Estándar RGMII/MII para circuito PHY Ethernet o chip de conmutación.
- Medición de audio de hardware



- Reloj integrado de alta calidad con baja inestabilidad.
- Software actualizado a través de la red.
- Configuración de red predeterminada: DHCP
- Alimentación / consumo: 5 V / < 2 W

Contenido del paquete.

- La tarjeta AMP-DANTE4
- Una hoja de conexión
- Un cable de conexión a tierra
- Un cable de alimentación

Fotos

