AMPLIFICATORE 4 CANALI, POT. MAX 500W CON CONTROLLO WIFI MULTIZONA



La serie Blaze PowerZone Connect es una serie de amplificadores de instalación multi-zona. Los amplificadores están equipados con un Punto de Acceso Inalámbrico (WAP) para una conexión y configuración sencillas a través de Wi-Fi.

Reference: POWERZONECON504

Amplificadores de Instalación Multi-Zona PowerZone Connect

Puede configurar y controlar cualquier amplificador DSP PowerZone Connect utilizando su teléfono, tableta o PC con la aplicación web de control PowerZone. Los integradores de sistemas ahora tienen la libertad de gestionar incluso los proyectos de instalación más complejos con nuestra aplicación web dedicada PowerZone Control. **Configure todo desde su teléfono o cualquier otro dispositivo de su elección.** Simplemente conéctese a través del Wi-Fi incorporado del amplificador o directamente a través del puerto de red.
PowerZone Control simplifica la vida con su interfaz intuitiva, que permite acceder primero a la configuración básica del sistema, luego a la configuración avanzada y a las opciones de optimización profesional.**Le permite crear sistemas de audio multi-zona complejos en poco tiempo.**
El panel principal ofrece una vista general simple de su sistema, donde los niveles de volumen se pueden ajustar fácilmente para cada zona. Es fácil configurar y administrar las zonas de sonido, emparejar entradas y salidas y controlar controladores de volumen externos a través de la configuración GPIO.
Explore una variedad de opciones avanzadas de ajuste, incluidas las configuraciones de retardo, ecualización de altavoces, configuraciones altas y bajas de Z y varias otras opciones de salida. Luego, a través de la configuración, tiene información del sistema y el dispositivo, gestión de energía integrada y la capacidad de actualizar, guardar y exportar la configuración personalizada de su amplificador como un perfil que puede restaurar o usar en el próximo proyecto de instalación.

Características Clave:

DSP: DSP de matriz completa integrado y controlado mediante TCP/IP
Voltaje Constante Dirigido: Óptima combinación de rendimiento Lo-Z y Hi-Z
Funcionalidad Maestro/Esclavo: Conexión S/PDIF a varios amplificadores
Compartir Energía: Admite compartir energía de hasta 250 W por canal
Fiabilidad Comprobada en el Mercado: Basada en tecnologías de Pascal
Suministro de Energía Universal UREC™: con corrección del factor de potencia (PFC)

Especificaciones Técnicas:

- Potencia Total del Sistema: 500W
- Potencia @ 8 / 4 Ω: 4 x 125W
- Potencia @ 70 / 100V: 2 x 250W

- Consumo: 150W
- Dimensiones: 44.5 x 220 x 319mm
- Peso: 2.8Kg
- Circuito de Salida: UMAC™ Clase D - modulador PWM de ancho de banda completo con ultra baja distorsión
- Voltaje de Salida: 70 Vp / 140 Vpp (sin carga) / Puente 140 Vp / 280 Vpp (sin carga)
- Razón Señal/Ruido: > 106 dB (ponderado A, 20 Hz - 20 kHz, carga de 8 Ω)
- THD+N (típico): < 0.05 % (20 Hz - 20 kHz, carga de 8 Ω, 3 dB por debajo de la potencia nominal)
- Respuesta en Frecuencia: 20 Hz - 20 kHz (+0/-0.25 dB (carga de 8 Ω, 3 dB por debajo de la potencia nominal)
- Circuito de Protección: Protección contra cortocircuitos, protección CC, protección contra bajo voltaje, protección térmica, protección contra sobrecarga
- Suministro de Energía: Fuente de alimentación universal de red UREC™ con corrección del factor de potencia (PFC) y convertidor de espera integrado
- Voltaje de Operación: Red universal, 100-240V, 50-60Hz
- Consumo en Espera: < 0.5 W (compatible con Energy Star y ErP 1275/2008/EC)
- Accesorios: 2 orejas de montaje estándar en rack de 19", extensión de medio rack, soportes traseros de rack
- Clasificación de Potencia: 1% THD @ 120VAC y 230VAC

¿Deseas más información sobre nuestro producto?

Contáctenos ahora mismo!