

AHUDIAN

DH-6300

AMPLIFICADOR DE PARED IP



Amplificador IP de pared compacto y moderno, ideal para proyectos profesionales que requieren decodificación y potencia directa en salas, tiendas u oficinas con administración centralizada.



Soporte nativo del protocolo SIP



Plataforma basada en Linux, operación 24/7



Chasis compacto para instalación en pared



Compatibilidad multiplataforma



C. Comerciales y Tiendas



Clínicas y Hospitales



Fábricas y Almacenes



Colegios y Universidades



Gobierno e Instituciones

Versión.: 1.0.0



Este equipo cumple con las normativas internacionales más exigentes garantizando su seguridad, calidad y sostenibilidad ambiental. Posee certificación FCC: Asegura una mínima interferencia electromagnética. Certificación RoHS: Confirma la ausencia de sustancias peligrosas en su fabricación. Certificación CE: Cumplimiento de los estándares europeos sobre la seguridad y protección ambiental. Finalmente Certificación UL: Garantiza la seguridad contra incendios y choques eléctricos.

Distribuido por: **SISTEMAV**

✉ info@sistemav.com | ☎ (01) 480 0620 | www.ahudian.com

RUC: 20601890683

📍 Calle Bolivar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú

Sistemav Perú 📺 📷 📱 📧

DH-6300

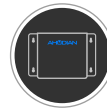
AMPLIFICADOR DE PARED IP



Soporte nativo del protocolo SIP



Plataforma basada en Linux, operación 24/7



Chasis compacto para instalación en pared



Compatibilidad multiplataforma

DESCRIPCIÓN GENERAL:



DH-6300: Amplificador de pared IP compacto

El AHUDIAN DH6300 alimenta parlantes pasivos con alta claridad gracias a su amplificador interno de 2 x 30 a 8 Ω . Diseñado para instalación sobre mesa o pared, este dispositivo destaca como una solución práctica y discreta para sonORIZAR aulas, consultorios, comercios y recepciones.



Ventajas técnicas del DH-6300 para un uso profesional

- Amplificador interno de 2 x 30 a 8 Ω para conectar parlantes pasivos directamente.
- Compatibilidad con protocolos SIP, RTP, UDP, TCP/IP y FTP para una integración versátil.
- Decodificación directa de audio desde la red IP con alta claridad y fiabilidad.



¿Por qué elegir el amplificador de pared IP DH-6300 ?

Su soporte SIP nativo permite integrarlo directamente a telefonía IP y sistemas de seguridad. Además, su plataforma Linux garantiza un funcionamiento continuo 24/7 sin interrupciones, ofreciendo una descentralización eficiente que ahorra costos en cableado estructurado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Potencia de salida	2CH x 30 W RMS. Total 60 W RMS.
Pantalla	Pantalla táctil a color de 4,3" con interfaz gráfica intuitiva, diseñada para facilitar la selección de contenidos, reproducción de audio desde el servidor o memoria USB, gestión de pistas, modos de reproducción y configuración de las funciones locales del equipo.
Tecnología	Clase D.
Impedancia de salida	2CH en baja impedancia 8 Ω .
Respuesta de frecuencia	Rango entre 20Hz a 20.000 Hz (± 10 dB).
Entradas de audio	1 Mic. jack 6'3 mm, 3mV RMS / 600 Ω . // 1 Aux. Line Input jack 3'5mm (mini plug), 250mV RMS / 47 k Ω .
Salida de audio	1 Line Out jack 3'5mm (mini plug), 775mV RMS / 1 k Ω .
Canales de salida	2 canales.
Distorsión (THD)	Armónica $\leq 0.8\%$.
Relación señal/ruido (SNR)	≥ 82 dB.
Indicadores y controles (Panel inferior)	Ranura USB. // Puerto RJ45. // Botón RESET. // Led POWER. // 1 Mic. jack 6'3 mm. // Volumen micrófono. // Volumen auxiliar. // 1 Line Out jack 3'5mm (mini plug). // 1 Aux. Line Input jack 3'5mm (mini plug). // Conector de alarma IN y OUT. // Salida de parlantes L y R. // Entrada 70/100V. // Conector DC 19V.
Alimentación	DC 19 $\pm 5\%$.
Temperatura y humedad	-10C a +80C - 90% sin condensación.
Funcionamiento	24/7.
Color	Blanco.
Material	Plástico ABS.
Medidas del equipo	220 x 43 x 168 mm. (W x H x L).
Peso neto	0.45 Kg.
Peso bruto	0.75 Kg.
Accesorios	Cable de alimentacion.
Garantía	2 años.

SECTORES COMPATIBLES:

Este equipo ha sido seleccionado para los sectores donde su uso resulta especialmente adecuado por sus características técnicas y tipo de instalación.



Colegios y Universidades

Este sector comprende colegios, universidades, institutos, academias, campus educativos, aulas, patios, bibliotecas, auditorios, oficinas administrativas, laboratorios, comedores, pasillos y zonas deportivas.



Centros Comerciales y Tiendas

Este sector abarca tiendas, supermercados, galerías, centros comerciales, boutiques, cadenas retail, pasillos, patios de comida, estacionamientos, áreas comunes, zonas de atención, cajas, almacenes internos y locales de gran tránsito.



Gobierno e Instituciones

Este sector incluye ministerios, municipalidades, entidades públicas, sedes institucionales, edificios administrativos, centros de atención ciudadana, salas de reunión, auditorios, ventanillas, pasillos, áreas de espera, oficinas internas y espacios de comunicación pública.



Fábricas y Almacenes

Este sector incluye fábricas, almacenes, centros logísticos, depósitos, plantas industriales, talleres, áreas de producción, patios de maniobra, zonas de carga, oficinas operativas, cámaras, pasillos técnicos y espacios con alto nivel de ruido.



Clínicas y Hospitales

Este sector abarca clínicas, hospitales, centros médicos, consultorios especializados, laboratorios, áreas administrativas de salud, salas de espera, pasillos, recepción, emergencia, hospitalización y zonas de atención al paciente.



NOTA: La selección mostrada es referencial; el producto también puede implementarse en otros sectores no listados, siempre que las condiciones del proyecto sean compatibles.