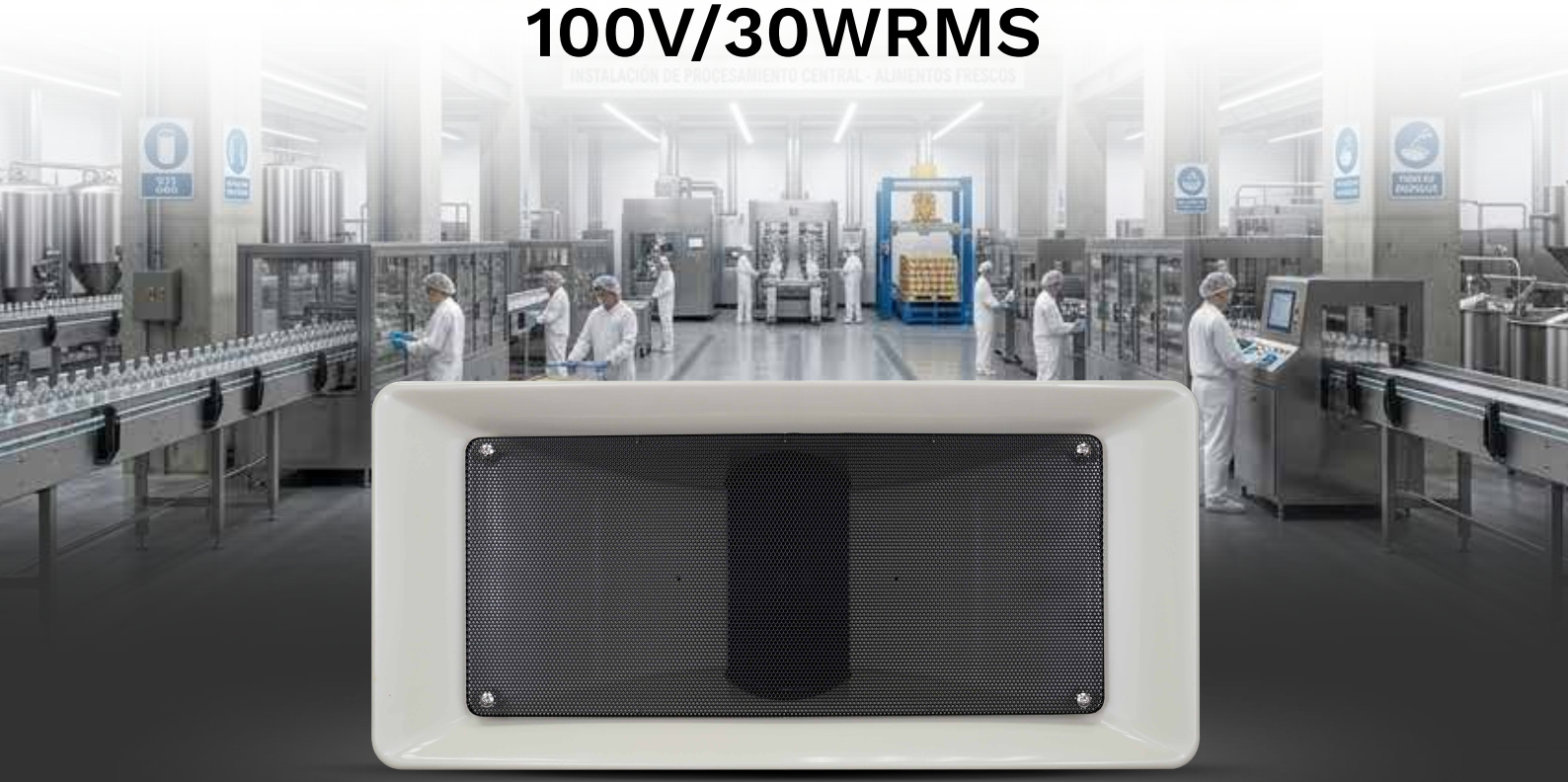
AHUDIAN

PS-530

PROYECTOR DE SONIDO 5.25" 100V/30WRMS



Proyector de sonido de 5.25" para línea 100V con 30Wrms. Carcasa hermética IP-66 y difusor integrado que garantizan gran alcance y mínima dispersión en exteriores.

- **Presión sonora, alto rendimiento.**
- **Woofer de 5.25" polipropileno.**
- **Transformador línea 70V/100V alta impedancia.**
- **Selector de potencia 30W/15W/7.5W/ 3.8W.**

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

PS-530

PROYECTOR DE SONIDO 5.25" 100V/30WRMS

Presión sonora, alto rendimiento.

Woofer de 5.25'' polipropileno.

Transformador línea 70V/100V alta impedancia.

Selector de potencia 30W/15W/7.5W/ 3.8W.

DESCRIPCIÓN GENERAL:

PS-530: Proyector de sonido de alta presión para intemperie IP-66

Solución acústica robusta equipada con woofer de 5.25" tratado especialmente para resistir condiciones climáticas adversas. Cuenta con un transformador de línea 70V/100V y selector de potencia flexible, ideal para megafonía y audio distribuido a gran escala.

Ventajas técnicas de la PS-530 para su uso comercial y profesional

· Carcasa hermética de ABS con certificación IP-66 de resistencia climática extrema.
· Gran alcance y alta legibilidad sonora con baja dispersión acústica.
· Amplio rango sonoro de para una reproducción clara tanto de voces como de música ambiental.

¿Por qué elegir el proyector de sonido de 30Wrms PS-530?

Es la opción ideal si se busca máxima durabilidad y un rendimiento impecable en áreas abiertas o semiabiertas. Gracias a su diseño con difusor, logra proyectar los avisos por voz y la música ambiental a largas distancias sin distorsionar. Además, su soporte de fijación orientable simplifica el montaje, permitiendo apuntar el sonido con total precisión.

Versión.: 1.0.0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de Altavoz	Proyector de sonido.
Woofer	5.25" cono de polipropileno tratado para intemperie.
Capacidad de Potencia	160 Watts de Potencia Pico Máximo (PEAK). 80 Watts de Potencia Programa Continuo (PROGRAM). 40 Watts Ruido Rosa AES (RMS).
Impedancia Nominal	8Ω - bypass.
Transformador	70/100 V en alta impedancia.
Conexión de Potencia	30 Watts RMS @100V (333 Ω). 15 Watts RMS @100V (666 Ω). 7.5 Watts RMS @100V (1333 Ω). 3.8 Watts RMS @100V (2631 Ω). Baja impedancia 8Ω.
Respuesta de Frecuencia	Espectro rango sonoro musical - 150-18.000 Hz (±3dB).
Sensibilidad	Rendimiento de salida 93 dB a 1 W/1 m.
SPL Máximo	Nivel de presión sonoro 108 dBrms ±3dB.
Cobertura	Proyección difusión sonora 90° Horizontal y 80° Vertical.
Material de Fabricación	Cuerpo: Carcasa hermética de ABS reforzado. // Bracket: Acero lacado tratado para intemperie.
Grado de Protección	IP-65.
Entorno de Instalación	Exteriores como patios de colegio, parques temáticos, terminales terretres, etc.
Método de Instalación	Instalación mediante bracket orientable incluido.
Tipo de Conexión	Directa mediante manguera de cables conductores integrados.
Color	Gris RAL 7035.
Dimensiones	366 x 230 x 272 mm (W x H x L).
Peso	3 Kg.
Accesorios	Bracket orientable incluido.
Garantía	2 años.

Versión.: 1.0.0

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.

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.

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.

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.

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