

artec 500 series



ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplificador ultra-ligero Clase D
- Fuente de alimentación conmutada
- Reducido tamaño y bajo peso
- Posicionamiento vertical u horizontal
- Utilizable sobre trípode

DESCRIPCIÓN

ARTEC-526A es un sistema autoamplificado de 2 vías, diseñado para ofrecer una calidad de sonido superior en aplicaciones que requieren una solución compacta y versátil. Equipado con dos transductores de 6" para las medias y bajas frecuencias, con bobinas de 2", y un motor de compresión M-34 con una bobina de 1,5" para las altas frecuencias, el ARTEC-526A proporciona una respuesta clara y precisa en todo el rango de frecuencias, desde 60 Hz hasta 20 kHz, alcanzando una presión sonora máxima de 125 dB SPL. Su amplificador Clase D de 720 W de potencia pico asegura un rendimiento excepcional. El sistema cuenta con conectores XLR balanceados, con una entrada de señal de audio y una salida loop-thru, permitiendo la conexión en cadena de varios sistemas. El control del sistema se complementa con el procesamiento de señal recomendado, asegurando una configuración óptima. El recinto está fabricado en contrachapado de abedul, protegido con un acabado ISO-flex, lo que lo convierte en un sistema duradero y robusto, ideal para aplicaciones exigentes. Equipado con puntos de rigging M10 para facilitar su instalación en diversas configuraciones, está disponible en versiones en color negro o blanco, ofreciendo flexibilidad estética.

ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

| | |
|------------------------------|----------------|
| Rango de Frecuencia (-10 dB) | 60 Hz - 20 kHz |
| Cobertura Horizontal (-6 dB) | 80° |
| Cobertura Vertical | 80° |
| SPL Máximo 1W/1 m (pico) | 125 dB |

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

| | |
|---|-----------------|
| Potencia Nominal Amplificador LF (continua) | 360 W |
| Potencia Nominal Amplificador LF (pico) | 720 W |
| Potencia Nominal Amplificador HF (continua) | 180 W |
| Potencia Nominal Amplificador HF (pico) | 360 W |
| Tipo de Entrada | Balanced |
| Impedancia de Entrada | 20 kohms |
| Sensibilidad de Entrada | 1.95 V (+8 dBu) |
| Conector de Señal de Entrada | 1 x Female XLR |
| Conector Loop-Thru de Audio | 1 x Male XLR |
| Procesamiento de Señal Recomendado | INTEGRAL-M88 |
| Current Draw 230 V / 115 V | -/2.4 A |

Recinto

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Construcción del Recinto | Contrachapado de Abedul |
| Geometría del Recinto | Trapezoidal |
| Rigging | M10 Rigging Points |
| Acabado | Pintura ISO-flex |

ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

| | |
|------------------------------|--|
| Color | Negro |
| Dimensiones (Al x An x Pr) | 550 x 195 x 260 mm 21,7 x 7,7 x 10,2 in |
| Peso Neto | 11,0 kg (24,3 lb) |

Componentes

| | |
|-----------------------|-------|
| Transductor LF | 6P4 |
| Transductor HF | M-34 |
| Difusor/Guía de Ondas | BC-88 |

Envío

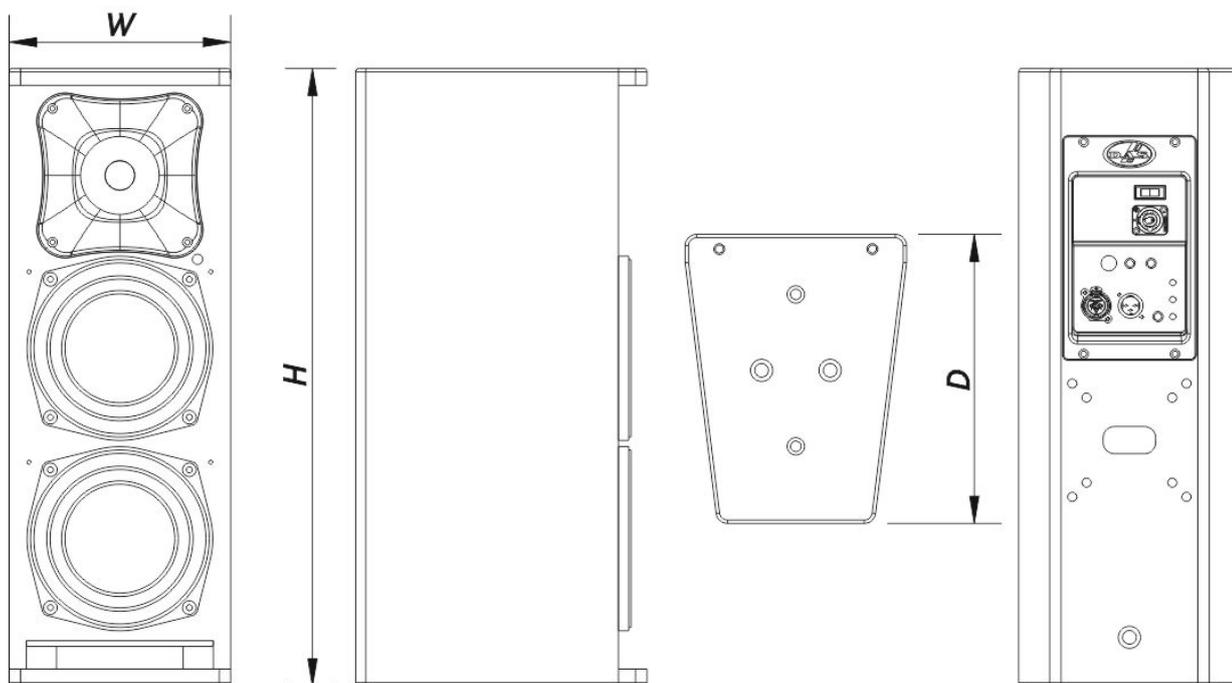
| | |
|---------------------------------------|---|
| Dimensiones de Embalaje (H x W x D) | 638 x 266 x 330 mm 25,1 x 10,5 x 13,0 in |
| Peso de Envío | 16,1 kg (35,5 lb) |

DIMENSIONES

ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024





INFORMACIÓN DE PEDIDOS

| Modelo | Descripción | P/N |
|---------------------------|---------------------|----------|
| Sistema | | |
| ARTEC-526A-115 | | 10423380 |
| Piezas de Recambio | | |
| 6P4 | Cono Transductor | 20208740 |
| BC-88 | Bocina | 30003945 |
| DSP-ARTEC-526A | Dsp | 20406340 |
| M-34 | Motor de Compresión | 10207080 |
| MP-ARTEC-526A- 230 | Power Module | 30005294 |
| Accesorios | | |

ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
 Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

| | | |
|-------------|------------------------------|----------|
| ANL-2 | Accesorios de Suspensión | 10101020 |
| AX-SPG1 | Installation & Stacking Acc. | 10105050 |
| AX-SPG2 | Installation & Stacking Acc. | 10105060 |
| AXC-AT | Installation & Stacking Acc. | 10104310 |
| AXC-ZT | Installation & Stacking Acc. | 10104320 |
| AXR-AR5 | Installation & Stacking Acc. | 10104870 |
| AXU-AR526 | Installation & Stacking Acc. | 10104520 |
| AXW-1 | Installation & Stacking Acc. | 10104140 |
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |
| TRPD-S2-PAK | Installation & Stacking Acc. | 10104011 |

ARTEC-526A-115

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL