

VANTEC SERIES



VANTEC-18A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema subwoofer autoamplificado
- Altavoz de 18LX de alto rendimiento
- Inversor de polaridad (0°/180°)
- Interruptor desactivación de salida filtrada
- Corte pasaaaltos variable de 80-125 Hz
- Control de ganancia
- Puntos de volado

DESCRIPCIÓN

VANTEC-18A es un subwoofer autoamplificado diseñado para proporcionar una respuesta en graves contundente y extendida. Equipado con un transductor de 18" (modelo 18LX) de larga excursión y una bobina de 4", este subwoofer ofrece un rendimiento excepcional y una alta capacidad de potencia, garantizando graves profundos y potentes para aplicaciones que requieren una presión sonora significativa.

El amplificador Clase D integrado, con una potencia de 2000 W pico y 1000 W continuos, permite al VANTEC-18A alcanzar un SPL máximo de 134 dB. El sistema ofrece dos modos de reproducción: "Loud" con un rango de 35 Hz a 125 Hz y "Deep", que extiende la respuesta hasta 30 Hz, proporcionando una flexibilidad adicional en función de los requisitos del evento o la instalación.

VANTEC-18A cuenta con dos entradas balanceadas y salidas filtradas para conectar otros sistemas de la serie Vantec, con un conmutador que permite ajustar el filtro de corte variable entre 80 Hz y 125 Hz. Además, con el filtro desactivado, las salidas funcionan en modo "Loop Thru". El subwoofer también incluye controles de ganancia y un inversor de polaridad, proporcionando un mayor control sobre la configuración del sistema.

Fabricado en contrachapado de abedul y recubierto con el resistente acabado ISO-flex, el VANTEC-18A está diseñado para soportar entornos exigentes. Su construcción robusta y las opciones de montaje M10 aseguran una fácil instalación en diversas configuraciones.

VANTEC-18A

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

| | |
|------------------------------|--|
| Rango de Frecuencia (-10 dB) | Loud: 35 Hz - 125 Hz - Deep: 30 Hz - 125 Hz |
| SPL Máximo 1W/1 m (pico) | 134 dB |

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

| | |
|--|------------------|
| Potencia Nominal Amplificador (continua) | 1000 W |
| Potencia Nominal Amplificador (pico) | 2000 W |
| Tipo de Entrada | Balanced |
| Impedancia de Entrada | 20 kohms |
| Sensibilidad de Entrada | 3 V (+12 dBu) |
| Conector de Señal de Entrada | 2 x Female XLR |
| Conector Loop-Thru de Audio | 2 x Male XLR |
| Conector de Salida AC | powerCON NAC3FCB |
| Current Draw 230 V / 115 V | 1.5 A/3.0 A |

Recinto

| | |
|------------------------------|---|
| Construcción del Recinto | Contrachapado de Abedul |
| Geometría del Recinto | Rectangular |
| Rigging | M10 Rigging Points |
| Acabado | Pintura ISO-flex |
| Color | Negro |
| Dimensiones (Al x An x Pr) | 720 x 545 x 655 mm 28,3 x 21,5 x 25,8 in |
| Peso Neto | 40,5 kg (89,2 lb) |

VANTEC-18A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

Componentes

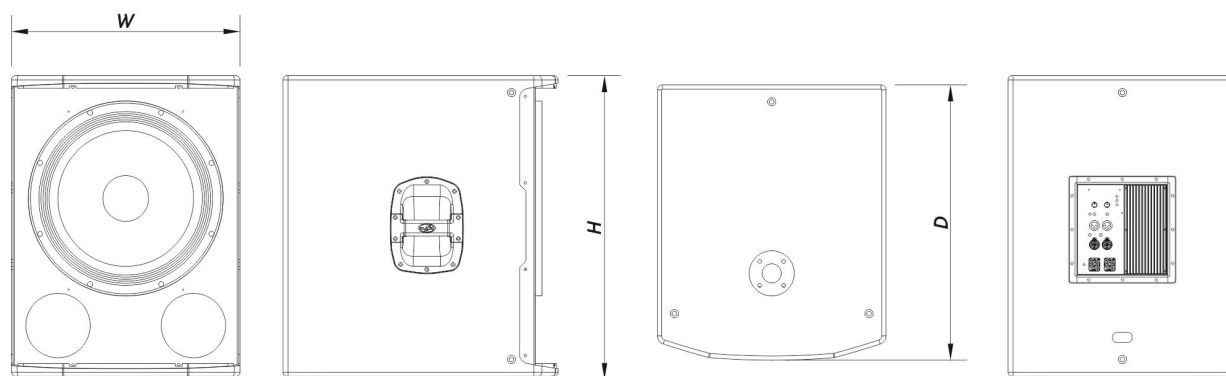
| | |
|----------------|------|
| Transductor LF | 18LX |
|----------------|------|

Envío

| | |
|---------------------------------------|---|
| Dimensiones de Embalaje (H x W x D) | 820 x 616 x 726 mm 32,3 x 24,3 x 28,6 in |
|---------------------------------------|---|

| | |
|---------------|---------------------|
| Peso de Envío | 44,0 kg (97,0 lb) |
|---------------|---------------------|

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

| Modelo | Descripción | P/N |
|---------------------------|------------------|----------|
| Sistema | | |
| VANTEC-18A | | 10431100 |
| Piezas de Recambio | | |
| 18LX | Cono Transductor | 10214270 |
| DSP-VANTEC-18A | Dsp | 20406431 |

VANTEC-18A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



| | | |
|---------------|-----------------|----------|
| GM-18LX | Kit de Reconado | 20208310 |
| MP-VANTEC-18A | Power Module | 30006241 |
| S-PRO2 | Amplifier | 20406649 |

Accesorios

| | | |
|----------|------------------------------|----------|
| ANL-2 | Accesorios de Suspensión | 10101020 |
| FUN-VT18 | Accesorios de Transporte | 10103740 |
| TRD-6 | Installation & Stacking Acc. | 10104470 |
| TRD-7 | Installation & Stacking Acc. | 10104471 |

VANTEC-18A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL