

VANTEC SERIES



VANTEC-20A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

 **DAS AUDIO**

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Line Array autoamplificado de curvatura constante
- Bi-amplificado Clase D 1500 Wpico
- Filtros FIR para una respuesta de fase lineal
- 1 x DAS 12F4C + 2 x M-60 motores de compresión
- Diseño compacto con gran rendimiento
- DAScontrol™ con preajustes y configuraciones
- DASlink™ para streaming y control remoto
- Zócalo para mástil con inclinación variable +/- 13.5°

DESCRIPCIÓN

La VANTEC-20A es un line array “curved source” autoamplificado que incorpora una gran cantidad de soluciones tecnológicas diseñadas para proporcionar la máxima versatilidad a las empresas profesionales de sonido. Ya sea apilado sobre el subwoofer VANTEC-118A, volado como un compacto array o utilizado individualmente como satélite, la VANTEC-20A cubre un gran número de aplicaciones, desde eventos corporativos, refuerzo de sonido para espacios de tamaño medio o instalaciones permanentes.

Diseñado para ser usado en arrays de hasta 5 unidades, la VANTEC-20A es ideal para aplicaciones que requieren una potencia y tiro medio. La rapidez y facilidad de uso están garantizados gracias al sistema de volado que permite apilar sobre o volar desde el sistema VANTEC-118A. Individualmente la VANTEC-20A puede ser utilizada sobre un soporte y dispone de un mecanismo de angulación que permite hasta 13,5° de inclinación positiva o negativa.

La VANTEC-20A incorpora el interfaz DAScontrol™, el cual posibilita que de una manera rápida y sin complicaciones podamos configurar el sistema en array y alinear el sistema con VANTEC-18A y VANTEC-118A sin necesidad de un procesador externo. A través de la pantalla de LCD, DAScontrol™ permite seleccionar preajustes en función del número de unidades que conforman el line array y compensar la ecualización de las altas frecuencias dependiendo del tiro. El potente DSP de la VANTEC-20A incluye filtros FIR para conseguir una respuesta de fase lineal y una respuesta al impulso precisa, que en términos de prestaciones da como resultado más claridad, un ataque más definido en las percusiones y en general un sonido más natural.

Cuando usemos la VANTEC-20A individualmente podremos utilizar DASlink™ APP para transmitir música en estéreo de alta calidad, además de controlar y monitorear diferentes funciones del sistema. La VANTEC-20A cuenta con un amplificador Clase D de última generación de 1500W pico, que utilizado en una configuración biamplificada alimenta un altavoz DAS 12F4C y dos motores de compresión M-60.

VANTEC-20A

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	63 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	90°
Cobertura Vertical	15°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	135 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continua)	750 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	1500 W
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	Line: 3 V (+12 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	1 x Male XLR
Control	DASlink™ DAScontrol™
Conector de entrada AC	powerCon NAC3FCA
Conector de Salida AC	powerCON NAC3FCB
Current Draw 230 V / 115 V	1.5 A/3.0 A

VANTEC-20A

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	Captive Rigging System
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	335 x 625 x 440 mm 13,2 x 24,6 x 17,3 in
Peso Neto	28,5 kg (62,8 lb)

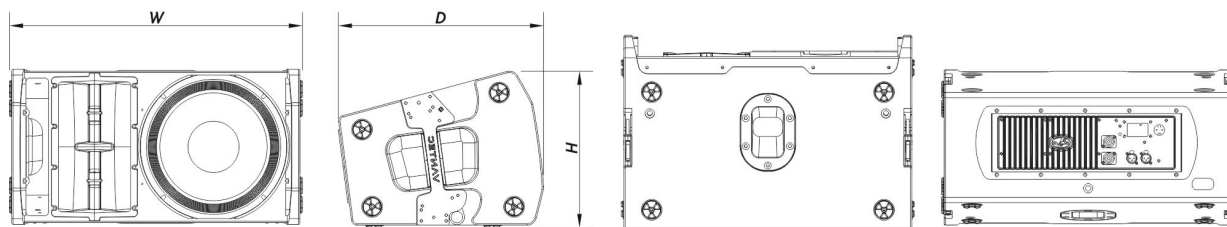
Componentes

Transductor LF	12F4C
Transductor HF	M-60
Difusor/Guía de Ondas	BC-915

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	490 x 730 x 490 mm 19,3 x 28,7 x 19,3 in
Peso de Envío	30,5 kg (67,2 lb)

DIMENSIONES



VANTEC-20A

INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
VANTEC-20A		10431095
Piezas de Recambio		
12F4C	Transductor	20208831
BC-915	Bocina	20301070
DSP-VANTEC-20A	Dsp	20406434
GM-12F4	Kit de Reconado	20208470
GM-M60N	Diafragma	20205090
M-60	Motor de Compresión	20208790
MP-VANTEC-20A	Power Module	30007048
PIN-6	Pin	30002878
S-PRO2	Amplifier	20406649
Accesorios		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-VT20	Accesorios de Suspensión	10102852
AXS-VT20	Installation & Stacking Acc.	10104183
FUN-3-VT20	Accesorios de Transporte	10103742
PIN-6	Piezas de Recambio	30002878
PL-VT20S	Accesorios de Transporte	10113260
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470

VANTEC-20A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026



VANTEC-20A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 14/04/2026

