

Catálogo

# Retail



SOUND WITH SOUL





## **El sonido es omnipresente y hacerlo más grande, mejor y más potente, es lo que hacemos en DAS**

Desde nuestro origen, la pasión, la vocación y el entusiasmo de toda la plantilla han sido los motores de la empresa. Somos conscientes de que para los profesionales del sonido, nuestros productos son herramientas de trabajo y como tal, sus prestaciones, fiabilidad y durabilidad son esenciales.

Somos una empresa familiar, cuya cultura viene marcada desde el inicio. Creemos en la cercanía al cliente y en apreciar su esfuerzo y sacrificio por alcanzar sus metas. Fomentar y optimizar la calidad de estas relaciones es parte de nuestro ADN. Nuestras actividades se fundamentan en el respeto por las personas y sus empresas como a la nuestra propia. Nos regimos por un fuerte compromiso con los clientes, los proveedores y los empleados, piedra angular de nuestro éxito.

Desde 1971 nuestro compromiso ha sido la mejora continua de nuestros productos y servicios. Gracias al aprendizaje de estos años, podemos ofrecer soluciones técnicas acordes a las necesidades de cada usuario de nuestros sistemas. Al igual que el sonido, nuestros sistemas están en todas partes, usados diariamente, en cualquier lugar del mundo.



# Índice

<b>Altea Series</b>	6
<b>Action 500 Series</b>	24
<b>Vantec Series</b>	36
<b>Accesorios</b>	48

**Altea**





# Control sin precedentes

Los sistemas autoamplificados Altea te ofrecen un control sobre el sonido como nunca antes. Gracias al interfaz DAScontrol™, se facilita el ajuste de la configuración de los sistemas Altea para proporcionar el mejor sonido. Ahora con la introducción de DASlink GM™, una aplicación inteligente “todo en uno” que conecta de manera inalámbrica con los sistemas autoamplificados Vantec y Altea. Con DASlink™ se puede monitorear y controlar numerosas funciones de los sistemas mientras se comparte audio estéreo de alta definición con sistemas Vantec y Altea desde dispositivos móviles.

# 408A

Sistema multi propósito con posición monitor  
Amplificador ultra ligero Clase D con SMPS  
DSP de 24-bit con pantalla digital  
Cinco preajustes de serie  
Memorias definible por el usuario  
Ecuilizador de 3 bandas  
Modo pausa  
Puntos de volado



PANTALLA LCD



DAScontrol



ULTRALIGERO

Potencia: 800W pico  
Cobertura: 90° x 90°  
SPL Max: 123dB  
Peso: 9,5 kg



# 412A

Sistema compacto polivalente con posición de monitor  
Amplificador ligero clase D con SMPS  
DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste:  
(5 presets, ecualizador de 3 bandas, filtro de paso alto, delay hasta 10 m)  
DSP de 24bit de alta gama con pantalla LCD  
Mezclador de dos canales con entrada AUX mini jack  
Puntos de suspensión integrados M8  
Zócalo para montaje en soporte  
Bajo consumo  
También en versión pasiva Altea-412



PANTALLA LCD



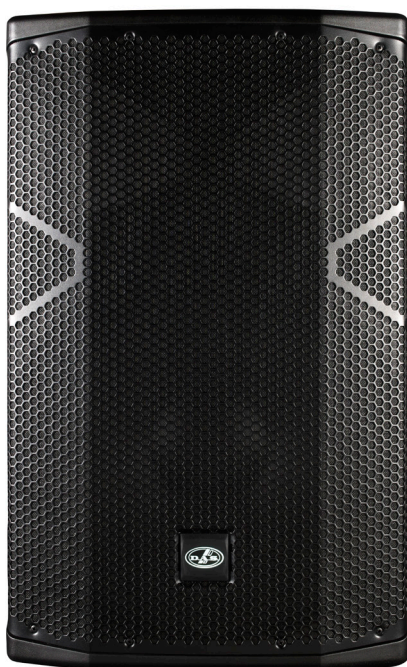
DAScontrol



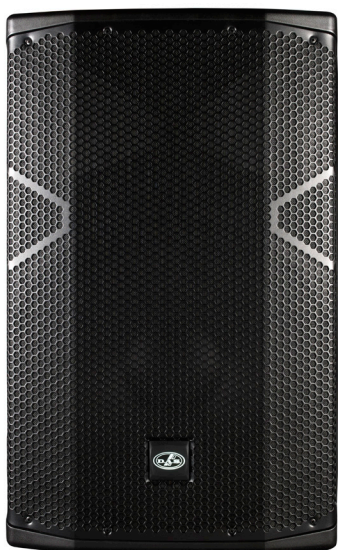
ULTRALIGERO

Potencia: 800W pico  
Cobertura: 90° x 60°  
SPL Max: 126dB  
Peso: 15,5 kg





Potencia: **800W pico**  
Cobertura: **90° x 60°**  
SPL Max: **128dB**  
Peso: **17,5 kg**



Potencia: **1500W pico**  
Cobertura: **90° x 60°**  
SPL Max: **130dB**  
Peso: **17,5 kg**

# 415A

Sistema compacto polivalente con posición de monitor  
Amplificador ligero clase D con SMPS

DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste:

(5 presets, ecualizador de 3 bandas, filtro de paso alto, delay hasta 10 m)

DSP de 24bit de alta gama con pantalla LCD

Recinto de polipropileno ligero y fácil de transportar

Mezclador de dos canales con entrada AUX mini jack

Puntos de suspensión integrados M8 y zócalo para montaje en soporte

Bajo consumo

También en versión pasiva Altea-415



PANTALLA LCD



DAScontrol



ULTRALIGERO

# 712A

Sistema activo biamplificado de gran potencia

Amplificador de doble canal Clase D de 1500 W

DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste

DSP 24-bit de alta gama con pantalla LCD

APP de control remoto y monitoreo DASlink™

Envío inalámbrico de música estéreo en alta definición

Recinto ligero de polipropileno

Asas ergonómicas y posición monitor de suelo

Puntos de suspensión integrados M8 y zócalo para montaje en soporte



PANTALLA LCD



DAScontrol



ULTRALIGERO



CONTROL  
INALÁMBRICO

# 715A

Sistema multi propósito con posición monitor  
Amplificador ultra ligero Clase D con SMPS  
Recinto de polipropileno de gran ligereza  
DSP de 24-bit con pantalla digital  
Cinco preajustes de serie  
Memorias definible por el usuario  
Ecuilizador de 3 bandas  
Modo pausa  
Puntos de volado  
También en versión pasiva Altea-715



DAScontrol



DASlinkGM



CONTROL  
INALÁMBRICO

Potencia: **1500W** pico  
Cobertura: **90° x 60°**  
SPL Max: **132dB**  
Peso: **19,5 kg**



# 718A

Sistema subgrave autoamplificado  
Amplificador ligero clase D  
Altavoz de 18" de alto rendimiento  
DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste  
DSP de alta gama de 24 bit con pantalla LCD  
Puntos de suspensión integrados  
Zócalo para montaje en mástil  
X-Over estéreo ajustable  
2 presets: deep y loud  
Bajo consumo  
También en versión pasiva Altea-718



PANTALLA LCD



DAScontrol



CONTRACHAPADO  
DE ABEDUL

Potencia: **1200W** pico  
SPL Max: **134dB**  
Peso: **42 kg**



# S15A

Potencia: **1200W** pico  
SPL Max: **131dB**  
Peso: **30 kg**

Sistema de subwoofer activo de carga frontal  
1 altavoz de 15" DAS 15FW4  
Amplificador de clase D de alta eficiencia con SMPS  
Red de doble voltaje para su uso en cualquier parte del mundo  
Fácil configuración del sistema gracias a DAScontrol™  
DSP de alta gama de 24 bits con pantalla LCD  
Puntos de rigging integrados y toma para montaje en poste  
HPF X-Over2 ajustable  
Preajustes deep / loud  
Bajo consumo  
Puntos de rosca integrados para ruedas opcionales



PANTALLA LCD



DAScontrol



CONTRACHAPADO  
DE ABEDUL



## Autoamplificado

Modelo	ALTEA-408A	ALTEA-412A	ALTEA-415A
Potencia amplificador	800Wpeak-400Wcontinuos Clase D Bi amplificado	800Wpico-400Wcontinuos Clase D Bi amplificado	800Wpico-400Wcontinuos Clase D Bi amplificado
Tipo de entrada	Balanceada	Balanceada	Balanceada
Impedancia de entrada	Línea: 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms
Sensibilidad	Línea: 1.95V (+8dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)
Rango de frecuencias	70 Hz - 20 kHz	60 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz
SPL nominal de pico máximo	90° x 90°	126 dB	128 dB
Ángulos de cobertura difusor HF	123 dB	90° x 60°	90° x 60°
Material del recinto	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Color/Acabado	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado
Transductores/Piezas repuesto	LF: 8GV / 8GV HF: M-32 / GM-M32	LF: 15Mi4/GM-15Mi4 HF: M-32/M-32	LF: 15Mi4/GM-15Mi4 HF: M-32/M-32
Conectores	INPUT: Hembra XLR LOOP THRU: Macho XLR AC INPUT: Macho IEC	INPUT: Hembra XLR AUX INPUT: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR AC INPUT: Macho IEC	INPUT: Hembra XLR AUX INPUT: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR AC INPUT: Macho IEC
Requisitos potencia CA	115V, 1.6A, 50/60 Hz 230V, 0.8A, 50/60 Hz	2.4 A, 115 V, 50/60 Hz 1.2 A, 230 V, 50/60 Hz	2.4 A, 115 V, 50/60 Hz 1.2 A, 230 V, 50/60 Hz
Dimensiones	480 x 280 x 260 mm 18.9 x 11 x 10.2 in	650 x 380 x 346 mm 25.59 x 14.96 x 13.62 in	710 x 440 x 380 mm 28 x 17.3 x 15 in
Peso	9.5 kg (21.0 lb)	17.9 kg (38.7 lb)	19.3 kg (42.4 lb)
Accesorios	ANL-1 TRD-2 TRD-6 FUN-AL408 AX-112-5	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT12	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT15

## Amplificación externa

Modelo	ALTEA-408	ALTEA-412	ALTEA-415
Potencia pico admisible	600 W	1200 W	1400 W
Potencia RMS admisible	150 W	300 W	350 W
Rango de frecuencias	70 Hz - 20 kHz	68 Hz - 20 kHz	63 Hz - 20 kHz
Impedancia nominal	90° x 90°	8 ohms	8 ohms
Sensibilidad en el eje	94 dB SPL	96 dB SPL	96 dB SPL
SPL de pico máximo	122 dB	127 dB	128 dB
Ángulos de cobertura difusor HF	8 ohms	90° x 60°	90° x 60°
Material del recinto	Polipropileno	Polipropileno	Polipropileno
Color/Acabado	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado
Transductores/Piezas repuesto	LF: 8GV / 8GV HF: M-32 / GM-M32	LF: 12Mi/GM-12Mi HF: M-32/M-32	LF: 15Mi/GM-15Mi HF: M-32/M-32
Conectores	2x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon
Dimensiones	480 x 280 x 260 mm 18.9 x 11.0 x 10.2 in	650 x 380 x 346 mm 25.59 x 14.96 x 13.62 in	710 x 440 x 380 mm 28 x 17.3 x 15 in
Peso	8.5 kg (18.7 lb)	16.4 kg (36.1 lb)	17.5 kg (38.1 lb)
Accesorios	ANL-1 TRD-2 TRD-6 FUN-AL408 AX-112-5	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT12	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT15

## Autoamplificado

Modelo	ALTEA-712A	ALTEA-715A	ALTEA-718A	ALTEA-S15A
<b>Potencia amplificador</b>	1500Wpico-750Wcontinuos Clase D Bi amplificado	1500Wpico-750Wcontinuos Clase D Bi amplificado	1200Wpico-600Wcontinuos Clase D Bi amplificado	1200 Wpico - 600 Wcontinuos Amplificador Clase D
<b>Tipo de entrada</b>	Balanceada	Balanceada	Balanceada	Línea Diferencial Balanceada
<b>Impedancia de entrada</b>	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea: 20 kohms
<b>Sensibilidad</b>	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95V (+8dBu)
<b>Rango de frecuencias</b>	60 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz	45 Hz - 138 kHz	40 Hz - 125 Hz
<b>SPL nominal de pico máximo</b>	130 dB	132 dB	134 dB	-
<b>Ángulos de cobertura difusor HF</b>	90° x 60°	90° x 60°	-	131 dB
<b>Material del recinto</b>	Polipropileno	Polipropileno	Contrachapado de abedul	15FW4 / GM-15FW4
<b>Color/Acabado</b>	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado	Negro/Pintura ISO-flex	Contrachapado Abedul
<b>Transductores/Piezas repuesto</b>	LF: 12FV4/GM-12FV4 HF: M-28/M-28	LF: 15FV4/GM-15FV4 HF: M-28/M-28	18FW4/GM-18F	Negro/Pintura ISO-flex
<b>Conectores</b>	ENTRADA: Hembra XLR ENTRADA AUX: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: Macho IEC	ENTRADA: Hembra XLR ENTRADA AUX: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: Macho IEC	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA CA: Macho IEC	INPUT: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR AC INPUT: 1 x powerCON AC OUTPUT: 1 x powerCON
<b>Requisitos potencia CA</b>	3 A, 115 V, 50/60 Hz 1.5 A, 230 V, 50/60 Hz	3 A, 115 V, 50/60 Hz 1.5 A, 230 V, 50/60 Hz	5 A, 115 V, 50/60 Hz 2.5 A, 230 V, 50/60 Hz	115 V, 2.8 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.4 A, 50 Hz/60 Hz
<b>Dimensiones</b>	650 x 380 x 346 mm 25.59 x 14.96 x 13.62 in	710 x 440 x 380 mm 28 x 17.3 x 15 in	710 x 540 x 647 mm 27.95 x 21.26 x 25.47 in	470 x 485 x 685 mm 18,5 x 19,1 x 27,0 in
<b>Peso</b>	18.9 kg (41.6 lb)	20.6 kg (43.3 lb)	40.5 kg (81.1 lb)	30 kg (66.1 lb)
<b>Filtros FIR</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	N/A	N/A
<b>Accesorios</b>	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT12 AXF-X12	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT15	TRD-6	AX-EV26 – Estructura de colgado AXS-EV26 – Soporte de apilado TRD-2 – Soporte de altavoz TRD-6 – Barra para montaje TRD-7 – Barra para montaje ajustable FUN-2-EV115 – Funda de Transporte PL-EV115S – Carrito de transporte JP-EV26 – Placa de unión

## Amplificación externa

Modelo	ALTEA-712	ALTEA-715	ALTEA-718
Potencia pico admisible	2000 W	2000 W	2400 W
Potencia RMS admisible	500 W	500 W	600 W
Rango de frecuencias	65 Hz - 20 kHz	60 Hz - 20 kHz	45 Hz - 138 kHz
Impedancia nominal	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Sensibilidad en el eje	98 dB SPL	99 dB SPL	98 dB SPL
SPL de pico máximo	131 dB	132 dB	134 dB
Ángulos de cobertura difusor HF	90° x 60°	90° x 60°	-
Material del recinto	Polipropileno	Polipropileno	Contrachapado de abedul
Color/Acabado	Negro/Texturizado	Negro/Texturizado	Negro/Pintura ISO-flex
Transductores/Piezas repuesto	LF: 12FV/GM-12FV HF: M-28/M-28	LF: 15FV/GM-15FV HF: M-28/M-28	18FW4/GM-18F
Conectores	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon	2 x NL4 Speakon
Dimensiones	650 x 380 x 346 mm 25.59 x 14.96 x 13.62 in	710 x 440 x 380 mm 28 x 17.3 x 15 in	710 x 540 x 647 mm 27.95 x 21.26 x 25.47 in
Peso	17.4 kg (38.3 lb)	18.8 kg (41.4 lb)	39 kg (85.8 lb)
Accesorios	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT12	ANL-1 AX-112-5 TRD-2 TRD-6 FUN-ALT15	TRD-6

# Altea duo

Somos conscientes de que en el mundo de la música no hay tiempo que perder. Por eso la nueva serie Altea se ha diseñado para ser intuitiva, rápida y fácil de usar desde el transporte hasta la configuración, incluyendo las mismas prestaciones profesionales que acompañan a todos nuestros equipos. Así podrás dedicar tu tiempo al espectáculo.





# Altea duo<sup>10</sup>

Potencia: 1000W pico  
Coverage: 100° x 50°  
SPL Max: 124dB  
Peso: 25 kg



PANTALLA LCD



DAScontrol



ULTRALIGERO



FILTROS FIR



3 VIAS



FÁCIL DE MOVER



DASlinkGM



CONTROL INALÁMBRICO

Sistema de columna portátil autoamplificado de 3 vías  
1x 10" subgrave compacto  
2 x 3" + 1 x M-27N motor de compresión de neodimio  
Amplificador Clase D ultraligero de dos canales con SMPS  
Controla múltiples unidades en distintas zonas con la App gratuita DASlink GM (TM)  
DSP de 24-bits configurable en pantalla LCD con DAScontrol  
Tres presets incorporados y EQ de 3 bandas  
Consumo ultrabajo 1.5A a 230V  
Compacto, ligero y fácil de instalar  
Incluye funda para sub y mochila para columna



# Altea duo<sup>20</sup>

Potencia: 2000W pico  
Cobertura: 100° x 50°  
SPL Max: 127dB  
Peso: 31 kg



PANTALLA LCD



DAScontrol



CONTRACHAPADO  
DE ABEDUL



FILTROS FIR



3 VÍAS



FÁCIL DE MOVER



DASlinkGM



CONTROL  
INALÁMBRICO



Sistema de columna portátil autoamplificado de 3 vías  
Amplificador Clase D con 2 altavoces de 10"  
Subgrave compacto en contrachapado de abedul  
4 x 3" + 1 x 1" motor de compresión de neodimio  
Amplificador de dos canales con SMPS  
Controla múltiples unidades en distintas zonas con DASlink GM (TM)  
DSP de 24 bits configurable en pantalla LCD con DAScontrol  
Tres presets incorporados y EQ de 3 bandas  
Consumo ultrabajo 1.5A a 230V  
Compacto, ligero y fácil de instalar  
Incluye funda para sub y mochila para columna

## Autoamplificado

Model	DUO 10A	DUO 20A
Rango de frecuencias (-10 dB)	40 Hz - 20 kHz	37 Hz - 20 kHz
Cobertura horizontal (-6dB)	100°	100°
Cobertura vertical	50°	50°
SPL nominal de pico máximo a 1m	124 dB	127 dB
Potencia amplificador (continua)	500 W	1000 W
Potencia amplificador (pico)	1000 W	2000 W
Potencia amplificador LF (continua)	400 W	500 W
Potencia amplificador LF (pico)	800 W	1000 W
Potencia amplificador HF (continua)	100 W	500 W
Potencia amplificador HF (pico)	200 W	1000 W
Tipo de entrada	Balanceada	Balanceada
Impedancia de entrada	20 kohms	20 kohms
Sensibilidad	1.95 V (+8 dBu)	1.95 V (+8 dBu)
Conectores	2 x XLR/TRS Combo Jack Line/Mic 1 x Wireless Stereo Bluetooth 1 x 1/4 TRS HI-Z Instrument	2 x XLR/TRS Combo Jack Line/Mic 1 x Wireless Stereo Bluetooth 1 x 1/4 TRS HI-Z Instrument

Model	DUO 10A	DUO 20A
Entrada AUX	1 x 3.5 mm Mini Jack	1 x 3.5 mm Mini Jack
Conector Loop-Thru	1 x Macho XLR	1 x Macho XLR
Control	DASlink™ DAScontrol™	DASlink™ DAScontrol™
Conector entrada AC	powerCon NAC3FCA	powerCon NAC3FCA
Rango de funcionamiento	90-127/180-250 VAC	90-127/180-250 VAC
Consumo de corriente 230V/11V	1.0 A/2.0 A	1.5 A/3.0 A
Material del recinto	Polipropileno	Polipropileno + Contrachapado abedul
Acabado	Texturizado	Texturizado
Color	Negro / Blanco	Negro / Blanco
Dimensiones (AlxAnxP)	2.000 x 390 x 400 mm 78,0 x 15,2 x 15,7 in	2.000 x 360 x 445 mm 78,0 x 14,2 x 17,5 in
Peso	18,5 kg ( 40,7 lb )	27,0 kg ( 59,4 lb )
Filtros FIR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Transductor LF	1x 10MG4	2x 10MG4
Transductor MF	2x 3PN16	4x 3PN16
Motor de compresión HF	1x M-27N	1x M-27N



*action 500 series*





# Basado en el mundo real

La serie Action 500 comparte la excepcional calidad de sonido y solidez que han hecho de los sistemas profesionales DAS un referente internacional en aplicaciones de refuerzo de sonido. Con un diseño derivado de la experiencia del “mundo real”, ofrece a los usuarios un rendimiento extraordinario, una fiabilidad absoluta y una facilidad de uso sin precedentes. Ya sea en una instalación al más alto nivel o en el escenario de un gran evento, la potencia y definición de la serie Action 500 son la clave del éxito.

# 508A

Sistema activo biamplificado  
Amplificador Clase D de dos canales de 720Wpico  
Recinto de abedul  
Acabado ISO-flex altamente resistente  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración  
y ajuste DSP con presets y pantalla LCD  
1 X altavoz DAS de 8"GV  
1 x motor de compresión M-34



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL

Potencia: 720W pico  
Cobertura: 90° x 60°  
SPL Max: 122dB  
Peso: 11,9 kg



# 512A

Sistema activo biamplificado  
Amplificador Clase D de dos canales 1000 Wpico  
Recinto de abedul  
Acabado ISO-flex altamente resistente  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración  
y ajuste DSP con presets y pantalla LCD  
1 X altavoz DAS de 12"MI4  
1 x motor de compresión M-34



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL

Potencia: 1000W pico  
Cobertura: 90° x 60°  
SPL Max: 131dB  
Peso: 20,0 kg





Potencia: **1000W pico**  
Cobertura: **90° x 60°**  
SPL Max: **131dB**  
Peso: **23,5 kg**

# 515A

Sistema multipropósito autoamplificado  
Biamplicación Clase D de 1000 Wpico con mezclador de dos canales  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste  
1 X altavoz DAS de 15"MI4  
1 x motor de compresión M-34  
Zócalo estándar de 35 mm para mástil 0°-10°  
Posición monitor de escenario y puntos de fijación  
Action-515 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL



Potencia: **1000W peak**  
Cobertura: **90° x 60°**  
SPL Max: **134dB**  
Peso: **39,5 kg**

# 525A

Sistema de rango completo autoamplificado  
Biamplicación Clase D de 1000 Wpico con mezclador de dos canales  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste  
2 X altavoces DAS de 15"MI  
1 x motor de compresión M-44  
Potente respuesta de graves Puntos de fijación  
Action-525 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL



RIGGING

# S18A

Sistema subgrave compacto autoamplificado  
Biamplicación Clase D con doble entrada XLR  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste  
1 X altavoz DAS de 18"FW  
Selector EQ Deep/Loud  
LPF variable (63-100Hz)  
Bloqueo del menú con opción de contraseña  
Action-S18 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL

Potencia: 1500W pico  
SPL Max: 134dB  
Peso: 42,5 kg



# S118A

Sistema subgrave de carga de bocina autoamplificado  
Amplificador Clase D con doble entrada XLR  
1 X altavoz DAS de 18"LX  
Selector EQ Deep/Loud  
Conmutador X-over (HPF/Thru) para satélite  
LPF variable (63-100Hz)  
Conmutador de control de ganancia y polaridad



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL

Potencia: 3200W pico  
SPL Max: 137dB  
Peso: 57 kg





Potencia: **3200W pico**  
SPL Max: **140dB**  
Peso: **60,5 kg**

# S218A

Subgrave autoamplificado de alto rendimiento  
Amplificador Clase D con doble entrada XLR  
2 x altavoces DAS de 18"  
Selector EQ Deep/Loud  
Conmutador para señal filtrada  
Conmutador X-over (HPF / Thru) para satélite  
HPF variable (63-100 Hz)  
Action-S218 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL



Potencia: **1000W pico**  
Cobertura: **80° x 50°**  
SPL Max: **130dB**  
Peso: **19,5 kg**

# M512A

Monitor de escenario activo biamplificado  
Amplificador Clase D de dos canales  
Recinto de abedul  
Acabado ISO-flex altamente resistente  
Interfaz DAScontrol™ para fácil configuración y ajuste DSP con presets y pantalla LCD  
Soporte para mástil  
Cobertura optimizada 50°x80°  
1 X altavoz DAS de 12"MI4  
1 x motor de compresión M-34



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



CONTRACHAPADO DE ABEDUL

## Autoamplificado

Modelos	ACTION-508A	ACTION-512A	ACTION-515A	ACTION-525A
Potencia amplificador	720 W Pico Clase D, Biamplicado	1000 W Pico Clase D, Biamplicado	1000 W Pico Clase D, Biamplicado	1000 W Pico Clase D, Biamplicado
Tipo de entrada	Balanceada	Balanceada	Balanceada	Balanceada
Impedancia de entrada	Línea 20 kohms Mic: 20 kohms	Línea 20 kohms Mic: 20 kohms	Línea 20 kohms Mic: 20 kohms	Línea 20 kohms Mic: 20 kohms
Sensibilidad	Línea: 1.95 V (+8 dBu) Mic: 20 mV (-32 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu) Mic: 20 mV (-32 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu) Mic: 20 mV (-32 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu) Mic: 20 mV (-32 dBu)
Rango de frecuencias (-10 dB)	65 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz
SPL nominal de pico máximo a 1 m	122 dB	131 dB	131 dB	134 dB
Ángulos de cobertura difusor HF (-6 dB)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Transductores/Piezas repuesto	LF: 8GV/8GV HF: M-34/GM-M34	LF: 12MI4/GM-12MI4 HF: M-34/GM-M34	LF: 15MI4/GM-15MI4 HF: M-34/GM-M34	LF: 2 x 15MI/GM-15MI HF: M-44/GM-M44
Conectores	ENTRADA: 2 x Hembra XLR ENTRADA AUX: 3.5 mm Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR ENTRADA AUX: 3.5 mm Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR ENTRADA AUX: 3.5 mm Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR ENTRADA AUX: 3.5 mm Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: powerCON
Requisitos potencia CA	115 V, 1.6 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 0.8 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 2.2 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.1 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 2.2 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.1 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3.6 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.8 A, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones (Al x An x P)	485 x 285 x 260 mm 19.1 x 11.2 x 10.2 in	620 x 380 x 380 mm 24.4 x 15 x 15 in	720 x 445 x 385 mm 28.3 x 17.5 x 15.2 in	1090 x 445 x 515 mm 42.9 x 17.5 x 20.3 in
Peso	11.9 kg (26.2 lb)	20 kg (44.1 lb)	23.5 kg (51.8 lb)	39.5 kg (87.1 lb)
Accesorios	AX-SPG1 Adaptador AXC-AT Garra en C AXU-ACT8 Soporte en U AXW-3 Soporte pared FUN-ACT8 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón AX-SPG1 Adaptador AXC-AT C-Garra en C AXU-ACT512 Soporte en U FUN-VT12 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón FUN-VT15 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón FUN-VT215 Funda

## Autoamplificado

Modelo	ACTION-S18A	ACTION-S118A	ACTION-S218A	ACTION-M512A
Potencia amplificador	1500 W Pico Clase D	3200 W Pico Clase D	3200 W Pico Clase D	1000 W Pico Clase D, Biamplicado
Tipo de entrada	Balanceda	Balanceda	Balanceda	Balanceda
Impedancia de entrada	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms Mic: 20 kohms
Sensibilidad	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu)	Línea: 1.95 V (+8 dBu) Mic: 20 mV (-32 dBu)
Rango de frecuencias (-10 dB)	35 Hz - 125 Hz (variable LPF)	35 Hz - 125 Hz (variable LPF)	35 Hz - 125 Hz (variable LPF)	60 Hz - 20 kHz
SPL nominal de pico máximo a 1 m	134 dB	137 dB	140 dB	130 dB
Ángulos de cobertura difusor HF (-6 dB)	-	-	-	80° x 50° (rotable)
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Transductores/Piezas repuesto	18FW4/GM-18FW4	18LX/GM-18LX	2 x 18FW4/GM-18FW	LF: 12M14/GM-12M14 HF: M-34/GM-M34
Conectores	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA CA: IEC	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA CA: powerCON SALIDA CA: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA CA: powerCON SALIDA CA: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR ENTRADA AUX: 3.5 mm Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA CA: powerCON
Requisitos potencia CA	115 V, 2.8 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.4 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3.6 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.8 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 6 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 3 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 2.2 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.1 A, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones (Al x An x P)	720 x 545 x 660 mm 28.3 x 21.5 x 26 in	780 x 695 x 570 mm 30,7 x 27,4 x 22,4 in	1070 x 545 x 675 mm 42,1 x 21,5 x 26,6 in	335 x 650 x 450 mm 13,2 x 25,6 x 17,7 in
Peso	42.5 kg (93.7 lb)	57 kg (125.7 lb)	60.5 kg (133.4 lb)	19.5 kg (43 lb)
Accesorios	FUN-VT18 Funda TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	FUN-ACT118 Funda TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	FUN-ACT218 Funda TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	FUN-ACTM12 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable

## Amplificación externa

Modelos	ACTION-508	ACTION-512	ACTION-515	ACTION-525
Potencia pico admisible	600 W	1200 W	1400 W	2800 W
Potencia RMS (promedio) admisible	150 W	300 W	350 W	700 W
Rango de frecuencias (-10 dB)	60 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz	47 Hz - 20 kHz	47 Hz - 20 kHz
Impedancia nominal	8 ohms	8 ohms	8 ohms	4 ohms
Sensibilidad en el eje 1 W/1 m	94 dB SPL	96 dB SPL	96 dB SPL	99 dB SPL
SPL de pico máximo a 1 m	124 dB	131 dB	131 dB	134 dB
Ángulos cobertura difusor HF (-6 dB)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)	90° x 60° (rotable)
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Transductores/Piezas repuesto	LF: 8GV/8GV HF: M-34/GM-M34	LF: 12MI/GM-12MI HF: M-34/GM-M34	LF: 15MI/GM-15MI HF: M-34/GM-M34	LF: 2 x 15MI/GM-15MI HF: M-44/GM-M44
Conectores	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 SpeakON
Dimensiones (Al x An x P)	485 x 285 x 260 mm 19.1 x 11.2 x 10.2 in	620 x 380 x 380 mm 24.4 x 15 x 15 in	720 x 445 x 385 mm 28.3 x 17.5 x 15.2 in	1090 x 445 x 515 mm 42.9 x 17.5 x 20.3 in
Peso	10.5 kg (23 lb)	19 kg (41.8 lb)	22.8 kg (50.2 lb)	38.5 kg (84.9 lb)
Accesorios	AX-SPG1 Adaptador AXC-AT Garra en C AXU-ACT8 U-Soporte en U FUN-ACT8 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón AX-SPG1 Adaptador AXC-AT Garra en C AXU-ACT512 Soporte en U FUN-VT12 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón FUN-VT15 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	ANL-2 anilla/mosquetón FUN-VT215 Funda

## Amplificación externa

Modelos	ACTION-S18	ACTION-S218	ACTION-M512
Potencia pico admisible	2400 W	4800 W	1200 W
Potencia RMS (promedio) admisible	600 W	1200 W	300 W
Rango de frecuencias (-10 dB)	33 Hz - 160 Hz	29 Hz - 160 Hz	63 Hz - 20 kHz
Impedancia nominal	8 ohms	4 ohms	8 ohms
Sensibilidad en el eje 1 W/1 m	96 dB SPL	99 dB SPL	95 dB SPL
SPL de pico máximo a 1 m	133 dB	139 dB	130 dB
Ángulos cobertura difusor HF (-6 dB)	-	-	80° x 50° (rotable)
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Transductores/Piezas repuesto	18FW/GM-18FW	2 x 18FW/GM-18FW	LF: 12MI/GM-12MI HF: M-34/GM-M34
Conectores	2 x NL4 speakON	2 x NL4 speakON	2 x NL4 SpeakON
Dimensiones (Al x An x P)	720 x 545 x 660 mm 28.3 x 21.5 x 26 in	1070 x 545 x 675 mm 42.1 x 21.5 x 26.6 in	335 x 650 x 450 mm 13.2 x 25.6 x 17.7 in
Peso	40.5 kg (89.1 lb)	58 kg (127.8 lb)	17.5 kg (38.5 lb)
Accesorios	FUN-VT18 Funda TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	FUN-ACT218 Funda TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable	FUN-ACTM12 Funda TRD-2 Soporte altavoz TRD-6 Mástil TRD-7 Mástil regulable





# VANTEC SERIES



# Tecnología de vanguardia

DAS presenta la serie Vantec de sistemas portátiles. Ideal para cualquier aplicación que requiera gran sonido y facilidad de uso, la serie Vantec está disponible en versiones tanto pasivas como autoamplificadas. El DSP configurable con pantalla LCD, avanzada amplificación Clase D y transmisión inalámbrica de música, son algunas de las características que hacen de la Serie Vantec la elección perfecta.

# 12A

Sistema multipropósito autoamplificado  
Biamplicación Clase D y mixer de 2 canales  
1 x altavoz DAS de 12F4  
1 x motor de compresión M-28  
Streaming en estereo de alta definicion con DASlink™  
Vaso para trípode de doble ángulo (0°/10°)  
Posición monitor escenario y puntos de volado  
Vantec-12 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



DASlinkGM



CONTROL INALÁMBRICO

Potencia: 1500W pico  
Cobertura: 90° x 50°  
SPL Max: 135dB  
Peso: 21,5 kg



# 15A

Sistema multipropósito autoamplificado  
Biamplicación Clase D y mixer de 2 canales  
1 x altavoz DAS de 15FV4  
1 x motor de compresión M-28  
Streaming en estereo de alta definicion con DASlink™  
Vaso para trípode con doble ángulo (0°/10°)  
Posición monitor escenario y puntos de volado  
Vantec-15 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



DASlinkGM



CONTROL INALÁMBRICO

Potencia: 1500W pico  
Cobertura: 90° x 50°  
SPL Max: 135dB  
Peso: 25,5 kg





Potencia: 2250W pico  
Cobertura: 90° x 50°  
SPL Max: 138dB  
Peso: 43,5 kg

# 215A

Sistema amplia gama autoamplificado  
Triamplificación Clase D y mixer de 2 canales  
2 x altavoz DAS de 15FV4  
1 x motor de compresión M-28  
DAScontrol™ con pantalla LCD y encoder  
Streaming en estereo de alta definicion con DASlink™  
Puntos de volado  
Vantec-215 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



DASlinkGM



CONTROL INALÁMBRICO



Potencia: 1500W pico  
Cobertura: 90° x 15°  
SPL Max: 135dB  
Peso: 28,5 kg

# 20A

Line array autoamplificado de curvatura constante  
Bi-amplificado Clase D y mixer de 2 canales  
Filtros FIR para una respuesta de fase lineal  
1 x DAS 12F4C + 2 x M-60 motores de compresión  
Rigging y integrado y protector de lluvia incluido  
Interfaz DAScontrol™ con preajustes y configuraciones  
DASlink™ para streaming y control remoto  
Zócalo para mástil con inclinación variable +/- 13.5°  
\*Disponible también en color negro



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



DASlinkGM



CONTROL INALÁMBRICO



RIGGING

# 118A

Sistema subgrave autoamplificado de carga frontal  
1 x 18" DAS 18FW altavoz  
Amplificador Clase D con 2 entradas XLR  
Procesado digital de señal (DSP)  
Interruptor EQ graves "Deep-Loud"  
Filtro variable "pasa-bajos" 80 Hz-125 Hz  
Interruptor ON/OFF con LED en la placa trasera  
Rigging y integrado y protector de lluvia incluido  
\*Disponible en color blanco bajo pedido



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



RIGGING

Potencia: **2000W** pico  
SPL Max: **134dB**  
Peso: **44 kg**



# 18A

Sistema multipropósito autoamplificado  
Biamplicación Clase D y mixer de 2 canales  
1 x altavoz DAS de 15FV4  
1 x motor de compresión M-28  
DAScontrol™ con pantalla LCD y encoder  
Streaming en estereo de alta definicion con DASlink™  
Vaso para trípode con doble ángulo (0°/10°)  
Posición monitor escenario y puntos de volado  
Vantec-18 es la versión pasiva



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



RIGGING

Potencia: **2000W** pico  
SPL Max: **134dB**  
Peso: **40,5 kg**





# 218A

Potencia: 4000W pico  
SPL Max: 140dB  
Peso: 69 kg



PANTALLA LCD



DAScontrol



FUENTE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL



RIGGING

Sistema de subwoofer compacto amplificado  
Amplificador de clase D con entradas XLR dobles  
Altavoz 2x18LX  
Selector Deep-Loud EQ  
Conmutador X-over HPF / Thru de satélite  
Filtro de paso bajo variable de 80 - 125 Hz  
Control de ganancia e interruptor de polaridad (0/180)  
Puntos de volado  
Vantec-218 es la versión pasiva

## Autoamplificado

Modelos	VANTEC-12A	VANTEC-15A	VANTEC-215A	VANTEC-20A
Potencia amplificador	1500 Wpico 750 Wcontinuo Clase D, Biamplicada	1500 Wpico 750 Wcontinuo Clase D, Biamplicada	2250 Wpico 1125 Wcontinuo Clase D, Biamplicada	1500 Wpico 750 Wcontinuo Clase D, Biamplicada
Tipo de entrada	Balanceada	Balanceada	Balanceada	Balanceada
Impedancia de entrada	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms
Sensibilidad	Línea: 3 V (+12 dBu)	Línea: 3 V (+12 dBu)	Línea: 3 V (+12 dBu)	Línea: 3 V (+12 dBu)
Rango de frecuencias (-10 dB)	60 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz	40 Hz - 20 kHz	63 Hz - 20 kHz
Ángulos de cobertura difusor HF (-6 dB)	90° x 50°	90° x 50°	90° x 50°	90° x 15°
SPL nominal de pico máximo a 1 m	135 dB	135 dB	138 dB	135 dB
Transductores/ Recambios	LF: 12F4/GM-12FV HF: M-28/M-28	LF: 15FV4/GM-15FV4 HF: M-28/M-28	LF: 2 X 15FV4/GM-15FV4 HF: M-28/M-28	LF: 12F4C/GM-12F4 HF: 2 X M-60/GM-60
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Sistema de colgado	Puntos de colgado M10	Puntos de colgado M10	Puntos de colgado M10	Integrados en caja
Conectores	ENTRADA: Hembra XLR ENTRADA AUX: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA AC: powerCON	ENTRADA: Hembra XLR ENTRADA AUX: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA AC: powerCON	ENTRADA: Hembra XLR ENTRADA AUX: 1/8" (3.5 mm) Mini Jack LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA AC: powerCON	ENTRADA: Hembra XLR LOOP THRU: Macho XLR ENTRADA AC: powerCON SALIDA AC: powerCON
Requisitos potencia CA	115 V, 2.4 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.2 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3.0 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.5 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3.0 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.5 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3.0 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.5 A, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones (Al x An x P)	620 x 380 x 380 mm 24.4 x 15 x 15 in	720 x 380 x 380 mm 28.3 x 15 x 15 in	1090 x 445 x 505 mm 42.9 x 17.5 x 19.9 in	335 x 625 x 440 mm 13.2 x 24.6 x 17.3 in
Peso	21.5 kg (47.4 lb)	25.5 kg (56.1 lb)	43.5 kg (95.9 lb)	28.6 kg (62.9 lb)
Accesorios	Anilla/mosquetón ANL-2 Soporte altavoz TRD-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7 Funda FUN-VT12	Anilla/mosquetón ANL-2 Soporte altavoz TRD-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7 Funda FUN-VT15	Anilla/mosquetón ANL-2 Funda FUN-VT215	Estructura de colgado AX-VT20 Carro de Transporte PL-VT20S Funda FUN-3-VT20 Anilla/mosquetón ANL-2 Soporte altavoz TRD-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7

## Autoamplificado

Modelos	VANTEC-T18A	VANTEC-18A	VANTEC-218A
Potencia amplificador	2000 Wpico 1000 Wcontinuo Clase D, Biamplicada	2000 Wpico 1000 Wcontinuo Clase D, Biamplicada	4000 Wpico 2000 Wcontinuo Clase D, Biamplicada
Tipo de entrada	Balanceada	Balanceada	Balanceada
Impedancia de entrada	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms	Línea 20 kohms
Sensibilidad	Línea: 3 V (+12 dBu)	Línea: 3 V (+12 dBu)	Línea: 3 V (+12 dBu)
Rango de frecuencias (-10 dB)	35 Hz - 125 Hz	Agudos: 35 Hz - 125 Hz Graves: 30 Hz - 125 Hz	Agudos: 35 Hz - 125 Hz Graves: 30 Hz - 125 Hz
Ángulos de cobertura difusor HF (-6 dB)	134 dB	134 dB	140 dB
Transductores/ Recambios	2 x 18FW/GM-18FW	18LX/GM-18LX	2 x 18LX/GM-18LX
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Sistema de colgado	Integrados en caja	-	-
Conectores	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA AC: powerCON SALIDA AC: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Male XLR ENTRADA AC: powerCON SALIDA AC: powerCON	ENTRADA: 2 x Hembra XLR LOOP THRU: 2 x Macho XLR ENTRADA AC: powerCON SALIDA AC: powerCON
Requisitos potencia CA	115 V, 4.4 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 2.2 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 3 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 1.5 A, 50 Hz/60 Hz	115 V, 6 A, 50 Hz/60 Hz 230 V, 3 A, 50 Hz/60 Hz
Dimensiones (Al x An x P)	490 x 615 x 785 mm 19.3 x 24.2 x 30.9 in	720 x 545 x 655 mm 28.3 x 21.5 x 25.8 in	1070 x 540 x 670 mm 42.1 x 22.5 x 26.6 in
Peso	44 kg (97 lb)	40.5 kg (89.2 lb)	72 kg (158.4 lb)
Accesorios	Funda FUN-2-VT118 Carro de Transporte PL-VT118S Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7	Anilla/mosquetón ANL-2 Funda FUN-VT18 Mástil regulable TRD-7	Anilla/mosquetón ANL-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7

## Amplificación externa

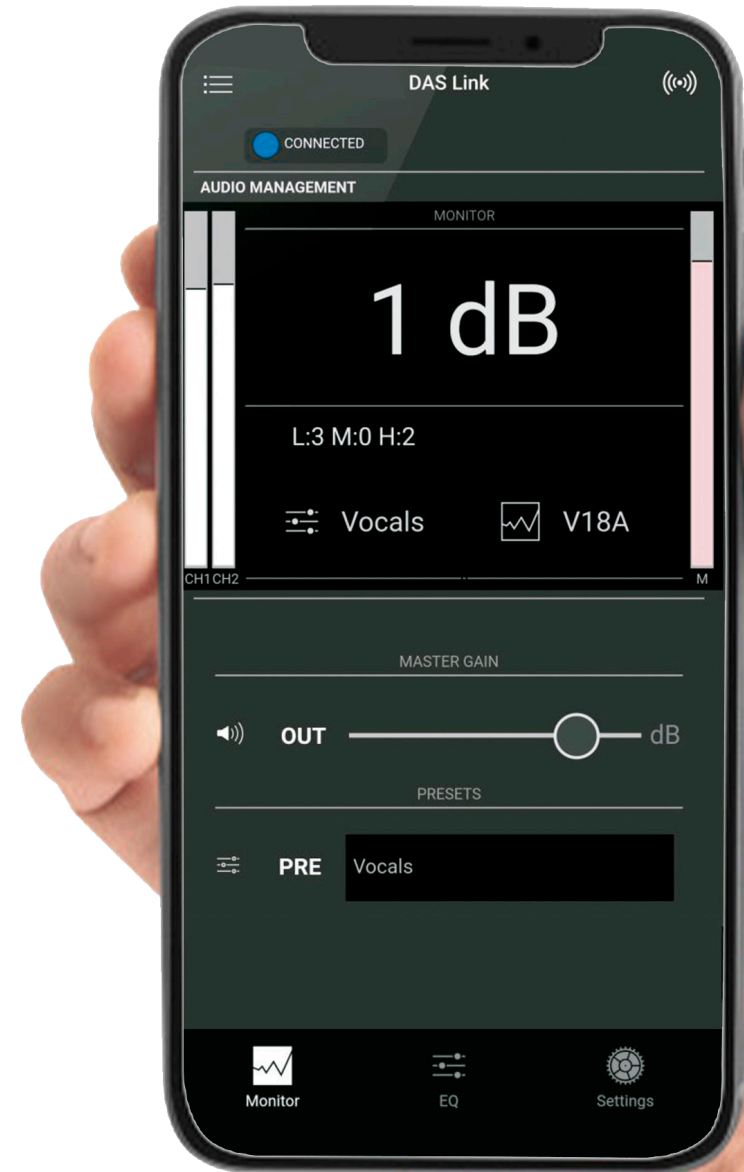
Modelos	VANTEC-12	VANTEC-15	VANTEC-215	VANTEC-18	VANTEC-218
Potencia pico admisible	2000 W	2000 W	4000 W	4000 W	8000 W
Potencia RMS (promedio) admisible	500 W	500 W	1000 W	1000 W	2000 W
Rango de frecuencias (-10 dB)	65 Hz - 20 kHz	60 Hz - 20 kHz	55 Hz - 20 kHz	45 Hz - 138 Hz	30 Hz - 125 Hz
Impedancia nominal	8 ohms	8 ohms	4 ohms	8 ohms	4 ohms
Sensibilidad en el eje 1 W/1 m	98 dB SPL	99 dB SPL	102 dB SPL	98 dB SPL	101 dB SPL
SPL de pico máximo a 1 m	135 dB	135 dB	138 dB	134 dB	140 dB
Ángulos cobertura difusor HF (-6 dB)	90° x 50°	90° x 50°	90° x 50°	-	-
Material del recinto	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul	Contrachapado abedul
Color/Acabado	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex	Negro/pintura ISO-flex
Transductores/ Piezas repuesto	LF: 12F/GM-12F HF: M-28/M-28	LF: 15FV/GM-15F HF: M-28/M-28	LF: 2 X 15FV/GM-15F HF: M-28/M-28	18LX/GM-18LX	2 x 18LX/GM-18LX
Conectores	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 SpeakON	2 x NL4 speakON	2 x NL4 speakON
Dimensiones (Al x An x P)	620 x 380 x 380 mm 24.4 x 15 x 15 in	720 x 380 x 380 mm 28.3 x 15 x 15 in	1090 x 445 x 505 mm 42.9 x 17.5 x 19.9 in	720 x 545 x 655 mm 28.3 x 21.5 x 25.8 in	1070 x 545 x 675 mm 42.1 x 21.5 x 26.6 in
Peso	20.5 kg (45.2 lb)	23.5 kg (51.8 lb)	40 kg (88 lb)	35 kg (77.2 lb)	70 kg (154 lb)
Accesorios	Anilla/mosquetón ANL-2 Soporte altavoz TRD-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7 Funda FUN-VT12	Anilla/mosquetón ANL-2 Soporte altavoz TRD-2 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7 Funda FUN-VT15	Anilla/mosquetón ANL-2 Funda FUN-VT215	Anilla/mosquetón ANL-2 Funda FUN-VT18 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7	Anilla/mosquetón ANL-2 Funda FUN-VT218 Mástil TRD-6 Mástil regulable TRD-7





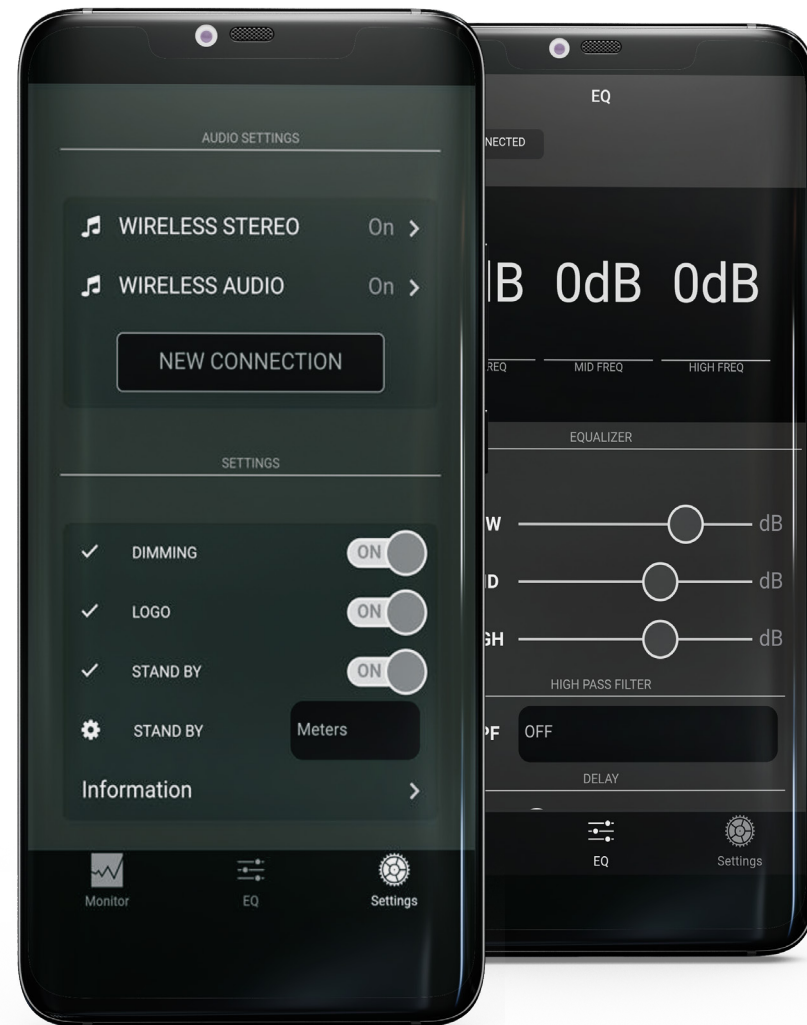
# APP “todo en uno” para dispositivos inteligentes

DASlink™ es una APP para dispositivos inteligentes equipada con conectividad inalámbrica. En la actualidad, la APP está disponible para los sistemas autoamplificados Altea que cuentan con tecnología inalámbrica. Con DASlink™ puedes supervisar y controlar numerosas funciones del sistema y enviar audio estéreo de alta definición de forma inalámbrica a los sistemas Altea. Los parámetros DSP, incluyendo ganancia, ecualizador de tres bandas, HPF, delay y presets, pueden controlarse fácilmente con esta aplicación.



## Funciones:

- Envío de música en estéreo de alta definición
- Control master de ganancia
- Ajuste de ganancia de entrada y salida
- Selección de filtro de paso alto para subgraves
- Selección de presets
- Ajuste del ecualizador de 3 bandas
- Configuración de unidades esclavas
- Configuración de delay del sistema en metros o pies
- Activación/desactivación del modo standby
- Atenuación del brillo de la pantalla LCD, activación/desactivación del logotipo.



# DASlink™ GROUP MANAGER



DASlink Group Manager es una aplicación para dispositivos móviles que permite configurar, gestionar y supervisar los sistemas autoamplificados de las series Altea 700 y Vantec.

Con DASlink GM, se pueden agrupar hasta 16 sistemas del mismo modelo y organizarlos por zonas o exigencias y preajustarlos individualmente o en grupo.

**Con DASlink GM, obtienes el mejor sonido profesional, estés donde estés.**





El **Panel de control** (Control Panel) se utiliza para gestionar simultáneamente todos los sistemas incluidos en cada grupo de sistemas y permite modificar la ganancia, seleccionar presets, realizar una ecualización personalizada de 3 bandas y seleccionar el número de unidades e incluso el filtro paso alto (HPF) cuando se utilizan subgraves.

El **Panel de visualización** (View Panel) permite acceder individualmente a cada uno de los sistemas de un grupo para modificar la ganancia y seleccionar entre tres tipos de Tiro: corto, medio y largo. Desde esta pestaña también se puede cambiar el orden de los sistemas, característica especialmente relevante cuando se trabaja con configuraciones line array.

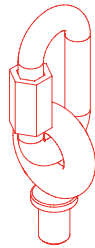
El sistema se puede monitorizar desde la pestaña “View” seleccionando cualquiera de los sistemas para ver los vómetros en tiempo real. La APP también permite activar la función “Limit” en los diferentes grupos; si algún sistema alcanza su límite, el logotipo de la caja parpadeará.

DASlink GM mejora el rendimiento de los sistemas de sonido y garantiza su correcta operación. Identifica cada sistema iluminando el logotipo de la caja por lo que puede utilizarse para ecualizar el espacio desde la zona de audiencia de forma inalámbrica, inmediata y simultánea.

# Accesorios

**ANL-1**

ALTEA SERIES



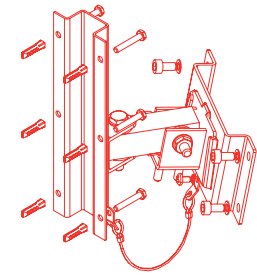
**ANL-2**

ACTION SERIES  
ARTEC SERIES  
VANTEC SERIES  
HQ/WR SERIES



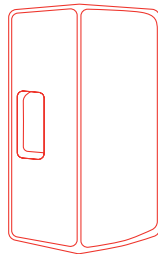
**AX-112-5**

ALTEA SERIES



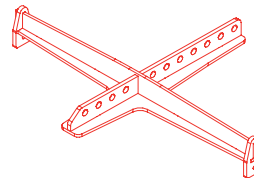
**FUNDAS DE TRANSPORTE**

CONSULTE  
DISPONIBILIDAD



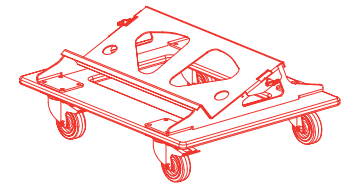
**AX-VT20**

VANTEC-20A



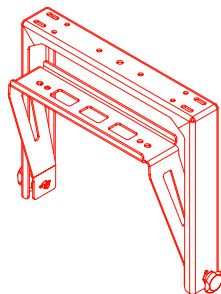
**PL-VT20S**

VANTEC-20A



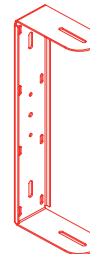
**AXF-X12**

ALTEA-412/412A/712/712A  
ACTION-512/512A  
VANTEC-12/12A  
ARTEC-312.96/64



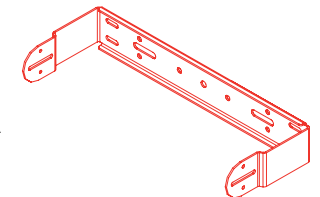
**AXU-ACT512**

ACTION-512/512A



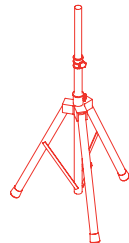
**AXU-ACT8**

ACTION-508/508A



**TRD-2**

TODOS LOS MODELOS  
CON VASO PARA TRÍPODE



**TRD-6**

TODOS LOS MODELOS  
CON VASO PARA TRÍPODE



**TRD-7**

TODOS LOS MODELOS  
CON VASO PARA TRÍPODE









SOUND WITH SOUL

**DAS Audio Group, S.L.**

C/ Islas Baleares, 24  
46988. Fuente del Jarro  
Valencia - Spain  
Tel. +34 961 340 860

**DAS Audio of America, Inc.**

6900 NW 52nd Street Miami, FL  
33166 – U.S.A  
Tel. +1 305-436-0521

**DAS Audio Asia PTE. LTD.**

9 Gray Lane 03-01  
Signature Crest  
Singapore 438951  
Tel. +65-9739-5000

**DAS do Brasil Ltd.**

Rua Dos Andradas, 382 SL  
Santa Efigênia, São Paulo  
Brasil. CEP: 01208-000  
Tel. +551133330764

**DAS Audio China**

Han Kou Road 309, Room 302  
Huang Pu District  
上海市黄浦区汉口路309号302室  
200001 – Shanghai – China  
Tel. +86 21 5169 0869

**DAS Audio GmbH**

Mülheimer Str. 48  
53840 Troisdorf  
Germany  
Tel. +49 2241 945880