

Altea  
*duo*



## ALTEA-DUO-10A

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 30/03/2026

 **DAS AUDIO**

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema portable de 3 vías autoamplificado
- Amplificador clase D, 2CH con SMPS y 1000Wpico
- Consumo de energía ultra bajo 1,5A a 230V
- 3 presets de sonorización y EQ de 3 bandas
- Control y monitorización con DASLink GM

## DESCRIPCIÓN

Altea duo-10A es un sistema portable de 3 vías autoamplificado en formato columna inyectado en ABS, ideal para aplicaciones móviles tales como eventos corporativos, celebraciones, conferencias, música en vivo etc.

Su amplificador Clase D de dos canales y fuente de alimentación universal con 1000Wpico proporciona la potencia y dinámica necesarias para un sistema ultra ligero de estas características. La placa de DSP incorpora la tecnología DAScontrol con pantalla LCD y un selector para navegar a través de diversos modos (presets) acústicos en función del uso del sistema y acceso a otras opciones configurables dentro del menú del sistema. Incorpora el DSP con dos entradas micro/línea independientes con sus respectivos ajustes de volumen, además de una tercera entrada de instrumento, ideal para conectar teclados, bajos o guitarras. También es posible enviar audio de forma inalámbrica y controlar y monitorizar el sistema con la aplicación DASlink GM.

El sistema incorpora un altavoz de 10", 10MG4, específicamente desarrollado para la reproducción de bajas frecuencias con muy bajos niveles de distorsión gracias a su potente conjunto magnético y el diseño de la suspensión del cono con gran capacidad de desplazamiento. Para la reproducción de frecuencias medias y agudas, el cabezal cuenta con dos altavoces de 3" con imán de neodimio, modelo 3PN16 y un motor de compresión M27N con imán de neodimio también, acoplado a un difusor de 100° x 50°. El control de la directividad del sistema en el plano horizontal proporcionado por el difusor es muy uniforme en todo el espectro de altas frecuencias ( $f > 1000\text{Hz}$ ) y los agudos brillantes y definidos gracias a contar con un motor de compresión.

El sistema está disponible también en color blanco y se denomina Altea DUO-10A-W.

El embalaje de este modelo incluye 1 unidad del producto, 1 mochila de transporte BAGPACK-DUO para las tres piezas superiores y 1 funda para el subwoofer.

# ALTEA-DUO-10A

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	40 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	100°
Cobertura Vertical	50°
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	124 dB

# ALTEA-DUO-10A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 30/03/2026



## ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continua)	500 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	1000 W
Potencia Nominal Amplificador LF (continua)	400 W
Potencia Nominal Amplificador LF (pico)	800 W
Potencia Nominal Amplificador HF (continua)	100 W
Potencia Nominal Amplificador HF (pico)	200 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x XLR/TRS Combo Jack Line/Mic 1 x Wireless Stereo Bluetooth 1 x 1/4 TRS HI-Z Instrument
AUX Input	1 x 3.5 mm Mini Jack
Conector Loop-Thru de Audio	1 x Male XLR
Control	DAScontrol™ DASlink GM™
Conector de entrada AC	powerCon NAC3FCA
Current Draw 230 V / 115 V	1.0 A/2.0 A

# ALTEA-DUO-10A

## Recinto

Construcción del Recinto	Polipropileno
Acabado	Textured
Color	Negro
Dimensiones ( Al x An x Pr )	2.000 x 390 x 400 mm 78,0 x 15,2 x 15,7 in
Peso Neto	25,0 kg ( 55,0 lb )

## Componentes

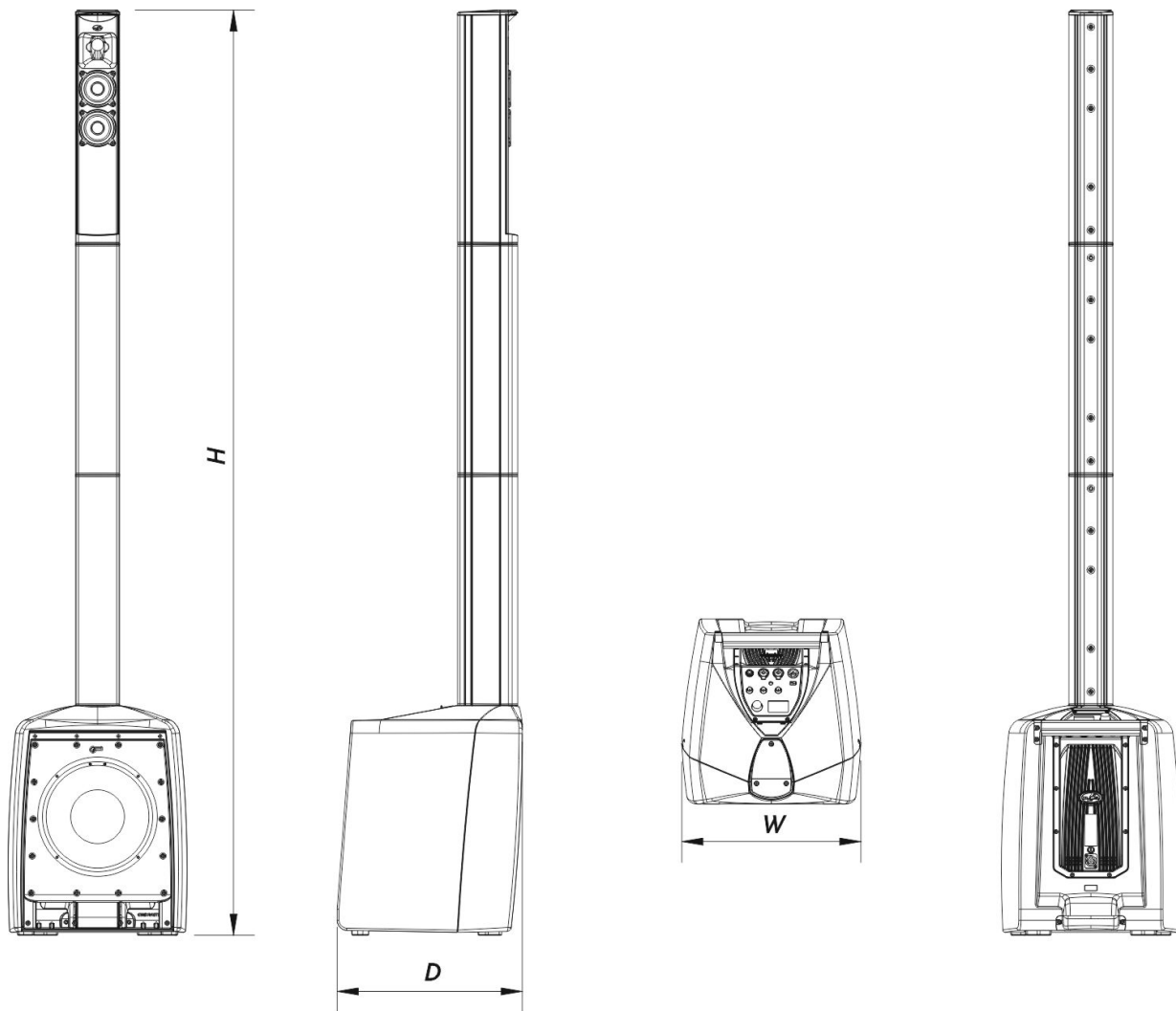
Driver MF	3PN16
Transductor HF	M-27N

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	630 x 630 x 470 mm 24,8 x 24,8 x 18,5 in
Peso de Envío	28,0 kg ( 61,6 lb )

## DIMENSIONES

# ALTEA-DUO-10A



# ALTEA-DUO-10A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 30/03/2026



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
ALTEA-DUO-10A		10435060
<b>Piezas de Recambio</b>		
3PN16	Cono Transductor	20208993
ALTEA-DUO-10SUB	Complete Replacement Section	20220002
ALTEA-DUO-10TOP	Complete Replacement Section	20220001
ALTEA-DUO-POLE	Complete Replacement Section	20220003
DSP-ALTEA-DUO-10	Dsp	20406442
GM-10MG4	Kit de Reconado	20208540
M-27N	Motor de Compresión	20208994
MP-ALTEA-DUO-10A	Power Module	20405125
ORBIT300+100UM	Amplifier	30007231
<b>Accesorios</b>		
BAGPACK-DUO	Accesorios de Transporte	30010491
FUN-DUO10	Accesorios de Transporte	10103790
PL-ALTEA-DUO-10A	Accesorios de Transporte	10113990

# ALTEA-DUO-10A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 30/03/2026

