

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**

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Système portable 3 voies auto-alimenté en format colonne
- 1000W peak
- Pic de 124 dB SPL
- 1x 10" compact subwoofer
- 2 x 3" + 1 x M27N haut-parleur à compression au néodyme
- Amplificateur classe D 2CH ultra-léger avec SMPS
- Diffusion de musique stéréo haute définition, DASLink GM
- DSP 24 bits définissable par l'utilisateur avec affichage LCD, DAScontrol
- 5 présélections de son
- Consommation électrique ultra réduite 1,5A à 230V
- Compact, ultra-léger et rapide à installer

DESCRIPTION

Le modèle Altea duo-10A est un système portable auto-alimenté à 3 voies en format colonne injecté en ABS. Il convient parfaitement aux applications mobiles telles que les événements d'entreprise, les célébrations, les conférences, la musique en direct, etc.

Son amplificateur de classe D à deux canaux et son alimentation universelle de 1000 W en crête fournissent la puissance et la dynamique nécessaires à un système ultra-léger de ce type. La carte DSP intègre la technologie DAScontrol avec un écran LCD et un bouton rotatif pour sélectionner différents modes acoustiques (préréglages) en fonction de l'utilisation du système et accéder à d'autres options configurables dans le menu du système. Le DSP intègre deux entrées micro/ligne indépendantes avec leurs réglages de volume respectifs, ainsi qu'une troisième entrée instrument, prévue pour connecter des claviers, des basses ou des guitares. Il est possible d'envoyer de l'audio sans fil depuis des appareils mobiles et de contrôler le système avec l'application DASlink GM.

Le système comprend un haut-parleur 10", le 10MG4, spécialement développé pour reproduire les basses fréquences avec de très faibles niveaux de distorsion grâce à son puissant assemblage magnétique et à la conception de la suspension du cône à haute capacité de déplacement. Pour reproduire les moyennes et hautes fréquences, la tête dispose de deux haut-parleurs 3" avec aimant en néodyme, modèle 3PN16 et d'un haut-parleur à compression M27N avec aimant en néodyme également, couplé à un diffuseur 100° x 50°. Le contrôle de la directivité du système dans le plan horizontal assuré par le diffuseur est très uniforme dans tout le spectre des hautes fréquences ($f > 1000\text{Hz}$) et les aigus sont brillants et définis grâce au haut-parleur à compression.

Le système est également disponible en blanc et s'appelle Altea duo-10A-W.

L'emballage de ce modèle comprend 1 unité du produit, 1 sac à dos de transport BAGPACK-DUO pour les trois enceintes supérieures et 1 housse pour le subwoofer.

ALTEA-DUO-10A

DONNÉES TECHNIQUES

Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	40 Hz - 20 kHz
Couverture Horizontale (-6 dB)	100°
Couverture Verticale	50°
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	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



Electronique et Connecteurs

Puissance Nominale Amplificateur (continu)	500 W
Puissance Nominale Amplificateur (crête)	1000 W
Puissance nominale de l'amplificateur LF (en continu)	400 W
Puissance nominale de l'amplificateur LF (crête)	800 W
Puissance nominale de l'amplificateur HF (en continu)	100 W
Puissance nominale de l'amplificateur HF (crête)	200 W
Type d'entrée	Balanced
Impédance d'entrée	20 kohms
Sensibilité d'entrée	1.95 V (+8 dBu)
Connecteur D'entrée du Signal	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
Connecteur Bouclage Audio	1 x Male XLR
Control	DAScontrol™ DASlink GM™
Connecteur d'entrée AC	powerCon NAC3FCA
Current Draw 230 V / 115 V	1.0 A/2.0 A

ALTEA-DUO-10A

Boîtier

Construction de l'enceinte	Polypropylène
Finition	Textured
Couleur	Noir
Dimensions (H x L x P)	2.000 x 390 x 400 mm 78,0 x 15,2 x 15,7 in
Poids Net	25,0 kg (55,0 lb)

Composants

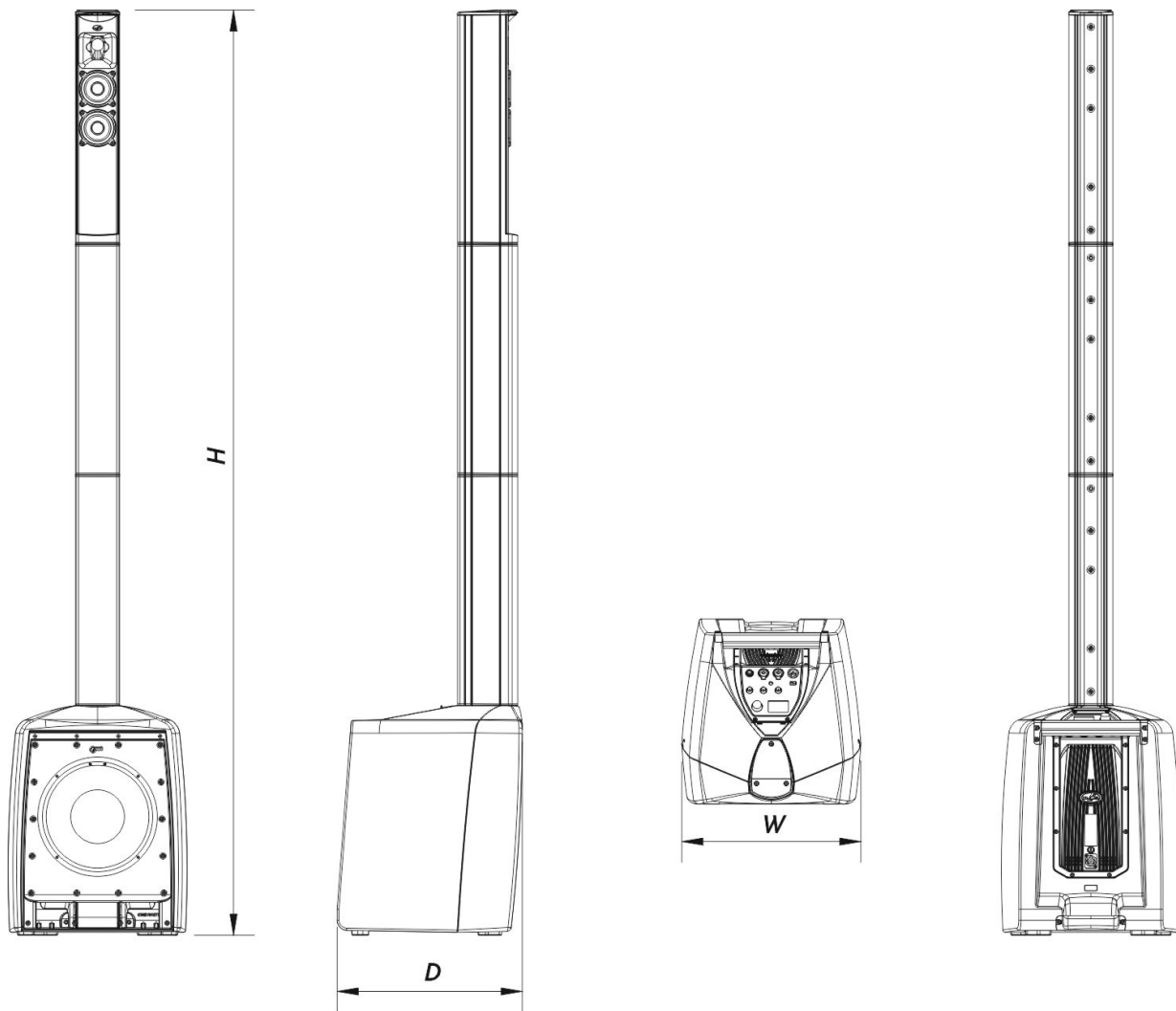
Driver MF	3PN16
Transducteur HF	M-27N

Livraison

Dimensions de l'emballage (H x W x D)	630 x 630 x 470 mm 24,8 x 24,8 x 18,5 in
Poids à la Livraison	28,0 kg (61,6 lb)

DIMENSIONS

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



**INFORMATIONS DE
COMMANDE**

Modèle	Description	P/N
Système		
ALTEA-DUO-10A		10435060
Pièces Détachées		
3PN16	Cône Transducteur	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 remembrance	20208540
M-27N	Moteur de Compresión	20208994
MP-ALTEA-DUO-10A	Power Module	20405125
ORBIT300+100UM	Amplifier	30007231
Accessoires		
BAGPACK-DUO	Accessoires de Transport	30010491
FUN-DUO10	Accessoires de Transport	10103790
PL-ALTEA-DUO-10A	Accessoires de Transport	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

