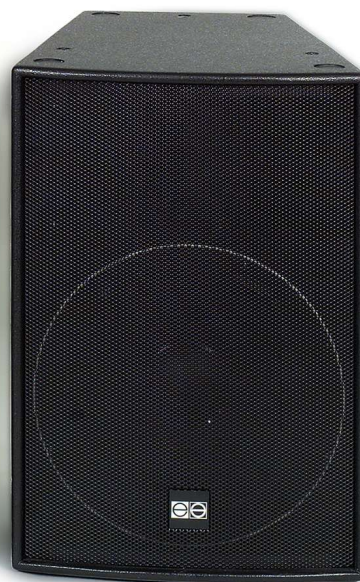


UMA 215



UMA SB118



UMA 115

UMA 112

Preliminary

La gamme UMA est la solution optimale pour un large éventail d'applications dont la sonorisation portable, les utilisations en club, les événements audio-visuels et toute application nécessitant une qualité de son et une fiabilité professionnelles.

Fabriquée en contreplaqué bouleau de 15 mm, la gamme UMA est basée sur des woofers à hautes performances de 12", 15" et 18" d'une qualité supérieure et sur des moteurs de compression de haut de gamme pour fournir un son clair et naturel tant avec des programmes musicaux qu'avec la parole, tout cela dans une enceinte compacte et légère.

Caractéristiques majeures

- Enceintes 2 voies large bande en contreplaqué bouleau de 15 mm
- Sélection rigoureuse des composants
- Installation rapide grâce aux poignées intégrées latérales et arrière
- Finition à texture en peinture noire
- Grille avant de protection de 1,5 mm
- 12 points d'accrochage M8 renforcés en acier
- Connecteurs Speakon®

Vue générale des données techniques préliminaires

UMA112

Enceinte trapézoïdale compacte essentiellement destinée aux applications nécessitant une taille réduite, un excellent rendement et un transport facile.

- 350 W RMS / 8 ohms
- Woofer 12". Bobine de 77 mm. Aimant céramique
- Moteur de compression 1" en mylar monté sur un pavillon à directivité constante 90°x40°
- Commutateur Presence pour un ajustement rapide de la réponse des aigus
- Embase de montage sur mât de 35 mm
- Superposable ou montable sur mât sur un caisson de graves UMA SB118



UMA115

Enceinte trapézoïdale compacte essentiellement destinée aux applications nécessitant une taille réduite, une grande puissance et un transport facile avec un 15".

- 450 W RMS / 8 ohms
- Woofer 15". Bobine de 100 mm. Aimant céramique
- Moteur de compression 1" en mylar monté sur un pavillon à directivité constante 90°x40°
- Commutateur Presence pour un ajustement rapide de la réponse des aigus
- Embase de montage sur mât de 35 mm
- Superposable sur un caisson de graves UMA SB118

UMA215

Enceinte trapézoïdale à haute endurance essentiellement destinée aux applications nécessitant un haut rendement, et un excellent diagramme de couverture.

- 1000 W RMS / 4 ohms
- Double woofer 15". Bobine de 100 mm. Aimant céramique
- Moteur de compression 1" en polypropylène monté sur un pavillon à directivité constante 90°x40°
- 3 points d'accrochage intégrés pour le kit FL200
- Poignées latérales multidirectionnelles intégrées

UMA SB118

Caisson de graves conçu pour fonctionner avec les unités large bande UMA112 et UMA115. L'UMA SB118 procure une réponse étendue dans les graves pour des applications comme les prestations « live » en club et les présentations audio-visuelles.

- Enceinte de graves bass reflex 500 W RMS / 8 ohms à rayonnement direct
- Woofer 18". Bobine de 100 mm. Aimant céramique
- Poignées latérales et arrière intégrées
- Embase de 35 mm pour montage d'une UMA112 sur mât

Applications principales

- Prestations « live » en club
- Présentations audio-visuelles et installations
- Productions d'entreprise
- Installations en club, pub et bar
- Ecoute de renfort latéral
- Voix et reproduction musicale sur lieux de culte
- Événements sportifs
- Parcs à thèmes

Accessoires

- **TRIP01**: trépied réglable de 35 mm pour UMA112 et UMA115
- **POLE01**: mât réglable de 35 mm pour monter une UMA112 sur un UMA SB118
- **SR12**: fixation murale pour UMA112
- **FL200**: kit d'accrochage pour UMA215



TECHNICAL CHARACTERISTICS	UMA112	UMA115	UMA215	UMASB118
Ways	2	2	2	1
Nominal impedance	8Ω	8Ω	4Ω	8Ω
Max RMS power	350W	450W	1000W	500W
Program power	700W	900W	2000W	1000W
Efficiency SPL 1W 1m	98dB	100dB	104dB	99dB
Frequency response at -3dB	50Hz±19,5kHz	47Hz±19,5kHz	40Hz±18,5kHz	42Hz±2kHz
Filter cut-off frequency (slope -6 & -12 dB/oct)	3,5kHz	3,5kHz	1,6kHz	1,6kHz
Horizontal dispersion	90°	90°	90°	-
Vertical dispersion	40°	40°	40°	-
High frequency attenuation switch	4,5dB	3dB	-	-
Dimensions WxHxD (without feet)	400x580x440mm	445x650x500mm	445x1040x540mm	500x645x540mm
Weight	22Kg	29.1Kg	48.6Kg	32.2Kg

Ces données sont sujettes aux tolérances propres du processus de production. ECLER se réserve le droit d'apporter des modifications de toute sorte sur ses produits qui peuvent altérer leurs spécifications.

V.03 / 2007

ECLER
ENTERTAINMENT SOUND SYSTEMS

Motors, 166-168 08038 Barcelona - Spain - Domestic sales / Ventas España (+34) 902221400
Export sales / Ventas Export (+34) 902331400 General calls (+34) 932238403 Fax (+34) 932238404

www.ecler.com



1965 - 2005

