PROZIC
113 Ancienne route Imperiale
31120 Portet-sur-Garonne
05 82 950 710

# LD Systems CURV 500 PS - Système line array portable

| CARACTERISTIQUES GENERALES : | |
|---|---|
| Réf : | CURV-500-PS |

LD Systems CURV 500 PS - Système line array portable

Si vous avez besoin d'une puissance de sortie élevée, le CURV 500 Power Set met à votre disposition 920 watts efficaces et un niveau maximal de pression sonore de 134 dB SPL. Les deux caissons de basses et les huit satellites du « Power Set » apportent tous les avantages du système CURV 500, avec en plus une réserve de puissance étendue permettant une utilisation sur des grands spectacles ou concerts, où les exigences sont élevées en matière de niveau de pression acoustique.

Le CURV 500 est un système line array compact, de transport et de configuration faciles, se composant de satellites imbriqués et verrouillés entre eux via l'adaptateur SmartLink®. Les satellites ne mesurent que 12 x 12 cm ; ils intègrent la technologie WaveAhead®, exclusivité LD Systems. Un haut-parleur de médium de 4" (100 mm) et trois tweeters de 1" (25 mm) assurent une restitution cohérente et extrêmement détaillée, avec un niveau sonore élevé et une dynamique étendue.

Le caisson de basses 10", de type bass-reflex, héberge un amplificateur en Classe D et assure les fonctions de limiteur, de protection contre les courts-circuits, la surchauffe et la surcharge. Sans oublier un mixeur 4 canaux, équipé de 16 presets d'effets numériques et d'un récepteur Bluetooth®. Ses connecteurs de type Combo et compatibles speakON offrent des possibilités de connexion étendues ; le caisson de basses offre de plus quatre presets système numériques, un puits fileté M20 et trois poignées de transport ergonomiques. Le second caisson de basses, muni de son propre amplificateur, possède des caractéristiques techniques identiques ; il est dépourvu de mixeur intégré.

Le Power Set CURV 500 se compose de deux caissons de basses, dont un intégrant un mixeur, et de huit satellites, de deux adaptateurs SmartLink®, de deux barres de couplage et des câbles haut-parleur adaptés.

PROZIC
113 Ancienne route Imperiale
31120 Portet-sur-Garonne
05 82 950 710

Référence : LDCURV500PS
Type : Système line array portable
Puissance de Sortie Nominale (eff.): 920 W
Nombre de Satellites Array 8
Nombre d'Adaptateurs Smartlink® : 2
Nombre de Caissons de Basses : 2
Niveau Maximal de Pression Sonore (en continu) :128 dB SPL
Niveau Maximal de Pression Sonore (crête) : 134 dB SPL
Caisson de Basses : Bass Reflex, boomer 10" (25 cm)
Satellites Array : Médium : 1 x 4" / Tweeters : 3 x 1" avec technologie WaveAhead® / 16 ohms
Réponse en Fréquence : de 47 Hz à 20 kHz
Angle de Dispersion (H x V) : 110° horizontal, 10° vertical par satellite
Amplification : Classe D
Puissance de Sortie (efficace/crête) : Caisson de Basses : 300 W / 1200 W, satellites array : 2 x 160 W / 2 x 640 W ; extension caisson de basses : 300 W / 1200 W (satellite)
Protections : par DSP - limiteur multibande, court-circuit, surchauffe, surcharge
Fonctionnalités Caisson de Basses : Mixeur 4 canaux, Bluetooth®, multieffet numérique 16 presets, 4 presets DSP système, puits fileté M20, 3 poignées ergonomiques
Contrôles sur le Caisson de Basses : Potentiomètres Input Level (Ch1-4), sélecteur Hi-Z, Hi/Low EQ (Ch1-2), effets DFX (Ch1-2), Presets DFX, Presets DSP, sélecteur Blutetooth Link, sélecteur Mono/Stereo, potentiomètres Sub Level et Main Level
Indicateurs sur Caisson de Basses : Signal, Limit, Bluetooth®, Power
Connecteurs sur Caisson de Basses : 1x Mic/Hi-Z (Combo XLR/jack 6,35 mm), 1x Mic (Combo XLR/jack 6,35 mm), 2x Line (Combo XLR/jack 6,35 mm), mini-jack 3,5 mm, 2 x Array Satellite Out (compatible Speakon), Line Out (XLR), System Out (XLR 5 points)
Matériau Coffret Caisson de Basses : contreplaqué
Finition Surface Caisson de Basses : laque de structure
Fonctionnalités des Satellites Arrays : technologie WaveAhead®, filtre passif intégré, grille métallique
Matériau Coffret Satellite Array : aluminium moulé
Finition Surface Satellite Array : peinture pulvérisée
Fonctionnalités Adaptateur Smartlink® :
Connecteurs Adaptateur Smartlink® : 1 x compatible Speakon, 1 x Phoenix
Matériau Adaptateur Smartlink® : aluminium moulé
Finition Surface Adaptateur Smartlink® : peinture pulvérisée
Dimensions Caisson de Basses (L x H x P) : 325 x 383 x 491 mm
Dimensions Satellite Array (L x H x P) : 122 x 122 x 122 mm
Dimensions Adaptateur Smartlink® (L x H x P) : 122 x 57 x 122 mm
Masse Caisson de Basses : 16,5 kg
Masse Satellite Array : 1,7 kg
Masse Adaptateur Smartlink® : 0,6 kg
Accessoires (inclus): 2 x Câble secteur, 2 x Barre support, 2 x Câble haut-parleur (2,2 m)

| Packaging : | | |
|---|---|---|
| Dimensions produit : | Poids : 61Kg | EAN : 4049521189418 |
| | | *Données non contractuelles* |