

# L 2406T

## ENCEINTE COLONNE 3 VOIES

### DESCRIPTION

Le L2406-T est une enceinte colonne compacte 3 voies large bande à haute définition avec une directivité verticale contrôlée pour les installations de taille moyenne à grande. Il est équipé de six woofers 5" et de quatre tweeters à dôme 1" montés devant les deux woofers centraux. Cette conception spéciale assure la dispersion homogène du son en minimisant l'effet de lobing dans un coffret très compact. Les deux woofers centraux sont contrôlés différemment des quatre autres en raison des tweeters placés devant afin d'améliorer la directivité et d'assurer une dispersion réellement cardioïde. Pour les voix, on peut activer un filtre spécial qui affine les fréquences concernées et améliore l'intelligibilité des voix. Le filtre actif est conçu pour éviter la création d'un effet de lobing secondaire. Les accessoires de montage fournis permettent d'installer facilement la colonne au plus près du mur et, au besoin, de l'incliner. On peut alimenter le L2406-T avec un amplificateur à basse impédance délivrant 200 watts de puissance RMS. L'enceinte possède également un transformateur ligne de 60 watts pour systèmes 100 volts. Le filtre



### CARACTÉRISTIQUES

- Haut rendement
- Six woofers 5" et quatre tweeters à dôme 1"
- Dispersion contrôlée
- Filtre d'amélioration des voix
- Filtrage LICC (Low Impedance Compensated Crossover)
- Circuit de protection des tweeters
- Accessoires encastrés pour le montage mural
- 200 watts, 8 ohms ; transformateur ligne de 60 watts inclus

## SPÉCIFICATIONS

### spécifications acoustiques

Réponse en fréquence (-10 dB) :	100 Hz ÷ 20000 Hz
SPL max. @ 1m (dB) :	126 dB
Angle de couverture horizontale (°) :	150°
Angle de détection vertical (°) :	30°
Indice de directivité Q :	9
Sensibilité du système (dB) :	97 dB

### section alimentation

Impédance nominale (Ohm) : alimentation	8 ohm
Manipulation de tension :	200 W RMS
Manipulation de tension de crête :	800 W PEAK
Amplificateur recommandé :	400 W
Protections :	Dynamic active mosfet
Fréquences de recouvrement :	2000 Hz

### hauts-parleurs

Tweeter à dôme :	4 x 1.0", 1.0" v.c
Impédance nominale (Ohm) : transd dôme	8 ohm
Tension d'entrée nominale	10 W AES, 20 W PEAK
Sensibilité (dB, 1 W @ 1 m) : transd dôme	90 dB, 1W @ 1m
Woofers :	6 x 5.0", 1.0" v.c
Impédance nominale (Ohm) : transd woof	8 ohm
Tension d'entrée nominale	30 W AES, 60 W PEAK
Sensibilité (dB, 1 W @ 1 m) : transd woof	90 dB, 1W @ 1m

### sections entrées/sorties

Connecteurs d'entrée :	Euroblock
Transformateur de tension constante :	100 V
Réglage de tension 1 (100 V) :	60 W - 167 ohm
Réglage de tension 2 (100 V) :	30 W - 333 ohm
Réglage de tension 3 (100 V) :	15 W - 667 ohm
Réglage de tension 4 (100 V) :	10 W - 1000 ohm

### conformité standard

Marquage CE :	Yes
---------------	-----

### spécifications physiques

Matériau du cabinet/caisson :	Baltic birch plywood
Matériel :	4 x M5 inserts
Grille :	Steel
Couleur :	Black

### taille

Hauteur :	826 mm / 32.52 inches
Largeur :	135 mm / 5.31 inches
Profondeur :	140 mm / 5.51 inches
Poids :	12.8 kg / 28.22 lbs

### infos colisage

Hauteur du colis :	994 mm / 39.13 inches
Largeur du colis :	219 mm / 8.62 inches
Profondeur du colis :	219 mm / 8.62 inches
Poids du colis :	14.4 kg / 31.75 lbs



**NUMÉRO DE PIÈCE**

• **13000177**

L 2406T W

White

EAN 8024530008536

• **13000169**

L 2406T

Black

EAN 8024530008499

**DRAWINGS**





