

ORBIT 11 W Palmer - Enceinte monitoring coaxiale actif à 3 voies 400W



CARACTERISTIQUES GENERALES :

Réf :	AH-PORBIT11W
-------	--------------

ORBIT 11 W Palmer - Enceinte monitoring coaxiale actif à 3 voies 400W

ORBIT 11 W Palmer ? Enceinte de monitoring coaxiale active 3 voies 400 W

Le moniteur de studio ORBIT 11 W de Palmer est conçu pour les environnements professionnels exigeants tels que le mixage, le mastering, la post-production ou le broadcast. Sa conception coaxiale True Point Source garantit une image stéréo précise et stable, avec une dispersion homogène sur toute la zone d'écoute. Grâce à sa structure cardioïde et à son traitement numérique haute résolution, il offre une restitution fidèle, puissante et parfaitement maîtrisée, même dans les espaces acoustiquement complexes.

Caractéristiques Principales

Puissance : 400 W RMS (1 000 W en crête) avec amplification Classe D haute efficacité

Configuration : Système 3 voies coaxial avec médium 6,5" + tweeter 1" et double woofer 8" à compensation d'impulsion

Réponse en fréquence : 28 Hz ? 28 kHz (-3 dB) pour une restitution étendue et détaillée

Directivité : 120° x 120° avec conception cardioïde pour une interaction réduite avec la pièce

Traitement numérique : DSP 96 kHz / 24 bits avec filtres FIR à phase linéaire

Connectivité : Entrée ligne XLR symétrique, entrée AES3 et sortie AES3 Thru

Spécifications Techniques

Type : Enceinte active 3 voies
Amplification : Classe D
Niveau SPL maximal : 116 dB
Fréquences de coupure : 250 Hz / 1 800 Hz
Boîtier : Aluminium moulé sous pression (épaisseur 5 à 16 mm)
Protection : Limiteur, limiteur multibande, protection thermique
Filtre passe-haut : 80 Hz
Égalisation : EQ 3 bandes avec préréglages Desk et Rear Wall
Couleur : Blanc

Points Forts

Véritable source ponctuelle assurant une cohérence temporelle exceptionnelle
Graves profonds et maîtrisés grâce au double woofer 8" en charge scellée
Conception cardioïde limitant les réflexions arrière et améliorant la précision du mix
Traitement FIR garantissant une phase linéaire et une image sonore ultra stable
Construction en aluminium haute rigidité réduisant drastiquement les résonances
Installation flexible avec points de fixation et compatibilité support mural/plafond

Packaging :			
Dimensions produit :	217mm	Poids : 14Kg	EAN : 4069724009962
Données non contractuelles			