

Microphone canon à condensateur, cardioïde/hypercardioïde, 100 - 20 000 Hz, alimentation fantôme 48 V

Référence : PROEL-MFC81

Marque : Eikon



Description

Le EIKON MFC81 est un microphone canon à condensateur destiné aux enregistrements vidéo, aux pupitres et aux applications théâtrales. Il utilise une capsule à condensateur électret polarisée en permanence.

Sa directivité est commutable entre cardioïde et hypercardioïde. La sensibilité est également commutable pour les applications en microphone canon ou à main. Sa réponse en fréquence s'étend de 100 à 20 000 Hz, avec une sensibilité de -45 dBv ou -38 dBv.

Le MFC81 accepte une pression acoustique maximale de 130 dB pour 1 % de THD. Il présente une impédance de 1000 Ω et une impédance de charge recommandée de 2300 Ω . La connexion s'effectue par XLR mâle 3 broches.

Ce microphone peut être alimenté par alimentation fantôme 48 V ou par pile 1,5 V. Avec un poids de 120 g et des dimensions de H 360 x $\varnothing$ 21 mm, il est prévu pour un montage sur caméras vidéo ou caméscopes. Il peut être utilisé en extérieur ou en studio. Une bonnette anti-vent est fournie.

Points clés

- Microphone canon à condensateur avec capsule électret polarisée en permanence
- Directivité commutable cardioïde ou hypercardioïde
- Réponse en fréquence de 100 à 20 000 Hz
- Sensibilité commutable : -45 dBv ou -38 dBv
- Pression acoustique maximale de 130 dB pour 1 % de THD
- Alimentation fantôme 48 V ou pile 1,5 V
- Bonnette anti-vent fournie

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	EIKON
MODÈLE	MFC81
TYPE DE PRODUIT	Microphone canon à condensateur
TYPE DE TRANSDUCTEUR	Condensateur électret arrière
DIRECTIVITÉ	Cardioïde Hypercardioïde
RÉPONSE EN FRÉQUENCE	100 - 20 000 Hz
SENSIBILITÉ	-45 dBv -38 dBv
PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE	130 dB pour 1 % de THD

Caractéristique	Valeur
IMPÉDANCE	1000 Ω
IMPÉDANCE DE CHARGE RECOMMANDÉE	2300 Ω
ALIMENTATION	Alimentation fantôme 48 V Pile 1,5 V
CONNECTIQUE	XLR mâle 3 broches
DIMENSIONS	H 360 x $\varnothing$ 21 mm
POIDS	120 g
CONTENU DE L'EMBALLAGE	Bonnets anti-vent