

D-Mic 40 FF

Microphone directionnel, totalement flexible 40 cm



Description

Le microphone col de cygne amovible totalement flexible est équipé d'un connecteur à vis pour faciliter la connexion aux différents postes de délégués et d'interprètes.

Sa réponse unidirectionnelle permet d'obtenir des performances optimales, même dans les environnements où le bruit ambiant est élevé. La conception en col de cygne permet également une grande liberté de mouvement. Il peut se plier dans toutes les directions, sur toute la longueur de 40 cm.

Autre avantage essentiel : la très faible sensibilité aux interférences des téléphones mobiles.

Enfin, le microphone D-MIC 40 FF crée un son riche et naturel. Il permet des réunions plus longues et plus confortables où les participants ressentent moins les tensions liées aux sons artificiels et mécaniques traditionnels des microphones.

L'anneau lumineux est sombre (opaque) lorsque le microphone est éteint, s'allume en rouge lorsqu'il est actif et en vert lorsqu'il est en demande.



Pour éviter les dommages pendant le transport et le stockage, les microphones doivent toujours être manipulés en position horizontale dans leur emballage.

Spécifications

Données mécaniques

Matériau	Laiton
Couleur	Noir mat, RAL 9011
Dimensions (mm)	405 (L) × 25 (H) × 25 (P)
Dimensions avec emballage (mm)	480 (L) × 50 (H) × 45 (P)
Poids	115 g
Poids avec emballage	200 g
Diamètre de la tige flexible	8 mm

Données électriques

Principe transducteur	Électret dorsal (condensateur)
Fonctionnement	Gradient de pression
Courbe de directivité	Unidirectionnelle, cardioïde
Conditions nominales	Résistance de polarisation = 1k2 Vdd = 3,3 V CC 1 Pa = 94 dB SPL
SPL max. à 1 kHz	110 dB SPL (1% DHT+N)
Rapport signal/bruit	> 67 dB(A)
Sensibilité au champ libre	(-40,5±2) dBV à 1Pa, 1KHz
Alimentation	3,3 V CC, 0,5 mA

Consommation	0,5 mA (sans anneau LED) 25 mA max. (avec anneau LED)
Connexion	À vis