Micros bouton Microflex®
MX395

Les microphones bouton à effet de surface MX395 représentent la solution idéale lorsque le critère de discrétion est primordial pour les installations fixes dans les salles de réunion. Robustes et élégants, les MX395 délivrent un son d'excellente qualité grâce aux capsules Microflex. Ils sont proposés dans trois coloris et trois directivités pour convenir à tous les projets.
Dotés de la technologie CommShield™, les microphones de la série Microflex présentent une excellente immunité aux interférences dues aux GSM et rayonnements électromagnétiques, même lors de l'utilisation de longs câbles micro.

Points forts

- Diamètre de 32 mm seulement
- 3 directivités différentes disponibles
- 3 coloris : noir, blanc, aluminium
- Anneau à LED bicolore sur modèles équipés
- Entrée logique pour le contrôle de l'anneau à LED
- Immunité aux interférences GSM

CommShield™ Technology

Applications

Salle de réunion

Centre de conférence

Entreprise

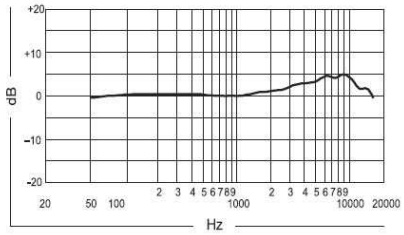
Variantes

MX395B/O	Micro bouton noir - Capsule omnidirectionnelle
MX395B/C	Micro bouton noir - Capsule cardioïde
MX395B/Bi	Micro bouton noir - Capsule bidirectionnelle
MX395AL/O	Micro bouton aluminium - Capsule omnidirectionnelle
MX395AL/C	Micro bouton aluminium - Capsule cardioïde
MX395AL/Bi	Micro bouton aluminium - Capsule bidirectionnelle
MX395W/O	Micro bouton blanc - Capsule omnidirectionnelle
MX395B/O-LED	Micro bouton noir - Capsule omnidirectionnelle - LED bicolore
MX395B/C-LED	Micro bouton noir - Capsule cardioïde - LED bicolore
MX395B/CBi-LED	Micro bouton noir - Capsule bidirectionnelle - LED bicolore

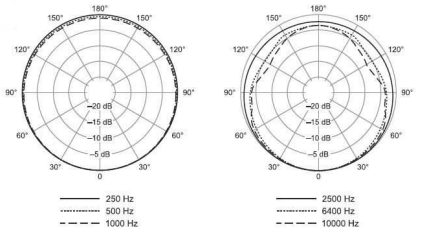
Micros bouton Microflex®
MX395

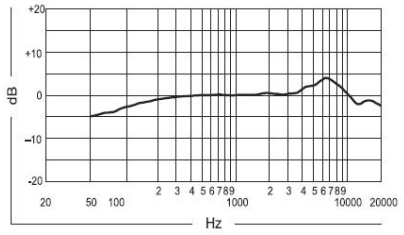
Caractéristiques techniques

Capsule	Électrostatique à électret	
Réponse en fréquence	50 Hz à 17 kHz	
Directivités	Omnidirectionnelle :	MX395/O
	Cardioïde :	MX395/C
	Bidirectionnelle :	MX395/Bi
Impédance de sortie	170 Ohms réelle	
Sensibilité	Omnidirectionnelle :	-28 dBV/Pa (39,8 mV)
à 1 kHz, tension en circuit ouvert	Cardioïde :	-35 dBV/Pa (17,8 mV)
1 Pascal = 94 dB SPL	Bidirectionnelle :	-37 dBV/Pa (14,1 mV)
Niveau SPL maximum	Omnidirectionnelle :	114 dB
à 1 kHz avec DHT de 1%	Cardioïde :	121 dB
Charge 1 kΩ	Bidirectionnelle :	123 dB
Bruit propre	Omnidirectionnelle :	21 dB SPL
Pondéré A	Cardioïde :	28 dB SPL
	Bidirectionnelle :	29 dB SPL
Rapport signal sur bruit	Omnidirectionnelle :	73 dB
Référence 94 dB SPL à 1 kHz	Cardioïde :	66 dB
	Bidirectionnelle :	65 dB
Plage dynamique	93 dB	
Niveau d'écrêtage préampli	-8 dBV (0,4 V) à 1% de DHT	
Connexion logique	MX395-LED - Entrée LED IN - Compatible TTL	
Alimentation	MX395 : Fantôme 11 à 52V - 2 mA	
	MX395-LED : Fantôme 48 à 52V - 8 mA	
Dimensions	Longueur 110 mm - ø filetage 22 mm - ø tête 32 mm	

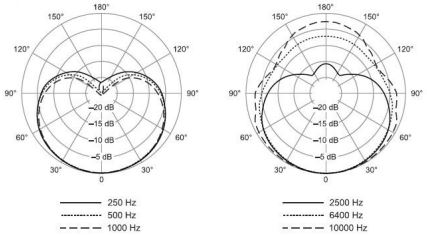


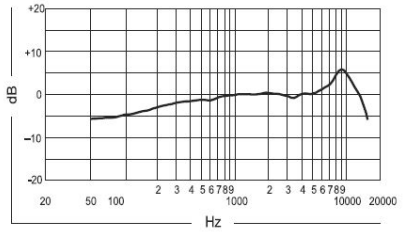
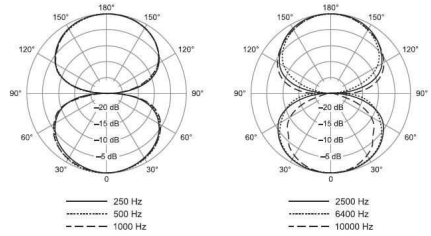
Omnidirectionnelle





Cardioïde





Bidirectionnelle