Micros de surface miniature Microflex®
MX391

MX391**W** et son préampli RK100PK

Les microphones à effet de surface miniatures MX391 représentent un excellent choix pour les installations dans les salles de réunion, les lieux de culte et pour la prise de son en théâtre. Compacts et robustes, les MX391 peuvent aussi être utilisés en sans fil grâce à leur pré-ampli détachable et leur connecteur TA4F compatible avec les émetteurs ceinture Shure.
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

- Elégant et compact
- Très bonne sensibilité
- 3 directivités différentes - Capsule interchangeable
- 2 coloris
- Utilisable sur un émetteur de poche
- Immunité aux interférences GSM

CommShield™ Technology

Applications

Salle de réunion

Centre de conférence

Corporate

Lieux de culte

Théâtre

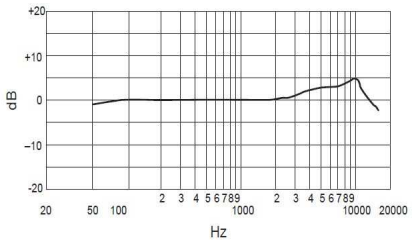
Variantes

- MX391/0 Micro de surface noir - Préampli détachable - Capsule omnidirectionnelle
- MX391W/O Micro de surface blanc - Préampli détachable - Capsule omnidirectionnelle
- MX391/C Micro de surface noir - Préampli détachable - Capsule cardioïde
- MX391W/C Micro de surface blanc - Préampli détachable - Capsule cardioïde
- MX391/S Micro de surface noir - Préampli détachable - Capsule supercardioïde
- MX391W/S Micro de surface blanc - Préampli détachable - Capsule supercardioïde

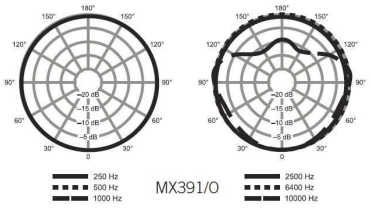
Micros de surface miniature Microflex®
MX391

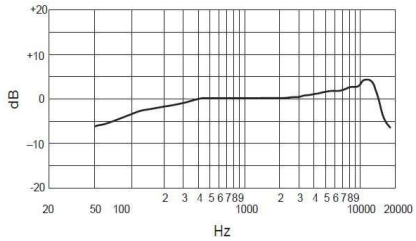
Caractéristiques techniques

Capsule	Statique à électret	
Directivités	Omnidirectionnelle :	MX391/O - MX391W/O
	Cardioïde :	MX391/C - MX391W/C
	Supercardioïde :	MX391/S - MX391W/S
Réponse en fréquence	50 Hz à 17 kHz	
Impédance de sortie	180 Ohms réelle	
Sensibilité	Omnidirectionnelle :	-22 dBV/Pa (79,4 mV)
à 1 kHz, tension en circuit ouvert	Cardioïde :	-30 dBV/Pa (31,6 mV)
1 Pascal = 94 dB SPL	Supercardioïde :	-28 dBV/Pa (39,8 mV)
Niveau SPL maximum	Omnidirectionnelle :	111 dB
à 1 kHz avec DHT de 1%	Cardioïde :	119 dB
Charge 1 kΩ	Supercardioïde :	118 dB
Bruit propre	Omnidirectionnelle :	15 dB SPL
Pondéré A	Cardioïde :	23 dB SPL
	Supercardioïde :	21 dB SPL
Rapport signal sur bruit	Omnidirectionnelle :	80 dB
Référence 94 dB SPL à 1 kHz	Cardioïde :	71 dB
	Supercardioïde :	73 dB
Plage dynamique (à 1 kHz)	96 dB	
Niveau de saturation du préampli à 1% de DHT	-6 dBV (0,5V)	
Câble	solidaire de 4 m - Connecteur TA4F	
Préampli	Détachable - Entrée TA4M - sortie XLR3M	
Alimentation	Fantôme 11 à 52V - 2 mA	

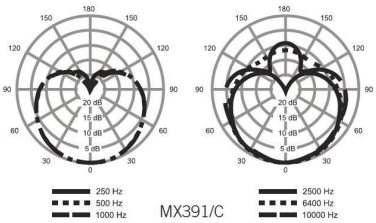


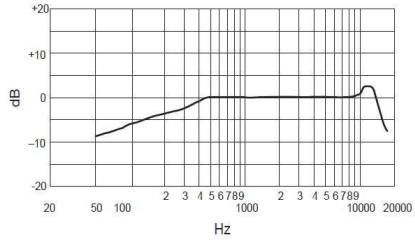
Omnidirectionnelle



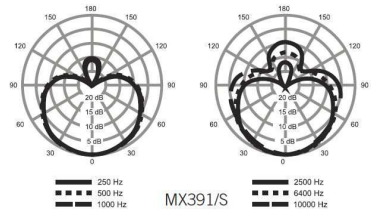


Cardioïde





Supercardioïde



Micros de surface miniature Microflex®
MX391

Accessoires

R183B R183W	Capsule omnidirectionnelle noire Capsule omnidirectionnelle blanche	
R185B R185W	Capsule cardioïde noire Capsule cardioïde blanche	
R184B R184W	Capsule supercardioïde noire Capsule supercardioïde blanche	
RK100PK RK100PKW	Préampli détachable noir pour MX202B/N Préampli détachable blanc pour MX202BW/N	