

CAPSULES POUR MICROPHONE VOCAL SANS FIL HAUT DE GAMME KSM11

PRÉSENTATION

La capsule pour microphone vocal sans fil Shure KSM11 est spécialement optimisée pour restituer encore plus fidèlement la voix des artistes dans les productions numériques modernes de sonorisation live sans fil. Face à l'utilisation de plus en plus importante des technologies numériques sur scène, Shure a développé le KSM11 pour tirer parti de la linéarité et du contrôle accrus permis par cette transition.

Doté d'un condensateur cardioïde haut de gamme, le KSM11 offre une réjection hors axe quasi parfaite et une réponse polaire hautement cohérente grâce à une association experte de transducteurs et de suspension anti-choc. Résultat : une combinaison élégante et naturelle de clarté dans les graves et les médiums et de détail dans les aigus, conçue spécifiquement pour les applications sans fil de haut niveau, telles que les performances live, l'enregistrement d'événements en direct et le streaming de qualité.

CARACTÉRISTIQUES

- Capsule électrostatique sans fil exclusive Shure, équipée d'un diaphragme de ¾" plaqué or et de composants électroniques haut de gamme garantissant une plage dynamique et une réponse transitoire exceptionnelles.
- La courbe de directivité cardioïde prononcée et hautement cohérente réduit la distorsion de phase hors axe pour une restitution vocale d'une grande précision, offrant une réponse riche et complète dans les graves, des médiums linéaires et transparents et des aigus détaillés et naturels.
- · Conception rationalisée pour une capsule globalement plus petite et plus légère.
- · Système sophistiqué d'isolation par suspension garantissant un bruit de manipulation pratiquement nul.
- Grille en acier trempé résistant aux chocs avec filtrage anti-pop à trois niveaux afin de limiter les plosives pour des voix régulières et sans artifices.
- Disponible avec les émetteurs ULX-D® en noir et les émetteurs Axient® Digital en noir et nickel.
- · Compatible avec tous les émetteurs à main sans fil Shure dotés de capsules interchangeables.



CAPSULES POUR MICROPHONE VOCAL SANS FIL HAUT DE GAMME KSM11

DÉTAILS DU PRODUIT

| DE IMILO DO I MODOM | | |
|---|---|--|
| Туре | Condensateur à électret | |
| Courbe de directivité | Cardioïde | |
| Réponse en fréquence | 50 à 20 000 Hz | |
| Impédance de sortie (1 kHz) | 250 Ω avec 5 V c.c. | |
| Sensibilité à 1 kHz, tension en circuit ouvert | -46,5 dBV/Pa | |
| SPL maximum avec 5 V c.c. | 151 dB SPL | |
| Rapport signal/bruit | 71,5 dB | |
| Plage dynamique avec 5 V c.c. | 128,5 dB | |
| Niveau d'écrêtage avec 5 V c.c. | 10 dBV | |
| Bruit propre | 22,5 dB SPL typique, équivalent SPL, pondéré en A | |
| Polarité | Une pression positive sur le diaphragme produit une tension positive sur l'émetteur par rapport à la masse. | |
| Alimentation | Polarisation de 5 volts de l'émetteur Shure | |
| Poids | 5,23 oz. (150 g) | |
| Dimensions (Diam. × Hauteur) | 1,92 × 3,0 po. (48,7 × 76,3 mm) | |

PIÈCES DE RECHANGE

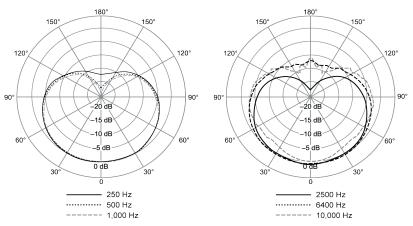
Boîtier

| RPW261 | Grille de rechange pour KSM11, finition noire |
|--------|--|
| RPW263 | Grille de rechange pour KSM11, finition nickel |

Grille en aluminium et en acier

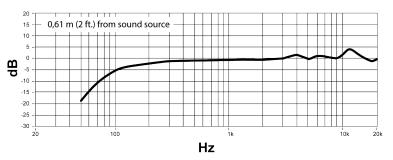
MODÈLES DISPONIBLES

| RPW192 | Capsule microphone vocal électrostatique cardioïde sans fil haut de gamme, finition noire. |
|-------------|--|
| RPW194 | Capsule microphone vocal électrostatique cardioïde sans fil haut de gamme, finition nickel. |
| ULXD2/K11B | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil de la gamme ULX-D (Noir) |
| AD2/K11B | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil de la gamme Axient Digital (Noir) |
| AD2/K11N | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil de la gamme Axient Digital (Nickel) |
| ADX2/K11B | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil de la gamme Axient Digital intégrant le pilotage ShowLink (Noir) |
| ADX2/K11N | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil de la gamme Axient Digital intégrant le pilotage ShowLink (Nickel) |
| ADX2FD/K11B | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil avec Frequency Diversity de la gamme Axient Digital intégrant le pilotage ShowLink (Noir) |
| ADX2FD/K11N | Capsule microphone avec l'émetteur main numérique sans fil avec Frequency Diversity de la gamme Axient Digital intégrant le pilotage ShowLink (Nickel) |



Réponse en fréquence typique

Courbe de directivité typique





RPW192 Capsule pour microphone vocal sans fil KSM11 (noir)



RPW194 Capsule pour microphone vocal sans fil KSM11 (nickel)