

ES964

Microphone multicapsule de surface



audio-technica

Aperçu

L'ES964 est un microphone multicapsule de surface compact dont l'installation est simple et qui délivre un audio précis dans les environnements de conférence à participants multiples.

Ce micro est conçu pour la téléconférence en petit groupe, mais peut tout aussi servir dans de plus grands espaces en configuration multiples.

De par sa compacité et sa facilité de mise en œuvre, il restera discret sur une table en installation permanente ou volante, mais captera les voix avec clarté et naturel.

Caractéristiques

- Captation à 360° par sectorisation avec la série de SmartMixer® numériques ATDM ou mélangeurs compatibles.
- Directivités multiples simultanées pour adapter la captation aux positions des participants.
- 3 boutons tactiles périmétriques pour un accès facilité de l'ensemble de sparticipants.
- Créez l'environnement audio souhaité en personnalisant les contrôles de prise de parole, de mise en sourdine, de localisation du son et de changement de couleurs des Led.
- Anneau Led personnalisable 7 couleurs pour indiquer l'état du microphone sur 360°.
- Compatible alimentations fantôme : 20 à 52 Vcc.
- Technique de blindage propriétaire qui protège les signaux audio des interférences radioélectriques (RFI).
- Faible encombrement (D 88 mm x h 22 mm) pour une discrétion absolue.
- Peut être fixé sur une table avec un passe fil dédié de 20 mm ou de simples vis M3.
- Inclus : 2 câbles RJ45 épanouis indispensables pour la connexion à un mélangeur (2 câbles standards RJ45 sont nécessaires pour le raccordement entre le mélangeur et le micro).



ES964

Microphone multicapsule de surface



audio-technica

Spécifications

Capsule	Condensateur à électret dorsal
Directivité	Ajustable : Cardioïde (large) / Hypercardioïde (normal)
Réponses en fréquences	De 20 Hz à 15 kHz
Sensibilité en circuit ouvert	Cardio: -33 dBV (22,4 mV) (0 dB = 1V/Pa, 1 kHz) Hypercardio: -35 dBV (17,8 mV) (0 dB = 1V/Pa, 1 kHz)
Impédance	100 ohms
Pression acoustique maximale	136,5 dB SPL (1 kHz, THD 1 %)
Rapport signal/bruit	Cardio: 68,5 dB (1 kHz @ 1 Pa, pondéré A) Hypercardio: 67,5 dB (1 kHz @ 1 Pa, pondéré A)
Interrupteur	Fonctions : Bascule / Appui Muet / Appui Parler Contrôles : Local ou déporté (interr. et/ou Led)
Alimentation fantôme	20 à 52 Vcc - 19,8 mA (au total pour tous les canaux)
Interface de contact	Tension d'entrée : de -0,5 à 5,5 V Puissance admissible maximale : 200 mW Résistance à l'état passant : 100 ohms
Led	Actif - niveau haut : +5 Vcc / compatible TTL Inactif - niveau bas : de 0 à 1,2 V Tension d'entrée : de -0,5 à 5,5 V Puissance admissible maximale : 200 mW
Poids	Microphone : 364 g
Dimensions (microphone)	Diamètre maximal du corps : 88 mm Hauteur : 22 mm
Connecteurs de sortie	Euroblock
Accessoires	<ul style="list-style-type: none">• 2 câbles RJ45 épanouis• Support de montage sur table + 3 vis• Écrou de fixation• Isolateur

1 Pascal = 10 dyn/cm² = 10 microbars = 94 dB SPL

En vue de son amélioration, ce produit peut être modifié sans avertissement préalable.

