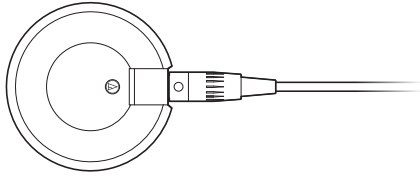




U841R

Manuel de l'utilisateur Microphone limite condensateur omnidirectionnel



audio-technica

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit. Avant utilisation, merci de lire attentivement ce manuel pour vous assurer du bon usage du produit. Veuillez conserver ce manuel pour consultation ultérieure.

Caractéristiques

- Conçu pour les applications type montage en surface telles que le renforcement sonore de haute qualité, l'enregistrement professionnel, la télévision, les conférences et autres situations exigeantes de prises de son
- La technologie UniGuard™ de blindage IFR offre un rejet exceptionnel aux interférences liées aux fréquences radio (IFR)
- Les éléments électroniques autonomes éliminent le besoin de module d'alimentation externe
- La capsule de petit diamètre placée près de la surface élimine la distorsion de phase et offre des performances claires et un haut niveau de sortie
- Le corps en fonte lourde et les patins en caoutchouc anti-dérapant minimisent le couplage des vibrations de surface avec le microphone
- Design à profil bas avec une finition à faible coefficient de réflexion pour une visibilité minimale

Consigne de sécurité

Bien que la conception de ce produit garantisse la sécurité d'utilisation, une utilisation incorrecte peut entraîner un accident. Pour assurer la sécurité, respectez l'ensemble des avertissements et mises en garde lorsque vous utilisez le produit.

Précautions d'utilisation

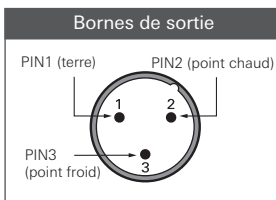
- Ne pas soumettre le produit à des chocs violents afin d'éviter tout dysfonctionnement.
- Ne pas démonter, modifier ou tenter de réparer le produit.
- Ne pas manipuler le produit avec les mains mouillées pour éviter tout choc électrique ou toute blessure.
- Ranger le produit à l'abri des rayons du soleil, des appareils générant de la chaleur et des environnements chauds, humides ou poussiéreux.

Remarques sur l'utilisation

- Le microphone doit être placé sur une surface de montage plane et sans obstacle. La source sonore ne doit pas être en dessous du plan de la surface de montage.
- Audio-Technica a développé un mécanisme de blindage-IFR spécial, qui fait partie intégrante des connecteurs dans la ligne UniPoint. Si vous retirez ou remplacez les connecteurs, vous pouvez affecter négativement l'immunité des IFR de l'unité.
- Placer un objet sur une surface (par exemple une table de conférence) avant que sa finition soit complètement durcie peut entraîner des dommages à la finition.

Procédure de connexion

Connectez les bornes de sortie du microphone à un appareil équipé d'une entrée microphone (entrée symétrique) compatible avec une alimentation fantôme. Le connecteur de sortie est de type XLRM avec des pôles tels qu'affichés dans l'illustration ci-dessous.



Ce produit nécessite une alimentation fantôme 11-52 V.

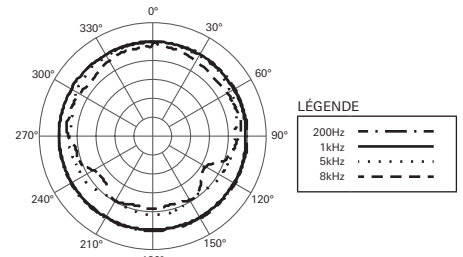
Caractéristiques techniques

Capsule	Condensateur polarisé en permanence avec plaque fixe à charge fixe
Directivité	Omnidirectionnel dans l'hémisphère au-dessus de la surface de montage
Réponse en fréquences	40-20 000 Hz
Sensibilité	-35 dB (17,7 mV), (0 dB=1 V/Pa, 1 kHz)
Impédance	200 ohms
Pression Acoustique Maximale	130 dB SPL (1 kHz à 1 % THD)
Dynamique	105 dB (1 kHz à SPL Max)
Rapport signal/bruit	69 dB (1 kHz à 1Pa, pondéré en A)
Alimentation fantôme	11-52 V DC, 2 mA
Poids	84 g
Dimensions	diamètre 65,0 mm, hauteur 16,0 mm
Connecteur de sortie	Type TB3M (Microphone), Type XLR-M 3 broches (Câble)
Accessoires fournis	Pochette, Câble de 7,6 m pour microphone (TA3F, XLR-M)

• 1 Pascal = 10 dynes/cm² = 10 microbars = 94 dB SPL

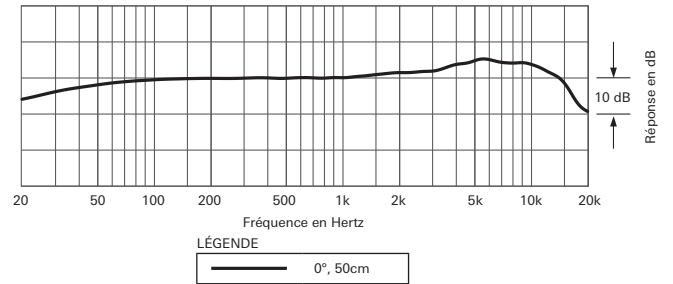
Dans le cadre de l'amélioration du produit, ce dernier peut être modifié sans préavis.

Directivité

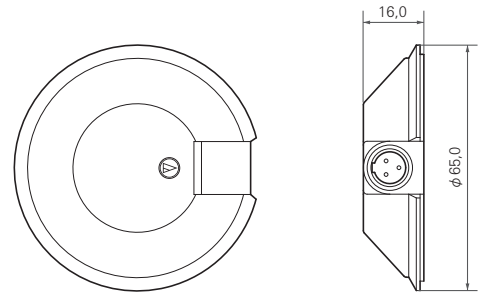


ÉCHELLE DE 5 DÉCIBELS PAR DIVISION

Réponses en fréquences

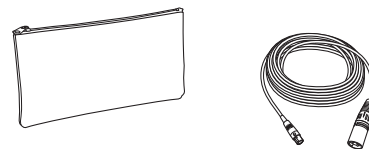


Dimensions



(Unité : mm)

Accessoires fournis



Audio-Technica Corporation

2-46-1 Nishi-naruse, Machida, Tokyo 194-8666, Japan

©2019 Audio-Technica Corporation

Global Support Contact: www.at-globalsupport.com

Made in Japan