

ATM450

microphone cardioïde à condensateur pour instrument

L'**ATM450** est une des stars de la gamme Artist Series. Ce microphone cardioïde à condensateur innovant de forme cylindrique et à capture latérale offre des options de positionnements illimitées et un encombrement réduit au minimum.

Ce microphone est équipé d'un filtre passe-haut 80 Hz intégral permettant de passer facilement d'une réponse en fréquence plate à une réponse avec atténuation des graves. L'**ATM450** dispose également d'un atténuateur commutable qui réduit la sensibilité du microphone de 10 dB. Avec sa réponse en fréquence plate et étendue, ce microphone idéal pour les hauts niveaux de pression acoustique rencontrés dans les applications "Live" et dans la prise de son des instruments acoustiques amplifiés.

Inclut une pince d'isolation professionnelle qui permet une fixation solide, un positionnement varié et une bonne atténuation des bruits mécaniques indésirables.

- Microphone de forme oblongue à capture latérale pour maximiser les options d'installation avec un maximum de discrétion
- Offre un son de qualité irréprochable pour les guitares acoustiques, overheads, percussions, instruments à cordes et autres instruments acoustiques
- Filtre passe-haut 80 Hz et atténuateur 10 dB commutables
- Directivité cardioïde pour une meilleure isolation de la source sonore et une réduction de la prise de son latérale et arrière
- Fabrication entièrement métallique pour un maximum de robustesse
- Fourni avec une pince d'isolation antichoc, assurant un montage solide et un positionnement facile



ATM450

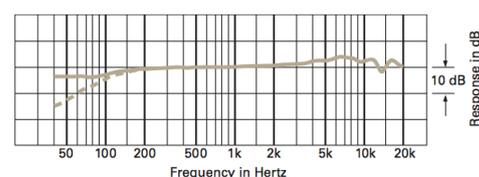
Spécifications :

Capsule	Statique à électret
Directivité	Cardioïde
Réponse en Fréquence	40 - 20 000 Hz
Filtre coupe-bas	80 Hz, 12 dB/Octave
Sensibilité en circuit ouvert	- 41 dB (8,9 mV) réf 1V à 1Pa*
Impédance	200 ohms
Pression acoustique maxi	152 dB SPL, 1 kHz à 1% T.H.D.
Dynamique (typique)	127 dB, 1 kHz à SPL Max
Rapport Signal/Bruit	69 dB, 1 kHz à 1 Pa*
Alimentation fantôme	11-52V DC, 3,5mA typique
Commutateur	Plat, atténuation; atténuateur 10 dB
Poids	98 g
Dimensions	Longueur 126,9 mm, Ø 21 mm
Connecteur de Sortie	Type XLRM 3 broches intégré
Accessoires	PPince AT8471 pour pieds filetés 5/8"-27; adaptateur fileté pour 5/8"-27 à 3/8"-16; Housse de protection; bonnette; Housse de protection
Code EAN :	4961310089016

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

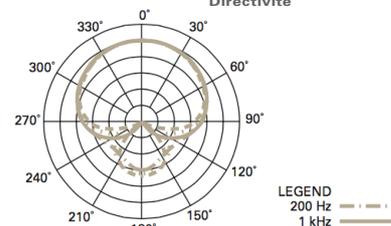
Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable.

Réponse en fréquence



LEGEND — 12" or more on axis
- - - Roll-off

Directivité



LEGEND — 200 Hz
- - - 1 kHz
- - - 5 kHz
- - - 8 kHz
SCALE IS 5 DECIBELS PER DIVISION

 **audio-technica.**
always listening

Audio-Technica Limited, Technica House, Unit 5, Millennium Way, Leeds LS11 5AL England
Audio-Technica SAS, 11 rue des Pyramides, 75001 Paris, France
Audio-Technica Niederlassung Deutschland, Lorenz-Schott-Str.5, D-55252 Mainz-Kastel, Germany
Audio-Technica Central Europe Ltd, Fogado u. 3, Budapest 1107, Hungary
©2015 Audio-Technica, www.audio-technica.com