

**MICRO DE TABLE OMNIDIRECTIONNEL  
ANGLE DE 360° POUR CONFERENCE  
réf: AUDIO TECHNICA 841 A**



# U841A

Microphone de surface à condensateur omnidirectionnel



Conçu pour des applications avec montage sur surface telles que le renforcement sonore de haute qualité, l'enregistrement professionnel, la télévision, les conférences et autres situations critiques de prise sonore

Excellent rejet des interférences rf

- Filtre UniSteep® pour une forte atténuation des basses fréquences améliore la prise de son sans affecter la qualité de la voix

- Capsule UniPoint de faible diamètre proche de la surface éliminant toute distorsion de phase et offrant une performance claire avec un niveau de sortie élevé

- Corps robuste moulé et socle en silicone minimisant la transmission de vibrations de surface au microphone

- Design discret avec une finition noire, à faibles reflets pour une visibilité minimale

- Fonctionne sur pile ou alimentation fantôme

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>CAPSULE</b>	Condensateur polarisé en permanence avec plaque fixe à charge fixe
<b>DIRECTIVITÉ</b>	Omnidirectionnel en hémisphère au-dessus de la surface de montage
<b>REPONSE EN FREQUENCE</b>	30-20 000 Hz
<b>ATTÉNUATION DES GRAVES</b>	80 Hz, 18 dB/octave
<b>NIVEAU DE SORTIE</b>	Fantôme : -39 dB (11,2 mV) réf 1V/Pa Pile : -40 dB (10,0 mV) réf 1V/Pa
<b>IMPÉDANCE</b>	Fantôme : 200 ohms Pile : 270 ohms
<b>NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMAL</b>	Fantôme : 132 dB, 1 kHz à 1% T.H.D. Pile : 122 dB SPL, 1 kHz à 1% T.H.D.
<b>DYNAMIQUE (TYPIQUE)</b>	Fantôme : 111 dB, 1 kHz à SPL max. Pile : 101 dB, 1 kHz à SPL max.
<b>RAPPORT SIGNAL/BRUIT</b>	73 dB, 1 kHz/Pa
<b>SPÉCIFICATIONS ALIMENTATION FANTÔME</b>	11-52V CC, 2 mA typiques
<b>TYPE DE PILE</b>	1,5V AA/UM3

<b>COURANT / DURÉE DE VIE DE LA PILE</b>	0,4 mA / 1200 heures typiques (alcaline)
<b>COMMUTATEUR</b>	Off, on-plat, on-atténuation
<b>POIDS (MICROPHONE)</b>	78 g (2,8 oz)
<b>POIDS (MODULE D'ALIMENTATION)</b>	139 g (4,9 oz)
<b>DIMENSIONS (MICROPHONE)</b>	Diamètre 65,0 mm (2,56 po), hauteur 15,1 mm (0,59 po)
<b>DIMENSIONS (MODULE D'ALIMENTATION)</b>	Hauteur 84,0 mm (3,31 po) x largeur 63,0 mm (2,48 po) x profondeur 22,0 mm (0,87 po)
<b>CONNECTEUR DE SORTIE (MODULE D'ALIMENTATION)</b>	Type XLRM 3 broches intégré
<b>CÂBLE</b>	Câble blindé à 2 conducteurs, de 3,2 mm de diamètre (0,13 po), et 7,6 m de long (25,0 pi) (solidaire du microphone), avec connecteur de sortie TA3F
<b>ACCESSOIRES FOURNIS</b>	AT8531 module d'alimentation; pile; étui souple de protection

### Graphiques des caractéristiques de l'appareil

