

## ECM-88BPT

Microphone condensateur à électret



### Overview

Microphone à condensateur électret

### Specifications

#### Section audio

Type de capsule	Condensateur électret
Réponse en fréquence	De 20 Hz à 20 kHz
Directivité	Omnidirectionnelle
Sensibilité * [ 1]	-39,0 dB (11,2 mV)
Impédance de sortie * [2]	2,5 kΩ ± 30 %, Asymétrique
Plage dynamique	99 dB min.
Rapport signal/bruit * [3]	68 dB min.
Bruit de fond *[4]	26 dB SPL max.

Induction du bruit venant d'un champ magnétique externe * [5]	5 dB SPL ou moins
---	-------------------

Bruit du vent * [6]	45 dB SPL max. (avec la bonnette paravent fournie)
---------------------	--

Son d'entrée maximum (pression sonore) * [7]	125 dB SPL
--	------------

## Section générale

Connecteur	Aucun connecteur (torsadé)
------------	----------------------------

Câble du microphone	8,2 pieds 2,5 m
---------------------	--------------------

Alimentation requise	De 1,1 V à 10,0 V CC
----------------------	----------------------

Consommation électrique	0,4 mA ou moins
-------------------------	-----------------

Dimensions * [8]	$\phi 5/32 \times 11/16$ pouces (tête de microphone) $\phi 3,5 \times 16,8$ mm (tête de microphone)
------------------	--

Poids du corps	Env. 0,7 oz Env. 0,5 g
----------------	---------------------------

Accessoires fournis	<p>Bonnette paravent de type uréthane (1)</p> <p>Pince cravate de type simple/vertical (1)</p> <p>Pince cravate de type simple/horizontal (1)</p> <p>Mode d'emploi (1)</p> <p>Attache en ferrite (1)</p>
---------------------	--

Accessoires optionnels	<p>Pack bonnette paravent</p> <p>Pack pince verticale</p> <p>Pack pince de sécurité</p> <p>Pack pince horizontale</p> <p>Pack pince double</p> <p>Pack bonnette paravent couleur</p> <p>Pack bonnette paravent noire</p> <p>Kit d'accessoires</p>
------------------------	---

## Remarques

Remarque	<p>*[1] 0 dB = 1 V/Pa, à 1 kHz</p> <p>*[2] Impédance de sortie à 1 kHz</p> <p>*[3] pondéré A, 1 kHz, 1 Pa.</p> <p>*[4] 0 dB SPL = 20 ? Pa.</p> <p>*[5] dB SPL/1E-7 T, 0 dB SPL = 20 ? Pa.</p> <p>*[6] Bruit du vent à 2 m/s (0 dB SPL = 20 ?Pa.)</p> <p>*[7] 0 dB SPL = 20 ? Pa.</p>
----------	--

\*[8] Les valeurs indiquées pour les dimensions sont approximatives.

---

## Gallery

