

Neumann

Micros



KU 100



Tête artificielle

Microphone stéréophonique binaural pour prise de son d'ambiance et mesure acoustique. Restitution très fidèle en enregistrement "live" de concert, théâtre, conférence, sons de nature. Excellent rendu dimensionnel au casque.

Caractéristiques techniques

Type	Capteur à pression
Directivité	similaire à celle des oreilles - 2 capsules intégrées dans des oreilles en caoutchouc - Circuit de sortie sans transformateur
Filtre	passé-haut commutable à 40 Hz et 150 Hz
Bande passante	20 - 20000 Hz
Sensibilité	20 mV/Pa
Bruit propre	16 dB-A, 29 dB (CCIR)
Rapport signal sur bruit	78 dB (pondération A), 65 dB (CCIR)
Pré atténuation	-10 dB commutable
Pression acoustique maximum	135 dB pour DHT<0,5%, 145 dB avec pré-atténuation
Impédance nominale	50 ohms en sortie symétrique
Impédance nominale de charge	1000 ohms
Tension de sortie maximum	1950 mV

Tension d'alimentation	48 V +/- 4 V, par source externe en fantôme, par bloc secteur ou par piles 6 x 1,5 V intégrées
Consommation	2 x 2 mA (48 V)
Connecteurs	XLR-5M et BNC
Dimensions	280 mm x 180 mm x 220 mm
Poids	3500 g.