

Capture-KMC20 I

PAT™搭載 超薄型ラインアレイ
マイクロホン



製品概要

Capture KMC20 MKIは、改良されたカプセルと内蔵プリアンプ、3Dプリント鋼構造を採用。音声明瞭度と安定性を高め、設置も容易にしました。

8 × 4 mmエレクトレット・コンデンサーのカーディオイドアレイで音声を的確に收音。周波数特性は65～15000 Hz (-6 dB)、最大入力音圧は105 dB SPL、感度は-37 dBVです。一体型XLRケーブルと新しい取付ベースで設置を簡素化し、水平ラバーオプションにも対応します。

36～52 Vのファンタム電源に対応。耐久性の高い超黒色ルテニウムめっき真鍮製筐体により、現代の建築音響環境で求められる性能と信頼性を高め、システム全体の価値を向上させます。

特長

- 変換方式：8 × 4 mmエレクトレットコンデンサーマイク
- 指向特性：カーディオイドアレイ
- 周波数特性：65～15000 Hz (-6 dB)
- 感度 (@1 kHz)：-37 dBV ± 4 dB
- ファンタム電源：36～52 Vdc (ピン2および3)
- 端子：3ピンXLR入力端子、メス

仕上げ

- 3Dプリント製316ステンレス鋼



Capture-KMC20 I

PAT™搭載 超薄型ラインアレイ
マイクロホン



技術仕様

種類	ラインアレイマイクロホン
カプセル	8 × 4 mmエレクトレット コンデンサー
周波数特性	65～15000 Hz (-6 dB)
最大入力音圧	105 dB SPL (1 kHz、10% THD)
感度	(@1 kHz) : -37 dBV ±4 dB
S/N比	(@1 kHz、1 Pa、A特性) 55 dB
極性 ¹	ピン2 = 正極 (+) ピン3 = 負極 (-)
消費電流	7 mA
指向特性	カーディオイドアレイ

端子	3ピンXLRメス (入力)
ファンタム電源	36～52 Vdc、 (+) ピン2 および3

構造・仕上げ

材質	3Dプリント製316 ステンレス鋼
外形寸法	250 mm × 6 mm (9.843 × 0.236 inch)
質量	0.032 kg (0.07 lb)

1. 付属プリアンプのXLR端子を基準とします。

すべての部品はK-arrayの研究開発部門が
設計・製作し、厳格な品質管理基準に
従っています。

