

## ND86-RC3 ワイヤレスヘッド (ND86 カプセル付き)

- Electro-Voice および他ブランドのワイヤレスハンドヘルドトランスミッター用ねじ式マイクヘッド
- 最大規模の会場でも優れた音響制御を実現：臨場感があり、滑らかで高解像度なサウンド
- 大きなダイアフラムダイナミックカプセルが生み出す豊かで解像度の高い周波数応答
- ショックマウントカプセルによりハンドリングノイズを最小化
- 凹みにくい Memraflex グリル



Electro-Voice ND86-RC3 は堅牢で高性能なワイヤレスハンドヘルドトランスミッター用ダイナミックカーディオドねじ式ボイカルマイクヘッドです。

このマイクヘッドは一般的な 3 端子、直径 1.25 インチ、28 ねじピッチの接続規格を使用した Electro-Voice や他の多くのブランドのワイヤレスハンドヘルドトランスミッターに電気的および機械的に適合します。フローティングキャプチャされた ID カラーはヘッドをきつく締めるまで自由に回転します。完全に締めるとその位置で固定されます。これにより、任意の向きでトランスミッターと接続が可能です。

最大規模の会場でも優れた音響制御を実現するよう設計されています。正確に調整されたカプセルは、臨場感があり、滑らかで高解像度なサウンドを実現します。また、ステージ上のサウンドからの優れた分離性も併せ持っています。マイクヘッドのダイナミックカプセルには大きなマイラーダイアフラムが搭載されており、トーンバランスを生み出す大きな表面と、非常に速い過渡応答を可能にする低質量高速材質の組み合わせにより、豊かで解像度の高い周波数応答を実現します。

マイクヘッドは、カプセル周囲の 4 点サスペンションとカプセルベース部の調整済み空圧ポンプの組み合わせによる革新的なカプセルショックマウントシステムを備えています。これにより、ハンドリングノイズを大幅に低減し、ミックスにおいて機械的振動とノイズを排除できます。

Memraflex グリルは耐久性に優れた目の細かいメッシュグリルワイヤでできており、非常に荒い取り扱いにも耐えることができます。マイクヘッドは保護されているため、長

年に渡りギグを重ねてもきれいな外観が保たれます。さらに、カプセルには疎水性布膜が入っており、湿気や異物がダイアフラムに到達するのを防ぎます。

カプセルには AC ハムや電波干渉を減衰させるハムバックリングコイルが使用されています。これによりスピーカーキャビネットや EMF を発生させる機器ラックの近くでも安心して ND ダイナミックマイクを使用できます。

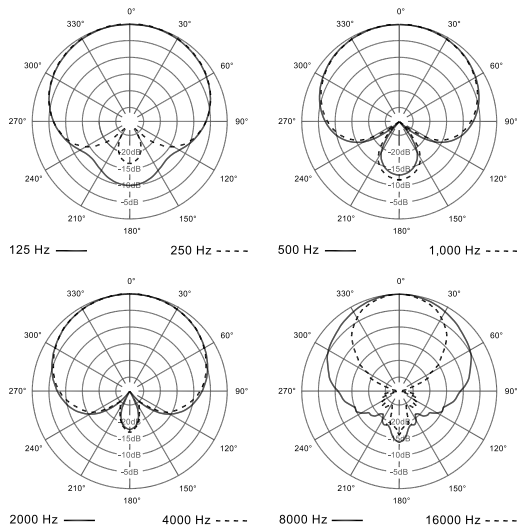
### 技術仕様

エレメントタイプ：	ダイナミックネオジウム磁石構造
周波数応答、近距離：	30 Hz – 17 kHz
周波数応答、遠距離：	70 Hz – 17 kHz
極性パターン：	スーパーカーディオイド
感度、オープン回路電圧、1 kHz：	5.6 mV/Pascal (-45 dBV/Pa)
最大 SPL：	134.5 dB SPL (1% THD)
インピーダンス：	1000 Ω
電源要件：	DC 4 – 8V
極性：	ダイアフラムに正圧がかかると中心接点において接地に対して正電圧が発生
電気接点：	3 リング / 3 ピン

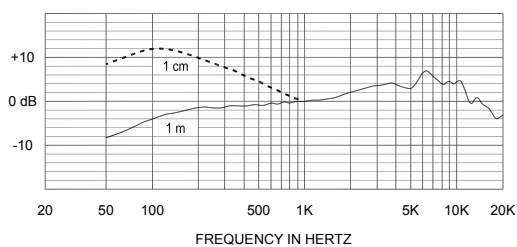
## 2 | ND86-RC3 ワイヤレスヘッド (ND86 カプセル付き)

ネジ式接続 :	直径 1.25 インチ 28 UN-2A ねじピッチ
仕上げ :	ブラックポリウレタン塗料
材質 :	アルミニウム、スチール、スチールワイヤグリルスクリーン
寸法、長さ :	3.6 インチ (91 mm)
直径 :	2.0 インチ (50.5 mm)
本体重量 :	6.5 oz (184 g)
梱包重量 :	8.4 oz (238 g)

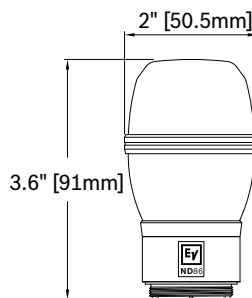
### 極性応答 :



### 周波数特性:



寸法 :



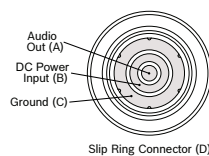
### 注記!

ハンドヘルドトランスミッター入力段のアンダードライブ、またはオーバードライブを防止する必要があります。トランスミッターの入力感度を本マイクヘッドに合わせる際には特に注意してください。



最適な信号強度と品質を得るには、組み合わせるレシーバーの音声パスマーターが高強調されたボーカルピークにおいて 75% - 95% を示すように、トランスミッターの感度レベルを調整します。

底面 :



A 音声出力

B DC 電源入力

C 接地

D スリップリングコネクタ

交換用パーツ

製品説明

ND86GRILLE

交換用エンドグリル、黒

NDVOCRING

交換用グリル部間トランジションリング、シルバー

## 付属部品

数量

コンポーネント

1

ねじ式マイクヘッド

1

技術データシート

1

保証書および製品説明書

## オーダー情報

**ND86-RC3** ワイヤレスヘッド (**ND86** カプセル付き)  
ダイナミックスーパーカードィオイドボイスマイク、黒  
オーダー番号 **ND86-RC3**

---

アクセサリ

**379-1** ウィンドスクリーン、黒、パッケージ  
フォームウィンドスクリーン/ポップフィルタ、黒  
オーダー番号 **379-1**

---

## 4 | ND86-RC3 ワイヤレスヘッド (ND86 カプセル付き)

提供:

---

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany

Bosch Security Systems, Inc.  
12000 Portland Avenue South  
Burnsville MN 55337  
USA

[www.electrovoice.com](http://www.electrovoice.com)