

# Handmikrofon HMX-V3E

Elektret-Mikrofonlautsprecher  
mit 5 Tasten, 16fach Drehschalter,  
WS+RGB-LED, Leselicht,  
Sprachausgabe, Datenapplikation  
GPS - Accelero – Gyrometer  
Freie Tasten- Funktionsprogrammierung



HMX Serie

## Produktdetails

### Eigenschaften im Überblick

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Langlebiges Spiralkabel
- Spritzwasserschutz
- Halteklammer 25mm 360° drehbar
- LED (RGB-WS) Leselicht
- Frei programmierbare Tastenfunktion
- GPS-Lagengeber-Beschleunigungssensor
- Sprachansage für Bedienfunktion

### Zubehör

- Programmieradapter
- Softwareapplikation
- Sprach-Wortschatz

### Lieferumfang

- Mikrofonlautsprecher mit Clip und TPG90 Spiralkabel

### Optionen

- Kundenspezifische Stecker und Anschlusskabel
- Mikrofon-Vorverstärker
- Ohrhörer-LS-Verstärker
- 4pol Klinkenbuchse für
- Ohrhörer, Headset, Intercom, Daten

## Technische Daten

### Allgemein

Gehäuse	Kunststoff PC-ABS, schwarz
Masse	Höhe 105 mm, Breite 59 mm, Tiefe 24 mm
Gewicht	174g
Anschluss	12-adriges halogenfreies PEIGUM® Spiralkabel, 1Ader geschirmt, Auszugslänge max. 1,5 m, TPG90 Anschlussstecker
Bedien- / Anzeige	5 Tasten, 2 LED, Drehschalter 10fach Frei programmierbar mit Funktionen
Lagertemperatur	-30°·c bis +70°·c
Betriebstemperatur	-25°·c bis +60°·c

### Mikrofon

Betriebsspannung (DC)	2.4-12V (3V3 5.5mA) Sleepmode
Frequenzbereich:	150 Hz bis 10kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	
Impedanz:	380 mV/Pa (-8 dBV/Pa ± 3 dB)
Richtcharakteristik:	< 1kΩ ± 20% bei 1kHz Kugel

### Lautsprecher

Frequenzbereich:	450 Hz bis 7kHz bei -10 dB
Kennschalldruck:	77dB/1W/1m±3dB
Impedanz:	16 Ω ± 20% bei 1kHz
Belastbarkeit:	1W

**Anwendungsbereich** Funk im mobilen Bereich, Tetrapol (Polycom), Tetra, Anschluss-Steuerung RS232, I2C, IO

**Artikel-Nr.** HMX-V3-TP

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.