

Handmikrofon HMX-V9

Handmikrofon für TPH900 mit 3 digitalen MEMS, Mikrofonlautsprecher mit 5 Tasten, 16fach Drehschalter, WS+RGB-LED, Leselicht, GPS / Accelerom, NFC-RFID-Modul. Digitale Signalverarbeitung, Frequenzanpassung, Sprachausgabe, Datenapplikation Audioequalizer/ noise cancelling* / Freie Tastenprogrammierung für Funktionen Kundenspezifische Applikation.



HMX Serie

Produktdetails

Eigenschaften im Überblick

- MEMS / Elektret-Mikrofonkapsel
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Langlebiges Spiralkabel 270mm
- Spritzwasserschutz IP54
- Halteklammer 25mm 360° drehbar
- LED (RGB-WS) Leselicht
- Frei programmierbare Tastenfunktion
- GPS-Modul, Lagengeber
- Sprachansage für Bedienfunktion
- Mikrofon-Vorverstärker für extern Mic.
- Ohrhörer-LS-Verstärker 8-200 Ohm
- 4pol Klinkenbuchse CTIA für Ohrhörer, Headset, Intercom, Daten
- Extern PTT

Zubehör

- Softwareapplikation
- Sprach-Wortschatz
- Programmieradapter
- Programmierstick USB
-

Lieferumfang

- Mikrofonlautsprecher mit Clip und
- TPH900 Spiralkabel

Optionen

- GPS Modul, Lagengeber Applikation
- Kundenspezifische Stecker und Anschlusskabel

Technische Daten

Allgemein

Bedien- / Anzeige	Frei programmierbar mit Funktionen
Gehäuse	Kunststoff PC-ABS, schwarz
Masse	Höhe 105 mm, Breite 59 mm, Tiefe 24 mm
Gewicht	198g
Lagertemperatur	-30°·c bis +70°·c
Betriebstemperatur	-20°·c bis +60°·c
Schutzklasse	IP54
Betriebsspannung (DC)	2.4-12V (3V0 ca.4mA) Sleepmode
Anschluss	14-adriges halogenfreies PEIGUM® Spiralkabel, 1Ader geschirmt, Auszugslänge ca.1,5 m, TPH900 Anschlussstecker 4pol Klinkebuchse 3.5mm CTIA für Ohrhörer 8-200 Ohm Externes Mikrofon mit Phantomspeisung NN 2-20mV 1-2K Datenschnittstelle UART- USB / Programmierstick DC Out 3V

Mikrofon

Frequenzbereich:	100 Hz bis 10kHz ± 2 dB
Empfindlichkeit:	-26 dBFS, SNR 63dB Akustik overload 120 dB SPL
Richtcharakteristik:	Nierenförmig

Lautsprecher

Frequenzbereich:	450 Hz bis 7kHz bei -10 dB
Kennschalldruck:	77dB/1W/1m±3dB
Impedanz:	8 Ω ± 20% bei 1kHz
Belastbarkeit:	1W

Anwendungsbereich

Funk im mobilen Bereich, Tetrapol (Polycom), analogdigital Funk, Tetra,
Anschluss-Steuerung, TPH7/900
RS232, I2C, IO

Artikel-Nr.

HMX-V9-900G / 10249300

*ALC, *AGC, *Beamforming * noise cancelling Option in Vorbereitung

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

* EU Patent angemeldet *