CTOTO



HAUPTEIGENSCHAFTEN

Einfache Bedienung und Ausführung

- Programmierbare Tasten für schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen
- o Robuste Ausführung
- o PC-programmierbar*

Qualität

- o Erfüllt MIL-STD-810
- o Erfüllt IP54 Schutzstandards
- o Erfüllt die Anforderungen des Motorola Accelerated Life Tests
- o X-Pand™ Klangverbesserung und Geräuschunterdrückung

Effizienz

EISTUNGSSTARI

- o Kanal-Scanner
- Leistungsumschaltung für größere Akkustandzeit
- o CTCSS Signalisierung (PL)

Lieferumfang

- o Akku
- o Gürtelclip
- o Ladegerät
- o Antenne

Optionales Zubehör Die breite Palette an Zubehör ermöglicht eine genaue Anpassung des Funkgerätes an Ihre Anforderungen

- o Audiozubehör
- o Akkus und Ladegeräte
- o Tragezubehör
- * Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Motorola Authorized Communication Solution Provider



Nylontragetasche - HLN9701



D-Shell Ohrhörer für abgesetztes Lautsprecher-Mikrofon – MDPMLN4620



Robustes Lautsprecher-Mikrofon mit Audiobuchse – MDPMMN4013



Stationäres Schnellladegerät – WPI N4139



Das CP040 ist eines der führenden Funkgeräte aus der Commercial Serie von Motorola. Es bietet unkomplizierte und effektive Kommunikation für den reibungslosen Geschäftsbetrieb. Entwickelt für kleinere und mittlere Unternehmen, bietet die einfache Bedienung des Funkgeräts Mitarbeitern und Arbeitsteams die Möglichkeit, ständig in Verbindung zu bleiben.

Durch das breite Angebot an Zubehör für die Commercial Serie erfüllt das Gerät schnell und einfach Ihre Arbeitsanforderungen.

SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN	VHF	UHF1	UHF2	UHF3
Frequenz	146–174 MHz	403-440 MHz	438470 MHz	465-495 MHz
Kanalanzahl		4 00	ler 16	
Energieversorgung	7,5V Akku			
Abmessungen H x B x T	130 x 62 x 42 mm (mit Li-lon Slim-Akku)			
Gewicht	376 g mit Li-Ion Slim-Akku			
Durchschnittliche Akkubetriebsdauer				
bei Raumtemperatur (5/5/90 Zyklus)	1 W	5 W	1 W	4 W
Standard NiMH Akku	13 Std	10 Std	13 Std	10 Std
Slim Li-lonen Akku	17 Std	12 Std	17 Std	12 Std
Li-lon Akku hohe Kapazität	19 Std	14 Std	19 Std	14 Std

EMPFÄNGER	VHF 12,5 kHz 20/25 kHz	UHF1 12,5 kHz 20/25 kHz	UHF2 12,5 kHz 20/25 kHz	UHF3 12,5 kHz 20/25 kHz
Empfindlichkeit (12 dB EIA SINAD)	<u> </u>	0,25 μV (typ	oischer Wert)	
Nachbarkanaldämpfung	-60 dB -70 dB	-60 dB -70 dB	-60 dB -70 dB	-60 dB -70 dB
Intermodulation		70	dB	
Frequenzkonstanz (-30 °C bis +60 °C)		0.00	025%	
Störsignalunterdrückung		-70) dB	
Audio Nennleistung < 5% Klirrfaktor		500) mW	

SENDER	V	HF	UHF1	UHF2	UHF3
	niedrig	hoch	niedrig	hoch	
Sendeleistung mit NiMH Akku 7,5V	1 W	5 W	1 W	4 W	
Kanalabstand			12,5/20/25 kH	łz	
Frequenzkonstanz (-30 °C bis +60 °C)			0,00025%		
Störstrahlung/ Störspannung		-36 dBm < 1 GH:	7	-30 dBm > 1 GHz	bis 4 GHz
Frequenzgang (von 6 dB/oct.					
Pre-emphasis, 300 – 3.000 Hz)					
Klimfaktor hai 1 000 Hz 60% Maximum Nennleistung					
FM-Geräuschspannungsabstand		-40 dB (12 5 kH:	1	-45 dB (25 k	Hz)

MIL-STD-810F		
Anwendbarer MIL-STD	Methoden	Verfahren
Niedriger Druck	500.4	1
<u>Hohe Temperatur</u>	501.4	1,2
Niedrige Temperatur	502.4	1,2
Temperaturschock	503.4	1
Sonneneinstrahlung	505.4	1
Regen	506.4	1
Feuchtigkeit	507.4	3
Salznebel	509.4	1
Staub	510.4	1
Vibration	514.5	1
Stoßfestigkeit	516.5	1

MODELNUMMER S	IGNALISIERUNG	KANÄLE	FREQUENZ	STROMVERSORGUNG
MDH50KDC9AA1AN	PL	4	146 MHz-174 MH	Hz 1-5 W
MDH50QDC9AA1AN	PL	4	403 MHz-440 M	Hz 1-4 W
MDH50RDC9AA1AN	PL	4	438 MHz-470 M	Hz 1-4 W
MDH50SDC9AA1AN	PL	4	465 MHz-495 M	Hz 1-4 W
MDH50KDC9AA2AN	* PL	16	146 MHz-174 MI	Hz 1-5 W
MDH50QDC9AA2AN	* PL	16	403 MHz-440 M	Hz 1-4 W
MDH50RDC9AA2AN	* PL	16	438 MHz-470 M	Hz 1-4 W
MDH50SDC9AA2AN	* PL	16	465 MHz-495MI	-lz 1-4 W
*wenn verfügbar				

UMWELTSTANDARDS & SPEZIFIKATIONEN	
Betriebstemperatur	-30 bis +60 °C
Lagertemperatur	-40 bis +85 °C
Temperaturschock	-40 bis +80 °C
Eindringen von Staub & Wasser	IP54

Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden und dienen als Orientierung. Funkgeräte entsprechen den Bestimmungen R&TTE Richtlinie 1999/5/EC Geltende Normen EN300 086-2, EN301 489-05, EN60950 ISO 9001 Standard – entspricht ISO 9001, einem internationalem Qualitätssicherungssystem für die Ausführung, Entwicklung, Herstellung, Installation und Wartung eines Produkts



Motorola GmbH Networks and Enterprise Am Borsigturm 130, 13507 Berlin Telefon 0 30/66 86-0, Fax 0 30/66 86-1916 www.motorola.de/funk

MOTOROLA and the Stylised M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners.

© Motorola GmbH 2006. Alle Rechte vorbehalten. Gefunden auf Funkgeräte-Vermietung.de CP040.DS-DE 11-06

Ihr Motorola Authorized Communication Solution Provider