



MOTOROLA
intelligence everywhere™



A Motorola CP040 egyszerű radio kommunikációt kínál kis és közepméretű szervezetek részére nagyon versenyképes áron.

Kis és közepméretű raktárak, mezőgazdasági, biztonsági, könnyűipari és szolgáltató cégeknek terveztük a 4 csatornás CP040-es rádiót amely minimális képzést igényel és a csoporttagok úgy maradnak kapcsolatban, hogy nem kell bonyolult tulajdonságokkal is foglalkozni. A vezetés figyelheti a hangforgalmat és üzenetet tud küldeni a csoportnak bármilyen nagy is a csoport.

BEMUTATJUK A KERESKEDELMI KÉZI URH RÁDIÓT A CP040-ET

ÉRTÉK ÉS EGYSZERŰSÉG A KEZÜNKBEN

A kommunikációs világban szerzett 75 éves tapasztalatunkat hasznosítottuk és a Motorola üdvözlöi Önt a jövő kereskedelmi URH rádiójával. A radio munkacsoportok részére létezik kézi változatban hogy bárhol is vannak tudjanak kommunikálni, de a család tartalmaz mobil rádiókat és fix állomást is.

órára is ki tudja használni egy töltéssel. Ez úgy érhető el, hogy az alacsony energiára kapcsol amikor a többi csoporttag közelében van és kisebb lefedettség szükséges.

Kerülje a téves üzeneteket a beépített scan funkcióval amely mind a négy csatornát pásztázza.

KÖNNYŰ HASZNÁLNI

A CP040-es tartós használatra ad lehetőséget: kemény texturált anyagu nyomógombok, kemény anyagú hangerősítő és csatornaváltó forgatógombok és 3 színű LED jelző, két programozható gomb amely azonnali belépést biztosít a leggyakrabban használt négy tulajdonság – ezzel még egyszerűbbé teszi a kommunikációt.

MOTOROLA MINŐSÉG

A készüléket az Amerikai MIL 810 szabvány szerint alakították ki és eléri sőt meghaladja az IP54 szabványt amely a környezetvédelemmel kapcsolatos. Megkapta a Motorola Kibővített Élet teszt igazolást is amely azt jelenti, hogy Öt éves különleges körülmények közötti használat esetén sem romlik le.

CÉLZOTT KOMMUNIKÁCIÓ

A CP040 négy kommunikációs csatornával rendelkezik. Ezzel kapcsolatban marad a teljes csoporttal vagy csatornaváltással beszélhet akár egyetlen fővel.

HANGMINŐSÉG

Kihasználva a Motorola piac vezetői tapasztalatát az URH rádiók tervezésében és gyártásában, a CP040 kitérő hangminőséget biztosít, a Motorola hang-kompressziós technológiájának köszönhető (X-Pand™).

KAPCSOLATBAN

MARADNI

A CP040 rendelkezik egy magas/alacsony energiahasználat funkcióval hogy a felhasználó az akkumulátor tartamát akár 19

TESTRESZABOTT

Ahogy ez el is várható a Motorolától, a CP040 komoly kiegészítőkkal rendelkezik, ezáltal a használati célnak megfelelően alakítható.

*Az 5:5:90-et alapul véve (vételi készletben) alacsony energia fokozatban, lithium ion akkumulátorral normális külső körülmények között értendő.



HLN9701 – Nylon hordtasak



HMN9754 – Kétvezetékes beige színű fülmikrofon PTT-vel kombinálva



WPLN4139 – Gyors asztali töltő (Euro)
WPLN4140 – Gyors asztali töltő (UK)



HMN9030 – Távközelítő mikrofon

MŰSZAKI ADATOK

General	VHF	UHF1	UHF2	UHF3
Frekvencia	146 - 174 MHz	403 - 440 MHz	438 - 470 MHz	465 - 495 MHz
Csatorna kapacitás	4 Channels			
Tápfeszültség	7.5 Volts ± 20%			
Méret (H x W x D)	130 x 62 x 42mm (with Slim Li-Ion Battery)			
Súly	376g with Slim Li-Ion Battery			
Általános akkumulátor élet szobában (5.5:90 duty cycle)	1 W	5 W	1 W	4 W
Szabvány kapacitás NiMH akkumulátornál	13 Hrs	10 Hrs	13 Hrs	10 Hrs
Vékony Li-Ion akkumulátor	17 Hrs	12 Hrs	17 Hrs	12 Hrs
Nagy kapacitású Li-Ion akkumulátornál	19 Hrs	14 Hrs	19 Hrs	14 Hrs

Fogadó	VHF		UHF1		UHF2		UHF3	
	12.5 kHz	20/25 kHz	12.5 kHz	20/25 kHz	12.5 kHz	20/25 kHz	12.5 kHz	20/25 kHz
Érzékenység (12 dB EIA SINAD)	0.25 µV (Typical)							
Szomszédos csatorna szelektivitás	-60 dB	-70 dB	-60 dB	-70 dB	-60 dB	-70 dB	-60 dB	-70 dB
Intermoduláció	-70 dB							
Frekvencia stabilitás (-30°C to +60°C)	0.00025%							
Spurious rejection	-70 dB							
Audio kimenet @ < 5% Distortion	500 mW							

Transmitter	VHF		UHF1		UHF2		UHF3	
RF kimenet: NiMH @ 7.5V	Low	High	Low		High			
Csatorna osztás	1 W	5 W	1 W		4 W			
Frekvencia stabilitás (-30°C to +60°C)	12.5/20/25 kHz							
Spurs/harmonics	0.00025%							
Audio válasz (from 6 dB/oct. Pre-emphasis, 300 to 3000 Hz)	-36 dBm < 1 GHz							
Audio distortion @ 1000 Hz, 60% Rated max. dev.	-30 dBm > 1 GHz to 4 GHz							
FM Noise			+1, -3 dB					
			<3%					
	-40 dB (12.5 kHz)				-45 dB (25 kHz)			

MIL Standard 810F

Alkalmazható MIL-STD	Mód	Folyamat
Alacsony nyomás	500.4	1
Magas hőmérséklet	501.4	1,2
Alacsony hőmérséklet	502.4	1,2
Hősokk	503.4	1
Napsugárzás sokk	505.4	1
Eső	506.4	1
Pára	507.4	3
Sós köd	509.4	1
Por	510.4	1
Rezgés	514.5	1
Rázás	516.5	1

MODELL SZÁM

Modell Szám	Signalling	Channels	Frequency	Power
MDH50KDC9AA1AN	PL	4	146-174 MHz	1-5 W
MDH50QDC9AA1AN	PL	4	403-440 MHz	1-4 W
MDH50RDC9AA1AN	PL	4	438-470 MHz	1-4 W
MDH50SDC9AA1AN	PL	4	465-495 MHz	1-4 W

KÖRNYEZETI SZABVÁNYOK ÉS ADATOK

Működési hőmérséklet	-30 to +60 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 to +85 °C
Hősokk	-40 to +80 °C
Por és víz	IP54
A rádiók minden szabályozásnak megfelelnek: R&TTE Directive 1999/5/EC	
Alkalmazandó szabványok EN300 086-2, EN301 489-01, EN301 489-05, EN60950	
ISO 9001 – Szabvány egy nemzetközi minőségbiztosítási rendszer amely a fejlesztés, gyártás, beépítés és szervizelésére vonatkozik.	



TARTOZÉKOK

Minden radio rendelkezik vékony lítium ionos akkumulátorral az optimális használat érdekében. Az övcsipesz és az asztali gyorsító is része az alapkészletnek.

Akkumulátorok

NNTN4851	Hagyományos NiMH akkumulátor
NNTN4970	Vékony Li-Ion akkumulátor
NNTN4497	Magas kapacitású Li-Ion akkumulátor

Töltők

WPLN4139	Gyors asztali töltő (Euro)
WPLN4140	Gyors asztali töltő (UK)
WPLN4162	Gyors asztali multi-töltő (Euro)
WPLN4163	Gyors asztali multi-töltő (UK)

Hordozó

HLN8255	7.5cm Akció övcsipesz
HLN9701	Nylon hordtasak övbujtatóval és D-gyűrűvel
HLN9985	Vízálló tasak
RLN4815	Univerzális Rádó csomag
RLN5383	Bőr hordtáska övbujtatóval és D-gyűrűvel
RLN5385	Bőr hordtáska övbujtatóval

Hang

HMN9030	Távkezelős mikrofon
HMN9727	Egyvezetékes beige színű fülmikrofon
HMN9754	Kétvezetékes beige színű fülmikrofon PTT-vel kombinálva
MDPMLN4445	Ultra könnyű fülsettelt beépített PTT-vel
MDPMLN4442	Fülsettelt beépített mikrofonnal és PTT-vel
MDPMLN4443	Rugalmas fülvevő készülék beépített mikrofonnal és PTT-vel
MDPMMN4008	Külső mikrofon kezelő
RLN5238	Stadium fejsettelt beépített PTT-vel

Minden adat változtatható előzetes változtatás nélkül.

További információkért forduljon helyi Motorola dealerjéhez:



MOTOROLA

Motorola és a stilizált M logo bejegyzett védjegyek Minden egyéb termék ill. Szolgáltatásnév a tulajdonoshoz tartozik.
© Motorola, Inc. 2003.

www.motorola.com/commercialseries