

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Sygnalizacja

- Private Line™
- 5-tonowa sygnalizacja selektywna

Prostota obsługi i konfiguracji

- Programowalne przyciski umożliwiające łatwy dostęp do często używanych funkcji
- Trwalsza konstrukcja

Ochrona użytkowników

- Sygnalizacja alarmowa
- Funkcja samotnego pracownika dla personelu pracującego w oddali
- Tryb "szeptanka" dla dyskretnej łączności

Jakość

- Zgodność z MIL Spec 810
- Spełnienie norm środowiskowych IP54
- Zaliczone testy przyspieszonego zużycia
- Technologia kompresji głosu X-Pand™

Wydajność

- Skanowanie kanałów
- Funkcje zarządzania połączeniami obejmują przekazywanie połączeń i narastający sygnał alarmowy

Standardowo w zestawie

- Akumulator
- Antena
- Zaczep do paska
- Futerał na akcesoria
- Podręcznik użytkownika

Akcesoria

Szeroki wybór akcesoriów pozwala dostosować radiotelefon do własnych potrzeb

- Akcesoria audio
- Akumulatory i ładowarki
- Akcesoria do noszenia urządzenia

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat dostępnych akcesoriów, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem Motoroli.



GP340

Prostota łączności

Radiotelefon GP344 – jeden z wiodących na rynku produktów firmy Motorola z serii Professional – jest prostym rozwiązaniem łączności dla mobilnych użytkowników wymagających wysokiej jakości połączeń. Pozwala on zachować łączność, zwiększyć wydajność i produktywność pracowników. Radiotelefon oferuje najważniejsze funkcje i pozwala zapewnić lepsze bezpieczeństwo użytkownikom pracującym samotnie lub w oddali.

Dzięki możliwości zastosowania płytek opcjonalnych oraz szerokiej gamie akcesoriów dostępnych dla produktów z serii Professional, można w prosty sposób stworzyć rozwiązanie łączności idealnie dopasowane do potrzeb użytkownika.

SPECYFIKACJA

PARAMETRY OGÓLNE

Liczba kanałów	16	
Zasilanie Akumulator	7,5V	
Wymiary: wys. x szer. x głęb. (mm)	wys. bez pokręteł	
Z standardowym akumulatorem NiMH	137 x 57,5 x 37,5	
Z akumulatorem NiMH o podwyższonej pojemności	137 x 57,5 x 40,0	
Z akumulatorem NiCD	137 x 57,5 x 40,0	
Z akumulatorem Li-Ion	137 x 57,5 x 33,0	
Waga: (g)		
Z standardowym akumulatorem NiMH	420	
Z akumulatorem NiMH o podwyższonej pojemności	500	
Z akumulatorem NiCD	450	
Z akumulatorem Li-Ion	350	
Przeciętny czas eksploatacji w cyklu 5/5/90:	Niski poziom mocy	Wysoki poziom mocy
Z standardowym akumulatorem NiMH	11 godz.	8 godz.
Z akumulatorem NiMH o podwyższonej pojemności	14 godz.	11 godz.
Z akumulatorem NiCD	12 godz.	9 godz.
Z akumulatorem Li-Ion	11 godz.	8 godz.

NORMY MILITARY STANDARDS 810 C, D & E

Norma MIL-STD	810C		810D		810E	
	Metody	Procedury	Metody	Procedury	Metody	Procedury
Niskie ciśnienie	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Wysoka temperatura	500.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Niska temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Szok termiczny	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Promieniowanie słoneczne	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Deszcz	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Wilgotność	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Słona mgła	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Pyl	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Wibracje	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Wstrząsy	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

NADAJNIK

*Częstotliwości – praca w całym zakresie	VHF: 136-174 MHz UHF: 300-350 MHz UHF1: 403-470 MHz	LB1: 29,7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Odstęp międzykanałowy	12,5/20/25 kHz	12,5/20/25 kHz
Stabilność częstotliwości (-25°C do +55°C, +25°C Ref.)	±2,5 ppm	±10ppm
Moc	136-174: 1-5W 300-350: 1-4W 403-470: 1-4W	1-6W
Maksymalna dewiacja	±2,5 (12,5 kHz) ±4,0 (20 kHz) ±5,0 (25 kHz)	±2,5 (12,5kHz) ±4,0 (20 kHz) ±5,0 (25 kHz)
Przydźwięki i szumy FM typowo	-40dB typowo	-40dB
Promieniowanie niepożądane	-36 dBm < 1 GHz -30 dBm > 1GHz	-36 dBm < 1000MHz -30 dBm < 1000MHz
Tłumienie kanału sąsiedniego	-60 dB (12,5 kHz) -70 dB (20/25 kHz)	-60 dB (12,5 kHz) -70 dB (25 kHz)
Pasma akustyczne (300-3000Hz)	+1 do -3 dB	+1 do -3 dB
Zniekształcenia akustyczne	3%	3%

SPECYFIKACJA OGÓLNA (cd.)

Szczelność:	Spełnia testy odporności na deszcz według norm MIL STD 810 C/D/E i IP54
Wstrząsy i wibracje:	Odporność na narażenia mechaniczne przewyższa normy MIL STD 810-C/D/E oraz TIA/EIA 603.
Pyl i wilgotność:	Odporność na działania środowiska przewyższa normy MIL STD 810 C/D/E oraz TIA/EIA 603.
Temperatura pracy:	-20°C do +55°C

Dane dotyczą pracy w temperaturze +25°C, chyba że określono inaczej.

ODBIORNIK

*Częstotliwości – praca w całym zakresie	VHF: 136-174 MHz UHF: 300-350 MHz UHF1: 403-470 MHz	LB1: 29,7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Odstęp międzykanałowy	12,5/20/25 kHz	12,5/20/25 kHz
Czułość (12 dB SINAD) EIA typowo	.25µV typowo	.25µV
Czułość (20 dB SINAD) EN typowo	.50µV typowo	.50µV
Intermodulacja EIA	70 dB	70 dB
Selektywność sąsiedniokanałowa	60 dB (12,5 kHz) 70 dB (20/25 kHz)	60 dB (12,5 kHz) 70 dB (25 kHz)
Tłumienie sygnałów pasywnych	70 dB	70 dB
Nominalna moc akustyczna	0,5W	0,5W
Zniekształcenia akust.		
przy maks. mocy akust.	typowo 3%	typowo 3%
Przydźwięki i szumy	-40 dB (12,5 kHz) -50 dB (20/25 kHz)	-45 (12,5 kHz) -50 dB (20/25 kHz)
Pasma akustyczne (300-3000Hz)	+1 do -3 dB	+1 do -3 dB
Promieniowanie pasywnicze	-57 dBm < 1 GHz -47 dBm < 1 GHz	-57 dBm < 1 GHz -47 dBm < 1 GHz
	EN 300 086	FCC część 15

*Możliwość zastosowania uzależniona od lokalnych przepisów i uregulowań prawnych.

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie mają charakteru wiążącej specyfikacji.

Wszystkie wymienione parametry są typowe. Radiotelefony spełniają odpowiednie wymogi regulacyjne.

Zgodność z dyrektywą EMC 89/336/EWG

Zgodność ze standardem EN 300 113

Aby uzyskać więcej informacji na temat radiotelefonów z serii Professional należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Motorola.



MOTOROLA

Motorola Polska Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 39b, PL-02-672 Warszawa, Polska
tel. +48 22 60 60 450
www.motorola.pl

MOTOROLA oraz stylizowane logo M są zarejestrowanymi znakami towarowymi w Urzędzie Patentowym i Znaków Towarowych USA. Wszystkie nazwy handlowe lub zarejestrowane nazwy usług są własnością ich prawowitych właścicieli.

© Motorola, Inc. 2006 – Wszystkie prawa zastrzeżone.

GP340-PL(09/06)

Skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym Dealerem radiotelefonów Motorola



45-058 Opole | ul. Ozimska 40/3-4
tel. 77 44 26 881, 77 54 53 091
biuro@tercom-serwis.pl
www.tercom-serwis.pl/laczność