MOTOROLA

GP344

Prostota łączności

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

Sygnalizacja
- Private Line™
- 5-tonowa sygnalizacja selektywna

Prostota obsługi i konfiguracji
- Niewielki rozmiar dla większej wygody
- 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 dyskretniejszej 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
- Instrukcja obsługi

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.

Niewielki 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 stałą łączność, zwiększając wydajność i produktywność pracowników. Radiotelefon oferuje najważniejsze funkcje i pozwala zapewnić lepsze bezpieczeństwo użytkownikom pracującym samotnie lub w oddali.

Dzięki 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	
Ze standardowym akumulatorem Li-Ion	101.5 x 55.5 x 30.5	
Z akumulatorem Li-Ion o podwyższonej pojemności	101.5 x 55.5 x 35.5	
Waga: (g)		
Ze standardowym akumulatorem Li-Ion	250	
Z akumulatorem Li-Ion o podwyższonej pojemności	270	
Przeciętny czas eksploatacji w cyklu 5/5/90:	**Niski poziom mocy**	**Wysoki poziom mocy**
Ze standardowym akumulatorem Li-Ion	>9 godz.	>7 godz.
Z akumulatorem Li-Ion o podwyższonej pojemności	>13 godz.	>10 godz.
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 i TIA/EIA 603	
Pył i wilgotność:	Odporność na działania środowiska wyższa niż normy MIL STD 810 C/D/E i TIA/EIA 603	
Temperatura pracy:	-20°C do +55°C	

NADAJNIK	
***Częstotliwości - praca w całym zakresie**	VHF: 136-174 MHz UHF 1: 403-470MHz UHF 2: 450-527 MHz
Odstęp międzykanałowy	12.5/20/25 kHz
Stabilność częstotliwości (-25°C do +55°C, + 25°C Ref.)	±2.5 ppm
Moc	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W 450-527: 1-4W
Maksymalna dewiacja	±2.5 @ 12.5 kHz ±4.0 @ 20 kHz ±5.0 @ 25 kHZ
Przydźwięki i szumy FM	-40 dB typowo
Promieniowanie niepożądane	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Pasmo akustyczne (300-3000Hz)	+1 do -3 dB
Zniekształcenia akustyczne	<5% typowo

NORMY MILITARY STANDARDS 810 C, D & E						
	810C		**810D**		**810E**	
Norma MIL-STD	**Metody**	**Procedury**	**Metody**	**Procedury**	**Metody**	**Procedury**
Niskie ciśnienie	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Wysoka temperatura	501.1	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
Pył	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

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

ODBIORNIK	
***Częstotliwości - praca w całym zakresie**	VHF: 136-174 MHz UHF 1: 403-470 MHz UHF 2: 450-527 MHz
Odstęp międzykanałowy	12.5/20/25 kHz
Czułość (12 dB SINAD) EIA	.35 µV typowo
Intermodulacja EIA	-65 dB
Selektywność sąsiedniokanałowa	60 dB @ 12.5 kHz 70 dB @ 20/25 kHz
Tłumienie sygnałów pasożytniczych	70 dB
Nominalna moc akustyczna	0.5W
Pasmo akustyczne (300-3000 Hz)	+1 do -3 dB

*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.
Zgodne z dyrektywą RTTE 1999/5/EC
Odpowiednie standardy: EN300 086-2, EN300 113-2, EN301 489-05
Aby uzyskać więcej informacji na temat radiotelefonów z serii Professional należy skontaktować się z autoryzowanym dealerem 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.
GP344-PL(09/06)

Skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym Dealerem radiotelefonów Motorola