

GP388: Malá radiostanice Universal

Malá radiostanice GP388 je nezbytná pro rozvíjející se organizace pro svoji jedinečnou mnohostrannost. V případě potřeby lze radiostanici snadno přeprogramovat v terénu. Je možno ji použít jak v prostředí stavenišť, tak v elegantním interiéru exkluzivního hotelu. Radiostanice Universal je radiostanice, která roste s Vámi.



Široká škála vlastností zahrnuje:

- **Selektivní volba**
Radiostanice je vybavena Private Line™ a selektivní volbou 5-ti tónů a PL/CTCSS.
- **Skenování**
Umožňuje sledovat a odpovídat na dění na různých komunikačních kanálech.
- **Komprese hlasu X-Pand™ a rozšíření nízké úrovně**
Jasný, čistý a kvalitní poslech i v hlučném prostředí. Rozšíření nízké úrovně umožňuje další zlepšení kvality poslechu redukcí šumu obvykle slyšitelného v pauzách hovoru.
- **Hlasem ovládaný přenos (VOX)**
Použití náhlavní soupravy VOX Vám zcela uvolní ruce.
- **Tísňové volání**
Signál volání o pomoc je poslán předem určené osobě nebo skupině osob. Tento signál může obsahovat předem nahranou hlasovou zprávu, která umožňuje osobě, která signál přijme, okamžitě určit, kde se člověk v tísni nachází.
- **Osamocení pracovník**
Funkce je určena jednotlivcům, kteří pracují daleko od své skupiny.
- **Šepot**
Účastník je jasně slyšen i pokud mluví potichu.
- **Přesměrování hovoru**
Umožňuje přesměrovat hovory na jinou radiostanici, pokud nemůžete odpovídat na hovory osobně.
- **Informace pro uživatele**
Alfanumerický čtrnáctiznakový displej zahrnuje měření napětí baterie a indikátor kvality signálu a nabízí oddělené rozlišovací tóny a dekodování jmen u příchozích hovorů.
- **Snadná obsluha**
Jednoduchý manuál a alfanumerický seznam umožňují snadné používání radiostanice GP388.
- **Textové zprávy**
Předem navolené textové zprávy umožňují uživateli posílat zprávy bez hlasové komunikace.



Specifikace malé přenosné radiostanice Sophisticated (GP388) MPT, VKV/UKV, s klávesnicí

Obecná charakteristika	
Počet kanálů	255
Napájení	7,5 V akumulátor
Rozměry: v x š x h (mm)	Výška nezahnuje ovládací prvky 101,5 x 55,5 x 33,0 S extra vysokokapacitní baterií Li-Ion 101,5 x 55,5 x 38,0
Hmotnost: (g)	265 Se standardní vysokokapacitní baterií Li-Ion 285 S extra vysokokapacitní baterií Li-Ion
Průměrná životnost baterie při cyklu 5/5/90: Se standardní vysokokapacitní baterií Li-Ion S extra vysokokapacitní baterií Li-Ion	Nízký výkon >9 hodin Vysoký výkon >7 hodin >13 hodin >10 hodin
Krytí pouzdra:	Vydrží zkoušku deštěm podle MIL STD 810 C/D/E a IP54
Náraz a vibrace:	Ochranu zajišťuje nárazuvzdorný plášť, který převyšuje požadavky dané MIL STD 810-C/D/E a TIA/EIA 603
Prach a vlhkost:	Ochranu zajišťuje plášť odolný proti povětrnostním vlivům, který převyšuje požadavky dané MIL STD 810 C/D/E a TIA/EIA 603

Přenosné radiostanice podle vojenských standardů 810 C, D, a E						
Příslušný standard MIL-STD	810C		810D		810E	
	Metody	Postupy	Metody	Postupy	Metody	Postupy
Nízký tlak	500,1	1	500,2	2	500,3	2
Vysoká teplota	501,1	1, 2	501,2	1, 2	501,3	1, 2
Nízká teplota	502,1	1	502,2	1, 2	502,3	1, 2
Teplotní šok	503,1	1	503,2	1	503,3	1
Sluneční záření	505,1	1	505,2	1	505,3	1
Děšť	506,1	1, 2	506,2	1, 2	506,3	1, 2
Vlhkost	507,1	2	507,2	2, 3	507,3	2, 3
Slaná mlha	509,1	1	509,2	1	509,3	1
Prach	510,1	1	510,2	1	510,3	1
Vibrace	514,2	8, 10	514,3	1	514,4	1
Náraz	516,2	1, 2, 5	516,3	1, 4	516,4	1, 4

Vysílač	
*Kmitočty – celá šířka pásma	VHF: 136-174 MHz UHF1: 403-470 MHz
Odstup kanálů	12,5/20/25 kHz
Kmitočtová stabilita (-25°C až +55°C, +25°C ref.)	±2,5 ppm
Výkon	136-174: 1-5 W 403-470: 1-4 W
Omezení modulace	±2,5 kHz na 12,5 kHz ±4,0 kHz na 20,0 kHz ±5,0 kHz na 25,0 kHz
Brum a šum při FM	typicky -40 dB
Nežádoucí emise	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Audio odezva (300-3000 Hz)	+1 až -3 dB
Zkreslení audio signálu	typicky <5%

Přijímač	
*Kmitočty – celá šířka pásma	VHF: 136-174 MHz UHF1: 403-470 MHz
Odstup kanálů	12,5/20/25 kHz
Citlivost (12 dB SINAD) EIA	typicky 0,35 µV
Intermodulace EIA	-65 dB
Selektivita sousedních kanálů	60 dB na 12,5 kHz 70 dB na 20/25 kHz
Potlačení nežádoucích příjmů	70 dB
Jmenovitý výkon audio signálu	0,5 W
Audio odezva (300-3000 Hz)	+1 až -3 dB

Pokud není uvedeno jinak, vztahují se údaje k teplotě +25°C.

* Nabídka podléhá zákonům a předpisům příslušné země.

Specifikace se mohou změnit bez upozornění a slouží pouze pro orientaci.

Všechny uvedené specifikace jsou typizované. Radiostanice vyhovují požadavkům platných předpisů.

Vyhovuje nařízení EC č. 89/336/EEC.

Všechny potřebné informace Vám poskytnou autorizovaní distributoři společnosti Motorola.



Motorola s.r.o.
Praha City Center
Klimentská 46
110-02 Praha 1
Czech Republic
Tel: +4 20 (2) 21 85 21 01
Fax: +4 20 (2) 21 85 21 02



Baterie a příslušenství Motorola jsou zárukou maximálního výkonu, spolehlivosti a kvality.



M, Motorola, Professional Radio Series,
As Dedicated As You Are, X-Pand
jsou ochranné známky firmy Motorola Inc.
© 2001 Motorola. Vytisknuto v Německu.

<http://www.motorola.cz>

Ref: 44.70-Cz