

### Водонепроницаемые радиостанции IP-67



Графический ЖК дисплей с разрешением 128x16 точек  
Мощность до 4\* Вт, 512 каналов в 16 группах  
Литий-ионный аккумулятор 2200 мА·ч (стандартная комплектация)  
Соответствие требованиям военных стандартов защиты IP-67  
Встроенный компандер  
Распознавание сигналов "свой-чужой" 5-Tone и 2-Tone  
Дистанционная блокировка радиостанции в случае потери  
Функция экстренного вызова  
Функция Lone Worker (Одинокий сотрудник)  
Передовая технология защиты динамика  
Разъем UDC Mult  
Эргономичная механическая конструкция  
Соответствуют требованиям ГКРЧ РФ

\* Зависит от диапазона



512-канальные носимые радиостанции серии М с высоким классом водонепроницаемости IP-67 и полным соответствием требованиям военных стандартов. Самые прочные и технически совершенные радиостанции ViaRadio!

## ViaRadio

ООО «ВИАГЛОБ ИННОВАЦИИ»

115419, Москва, 2-й Рошинский проезд, д. 8, стр.5, офис а5  
Тел.: +7 (495) 980-99-45, 980-99-47  
Email: sales@viaglobe.ru

Полный спектр аксессуаров для радиостанций ViaRadio, в том числе GPS опции.

## Водонепроницаемые радиостанции IP-67

### Общие технические характеристики

Стандартная комплектация включает литий-ионный аккумулятор 2200мА/ч, антенну, быстрое зарядное устройство и поясную клипсу

Сертификаты	ГОСТ Р
Размеры	103 мм (В) x 52 мм (Ш) x 32 мм (Г)
Масса	250 г с учетом массы аккумулятора 2200 мА·ч
Диапазон частот UHF	PMR446 МГц 403 МГц~410 МГц; 417~422 МГц; 433~450 МГц 469 МГц~470 МГц
Диапазон частот VHF	146 МГц~174 МГц
Каналы	PMR446 запрограммированных 16 каналов 512 каналов в 16 группах
Номинальное напряжение	7.5 В (пост. ток)
Разнос частот между каналами	12.5 кГц и 25 кГц программируемый
Радиус действия (на открытой местности)	До 5 км



<b>Приемник:</b> Чувствительность Избирательность по соседнему каналу при разное частот 25 кГц Избирательность по соседнему каналу при разное частот 12.5 кГц Избирательность по побочным каналам Выходная мощность Диапазон частот, покрываемый каналами Ток разряда аккумулятора	<b>VR-150M(VHF)</b> при SINAD 12 дБ: 0.25 мкВ Лучше чем: 70 дБ  Лучше чем: 70 дБ	<b>VR-450M(UHF)</b> при SINAD 12 дБ: 0.25 мкВ Лучше чем: 75 дБ  Лучше чем: 75 дБ
	70 дБ 1 Вт при 16 Ом 34 МГц без настройки Дежурный режим: 45 мА	80 дБ 1 Вт при 16 Ом 70 МГц без настройки Дежурный режим: 45 мА
<b>Передатчик:</b> Мощность ВЧ Помехи и шум при 25 кГц Помехи и шум при 12.5 кГц Модуляционные искажения при 1 кГц Диапазон частот, покрываемый каналами Номинальный ток разряда аккумулятора	<b>VR-150M(VHF)</b> 2/1 Вт 65 дБ 60 дБ макс. 3% при 1000 Гц 34 МГц без настройки 1.7 А при 5 Вт	<b>VR-450M(UHF)/VR-446</b> 4/2 Вт / 0.5 Вт 65 дБ 65 дБ макс. 3% при 1000 Гц 70 МГц без настройки 1.7 А при 4 Вт



Оранжевая кнопка экстренного вызова



Долговечная тангентная



Графический ЖК дисплей с разрешением 128x16 точек



Разъем UDC multi

Стандарт	MIL 810 C		MIL 810 D		MIL 810 E		MIL 810 F		Устойчивость к воздействию окружающей среды	
	Метод	Процедура	Метод	Процедура	Метод	Процедура	Метод	Процедура	Параметр	Значение
Низкое давление	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	Рабочая температура	-30 °С... + 60 °С
Высокая температура	501.1	I	501.2	II	501.3	II	501.4	II	Температура хранения	-55 С... + 85 °С
Низкая температура	502.1	I	502.2	II	502.3	II	502.4	II	Влажность	95% в течение 8 ч
Температурный удар	503.1	I	503.2	I	503.3	I	503.4	I	Устойчивость к электростатическим разрядам	IEC 801-2 KV
Солнечное излучение	505.1	I	505.2	I	505.3	I	505.4	I	Водонепроницаемость	IP 67
Дождь	506.1	III	506.2	II	506.3	II	506.4	II		
Влажность	507.1	III	507.2	II III	507.3	II III	507.4	-		
Солевой туман	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	-		
Пыль	510.1	I	510.2	I	510.3	I	510.4	I		
Вибрации	514.2	VIII X	514.3	I	514.4	I	514.5	I		
Ударные нагрузки	516.2	I II V	516.3	I IV	516.4	I IV	516.5	I IV		

