

Профессиональные радиостанции для использования в чрезвычайных ситуациях

- Мощность до 5* Вт, 16 каналов
 - Литий-ионный аккумулятор 2200 мА·ч (стандартная комплектация)
 - Соответствие требованиям военных стандартов, класс защиты IP-54
 - Программируемая кнопка ЭКСТРЕННЫЙ ВЫЗОВ
 - Распознавание сигналов "свой-чужой" 2-Tone
 - Встроенный компандер
 - Дистанционная блокировка радиостанции в случае потери
 - Функция экстренного вызова
 - Функция Lone Worker (Одинокий сотрудник)
 - Высокая степень влагозащиты IP-54
 - Программирование через USB порт ПК
 - Эргономичная механическая конструкция
- * Зависит от диапазона частот. Соответствуют требованиям ГРЧ РФ



16-канальные носимые радиостанции
VR-150R/450R/446R наиболее практичная модель для решения задач профессиональной радиосвязи с полным соответствием требованиям военных стандартов. Самое оптимальное предложение для работы в чрезвычайных ситуациях!

ViaRadio

ООО «ВИАГЛОБ ИННОВАЦИИ»

115419, Москва, 2-й Рощинский проезд, 8, стр.2, оф. А5

Тел.: +7 (495) 980-99-45, 980-99-47

Email: sales@viaglobe.ru

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

Профессиональные радиостанции для использования в чрезвычайных ситуациях

Общие технические характеристики

Стандартная комплектация включает литий-ионный аккумулятор 2200мА·ч, антенну, устройство для ускоренной зарядки 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 403~410 МГц; 417~422 МГц; 433~450 МГц 469~470 МГц
Диапазон частот VHF	146 МГц~ 174 МГц
Каналы	16 каналов
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



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



Оранжевая кнопка экстренного вызова



Долговечная тангента



Поясная клипса, допускающая настенное крепление



Аксессуарный разъем 2-pin

Стандарт	MIL 810 C		MIL 810 D		MIL 810 E		MIL 810 F	
	Метод	Процедура	Метод	Процедура	Метод	Процедура	Метод	Процедура
Низкое давление	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II
Высокая температура	501.1	I	501.2	II	501.3	II	501.4	II
Низкая температура	502.1	I	502.2	II	502.3	II	502.4	II
Температурный удар	503.1	I	503.2	I	503.3	I	503.4	I
Солнечное излучение	505.1	I	505.2	I	505.3	I	505.4	I
Дождь	506.1	II	506.2	II	506.3	II	506.4	II
Влажность	507.1	II	507.2	II	507.3	II	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	III V	516.3	IV	516.4	IV	516.5	IV

Устойчивость к воздействию окружающей среды	
Параметр	Значение
Рабочая температура	-30 °С... + 60 °С
Температура хранения	-55 °С... + 85 °С
Влажность	95% в течение 8 ч
Устойчивость к электростатическим разрядам	IEC 801-2 KV
Водонепроницаемость	IP 54

