

### Профессиональные радиостанции



- Мощность до 5 Вт, 512 каналов в 16 группах
- Литий-ионный аккумулятор 2200 мА·ч (стандартная комплектация)
- Соответствие требованиям военных стандартов, класс влагозащиты IP-54
- Встроенная функция речевого скремблера
- 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
- Высокая степень влагозащиты IP-54
- Эргономичная механическая конструкция

512-канальные носимые радиостанции VR-150/450/446 наиболее экономичная модель для решения задач профессиональной радиосвязи с полным соответствием требованиям военных стандартов. Самые оптимальное соотношение цены и качества ViaRadio!

**ViaRadio**

ООО «ВИАГЛОБ»

107140, Москва, ул. Верхняя Красносельская, 2/1, кор.2  
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

### 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 400 МГц ~ 470 МГц 450 МГц ~ 512 МГц
Диапазон частот VHF	136 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-150(VHF)</b> при SINAD 12 дБ: 0.25 мкВ Лучше чем: 70 дБ  Лучше чем: 65 дБ  70 дБ 1 Вт при 16 Ом 34 МГц без настройки Дежурный режим: 45 мА	<b>VR-450(UHF)</b> при SINAD 12 дБ: 0.25 мкВ Лучше чем: 70 дБ  Лучше чем: 65 дБ  70 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-150(VHF)</b> 5/2 Вт 45 дБ 40 дБ макс. 3% при 1000 Гц 34 МГц без настройки 1.7 А при 5 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		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 54
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	II V	516.3	IV	516.4	IV	516.5	IV		

