

# Радиостанция БИЗОН VK50M

## Для профессиональной радиосвязи диапазона 136-174 / 400-480 МГц

Профессиональная радиостанция **БИЗОН VK50M** работает в диапазонах 136-174 МГц и 400-480 МГц и имеет 128 программируемых каналов с голосовым оповещением на русском языке. Максимальная мощность передатчика для VHF диапазона составляет 5Вт, для UHF 4Вт. Корпус радиостанции надёжно защищён от проникновения крупных капель воды и пыли (соответствует классу защиты IP55), что позволяет использовать её в условиях речных/морских портов или в промышленно-добывающих зонах. БИЗОН VK50M одинаково хорошо работает в различных температурных режимах и неприхотлива в обслуживании. Помимо высокого качества сборки и производительности, модель VK50M обладает хорошей и продуманной эргономикой, что положительно сказывается при работе с ней. К несомненным достоинствам радиостанции относятся её сверхкомпактные габариты и легкий вес. БИЗОН VK50M укомплектована литиевым аккумулятором повышенной ёмкости, что обеспечивает длительную работу радиостанции без подзарядки. Станция дополнительно оснащена FM-приёмником и встроенным мини-фонариком. В VK50M есть возможность программирования клавиш для быстрого доступа к функциям переключения каналов, режима тревоги, FM-приёмника, встроенного фонарика и шумоподавителя. В радиостанции есть режим сканирования, предназначенный для поиска активного канала радиопереговоров и функция блокировки занятого канала, которая обеспечивает защиту канала от несанкционированной передачи. Функция VOX позволяет вести голосовой радиообмен без помощи рук, а кодировка CTCSS и DCS тонов, исключает запросы других радиостанций, работающих на той же частоте. В VK50M есть звуковая индикация начала и окончания сеанса приёма-передачи, а так же индикация излишне длительного сеанса передачи.

Мощный литиевый аккумулятор, а так же режим энергосбережения и возможность регулировки мощности передатчика способствуют тому, что с радиостанцией VK50M вы будете оставаться на связи максимально долго. В первую очередь радиостанцию БИЗОН VK50M должны оценить профессионалы в сфере общественной безопасности и охраны объектов, служб спасения, скорой помощи и противопожарной безопасности, а так же работники сельского хозяйства и строительных организаций, субъектов жилищно-коммунального сектора, крупных речных портов и различных промышленных предприятий.

**БИЗОН VK50M** – это выбор профессионалов, ценящих простоту и надёжность!



**VK50M**  
136 - 174МГц  
400 - 480МГц

+7 (495) 971-50-40  
manager@radiooffer.ru  
www.radiooffer.ru

## Основные функции

- Голосовые подсказки на русском языке
- Персональный/групповой/общий вызовы
- Общее и приоритетное сканирование
- Высокая/низкая мощность передатчика
- Режим шумоподавления (9 уровней)
- Клавиша «Монитор»
- CTCSS / DCS (50/105 групп)
- DTMF кодирование и декодирование
- ANI-ID (идентификатор вызывающей станции)
- TOT (таймер ограничения времени передачи)
- BCL (блокировка занятого канала)
- VOX (свободные руки)
- SOS (аварийный вызов)
- Тональный сигнал 1750 Гц
- Защита от пыли и брызг IP55
- FM-приёмник
- Встроенный фонарик
- Программируемые клавиши
- Индикация уровня заряда аккумулятора
- Автоматическая экономия аккумулятора
- Программирование через ПК



**БИЗОН**

профессиональные  
безлицензионные  
радиостанции

## Технические характеристики

Диапазон частот: VHF/UHF 136-174 / 400-480 МГц

Вид модуляции: FM (F3E)

Шаг частотной сетки: 12.5 / 25 кГц

Количество каналов: 128

Напряжение питания: 7,4 В

Стабильность частоты:  $\pm 2,5$  ppm

Избирательность по соседнему каналу: >70/60 дБ

Чувствительность: не хуже 0.16 мкВ (12 дБ SINAD)

Сопротивление антенны: 50 Ом

Температурный режим: от -30 до +60 °C

Емкость аккумулятора: 3200 мАч

Габаритные размеры: 121 x 60 x 41 мм

Вес с аккумулятором: 252 г

**VK50M**

**136 - 174 МГц**  
**400 - 480 МГц**

+7 (495) 971-50-40  
manager@radiooffer.ru  
www.radiooffer.ru

### Комплектация:

Радиостанция, аккумулятор, антенна, зарядное устройство, сетевой адаптер 220В, клипса, ремешок, руководство пользователя.