

Радиостанция БИЗОН KM7000D

Автомобильная цифровая радиостанция
для профессиональной радиосвязи
диапазона 136-174 / 400-480 МГц



Мобильная цифровая радиостанция **БИЗОН KM7000D** работает в частотных диапазонах VHF (136-174 МГц) и UHF (400-480 МГц). Это прочная и профессиональная цифровая мобильная DMR-радиостанция с красочным дисплеем, традиционной схемой и функцией шумоподавления для использования в жестких и суровых условиях, с узкополосным кодеком и цифровыми технологиями коррекции ошибок, а также мощным аудиовыходом для обеспечения превосходной передачи голоса в шумной обстановке. Радиостанция разработана в соответствии со стандартами DMR/TDMA модуляции 4FSK и использует технологии цифровой передачи голоса и двойных временных интервалов для обеспечения превосходного качества звука и оптимальной точности.

Область применения: различные типы транспортных средств, охрана, управление недвижимостью, логистика, геодезия и картографирование, активный отдых и т.д.



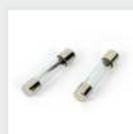
KM7000D
136 - 174 МГц
400 - 480 МГц
+7 (495) 971-50-40
zakaz@radiooffer.ru
www.radiooffer.ru



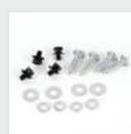
Тангента



Держатель микрофона



Предохранители



Комплект крепежа



Кабель питания



Скоба

Основные функции



- **Диапазон частот VHF/UHF**
- **Цифровые/аналоговые режимы**
- **1024 каналов (64 зоны)**
- **Выбор мощности: повышенный/пониженный**
- **Узкополосный / широкополосный режим**
- **Голосовые подсказки**
- **Голосовое оповещение об ограничении передачи**
- **Голосовая индикация разряда аккумулятора**
- **Персональный/групповой/общий вызовы**
- **Шифрование голоса**
- **Настройка порога шумоподавления**
- **Функция VOX (активация передачи голосом)**
- **Функция TOT (таймер ограничения времени передачи)**
- **Функция VCL (блокировка занятого канала)**
- **Кодирование: 50 групп CTCSS / 105 групп DCS**
- **Клавиша «Тревога» с удалённым оповещением**
- **Удаленный мониторинг**
- **Дистанционное отключение**
- **Функция удаленной активации и SMS**
- **Программируемые клавиши**
- **Программирование настроек через ПК**

Технические характеристики*

Диапазон частот: VHF 136-174 МГц
UHF 400-480 МГц
Шаг частотной сетки: 12.5/ 25 кГц
Количество каналов: 1024
Зон: 64
Напряжение питания: 12 В
Стабильность частоты: $\pm 0,5$ ppm
Температурный режим: от -30 до +60 °C
Импеданс антенны: 50 Ω
Габаритные размеры: 160x34x158 мм
Вес: 1200 г

*Технические характеристики и комплектация товара могут быть изменены производителем без уведомления

Приемник:

Чувствительность: Аналоговый 5% SINAD: 0,20 мкВ
Цифровая BER 5%: 0,20 мкВ

Интермодуляция: -70 дБ

Избирательность по зеркальному каналу: -65 дБ

Ослабление паразитных сигналов: -65 дБ

Мощность аудио: 3 Вт

Искажения звука: <3%

Передатчик:

Тип модуляции:

Аналоговая 11KF3E@12.5KHz

16KF3E@25KHz

Цифровая Данные 12,5 кГц: 7K60F1D/7K60FXD

Голос 12,5 кГц: 7K60F1E/7K60FXE

Максимальная девиация частоты: ± 5 кГц @ 25 кГц
 $\pm 2,5$ кГц @ 12,5 кГц

Выходная мощность: VHF: 50 Вт UHF: 40 Вт

Модуляция FM: -45 дБ

Цифровой вокодер: AMBE++

Искажение звука: <3%

Комплектация:

Радиостанция, тангента, скоба, кабель питания, держатель микрофона, винты крепления, предохранители, руководство пользователя.

KM7000D
136 - 174МГц
400 - 480МГц

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