

Мобильные радиостанции DM-1000/1000V



Цифровой (DMR) и аналоговый режимы работы

Псевдотранк

Совместимость с системами IP Connect*

Индивидуальный, групповой и общий вызов

Приоритетное прерывание вызова

Экстренный вызов

Удаленное отключение/включение/блокировка/восстановление радиостанции

Удаленный мониторинг

Расширенное шифрование

Возможность отправки/получения SMS

Голосовые оповещения

Сигналинг 2/5 Tone в аналоговом режиме

Роуминг

GPS/ГЛОНАСС позиционирование*

Bluetooth 4.0*

* опционально

LIRA DM-1000/1000V — это цифровая автомобильная радиостанция нового поколения, работающая как в аналоговом и цифровом, так и в смешанном режиме, отличающаяся превосходными рабочими характеристиками.

Регулируемая мощность в данной радиостанции позволяет добиться максимальной дальности связи, а расширенный функционал и высокая надежность исполнения делают данную модель лучшей в своем сегменте.

DM-1000/1000V — это надежное решение, которое позволяет сотрудникам не только общаться, но координировать свои действия, обеспечивая максимальную эффективность и безопасность.

Радиостанция DM-1000/1000V обеспечивает связь на большом расстоянии. Пароль при включении, Bluetooth, цветной дисплей и клавиши управления предоставляют доступ

к конвенциональным системам DMR для обеспечения возможности четких голосовых вызовов.

Модель DM-1000/1000V имеет сертификат транспортной безопасности.

Радиостанция позволяет вашим работникам связываться друг с другом, не отвлекаясь, независимо от того, работают ли они в доставке грузов, перевозке пассажиров, в службах скорой помощи или в охране общественного порядка.

DM-1000/1000V

Частотный диапазон	VHF UHF
Количество каналов	1024
Количество зон	64
Разнос каналов	12.5 кГц
Рабочее напряжение	DC13.8V (±15%)
Стабильность частоты	±1.5ppm
Сопротивление антенны	50 Ом
Размеры (В×Ш×Г)	51 x 157 x 162 мм
Вес	1300 г

4FSK Модуляция	только данные 12,5 кГц: 7K60FXD данные и голосовые сообщения 12,5 кГц: 7K60FXE
Частотная модуляция	12.5 кГц: 8K50F3E
Ограничение модуляции	12.5 кГц: +/- 2.5 кГц
FM Шум	-40 дБ
Побочное излучение	-36 дБм ≤ 1 ГГц / -30 дБм ≥ 1 ГГц
Мощность соседнего канала	≤ -60 дБ
Звуковая чувствительность	+1/-3 дБ
Искажение аудиосигнала	≤ 3%
Тип цифрового кодирования речи	AMBE+2™

Приёмник

Цифровая чувствительность (5 % BER)	0,25 мкВ
Чувствительность по аналоговому сигналу (12 дБ SINAD)	0,25 мкВ
Интермодуляция	60 дБ
Избирательность по соседнему каналу	60 дБ
Подавление побочных каналов приема	70 дБ
FM Шум	-40 дБ
Звуковая чувствительность	+1/-3 дБ
Номинальная выходная мощность аудиосигнала	3 Вт
Номинальное искажение аудиосигнала	≤ 3%
Кондуктивное побочное излучение	-57 дБм

Точность определения координат GPS	горизонтальная точность ≤ -10м (при хорошем сигнале)
Время первого определения местоположения (холодный старт)	< 1 Минуты (при хорошем сигнале)
Время первого определения местоположения (горячий старт)	< 10 Секунд (при хорошем сигнале)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -30° до +60°
Температура хранения	от -40° до +70°
Защита от внешних воздействий	MIL-STD-810G
Пылевлагозащита	IP54

Аксессуары



Тангента BF-62


Крепление
для тангенты

Кабель
для программирования

*с полным перечнем аксессуаров можно ознакомиться на сайте www.lira-radio.ru или у официального представителя LIRA