

Портативные радиостанции

DP-2000/2000V

DP-2600/2600V

DP-2800/2800V



СЕРТИФИКАТ
ТРАНСПОРТНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ



СЕРТИФИКАТ
ТРАНСПОРТНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ

Цифровой (DMR), аналоговый и смешанный режим работы

Прямой режим двойной емкости (Dual Capacity Direct Mode)

Роуминг

Совместимость с системами IP Connect*

Работа в системе Lite Trunking*

2/5 тональный сигналинг в аналоговом режиме

Кнопка экстренного вызова

Прерывание по приоритету

Настройка SMS уведомлений

Одинокий Работник (Lone Worker)*

Упавший человек (Man Down)*

GPS/ГЛОНАСС
Позиционирование*

Bluetooth*

Запись Голоса*

* опционально

Профессиональные радиостанции LIRA серии 2000 работают в цифровом, аналоговом или смешанном режимах, обладают отличным качеством звука и увеличенной зоной покрытия. Кнопка экстренного вызова вместе с такими функциями, как упавший человек (Man Down), одинокий работник (Lone Worker), GPS/ГЛОНАСС позиционирование и прочие, помогают оперативно реагировать на критические ситуации и обеспечивать высокий уровень безопасности ваших сотрудников.

Применяемые технологии псевдотранкинга и возможность одновременной работы разных пользователей в двух временных интервалах на одной физической частоте значительно повышают эффективность использования спектра без дополнительных затрат. А встроенная технология шифрования в стандартной комплектации помогает максимально повысить защищенность связи.

Особенностью моделей DP-2600/2600V и DP-2800/2800V является наличие дисплея, а в модели DP-2800/2800V — полной клавиатуры.

Модели DP-2000/2000V и DP-2600/2600V имеют сертификат транспортной безопасности.

Радиостанции LIRA серии 2000 разработаны и изготовлены в строгом соответствии с требованиями стандартов защиты оборудования от внешних воздействий MIL-STD-810G и IP68, что гарантирует отличные эксплуатационные характеристики оборудования даже в самых неблагоприятных условиях окружающей среды.

DP-2000/2000V		DP-2600/2600V	DP-2800/2800V
Общие			
Частотный диапазон		VHF: 136-174 МГц UHF: 400-470 МГц	
Количество каналов	512		1024
Количество зон	32		64
Разнос каналов	12.5 кГц/25 кГц		
Рабочее напряжение	DC 7.4V (±20%)		
Емкость аккумулятора	2000 мАч		
Запись переговоров (опция)	400 часов		
Стабильность частоты	±1.5 ppm		
Сопротивление антенны	50 Ом		
Размеры (В×Ш×Г)	134 x 63 x 36 мм		
Вес (с АКБ)	250 г	277 г	330 г
Экран	нет	цветной экран	
Клавиатура	нет	усеченная	полная
Передатчик			
Выходная мощность	1-5 Вт		
4FSK Модуляция	только данные 12,5 кГц: 7K60FXD данные и голосовые сообщения 12,5 кГц: 7K60FXE		
Частотная модуляция	12,5 кГц: 8K50F3E 25 кГц: 16K0F3E		
Ограничение модуляции	12,5 кГц: +/- 2,5 кГц 25 кГц: +/- 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	60 дБ		
FM Шум	-40 дБ		
Звуковая чувствительность	+1/-3 дБ		
Номинальная выходная мощность аудиосигнала	0,5 Вт		
Максимальная выходная мощность аудиосигнала	1,3 Вт		
Номинальное искажение аудиосигнала	≤ 3%		
Кондуктивное побочное излучение	-57 дБм		
Точность определения координат GPS	горизонтальная точность ≤10 м (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 -20С° до +60С°		
Температура хранения	от -30С° до +85С°		
Защита от внешних воздействий	MIL-STD-810G		
Пылевлагозащита	IP68		

Аксессуары



Антенны



Аккумуляторы



Зарядные устройства



Гарнитуры



Аксессуары для программирования

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