

РАДИОСТАНЦИЯ МУЛЬТИРЕЖИМНАЯ КЛЁН-700-DMR-21



Объединяя радиостанцию для критически важной связи и смартфон в одном устройстве, компактное и эргономичное устройство имеет полную поддержку Android и DMR и предоставляет широкий спектр функций, в числе которых передача голосовых сообщений в критических ситуациях, создание снимков и запись видео, передача голосовых сообщений по широкополосным сетям и т.д.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	8-ядерный, 1,8 ГГц
Операционная система	Android 10
Память	Широкополосная связь: ОЗУ: 3 ГБ, ПЗУ: 32 ГБ eMMC расширяется до 128 ГБ с картой Micro SD Узкополосная связь: расширяется до 16 ГБ с картой Micro SD
Порты	20 PIN
Верхний дисплей	0,92 дюйма, черно-белый
Основной дисплей	3,6 дюйма. Сенсорный экран, возможность пользоваться в перчатках
Фронтальная камера	5 MP фиксированный фокус
Задняя камера	13 MP автофокус
Аккумуляторная батарея - стандартная	2400 мА/ч (Li-polymer) 4000 мА/ч

- дополнительная (при заказе)	
Размеры (ВxШxГ)	140x60x29,1 мм
Вес (с антенной и аккумуляторной батареей)	325 г
Рабочая температура	от -20 °C до +60 °C

ОСОБЕННОСТИ

- громкий и чистый звук;
- улучшенное глобальное позиционирование;
- поддержка 2 сим-карт;
- 2 ЖК дисплея;
- хранение мультимедиа;
- возможность вызова на сотовый телефон.

ОСНОВНЫЕ ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СТАНДАРТЫ И ЧАСТОТЫ

DMR/Аналог	ОВЧ: 136-174 МГц УВЧ: 350-527 МГц
LTE	3GPP LTE FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B26/B28 TDD-LTE: B38/B39/B40/B41
CDMA	CDMA 1xRTT BC0; CDMA2000 1xEV-DO BC0
WCDMA	B1/B2/B4/B5/B8
TD-SCDMA	B34/B39
GSM	850/900/1800/1900 МГц
NFC	13,56 МГц
Bluetooth	V4.2, BDR/EDR/BLE
Позиционирование	GPS/BDS/GLONASS/Galileo/QZSS

ПЕРЕДАТЧИК

Шаг сетки	25/20/12,5 кГц
Мощность передатчика	1 Вт/3 Вт (аналог), 1 Вт/4 Вт (DMR)
Чувствительность приемника	0,3 мкВ/-117,5 дБм (сигнал/шум+искажения 12 дБ) 0,22 мкВ/-120 дБм (сигнал/шум+искажения 12 дБ) (типовое значение) 0,4 мкВ/-115 дБм (сигнал/шум+искажения 20 дБ) 0,3 мкВ/-117,5 дБм при BER 5%
Интермодуляция	TIA-603: 70дБ при 12,5/20/25 кГц ETSI: 65дБ при 12,5/20/25 кГц
Блокировка радиопомех	84 дБ
Стабильность частоты	±0,5 ppm
Выходная мощность аудиосигнала	2 Вт
Нелинейное искажение аудиосигнала	≤ 3 %
Тип цифрового вокодера	AMBE+2™, NVOC

Датчики	датчик приближения, датчик освещённости, 3-осевой сенсор + гироскоп, барометр, акселерометр, геомагнитический сенсор
---------	--