

# M50

## Автомобільна радіостанція PoS

- Глобальний сервіс PTT через мережу 2G/3G/4G/Wi-Fi
- Професійні функції професійного трафіку за оптимальними цінами
- Проста в експлуатації та легка в налаштуванні мережі
- Широке покриття та зменшення ліміту пропускної здатності
- Професійний рівень використання для транспортних засобів



KIRISUN PTT на мобільному  
радіозв'язку

# Автомобільна радіостанція M50 PoC

## ОСНОВНІ ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- **Компактний дизайн, проста в установці**  
Новітня ексклюзивна модель від Kirisun з компактним дизайном, підтримує установку із різними аксесуарами.
- **Глобальний сервіс PTT, підтримка двох SIM-карт**  
Користувачі можуть користуватися послугою PTT по всьому світу через загальнодоступну мережу 2G/3G/4G, підтримуючи дві SIM-карти.
- **4G/3G/GSM (GPRS)/WIFI передача**  
Автомобільний PTT-сервіс у різних радіосередовищах.
- **A-GPS для більш швидкого визначення місцезнаходження**  
A-GPS (GPS за допомогою базової станції в мережі громадського радіозв'язку), GPS-модуль надсилає початкові GPS-дані на базову станцію після аналізу, і дані будуть повернуті до GPS-модуля для подальшої обробки.
- **Підтримує різні голосові послуги та послуги передачі даних**  
Підтримує різноманітні голосові функції, такі як «усі виклики/груповий виклик/індивідуальний виклик/нагадування про виклик», голосові виклики (вхідний виклик/вихідний виклик/дозвіл на розмову/низький рівень живлення) та дуплексний виклик, зберігаючи при цьому користувацькі налаштування.
- **Три програмовані клавіші та можливість керування за допомогою бездротового інтерфейсу**  
Три програмовані клавіші для налаштування функцій та швидкого керування. Віддалена конфігурація через бездротовий інтерфейс 2G/3G/4G/Wi-Fi, що допомагає знизити затрати на обслуговування.
- **Чіткий звук, запис, завантаження та відтворення голосу**  
Придушення шуму та великий динамік для більш чіткого звучання, більшої гучності та менших спотворень, що допомагає користувачам краще отримувати архівні дані з диспетчерської станції завдяки запису, завантаженню та відтворенню голосу.
- **Висока здатність до масштабування**  
Модулі Wi-Fi та Bluetooth надають більше можливостей для розширеного використання інших сторонніх додатків.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Загальні характеристики

Режими зв'язку та діапазон частот	GSM : B2/B3/B5/B8 WCDMA : B1/B2/B5/B8 GSM/GPRS/EDGE : B3/B5/B8 WCDMA : B1/B5/B8 CDMA : 1xEVDO:BC0 FDD-LTE: B1/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28A TDD-LTE: B40 WIFI: 2.4Ghz or 2.4Ghz/5Ghz
Діапазон робочих температур	-30°C ~ + 60°C
Температура зберігання	40°C ~ + 80°C
Джерело живлення	DC 8-36V (Типове DC 12.5V), ISO7637
Розміри (В*Ш*Д)	43.4мм *152.6мм *50.7мм
Вага (з кумулятором та антеною)	280г
Екран	160*128 пікселів, монохромний РК-екран
Пило- та вологозахисність	IP54
Порти	1 x порт живлення (можна підключити автомобільний блок живлення ACC) 1 x мікрофонний порт 1 x порт USB 1 x LTE / WCDMA / GSM 1 x порт антени GPS
Операційна система	3 x слоти для карт (2 x слоти для SIM-карт, 1x слот для TF-карт) На базі Android 7.0

### Передавач

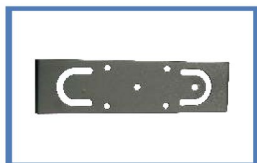
Вихідна потужність	(2G) 2W ± 0.5W / 33.5dBm ± 1.5dB (3G) 0.25W ± 0.1W / 24dBm ± 1.5dB (4G) 0.20W ± 0.1W / 23dBm ± 2.7dB
Стабільність частоти	± 0.1 ppm
Спотворення звуку	5% (типовий)

### Приймач

Стабільність частоти	± 0.1 ppm
Чутливість	(2G) BER < 0.001 або коли = 1μV / -106.7dBm (3G) BER < 0.001 або коли = 1μV / -106.7dBm (4G) BER < 0.001 або коли = 1μV / -106.7dBm
Номинальна звукова потужність	1W

Усі технічні характеристики можуть бути змінені без попередження через постійний розвиток.

## СТАНДАРТНІ АКСЕСУАРИ



Кронштейн



Кабель живлення



Антенa



GPS-антенa



Тангента



Україна м. Київ, пр-т Степана Бандери, 21 (ст. метро Почайна)

+38 (044) 465-58-98

+38 (098) 181-92-92

<https://radiowave.com.ua/>

