

Інструкція користування пристроєм miniSA

Опис пристрою

Спектроаналізатор miniSA призначений для аналізу спектру в діапазонах **на відстані до 5 метрів** від джерела випромінювання. Важливо пам'ятати, що пристрій не буде працювати всередині броньованої техніки так як броня екранує від проникнення радіосигналів.

Технічні характеристики

- Діапазони аналізу: 360 - 560 МГц, 720 - 1020 МГц, 2100 - 2700 МГц (+4950-6000 МГц для версії miniSA V2)
- Живлення: акумуляторна батарея типу 18650
- Автономність роботи: до 24 годин (5 годин для версії miniSA V2)
- Заряджання: через порт USB Type-C

Компоненти корпусу

- **Дисплей:** для відображення інформації про спектр
- **Кнопки навігації (2 шт.):** для перемикання між сторінками екрану
- **Порт USB Type-C:** для заряджання пристрою

Інструкції з використання

Заряджання пристрою

1. Підключіть кабель для заряджання до порту USB Type-C
2. Інший кінець кабелю підключіть до зарядного пристрою (наприклад, до USB-порту комп'ютера або зарядного адаптера)
3. Заряджання розпочнеться автоматично. Повне заряджання триває приблизно 5 години

Увімкнення та вимкнення

- **Увімкнення/Вимкнення:** Пересуньте вимикач на боковій панелі в режим ON для увімкнення пристрою і в положення OFF для вимкнення

Навігація по меню

- На **головному екрані** ви можете бачити чи працює ваш засіб РЕБ у вибраних діапазонах. Стовбець відображає постановку перешкод у наступному діапазоні:
 - 433 - 420-450 МГц

- 700 - 702-850 МГц
- 900 - 840-940 МГц
- 1G - 970-1020 МГц
- 2.4 - 2400-2500 МГц
- 5.8 - 4950-6000 МГц (тільки для версії miniSA V2)
- **Перша сторінка:** відображає детальний аналіз спектру в діапазоні 360 - 560 МГц
- **Друга сторінка:** відображає детальний аналіз спектру в діапазоні 720 - 1020 МГц
- **Третя сторінка:** відображає детальний аналіз спектру в діапазоні 2100 - 2700 МГц
- **Четверта сторінка:** відображає детальний аналіз спектру в діапазоні 4950-6000 МГц (тільки для версії miniSA V2)

Використання

1. Увімкніть пристрій.
2. За допомогою кнопок навігації виберіть потрібну сторінку меню для аналізу спектру.
3. Переглядайте дані аналізу на дисплеї.
4. Для перемикання між діапазонами використовуйте кнопки навігації.
5. Через 30 секунд пристрій автоматично поверне вас на головний екран.

Безпека

- Не піддавайте пристрій впливу вологи
- Уникайте сильних ударів та падінь пристрою
- Не залишайте пристрій під прямими сонячними променями