

# ЛОРНЕТ

## 24

Ультеракомпактный и легкий нелинейный локатор с частотой зондирования 2400МГц



### Ключевые характеристики



Диапазон сигнала позволяет осуществлять обнаружение сверхмалых (<1см<sup>2</sup>) полупроводниковых элементов



Ультеракомпактный, складной, и лёгкий — всего 700 грамм



Надёжное обнаружение СИМ карты на расстоянии 10-15 см

### Области применения

#### В ПОМЕЩЕНИИ

Лорнет 24 удобен для поисковых работ в помещениях, идеален для командировок

#### В ТРАНСПОРТЕ

Лорнет 24 уникален для поисковых работ в ограниченных пространствах, например, в автомобиле

#### ПРИ ДОСМОТРЕ

Внешнее сходство с металлодетектором позволяет эффективно использовать Лорнет 24 для досмотровых целей

### Работа с прибором

Автоматическая система защиты от сосредоточенных помех

Непрерывный режим для эффективного анализа природы полупроводника

Безопасный уровень излучения для оператора

### Управление

Наглядная индикация в рабочем режиме

Удобное кнопочное управление

Автоматический и ручной режим регулировки мощности

### Комплектация

Компактная, легкая и малозаметная сумка

Беспроводные наушники для комфортной работы

### Комплект поставки

- Приёмно-передающий блок с ручкой управления
- 2 сменные (LI-ION) аккумуляторные батареи (3,6В)
- Контейнер для зарядки аккумуляторных батарей
- Зарядное устройство от сети 220В для аккумуляторных батарей
- Беспроводная гарнитура и принимающее устройство
- Сетевой адаптер (220В) для принимающего устройства
- Транспортная сумка-укладка
- Документация (руководство оператора, паспорт)

### Технические характеристики

Частота зондирующего сигнала в диапазоне	2400МГц +/-
Значение максимальной мощности зондирующего сигнала (пиковое//среднее):	
Импульсный режим	10Вт//230мВт
Непрерывный режим	200мВт
Чувствительность приёмников, не хуже	-110дБм (-140дБВт)
Диапазон регулировки мощности зондирующего сигнала	20дБ
Динамический диапазон приёмного тракта	24дБ
Время работы от аккумулятора при максимальной мощности в импульсном (непрерывном) режиме	3 часа (1,5 часа)
Размеры изделия в рабочем (транспортном) положении	39x10x6 (22x11x7)см
Полный вес изделия в рабочем состоянии	700 грамм
Полный вес комплекта изделия в сумке-укладке	1,7 кг
Диапазон рабочих температур	от +5 до +40 град С