













### ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Превосходная производительность счтения RFID меток.

Благодаря сочетанию высокой производительности чипа считывателя UHF RFID с оригинальным программным обеспечением, UR90 может считывать более 150 меток в секунду при дальности считывания до 6 метров.

#### Удобная пистолетная рукоятка.

Для удобства использования считыватель RFID UR90 выполнен в виде эргономичной пистолетной рукояти.

### Разнообразие функционала.

Для удовлетворения потребностей в различных областях применения, UR90 способен легко интегрироваться с функцями считывания 1D/2D штрихкодов / Bluetooth / WiFi / 4G благодаря поддержке мобильного компьютера МТ90.

# Промышленный уровень прочности.

Прочный корпус UR90 герметизирован по стандартами IP65 для защиты от пыли и влаги и выдерживает падение на бетон с высоты 1.2 м.

## Пистолетная рукоять с UHF RFID считывателем

| Физические<br>характеристики | Размер                    | 160(Ш) × 82(Г) × 165(В) мм  |
|------------------------------|---------------------------|---|
|                              | Bec                       | 330 г   |
|                              | Индикация                 | Динамик, Вибро  |
|                              | Аккумулятор               | 4500 мАч  |
|                              | Элементы управления       | Курок на пистолетной рукояти  |
| UHF RFID                     | Дальность считывания      | >12 м (в помещении); >6 м (вне помещения) (для метки Alien 9662)<br>(Дальность чтения может зависеть от типа метки и рабочей среды) |
|                              | Скорость считывания       | ≥150 меток в секунду  |
|                              | Модуль UHF                | SLR1200, на основе Impinj Indy R2000  |
|                              | Антенна                   | Антенна с круговой поляризацией (3 дБ)  |
|                              | Диапазон частот           | ETSI (Europe): 865-867МГц   |
|                              |                           | Поддержка других частотных диапазонов (настраивается по запросу)  |
|                              | Поддерживаемые стандарты  | EPC Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)  |
| Условия<br>эксплуатации      | Рабочая температура       | От -20°C до 50°C  |
|                              | Температура хранения      | От -30°C до 70°C  |
|                              | Влажность                 | От 5% до 95% (без конденсации)  |
|                              | Электростатический разряд | ±15 кВ (разряд по воздуху), ±8 кВ (прямой разряд)   |
|                              | Высота падения            | 1.2 м   |
|                              | Уровень защиты            | IP65  |
| Коммуникация                 | Терминал                  | MT90  |
|                              | Интерфейс подключения     | 8-контактный разъем   |

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Версия: Предварительная