

OPTICON

OPR3301

беспроводной 1D лазерный сканер

RS232

 USB



OPR3301

беспроводной 1D лазерный сканер

+ Базовая спецификация

Индикатор работы

- визуальный (LED красный/зеленый/оранжевый)
- механический (зуммер)

Операционные клавиши

- 1 клавиша сканирования

Способ соединения

- Bluetooth Ver.1.2 радиус до 10 метров

Питание

- потребляемый ток (макс. 300мА в рабочем режиме, 150мА в режиме ожидания)
- литий-ионный аккумулятор 3,7V 1100 mAh (10 часов непрерывной работы)
- зарядка через коммуникационную подставку CRD3301
- Время зарядки 3ч с блоком питания, 6ч через USB

Оптика

- Источник света 650nm видимый лазерный диод (VLD)

Метод

- двунаправленное сканирование

Скорость сканирования

- 100 скан/сек

Режим сканирования

- ручной (с кнопки)
- автоматическое считывание

Максимальный вертикальный угол сканирования

- -50 до -8° и +8 до +50°

Максимальный горизонтальный угол сканирования

- -35 до 0° и 0 до +35°

Поворот относительно штрихкода

- -20 до 0° и 0 до +20°

Глубина резкости

- 30-70мм для 0,127мм/5mil; 20-100мм для 0,15мм/6mil; 20-200мм для 0,254мм/10mil; 20-350мм для 0,5мм/20mil; 40-500мм для 1мм/39mil

Минимальное разрешение

- 0,127мм/5mil

Габариты

- Размер сканера: 56x132x113 мм
- Вес сканера: 110 г
- ABS пластик черного и/или белого цвета

Условия эксплуатации

- Температура эксплуатации: -5 до 50°C
- Температура хранения: -20 до 60°C
- Влажность при работе: 5-95% без конденсата
- Влажность при хранении: 5-95% без конденсата

Поддерживаемые ШК

- 1D: JAN/UPC/EAN incl. add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISSN-ISMN, Matrix 2of5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Postal code: Chinese Post, Korean Postal Authority code, POSTNET
- 2D : MicroPDF417, PDF417

Окружающий свет

- флуоресцентные лампы до 3'000lx
- дневной свет до 50'000lx
- лампы накаливания до 3'000lx

Ударопрочность

- выдерживает падение с высоты 1,5 м на бетонную поверхность

Вибрация

- с частотой 10-100Hz с ускорением 2g в течение 1 часа

Уровень защиты

- IP42

Протоколы безопасности

- Сертификаты: CE, FCC, VCCI, RoHS, JIS-C-6802 Class 2, IEC 60825-1 Class 2

В комплекте

- шнурок на руку

Опционально

- подставка коммуникационная CRD3301