

CR40-1D

Bluetooth сканер-кольцо

1D



Функциональные возможности:

- Эргономичный и стильный дизайн для комфортного сканирования: сканер-кольцо удобно держится на руке, не мешая выполнению других задач
- Считывает все распространённые 1D-штрихкоды
- Аккумулятор ёмкостью 380 мАч гарантирует до 6 часов непрерывной работы без подзарядки
- Распознаёт штрихкоды плотностью от 4 мил
- Поддерживает хранение до 3000 штрихкодов*
- Передача данных по Bluetooth 4.0 (до 30 м в зоне прямой видимости)
- Совместим с разными видами оборудования (компьютеры, смартфоны, планшеты и т.д.), работающими на различных ОС: Windows, Android и iOS
- 3 типа индикации считывания: световая, звуковая, вибрация

*При передаче данных в ручном batch-режиме и при условии, что каждый штрихкод занимает 15 байт

Характеристики CR40-1D

Характеристики сканирования															
Углы сканирования	Наклон $\pm 50^\circ$, поворот $\pm 65^\circ$, вращение 35°														
Подсветка	Лазерный диод видимого спектра 650 нм														
Скорость сканирования	100 \pm 10 сканирований в секунду														
Поддерживаемые символы	UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, ISBN / ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, UCC / EAN 128, China Post, China Finance, GS1 DataBar (formerly RSS) variants														
Минимальное разрешение	4 мил														
Глубина сканирования	<table border="0"> <tr> <td>4 мил Code 39 (9 символов)</td> <td>50 – 90 мм</td> </tr> <tr> <td>4 мил Code 39 (9 символов)</td> <td>50 – 115 мм</td> </tr> <tr> <td>10 мил Code 39 (5 символов)</td> <td>20 – 260 мм</td> </tr> <tr> <td>15 мил Code 39 (5 символов)</td> <td>30 – 380 мм</td> </tr> <tr> <td>20 мил Code 39 (3 символа)</td> <td>45 – 490 мм</td> </tr> <tr> <td>30 мил Code 39 (2 символа)</td> <td>40 – 700 мм</td> </tr> <tr> <td>20 мил Code 39 (2 символа)</td> <td>80 – 850 мм</td> </tr> </table>	4 мил Code 39 (9 символов)	50 – 90 мм	4 мил Code 39 (9 символов)	50 – 115 мм	10 мил Code 39 (5 символов)	20 – 260 мм	15 мил Code 39 (5 символов)	30 – 380 мм	20 мил Code 39 (3 символа)	45 – 490 мм	30 мил Code 39 (2 символа)	40 – 700 мм	20 мил Code 39 (2 символа)	80 – 850 мм
4 мил Code 39 (9 символов)	50 – 90 мм														
4 мил Code 39 (9 символов)	50 – 115 мм														
10 мил Code 39 (5 символов)	20 – 260 мм														
15 мил Code 39 (5 символов)	30 – 380 мм														
20 мил Code 39 (3 символа)	45 – 490 мм														
30 мил Code 39 (2 символа)	40 – 700 мм														
20 мил Code 39 (2 символа)	80 – 850 мм														
Минимальная контрастность печати	20%														
Параметры															
Габариты	52,6 x 36 x 47 мм														
Вес	40 г														
Поддерживаемые раскладки клавиатур	USA, Turkish, F/Q, French, Italian, Spanish, Slovak, Denmark, Japanese, German														
Хранение данных	8 КБ для автоматического batch-режима: 500 штрихкодов (каждый штрихкод занимает 15 байт) 52 КБ для ручного batch-режима: 3250 штрихкодов (каждый штрихкод занимает 15 байт)														
Индикаторы	Динамик, светодиод, вибрация														
Интерфейсы	Bluetooth: HID Keyboard, SPP, BLE USB: USB HID Keyboard, USB virtual COM														
Программирование	С помощью управляющих штрихкодов														
Обновление ПО	Онлайн через USB														
Материал корпуса	ABS-пластик														
Условия эксплуатации															
Температура	Эксплуатации: от -15° до +50°C, хранения: от -20° до +60°C														
Влажность	От 5 до 95% (без конденсата)														
Аккумулятор	Литий-ионный ёмкостью 380 мАч Время зарядки: полная зарядка за 1 час Зарядный ток: 400 мА Время ожидания: 160 часов Время работы (при 1 сканировании в 5 секунд): 6 часов														
Передача данных	2,4 ГГц, Bluetooth 4.0, Class 1.5 до 30 м в зоне прямой видимости														
Безопасность	Лазерная безопасность: EN60825-1, Class 1 Электробезопасность: EN60950-1 EMC: EN55022, EN55024 Освещенность: от 0 до 100 000 люкс														
Рабочее напряжение	5 \pm 0,25 В														
Потребляемый ток	Bluetooth: 12 мА (ожидание), 45 мА (рабочий режим), 112 мА (режим сканирования)														
Устойчивость к падению	Выдерживает падения на бетон с высоты 1 м														
Защита от пыли и влаги	IP50														

Производитель вправе менять технические характеристики устройства без предварительного уведомления.