



B2

Надежный сканер для двумерных штрихкодов

• Отличные возможности идентификации

Высокопроизводительный сканирующий модуль, легко декодирующий любые распространенные одно- и двумерные символы, хорошо справляется со сканированием нечетких, малоконтрастных и поврежденных штрих-кодов.

• Длительный срок службы

Ресурс срабатывания кнопки сканирования — более 30 млн раз, при этом обеспечивается сверхнизкое энергопотребление.

• Суперпростая эксплуатация и совместимость

Совместимость с различными языками и раскладками клавиатуры, хорошая работа в среде Android, Linux, Mac, Windows и других операционных системах.

• Высокое качество

Применяются высококачественные провода и материалы, соответствующие международным стандартам и препятствующие воспламенению, перерабатываемая и практичная оболочка для защиты устройства.

• Надежность промышленного уровня

Промышленная степень защиты IP54, выдерживает падение с высоты 1,8 м и удары о землю.

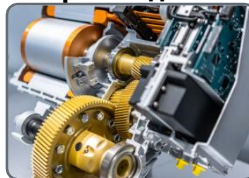
Здравоохранение



Логистика



Производство



Розничная торговля



B2 представляет собой оптический двумерный сканер промышленного класса, используемый для получения изображений. Он обеспечивает отличные промышленные характеристики и долговечность при использовании в розничной торговле, логистике, производстве, магазинах медицинских товаров, складских помещениях и других областях применения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эксплуатационные параметры

Источник света	(610–640 нм) для прицеливания
Сканирующий модуль	CMOS
Разрешение	640x480
Способность к декодированию	1D: UPC/EAN, UPC/EAN с дополнениями, ISBN/ISSN, UCC, Code 128, Code 39, Code 39 (Full ASCII), Code 32, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, MSI/Plessey, Chinese 2 of 5, China Postal Code, GS1 DataBar и др. 2D: PDF417, Micro PDF417, Data Matrix, QR, Micro QR, Aztec и др.
Угол сканирования	±360°, ±60°, ±55° (поперечные колебания, искажения, продольные колебания)
Точность сканирования	≥ 4 мил
Контрастность печати	20 %
Сигнал сканирования	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Интерфейс	USB, USB-COM, RS232 (опционально)
Режим срабатывания	Ручное, непрерывное автоматическое сканирование и сканирование с автоматическим считыванием (опционально)
Метод настройки	Сканирование штрихкода конфигурации
Ток и напряжение	50 мА (в режиме ожидания), 180 мА (в рабочем режиме), 5 В пост. тока ±10 %

Физические характеристики

Габаритные размеры	Д X Ш X В (150x70x95 мм)
Вес	110 г
Материал	Экологически чистые материалы ABS+PC

Параметры окружающей среды

Рабочая температура	От -20 до 50 °С
Температура хранения	От -40 до 60 °С
Защита от падения	Выдерживает падение с высоты 1,8 м на бетонный пол
Влажность	От 5 до 95 % отн. влажности
Степень защиты IP	IP54
Яркость освещения	0–100 000 люкс