



1D и 2D



Двойной интерфейс



Мобильное считывание



CMOS



Чип



EasySet



FM3051

Стационарные сканеры

Характеристики

Превосходное качество декодирования.

Ваши сотрудники могут сканировать практически любой штрихкод, включая 1D и 2D, с невероятной скоростью.

Удобное сканирование экрана мобильного телефона.

Серия FM3051, предназначенная для считывания данных с ЖК-экрана, может легко считывать штрихкод с экрана любого мобильного устройства. Благодаря расширенным возможностям считывания с помощью инфракрасного датчика устройство может обнаруживать штрихкод практически при любом освещении. Быстрое и эффективное сканирование, независимо от того, работаете ли вы днем или ночью.

Легко монтируется в ограниченном пространстве.

Серия FM3051 предназначена для предприятий, которым требуется высокая производительность в минимальной

занимаемой площади. Благодаря своему компактному формату устройство идеально подходит для интеграции в киоски и других решений для точек розничной торговли.

Простота установки.

FM3051 отличается быстрой и легкой настройкой. Автоматическая настройка при подключении обеспечивает удобство эксплуатации с самого начала. Устройство обеспечивает возможность дополнительных настроек в соответствии с вашими потребностями с помощью простого руководства по программированию штрихкодов.

Сферы применения.

Решения для точек розничной торговли, интеграция в киоски, сканирование экрана смартфона — например для программ лояльности или проверки билетов.

Предлагаемые области



Ритейл



Гостиницы



Индустрия
Развлечений



Финансы



Transportation

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128 (FNC1, FNC2, FNC3), Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 из 5, Industrial 2 из 5, Standard 2 из 5, Matrix 2 из 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey
2D	Все основные кодировки 2D, включая DF417, Data Matrix, QR Code.
Датчик сканера	CMOS 752*480
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Режим сканирования	Режим Sense и режим непрерывного сканирования
Скорость сканирования	60 кадров в секунду
Горизонтальное поле обзора	75°
Вертикальное поле обзора	50°
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±40°
Наклон по горизонтали	±40°
Окно сканирования	38,3 мм × 60,4 мм
Минимальный контраст печати	25%

Производительность

Процессор	0390 Chip + MCU
-----------	-----------------

Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	115 мА (станд.), 198 мА (макс.)
Размеры (мм)	78,7 (Ш) × 67,7 (Г) × 62,5 (В) мм (макс.)
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
Интерфейсы	RS-232, USB
Материал	Полибутилентерефталат (PBT), ABS-пластик, алюминий
Уведомления	Звуковой сигнал
Потребляемая мощность	572 мВт (станд.)
Вход питания	Постоянный ток 5 В/1,5 А
Выход питания	Переменный ток 110~240В, 50~60Гц
Вес	184 г

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Температура хранения	От -40°C до 70°C (-от 4°F до 158°F)
Влажность	5%~95% (без конденсации)
Электростатический разряд (ESD)	±8кВ (воздушный разряд), ±4кВ (контактный разряд)

Программное обеспечение

Инструменты настройки	EasySet
-----------------------	---------

Сертификаты

Оборудование	FCC Part 15 Класс B, CE EMC Класс B, RoHS
--------------	-------------------------------------------

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------