



1D и 2D



Двойной интерфейс



Мобильное считывание



CMOS



Чип



EasySet



Гарантия:
2 года



**FM3051
Grouper**

Стационарные
сканеры

Характеристики

Превосходное качество декодирования.

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

Удобное сканирование с экрана мобильного телефона.

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

Легко монтируется в ограниченном пространстве.

Серия FM3051 Grouper предназначена для предприятий, которым требуется высокая производительность при

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

Простота установки.

FM3051 Grouper 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 штрих-кодов.

Сферы применения.

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

Предлагаемые области



Entertainment



Финансы



Гостиницы



Retail



Transportation

Производительность

Датчик сканера	CMOS 752*480
Процессор	0390 Chip +MCU
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Минимальный контраст печати	25%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	± 40 °
Наклон по горизонтали	± 40 °
Горизонтальное поле обзора	75°
Вертикальное поле обзора	50°
Режимы сканирования	Режим Sense и режим непрерывного сканирования
Скорость сканирования	60 кадров в секунду
Окно сканирования	38,3 мм × 60,4 мм

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, Chinese Sensible Code.

Физические характеристики

Размеры (мм)	78,7 (Ш) × 67,7 (Г) × 62,5 (В) мм (макс.)
Вес	195 г
Материал	Полибутилентерефталат (PBT), ABS-пластик, алюминий
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	108 мА (станд.), 114 мА (макс.)
Потребляемая мощность	534 мВт (станд.)
Вход питания	Постоянный ток 5 В/1,5 А
Выход питания	Переменный ток 110~240 В, 50~60 Гц

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)
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (воздушный разряд), ±4 кВ (контактный разряд)

Аксессуары

Стандарт	Кабель USB
Дополнительная опция	Кабель RS232, адаптер

Программное обеспечение

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

Сертификаты

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

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------