



## FM3051 Grouper II

стационарные  
сканеры

## Характеристики

### Превосходное качество декодирования.

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

### Простое сканирование с экрана смартфона.

Серия FM30 Grouper II, 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. Сканирование выполняется быстро и эффективно, независимо от времени суток.

### Легко монтируется в ограниченном пространстве.

Серия FM30 Grouper II предназначена для предприятий, которым требуется высокая производительность при минимальной занимаемой площади. Благодаря своему компактному формату устройство идеально подходит для интеграции в киосках и других решений для точек розничной торговли.

### Простота установки.

Сканер FM30 Grouper II Series отличается быстрой и простой 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.

## Сферы применения



перевозка



самообслуживание



точка продажи

# FM3051 Grouper II технические данные

<b>Производительность</b>	Процессор	0390 Chip+MCU
	Датчик сканера	CMOS 752*480
	Подсветка	White LED
	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	Sense Mode, Continuous Mode
	Скорость сканирования	60 frames per second
	Окно сканирования	38.3mm×60.4mm
	<b>Считывание данных</b>	1D
2D		DF417, Data Matrix, QR Code, Chinese Sensible Code.
<b>Физические характеристики</b>	Размеры (мм)	78.7(W)×67.7(D)×62.5(H)mm (max.)
	Вес	195g
	Материал	PBT,ABS,Aluminium
	Интерфейсы	RS-232, USB
	Уведомления	Beep
	Входное напряжение	5VDC±5%
	5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	108mA (typical), 114mA (max.)
	Потребляемая мощность	534mW (typical)
	Вход питания	DC5V, 1.5A
Выход питания	AC100~240V, 50~60Hz	
<b>Условия окружающей среды</b>	Рабочая температура	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Температура хранения	-40°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Влажность	5%~95% (non-condensing)
	Электростатические разряды (ESD)	±8 KV (air discharge); ±4 KV (direct discharge)
<b>Аксессуары</b>	Дополнительная опция	RS232 Cable,Adapter
	Стандарт	USB Cable
<b>Сертификаты</b>	Сертификаты	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B,KC
<b>Warranty</b>	Гарантия	2 years