



**FR4080 Koi II**  
стационарные сканеры

## Характеристики

### Первый презентационный мегапиксельный сканер.

Эффективный сканер FR4080 Koi II быстро и точно считывает 1D и 2D штрих-коды, включая Aztec. Это первый презентационный сканер на рынке, оснащенный мегапиксельной камерой и способный считывать даже самые сложные коды. Это делает его идеальным решением для таких областей, как точки розничной торговли, аптеки, проверка билетов и т.д.

### Непревзойденная гибкость.

Сканер FR4080 Koi II с функцией переключения между режимом бумаги и экрана с легкостью сканирует любые штрих-коды. Эта дополнительная гибкость не влияет на аппаратное обеспечение.

### Удобная подсветка.

Благодаря наклону под углом 10° и мягкой подсветке сканер FR4080 Koi II обеспечивает комфорт эксплуатации как для клиентов, так и для сотрудников. Подсветка не привлекает ненужного внимания при поворачивании.

### Герметизация класса IP52.

Благодаря герметизации класса IP52 сканер FR4080 Koi II защищен от пыли, воды и других загрязнений.

### Устойчивость к ударам при падении с высоты 1,2 м.

Сканер FR4080 Koi II выдерживает многократные падения с высоты 1,2 м на бетонную поверхность (шесть сторон, одно падение для каждой стороны)

### ИК триггер.

ИК-датчик в сканере FR4080 Koi II позволяет быстро считывать штрих-коды, заметно увеличивая производительность.



## Сферы применения



мобильные платежи



розничная торговля



самообслуживание



точка продажи

# FR4080 Koi II технические данные

<b>Производительность</b>	Датчик сканера	1280×800 CMOS
	Подсветка	White LED
	Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	5-195mm
	Диапазоны декодирования QR (15 мил)	5-165mm
	Минимальный контраст печати	25%
	Боковой наклон	360°
	Наклон по вертикали	±50°
	Наклон по горизонтали	±45°
	Горизонтальное поле обзора	51°
	Вертикальное поле обзора	32°
	Устойчивость к движению	2.5m/s
	<b>Считывание данных</b>	1D
2D		PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, etc.
<b>Физические характеристики</b>	Размеры (мм)	83(W)x81(D)x148(H)mm
	Вес	293g
	Интерфейсы	RS-232, USB
	Уведомления	Beep, LED indicator
	Входное напряжение	5VDC±5%
	5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	219mA (typical)
	Потребляемая мощность	1041mW (typical)
<b>Условия окружающей среды</b>	Рабочая температура	-20°C to 60°C
	Температура хранения	-40°C to 70°C
	Влажность	5% to 95% (non-condensing)
	Электростатические разряды (ESD)	±14 kV (air discharge), ±8 kV (direct discharge)
	Устойчивость к падениям	1.2m
	Защита от воздействия окружающей среды	IP52
<b>Device Management</b>	Программное обеспечение	EasySet (configuration)
<b>Сертификаты</b>	Сертификаты	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B
<b>Warranty</b>	Гарантия	5 years