



**FR4080  
Koi II**  
презентационный  
сканер  
штрихкодов

## ОСОБЕННОСТИ

### Первый презентационный сканер со считывателем высокого разрешения

FR4080 Koi II отличает скорость и точность считывания 1D и 2D штрихкодов, включая код Aztec. Это первый презентационный сканер на рынке, который включает в себя двумерный считыватель высокого разрешения, способный считывать даже самые сложные штрихкоды, что делает его идеальным решением для таких применений, как POS-системы в розничной торговле и фармацевтике, проверке билетов и во многом другом.

### Непревзойденная гибкость

Переключатель режима сканирования в верхней части сканера позволяет пользователям быстро переключаться между режимами обычного сканирования и сканирования с экрана. Эта дополнительная опция делает устройство по-настоящему универсальным.

### Удобная подсветка

С углом освещения 10° и мягкой подсветкой FR4080 Koi II гарантирует комфорт как клиентам, так и сотрудникам. Когда сканер направлен наружу, подсветка не привлекает ненужного внимания.

### Сферы применения

POS терминалы • обслуживание клиентов • аптеки • проверка билетов • O2O.

### Защита от пыли и влаги IP52

FR4060 имеет защиту стандарта IP52, благодаря чему прекрасно защищён от пыли, влаги и других загрязняющих веществ.

### Прочная конструкция

FR4080 Koi II выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1.2 м (одно падение на каждую из 6 сторон).

### ИК-триггер

ИК-датчик в сканере обеспечивает быстрый захват любого штрихкодов, заметно увеличивая скорость считывания и производительность.



FR4080 Roi II в белом корпусе

# FR4080 Koі II

## Презентационный сканер штрихкодов

Производительность	Датчик изображений		1280x800 CMOS	
	Считываемые штрихкоды	2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, etc.	
		1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.	
	Разрешение		≥3 mil	
	Глубина резкости	EAN-13		5-195мм (13mil)
		QR Code		5-165мм (15mil)
	Датчик движения			2.5м/с
	Подсветка			Белый светодиод
	Угол сканирования			Наклон: ±50°, Вращение: 360°, Поворот: ±45°
	Поле обзора			По горизонтали: 51°, по вертикали: 32°
Мин. контраст символа			25%	
Физические характеристики	Интерфейсы		RS-232, USB	
	Размеры (Д × Ш × В)		83 × 81 × 148мм	
	Вес		293г	
Источник питания	Индикаторы		Звуковой сигнал, светодиодный индикатор	
	Рабочее напряжение		5VDC±5%	
	Ток (5@VDC)	Работа	219мА	
Условия эксплуатации	Рабочая температура		-20°C до 60°C	
	Температура хранения		-40°C до 70°C	
	Влажность		5%~95% (без конденсации)	
	ESD		± 8 кВ (контактный разряд); ± 14 кВ (воздушный разряд)	
	Устойчивость к падениям		1.2м	
	Защита от пыли и влаги		IP52	
Сертификация			FCC Part15 Class B, CE EMC Class B	
Аксессуары	Кабель	USB	Используется для подключения сканера к хост-устройству	
		RS-232	Используется для подключения сканера к хост-устройству	
	Адаптер питания		DC5V адаптер для питания сканера через кабель RS-232	

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Версия: V1.0