



1D и 2D



Мегапиксель



Быстрые движения



Инфракрасный



IP52



Падение с высоты до 1,2 м



Двойной интерфейс



EasySet



Гарантия: 5 лет



FR40 Koi

Стационарные сканеры

Характеристики

Первый презентационный мегапиксельный сканер.

Эффективный сканер FR40 Koi 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 FR40 Koi с функцией переключения между режимом бумаги и экрана с легкостью сканирует любые штрих-коды. Эта дополнительная гибкость не влияет на конфигурацию оборудования.

Комфортное освещение.

Благодаря наклону под углом 10° и мягкой подсветке сканер FR40 Koi обеспечивает комфорт эксплуатации

как для клиентов, так и для сотрудников. Направленная наружу подсветка не привлекает лишнего внимания.

Степень защиты оболочки IP52.

Оболочка со степенью защиты IP52 надежно защищает сканер FR40 Koi от пыли, воды и других загрязнений.

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

Сканер FR40 Koi выдерживает многократные падения с высоты 1,2 м на бетонную поверхность (шесть сторон, одно падение для каждой стороны).

ИК-триггер.

ИК-датчик в сканере FR40 Koi позволяет быстро считывать штрих-коды, заметно увеличивая производительность.

Предлагаемые области



Entertainment



Healthcare



Гостиницы



Retail



Производительность

Датчик сканера	1280x800 CMOS
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	5–195 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	5–165 мм
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	2,5 м/с

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 из 5, Industrial 2 из 5, Standard 2 из 5, Matrix 2 из 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
2D	Все основные кодировки 2D, включая PDF417, Data Matrix, QR-код, Micro QR-код, Aztec.

Физические характеристики

Размеры (мм)	83 (Ш) x81 (Д) x148 (В), мм
Вес	293 г
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	219 мА (станд.)
Потребляемая мощность	1041 мВт (станд.)

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 60°C
Температура хранения	От -40°C до 70°C
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±14 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Устойчивость к падениям	1,2 м
Рейтинг IP	IP52

Программное обеспечение

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

Сертификаты

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

Гарантия

Стандарт

5 лет