



1D и 2D


 Мегапиксельные
быстрые движения


Инфракрасный И2


 Падение с
высоты до 1,2 м


Двойной интерфейс



EasySet


FR40
 Presentation
Scanners

Характеристики

Первый презентационный мегапиксельный сканер.

Эффективный сканер FR40 Koі быстро и точно считывает 1D и 2D штрихкоды, 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 Koі с функцией переключения между режимом бумаги и экраном легко сканирует любые штрихкоды. Эта дополнительная гибкость влияет на конфигурацию оборудования.

Комфортное освещение.

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

как для клиентов, так и для сотрудников. Направленная наружу подсветка привлекает лишнее внимание.

Степень защиты оболочки IP52.

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

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

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

ИК-триггер.

ИК-датчик сканера FR40 Koі позволяет быстро считывать штрихкоды, заметно увеличивая производительность.

Предлагаемые области



Ритейл



Гостиницы


 Индустрия
Развлечений


Здравоохранение



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, MicroQR-код, Aztec.
Датчик сканера	1280x800 CMOS
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Диапазон декодирования EAN13 (13 мил)	10–210 мм
Диапазон декодирования QR (15 мил)	10–180 мм
Горизонтальное поле обзора	51°
Вертикальное поле обзора	32°
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±50°
Наклон по горизонтали	±45°
Устойчивость к движению	2,5 м/с
Минимальный контраст печати	25%

Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	219 мА (станд.)
Размеры (мм)	83 (Ш) x 81 (Д) x 148 (В), мм
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Потребляемая мощность	1041 мВт (станд.)
Вес	293 г

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)
Электростатический заряд (ESD)	±14 кВ (воздушный заряд), ±8 кВ (контактный заряд)
Устойчивость к падениям	1,2 м
Рейтинг IP	IP52

Программное обеспечение

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

FR40 Технически данни

Сертификаты

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

Гарантия

Стандарт	5 лет
----------	-------