Newland
SCANNING MADE SIMPLE

1d | 2d | cmos megapixel | высота падения 1,2 м | rs232 | usb

ip52 | ик | cmos | easyset

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

Производительность	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
Считывание данных	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.
	2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, etc.
Физические характеристики	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)
Условия окружающей среды	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
Device Management	Программное обеспечение	EasySet (configuration)
Сертификаты	Сертификаты	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B
Warranty	Гарантия	5 years

Newland EMEA HQ
+31 (0) 345 87 00 33
info@newland-id.com
newland-id.com

Feel free to contact us or a partner near you
visit newland-id.com/partners

© Newland EMEA 2020, all rights reserved

Newland
SCANNING MADE SIMPLE