



FR4050 Koi
презентационный
сканер штрих-
кодов

ОСОБЕННОСТИ

Быстрое переключение режимов.

Переключатель режима сканирования в верхней части устройства позволяет оператору быстро переключаться между режимами «Обычный» и «Экран».

Превосходное считывание даже быстро движущихся товаров.

Улучшенный пользовательский опыт за счет исключительных показателей устойчивости к движению (до 2,5 м/с) и большому углу обзора (46°).

Класс защиты IP50.

Герметичность корпуса класса IP50 делает сканер непроницаемым для пыли, влаги и других загрязнений.

Превосходная скорость считывания.

Оснащенный технологией UIMG пятого поколения Newland, FR5060 способен считывать одномерные и двухмерные штрих-коды большого объема с экранов, покрытых защитной пленкой.

Защита от падения с высоты 1,2 м.

Сканер выдерживает множественные падения с высоты 1,2 м на бетон (с шести сторон, по одному падению на сторону).

ИК триггер.

Встроенный в сканер ИК датчик обеспечивает быстрый захват подносимых штрих-кодов, заметно увеличивая пропускную способность и производительность.

Варианты применения

Аптеки • продовольственные магазины меньшего размера • табачные киоски • «Онлайн-офлайн» коммерция и другие.

Производительность	Датчик изображений		752*480 CMOS	
	Распознаваемые штрих-коды	2D	PDF417, QR Code (Model 1/2), Data Matrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140), Aztec, Maxicode, и т.д.	
		1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar и другие.	
	Разрешение	≥5 мил		
	Датчик движения	2.5 м/с		
	Угол сканирования	Наклон	±60° при 0° повороте и 0° перекосе	
		Поворот	±360° при 0° наклоне и 0° перекосе	
		Перекося	±55° при 0° повороте и 0° наклоне	
	Мин. символьный контраст	≥25%		
	Интерфейс	RS-232, USB		
Физические свойства	Размеры (Д × Ш × В)		83×81×148 мм	
	Вес		292 г	
	Уведомления		Звуковой сигнал, светодиодный индикатор	
	Потребление тока	Рабочий	350 мА	
В ожидании		70 мА		
Условия эксплуатации	Диапазон рабочих температур		-20°C~50°C	
	Диапазон температур хранения		-40°C~70°C	
	Влажность		5%~95% (без конденсации)	
	Защита от статического электричества		± 14 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (контактный разряд)	
	Защита от падения		1.2 м на бетон	
Герметичность		IP50		
Сертификации	FCC Part15 Class B , CE EMC Class B			
Аксессуары	Кабель	USB	Используется для подключения FR40 к хост-устройству.	
		RS-232	Оснащен разъемом питания; используется для подключения FR40 к хост-устройству.	
	Блок питания	Используется для обеспечения питания FR40 Выход: DC5V, 1.5A; Вход: AC100 ~ 240 В, 50 ~ 60 Гц		

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Версия: V1.0

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

Нем. язычные страны
+49 (6) 182 82916-16
info@newland-id.de

Великобритания
+44 (0) 1442 212020
sales@newland-id.co.uk

Франция
+39 (0) 345 8804096
france@newland-id.com

Россия
+31 (0) 345 87 00 33
russia@newland-id.com

Страны Бенилюкс
+31 (0) 345 87 00 33
benelux@newland-id.com

Турция
+90 (0) 544 538 40 49
turkey@newland-id.com

Испания и Португалия
+34 (0) 93 303 74 66
info@newland-id.es

Средний Восток
+39 (0) 345 8804096
middleeast@newland-id.com

Италия
+39 (0) 342 0562227
italy@newland-id.com

Южная Африка
Gauteng: +27 (0) 11 553 8010
Cape Town: +27 (0) 21 9140819
info@newland-id.co.za

Север и Балтика
+46 (0) 70 88 47 767
nordic@newland-id.com

Иран
+90 (0) 544 538 40 49
iran@newland-id.com