



**FR4060  
Akame**  
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

Точки продаж • Столы обслуживания клиентов • Проверка билетов • «Онлайн-офлайн» коммерция.

Производительность	Датчик изображений		752*480 CMOS	
	Распознаваемые штрих-коды	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code и т.д.	
		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 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
		Перекос		±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		150 мА
В ожидании			120 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