



1d



2d



CMOS

cmos

ИК



rs232



usb



IP65

ip65



**FM3080 Hind**

стационарные  
сканеры

## Характеристики

### Быстрое считывание штрих-кода на экране.

Сканер FM3080 Hind оснащен технологией UIMG® шестого поколения от Newland. Этот сканер на базе процессора отлично справляется с чтением экранных штрих-кодов, содержащих большое количество данных.

### Мгновенная визуальная обратная связь.

Белое окно сканера FM3080 Hind, доступное в 4 вариантах цвета, делает сканирование более комфортным. Сканер можно запрограммировать для различных штрих-кодов, эффективного считывания или в соответствии с брендом вашей компании.

### Малый форм-фактор.

Сканер FM3080 Hind имеет размеры 78,7 x 67,7 x 47,5 мм и является самым компактным из серии FM30. В результате он занимает минимальное пространство в киоске или в точке розничной продажи.

### ИК-датчики и датчики освещенности.

Для достижения более высокой производительности FM3080 Hind использует сочетание ИК-датчика и датчика освещенности. Эта комбинация обеспечивает более высокую чувствительность при активации устройства для сканирования штрих-кода.

### Класс герметизации IP65.

FM3080 Hind имеет класс защиты IP-IP65, что делает его устойчивым к воде и пыли.



## Сферы применения



контроль  
доступа



мобильные  
платежи



перевозка



самобслуживание

# FM3080Hnd технические данные

<b>Производительность</b>	Датчиксканера	800x800 CMOS
	Подсветка	White LED
	Минимальный контраст печати	25%
	Боковойнаклон	360°
	Наклон по вертикали	±40°
	Наклон по горизонтали	±40°
	Горизонтальное поле обзора	74°
	Вертикальное поле обзора	74°
	Режимы сканирования	Sense Mode, Continuous Mode
	Окно сканирования	50mm x 50mm
<b>Считывание данных</b>	1D	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Standard 2 of 5, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, GS1 Databar, MSI-Plessey, Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, Plessey, etc.
	2D	PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec, etc.
<b>Физические характеристики</b>	Размеры (мм)	78.7(W)x67.7(D)x47.5(H)mm
	Вес	132g
	Интерфейсы	RS-232, USB
	Уведомления	Beep, LED indicator
	Входное напряжение	5VDC±5%
	5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	185mA (typical), 193mA (max.)
	Потребляемая мощность	869mW (typical)
<b>Условия окружающей среды</b>	Рабочая температура	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Температура хранения	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Влажность	5% to 95% (non-condensing)
	Электростатические разряды (ESD)	±15 kV (air discharge), ±8 kV (direct discharge)
	Защита от воздействия окружающей среды	IP65
<b>Сертификаты</b>	Сертификаты	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B
<b>Warranty</b>	Гарантия	2 years