



1D и 2D



Мобильное считывание



Визуальная обратная связь



CMOS



Двойной интерфейс



IP65



Инфракрасный



Bluetooth



## FM3080Hind

Стационарные сканеры

## Характеристики

### Быстрое считывание штрихкода на экране.

Сканер FM3080Hind оснащен технологией JIMG® шестого поколения от Newland. Этот сканер на базе ЦП отлично подходит для считывания экранных штрихкодов, содержащих большой объем данных.

### Мгновенная визуальная индикация.

Белое окно сканера FM3080Hind доступно в 4 вариантах цвета для более комфортного сканирования. Сканер можно запрограммировать для различных штрихкодов, эффективного считывания или в соответствии с брендом вашей компании.

### Малый форм-фактор.

Сканер FM3080Hind имеет размеры 78,7 x 67,7 x 47,5 мм и является самым компактным из серии FM30. В результате он занимает минимум места в киоске или торговой точке.

### ИК и световые датчики.

Для достижения более высокой производительности FM3080Hind использует сочетание ИК-датчика и датчика освещенности. Эта комбинация обеспечивает более высокую чувствительность при активации устройства для сканирования штрихкода.

### Класс герметизации IP65.

FM3080Hind имеет класс защиты IP-IP65, что делает его устойчивым к воде и пыли.

### Антибликовое покрытие

Обновленная версия FM3080Hind обладает специальным покрытием, находящимся под стеклом, которое помогает снизить отсветы и блики, тем самым делая считывания штрихкодов с экранов еще более точными и удобными для использования.



## Предлагаемые области



Ритейл



Логистика



Гостиницы



Индустрия  
Развлечений

# FM3080Hind Технические данные

## Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Standard 2 из 5, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, GS1 Databar, MSI-Plessey, Code 39, Interleaved 2 из 5, Industrial 2 из 5, Matrix 2 из 5, Code 11, Plessey.
2D	Все основные кодировки 2D, включая PDF417, Data Matrix, QR-код, MicroQR-код, Aztec.
Датчик сканера	800x800 CMOS
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Режимы сканирования	Режим Sense и режим непрерывного сканирования
Диапазон декодирования EAN13 (13 мил)	0-190mm
Диапазон декодирования Code 39 (20 мил)	40-210mm
Диапазон декодирования Code 128 (10 мил)	0-185mm
Диапазон декодирования QR (20 мил)	0-130mm
Горизонтальное поле обзора	74 °
Вертикальное поле обзора	74 °
Боковой наклон	360 °
Наклон по вертикали	± 40 °
Наклон по вертикали	± 40 °
Наклон по горизонтали	± 40 °
Окно сканирования	50 мм x 50 мм
Минимальный контраст печати	25%

## Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	185 мА (станд.), 193 мА (макс.)
Размеры (мм)	78,7 (Ш) x 67,7 (Г) x 47,5 (В) мм
Входное напряжение	5 В пост. тока ± 5%
Интерфейсы	RS-232, USB
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Потребляемая мощность	468 мВт (станд.)
Вес	132 г

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Температура хранения	От -40°C до 70°C (-от 40°F до 158°F)
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатический заряд (ESD)	± 15 кВ (воздушный заряд), ± 8 кВ (прямой заряд)

# FM3080Hind Технические данные

Рейтинг IP	IP65
------------	------

## Программное обеспечение

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

## Сертификаты

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

## Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------