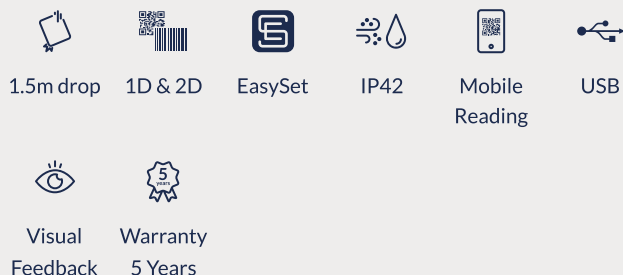


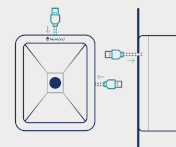


FR27 Urchin

Презентационные сканеры



Available in white on request



Features

Возможность самостоятельного сканирования с экрана в высоком качестве

Модель FR27 Urchin предназначена прежде всего для выполнения простого процесса самостоятельного сканирования с экрана телефона клиента. Чрезвычайно широкое поле обзора обеспечивает легкое сканирование даже самых больших кодов на самых больших экранах телефонов.

Быстрое сканирование с бумаги, металла и пластика

Во многих областях применения все еще используются печатные штрих-коды, и модель FR27 Urchin способна обеспечить их считывание. Устройство демонстрирует высочайшую производительность при работе со всеми типами штрих-кодов 1D и 2D, которые могут размещаться на бумажных, металлических и пластиковых носителях. Этот сканер легко считывает даже изогнутые коды.

Компактный и стильный

За небольшой и элегантной конструкцией сканера FR27 Urchin кроется мощный функционал. Модель не только занимает мало места, но и отличается великолепным дизайном. Сканер имеет гладкую и простую поверхность, которая хорошо сочетается с любым дизайном столешниц — от бутика до кафе.

Быстрое сканирование с исключительной устойчивостью к движению

Модель FR27 Urchin обладает невероятной устойчивостью к движению, составляющей 2,7 м/с, что дает возможность работать в тех областях применения, где фактор скорости сканирования штрих-кодов в движении является крайне важным. Благодаря повышенной скорости работы сканер FR27 дает возможность избегать длинных очередей, так как клиенты смогут самостоятельно сканировать товары, а кассиры — быстро сканировать содержимое товарной корзины на кассе.

Четкая визуальная индикация

Сканер FR27 Urchin использует подсветку с мягким белым светом при сканировании штрих-кодов, а также белый фон для проецирования зеленого светодиода, который служит для индикации удачного считывания. Визуальные индикаторы, указывающие на успешно проведенное сканирование при самообслуживании, играют невероятно важную роль для клиентов.

Различные варианты монтажа

Принимая во внимание то, что модель FR27 Urchin подходит для работы в системах управления доступом, а также в режиме терминала, ее корпус выполнен с учетом возможности регулировки положения кабеля для вертикального или горизонтального монтажа устройства. Сканер также оснащен точками крепления с резьбой для вертикальной установки.

5 Years Full
Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

FR27 Urchin

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D.
2D	Все основные кодировки 2D, в том числе QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF, Micro QR, PDF417.
Диапазоны декодирования Data Matrix (10мил)	30 мм – 45 мм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	20 мм – 105 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6.67мил)	30 мм – 40 мм
Диапазоны декодирования QR (15мил)	0 мм – 85 мм
Диагональное поле обзора	84.8°
Горизонтальное поле обзора	68°
Вертикальное поле обзора	51°
Подсветка	White LED
Датчик сканера	640 x 480 CMOS
Минимальный контраст печати	20%
Устойчивость к движению	2,7 м/с
Наклон по вертикали	±75°
Боковой наклон	360°
Наклон по горизонтали	±75°
Режимы сканирования	Режим «Sense», Непрерывный режим

Физические характеристики

5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	140 мА (станд.)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	100 мА (станд.)
Размеры (мм)	66,3 (Ш) x 76,3 (Г) x 38 (В) мм (макс.)
Входное напряжение	5 В постоянного тока ±5 %
Интерфейсы	USB
Потребляемая мощность	698 мВт
Вес	120 г

Экологический

Окружающее освещение	от 0 до 100 000 люкс (естественное освещение)
Устойчивость к падениям	1,5 м
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (прямой разряд), ±12 кВ (воздушный разряд)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рейтинг IP	IP42
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)

Программное обеспечение

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

Сертификаты

Сертификаты Оборудование	FCC, RoHS, VCCI, CE
--------------------------	---------------------

Гарантия

Стандартная гарантия	5 лет
----------------------	-------

Аксессуары

Стандартные аксессуары	USB-кабель
------------------------	------------

Что в коробке?

Все версии	FR27 Urchin, прямой USB-кабель длиной 1,50 метра
------------	--

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved