



**HR20 Panga**  
ручные сканеры

## Характеристики

### Экономичное решение.

Сканер HR2081RU Panga специально разработан в качестве экономичного решения для сбора данных, которое позволяет клиентам пользоваться возможностями сканера 2D по цене сканера 1D. Все это осуществляется без ущерба для эффективности сканирования, эргономики или дизайна.

### Элегантный внешний вид.

Сканер HR2081RU Panga, сочетающий в себе эргономичность и эстетику, обеспечивает удобство для оператора и высокую производительность для интенсивного ручного сканирования. Сканер отлично смотрится в любой торговой точке и идеально подходит для приложений, требующих сканирования как с бумаги, так и с экрана (например, приложения мобильных платежей или программы лояльности клиентов).

### Прочная конструкция.

Сканер HR2081RU Panga имеет рейтинг IP42 и выдерживает падение с высоты до 1,5 м. Прочный корпус гарантирует оптимальную защиту.

### Исключительно высокая производительность.

Оснащенный чипом декодера третьего поколения Newland, сканер HR2081RU Panga может легко захватывать штрих-коды высокой плотности, большого объема, а также искаженные данные, напечатанные на бумаге или выведенные на экран.

### Доступна складная интеллектуальная подставка.

Складная интеллектуальная подставка может быть приобретена отдельно или в составе комплекта, включающего сканер и подставку.

### Сферы применения.

Торговая/розничная точка, отслеживание продукта, отслеживание, здравоохранение, управление запасами, управление билетами/ ваучерами, общая автоматизация делопроизводства.



## Сферы применения



гостеприимство



здравоохранение



розничная  
торговля



точка  
продажи

# HR20 Panga технические данные

<b>Производительность</b>	Процессор	1GHz,X1500
	Датчик сканера	CMOS 640*480
	Подсветка	White LED
	Нацеливание	Red LED (625±10nm)
	Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	60-215mm
	Диапазоны декодирования QR (15 мил)	40-105mm
	Минимальный контраст печати	25%
	Боковой наклон	360°
	Наклон по вертикали	±45°
	Наклон по горизонтали	±50°
	Горизонтальное поле обзора	45.6°
	Вертикальное поле обзора	34.2°
	Режимы сканирования	Trigger(Level,Pulse), Sense, Continuous Mode
	Скорость сканирования	60 frames per second
<b>Считывание данных</b>	1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code 128, UCC/EAN128, I2Of5, ITF14,ITF6, Matrix 25, CodaBar, Code 39, Code 93, ISSN, ISBN, Industrial 25,Standard 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K
	2D	PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec, Maxicode,Chinese Sensible Code, GM Code, MicroPDF417, Code One
<b>Физические характеристики</b>	Размеры (мм)	145×101×68mm
	Вес	115g
	Материал	PC,ABS
	Кнопки	Trigger
	Интерфейсы	RS-232, USB,PS2
	Уведомления	Beep, LED indicator
	Входное напряжение	5VDC±5%
	5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	165.8mA (typical), 170.2mA (max)
	5 В постоянного тока в режиме ожидания	58.6mA
	Потребляемая мощность	794.2mW (typical)
	Вход питания	DC5V, 1.5A
	Выход питания	AC100~240V, 50~60Hz
	<b>Условия окружающей среды</b>	Рабочая температура
Температура хранения		-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Влажность		5%~95% (non-condensing)
Электростатические разряды (ESD)		±8 KV (direct discharge); ±15 KV (air discharge)
Устойчивость к падениям		1.5m
Защита от воздействия окружающей среды		IP42
<b>Аксессуары</b>	Дополнительная опция	RS232 Cable,Adapter,Stand
	Стандарт	USB Cable
<b>Device Management</b>	Программное обеспечение	EasySet (configuration)
<b>Сертификаты</b>	Сертификаты	CE,FCC,RoHS
<b>Warranty</b>	Гарантия	5 years