

Honeywell 3820i – ручной защищенный беспроводный фотосканер (image) с радиointерфейсом BlueTooth в комплекте с батареей.

Разработанный для промышленных применений, сканер выдерживает удары и падения. Этот сканер идеально подойдет для использования на таких предприятиях, как склады или хранилища, где считывание штрих-кода часто происходит в сложных условиях. В Honeywell 3820i (HNP 3820i) нет движущихся частей, что делает его конструкцию более надежной. Сканер соответствует промышленному стандарту IP 54 – это означает, что данное устройство надежно защищено от пыли и влаги. Honeywell 3820i (HNP 3820i) также можно эксплуатировать в условиях отрицательных температур. Увеличенная дальность сканирования позволит вам совершать меньше действий при сканировании штрих-кода, что приводит к повышению производительности работы.

Прогрессивные технологии имидж (Image) сканирования и обработки изображения позволяют сканеру производить до 270 сканирований/декодирований в секунду. Процесс сканирования и распознавания плохо напечатанных или поврежденных штрих-кодов значительно ускоряется.

Базовая станция сканера одновременно является зарядным устройством для батареи: сканер, установленный на базовой станции, может работать в «презентационном» режиме (т.е. автоматически включаться при обнаружении штрих кода в зоне видимости).



Особенности:

- ✓ Время работы от полностью заряженной батареи превышает 16 часов при сканировании штрих – кода каждую секунду
- ✓ Увеличенная дальность считывания штрих-кодов, до 610мм
- ✓ Надежная, прочная конструкция, отсутствие движущихся частей
- ✓ Мультиинтерфейс

Honeywell 3820i
Технические характеристики*:



Функциональные характеристики	
Источник излучения	Красный светодиод 630 нм (3648 pix)
Разрешение	5 – 0,127 мм
Расстояние считывания	25 – 610 мм
Скорость сканирования	270 скан/сек
Декодируемы штрих-коды	все стандартные линейные штрих-коды 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar
Радио	2.4 to 2.4835 GHz – Bluetooth v2.0; Class 2: 10 m
Интерфейсы подключения	PC KBW, RS232, IBM 46xx (RS485), USB, эмуляция светового пера
Физические характеристики	
Габаритные размеры, мм	Сканер: 165 x 81 x 157 мм Базовая станция: 140 x 110 x 81 мм
Вес, кг	Сканер: 272 г. Базовая станция: 250 г.(без кабеля)
Электрические характеристики	
Мощность аккумулятора	2000 mAh Li-ion (16 часов непрерывной работы) (4 часа зарядка)
Напряжение питания	Сканер: 3,7 В. Базовая станция: 4,7 В – 14 В
Условия эксплуатации	
Температура рабочая	от 0 °С до + 50 °С
Температура хранения	от -40°С до +70°С
Влажность	0% – 95% (при отсутствии конденсата)
Устойчивость к внешним падениям	выдерживает многократные падения с высоты 2 м на твердую поверхность

*Производитель вправе усовершенствовать технические характеристики устройства без предварительного уведомления