

Honeywell MS 3480 QuantumE

Многоплоскостной лазерный сканер

IS 3480 QuantumE – компактный встраиваемый лазерный сканер штрих-кода, обеспечивающий работу в режиме одноплоскостного и многоплоскостного сканирования.

Одноплоскостной режим, активируемый кнопкой, позволяет точно позиционировать лазерный луч, например, при считывании близкорасположенных штрих-кодов из каталога товаров. При многоплоскостном режиме работы нет необходимости жестко позиционировать сканер относительно штрих-кода, благодаря чему обеспечивается высокая производительность работы кассира и высокая пропускная способность кассового узла. Переключение режимов сканирования осуществляется простым нажатием кнопки на передней панели сканера.

IS 3480 – с легкостью встраивается в сложные электронные системы: информационные киоски и банковские терминалы.

Несмотря на свои миниатюрные размеры QuantumE обладает высокими характеристиками (скорость сканирования - 1650 скан/сек; расстояние считывания - 279 мм), которые сопоставимы с характеристиками сканеров старшего класса. Кроме того, для защиты от случайного считывания штрих-кода расстояние считывания сканера может быть настроено на определенном образом.

Сканер IS 3480 совместим практически с любыми POS-системами благодаря поддержке всех стандартных интерфейсов подключения (RS232, KBW, USB, Stand Alone KB, IBM46xx).

Прочный и защищенный корпус сканера обеспечивает надежную работу даже при отрицательных температурах (до -20°C).



Особенности:

- ✓ Переключение между режимами сканирования осуществляется нажатием кнопки
- ✓ Высокая скорость сканирования – 1 650 скан/сек
- ✓ Большое расстояние считывания – до 280 мм
- ✓ Эргономичный дизайн
- ✓ Работает при отрицательных температурах до -20°C

Honeywell MS 3480 QuantumE

Технические характеристики*:

Характеристики сканирования	
Схема сканирования	Линейная и многоплоскостная
Скорость сканирования, скан/сек	Линейная - 80 Многоплоскостная – 1 650
Ширина поля сканирования, мм	150 мм на расстоянии 280 мм от сканирующего окна
Расстояние считывания, мм	Для 13 mil – от 25 до 279 мм
Максимальная плотность кода, mil	5 (0,127 мм)
Угол сканирования	60°
Минимальный контраст печати	35%
Считываемые штрих-коды	Все стандартные одномерные коды, включая RSS-Expanded и RSS-14
Источник света	Лазерный диод видимого диапазона 650 нм
Визуальная индикация	Световой индикатор хорошего чтения
Физические характеристики	
Габаритные размеры	50 x 63 x 68 мм
Вес	170 г
Звуковая сигнализация	Динамик (настраиваемый тон)
Интерфейсы	RS-232, KBW, IBM 468x/469x, USB, OCIA, эмуляция лазера и светового пера.
Электрические характеристики	
Напряжение питания	5 В ± 0,25 В
Потребляемое питание	Чтение – 275 мА
Условия эксплуатации	
Температура работы / хранения и транспортировки	0-20.. +40 °С / -40 ... +60 °С
Влажность	От 5% до 95% (при отсутствии конденсата)
Удары	Выдерживает падения с высоты до 1,5 метров
Уровень освещенности	4 842 lux
Гарантийный срок производителя	2 года

*Производитель вправе усовершенствовать технические характеристики устройства без предварительного уведомления