



MS3780 Fusion

Ручной многоплоскостной лазерный сканер



Особенности:

- Сочетает в себе достоинства ручного и стационарного сканера;
- Агрессивное сканирование и быстрое декодирование штрих-кода не зависимо от его расположения перед окном сканера;
- Возможность работы сканера в режиме одноплоскостного сканирования;
- Запатентованная технология CodeGate®;
- Встроенная EAS-антенна деактивации радиочастотных меток;
- Идеальная замена для сканера модели MS6720;

Краткое описание:

MS3780 Fusion от компании Metrologic – новый сканер, удачно сочетающий в себе положительные стороны многоплоскостного и одноплоскостного режимов сканирования. Можно быть уверенным, что при любом положении штрих-кода относительно окна сканера, штрих-код будет считан и передан в информационную систему. Это обеспечивается за счет использования новой улучшенной оптической системы сканера и улучшенных алгоритмов обработки считанных данных. Сканер имеет возможности работы, как в ручном, так и в стационарном режиме.

Для перевода сканера MS3780 Fusion в ручной одноплоскостной режим работы, достаточно лишь нажать кнопку на верхней панели сканера. Использование данного режима оправдано, когда существует необходимость сканирования нескольких, плотно расположенных на этикетке штрих-кодов или поврежденных штрих-кодов. Дополнительно сканер имеет запатентованную технологию CodeGate®, позволяющую наиболее точно произвести позиционирование сканирующего луча относительно сканируемого штрих-кода перед считыванием, что также уменьшает вероятность считывания ненужного штрих-кода. Поддержка всех распространенных интерфейсов подключения к компьютеру позволяет с легкостью интегрировать сканер в любую товаро-учётную систему. Сканер обладает функцией обновления программного обеспечения через Flash-память.

Благодаря улучшенному корпусу, сканер может работать продолжительное время при отрицательных температурах (до -20°C) и выдерживать многократные падения на твердую поверхность с высоты до 1,5 м, а специальные прорезиненные накладки защищают окно сканера от царапин и повреждений. Сканер идеально подходит для использования в розничной торговле, на небольших складах, аптеках и т.д.

Технические характеристики:

Оптические характеристики	
Источник излучения	Лазерный диод видимого спектра 650 нм
Схема сканирования	20 линий в многоплоскостной; 1 или 4 линии в одноплоскостной
Расстояние считывания	До 279 мм для штрих-кодов с разрешением 0,330 мм (13 mil)
Ширина поля сканирования	На расстоянии 280 мм от сканирующего окна: 150 мм
Скорость считывания	1333 скан/сек в многоплоскостном; 67 скан/сек в одноплоскостном
Разрешение	0,127 мм (5 mil)
Декодируемые штрих-коды	Все популярные стандартные штрих-коды, RSS-14 и его разновидности
Физические характеристики	
Интерфейсы подключения	RS-232, KBW, USB, IBM46xx, OCIA
Габаритные размеры	193 (Д) x 65 (Ш) x 73 (В) мм
Вес	195 г
Электрические характеристики	
Напряжение питания	5 В ± 0,25 В (постоянного тока)
Ток потребления	275 мА (при чтении)
Условия эксплуатации	
Температура работы	От -20°C до +40°C
Температура хранения	От -40°C до +60°C
Влажность	5% - 95% (при отсутствии конденсата)
Ударопрочность	Выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м

Компания «Скан Сити», 2006г.

Тел: (495) 744-0887; факс: (495) 311-3127 web: <http://www.scancity.ru> e-mail: sales@cash.ru
Адрес: 117518, г. Москва, ул. Кировоградская, д.9, строение 1, офис 121