



Symbol LS1203



ОСОБЕННОСТИ

Высокопрочная конструкция: одна электронная плата (соответствует жестким требованиям Motorola к испытаниям на падение с высоты 1,5 м)

Прочная конструкция, рассчитанная на ежедневную непрерывную эксплуатацию, значительно сокращает время простоя и расходы на ремонт

Несколько интерфейсов: RS232, USB, KBW ("разрыв клавиатуры") в одном сканере

Простота установки и подключения: конструкция, обеспечивающая совместимость с контрольно-кассовым оборудованием как сейчас, так и в будущем

Отличное качество для ежедневного применения

Ручной сканер Symbol LS1203 компании Motorola обеспечивает высококачественное лазерное сканирование, удобен в использовании, прочен и доступен по цене. Специально разработанный для предприятий малого бизнеса, Symbol LS1203 обладает необходимой производительностью и техническими характеристиками, позволяющими существенно снизить количество ошибок ввода данных и ускорить работу в небольших магазинах, торгующих сувенирами, одеждой, спортивными товарами, ювелирными изделиями, видеопродукцией, цветами и прочими товарами. Удобный и простой в применении, высокопроизводительный и экономичный, этот сканер обеспечивает надежность и защиту инвестиций, благодаря которым компания Motorola стала мировым лидером в производстве ручных сканеров штрихкодов.

Повышение производительности с первого дня использования

При использовании на кассовых терминалах Symbol LS1203 позволяет резко повысить эффективность работы сразу после извлечения из упаковки. Устройство готово к работе сразу после подключения и практически не требует усилий для ввода в эксплуатацию. Благодаря интуитивно понятной и удобной конструкции обучение персонала не требуется: чтобы приступить к работе, достаточно нескольких минут. Устройство исключает ручной ввод данных и связанные с ним ошибки, обеспечивая точность указания цены товара. В результате ускоряется обслуживание, увеличивается удовлетворенность покупателей и ускоряется окупаемость инвестиций. В хозяйственных помещениях магазина Symbol LS1203 позволяет ускорить работу с документами, например управление запасами, обеспечивая повышение точности и экономию времени, затрачиваемого на

повседневные административные операции, оставляя больше времени для обслуживания покупателей.

Прочная конструкция и возможность модернизации

Конструкция Symbol LS1203, включающая одну электронную плату и ударопрочный сканирующий элемент, позволяет работать в условиях ежедневной эксплуатации, выдерживая неизбежные падения. Даже при ежедневной эксплуатации вы можете рассчитывать, что Symbol LS1203 потребует минимум затрат на техобслуживание и обеспечит максимальное время безотказной работы. Несколько встроенных интерфейсов гарантируют защиту ваших капиталовложений; вы можете быть уверены, что сканер, купленный вами сегодня, будет работать и в следующей, обновленной системе кассовых терминалов.

Качество, которому можно доверять

Выбирая Symbol LS1203, вы приобретаете изделие, защищенное гарантией компании Motorola — мирового лидера по производству ручных сканеров штрихкодов, поставщика миллионов подобных устройств в самые крупные предприятия розничной торговли по всему миру. А поскольку даже самое надежное оборудование требует плана техобслуживания и стратегии поддержки, компания Motorola разработала полный набор услуг для защиты ваших капиталовложений и обеспечения максимальной производительности. Для получения подробной информации о том, как LS1203 может помочь предприятию малого бизнеса, посетите веб-сайт www.motorolasolutions.com/LS1203 или свяжитесь с нами с помощью контактной информации, размещенной по адресу www.motorolasolutions.com/enterprise/contactus.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Symbol LS1203

Эргономичная гибридная конструкция, сочетающая изящество, малый вес и сбалансированный форм-фактор

Максимальный комфорт при работе в течение дня, снижение усталости пользователя

Интуитивно понятная процедура сканирования; немедленная готовность к работе после подключения

Практически не требует каких-либо затрат на настройку оборудования и обучение персонала, ускоряет окупаемость инвестиций

Высококачественный линейный (1D) лазерный сканер — коммутируемый или непрерывный (программа Auto-Scan™) режим сканирования по выбору пользователя

Точное сканирование с первого раза; немедленная готовность к следующему сканированию

Технические характеристики Symbol LS1203

Физические характеристики		Условия эксплуатации	
Размеры:	6,09 (В) x 18,03 (Д) x 6,09 см (Ш)	Рабочая температура:	От 0° до 50 °С
Вес (без кабеля):	Прибл. 122 г	Температура хранения:	От -40° до 70 °С
Напряжение и потребление тока:	5 В +/-10% пост. тока, 100 мА (<35 мА в режиме ожидания)	Влажность:	Относительная влажность от 5% до 95% при отсутствии конденсата
Источник питания:	Питание от главного устройства или от внешнего блока питания	Устойчивость к падениям:	Выдерживает многократные падения на к бетонную поверхность с высоты 1,524 м
Цвет:	Белый или черный	Допустимые условия освещенности:	Допускается эксплуатация в типичных условиях освещенности в помещениях (искусственное освещение) и вне помещений (прямой солнечный свет). Флюоресцентные лампы, лампы накаливания, ртутные, натриевые, светодиоды: 450 фут-кд (4 844 люкс). Солнечный свет: 8000 фут-кд (86 111 люкс)
Рабочие характеристики		Громкость звукового сигнала:	Устанавливается пользователем: три уровня
Тип сканера:	Двунаправленный	Тон звукового сигнала:	Устанавливается пользователем: три тона
Источник света (лазер):	Лазерный диод 650 нм	Электростатический разряд (ESD):	15 кВ (воздушный) и 8 кВ (прямой)
Скорость работы:	100 сканирований/сек	Нормативные документы	
Типовой рабочий диапазон:	См. таблицу ниже	Электробезопасность:	UL1950, CSA C22.2 № 950, EN60950/IEC950
Контраст штрихкода:	Минимальная разница отражения 30%	EMI/RFI:	FCC, часть 15, класс В, ICES-003 класс В, Европейское Сообщество: Директива по EMC, Австралия: SMA, Тайвань: EMC, Япония: VCCI/MITI/Dentori
Поворот: ¹	± 30° от нормали	Безопасность при работе с лазерным излучением:	IEC, класс 1
Наклон: ²	± 65°	Гарантия	
Отклонение (по оси): ³	± 60°	На изделие Symbol LS1203 распространяется гарантия от дефектов изготовления и используемых материалов на срок 3 года (36 месяцев) с даты отгрузки, при условии, что изделие не будет подвергнуто изменениям конструкции и будет эксплуатироваться в нормальных условиях, согласно инструкции. Подробную информацию можно найти в полном тексте гарантии.	
Возможности декодирования:	UPC/EAN, UPC/EAN с дополнениями, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, варианты GS1 DataBar (ранее RSS), Chinese 2 of 5	1 - Поворот: контролируется поворотом запястья по часовой стрелке или против	
Поддерживаемые интерфейсы:	USB, RS-232, Keyboard Wedge ("разрыв клавиатуры")	2 - Наклон: контролируется движением запястья вверх или вниз	

1 - Поворот: контролируется поворотом запястья по часовой стрелке или против

2 - Наклон: контролируется движением запястья вверх или вниз

3 - Отклонение (по оси): контролируется поворотом запястья слева направо и наоборот

4 - Светодиоды с высокой пульсацией могут повлиять на производительность сканирования

Глубина поля сканирования		
Плотность штрихкода	LS1203	
	Английская система мер	Метрическая система мер
Code 39 - 5 мил	0,25" - 5,00"	0,50 - 12,50 см
Code 39 - 7,5 мил	0 - 7,75"	0 - 19,68 см
Code 39 - 10 мил	0 - 8,50"	0 - 21,50 см
100% UPC - 13 мил	0 - 8,50"	0 - 21,50 см
200% UPC - 26 мил	0 - 10,25"	0 - 26,00 см



MOTOROLA

motorola.com

Номер по каталогу: SS-LS1203-A. Отпечатано в США 10/12. Наименования MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы "M" являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © Motorola Solutions, Inc. 2012. Все права защищены. Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.