



ZEBRA



ПРОВОДНОЙ ЛИНЕЙНЫЙ ИМИДЖ-СКАНЕР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ZEBRA LI2208

Zebra LI2208 — представитель нового поколения линейных сканеров, созданный на базе нашего самого популярного устройства, Zebra LS2208. Привычные надежность и эргономичность Zebra LS2208 сочетаются здесь с улучшенными функциями, такими как расширенный рабочий диапазон и возможность считывания мобильных штрихкодов. С нашим линейным сканером — лидером в своем классе — вы можете рассчитывать на непревзойденную производительность сканирования для любых типов штрихкодов и в любое время.

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СКАНЕРОВ

Сделайте шаг на следующую ступень эволюции линейного сканирования штрихкодов и увеличивайте производительность вашей компании с помощью сканера LI2208. Это устройство может считать практически любой линейный штрихкод, в том числе обычные штрихкоды на бумажных этикетках, электронные штрихкоды на экране мобильного телефона, планшета или компьютера (благодаря чему продавец может с легкостью выполнить считывание с дисконтных карт, мобильных купонов и т.п.) и штрихкоды высокой плотности, часто используемые для специализированных товаров и в производстве электронных компонентов. Благодаря запатентованному оптическому дизайну устройство имеет лучший рабочий диапазон в своей области: штрихкоды 100% UPC плотностью 13 мил считываются в интервале от непосредственного контакта до расстояния 76,2 см, а штрихкоды 200% UPC плотностью 26 мил — до 139,7 см. Теперь штрихкоды можно считывать под очень острыми углами, а значит, их сканирование стало проще, чем когда-либо. Поэтому работники тратят меньше времени на манипуляции со сканером и больше времени уделяют выполнению основной задачи. Подставка, поставляемая дополнительно, позволяет автоматически переключаться между ручным и стационарным (hands-free) режимами.

ПОВЫШЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

В сканере LI2208 успешно сочетаются производительность и дизайн, благодаря чему эффективно удовлетворяются потребности вашего бизнеса и ваших клиентов. Работники могут считывать большее количество типов штрихкодов с большего количества типов поверхностей, что повышает производительность точки продаж, склада, производственной линии предприятия, стойки регистрации гостей на мероприятии или в отеле и т.п.

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОЙ НЕПРЕРЫВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запатентованная единая электронная плата повышает надежность устройства за счет отсутствия разъемов и ленточных кабелей, которые чаще всего становятся источниками неполадок. Вы можете ронять устройство и использовать его в пыльной и влажной среде, не беспокоясь о сбоях в работе.

ГОТОВНОСТЬ К РАБОТЕ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

Кабели нового формата автоматически распознают подключенный интерфейс и снижают необходимость сканирования штрихкодов, содержащих несколько параметров. Сканер распознает более 90 раскладок клавиатуры из разных стран, что значительно облегчает и ускоряет его локализацию.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ ПРИ НИЗКОЙ СТОИМОСТИ СОВОКУПНОГО ВЛАДЕНИЯ

Наши лучшие в отрасли комплексные и доступные по цене программы сервисного обслуживания позволяют вашим работникам использовать сканер штрихкодов LI2208 ежедневно и практически каждую минуту. Включенная программа обслуживания с полным покрытием защитит ваши сканеры от неожиданностей, значительно снизит расходы на внеплановый ремонт и улучшит качество обслуживания прямо с момента покупки устройства. А программа "Обслуживание с момента приобретения с упреждающей заменой" обеспечит замену устройства, которому требуется ремонт, уже на следующий рабочий день.

ОСОБЕННОСТИ

Превосходная производительность линейного сканирования

Обладает повышенной скоростью сканирования и широким диапазоном считывания данных

Считывает практически любые линейные штрихкоды с любой поверхности, в том числе с дисплея мобильного телефона

Считывает штрихкоды с традиционных бумажных этикеток или с экрана мобильного телефона, планшета или компьютера

Лидер устройств в своем классе по дальности

Считывает штрихкоды 100% UPC плотностью 13 мил в диапазоне от 2,54 см до 76,2 см, а также коды высокой плотности, и обеспечивает увеличенную дальность работы для большей гибкости применения

Запатентованная единая электронная плата

Максимально повышает износостойкость и снижает время простоя за счет устранения наиболее частых причин неполадок

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/LI2208 или свяжитесь с нами с помощью контактной информации, размещенной по адресу www.zebra.com/ru/contact

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры	16 см (В) x 6,7 см (Ш) x 9,9 см (Д)
Вес	140 г
Напряжение и ток	5 В пост. тока ± 10% <165 мА в режиме сканирования <40 мА в режиме ожидания <2,5 мА для USB в режиме ожидания <4,0 мА в режиме пониженного потребления (при активации доступны только интерфейсы RS232 и Keyboard Wedge)
Источник питания	Основное оборудование контрольно-кассового пункта или внешний блок питания
Цвет корпуса	Twilight Black (черный); Nova White (оттенок белого); Healthcare White (оттенок белого)
Поддерживаемые интерфейсы	USB, RS232, Keyboard Wedge и IBM RS485
Поддержка раскладок клавиатуры	Поддержка более 90 международных раскладок клавиатур
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Допустимое отклонение	±65°
Наклон	±65°
Поворот	±45°
Методика сканирования	Одиночный яркий луч наведения
Угол сканирования	35° в горизонтальной плоскости
Скорость сканирования	547 сканирований в секунду
Чувствительность к движению	63,5 см в секунду
Источник света	Светодиод класса 1 с длиной волны 617 нм (желтый)
Мин. контраст штрихкода	15% MRD
СЛУЖЕБНОЕ ПО И УПРАВЛЕНИЕ	
123Scan ² , Scanner Management Services (SMS), Zebra Scanner SDK	
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	
Технические требования	ЭМС FCC, часть 15, класс В, ICES 003, класс В, IEC 60601-1-2 Защита окружающей среды Директива RoHS 2002/95/ЕЕС Электробезопасность C22.2 No. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, UL 60950-1 LED Class 1
Защита окружающей среды	Соответствие требованиям RoHS
АКСЕССУАРЫ	
S-образная стойка Intellistand для работы в режиме hands-free; кабели с автоматическим распознаванием интерфейса	

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Нечувствительность к окружающему свету	Макс. 108 000 люкс
Рабочая температура	От 0° С до 50° С
Температура хранения	От -40 °С до 70 °С
Влажность	Относительная влажность от 5 до 95 % без конденсации
Устойчивость к падениям	Более 100 падений с высоты 1,5 м при комнатной температуре; выдерживает падение с высоты 1,8 м на бетонную поверхность
Испытание в барабане	1000 циклов (2000 падений) в барабане диаметром 0,5 м
Герметичность	IP42
Символики штрихкодов	UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Code 128 включая GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Code 39 включая Trioptic Code 39, конвертация Code 39 в Code 32 (Italian Pharmacy Code), полная конвертация Code 39 в ASCII Code 93 Code 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (кроме всех GS1 DataBars) GS1 DataBar включая GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded

ДАЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ (ТИПИЧНЫЕ РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ*)

3 мил	Минимальное разрешение
4 мил	10,2-25,4 см
5 мил	7,6-33 см
7,5 мил	3,8-48,3 см
13 мил (100% UPC-A)	2,5-78,7 см
20 мил	2,5-106,7 см
26 мил (200% UPC-A)	7,6-140 см
100 мил, отражающая поверхность	>6 м

* Рабочая дальность тестировалась при естественном освещении 30 фут-сванделя; расстояния рассчитаны для штрихкодов Code 39, если не указано иначе

ГАРАНТИЯ

Согласно условиям гарантийного обязательства, действующего в отношении оборудования компании Zebra, гарантируется отсутствие в сканере LI2208 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 60 месяцев с момента отгрузки. С полным текстом гарантийного обязательства на оборудование компании Zebra Solutions можно ознакомиться на сайте <http://zebra.com/warranty>

ОБСЛУЖИВАНИЕ

"Обслуживание с момента приобретения с полным покрытием"; "Обслуживание с упреждающей заменой"; "Поддержка программного обеспечения Enterprise Mobility"

Устройство совместимо с утилитами 123Scan² и Scanner Management Service (SMS)

Значительно снижает время на управление и расходы, начиная с подготовки к работе и заканчивая ежедневной эксплуатацией; доступен комплект SDK для пользовательской разработки

Улучшенная маневренность и способность считывать информацию под острыми углами

Штрихкоды обрабатываются быстрее, отсутствует необходимость делать паузы между сканированиями

Поддержка раскладок на разных языках

Поддерживает свыше 90 раскладок клавиатуры из разных стран, что обеспечивает быструю установку устройства в любой точке мира

Выдерживает более 100 падений на бетонную поверхность и 1000 последовательных падений с высоты 0,5 м

Обеспечивает надежную работу, несмотря на неизбежные ежедневные падения, что увеличивает срок эксплуатации устройства

Гибкие режимы работы: ручное и презентационное сканирование

S-образная стойка Intellistand обеспечивает презентационное сканирование и автоматическое переключение с ручного режима на режим hands-free

123Scan²

Программирует параметры сканера, обновляет прошивку, предоставляет сканированные данные штрихкодов и печатает отчеты.

www.zebra.com/123Scan

Scanner Management Service (SMS)

Удаленно управляет сканером Zebra и запрашивает информацию о его активах.

www.zebra.com/sms

Scanner SDK

Производит полноценное приложение к сканеру, в том числе документацию, драйверы, тестовые утилиты и образцы кода.

www.zebra.com/windowsSDK



Центральный офис и офис по Северной Америке
+1 800 423 0441
inquiry4@zebra.com

Главный офис по Азиатско-Тихоокеанскому региону
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис по региону EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Главный офис по странам Латинской Америки
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com