

Сканер DS7708 для установки на прилавке

Легко устанавливаемый на прилавок сканер с высокой производительностью

Этот устанавливаемый на прилавок сканер двумерных штрихкодов обеспечивает широкий набор функций и лучшие в классе производительность, простоту использования и внедрения, а также низкую совокупную стоимость владения. DS7708 может сканировать любые одномерные и двумерные штрихкоды, напечатанные на этикетках и отображаемые на экранах мобильных устройств. Для считывания штрихкода кассиру достаточно просто провести товар в зоне действия сканера. Сканер DS7708 обладает компактной конструкцией, которая легко устанавливается на кассе даже в самом ограниченном пространстве. Чрезвычайно продолжительный срок службы сводит к минимуму расходы, продлевает время бесперебойной работы, максимально увеличивает жизненный цикл устройства и ускоряет окупаемость инвестиций.



Сканирование практически любых штрихкодов в любом состоянии с любого носителя

Обеспечьте стабильное сканирование с первого раза одномерных и двумерных штрихкодов, напечатанных на бумажных этикетках или отображаемых на экране мобильного телефона, в том числе поврежденных, плохо напечатанных и загрязненных штрихкодов.

Технология интеллектуального имидж-сканирования PRZM обеспечивает производительность сканирования штрихкодов нового поколения

Новый уровень двумерного сканирования изображений: повышенная производительность и скорость декодирования заметно улучшают удобство использования, увеличивают пропускную способность, снижая при этом время ожидания клиентов.

Новый уровень считывания со скоростью до 100 дюймов/2,5 м в секунду

Сотрудник может проводить товары перед сканером с удобной для него или нее скоростью, устройство отсканирует все штрихкоды.

Самое большое поле обзора и всенаправленное сканирование обеспечивают мгновенное считывание каждого штрихкода

Этот сканер имеет поле обзора, превышающее характеристики конкурирующих моделей сканеров двумерных штрихкодов на 50 процентов. Это упрощает считывание штрихкодов независимо от их расположения на товаре. Сканирование становится простым и удобным — сотрудникам не требуется наклонять товар для считывания штрихкода.

Надежность и долговечность

Благодаря целому ряду функций модель DS7708 является самым прочным устройством в своем классе. Утопленное окошко для сканирования защищено от пятен и царапин, которые могут привести к снижению производительности сканирования и срока службы устройства. Кроме того, электронные компоненты устройства располагаются в верхней части сканера DS7708 во избежание возможных повреждений и простоев в работе в случае попадания жидкости на устройство.

Практически незаметная подсветка

Светодиоды подсветки находятся в углублении за окошком для сканирования, поэтому они почти незаметны и не причиняют неудобства клиентам или кассирам.

Встроенная антенна системы электронного наблюдения контрольной точки (EAS)

Возможность сканирования штрихкодов с одновременным отключением меток системы электронного наблюдения контрольной точки (EAS) повышает производительность кассира и уровень обслуживания клиентов, исключая вероятность неприятных случаев срабатывания сигнализации при выходе покупателя из магазина с товаром, EAS-метка которого не была отключена.

Невероятно быстрое сканирование товаров с помощью устройства DS7708 обеспечивает высокий уровень продаж и качества обслуживания клиентов.

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/ds7708 или перейдите в общий раздел контактных данных, по которым можно связаться с нами: www.zebra.com/contact

Питание через один USB-порт

При подключении через USB-порт дополнительный источник питания не требуется, что снижает расходы на аксессуары, их установку и управление.

Простота подключения ручного сканера

Кассирам требуется ручной сканер для удобного сканирования штрихкодов крупногабаритных товаров, находящихся в тележке покупателя? Наличие стандартного USB-порта значительно упрощает подключение самых разных дополнительных сканеров.

Поддержка захвата изображений расширяет функциональность устройства и повышает его ценность

Сканер DS7708 оснащен дополнительными функциями сбора данных для оптимизации рабочих процессов. Например, сотрудники могут моментально захватывать изображения банковского чека, водительских прав или удостоверения личности в соответствии с требованиями магазина или отраслевыми нормативами, что способствует повышению производительности кассира и сокращению времени ожидания покупателей в очереди в кассу.

Удобство встроенных функций

Кабели с автоматическим распознаванием главного устройства определяют тип подключаемого интерфейса, что устраняет необходимость сканирования многочисленных штрихкодов конфигураций. Поддерживаются раскладки более 90 международных клавиатур, что позволяет использовать сканер в любой стране мира.

Технические характеристики

Физические характеристики

Размеры	Только сканер: ДхШхВ 5,63 x 5,86 x 3,81 дюйма ДхШхВ 14,3x14,9x9,7 см Сканер с комплектом для настольного монтажа: ДхШхВ 6,06 x 5,93 x 3,85 дюйма ДхШхВ 15,4x15,1x9,8 см
Вес	17,6 унции/500 г
Напряжение и ток	Без дополнительного сканера: Режим ожидания: 5 В пост. тока +/-10% при 125 мА сред. Эксплуатация: 5 В пост. тока +/-10% при 480 мА сред. С дополнительным сканером: Режим ожидания: 12 В пост. тока +/-10% при 100 мА сред. Эксплуатация: 12 В пост. тока +/-10% при 400 мА сред.
Цвет	Чёрный
Поддержка хост-интерфейсов	USB, RS-232, Keyboard Wedge, TGCS (IBM) 46XX через RS485
Поддержка клавиатуры	Поддержка более 90 раскладок международных клавиатур
Интерфейс подключения дополнительного сканера	USB
Система электронного наблюдения	Совместимость с функцией отключения систем электронного наблюдения контрольной точки

Рабочие характеристики

Скорость скольжения	До 100 дюймов/с (254 см/с)
Источник света	Два темно-красных светодиода (660 нм)
Поле обзора имидж-сканера	48,0°x36,7° (считывание штрихкодов) 48,0°x33,7° (захват изображения)
Датчик имидж-сканера	1280x960 (считывание штрихкодов) 1280x880 (захват изображения)
Минимальный контраст штрихкода	Минимальная разница отражения 25%
Вращение/угол наклона/отклонение (по оси)	360°, ±70°, ±70° (стандартные значения)

Условия эксплуатации

Рабочая температура	От 32°F до 104°F/от 0°C до 40°C
Температура хранения	От -40°F до 158°F/от -40°C до 70°C
Влажность	Относительная влажность от 5% до 85%, без конденсации
Герметизация	IP52
Устойчивость к электростатическим разрядам (ESD)	Параметры устойчивости согласно требованиям директивы EN 61000-4-2; +/-25 кВ прямой по воздуху; +/-8 кВ непрямой (без дополнительного сканера)
Диапазон внешнего освещения	От темноты (0 фкд) до искусственного освещения 450 фкд и прямого солнечного света 10 000 фкд

Возможность декодирования систем символов

Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 из 5, корейский 3 из 5, GS1 DataBar, Base 32 (итальянский фармацевтический), PDF417, Micro PDF417, составные коды, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR-код, Micro QR, Chinese Sensible (Han Xin), почтовые коды
Полный список символов см. в руководстве по применению.

Минимальное разрешение кода

Code 39 — 3 мил; UPC — 7,8 мил; PDF417 — 4 мил; Datamatrix — 7,5 мил; QR-код — 7,5 мил

Диапазоны декодирования (типичные характеристики)

Code 39 — 5 мил:	0–7,2 дюйма (0–18,3 см)
UPC/EAN — 10 мил (80%):	0–10,0 дюймов (0–25,4 см)
UPC/EAN — 13 мил (100%):	0–10,3 дюйма (0–26,1 см)
PDF417 — 5 мил:	0–3,5 дюйма (0–8,9 см)
Datamatrix — 10 мил:	0–5,0 дюймов (0–12,7 см)
QR-код — 10 мил:	0–4,9 дюйма (0–12,4 см)

Дополнительные бесплатные инструменты управления сканером

123Scan2

Программирование параметров сканера, обновление встроенного ПО, отображение данных сканирования штрихкодов, печать отчетов.

www.zebra.com/123scan

Служба управления сканерами (SMS)

Дистанционное управление сканерами Zebra, отправка запросов для получения информации о состоянии сканеров.

www.zebra.com/sms

Комплект средств для разработки ПО (SDK) сканера

Создание полнофункционального приложения для сканирования. Включает документацию, драйверы, утилиты для тестирования и образцы исходного кода.

www.zebra.com/windowsSDK

Гарантия

Согласно условиям гарантийного обязательства, действующего в отношении оборудования компании Zebra, гарантируется отсутствие в устройствах DS7708 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение трех лет с момента отгрузки. Более подробная информация о гарантийных обязательствах Zebra приведена на сайте:

www.zebra.com/warranty

Рекомендуемые услуги для клиентов

Обслуживание с момента приобретения с упреждающей заменой

Полный список технических характеристик, включая нормативную информацию и диапазоны декодирования, приведен на веб-сайте

www.zebra.com/ds7708



Главный офис в Северной
Америке
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Главный офис в странах Азиатско-
Тихоокеанского региона
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис региона ЕМЕА
(Европа, Ближний Восток, Африка)
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Главный офис в Латинской
Америке
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com