



## ПЕРВОКЛАССНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, ЭЛЕГАНТНЫЙ ДИЗАЙН

# СЕРИЯ DS4800

Ваш магазин — это лицо вашего бренда, поэтому вы обращаете особое внимание на его интерьер. Атмосфера, которая царит здесь, оказывает сильное влияние на отношение покупателей, и вы прилагаете значительные усилия, чтобы произвести на них благоприятное впечатление с первой секунды. Благодаря устройствам серии DS4800 вы можете произвести впечатление на клиентов даже на кассовом терминале. Этот инновационный сканер штрихкодов сочетает в себе изысканный стиль, впечатляющий дизайн, а также надёжность, функциональность и гибкость управления — качества, которые отличают продукты Zebra.

### Эргономичность и стиль

Сканер серии DS4800 был создан с учётом эргономики, что объясняет сочетание утонченной и надёжной дугообразной формы с рукояткой, обеспечивающей максимально комфортное сканирование благодаря удобному расположению пусковой кнопки.

### Высокая производительность сканирования и первоклассный дизайн

Сканеры серии DS4800 предлагают превосходные показатели сканирования и утончённый стиль потребительского уровня. Они не только произведут благоприятное впечатление на ваших покупателей, но и помогут избежать очередей на кассах. Эти сканеры поддерживают считывание любых одномерных и двухмерных штрихкодов, напечатанных на этикетке или отображаемых на экране мобильного телефона клиента.

### Возможности персонализации

Вы можете заказать персональный дизайн, который дополнит интерьер вашего магазина и будет способствовать продвижению вашего бренда. На крышку корпуса можно нанести рисунок или ваш логотип, а также выбрать фоновый цвет. Кроме того, вы можете выбрать уникальный тональный сигнал сканирования.

### Гибкость эксплуатации в ручном и стационарном режимах

Специально для устройств серии DS4800 и вашей рабочей среды была разработана дополнительная стойка Intellistand, которая позволяет автоматически переключаться между стационарным и ручным режимами.

### Инновационные техники сканирования нового поколения

На смену традиционной механической пусковой кнопке пришла современная — ёмкостная сенсорная кнопка с виброоткликом. Сотрудники на кассе могут выбрать предпочтительный режим работы пусковой кнопки: быстрое касание, нажатие или смахивающее движение пальца.

Гибкие возможности настройки отклика при декодировании обеспечивают бесперебойную интеграцию сканера серии DS4800 в вашу рабочую среду, а также простоту его использования. Вместо традиционного звукового сигнала, сопровождающего успешное сканирование, вы можете выбрать такие варианты, как вибрация, визуальный отклик или одна из множества мелодий, которая идеально подойдет к вашей рабочей среде.

### Максимальное время безотказной работы и низкая совокупная стоимость владения

Наши комплексные и недорогие программы сервисного обслуживания являются ведущими в отрасли. С их помощью сканеры серии DS4800 будут доступны для ваших сотрудников практически постоянно. Программа обслуживания с полным покрытием обеспечивает поддержку при непредвиденных поломках сканера, значительно снижая незапланированные расходы на ремонт. Эта программа действует с момента приобретения устройства. Вам также предлагается обслуживание Zebra OneCare, предусматривающее замену неисправного оборудования на следующий после обращения рабочий день.

## ФУНКЦИИ/ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Форма и функции

Сканеры серии DS4800 представляют собой стильное устройство для кассового терминала. Это удобное устройство отлично дополнит самый изысканный и модный интерьер.

### Высокая производительность сканирования одно- и двухмерных штрихкодов

Сканирование любых штрихкодов на кассе: одномерных, двухмерных, напечатанных на этикетках, отображаемых на экране мобильного телефона, высокой плотности, а также плохо пропечатанных, повреждённых и закрытых упаковочной пленкой.

### Технология интеллектуального имидж-сканирования Zebra PRZM

Новый уровень сканирования двухмерных изображений — повышенная производительность и скорость декодирования заметно улучшают удобство использования.

### Возможности персонализации для соответствия рабочей среде и продвижения вашего бренда

Вы можете выбрать не только стандартные цвета (белый и чёрный), но и ваш корпоративный цвет, а также нанести на сканер DS4800 уникальный рисунок или логотип вашей компании.

### Простая и быстрая установка

Сканеры поставляются с оптимальными настройками по умолчанию для сокращения времени подготовки к эксплуатации.

Стиль, который вы оцените. Надёжность и функциональность корпоративного уровня, которые вам необходимы. Ознакомьтесь с более подробной информацией на сайте

[www.zebra.com/ds4800](http://www.zebra.com/ds4800)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Рабочая температура	
Размеры	19.0 см (Д) x 6.6 см (Ш) x 4.8 см (В)	Рабочая температура	от 0°C до 40°C
Вес	168 г, включая кабель; вес кабеля = 53 г	Температура хранения	от -40°C до 70° C
Напряжение, ток	5 В пост. тока +/- 10% при 360 мА (среднеквадратичное значение)	Влажность	от 5% до 95%, относительная влажность без конденсации
Источник питания	USB VBUS	<b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)</b>	
Цвет	Белый и чёрный	Удароустойчивость	Выдерживает многократные падения с высоты 1.5 м на бетонное покрытие
Поддержка интерфейсов хост-устройств	USB	Устойчивость к циклическим падениям	250 циклов (500 падений) с высоты 0.5 м
Поддержка клавиатур	Поддержка более 90 международных клавиатур	Герметизация	IP40
<b>РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		Возможности декодирования символов штрихкодов	<b>Одномерные:</b> UPC/EAN, UPC/EAN с расширениями, Bookland EAN, ISSN, расширенный код UCC Coupon, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, MSI, Chinese 2 of 5, GS1 DataBar (варианты), Korean 3 of 5, каскадный ISBT <b>Двухмерные:</b> PDF417, MicroPDF417, составные коды, TLC-39, Data Matrix, Maxicode, QR Code, MicroQR, Aztec, Han Xin <b>Почтовые коды:</b> Australian Post (Австралия), US PLANET (США), Royal Mail 4 State Customer, US POSTNET (США), KIX Code (Нидерланды), UK Postal (Великобритания), Japan Post (Япония), UPU 4 State Postal FICS (Post US4), USPS 4 State Postal (Post US3)
Боковое отклонение	86° (замеры при 100% UPC-A; погрешность ±3 градуса)	<b>АКСЕССУАРЫ</b>	
Отклонение по вертикали	82° (замеры при 100% UPC-A; погрешность ±3 градуса)	Подставка Intellistand для работы в режиме "свободные руки"	
Отклонение по горизонтали	360°	<b>ДИАПАЗОН РАССТОЯНИЙ ДЕКОДИРОВАНИЯ (НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ)*</b>	
Допустимая скорость перемещения	До 20 дюймов в секунду		
Источник света	Нацеливание: светодиодное 606 нм; подсветка: светодиодная 640 нм		
Поле обзора имидж-сканера	40° (В) x 26° (В), номинальное		
Мин. контрастность печати	20%		
<b>УТИЛИТЫ И УПРАВЛЕНИЕ</b>			
123Scan <sup>2</sup> , Scanner Management Services (SMS), комплект разработчика ПО (Zebra Scanner SDK)			
<b>НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>			
Защита окружающей среды	Compliant with RoHS directive 2002/95/EEC		
Электробезопасность	UL60950-1 2nd ed, CSA C22.2 No. 60950-1 2nd ed, EN60950-1/IEC60950-1 2nd ed		
Безопасность светодиодного излучения	IEC/EN60825-1:2001, IEC/EN62471:2006		
Электромагнитные/радиопомехи	FCC Part 15 Class B, ICES-003 Class B, EN55022 Class B, EN55024		
<b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ</b>			
Восприимчивость к освещению	Макс. 108 000 люкс		

**Инновационные и гибкие техники сканирования**  
Вы можете выбрать любое сочетание визуальной, звуковой или тактильной индикации декодирования для соответствия вашим рабочим условиям. Ёмкостная сенсорная пусковая кнопка поддерживает касание, нажатие или смахивающее движение – ваши касирсы могут выбрать наиболее подходящий вариант.

**Простота и точность нацеливания**  
Уникальная патентованная система подсветки позволяет точно определить поле сканирования с помощью небольшой и четкой прицельной точки, которая отлично видна на любом расстоянии в пределах радиуса действия сканера. Таким образом, считывание штрихкода легко выполняется с первого раза, даже при работе со списками комплектования.

**Функция анализа водительских удостоверений**  
Опциональная модель позволяет выполнять считывание и анализ штрихкодов PDF417 на водительских удостоверениях, благодаря чему ваши сотрудники могут быстро и легко заполнить форму для выдачи карты постоянного клиента или кредитной карты.

**Считывание документов**  
Поддержка считывания чеков, удостоверений личности и других документов для удобства электронного документооборота.

**Поддержка международных клавиатур**  
Поддержка раскладок более 90 международных клавиатур позволяет использовать сканер практически в любой стране мира.

**Стильная стойка Intellistand для гибкого перехода между ручным и стационарным режимами сканирования**  
Специализированная дополнительная стойка Intellistand превосходно сочетается со сканером серии DS4800 и позволяет вашим сотрудникам автоматически переключаться между стационарным и ручным режимами.

### 123Scan<sup>2</sup>

Программирование параметров сканера, обновление встроенного ПО, предоставление отсканированных данных штрихкодов и печать отчетов.  
[www.zebra.com/123Scan](http://www.zebra.com/123Scan)

### Служба управления сканерами (SMS)

Удалённое управление сканерами Zebra и формирование запросов на получение информации об активах.  
[www.zebra.com/sms](http://www.zebra.com/sms)

### Комплект разработчика Scanner SDK

Разработка полнофункциональных приложений для сканера, включая приложения для обработки документов, драйверы, инструменты тестирования, а также образцы исходного кода.  
[www.zebra.com/windowsSDK](http://www.zebra.com/windowsSDK)



Центральный офис и офис по Северной Америке  
+1 800 423 0441  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Главный офис по Азиатско-Тихоокеанскому региону  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Главный офис по региону EMEA  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[mseurope@zebra.com](mailto:mseurope@zebra.com)

Главный офис по странам Латинской Америки  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)

Номер изделия: SS-DS4800-A4. ©2015 ZIH Corp и/или её филиалы. Все права защищены.

Zebra и стилизованное изображение Головы Зебры являются торговыми марками ZIH Corp., зарегистрированными во многих юрисдикциях мира. Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.