

Четырехдюймовый настольный принтер ZD220

Надежность работы, качество сборки и доступная цена

Конструкция принтеров, в особенности базовых моделей, может отличаться. Для снижения затрат в бюджетных принтерах могут использоваться менее дорогостоящие компоненты. Многие из них не выдерживают циклов повышенной нагрузки, что приводит к задержкам и простоям из-за ремонта. Эти принтеры требуют замены уже после нескольких лет эксплуатации. Вместо экономии компании сталкиваются с увеличением затрат и вынужденными трудностями. В компании Zebra выбран другой подход. Настольный принтер ZD220 — это надежное устройство и базовый набор функций по доступной цене. Вы останетесь довольны покупкой, и принтер будет радовать вас на протяжении всего срока эксплуатации. Двойные стенки повышают прочность конструкции и подчеркивают стандарт качества Zebra. Сертификация ENERGY STAR™ позволяет сократить эксплуатационные расходы. Принтеры серии ZD220 рассчитаны на многолетний срок службы и обеспечивают высокую окупаемость инвестиций.



Готовность к работе

Принтер ZD220 готов к печати практически сразу — достаточно выполнить несложную установку. Возможности подключения USB дают высокую функциональную совместимость. Принтер с легкостью заменит устаревшие модели, использующие язык команд ZPL или EPL. Кроме того, конструкция Zebra OpenACCESS™ с верхней крышкой облегчает замену материала. Он отлично подходит для использования в сферах транспортировки и логистики, легкой промышленности, розничной торговли и медицинского обслуживания, где требуется печать квитанций, бирок, талонов, билетов, этикеток и чеков.

Основные функции для удобства работы

Этот четырехдюймовый принтер позволяет выполнять быструю печать этикеток со скоростью 4 дюйма в секунду, обеспечивая тем самым бесперебойное выполнение рабочих процессов. Объем памяти увеличен, что позволяет хранить больше шрифтов и графических объектов. Для удобства управления принтером и определения его состояния используется один светодиодный индикатор и одна кнопка подачи/паузы. На выбор доступны модели прямой термопечати и термотрансферной печати. По желанию, принтер можно оснастить механизмом отделения этикеток. В принтере ZD220 установлен базовый набор программных приложений и функций Print DNA™ Basic для обеспечения экономичной и надежной печати.

Международная поддержка и обслуживание Zebra

Компания Zebra и более 10 000 доверенных партнеров обеспечивают вам быстрый доступ к службам поддержки по ремонту, технической поддержке специалистов и поддержке ПО в любой точке мира. Zebra OneCare™ расширяет условия стандартной гарантии за счет покрытия случаев естественного износа, приоритетного выполнения заявок на ремонт в сервисном центре и других возможностей. Все это обойдется вам в малую долю стоимости одного ремонта.

Сертифицированные расходные материалы Zebra гарантируют стабильно высокое качество печати

Расходные материалы для печати могут повлиять на все аспекты работы: от срока службы печатающей головки до эффективности работы персонала. Поэтому мы проектируем, производим и проводим жесткие испытания собственной линейки расходных материалов для термопечати: чтобы гарантировать оптимальную и стабильную работу для вашего принтера Zebra и уверенности для вас. Сертифицированные расходные материалы Zebra — это лучшее в отрасли качество, высокий уровень обслуживания и огромный опыт в сфере решений термопечати.



Надежность и высокое качество печати по доступной цене.

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.zebra.com/zd200

Технические характеристики

Стандартные функции

- Способы печати: Термотрансферная печать или прямая термопечать
- Языки программирования ZPL и EPL
- Один светодиодный индикатор состояния
- Одна кнопка для подачи/паузы
- Поддержка интерфейса USB
- Конструкция OpenACCESS™ для удобной загрузки материала
- Каркасная конструкция с двойной стенкой
- Сертификация ENERGY STAR
- ZebraDesigner Essentials — удобный инструмент создания этикеток, доступен бесплатно на сайте www.zebra.com/zebradesigner

Физические характеристики

Размеры	Термотрансферная печать: ДхШхВ 10,5 (Д) × 7,75 дюйма х7,5 дюйма ДхШхВ 267х197х191 мм Прямая термопечать: 8,6 дюйма Д × 6,9 дюйма Ш × 5,9 дюйма (В) 220 мм (Д) × 176 мм (Ш) × 151 мм (В)
Масса	Термотрансферная печать: 3,7 фунта/1,7 кг Прямая термопечать: 2,5 фунта/1,1 кг

Технические характеристики принтера

Разрешение печати	203 точки/дюйм (8 точек/мм)
Память	Флеш-память 128 МБ; SDRAM 128 МБ
Максимальная ширина печати	104 мм
Скорость печати	4 дюйма/102 мм/сек.
Датчики материала для печати	Передвижной датчик черной метки, ограниченный диапазон от центра к левой стороне Неподвижный датчик зазора при смещении от центра
Встроенное ПО	ZPL II; EPL 2; XML

Характеристики материала и ленты

Максимальная длина этикетки	39,0 дюймов/991 мм
Ширина материала для печати	От 1,00 дюйма/25,4 мм до 4,4 дюйма/112 мм
Размер рулона материала для печати	Внешний диаметр: 5,00 дюйма/127 мм Внутренний диаметр втулки: 0,5 дюйма (12,7 мм) и 1,0 дюйм (25,4 мм) (стандартная), 1,5 дюйма (38,1 мм) (при использовании дополнительных переходников)
Толщина	Мин. 0,003 дюйма (0,08 мм); макс. 0,0075 дюйма (0,1905 мм) (только в режиме отрыва)
Типы материалов для печати	В рулоне или фальцованный, отрезной или непрерывный с чёрной меткой или без неё, бирки, непрерывная бумага для печати квитанций и наручные браслеты
Внешний	1,34 дюйма/34 мм (74 мм)

Рабочие характеристики

Рабочая температура	От 4,4° до 41°C/от 40° до 105°F
Температура хранения	От -40° до 60°C/от -40° до 140°F
Рабочая влажность	От 10% до 90% без конденсации
Влажность при хранении	"5-95%, без конденсации"
Электрический	100-240 В переменного тока с автоматическим обнаружением (совместимость с PFC), 50-60 Гц, сертификация ENERGY STAR

Дополнительные опции и аксессуары

Работа с материалом для печати	Механизм отделения этикеток (заводская установка)
Часы реального времени	Нет

Шрифты/графические объекты/символы

Соотношение сторон штрихкодов	2:1 и 3:1
Одномерные штрихкоды	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC и EAN с 2-или 5-цифровыми расширениями, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar и Planet Code
Двухмерные штрихкоды	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Шрифты и изображения	16 установленных растровых шрифтов ZPL II с возможностью расширения Два установленных масштабируемых шрифта ZPL Пять установленных расширяемых шрифтов EPL2 Встроенная поддержка шрифтов OpenType Соответствие стандарту Unicode на нескольких языках для термопечати по требованию 50 МБ доступной для пользователя энергонезависимой памяти, 8 МБ доступной для пользователя памяти SDRAM

Расходные материалы для принтеров

Сертифицированные расходные материалы Zebra – это лучшее в отрасли качество, высокий уровень обслуживания и огромный опыт в сфере решений термопечати. Только они гарантируют стабильность и оптимальные характеристики работы принтера Zebra.

Характеристики материала и ленты

диаметр красящей ленты	
Максимальная длина ленты	244 фута (74 м)
Соотношение расхода красящей ленты	1:1, соотношение ленты к материалу (74 м)
Ширина ленты	От 1,33 дюйма/33,8 мм до 4,3 дюйма/109,2 мм
Внутренний диаметр втулки ленты	Лента длиной 74 м: 12,7 мм/0,5 дюйма

Нормативные документы

IEC 60950-1, EN55022 класса B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC класса B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, CTUVus
Маркировка CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Рекомендуемые услуги

	Планы технического обслуживания Zebra OneCare™ обеспечивают максимальную производительность и безотказную работу устройств. Вам предлагается выбор вариантов обслуживания для выполнения критически важных операций и оптимальной работы ваших принтеров. Для получения дополнительной информации перейдите на веб-сайт www.zebra.com/zebraonecare
ZebraOneCare Essential	Комплексное обслуживание, включая замену печатающих головок, естественный износ и случайные поломки Приоритетный доступ к технической поддержке и обновлениям программного обеспечения (8x5) Ремонт в мастерской и возврат в течение трёх дней, а также бесплатная доставка наземным транспортом Поддержка разрешения на возврат (RMA) через Интернет
	Примечание. Наличие и доступность услуг зависит от региона.

Операционная система

Операционная система для принтеров Link-OS™ Basic

Программное обеспечение Print DNA

	В принтере установлен базовый набор приложений и функций Print DNA Basic.
Утилиты установки Zebra	Более удобная установка с быстрой и удобной конфигурацией принтера
ZebraDesigner Essential	Упрощает проектирование и печать соответствующих отраслевым стандартам и нормам этикеток, в том числе с фиксированными или переменными данными
Эмуляции	Приложения, устанавливаемые на принтер, которые позволяют принтерам Zebra использовать устаревшие языки программирования, присущие другим маркам принтеров
	Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт: www.zebra.com/printdna

Гарантия на продукцию

В принтерах серии ZD200 гарантировано отсутствие дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение не менее 2 (двух) лет с даты отгрузки. Условия гарантии зависят от региона. С полным текстом гарантийных обязательств можно ознакомиться на веб-сайте: www.zebra.com/warranty

Словесный товарный знак и логотип Zebra являются товарными знаками компании Zebra Technologies Corp., зарегистрированными во многих странах по всему миру. Все другие товарные знаки являются собственностью их владельцев. © Zebra Technologies Corp. и/или ее дочерние компании, 2026 г. 03.13.2024