

Карточный принтер ZXP Series 7 Pro

Оптимизация услуг по выпуску карт на местах

Принтеры Zebra® ZXP Series 7 Pro созданы для удовлетворения постоянно растущего спроса сервисных бюро и государственных учреждений на решения для быстрого оформления и выпуска защищенных, надежных документов, удостоверяющих личность, при повышении эффективности и скорости обработки больших объемов печати. Устройство ZXP Series 7 Pro отличается простотой в использовании, позволяет выпускать больше карт за меньшее время и имеет более низкую стоимость владения, чем любой другой принтер в этой категории.



Устройства ZXP Series 7 Pro разработаны и настроены специально для эффективной печати большого количества карт.

Высокая надежность и фотографическое качество печати

Как и принтеры ZXP Series 7, устройства ZXP Series 7 Pro обеспечивают такую же быструю и надежную печать карт с четким и ярким изображением фотографического качества. Благодаря функциям односторонней и двусторонней печати, возможностям кодирования и различным вариантам подключения, а также механизмам блокировки для обеспечения безопасности принтеры ZXP Series 7 Pro подходят для решения как текущих, так и будущих бизнес-задач.

Накопители большой емкости

Принтеры ZXP Series 7 Pro оснащены входным и выходным накопителями емкостью на 250 пластиковых карт, что исключает необходимость в постоянном контроле процесса печати сотрудниками. Карты поступают в выходной накопитель в порядке их отправки на печать, поэтому вам не требуется заниматься их сортировкой после завершения печати. Входной и выходной накопители являются съемными, поэтому загрузка материала для печати и выгрузка готовых карт выполняется быстро и просто.

Синхронизируемые расходные материалы

Входной и выходной накопители высокой емкости синхронизируются с лентами высокой производительности. Каков результат? Оператор тратит меньше времени на процедуры замены расходных материалов и реже прерывает процесс производства, что способствует повышению эффективности рабочих операций и снижению расходов.

ZXP Series 7 Pro — карточный принтер для быстрой и надежной печати больших объемов.

Подробнее см. на веб-сайте www.zebra.com/zxpseries7pro

или перейдите в общий раздел контактных данных, по которым можно связаться с нами: www.zebra.com/contact

Технические характеристики

Стандартные функции

- Разрешение печати: 300 точек/дюйм (11,8 точек/мм)
- Поддержка USB 2.0 и Ethernet 10/100 Мбит/с
- Устройство кодирования карт с магнитной полосой — AAMVA и ISO 7811 (новое и с предварительным кодированием; треки 1, 2, и 3; высокая и низкая коэрцитивность)
- Сертифицированные драйверы Microsoft® Windows
- Устройства подачи на 250 карт (30 мил)
- Накопитель для бракованной продукции на 15 карт (30 мил)
- Механический выходной накопитель на 250 карт, выгружаемых в порядке очереди
- Возможность подачи по одной карте
- Интеллектуальная технология материалов для печати ix Series
- ЖК-дисплей оператора — 21 символ, 6 линий, программируемые клавиши
- Разъем для установки замка Kensington®
- Лицензионный ключ программного обеспечения PrintMonitor комплекта Zebra Virtual PrintWare для мониторинга карточных принтеров, подключенных к сети.
- Неограниченная гарантия на принтер и печатающую головку в течение двух лет

Дополнительные возможности

- Устройство для одностороннего ламинирования, соответствующее стандарту FIPS 201
- Дополнительный модуль для кодирования контактных/бесконтактных смарт-карт
- Запираемый корпус/лоток подачи карт
- Программы расширенной гарантии на продукцию
- Беспроводные соединения 802.11b/g
- Сканер одномерных штрихкодов
- ПРИМЕЧАНИЕ: Устройство для одностороннего ламинирования, соответствующее стандарту FIPS 201, доступно только для Северной Америки.

Физические характеристики

Размеры	Только принтер: ВxГxШ 13,75 x10,9 x28,25 дюйма ВxГxШ 349x277x718 мм Принтер с ламинатором: ВxГxШ 13,75 x10,9 x43 дюйма ВxГxШ 349x277x1092 мм
Вес	Вес (только принтер): 31,7 фунта/14,4 кг Вес (принтер с ламинатором): 44,3 фунта/20,1 кг

Экология

Рабочая температура	От 59°F до 95°F/от 15°C до 35°C
Температура хранения	От 23°F до 158°F/от -5°C до 70°C
Рабочая влажность	От 20% до 80% включительно, без конденсации
Влажность при хранении	От 10% до 90% включительно, без конденсации

Технические характеристики печати и ламинирования

- Цветная сублимационная печать или монохромная термотрансферная печать
- Односторонняя и двусторонняя печать
- Качество печати близкое к фотографическому
- Печать без полей на стандартных носителях CR-80
- Возможность одновременной печати, кодирования и ламинирования
- Безотходное одностороннее или двустороннее ламинирование за один проход
- 1375 карт/час при односторонней монохромной печати или 555 карт/час при двусторонней печати
- 300 карт/час при цветной односторонней печати YMCKO
- 225 карт/час при цветной двусторонней печати YMCKOK
- 270 карт/час при цветной односторонней печати YMCKO с ламинированием 200 карт/час при цветной односторонней печати YMCKOKO с ламинированием
- ПРИМЕЧАНИЕ: Производительность печати (карт в час) по данным о печати партии карт при подключении через USB. Время может отличаться в зависимости от конфигурации компьютера.

Опции и спецификации кодирования

- Станция с контактной смарт-картой MISO 7816 для кодировщиков внешних контактов сторонних производителей
- Комбинированный MIFARE® ISO 14443 A и B (13,56 МГц), бесконтактный, ISO 7816 Контактный кодировщик с сертификацией по стандарту EMV уровня 1, в соответствии с требованиями стандарта PC/SC (поддерживается по USB и через Ethernet)
- RFID-кодировщик УВЧ-диапазона EPCglobal® Gen 2

Характеристики расходных материалов:

- Интеллектуальная технология Zebra использует RFID-метки для проверки подлинности и автоматизации лент ix Series и ламинирующих покрытий i Series
- Чистящие валики для карт входят в комплект поставки каждой ленты
- Специально разработанные средства для очистки упрощают профилактическое обслуживание

Ленты True Colors ix Series

- YMCKO: 250 или 750 изображений/рулон
- YMCKUVK: 750 изображений/рулон
- YMCKOK: 250 или 750 изображений/рулон
- 1/2-размерная панель YMC, полноразмерная с покрытием КО: 1250 изображений/рулон
- KdO и KгO: 2000 изображений/рулон
- WгKг: 2000 изображений/рулон
- Монохромный синий, красный, золотой, серебристый: 5000 изображений/рулон
- Монохромный черный: 2500 или 5000 изображений/рулон
- Монохромный белый: 4000 изображений/рулон
- Стирающийся серый: 3250 изображений/рулон
- Другие цвета доступны по запросу

Отрасли и виды применения

Здравоохранение и образование

- Идентификационные карты сотрудников и студентов; карты контроля доступа сотрудников

Гостиничный бизнес и розничная торговля

- Игровой бизнес; программы лояльности; абонементы; подарочные карты; спорт; досуг и развлечения

Области применения с высокими требованиями к безопасности

- Регистрационные данные государственных учреждений; контроль доступа через систему безопасности; финансовые службы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
КАРТОЧНЫЙ ПРИНТЕР ZXP SERIES 7 PRO

Ламинирующие покрытия True Secure i Series	<ul style="list-style-type: none"> • Без подложки и без отходов, 1,0 мил верхнее и нижнее ламинирующее покрытие: 750 изображений/рулон • Типы ламинирующего покрытия: чистое, магнитная полоса, смарт-карта и фоновые голографические изображения • Специализированные ламинирующие покрытия с зарегистрированными или фоновыми голографическими изображениями, доступными по запросу
Спецификации/совместимость карт	<ul style="list-style-type: none"> • Толщина карты (неламинированная): 10–50 мил (0,25–1,27 мм) • Толщина карты для ламинирования: 30 мил (0,76 мм) • Размер карты: CR-80, формат ISO 7810, тип ID-1 • Материал карты: ПВХ и композитные материалы, карты ABS, PET, PET-G, PET-F, PETiX и композитный материал Teslin®** • Технологичные карты: контактные и бесконтактные смарт-карты • Специальные карты: с клеевым слоем на оборотной стороне, с панелью для подписи, прозрачные карты с ИК-блокировкой <p>ПРИМЕЧАНИЕ: Для оптимального качества печати и работы принтера рекомендуется использовать оригинальные расходные материалы Zebra™.</p>

Цветная печать	3X синхронизируемых операций подачи и вывода карт: 250 карты (x3) = 750 = 3 полных кассеты для лотка подачи карт на одну ленту YMCKO
Монохромная печать	20X синхронизируемых операций подачи и вывода карт: 250 карты (x20) = 5000 = 20 полных кассет для лотка подачи карт на одну монохромную черную ленту

Программное обеспечение

- Включает лицензионный ключ программного обеспечения PrintMonitor комплекта Zebra Virtual PrintWare для мониторинга карточных принтеров, подключенных к сети.
- Поддержка комплекта для разработки ПО ZMotif и пример кода
- Сертифицированные драйверы для принтеров Microsoft Windows с утилитами панели инструментов: Windows XP (32-разрядная), Vista (32- и 64-разрядная), Server 2003 (32-разрядная), Windows 7 (32- и 64-разрядная), Server 2008 (32- и 64-разрядная), Windows 8 и Win 8 Pro (32- и 64-разрядная), Server 2012 (64-разрядная), Windows 10
- CardStudio — программное обеспечение для разработки дизайна и выпуска карт
- Поддержка программного обеспечения Zebra PrintWare PrintManager

ПРИМЕЧАНИЕ: Актуальный перечень поддерживаемых систем можно посмотреть на сайте www.zebra.com.

Интерфейсы связи

USB 2.0: поддерживает идентификацию принтера с технологией «plug-and-play», 10/100 Ethernet, беспроводное соединение 802.11 b/g

Электрические характеристики

Автоматическое переключение, одна фаза, переменный ток, 90–264 В пост. тока и 47–63 Гц (номинальное 50–60 Гц), FCC класс А

Синхронизируемые расходные материалы Zebra для повышения эффективности рабочих процессов и снижения расходов

	Ленты
Цветная печать	750 изображений на рулон
Монохромная печать	5000 изображений на рулон
	Емкость входного и выходного накопителя: 250 карт



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 EMEA (Европа, Ближний Восток, Африка)
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

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