



# Принтеры Zebra® ZT400™ с RFID-технологией



SEE MORE. DO MORE.



Устанавливаемый в заводских условиях или на месте применения принтера RFID-кодировщик диапазона UHF расширяет возможности учёта и контроля на предприятиях.



Принтер ZT400 с RFID-кодировщиком – это надёжное решение печати и кодирования в диапазоне UHF, что позволит Вам обеспечить эффективное выполнение критически важных для Вашего бизнеса операций. Принтеры ZT400 с RFID-технологией предлагают лучшее сочетание цены и качества и являются отличным решением печати для широкого применения в разных отраслях.

Принтеры ZT400 с RFID-технологией оптимизированы для точной и эффективной печати и кодирования этикеток, которые сегодня необходимы для систем учёта отдельных наименований продукции и товаров, что позволит повысить контроль и получить более прозрачную картину рабочих процессов на предприятии. Модуль кодирования адаптируется в соответствии с требованиями предприятия, позволяя гибко использовать материалы для печати и осуществлять несложную калибровку RFID-кодировщика, и Вам не потребуется изучать сложные руководства по использованию оборудования. Интуитивно понятное меню сокращает время для настройки принтера и кодировщика. Zebra проводит сертификацию своей продукции на базе RFID-технологии на шести континентах мира, что заметно облегчает размещение оборудования в сложных системах поставок транснациональных компаний.

Принтеры ZT400 с RFID-технологией обладают более высокой производительностью по сравнению с принтерами серии RZ™ и построены с использованием цельнометаллической рамы, обеспечивающей высокую надёжность, необходимую для

использования принтера в сложных промышленных условиях. Оснащённые RFID-кодировщиком принтеры ZT410™ (101 мм) и ZT420™ (152 мм) могут распечатывать и кодировать этикетки размером всего 16 мм. Более того, модель ZT410 может осуществлять печать этикеток малого размера с разрешением до 23.5 точек/мм, обеспечивая точную подачу этикетки.

Принтеры ZT400 предлагают обратную совместимость с принтерами/кодировщиками серии RZ, что позволяет легко заменять существующие принтеры или добавлять новые RFID-принтеры в существующую инфраструктуру, расширяя возможности подключения благодаря наличию последовательного интерфейса, USB 2.0, Bluetooth® и 10/100 Ethernet, а также предлагаемого в качестве опции беспроводного 802.11 a/b/g/n и параллельного интерфейсов. Два свободных разъёма позволяют пользователям интегрировать дополнительные варианты подключения, создавать отказоустойчивые решения на случай сбоя одного вида подключения и интегрировать в будущем новые протоколы по мере развития технологий.

Принтеры построены на базе среды Zebra Link-OS®, включающей мощные программные приложения, которые позволяют осуществлять интеграцию, управление и обслуживание принтера, находясь в любом месте.

Принтер ZT400 с RFID-технологией позволяет Вам добиться большего, используя меньше ресурсов – Вы получаете уникальные возможности контроля и учёта продукции и активов на Вашем предприятии, что крайне важно в условиях острой конкуренции на рынке.

## Идеальный выбор для следующих видов применения

**Производство:** маркировка отдельных наименований продукции, маркировка оборудования, этикетки выполненных работ, паспортные таблички/этикетки с серийными номерами, упаковочные этикетки, этикетки для приёмки/сортировки товаров

**Транспорт и логистика:** этикетки для комплектования и упаковки заказов, доставка/приёмка, сквозное складирование, этикетки соответствия, маркировка палет/оборудования

**Розничная торговля:** операции в подсобных помещениях, маркировка отдельных наименований, центры дистрибуции, этикетки для защиты товаров

**Медицинское обслуживание:** этикетки в лабораториях, маркировка образцов, фармацевтические этикетки, контроль и маркировка оборудования

**Link-OS®**

# КРАТКИЙ ОБЗОР ХАРАКТЕРИСТИК\*

Название принтера	Длина печати																
ZT410 ZT420	<ul style="list-style-type: none"><li>ZT410<ul style="list-style-type: none"><li>- 8 точек/мм: 3988 мм</li><li>- 12 точек/мм: 1854 мм</li><li>- 24 точки/мм: 991 мм</li></ul></li><li>ZT420<ul style="list-style-type: none"><li>- 8 точек/мм: 2591 мм</li><li>- 12 точек/мм: 1143 мм</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Отрезной механизм: фронтальная установка, гильотинного типа, приемный лоток</li><li>Держатель основы с внутренним диаметром 25,4 мм</li><li>Валик для размотки ленты красящей стороной внутрь</li></ul>															
RFID	Максимальный размер рулона	RFID															
<ul style="list-style-type: none"><li>Встроенная RFID-система может быть модернизирована пользователями самостоятельно</li><li>Печать и кодирование бирок с минимальным шагом 16 мм</li><li>Использование бирок совместимых с UHF EPC Gen 2 V1.2/ISO 18000-6C</li><li>Соответствие международному радиостандарту Global RFID для размещения в транснациональных корпорациях</li><li>Адаптируемая технология кодирования устраняет необходимость использования сложных руководств по установке RFID-систем</li><li>Широкий выбор вариантов размещения RFID-бирки обеспечивает максимальную гибкость использования материалов</li><li>Средства мониторинга операций, произведенных с использованием RFID-технологии</li><li>Печать серийных бирок с микросхемами разных производителей в соответствии с требованиями отраслевых стандартов (MCS)</li><li>Поддержка блокирования сегментов пользовательской памяти, совместимого со стандартом ATA Spec 2000</li><li>Встроенное RFID-устройство считывания/кодирования ThingMagic®</li></ul>	203 мм (внешний диаметр) на основе 76 мм (внутренний диаметр)	<ul style="list-style-type: none"><li>Бирки совместимые с UHF EPC Gen 2 V1.2/ISO 18000-6C</li><li>Встроенная RFID-система может быть модернизирована пользователями самостоятельно. Предлагается для обеих моделей шириной печати 104 мм и 168 мм</li><li>Адаптивная технология кодирования автоматически устанавливает оптимальные настройки кодирования</li></ul>															
Стандартные характеристики	Толщина бумаги	Клавиатура с дисплеем (KDU)															
<ul style="list-style-type: none"><li>Методы печати: термотрансферная и прямая термопечать</li><li>Конструкция: металлическая рама, двусторонняя металлическая крышка отделения для бумаги с крупным смотровым окном</li><li>Боковая загрузка расходных материалов упрощает процесс установки бумаги и красящей ленты</li><li>Технология Element Energy Equalizer™ (E3®) для высокого качества печати</li><li>Интерфейсы: USB 2.0 High Speed, последовательный RS-232, 10/100 Ethernet, Bluetooth 2.1, USB Host</li><li>Графический многострочный ЖК-дисплей с подсветкой, интуитивно понятное меню, лёгкие в управлении клавиши</li><li>Двухцветные светодиоды позволяют быстро определить статус принтера</li><li>Сертификация ENERGY STAR®</li></ul>	От 0.058 мм до 0.25 мм	Поддержка KDU Plus™ и ZKDU: ввод данных и поиск хранящихся форм для работы в автономном режиме															
Характеристики принтера	Типы бумаги	Решения Link-OS															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	Непрерывная, штампованная, с прорезью, с чёрной меткой	<ul style="list-style-type: none"><li>Программные инструменты<ul style="list-style-type: none"><li>Разработка документов: быстрая разработка требуемого решения печати, используя Ваши бизнес-данные и интуитивно-понятные быстро настраиваемые инструменты Zebra.</li><li>Интеграция устройств: Zebra предлагает приложения и продукты, призванные помочь Вам интегрировать устройства Zebra в существующие системы.</li><li>Управление устройствами: Вы сможете управлять решениями печати на местах и в масштабе всего предприятия, используя инструменты управления Zebra.</li><li>Инструменты разработчика: Вам предлагаются инструменты, необходимые для создания собственных приложений, включая документацию, исходный код, программные языки, шаблоны и многое другое.</li></ul></li><li>Встроенное ПО<ul style="list-style-type: none"><li>Встроенная поддержка языков ZPL, ZPL II® и EPL. Выбор языка управления через программные настройки или переднюю панель.</li><li>Поддержка языка XML — передача данных XML для печати этикеток со штрихкодом.</li></ul></li><li>Символы штрихкодов<ul style="list-style-type: none"><li>Линейные штрихкоды: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 с подклассом A/B/C и UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC и EAN 2- или 5-цифровые расширения, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code</li><li>Двухмерные штрихкоды: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (и композитный), Aztec</li></ul></li><li>Шрифты и графика<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul></li></ul>															
Характеристики принтера	Рабочие характеристики	Встроенное ПО															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Рабочие условия<ul style="list-style-type: none"><li>Условия работы: Термотрансферная печать: от 5° до 40°C Прямая термопечать: от 0° до 40°C Относительная влажность – от 20% до 85% без конденсации</li><li>Условия хранения/транспортировки: От -40° до 60°C Относительная влажность – от 5% до 85% без конденсации</li></ul></li><li>Электрические характеристики<ul style="list-style-type: none"><li>Функция автоматической настройки (PFC-совместимый) 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц, на 100 Вт</li><li>Сертификация ENERGY STAR</li></ul></li><li>Соответствие стандартам<ul style="list-style-type: none"><li>IEC 60950, EN 55022 Класс B, EN55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3</li><li>cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Программные инструменты<ul style="list-style-type: none"><li>Разработка документов: быстрая разработка требуемого решения печати, используя Ваши бизнес-данные и интуитивно-понятные быстро настраиваемые инструменты Zebra.</li><li>Интеграция устройств: Zebra предлагает приложения и продукты, призванные помочь Вам интегрировать устройства Zebra в существующие системы.</li><li>Управление устройствами: Вы сможете управлять решениями печати на местах и в масштабе всего предприятия, используя инструменты управления Zebra.</li><li>Инструменты разработчика: Вам предлагаются инструменты, необходимые для создания собственных приложений, включая документацию, исходный код, программные языки, шаблоны и многое другое.</li></ul></li><li>Встроенное ПО<ul style="list-style-type: none"><li>Встроенная поддержка языков ZPL, ZPL II® и EPL. Выбор языка управления через программные настройки или переднюю панель.</li><li>Поддержка языка XML — передача данных XML для печати этикеток со штрихкодом.</li></ul></li><li>Символы штрихкодов<ul style="list-style-type: none"><li>Линейные штрихкоды: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 с подклассом A/B/C и UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC и EAN 2- или 5-цифровые расширения, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code</li><li>Двухмерные штрихкоды: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (и композитный), Aztec</li></ul></li><li>Шрифты и графика<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul></li></ul>															
Характеристики принтера	Установка красящей ленты	Символы штрихкодов															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	Лента разматывается красящей стороной наружу; установка ленты красящей стороной внутрь возможно с дополнительным валиком для ленты	<ul style="list-style-type: none"><li>Линейные штрихкоды: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 с подклассом A/B/C и UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC и EAN 2- или 5-цифровые расширения, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code</li><li>Двухмерные штрихкоды: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (и композитный), Aztec</li></ul>															
Характеристики принтера	Рабочие характеристики	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Условия работы: Термотрансферная печать: от 5° до 40°C Прямая термопечать: от 0° до 40°C Относительная влажность – от 20% до 85% без конденсации</li><li>Условия хранения/транспортировки: От -40° до 60°C Относительная влажность – от 5% до 85% без конденсации</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Электрические характеристики	Символы штрихкодов															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Функция автоматической настройки (PFC-совместимый) 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц, на 100 Вт</li><li>Сертификация ENERGY STAR</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Линейные штрихкоды: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 с подклассом A/B/C и UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC и EAN 2- или 5-цифровые расширения, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code</li><li>Двухмерные штрихкоды: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, MicroPDF, RSS-14 (и композитный), Aztec</li></ul>															
Характеристики принтера	Соответствие стандартам	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>IEC 60950, EN 55022 Класс B, EN55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3</li><li>cTUVus, CE Marking, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark (Arg), CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Размеры и вес	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<table><thead><tr><th></th><th>ZT410 закрытый корпус</th><th>ZT420 закрытый корпус</th></tr></thead><tbody><tr><td>Ширина:</td><td>269 мм</td><td>269 мм</td></tr><tr><td>Высота:</td><td>324 мм</td><td>324 мм</td></tr><tr><td>Глубина:</td><td>495 мм</td><td>495 мм</td></tr><tr><td>Вес:</td><td>16.33 кг</td><td>16.33 кг</td></tr></tbody></table>		ZT410 закрытый корпус	ZT420 закрытый корпус	Ширина:	269 мм	269 мм	Высота:	324 мм	324 мм	Глубина:	495 мм	495 мм	Вес:	16.33 кг	16.33 кг	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>
	ZT410 закрытый корпус	ZT420 закрытый корпус															
Ширина:	269 мм	269 мм															
Высота:	324 мм	324 мм															
Глубина:	495 мм	495 мм															
Вес:	16.33 кг	16.33 кг															
Характеристики принтера	Опции и аксессуары	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Средства подключения<ul style="list-style-type: none"><li>Параллельный (двухнаправленный интерфейс)</li><li>Беспроводной: принт-сервер ZebraNet® – поддержка сетей 802.11 a/b/g/n через встроенный модуль, обеспечивающий работу функций Webview и Alert</li></ul></li><li>Устройства для бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Перемотка: внутренняя перемотка полностью отпечатанного рулона этикеток на основе 76 мм или отделение и перемотка подложки (устанавливается только в заводских условиях)</li><li>Отделение этикеток: фронтальная установка, пассивное отделение этикеток</li><li>Отделение этикеток: снятие подложки – дополнительный валик для снятия подложки для всего рулона, установка на стандартном основании принтера</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Средства подключения	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Параллельный (двухнаправленный интерфейс)</li><li>Беспроводной: принт-сервер ZebraNet® – поддержка сетей 802.11 a/b/g/n через встроенный модуль, обеспечивающий работу функций Webview и Alert</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Устройства для бумаги	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Перемотка: внутренняя перемотка полностью отпечатанного рулона этикеток на основе 76 мм или отделение и перемотка подложки (устанавливается только в заводских условиях)</li><li>Отделение этикеток: фронтальная установка, пассивное отделение этикеток</li><li>Отделение этикеток: снятие подложки – дополнительный валик для снятия подложки для всего рулона, установка на стандартном основании принтера</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Средства подключения	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Параллельный (двухнаправленный интерфейс)</li><li>Беспроводной: принт-сервер ZebraNet® – поддержка сетей 802.11 a/b/g/n через встроенный модуль, обеспечивающий работу функций Webview и Alert</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															
Характеристики принтера	Устройства для бумаги	Шрифты и графика															
<ul style="list-style-type: none"><li>Разрешение печати<ul style="list-style-type: none"><li>8 точек/мм</li><li>12 точек/мм (опция)</li><li>24 точки/мм (опция только для ZT410)</li></ul></li><li>Память<ul style="list-style-type: none"><li>ОЗУ 256 Мб (4 Мб доступно для пользователя)</li><li>Флэш-память 512 Мб (64 Мб доступно для пользователя)</li></ul></li><li>Максимальная ширина печати<ul style="list-style-type: none"><li>104 мм (ZT410)</li><li>168 мм (ZT420)</li></ul></li><li>Максимальная скорость печати<ul style="list-style-type: none"><li>356 мм в секунду (ZT410)</li><li>305 мм в секунду (ZT420)</li></ul></li><li>Датчики бумаги<ul style="list-style-type: none"><li>Два датчика бумаги: передающий и отражающий</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Перемотка: внутренняя перемотка полностью отпечатанного рулона этикеток на основе 76 мм или отделение и перемотка подложки (устанавливается только в заводских условиях)</li><li>Отделение этикеток: фронтальная установка, пассивное отделение этикеток</li><li>Отделение этикеток: снятие подложки – дополнительный валик для снятия подложки для всего рулона, установка на стандартном основании принтера</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>16 встроенных расширяемых растровых ZPL II и два встроенных масштабируемых шрифта ZPL</li><li>Масштабируемые и растровые международные шрифты и шрифты для азиатских языков</li><li>Unicode: печать на разных языках мира</li><li>Загружаемые объекты включают графические изображения, масштабируемые и растровые шрифты, шаблоны и форматы этикеток</li><li>Кодовая страница IBM Code Page 850 – наборы международных символов для шрифтов A, B, C, D, E, F, G и O с программным управлением</li><li>Поддержка кодовых страниц 1250, 1252, 1253, 1254, 1255 со шрифтом O</li></ul>															



Региональный офис в Российской Федерации  
Саввинская набережная, 15, Москва, 119435, Российская Федерация  
Телефон: +7 495 739 59 93 Эл. почта: moscow@zebra.com web-сайт: www.zebra.com

Другие офисы компании Zebra в регионе EMEA  
Главный офис компании Zebra в регионе EMEA: UK – Великобритания В Европе: Германия, Испания, Италия, Нидерланды, Турция, Франция, Швеция, Польша Ближний Восток и Африка: Дубай, Южная Африка