

## Мобильный принтер серии ZQ300 для печати квитанций

### ДОСТУПНЫЙ ПО ЦЕНЕ МОБИЛЬНЫЙ ПРИНТЕР ПРЕДЛАГАЕТ ЛУЧШИЕ В КЛАССЕ ХАРАКТЕРИКИ ПИТАНИЯ, ГИБКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ, НАДЁЖНУЮ КОНСТРУКЦИЮ И УДОБНОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Ваши разъездные служащие проводят слишком много времени, вручную выписывая квитанции. Это время они могли бы тратить с большей пользой, предоставляя более качественные услуги клиентам. Вы планируете автоматизировать выпуск квитанций при помощи мобильных принтеров, однако список требований, предъявляемых к мобильному принтеру, достаточно велик: принтер должен быть компактным, рассчитанным на эксплуатацию в любую погоду, он должен распечатывать высококачественные квитанции практически в любых условиях окружающей среды, а заряда батареи должно хватать на всю рабочую смену. Более того, вам требуется готовое решение для дистанционного управления такими принтерами и, разумеется, цена такого принтера должна быть приемлемой. Представляем компактный мобильный принтер, который соответствует всем изложенным требованиям. Это модели серии ZQ300, принтеры для печати шириной 58 мм и 80 мм. ZQ300 отличается малыми размерами, тонким корпусом и минимальным весом. Этот принтер уверенно работает в любых условиях вне помещений. Он выдержит падения, которые случаются практически каждый день, а устойчивый к царапинам пластик корпуса позволит сохранить привлекательный внешний вид. Вы получаете решение для высококачественной печати, причём этот принтер рассчитан на эксплуатацию в условиях жары и холода, дождя и снега. Лучшая для этого класса принтеров батарея и передовая технология для управления питанием гарантируют, что пользователям никогда не придётся останавливать работу из-за недостаточного заряда батареи. Более того, ZQ300 базируется на платформе Link-OS® и предлагает комплект инструментов Print DNA, включающий приложения, сервисные программы и средства для разработчика, которые обеспечивают прекрасное качество печати за счёт высокого уровня производительности, упрощённого управления в дистанционном режиме и более простой интеграции. ZQ300 – это недорогой мобильный принтер, предоставляющий пользователям реальные преимущества.



#### ГИБКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПОВЫШАЕТ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ВАШИХ ВЛОЖЕНИЙ

##### Подключение практически к любому переносному устройству

ZQ300 может подключаться практически к любому мобильному устройству, включая любой мобильный компьютер Zebra или планшет с технологией Bluetooth, а также устройства на базе Android, iOS, Windows CE и Windows Mobile.

##### Высокое качество печати при использовании принтера вне помещений

Благодаря герметичной защите уровня IP54 и использованию устойчивого к воздействию воды материала для печати принтер будет распечатывать хорошо читаемый текст и доступные для сканирования штрихкоды, даже если идёт дождь или снег.

##### Работа с материалами для печати, используемыми во всём мире

ZQ300 рассчитан на работу с материалами различных международных форматов, используемых как в США, так и в других странах мира.

##### Меньше отходов при использовании бумаги без подложки

Используя материал для печати без подложки, вы заботитесь об экологии. Вашим сотрудникам более не придётся заботиться об утилизации использованной подложки. Учитывая то, что без подложки рулон содержит на 60% больше этикеток, вам придётся реже менять в принтере бумагу, а это позволит увеличить время бесперывной работы принтера и повысить производительность персонала.

#### ПРЕВОСХОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДИЗАЙН: ПРОЧНЫЙ И СОВРЕМЕННЫЙ

##### Надёжная конструкция промышленного класса Zebra в стильном внешнем оформлении

Принтер серии ZQ300 – это решение, сочетающее в себе прочную конструкцию и аккуратный внешний дизайн. Малый вес принтера гарантирует удобство для использования в течение всей рабочей смены, а благодаря компактным формам работать с таким принтером удобно в самых стеснённых условиях. Принтер выполнен в современном дизайне, что позволит вам произвести достойное впечатление на ваших клиентов, при этом конструкция полностью соответствует высоким стандартам прочности, которыми известна в мире продукция Zebra. Помимо прочного корпуса это единственный в своём классе принтер, который демонстрирует отличный уровень защиты по трём аспектам: благодаря герметичной защите класса IP54 принтер надёжно защищён от брызг, воды или пыли. Успешные результаты в двух видах испытаний на падение гарантируют долговечную работу устройства: принтер выдержит падение с высоты до 1,5 м и 500 циклических падений, которые имитируют реальные условия, когда принтер получает многократные удары после падения с большой высоты. Результат? Разъездные сотрудники могут всегда положиться на такой принтер, выполняя работу в любом месте.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ BLUETOOTH: ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ, ЛЁГКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ВЫСОКАЯ НАДЁЖНОСТЬ

##### Поддержка новейших стандартов Bluetooth для быстрой печати

Вам гарантирована высокая скорость печати и экономный расход энергии благодаря поддержке последних стандартов Bluetooth: Bluetooth 4.0 Classic и Low Energy. Если вам необходимо обеспечить подключение принтеров серии ZQ300 к сети Wi-Fi, в качестве опции предлагается поддержка стандарта 802.11ac и последних протоколов защиты для сетей Wi-Fi, поэтому вы получаете высокоскоростное и надёжно защищённое подключение.

##### Защищённое и стабильное подключение

Благодаря запатентованной компанией Zebra технологии Power Smart Print Technology™ ваши сотрудники получают наиболее надёжное подключение к своим мобильным компьютерам. Эта уникальная технология высвобождает ЦП принтера от значительной нагрузки и позволяет использовать мощность процессора для обслуживания беспроводного подключения, обеспечивая более устойчивую и качественную связь. Результат? Максимальный уровень производительности.

### Простая процедура синхронизации за считанные секунды

При помощи встроенной метки NFC пользователи могут синхронизировать ZQ300 с любым мобильным устройством Zebra с технологией NFC. Для этого не потребуется сканировать штрихкоды, вручную настраивать конфигурацию устройств, и тем более это исключает случайное подключение к другому устройству. Даже новые и временные сотрудники смогут за считанные секунды подключиться к принтеру, и им не придётся обращаться за помощью.

### МАКСИМАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ОТ БАТАРЕИ, МИНИМУМ ВРЕМЕНИ И СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗА РАБОТОЙ БАТАРЕЙ

#### Заменяемая пользователем батарея PowerPrecision+ обеспечивает устойчивое питание в течение всей смены и предоставляет важную информацию о состоянии батареи

Работа ваших сотрудников зависит от используемых мобильных принтеров в течение каждой минуты каждый день. Если ваши сотрудники используют принтеры серии ZQ300, вы можете быть уверены в том, что заряда батареи им хватит на всю смену. Батарея PowerPrecision+ ёмкостью 2280 мА·ч включает длительный режим ожидания и запатентованную технологию Power Smart Print Technology™, благодаря чему расход энергии сводится к минимуму, а принтер демонстрирует самые высокие в своём классе показатели длительности работы без подзарядки. Пользователи получают полную информацию о состоянии батареи, поэтому они могут определить батарею, чей ресурс исчерпан, и заблаговременно заменить такие батареи, прежде чем это негативно скажется на их производительности. Кроме того, батарею в ZQ300 может заменить сам пользователь, поэтому принтеры серии ZQ300 никогда не придётся направлять в мастерскую для замены батареи, а это значит, что с такими принтерами работа будет осуществляться без остановок.

#### Энергосберегающий режим ожидания с функцией немедленной активации

Этот передовой принтер, если не используется, автоматически переходит в режим ожидания, и он немедленно активируется, как только поступает задание на печать. Пользователям не придётся постоянно отключать питание принтера, чтобы экономить заряд батареи.

#### Запатентованная технология Power Smart Print Technology™ снижает расход заряда батареи до 30 процентов

Запатентованная компанией Zebra технология снижает расход заряда батареи, производя необходимые расчёты потребления энергии и предоставляя такое питание принтеру, которое необходимо для обеспечения оптимального качества печати. Если принтеры конкурирующих поставщиков постоянно поддерживают равномерное питание, в принтере серии ZQ300 производится динамичная настройка скорости печати в режиме реального времени с учётом многих факторов, включая скорость вращения мотора, температуру батареи и печатающей головки, плотность печати, ресурс батареи, доступное напряжение и многие другие показатели. В результате энергопотребление сокращается в среднем в пределах 20-30 процентов за рабочий цикл батареи.

#### Самый большой выбор вариантов зарядки обеспечивает максимальную гибкость использования и возможность легко наращивать парк мобильных устройств

Зарядные устройства на несколько отсеков для принтеров и батарей используют единую платформу, которая позволяет применять такие зарядные устройства также для определённых моделей мобильных компьютеров Zebra. Благодаря такому решению клиенты могут создавать в подсобных помещениях станции для зарядки, рассчитанные на все мобильные устройства, которые используются в настоящее время и которые будут приобретены в будущем. Зарядное устройство для одного принтера и батареи идеально разместится на любом столе, а благодаря USB-адаптеру переменного тока пользователи могут заряжать свои устройства, подключив адаптер к любой розетке электросети.

### УНИКАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ: ПРОСТОЕ И НЕДОРОГОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРИНТЕРАМИ

Zebra предлагает первое в отрасли приложение, обеспечивающее удобное дистанционное управление принтерами серии ZQ300 с подключением через Bluetooth. Zebra предлагает уникальное приложение Bluetooth Remote Management, с помощью которого вы получаете информацию о принтерах в реальном времени и можете в дистанционном режиме осуществлять управление всеми принтерами ZQ300, подключёнными через Bluetooth к любому

устройству на платформе Android. Приложение работает на мобильных устройствах Android, оно собирает и направляет информацию о принтерах ZQ300 в вашу систему управления мобильными устройствами (MDM). Это может быть ПО Zebra Printer Profile Manager Enterprise или SOTI MobiControl. Теперь то же решение, которое вы используете для дистанционного управления другими мобильными устройствами на вашем предприятии, может использоваться для мониторинга мобильных принтеров, остановки обновлений и устранения неисправностей в их работе. Причём все эти процессы можно осуществлять с одной центральной станции в удалённом режиме в реальном времени. Отныне вы сможете не реагировать на возникшие проблемы, но в упреждающем режиме предотвращать их, а это позволит повысить время безотказной работы принтеров, снизить совокупную стоимость владения и сократить сроки их окупаемости. Благодаря тому, что это решение задействует вторичный канал подключения через Bluetooth, работа приложения никак не сказывается на производительности принтера ZQ300 и подключённого мобильного устройства.

#### Инструменты Zebra Print DNA наделяют принтеры совершенно новым потенциалом

Комплект инструментов Print DNA выполняет функцию генетического кода, наделяя наши принтеры на базе платформы Link-OS уникальным сочетанием инновационных приложений, сервисных программ и ресурсов разработчика. В результате вы получаете прекрасное качество печати за счёт высокого уровня производительности, упрощённого управления в дистанционном режиме и более простой интеграции.

#### Гибкий выбор дополнительных услуг управления принтерами

Если вы всё ещё отслеживаете работу ваших принтеров в ручном режиме, это значит, что вы не знаете об услугах, способных сэкономить ваши деньги. Zebra предлагает мощные инструменты, которые предоставляют важную информацию о состоянии и работе принтеров. Благодаря такой информации вы можете предотвратить сбои в работе принтеров и добиться максимальной окупаемости этих важных для вашего бизнеса устройств. Предоставляемая по подписке облачная услуга AVS (Asset Visibility Service) обеспечивает основные сведения о состоянии принтеров, позволяя вам заблаговременно предпринять необходимые шаги, чтобы обеспечить бесперебойную работу принтеров серии ZQ300. Стоимость подписки составляет считанные рубли в день. Комплексная услуга OVS (Operational Visibility Service) подключается к решению MDM и позволяет контролировать практически каждый аспект в работе ваших принтеров Zebra, а также следить за тем, на каком этапе находятся принтеры, отправленные в ремонт. Вы можете видеть текущий статус и размещение всех ваших принтеров, получать информацию о принтерах на конкретном объекте, о конкретных моделях или сведения об отдельно взятом принтере, а также много другой важной информации.

#### Сертифицированные расходные материалы Zebra обеспечивают стабильно высокое качество печати

От расходных материалов зависит всё – начиная от срока службы печатающей головки и заканчивая эффективностью выполняемых на предприятии работ. Поэтому мы разрабатываем, производим и проводим тщательные испытания всей нашей линейки расходных материалов для термопечати. Это позволяет обеспечить оптимальные параметры производительности ваших принтеров Zebra, а вы всегда будете уверены в безотказной работе ваших решений печати. Мы обладаем огромным опытом создания расходных материалов, мы предлагаем лидирующее в отрасли качество и лучшие услуги, поэтому мы рекомендуем использовать сертифицированные расходные материалы Zebra.

#### Услуги Zebra OneCare™ обеспечат оптимальные параметры производительности ваших принтеров

Услуги поддержки Zebra OneCare призваны обеспечить бесперебойное выполнение критически важных для вашего предприятия бизнес-процессов. Вам предлагается обширный выбор разных уровней услуг, которые помогут вам поддерживать максимальное время безотказной работы устройств в условиях пиковых нагрузок и обеспечить окупаемость вложенных средств. Вы получаете непревзойдённую поддержку непосредственно от производителя. Вам доступна помощь технических специалистов по телефону, вы пользуетесь услугой полного покрытия, включающего случайные повреждения, а в случае поломки ваши устройства будут отремонтированы в оговорённые сроки. Кроме того, мы предлагаем такие дополнительные услуги, как подготовка устройств к эксплуатации с учётом требований вашего предприятия, ремонт на месте использования устройств, обновление и замена батарей, а также экспресс-доставка восстановленного оборудования. Вы можете подобрать услуги поддержки в полном соответствии с особыми требованиями вашего предприятия.

## Аксессуары для серии ZQ300

Линейка аксессуаров включает батареи, устройства для зарядки и кабели, средства для защиты и ношения принтеров и многое другое.

| ПИТАНИЕ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА   |  |
|---|--|
| <b>Зарядные устройства и базы</b>   |  |
| <b>На несколько отсеков</b>   |  |
|     | <p><b>Док-станция на 5 отсеков</b><br/>Одновременная зарядка до пяти принтеров серии ZQ300. Этот аксессуар поставляется с блоком питания и кабелем. Выберите каталожный номер с кабелем и вилкой для вашего региона.</p> <p>Регионы: США, ЕС, Великобритания</p>   |
|     | <p><b>Зарядное устройство для батарей на 3 отсека</b><br/>Одновременная зарядка до трёх литий-ионных батарей PowerPrecision+ для принтеров серии ZQ300. Зарядное устройство на 3 батареи поставляется с блоком питания и кабелем. Выберите каталожный номер с кабелем и вилкой для вашего региона.</p> <p>Регионы: США, ЕС, Великобритания</p> |
| <b>С одним отсеком</b>  |  |
|    | <p><b>База для зарядки 1 принтера</b><br/>Зарядка для одного принтера серии ZQ300. Этот аксессуар поставляется с USB-кабелем и USB-адаптером переменного тока. Выберите каталожный номер с кабелем и вилкой для USB-адаптера переменного тока.</p> <p>Регионы: США, ЕС, Великобритания, Австралия, Бразилия, Корея</p>                         |
|   | <p><b>Зарядное устройство на 1 батарею</b><br/>Зарядка одной литий-ионной батареи PowerPrecision+ для принтера серии ZQ300. Встроенный блок питания. Поставляется с кабелем питания. Выберите каталожный номер с кабелем и вилкой для вашего региона.</p> <p>Регионы: США, ЕС, Великобритания, Австралия, Бразилия, Корея</p>                  |
| <b>Для транспортных средств</b>   |  |
|  | <p><b>USB-адаптер для прикуривателя</b><br/>Зарядка принтера через прикуриватель в автомобиле. USB-подключение к принтеру. USB-кабель продается отдельно.</p>  |
|   | <p><b>Адаптер на два устройства</b><br/>Одновременная зарядка принтера серии ZQ300 и мобильного компьютера Zebra TC51 или TC56. Включает кабель без штекера и кабель с адаптером для прикуривателя.</p>  |
|  | <p><b>Держатель с креплением на приборной панели</b><br/>Держатель предусматривает крепление принтера серии ZQ300 на приборной панели в кабине автомобиля.</p>   |
|  | <p><b>Держатель с креплением на лобовом стекле</b><br/>Держатель предусматривает крепление принтера серии ZQ300 на лобовом стекле в кабине автомобиля.</p>   |

| ПИТАНИЕ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)  |   |
|--|---|
| <b>Адаптеры питания</b>  |   |
|     | <p><b>USB-адаптер переменного тока</b><br/>Используйте этот USB-адаптер с подключением к источнику переменного тока для зарядки принтера серии ZQ300. Выберите каталожный номер с кабелем и вилкой для вашего региона.</p> <p>Регионы: США, ЕС, Великобритания, Австралия, Бразилия, Корея, Индия</p> |
| <b>БАТАРЕИ</b>   |   |
|    | <p><b>Перезаряжаемая литий-ионная батарея PowerPrecision+ ёмкостью 2280 мА·ч</b><br/>Запасная батарея для принтера. (В комплект поставки с принтером входит одна батарея). Ёмкость батареи: 2280 мА·ч</p>   |
| <b>СРЕДСТВА ДЛЯ НОШЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ПРИНТЕРОВ</b>                                       |   |
| <b>Средства защиты</b>   |   |
|    | <p><b>Мягкий чехол</b><br/>Мягкий чехол позволяет легко прикреплять и отсоединять принтер для удобного ношения. Наплечный ремешок прилагается.</p>  |
| <b>Средства для ношения</b>  |   |
|  | <p><b>Наплечный ремешок</b><br/>Удобный прочный наплечный ремешок для ношения принтера серии ZQ300 на плече.</p>  |
|  | <p><b>Зажим на ремне</b><br/>Дополнительный зажим на ремне (один зажим на ремне входит в комплект поставки с принтером); в комплекте 5 зажимов.</p>   |
| <b>КАБЕЛИ И ДРУГИЕ АКСЕССУАРЫ</b>  |   |
|  | <p><b>Запасные USB-кабели</b><br/>Запасной USB-кабель (Type A/Type C). Используется для зарядки принтера с помощью USB-адаптера переменного тока или адаптера для прикуривателя в автомобиле. К принтеру прилагается один кабель. (Доступные варианты поставки: 1 или 5 наименований).</p>            |
|  | <p><b>Опорный валик</b><br/>Для замены опорного валика в принтере серии ZQ300.</p>  |
|  | <p><b>Вставка для рулона</b><br/>Вставки для бумаги в принтере серии ZQ300 для рулонов бумаги шириной 76,2 мм или 50,8 мм.</p>  |

# Мобильный принтер серии ZQ300 для печати квитанций – технические характеристики

| ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ |   |
|---------------------------|---|
| Размеры                   | <b>Модель ZQ310:</b><br>130 мм (Д) x 93,5 мм (Ш) x 49,5 мм (В)<br><b>Модель ZQ320:</b><br>130 мм (Д) x 117,7 мм (Ш) x 49,5 мм (В) |
| Объём                     | <b>Модель ZQ310:</b> 600 см <sup>3</sup><br><b>Модель ZQ320:</b> 757 см <sup>3</sup>  |
| Вес с батареей            | <b>Модель ZQ310:</b> 0,37 кг<br><b>Модель ZQ320:</b> 0,43 кг  |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИНТЕРА |  |
|-------------------------|--|
| Операционная система    |  Link-OS®             |
| Метод печати            | Прямая термopечать   |
| Разрешение              | 8 точек/мм   |
| Память                  | 128 МБ ОЗУ, 256 МБ флеш-память (48 МБ доступно для пользователя)                                       |
| Батарея                 | Литий-ионная, 2280 мА·ч, 7,2 В, PowerPrecision+  |
| Макс. ширина печати     | <b>Модель ZQ310:</b> 48 мм<br><b>Модель ZQ320:</b> 72 мм   |
| Макс. скорость печати   | До 100 мм/с  |
| Датчики бумаги          | "Закончилась бумага", "открыта дверца отделения для бумаги"  |
| Программные языки       | CPCL, ZPL. Программный язык ZPL обеспечивает полную совместимость со многими другими принтерами Zebra. |
| Отрезной механизм       | Отрывная планка  |
| Направление печати      | Горизонтальное и вертикальное  |

| ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПЕЧАТИ |  |
|-------------------------------------|--|
| Ширина материала                    | <b>Модель ZQ310:</b><br>58 мм ± 0,75 мм; доступны вставки для использования материала шириной 50,8 мм ± 0,75 мм<br><b>Модель ZQ320:</b><br>80 мм ± 0,75 мм; доступны вставки для использования материала шириной 76 мм ± 0,75 мм |
| Макс. внешний диаметр рулона        | 40 мм  |
| Держатель материала                 | Загрузка рулона по фиксированной ширине (открываемая верхняя часть корпуса)  |
| Толщина материала                   | От 0,06 мм до 0,16 мм  |
| Тип материала                       | Прямая термopечать: бумаги для квитанций, этикетки без подложки  |
| Мин. длина квитанции                | 12,5 мм  |
| Макс. длина квитанции               | Без ограничений в линейном режиме печати   |
| Счётчик распечатанных этикеток      | Одометр  |

| РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ |   |
|------------------------|---|
| Рабочие условия        | Рабочая температура: от -15° до +50°С<br>Температура хранения: от -20° до 60°С<br>Температура в процессе зарядки: от 0° до 40°С<br>Влажность в рабочих условиях: от 10% до 90% без конденсации<br>IP-рейтинг: IP54<br>Ударопрочность: устойчивость к падениям с высоты 1,5 м в диапазоне рабочих температур<br>Устойчивость к циклическим падениям: 500 циклов свободного падения с высоты 1 м<br>Устойчивость к вибрации: согласно требованиям стандарта MIL STD 810 |

| РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ) |   |
|--------------------------------------|---|
| Соответствие стандартам              | FCC часть 15 и EN 55022 класс B с ограничениями; FCC, IC и европейские стандарты для Bluetooth и 802.11a/b/g/n; стандарты по безопасности TÜV и IEC 60950; NOM, C-Tick, VCCI, S-Mark, PSE, CCC, MII Bluetooth, регистрация SIG и сертификация Wi-Fi   |
| Проверочные испытания                | Принтеры серии ZQ300 прошли испытания с лидирующими в отрасли приложениями, чтобы обеспечить взаимодействие принтеров с хост-устройствами и оптимизировать работу с утверждёнными для совместного использования терминалами. ISV-партнёры Zebra (независимые поставщики ПО) разрабатывают лучшие в отрасли приложения для решения бизнес-задач. Zebra тесно сотрудничает с ISV-партнёрами для обеспечения интеграции решений печати и использования других функциональных возможностей продукции Zebra. С утверждёнными компанией Zebra приложениями можно ознакомиться на веб-сайте <a href="http://www.zebra.com/validation">www.zebra.com/validation</a> . |

| СРЕДСТВА ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ИНТЕРФЕЙСЫ |  |
|-----------------------------------|--|
| Bluetooth                         | BR/EDR, LE 4.0   |
| USB 2.0                           | Клиент, разъём Type-C™   |
| NFC                               | Пассивная метка NFC  |
| Поддержка ОС хост-устройств       | Совместимость с Windows: (.NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002, Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000 и NT через драйвер принтера Zebra Windows и/или наши средства из комплекта Mobile SDK и другие приложения) Android 2.3, 4.0, 4.1, iOS 5, iOS 6, iOS 7, iOS 10 |
| Интерфейс пользователя            | Светодиодные индикаторы  |
| <b>WLAN (ОПЦИЯ)</b>               |  |
| WLAN                              | 802.11ac   |
| Защита WLAN                       | WEP, TKIP, AES-шифрование, WPA, WPA2, 801.1X (с WEP, WPA или WPA2) EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP   |
| Поддерживаемые функции WLAN       | 802.11g, 802.11d, 802.11i, одновременная работа WAN и BT 4.0, быстрый роуминг с использованием PMK-кэширования, гибкое кэширование ключей (OKC) или быстрое восстановление сессии EAP, поддержка режима прямого подключения  |
| Интернет-протоколы через WLAN     | UDP/TCP, DHCP/BootP, FTP/Mirror, HTTP, SMTP/POP3, Telnet, LPD, SNMP  |

| СИМВОЛЫ ШТРИХКОДОВ     |  |
|------------------------|--|
| Соотношение штрихкодов | 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 3,5:1  |
| Одномерные штрихкоды   | Codabar (NW-7), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, 2 и 5-цифровые расширения, Interleaved 2-of-5, UCC/EAN 128, UPC-A, UPC-E, 2 и 5-цифровые расширения |
| Двухмерные штрихкоды   | Двухмерные штрихкоды: Aztec Code, Data Matrix, GS1 DataBar™ (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39  |

| ШРИФТЫ/ГРАФИКА            |   |
|---------------------------|---|
| CPCL/ZPL (масштабируемые) | Латинский 9, арабский, кириллица, иврит, SourceCodePro, NotoMono (CJK), Hans (CJK), Thai (Angsana)  |
| CPCL (растровые)          | Упрощённый китайский: 24x24 Msung, 16x16 SimSun, Trad CN: 24x24 Mkal, 16x16 New Sans MT, вьетнамский: 16x16 Utah, японский 16x16 MS Gothic  |
| ZPL                       | Стандартные шрифты: 25 растровых, легко масштабируемых (полужирный сжатый CG Triumvirate™), масштабируемый SourceCodePro, масштабируемый NotoMono (CJK), масштабируемый Hans (CJK).<br>Дополнительные шрифты: загружаемые растровые и масштабируемые шрифты, *Содержит UFST® компании Agfa Monotype Corporation |

| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРИНТЕРОВ   |  |
|---|--|
| Мы обладаем огромным опытом создания расходных материалов для термopечати, мы предлагаем лидирующее в отрасли качество и лучшие услуги, поэтому мы рекомендуем использовать сертифицированные расходные материалы Zebra, которые оптимизированы для применения с вашим принтером Zebra. |  |

Принтеры серии ZQ300 – это идеальный выбор для следующих видов применения:

#### Обслуживание на местах

- Счета/квитанции
- Инвентарные описи
- Распечатки графиков работ
- Сверка запасов запчастей

#### Транспорт и логистика

- Счета
- Квитанции
- Билеты

#### Государственные учреждения

- Квитанции за нарушение парковки
- Штрафные квитанции
- Учёт показаний счётчиков
- Извещения о почтовой доставке

#### Прямые поставки в магазины

- Счета
- Квитанции подтверждения доставки
- Квитанции
- Суточные отчёты

#### Курьерские службы

- Квитанции подтверждения доставки
- Счета



# Мобильные принтеры серии ZQ300 для печати квитанций – технические характеристики (продолжение)





## РЕШЕНИЯ PRINT DNA

Для принтеров серии ZQ300 предлагается наш мощный инструментарий Print DNA, включающий приложения, сервисные программы и инструменты для разработчика, благодаря которым вам гарантирован прекрасный уровень производительности, легкое управление в дистанционном режиме и простая интеграция принтеров.


### Инструменты для повышения производительности

|  |   |
|--|---|
|  Enterprise Printing Solutions |  Print Station   |
|  Pairing Solutions             |  Virtual Devices |
|  PDF Direct                    |  Zebra Designer  |

### Инструменты для управления

|   |   |
|---|---|
|  Bluetooth Printer Management       |  PrinterSecure         |
|  Printer Profile Manager Enterprise |  Printer Setup Utility |

### Инструменты для разработки ПО

|  |   |
|--|---|
|  Browser Print       |  Network Connect |
|  Cloud Connect      |  PrintConnect   |
|  MultiPlatform SDK |   |

### Инструменты, обеспечивающие оперативную информацию

|   |   |
|---|---|
|  MDM Connectors |  Visibility Services |
|---|---|

Доступные функции Print DNA зависят от модели устройства, может потребоваться договор на предоставление услуг поддержки. Более подробно о поддерживаемых решениях можно узнать на веб-сайте [www.zebra.com/printdna](http://www.zebra.com/printdna)

## АКСЕССУАРЫ

|             |   |
|-------------|---|
| Для защиты  | Мягкие чехлы  |
| Для ношения | Зажим на ремне (в комплекте), наплечный ремень        |
| Кабели      | USB-кабель для зарядки или подключения, Type C/Type A |

## АКСЕССУАРЫ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Зарядные устройства и базы</b> | <p>Для нескольких устройств: база на 5 отсеков, зарядное устройство на 3 батареи</p> <p>Для одного устройства: USB-адаптер переменного тока, зарядное устройство на 1 батарею, база на 1 устройство</p> <p><b>Зарядка в кабине транспортного средства:</b><br/>Адаптер для прикуривателя на 2 USB-порта (для зарядки принтера и мобильного компьютера)</p> <p>Адаптер в автомобиле для зарядки принтера и мобильного компьютера (ТС51/56) через прямое подключение к батарее транспортного средства напряжением 12-24 В</p> <p>Держатели в кабине транспортного средства (крепление к лобовому стеклу, к передней панели), которые подсоединяются напрямую к батарее транспортного средства напряжением 12-24 В</p> <p>Держатели в кабине транспортного средства (крепление к лобовому стеклу, к передней панели)</p> |
|-----------------------------------|---|

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Принтер, батарея (литий-ионная, 2280 мА·ч), зажим для ремня, USB-кабель (Type C/Type A), краткое руководство пользователя, регистрационная карта, руководство по безопасности, руководство по применимым нормативам

## ГАРАНТИЯ

Гарантируется отсутствие в принтерах серии ZQ300 дефектов, связанных с материалами и изготовлением, в течение 1 (одного) года с даты отгрузки. Более подробная информация о гарантийных обязательствах приведена на сайте [www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛУГИ

|  |  |
|--|--|
| <b>Услуги поддержки Zebra OneCare™</b> | <b>Услуги Zebra OneCare™ обеспечивают максимальные параметры безотказной работы принтеров и беспереывность бизнес-процессов.</b> Вы приобретаете принтеры Zebra, которые помогают вам в развитии вашего предприятия. Для успешной работы динамически развивающегося предприятия вам необходима оперативная поддержка. Вы сможете обеспечить предсказуемую работу устройств, выполнение критически важных рабочих операций и повышение рентабельности вашего бизнеса, одновременно исключив незапланированные расходы на ремонт оборудования. Zebra предоставляет техническую поддержку самого высокого уровня и сжатые сроки возврата восстановленного оборудования, а также услуги комплексного ремонта, включая покрытие случайных повреждений. Возможность выбора дополнительных услуг позволит вам подобрать такой комплекс услуг, который будет полностью соответствовать особым требованиям вашего предприятия как в настоящее время, так и в будущем по мере развития вашего бизнеса. |
|--|--|

Примечание. Доступность услуги может зависеть от региона.

## СЕРИЯ ZQ300 – НЕДОРОГИЕ МОБИЛЬНЫЕ ПРИНТЕРЫ, КОТОРЫЕ ПРЕДЛАГАЮТ ВАМ РЕАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА.

ЕСЛИ ВАМ НЕОБХОДИМА БОЛЕЕ ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ПОСЕТИТЕ САЙТ [WWW.ZEBRA.COM/ZQ300 SERIES](http://WWW.ZEBRA.COM/ZQ300 SERIES) ИЛИ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАШИМ ГЛОБАЛЬНЫМ САЙТОМ [WWW.ZEBRA.COM/CONTACT](http://WWW.ZEBRA.COM/CONTACT), ГДЕ ПРИВЕДЕНА ПОЛНАЯ КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОБИЛЬНЫЙ ПРИНТЕР СЕРИИ ZQ300 ДЛЯ ПЕЧАТИ КВИТАНЦИЙ: МОДЕЛЬ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ



Центральный офис в Северной  
Америке  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

Главный офис в Азиатско-  
Тихоокеанском регионе  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

Главный офис  
в регионе EMEA  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

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