

Настольный принтер Zebra® GC420™



SEE MORE. DO MORE.



Доступные цены и высокое качество

Принтер GC420 создан в традициях Zebra и гарантирует высокую надёжность и прочность. В основе нового принтера используется такая же механическая конструкция, как и в предыдущих настольных моделях LP 2844™ и TLP 2844™. Это облегчит клиентам переход на новые принтеры, которые предлагают расширенный набор функций, позволяя использовать принтеры для решения множества задач.

Компактный дизайн и расширенная функциональность

Принтер GC420 – это сочетание компактных форм и мощного 32-разрядного процессора, необходимого для быстрой печати

этикеток. Большой модуль памяти расширил возможности хранения графики. Более того, новый принтер предусматривает печать этикеток более длинного формата и позволяет быстрее обрабатывать задания при печати на бумаге шириной до 104мм.

Принтер может быть оборудован отделителем этикеток, а встроенные программные языки EPL™ и ZPL® заметно облегчают интеграцию новой модели с другими принтерами Zebra. Наличие трёх стандартных интерфейсов и дополнительного 10/100 Ethernet позволит выбрать любое удобное подключение принтера для работы в автономном или сетевом режиме.

Принтер Zebra GC420 предназначен для решения множества задач, например:

• Медицинское обслуживание:

- Идентификация пациентов
- Маркировка образцов
- Маркировка стерильного оборудования
- Этикетки для фармацевтических препаратов

• Розничная торговля:

- Этикетки для продукции
- Ценники со скидкой
- Этикетки для полок
- Ваучеры и квитанции

• Транспорт:

- Посадочные талоны
- Бирки для багажа

• Сфера гостиничного бизнеса, развлечений и услуг:

- Входные билеты на мероприятия и выставки
- Этикетки для продуктов быстрого питания
- Квитанции в игорном бизнесе

• Системы поставок:

- Этикетки для обработки и отгрузки товаров

• Почтовое обслуживание:

- Системы электронного франкирования
- Этикетки с адресами

Используйте оригинальные расходные материалы Zebra для максимальной отдачи Ваших принтеров Zebra!

Zebra предлагает широкий выбор расходных материалов для использования с настольными принтерами. Все расходные материалы отвечают высоким стандартам качества и пригодны для различных видов использования.

- Материалы разработаны исключительно для принтеров Zebra
- Лабораторные испытания гарантируют оптимальный уровень производительности
- Обеспечивается минимальный износ печатающих головок



Более подробная информация представлена на web-сайте www.zebra.com

КРАТКИЙ ОБЗОР ХАРАКТЕРИСТИК* НАСТОЛЬНЫЙ ПРИНТЕР ZEBRA GC420

Стандартные характеристики

- 32-разрядный процессор RISC
- Встроенные программные языки EPL и ZPL
- Три интерфейса подключения: последовательный, USB и параллельный
- Метод печати:
 - принтер GC420d™ – только прямая термopечать
 - принтер GC420t™ – термотрансферная и прямая термopечать
- Конструкция принтера: рама с двумя стенками, усиленный пластик
- Механизм OpenACCESS™ упрощает установку бумаги и замену красящей ленты
- Сертифицированные драйверы Microsoft® Windows®

Характеристики принтера

Разрешение

- 8 точек/мм

Память

- 8Мб флэш-память, 8Мб SDRAM

Ширина печати

- 104мм

Максимальная длина печати

- 990мм

Максимальная скорость печати

- 102мм в секунду

Датчики бумаги

- Отражающие и передающие датчики фиксированного положения

Характеристики материала для печати

Ширина

- от 25.4мм до 108мм

Длина

- от 9.6мм до 990мм

Максимальный размер рулона

- Внешний диаметр 127мм на основе с внутренним диаметром 25.4мм или 38мм

Толщина

- от 0.08мм до 0.18мм

Тип материала для печати

- В рулоне или фальцованный, отрезной или непрерывный для прямой термopечати этикеток с/без черной метки, неогфрированный картон, непрерывная бумага для печати квитанций, браслеты и бумага для прямой термopечати без подложки

Характеристики красящей ленты

Внешний диаметр

- 34мм

Стандартная длина

- 74м

Расход

- 1:1 рулона бумаги на рулон красящей ленты

Ширина

- от 33.8мм до 110мм

Внутренний диаметр основы

- 12.7мм

Рабочие характеристики

- Рабочие условия
- Рабочая температура: от 5°C до 41°C
- Температура хранения: от -40°C до 60°C
- Влажность в рабочих условиях: от 10% до 90% без конденсации
- Влажность при хранении: от 5% до 95% без конденсации
- Соответствие стандартам
- TÜV-R NRTL, TÜV-R CB, NOM, KCC, CE, FCC Class-B

Размеры и вес

Принтер GC420d

- **Ширина:** 201мм
- **Высота:** 170мм
- **Глубина:** 208мм
- **Вес:** 1.4кг

Принтер GC420t

- **Ширина:** 201мм
- **Высота:** 173мм
- **Глубина:** 239мм
- **Вес:** 1.5кг

Решения ZebraLink™

Программное обеспечение

- Zebra Setup Utilities – драйверы Windows для установки и настройки конфигурации принтера Zebra
- ZebraDesigner™ Pro – интуитивно-понятный и лёгкий в использовании программный инструмент для разработки этикеток сложного дизайна (опция)
- ZebraDesigner – программный комплект предлагает набор базовых функций для разработки этикеток простого дизайна
- ZebraNet™ Bridge Enterprise – обеспечивает централизованное управление принтерами Zebra с одного ПК, находясь в любой точке глобальной сети
- ZebraNet Utilities v7.0 – программный комплект, обеспечивающий расширенные функции печати, перенос данных и функции администрирования, управление сообщениями и многое другое
- ZebraDesigner™ Driver – самый мощный драйвер для принтеров Zebra
- Web View – позволяет подключать web-интерфейс и использовать обычный web-браузер с ZPL II® для управления работой принтера штрихкода
- Alert – принтеры, оборудованные принт-сервером ZebraNet®, направляют уведомления о работе принтера по электронной почте, используя проводной или беспроводной интерфейс. Эта функция позволяет минимизировать простои принтера

Встроенное программное обеспечение

- ZBI 2.0™ – мощный программный язык, который позволяет использовать принтеры в качестве автономных систем печати, подключать периферийное оборудование и многое другое (опция)
- ZBI-Developer™ – программный комплект заметно облегчающий программистам создание и тестирование сложных программ ZBI 2.0, а также их установку на принтерах (в стандарте с ZBI 2.0)

- ZPL II – программный язык Zebra, позволяющий разрабатывать этикетки сложного формата и обеспечивать управление принтером. Используется с настольными и мобильными принтерами Zebra
- EPL2™ – программный язык Eltron упрощает процессы форматирования этикеток и обеспечивает совместимость формата с используемыми на предприятии приложениями
- EPL – поддержка Line Mode (принтер GC420d) обеспечивает совместимость формата с используемыми на предприятии приложениями

Шрифты/графические изображения/символы

- 16 встроенных расширяемых шрифтов ZPL
- Один встроенный масштабируемый шрифт ZPL
- Пять встроенных расширяемых шрифтов EPL2
- Поддержка загружаемых пользователем графических изображений и шрифтов, включая печать логотипов

Символы штрихкодов

- **Соотношение штрихкодов:** 2:1 (без поворота) and 3:1
- **Линейные штрихкоды:** Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (прежнее название RSS), GS1 DataBar (RSS-14), Industrial 2-of-5 (ZPL), Interleaved 2-of-5, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmars (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5 (ZPL), UCC/EAN-128 (EPL), UPC-A, UPC-A и UPC-E с EAN 2-х или 5-ти цифровыми расширениями, UPC-E, UPC и EAN 2-х или 5-ти цифровые расширения (ZPL)
- **Двухмерные штрихкоды:** Aztec Code, Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code (совместимость с EPL и ZPL за исключением указанного)

Средства подключения и интерфейсы

- Порты для параллельного интерфейса Centronics® (36-контактные)
- Последовательный интерфейс RS-232
- USB V1.1, двунаправленный

Опции и аксессуары

- Устройство отделения этикеток с датчиком контроля этикеток
- Принт-сервер ZebraNet 10/100 – внешний Ethernet модуль для сетевого подключения и печати
- Комплекты шрифтов – комплекты шрифтов для языков стран Азии и многих других языков

KDU Plus™ и экранная клавиатура для автономных решений печати

*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

©2012 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZBI 2.0, ZBI-Developer, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet и все названия продуктов и сочетания цифр являются торговыми марками Zebra, изображение Головы Зебры, ZebraNet, ZPL и ZPL II являются зарегистрированными торговыми марками ZIH Corp. Все права защищены. Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Microsoft Corporation в США и/или других странах. Centronics является зарегистрированной торговой маркой Centronics Data Computer Corporation. Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.



SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com

Региональный офис в Российской Федерации

5 этаж, БЦ Японский Дом, Саввинская набережная, 15, Москва, 119435, Российская Федерация
Телефон: +7 495 739 59 93 Эл. почта: moscow@zebra.com веб-сайт: www.zebra.com

Другие офисы компании Zebra в регионе EMEA

Главный офис компании Zebra в регионе EMEA: Великобритания

В Европе: Германия, Испания, Италия, Нидерланды, Турция, Франция, Швеция, Польша Ближний Восток и Африка: Дубай, Южная Африка