

Принтеры Zebra® G-Series™



Новое слово в технологии настольных систем печати

Компактные настольные принтеры Zebra G-Series гарантируют наилучшие параметры скорости печати и производительности в своем классе, обеспечивая печать шириной до 104 мм. Принтеры G-Series включают модели начального уровня GK™ и принтеры с расширенной функциональностью GX™. Zebra предлагает настольные решения печати, обеспечивающие высокую надежность, качество печати, гибкость применения и возможность выбора принтера, соответствующего выделяемому бюджету.

Модель G-Series GK сочетает в себе высокую надежность и основные характеристики настольного термографического принтера, а принтеры GX наделены всесторонней функциональностью и могут успешно решать задачи печати в различных отраслях и организациях. Вы можете остановить Ваш выбор на принтере прямой термопечати, если Вам необходимо компактное решение, занимающее минимум места и способное распечатывать материалы шириной 104 мм. Вам предлагается модель прямой термопечати и термопереноса: легкая и удобная схема замены красящей ленты позволит Вашим сотрудникам не терять время на обслуживание принтера.

Все модели поставляются со встроенными языками EPL™ и ZPL® и предоставляют большой выбор методов подключения к персональным, автономным или сетевым системам. Принтеры G-Series легко и надежно интегрируются в существующие инфраструктуры печати Zebra.

www.g-series.info

Принтеры Zebra G-Series находят применение в самых различных областях:

- **Медицинское обслуживание:**
Идентификация пациентов
Этикетки для анализов и образцов
Этикетки для стерилизованного инструмента
Этикетки для медицинских препаратов
- **Розничная торговля:**
Этикетки для продукции
Ценники со скидкой
Этикетки на полках с товарами
Печать ваучеров и квитанций
- **Транспортные услуги:**
Посадочные талоны
Бирки на багаж
- **Сфера гостиничного бизнеса, развлечений и услуг:**
Входные билеты
Этикетки для блюд быстрого приготовления
Квитанции в игорном бизнесе
- **Системы поставок:**
Этикетки для обработки и отгрузки товаров
- **Почтовое обслуживание:**
Системы электронного франкирования
Этикетки с адресами

Оригинальные расходные материалы Zebra – залог оптимальной работы Вашего принтера Zebra!

Zebra предлагает широкий ассортимент расходных материалов для принтеров G-Series. Все расходные материалы соответствуют высоким стандартам качества, пригодны для различных целей печати и –

- Изготовлены исключительно для использования с принтерами Zebra
- Проходят лабораторные испытания для обеспечения наилучших параметров эксплуатации
- Сводят до минимума износ печатающих головок принтеров

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



КРАТКИЙ ОБЗОР ХАРАКТЕРИСТИК*

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Методы печати: прямая термопечать или термоперенос
- Программные языки: EPL и ZPL поставляются в стандарте
- Структура: рама с двойными стенками
- Замена печатающей головки и валиков не требует специального инструмента
- Система OpenACCESS™ для легкой загрузки материала для печати
- Быстрая и легкая установка красящей ленты
- Автоматическая калибровка материала для печати

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИНТЕРОВ

Разрешение печати

- 8 точек/мм
- 12 точек/мм (опция для модели GX430t™)

Память

- Стандарт: флэш-память 4Мб; 8Мб SDRAM
- Опция: флэш-память 8Мб (максимум 12Мб) с RTC (для моделей GX)

Ширина печати

- 104мм

Максимальная длина печати

- 990мм

Максимальная скорость печати

- GK420: 127мм в секунду
- GX420: 152мм в секунду
- GX430: 102мм в секунду

Датчики

- Стандарт: фиксированные отражающие и передающие датчики
- Регулируемый в нескольких положениях отражающий и передающий датчик (для моделей GX)

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПЕЧАТИ

- Максимальная длина этикетки и подкладки
- Максимальная прерывистая: 990мм

Максимальная ширина этикетки и подкладки

- от 19мм до 108мм

Максимальный размер рулона

- Внешний диаметр – 127мм

Толщина материала для печати

- от 0.076мм до 0.19мм

Типы материала для печати

- Рулонная или фальцованная бумага, отрезная или беспрерывная, этикетки прямой термопечати с/без черных меток, бумага для бирок, рулонная бумага для квитанций, наручные браслеты

ХАРАКТЕРИСТИКИ КРАСЯЩЕЙ ЛЕНТЫ

Внешний диаметр

- 35мм

Стандартная длина при использовании красящей ленты толщиной 0.08 мм

- 74 м

Расход

- 1:1 рулон материала для печати – красящая лента

Ширина

- от 33.8мм до 109.2мм

Внутренний диаметр основы

- 12.7мм

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочие условия

- Температура окружающего воздуха: от 4.4°C до 41°C
- Температура хранения: от – 40°C до 60°C
- Влажность в рабочих условиях: от 5% до 95% без конденсации
- Влажность при хранении: от 5% до 95% без конденсации

Электрические характеристики

- Автоматическая настройка (совместимость со стандартом PFC) 100–240В переменного тока, 50–60 Гц

Одобрено

- Уровень выделений: FCC часть 15, подраздел В, VCCI, C-Tick
- Уровень выделений и негативное воздействие: (CE): EN 55022 Класс В, EN 61000-3-2, EN 61000-3-0 и EN 55024, CCC
- Стандарт безопасности: Стандарт CB IEC 60950:1991 +A1 +A2 +A3 +A4, TÜV NRTL, IRAM NOM, AAMI, CCC

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Ширина

- Прямая термопечать 171мм
- Термоперенос 193мм

Высота

- Прямая термопечать 152мм
- Термоперенос 190мм

Глубина

- Прямая термопечать 210мм
- Термоперенос 254мм

Вес

- Прямая термопечать 1.4кг
- Термоперенос 2.1кг

РЕШЕНИЯ ZEBRALINK™

Программное обеспечение

- Драйвер ZebraDesigner (загружается с web сайта www.zebra.com)
- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities v7.0
- Драйвер Zebra Universal Driver

Подключение/сетевые адаптеры

- ZebraNet® 10/100 Print Server (опция)
- Беспроводная ЛВС стандарта 802.11g
- Беспроводное подключение Bluetooth®

Встроенное ПО

- EPL2™
- EPL Line Mode (только для моделей прямой термопечати – GK420d и GX420d)
- ZPL II®
- Web View
- Alert

ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ И ИНТЕРФЕЙСЫ

Модели GX поставляются в стандарте с тремя рабочими интерфейсами

- Последовательный интерфейс RS-232, DB-9
- Двухнаправленный USB 1.1
- Разъем ввода/вывода параллельного интерфейса DB-25
- Сервер печати ZebraNet 10/100 (опция) – заменяет параллельный интерфейс
- Беспроводный стандарт 802.11b/g (опция)
- Беспроводное подключение Bluetooth (опция)

- Беспроводные интерфейсы включают ЖК-дисплей для вывода визуальной информации

Модели GK поставляются в стандарте с двумя рабочими интерфейсами

- Последовательный интерфейс RS-232, DB-9
- Двухнаправленный USB 1.1
- Сервер печати ZebraNet 10/100 (опция) – заменяет параллельный интерфейс

ШРИФТЫ/ГРАФИКА/СИМВОЛЫ

Наборы шрифтов и знаков

- 16 встроенных расширяемых растровых шрифтов ZPL II
- Один растровый расширяемый шрифт ZPL
- Пять встроенных расширяемых шрифтов EPL2
- Встроенная поддержка шрифта OpenType™
- Шрифт Unicode™ совместимый со знаковыми системами многих языков

Графические возможности

- Поддержка заданных пользователем шрифтов и графических изображений, включая логотипы
- Использование команд на языке ZPL II для создания рамок и линий

Символы штрих кода

- Соотношение штрих кода: 2:1 (без функции поворота) и 3:1
Для EPL и ZPL за исключением особо оговоренных случаев
- Линейные штрих коды: Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (RSS), 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 или 5-цифровым расширением, UPC-E, UPC и EAN 2 или 5-цифровым расширением (ZPL)
- Двухмерные: Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code

ОПЦИИ И АКССЕССУАРЫ

- Устройство снятия этикеток с датчиком учета этикеток
- Сервер печати ZebraNet 10/100 – внутренняя сеть Ethernet для сетевого подключения и печати
- Беспроводный стандарт 802.11b/g (опция)
- Беспроводное подключение Bluetooth (опция)
- Беспроводные интерфейсы включают ЖК-дисплей для вывода визуальной информации
- Регулируемый датчик для контроля по черным меткам (модели GX)
- Отрезной механизм для различных типов бумаги (модели GX)
- Разрешение печати 12 точек/мм для печати высоко четких изображений (GX430t)
- Флэш-память 8Мб с часами реального времени – общая емкость памяти 12Мб (модели GX)
- Наборы шрифтов – наборы для азиатских языков и международных наборы шрифтов
- Экранная клавиатура KDU Plus™ и KDU™ для автономных решений печати

*Технические спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления
©2008 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet и все названия продуктов и сочетания цифр являются торговыми марками Zebra, Zebra, и изображение Головы Зебры, ZebraNet, ZPL и ZPL II являются зарегистрированными торговыми марками ZIH Corp. Все права защищены. Bluetooth является торговой маркой Bluetooth SIG, Inc. OpenType является торговой маркой Microsoft Corporation в Соединенных Штатах Америки и/или в других странах. Unicode является торговой маркой Unicode, Inc. Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

Мобильные системы печати для Вашего бизнеса.

Применение мобильных принтеров в складских хозяйствах или в системах поставок повышает производительность и обеспечивает быструю окупаемость.

- Если Вы хотите узнать, какие преимущества для Вашего бизнеса предлагают решения мобильной печати Zebra, пожалуйста, посетите web-сайт www.zebra.com, или звоните нам по телефону +7 495 644 17 50 или пишите по адресу moscow@zebra.com



Zebra Technologies Europe Limited

Россия, Москва, 115035 Ул. Садовническая д. 82 стр. 2, этаж 2 Перуc Аврора Бизнес Парк
Телефон: +7 495 644 17 50 Факс: +7 495 225 93 00 Эл. почта: warsaw@zebra.com

Другие офисы компании EMEA

главный офис компании EMEA: UK – Великобритания

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