

Drukarki Zebra® G-Series™



Cenne narzędzie do zastosowań stacjonarnych

Kompaktowe drukarki stacjonarne G-Series firmy Zebra zapewniają najlepszą w swojej klasie szybkość i wydajność druku o szerokości do 104 mm. Drukarki G-Series – od modelu podstawowego GK™ po model GX™ z bogatym zestawem funkcji – oferują niezawodne, trwałe i elastyczne rozwiązanie do druku stacjonarnego odpowiednie do wszelkich zastosowań i dla każdego budżetu.

Wszystkie drukarki G-Series zostały skonstruowane z naciskiem na trwałość i niezawodność typową dla produktów Zebry. Model GK oferuje najkorzystniejszą cenę w kategorii stacjonarnych drukarek termicznych klasy podstawowej, a wysokiej klasy model GX jest wyposażony w najbogatszy zestaw funkcji i doskonale sprawdza się w różnych branżach i zastosowaniach. Do wyboru oferujemy w każdym modelu kompaktową wersję do druku termicznego o najmniejszych rozmiarach podstawy spośród wszystkich drukarek stacjonarnych o szerokości druku 104 mm lub też wersję umożliwiającą zarówno druk termiczny, jak i termotransferowy z oszczędzającym czas bardzo prostym systemem ładowania kalki.

Wszystkie modele mają zainstalowane języki EPL™ i ZPL® oraz oferują szereg opcji interfejsów do systemów osobistych, lokalnych i sieciowych, zapewniając łatwą i bezproblemową integrację drukarek G-Series z innymi rozwiązaniami do druku firmy Zebra.

www.g-series.info

Drukarki Zebra G-Series sprawdzają się w wielu zastosowaniach:

- **Ochrona zdrowia:**
Identyfikacja pacjentów
Etykietowanie próbek
Znakowanie narzędzi do sterylizacji
Etykiety apteczne
- **Handel detaliczny:**
Etykietowanie produktów
Etykiety przecenowe
Etykiety na półki
Drukowanie kuponów i paragonów
- **Transport pasażerski:**
Karty pokładowe
Znakowanie bagażu
- **Hotelarstwo, gastronomia i rekreacja:**
Bilety na imprezy i wystawy
Etykietowanie produktów w barach
szybkiej obsługi
Kupony bukmacherskie
- **Łańcuch dostaw:**
Etykiety produkcyjne,
produktowe i wysyłkowe
- **Usługi pocztowe i kurierskie:**
Elektroniczne frankowanie
Etykiety adresowe

Aby wykorzystać optymalnie drukarki Zebra, używaj oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Zebra!

Do drukarek G-Series Zebra oferuje szeroki wybór materiałów eksploatacyjnych wyprodukowanych według wysokich standardów jakości i przeznaczonych do wielu różnych zastosowań.

- Produkowane specjalnie do współpracy z drukarkami Zebra
- Testowane laboratoryjnie w celu zapewnienia optymalnych rezultatów
- Minimalizują zużycie głowicy drukarki

▶ **Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.zebra.com**



PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE*

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- Technologia druku: termiczny lub termotransferowy
- Języki programowania: EPL i ZPL standardowo
- Konstrukcja: podwójne ścianki
- Wymiana głowicy drukującej i wałka bez pomocy narzędzi
- OpenACCESS™ zapewnia łatwe ładowanie nośników
- Łatwe i szybkie ładowanie kalki
- Automatyczna kalibracja nośników

DANE TECHNICZNE DRUKAREK

Rozdzielczość

- 8 punktów na mm/203 dpi
- 12 punktów na mm/300 dpi (opcja w GX430t™)

Pamięć

- Standardowo: flash 4 MB; SDRAM 8 MB
- Opcjonalnie: flash 8 MB z RTC (razem 12 MB) (modele GX)

Szerokość druku

- 104 mm

Maksymalna długość druku

- 990 mm

Maksymalna szybkość druku

- GK420: 127 mm na sekundę
- GX420: 152 mm na sekundę
- GX430: 102 mm na sekundę

Czujniki nośników

- Standardowo: stały czujnik refleksyjny i transmisyjny
- Regulowany czujnik refleksyjny i wielopozycyjny czujnik transmisyjny (modele GX)

PARAMETRY NOŚNIKÓW

Maksymalna długość etykiet z podkładem

- Maksymalna długość nośników nieciągłych: 990 mm

Maksymalna szerokość etykiet z podkładem

- 19 mm do 108 mm

Maksymalne wymiary rolki z nośnikiem

- Średnica zewn. 127 mm

Grubość nośników

- 0,076 mm do 0,19 mm

Rodzaje nośników

- Etykiety termiczne na rolce lub składanka, typu die-cut lub nośnik ciągły, z czarnym znacznikiem lub bez, metki/przywieszki, ciągły papier paragonowy, opaski na rękę

PARAMETRY KALKI

Średnica zewnętrzna

- 35 mm

Standardowa długość

- 74 m (z kalką o grubości 0,08 mm)

Proporcje

- Stosunek rolki z nośnikiem do kalki 1:1

Szerokość

- 33,8 mm do 109,2 mm

Średnica wewnętrzna rdzenia

- 12,7 mm

PARAMETRY PRACY

Środowiskowe

- Temp. pracy: 4,4°C do 41°C

- Temp. przechowywania: -40°C do 60°C
- Wilgotność pracy: 5% do 95% bez kondensacji
- Wilgotność przechowywania: 5% do 95% bez kondensacji

Elektryczne

- Zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 100–240 V (AC), 50–60 Hz

Spełniane normy

- Emisje: FCC część 15, punkt B, VCCI, C-Tick
- Emisje i odporność: (CE): EN 55022 klasa B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-0 i EN 55024, CCC
- Bezpieczeństwo: CB Scheme IEC 60950:1991 +A1 +A2 +A3 +A4, TÜV NRTL, IRAM NOM, AAMI, CCC

PARAMETRY FIZYCZNE

Szerokość

- Termiczne 171 mm
- Termotransferowe 193 mm

Wysokość

- Termiczne 152 mm
- Termotransferowe 190 mm

Głębokość

- Termiczne 210 mm
- Termotransferowe 254 mm

Masa

- Termiczne 1,4 kg
- Termotransferowe 2,1 kg

ROZWIĄZANIA ZEBRALINK™

Oprogramowanie

- Sterownik ZebraDesigner (do pobrania ze strony www.zebra.com)
- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities 7.0
- Sterownik uniwersalny Zebra Universal Driver

Praca w sieci/interfejsy

- Serwer druku ZebraNet® 10/100 Print Server (opcja)
- Bezprzewodowy 802.11g LAN
- Bezprzewodowy Bluetooth® PAN

Firmware

- EPL2™
- EPL Line Mode (tylko termiczne – GK420d i GX420d)
- ZPL II®
- Web View
- Alert

KOMUNIKACJA I INTERFEJSY

Modele GX standardowo z potrójnym interfejsem

- Interfejs szeregowy RS-232, DB-9
- USB 1.1, dwukierunkowy
- Równoległy ze złączem żeńskim DB-25, dwukierunkowy
- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server (opcja) – zamiast równoległego
- Bezprzewodowy 802.11b/g (opcja)
- Bezprzewodowy Bluetooth (opcja)
- Opcje bezprzewodowe obejmują LCD do komunikacji wizualnej

Modele GK standardowo z podwójnym interfejsem

- Interfejs szeregowy RS-232, DB-9
- USB 1.1, dwukierunkowy
- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server (opcja) – zamiast szeregowego

CZCIONKI/GRAFIKA/KODY KRESKOWE

Czcionki i zestawy znaków

- 16 rezydentnych rozszerzalnych czcionek bitmapowych ZPL II
- Jedna rezydentna skalowalna czcionka ZPL
- Pięć rezydentnych rozszerzalnych czcionek EPL2
- Wbudowana obsługa czcionek OpenType™
- Druk wielojęzyczny – zgodność ze standardem Unicode™

Grafika

- Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika, w tym logotypów użytkownika
- Polecenia w języku ZPL II do rysowania ramek i linii

Kody kreskowe

- Stosunek kresek: 2:1 (bez rotacji) i 3:1 EPL i ZPL, chyba że podano inaczej
- Kody liniowe: 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 i UPC-E z rozszerzeniami 2- lub 5-cyfrowymi EAN, UPC-E, UPC i rozszerzenia 2- lub 5-cyfrowe EAN (ZPL)
- Dwuwymiarowe: Codablock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code

OPCJE I AKCESORIA

- Dyspenser etykiet z czujnikiem obecności etykiety
- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server – wewnętrzny Ethernet do komunikacji i druku w sieci
- Interfejs bezprzewodowy 802.11b/g (opcja)
- Interfejs bezprzewodowy Bluetooth (opcja)
- Opcje bezprzewodowe obejmują LCD do komunikacji wizualnej
- Regulowany czujnik nośników z czarnym znacznikiem (modele GX)
- Obcinacz do różnego rodzaju nośników (modele GX)
- Rozdzielczość 300 dpi do druku ostrych i szczegółowych obrazów (GX430t)
- Pamięć flash 8 MB z zegarem czasu rzeczywistego, razem 12 MB (modele GX)
- Zestawy czcionek – czcionki azjatyckie i inne międzynarodowe
- Klawiatury z wyświetlaczem KDU Plus™ i KDU™ do niezależnego drukowania

* Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
©2008 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet oraz wszystkie nazwy i numery produktów są znakami handlowymi Zebra, a Zebra, obraz głowicy Zebra, ZebraNet, ZPL i ZPL II są zarejestrowanymi znakami handlowymi ZIH Corp. Wszelkie prawa zastrzeżone. Bluetooth jest zarejestrowanym znakiem handlowym Bluetooth SIG, Inc. OpenType jest znakiem handlowym lub zarejestrowanym znakiem handlowym Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Unicode jest znakiem handlowym Unicode, Inc. Wszelkie pozostałe znaki handlowe są własnością odpowiednich właścicieli.

Myślisz o zapewnieniu mobilności swoim pracownikom?

Wykorzystanie przenośnych drukarek w magazynie i innych ogniwach łańcucha dostaw zwiększa wydajność i przynosi szybki zwrot z inwestycji.

- Aby dowiedzieć się, jakie korzyści może przynieść Twojej firmie mobilna technologia druku Zebra, odwiedź stronę: www.zebra.com, zadzwoń: +48.22.380.1900 lub wyślij e-mail: warsaw@zebra.com



Regionalne biuro handlowe dla Europy Ąródkowo-Wschodniej
ul. Annopol 4A, 03-236 Warsaw, Poland Telefon: +48.22.380.1900 Fax: +48.22.380.1901 E-mail: warsaw@zebra.com
Inne placówki w regionie EMEA
Centrala EMEA: Wielka Brytania
Europa: Francja, Hiszpania, Holandia, Niemcy, Szwecja, Włochy Bliski Wschód, Afryka i Indie: Dubaj, Indie, RPA