



Drukarka biurkowa Zebra® GC420™



SEE MORE. DO MORE.



Wysoka jakość za przystępną cenę

Drukarka GC420, zapewniająca typową dla Zebry trwałość i niezawodność, ma taką samą konstrukcję mechaniczną co starsze modele LP 2844™ i TLP 2844™. Znajoma budowa ułatwia klientom migrację do nowej drukarki, a rozszerzony zestaw funkcji lepiej spełnia wymagania związane z różnymi branżami i zastosowaniami.

Zaawansowane funkcje w kompaktowej obudowie

Kompaktowa konstrukcja drukarki GC420 oszczędza miejsce, ale zawiera procesor 32-bitowy o dużej mocy zapewniający szybkie przetwarzanie

danych i druk etykiet oraz dużą pamięć do przechowywania większej ilości grafiki, drukowania dłuższych szablonów etykiet i szybszego przetwarzania na nośnikach o szerokości do 104 mm.

Obsługę nośników można rozszerzyć o opcjonalny dyspenser z odklejakiem, a wbudowane języki programowania drukarki EPL™ i ZPL® zapewniają łatwą integrację z innymi drukarkami Zebra. Oferując w wyposażeniu standardowym trzy interfejsy oraz opcjonalnie Ethernet 10/100, drukarka GC420 umożliwia elastyczne połączenie z systemem lokalnym lub sieciowym w firmie.

Drukarka GC420 Zebry jest przydatna w wielu zastosowaniach:

- **Służba 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 loteryjne i zakłady
- **Łańcuch dostaw**
 - Etykiety produkcyjne, produktowe i wysyłkowe
- **Usługi pocztowe i kurierskie**
 - Elektroniczne frankowanie
 - Etykiety adresowe

Wykorzystaj optymalnie drukarkę Zebra: używaj oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Zebra!

Zebra oferuje szeroki wybór materiałów eksploatacyjnych do drukarek biurkowych, 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*

DRUKARKA BIURKOWA ZEBRA GC420

Wyposażenie standardowe

- Procesor RISC 32-bitowy
- Dwa wbudowane języki programowania: EPL i ZPL
- Trzy interfejsy: szeregowy, USB i równoległy
- Technologia druku:
 - drukarka GC420d™ – tylko druk termiczny
 - drukarka GC420t™ – termotransferowy i termiczny
- Konstrukcja: podwójne ścianki, wzmocnione tworzywo sztuczne
- OpenACCESS™ zapewnia łatwe ładowanie nośników i taśmy
- Sterowniki z certyfikatem Microsoft® Windows®

Dane techniczne drukarek

Rozdzielczość

- 203 dpi/8 pkt na mm

Pamięć

- Flash 8 MB, SDRAM 8 MB

Szerokość druku

- 104 mm

Maksymalna długość druku

- 990 mm

Maksymalna szybkość druku

- 102 mm na sekundę

Czujniki nośników

- Czujnik refleksyjny i transmisyjny o stałej pozycji

Parametry nośników

Szerokość nośników

- 25,4 mm do 108 mm

Długość nośników

- 9,6 mm do 990 mm

Maksymalne wymiary rolki z nośnikiem

- Średnica zew. 127 mm na rdzeniu o średnicy wew. 25,4 mm lub 38 mm

Grubość nośników

- 0,08 mm do 0,18 mm

Rodzaje nośników

- Etykiety termiczne na rolce lub składanka, sztancowane lub nośnik ciągły, z czarnym znacznikiem lub bez, metki/przywieszki, ciągły papier paragonowy, opaski na rękę oraz opcjonalnie nośnik termiczny bez podkładu

Parametry taśmy barwiącej

Średnica zewnętrzna

- 34 mm

Standardowa długość

- 74 m

Proporcje

- Stosunek rolki z nośnikiem do taśmy 1:1

Szerokość

- 33,8 mm do 110 mm

Średnica wew. rdzenia

- 12,7 mm

Parametry pracy

Środowiskowe

- Temp. pracy: 5°C do 41°C
- Temp. przechowywania: -40°C do 60°C
- Wilgotność pracy: 10% do 90% (wilgotność względna bez kondensacji)
- Wilgotność przechowywania: 5% do 95% (wilgotność względna bez kondensacji)
- Spełniane normy
- TÜV-R NRTL, TÜV-R CB, NOM, KCC, CE, FCC klasa B

Parametry fizyczne

Drukarka GC420d

- Szerokość: 201 mm
- Wysokość: 170 mm
- Głębokość: 208 mm
- Waga: 1,4 kg

Drukarka GC420t

- Szerokość: 201 mm
- Wysokość: 173 mm
- Głębokość: 239 mm
- Waga: 1,5 kg

Rozwiązania ZebraLink™

Oprogramowanie

- Zebra Setup Utilities – oprogramowanie narzędziowe zgodne z Windows do instalacji i konfiguracji drukarki Zebra
- ZebraDesigner™ Pro – intuicyjne, łatwe w użyciu oprogramowanie do tworzenia złożonych projektów etykiet (opcjonalnie)
- ZebraDesigner – oferuje podstawowe funkcje do prostego projektowania etykiet
- ZebraNet™ Bridge Enterprise – umożliwia scentralizowane zarządzanie drukarkami Zebra z jednego komputera w dowolnym punkcie sieci globalnej
- ZebraNet Utilities 7.0 – zapewnia rozszerzone funkcje drukowania, konwersji i zarządzania, możliwość zarządzania wiadomościami i inne funkcje
- ZebraDesigner™ Driver – najbardziej zaawansowany sterownik firmy Zebra
- Web View – umożliwia podłączenie i kontrolowanie drukarek kodów kreskowych Zebra przez interfejs internetowy drukarki za pomocą zwykłej przeglądarki internetowej i języka ZPL II®
- Alert – drukarki wyposażone w serwer druku ZebraNet® wysyłają użytkownikowi komunikaty przez dowolne urządzenie przewodowe lub bezprzewodowe z obsługą poczty elektronicznej, co ogranicza przestoje

Firmware

- ZBI 2.0™ – zaawansowany język programowania, umożliwiający drukarkom obsługę niezależnych aplikacji, łączenie z urządzeniami peryferyjnymi itd. (opcjonalnie)
- ZBI-Developer™ – narzędzie programistyczne, które niezwykle ułatwia programistom tworzenie i testowanie złożonych programów ZBI 2.0 i wysyłanie ich do drukarek (standardowo z ZBI 2.0)

- ZPL II – język programowania Zebra Programming Language zapewnia zaawansowane formatowanie etykiet i kontrolę drukarki; zgodny ze stołowymi i przenośnymi drukarkami Zebra
- EPL2™ – Eltron Programming Language upraszcza formatowanie etykiet i zapewnia zgodność formatu ze starszymi systemami
- EPL – obsługa trybu Line Mode (drukarka GC420d) zapewnia zgodność formatu ze starszymi systemami

Czcionki/grafika/kody kreskowe

- 16 rezydentnych rozszerzalnych czcionek ZPL
- Jedna rezydentna skalowalna czcionka ZPL
- Pięć rezydentnych rozszerzalnych czcionek EPL2
- Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika – w tym logotypów użytkownika

Kody kreskowe

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

Interfejsy

- Porty równoległe Centronics® (36-pinowe)
- Interfejs szeregowy RS-232
- Interfejsy USB 1.1, dwukierunkowy

Opcje i akcesoria

- Dyspenser etykiet z czujnikiem obecności etykiety
- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server – opcjonalnie zewnętrzny Ethernet do komunikacji i druku w sieci
- Zestawy czcionek – czcionki azjatyckie i inne międzynarodowe

Klawiatura z wyświetlaczem KDU Plus™ i KDU do niezależnego drukowania

*Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

©2012 ZIH Corp. EPL, EPL2, KDU Plus, OpenACCESS, ZBI 2.0, ZBI-Developer, ZebraDesigner, ZebraLink, ZebraNet oraz wszystkie nazwy i numery produktów są znakami handlowymi firmy Zebra, a Zebra, obraz głowy Zebry, ZebraNet, ZPL i ZPL II są zarejestrowanymi znakami handlowymi ZIH Corp. Wszelkie prawa zastrzeżone. Microsoft i Windows są zarejestrowanymi znakami handlowymi lub znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Centronics jest zarejestrowanym znakiem handlowym Centronics Data Computer Corporation. Wszystkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli.



SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com

Regionalne biuro handlowe dla Europy Środkowo-Wschodniej

ul. Annopol 4a, 03-236 Warszawa, Polska

Telefon: +48 22 38 01 900 Fax: +48 22 38 01 901 E-mail: warsaw@zebra.com Web: www.zebra.com

Inne placówki w regionie EMEA

Centrala EMEA: Wielka Brytania

Europa: Francja, Hiszpania, Holandia, Niemcy, Rosja, Szwecja, Turcja, Włochy Bliski Wschód & Afryka: Dubaj, RPA