

Seria ZT200™ firmy Zebra®



SEE MORE. DO MORE.



Zaprojektowana z myślą o użytkowniku

W oparciu o wiele uwag klientów, a także swoje starsze drukarki Stripe® i S4M™, Zebra stworzyła nową serię drukarek ZT200, które oferują elegancką kompaktową konstrukcję, bezproblemową konfigurację, intuicyjną obsługę oraz łatwy serwis i konserwację.

Seria ZT200 to właściwy wybór do różnych zastosowań wymagających etykietowania zarówno dla użytkowników wprowadzających technologię kodów kreskowych po raz pierwszy, jak i dla tych, którzy chcą zastąpić posiadane już modele drukarek nowszymi. Te innowacyjne nowe drukarki zapewniają użytkownikom liczne korzyści.

Seria ZT200 ma uproszczoną budowę i mniejsze wymiary, dzięki czemu urządzenie zajmuje mniej miejsca niż modele Stripe i S4M. Drukarki z serii ZT200 wymagają minimalnej nauki obsługi oraz oferują standardową konserwację komponentów bez użycia narzędzi i trwałą konstrukcją minimalizującą potrzeby serwisowe. Pracownicy działu informatyki w Twojej firmie docenią zgodność wsteczną, która umożliwi instalację i wprowadzenie nowych drukarek do użytku z minimalnym czasem przestoju.

Seria ZT200 została zaprojektowana tak, aby zapewniać łatwość użycia, uniwersalność i bardzo atrakcyjny stosunek jakości do ceny.

Idealne do takich zastosowań jak:

- Produkcja
 - Produkcja w toku
 - Identyfikacja produktów/numery seryjne
 - Etykietowanie opakowań
 - Etykiety odbiorcze/etykiety składowania
- Transport/logistyka
 - Kompletowanie zamówień/pakowanie
 - Wysyłka/przyjmowanie towarów
 - Przeładunek
 - Etykiety zgodne ze standardami
- Służba zdrowia
 - Zamówienia
 - Etykiety na próbki
 - Śledzenie środków trwałych
 - Etykietowane przepisanych dawek leku
- Handel detaliczny
 - Etykiety na półki
 - Wysyłka
 - Zwroty
 - Etykiety na produkty
- Administracja publiczna
 - Śledzenie zasobów
 - Etykiety logistyczne
 - Magazynowanie



Konstrukcja serii ZT200 jest końcowym rezultatem szerokich konsultacji z naszymi klientami i oparta jest na znajomości typowych dla nich zastosowań druku, zmieniających się potrzeb biznesowych i wyzwań operacyjnych.

Kompaktowa budowa

- Dzięki niewielkim rozmiarom i uproszczonej konstrukcji drukarki łatwo mieszczą się w ograniczonej przestrzeni, gdzie wolne miejsce jest na wagę złota
- Elegancka kompaktowa konstrukcja z unikatową składaną pokrywą (otwieranie wymaga 102 mm miejsca) łatwo mieści się w niewielkiej przestrzeni, maksymalizując miejsce do pracy

Szybka instalacja i integracja

- Idealna drukarka do zastąpienia starszych modeli Stripe i S4M
- Różne opcje interfejsów: równoległy, Ethernet 10/100, bezprzewodowy 802.11b/g/n
- Oparte na ikonach wskaźniki stanu LED zapewniają szybkie i łatwo widoczne informacje o stanie drukarki
- Intuicyjne i wygodne ładowanie nośników
- Boczne ładowanie eliminuje skomplikowane zakładanie materiałów eksploatacyjnych
- Instrukcje obsługi oznaczone kolorami zapewniają nawet początkującym użytkownikom proste ładowanie taśmy i nośników dzięki wizualnym wskazówkom
- Podświetlony ruchomy czujnik jest widoczny przez nośnik, co umożliwia bezproblemową regulację pozycji czujnika

Seria ZT200 oferuje doskonałe rezultaty oraz cechy, które zwykle nie są dostępne w drukarkach o tak przystępnej cenie.

Jakość druku

- Konstrukcja zapewniająca większą precyzję druku ze szczegółową regulacją ustawień
- Czyste i wyraźne wydruki tekstu i kodów kreskowych – nawet na wąskich nośnikach

Niezawodność i trwałość Zebry

- Przeznaczone do lekkich zastosowań przemysłowych i handlowych
- Zgodność z normą Energy Star®
- Zoptymalizowane działanie systemu wymagającego minimalnej konserwacji

Uproszczona obsługa serwisowa

- Łatwe wyjmowanie wałka i głowicy drukującej bez pomocy narzędzi umożliwia wygodne czyszczenie i wymianę
- Proste zamienne opcje interfejsów ułatwiają szybką zmianę i modernizację drukarek
- Do podstawowego serwisu potrzebne są tylko trzy typowe narzędzia

Porównanie modeli ZT220™ i ZT230™

W serii ZT200 oferowane są dwa modele – ZT220 oraz ZT230. Porównaj ich cechy i sprawdź, która drukarka najlepiej odpowiada Twoim potrzebom.

ZT230

- Mocna, w całości metalowa obudowa do długotrwałego użytku
- Pojemność na taśmę barwiącą o długości 450 m – zapewnia dłuższy okres pracy bez przestojów i rzadziej wymaga wymiany taśmy
- Graficzny interfejs użytkownika do konfiguracji i obsługi drukarki
- Doskonale nadaje się do drukowania etykiet z kodami kreskowymi, które częściej wymagają wymiany

ZT220

- Najprzystępniejsza cenowo drukarka stołowa Zebry
- Trwała obudowa polimerowa do długotrwałego użytku odporna na uderzenia
- Pojemność na taśmę barwiącą o długości 300 m
- Prosty interfejs użytkownika oparty na trzech przyciskach jednofunkcyjnych
- Doskonale nadaje się do drukowania etykiet z kodami kreskowymi, które rzadko wymagają wymiany

Oryginalne materiały eksploatacyjne Zebra

Zebra oferuje do drukarek z serii ZT200 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

Usługi serwisowe ZebraCare™

Ogranicz przestoje drukarek oraz wynikające z nich przerwy w pracy i nieplanowane koszty napraw, wybierając umowę serwisową ZebraCare. Jest to ekonomiczny sposób planowania corocznych wydatków na konserwację. W ramach umowy przeszkoleni technicy Zebry przywrócą drukarkę do stanu fabrycznego. Zebra oferuje szereg planów odpowiadających potrzebom budżetowym i biznesowym klientów.

Oprogramowanie ZebraLink™

Pakiet oprogramowania i narzędzi ZebraLink upraszcza projektowanie, zarządzanie i adaptowanie systemu druku odpowiednio do specyficznych potrzeb Twojego przedsiębiorstwa. Każdy element rozwiązania zaprojektowany jest tak, aby zapewniać maksymalną łatwość użycia i integracji. ZebraLink pozwoli Ci zwiększyć wydajność i wartość drukarek z serii ZT200 oraz poszerzyć ich zaawansowane możliwości przy minimalnych wymaganiach obsługi inżynierskiej i zakłóceniach w pracy.



Wyposażenie standardowe

- Technologie druku: druk termiczny lub termotransferowy (opcjonalnie)
- Konstrukcja: rama metalowa z metalową (ZT230) lub plastikową (ZT220) pokrywą zasobnika nośników do wyboru
- Składana pokrywa zasobnika nośników z dużym oknem
- Boczny załadunek materiałów eksploatacyjnych upraszczający ładowanie nośników i taśmy
- Technologia Element Energy Equalizer™ (E3™) zapewniająca wysoką jakość druku
- Dwukolorowe diody LED szybko informujące o stanie drukarki
- Wyświetlacz LCD oparty na ikonach z wielojęzycznym graficznym interfejsem użytkownika i klawiaturą o pełnej funkcjonalności (ZT230)
- Prosta klawiatura (ZT220)
- Port USB 2.0 i szeregowy RS-232
- Zgodność z normą Energy Star

Parametry drukarek Rozdzielczość

Resolution

- 8 pkt/mm (203 dpi)
- 12 pkt/mm (300 dpi) (opcjonalnie)

Pamięć

- Standardowo: flash 128 MB (58 MB dostępne dla użytkownika), DRAM 128 MB

Szerokość druku

- 104 mm

Szybkość druku

- 152 mm na sekundę

Czujniki nośników

- Czujnik transmisyjny i refleksyjny

Parametry nośników

- Maksymalna szerokość etykiet z podkładem: 114 mm
- Maksymalna długość etykiet nieciągłych: 991 mm

Szerokość nośników

- 19,4 mm do 114 mm

Długość druku

- 203 dpi: 3988 mm
- 300 dpi: 1854 mm

Maksymalne wymiary rolki z nośnikiem

- Średnicazew. 203 mm na rdzeniu o średnicy wew. 76 mm
- Średnicazew. 152 mm na rdzeniu o średnicy wew. 25 mm

Grubość nośników

- 0,076 mm do 0,25 mm

Rodzaje nośników

- Ciągłe, sztancowane, z nacięciem, z czarnym znacznikiem

Parametry taśmy barwiącej

(tylko opcja termotransferowa)

Średnica zewnętrzna

- 81,3 mm na rdzeniu o średnicy wew. 25 mm (ZT230)

Standardowa długość

- 300 m (ZT220) lub 450 m (ZT230)

Proporcje

- Stosunek rolki z nośnikiem do taśmy 2:1 dla ZT220
- Stosunek rolki z nośnikiem do taśmy 3:1 dla ZT230

Szerokość

- 40 mm do 110 mm

Układ taśmy

- Taśma zwijana stroną z atramentem na zewnątrz, rdzeń do rdzenia

Parametry pracy

Środowiskowe

- Temp. pracy: 5°C do 40°C (druk termotransferowy) i 0°C do 40°C (druk termiczny)
- Temp. przechowywania: -40°C do 60°C
- Wilgotność pracy: 20% do 85% bez kondensacji
- Wilgotność przechowywania: 5% do 85% bez kondensacji

Elektryczne

- Uniwersalny zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 90–265 V AC; 48–62 Hz
- Zgodność z normą Energy Star

Spełniane normy

- IEC 60950, EN 55022 klasa B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Znaki: UL, znak CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, IRAM, CCC, GOST-R

Parametry fizyczne (zamknięty model ZT220)

- Szerokość: 239 mm
- Wysokość: 280 mm
- Głębokość: 432 mm
- Waga: 7,8 kg

Parametry fizyczne (zamknięty model ZT230)

- Szerokość: 242 mm
- Wysokość: 277 mm
- Głębokość: 432 mm
- Waga: 9,1 kg

Opcje i akcesoria

- Odklejak – montowany z przodu moduł pasywnego odklejania etykiet bez nawijaka
- Odklejak – montowany z przodu moduł pasywnego odklejania etykiet z nawijakiem podkładu (tylko instalacja fabryczna)
- Obcinak – montowany z przodu obcinak gilotynowy
- Zegar czasu rzeczywistego (RTC)
- Klawiatura z wyświetlaczem (KDU)

Rozwiązania ZebraLink

Opcjonalne oprogramowanie

- ZebraDesigner™ Pro
- ZebraNet™ Bridge Enterprise
- ZebraNet Setup Utilities v 7.0
- ZBI 2.0™ ZBI-Developer™

Opcjonalne interfejsy

- Bezprzewodowy serwer druku ZebraNet® b/g/n Wireless Print Server (wewnętrzny)
- Serwer druku ZebraNet 10/100 PrintServer (wewnętrzny lub zewnętrzny)
- Port równoległy Centronics® (wewnętrzny)

Firmware

- ZPL II®
- System druku wielojęzycznego Zebra Global Printing Solution
- EPL2™ (późny rok 2012)
- Web View i Alert
- ZBI 2.0 (opcjonalnie)

Kody kreskowe

- **Kody liniowe:** Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 z podkodami A/B/C i UCC Case Codes, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC i EAN z rozszerzeniami 2- lub 5-cyfrowymi, Plessey, Postnet, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
- **Kody dwuwymiarowe:** Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (i Composite)

Czcionki i grafika

- 7 bitmapowych, 1 wygładzana-skalowalna (CG Triumvirate™ Bold Condensed); zawiera UFST® firmy Agfa Monotype
- Zainstalowane fabrycznie czcionki skalowalne zgodne ze standardem Unicode™ dla regionu EMEA
- Międzynarodowe zestawy znaków zgodne ze stroną kodową IBM® Code Page 850
- Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika, w tym logotypów użytkownika
- Polecenia do rysowania w języku ZPL II, m.in. do rysowania ramek i linii

Aby uzyskać optymalną jakość druku i wydajność drukarki, używaj oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Zebra.

*Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

©2012 ZIH Corp. E3, Element Energy Equalizer, EPL2, ZBI 2.0, ZBI-Developer, ZebraCare, ZebraDesigner, ZebraLink oraz wszystkie nazwy i numery produktów są znakami handlowymi firmy Zebra, a Zebra, obraz głowy Zebrzy, Stripe, ZebraNet i ZPL II są zarejestrowanymi znakami handlowymi ZIH Corp. Wszelkie prawa zastrzeżone. Energy Star jest zarejestrowanym znakiem handlowym amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska (EPA). Centronics jest zarejestrowanym znakiem handlowym Centronics Data Computer Corporation. CG Triumvirate i UFST są znakami handlowymi Monotype Imaging, Inc., które mogą być zarejestrowane w niektórych krajach. Unicode jest znakiem handlowym Unicode, Inc. IBM jest zarejestrowanym znakiem handlowym International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Wszystkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli.



SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com

WWW.EXALT.PL