

Ekonomiczna drukarka biurkowa ZD230

Zyskaj więcej: dodatkowe funkcje, wysokiej jakości budowę, wyjątkowo atrakcyjną cenę

Nie wszystkie drukarki są sobie równe, zwłaszcza modele podstawowe. Aby obniżyć koszty, drukarki klasy ekonomicznej są często budowane przy użyciu tańszych materiałów i wyposażone w mniej funkcji. Wiele z nich nie sprawdza się w trudniejszych cyklach pracy, powodując opóźnienia i przestoje spowodowane koniecznością dokonania naprawy, i wymaga wymiany już po zaledwie kilku latach użytkowania. Zamiast oszczędzać i chronić budżet, klienci borykają się z większymi kosztami i problemami. Firma Zebra robi to inaczej. Poznaj urządzenie stanowiące wyjątek. Drukarka stacjonarna ZD230 jest wyposażona w dodatkowe funkcje i zapewnia niezawodne działanie w przystępnej cenie – zarówno w chwili zakupu, jak i podczas całego cyklu życia. Została ona skonstruowana z zachowaniem jakości firmy Zebra i ma obudowę o podwójnych ściankach. Oferuje także łączność bezprzewodową, umożliwiającą zdalne drukowanie w sieci. Skonstruowana z myślą o latach niezawodnej pracy drukarka ZD230 zapewnia doskonały zwrot z inwestycji.



Możliwość szybkiego rozpoczęcia druku

Drukarka ZD230 jest prosta w instalacji i umożliwia szybkie rozpoczęcie drukowania – od razu po wyjęciu jej z opakowania. Na tę serię można z łatwością wymienić starsze drukarki, korzystające z języków programowania ZPL, EPL lub języków innych niż języki firmy Zebra. Opcje interfejsów USB, Ethernet, Wi-Fi oraz Bluetooth® zapewniają uniwersalną interoperacyjność. Drukarka ZD230 może obsłużyć 300-metrową rolkę z taśmą barwiącą, co wydłuża czas pracy pomiędzy jedną wymianą nośnika a drugą. A opracowana przez firmę Zebra konstrukcja OpenACCESS™ typu „muszla” przyspiesza wymianę nośników. Drukarka ta otrzymała także certyfikat ENERGY STAR®, co oznacza, że pozwala zmniejszyć koszty operacyjne.

Wyłącznie cechy, których potrzebujesz

Ta 4-calowa drukarka szybko drukuje etykiety – z prędkością do 6” na sekundę, co zapewnia ciągłość procesów roboczych. Większa pojemność pamięci umożliwi przechowywanie większej liczby czcionek i grafiki. Jeden wskaźnik LED i jeden przycisk podawania/przerywania pracy ułatwiają obsługę i rozpoznawanie stanu drukarki. Wybrać można model do druku termicznego lub termotransferowego i dodać opcjonalny, instalowany fabrycznie odklejak lub obcinak. Drukarka ZD230 jest wyposażona w podstawowy zestaw aplikacji i funkcji Print DNA Basic, obsługiwanych przez system operacyjny Link-OS® Basic, co zapewnia ekonomiczny i niezawodny druk. Idealnie nadaje się ona do stosowania w transporcie i logistyce, produkcji lekkiej, handlu detalicznym i ochronie zdrowia do drukowaniu różnego rodzaju biletów, przywieszek, przepustek, etykiet i paragonów.

Globalne wsparcie w postaci usług firmy Zebra

Uzyskaj szybki dostęp do usług naprawy, wsparcia technicznego na żywo oraz wsparcia w zakresie oprogramowania w dowolnym miejscu na świecie za pośrednictwem firmy Zebra i jej zaufanej sieci ponad 10 000 partnerów. Zebra OneCare™ obejmuje szerszy zakres niż standardowa gwarancja: normalne zużycie, priorytetową obsługę w centrum serwisowym i nie tylko – a wszystko to za cenę stanowiącą ułamek kosztu pojedynczej naprawy.

Konsekwentnie wyjątkowej jakości, certyfikowane przez firmę Zebra materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne do drukarek mogą mieć wpływ na wszystko – od żywotności głowicy drukującej po wydajność operacyjną. Z tego właśnie powodu projektujemy, produkujemy i poddajemy surowym testom własną linię materiałów eksploatacyjnych do drukarek termicznych, co pozwala nam dbać o konsekwentną jakość druku i optymalną wydajność każdej drukarki marki Zebra – a użytkownikom uniknąć problemów i stresu podczas eksploatacji. Jeżeli zależy Ci na wiodącej w branży jakości, obsłudze i pewności, że możesz liczyć na specjalistyczną wiedzę w zakresie druku termicznego, wybierz certyfikowane materiały eksploatacyjne marki Zebra.



Inwestycja, która się opłaca: jakość, niezawodność i dodatkowe funkcje
Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/zd230

Dane techniczne

Opcje standardowe

- Technologia druku termotransferowego lub termicznego
- Języki programowania ZPL i EPL
- Jeden wskaźnik LED stanu
- Jeden przycisk podawania/przerywania pracy
- Interfejs USB
- Konstrukcja OpenACCESS™ umożliwiająca łatwe ładowanie nośników
- Obudowa o podwójnych ściankach
- Certyfikat ENERGY STAR
- ZebraDesigner Essentials – łatwe w użyciu narzędzie do projektowania etykiet dostępne bezpłatnie na stronie www.zebra.com/zebradesigner
- Standardowa dwuletnia gwarancja

Parametry fizyczne

Wymiary	Druk termotransferowy: 10,5 in (dł.) x 7,75 in (szer.) x 7,5 in (wys.) 267 mm (dł.) x 197 mm (szer.) x 191 mm (wys.) Termiczny 8,6 in (dł.) x 6,9 in (szer.) x 5,9 in (wys.) 220 mm (dł.) x 176 mm (szer.) x 151 mm (wys.)
Waga	2,5 lb / 1,1 kg

Parametry drukarki

Rozdzielczość	203 dpi / 8 pkt na mm
Pamięć	Flash 128 MB, SDRAM 128 MB
Maksymalna szerokość druku	4,09 in / 104 mm przy 203 dpi
Programowalna prędkość drukowania	6 in / 152 mm na sekundę lub 4 in / 102 mm na sekundę
Czujniki nośników	Ruchomy detektor nośników z czarnym znacznikiem, ograniczony zakres od środka do lewej strony Detektor przerwy o stałej pozycji przesuniętej w stosunku do pozycji centralnej
Oprogramowanie układowe	ZPL II; EPL 2; XML

Parametry nośników i taśm barwiących

Maks. długość etykiety	39,0 in / 991 mm
Szerokość nośników	od 1,00 in / 25,4 mm do 4,4 in / 112 mm
Wielkość rolki nośnika	5,00 in / 127 mm średnicy wewnętrznej Średnica wewnętrzna gilzy: 0,5 in (12,7 mm) i 1,0 in (25,4 mm) w standardzie, 1,5 in (38,1 mm)
Grubość	0,003 in / 0,08 mm (min.), 0,0075 in / 0,1905 mm (maks.) (wyłącznie w trybie odrywania)
Rodzaje nośników	Na rolce lub składanka, sztanconwane lub nośnik ciągły z czarnym znacznikiem lub bez, kartoniki, ciągły papier paragonowy, opaski na rękę
Zewnętrzna średnica taśmy barwiącej	2,6 in / 66 mm (300 m), 1,34 in / 34 mm (74 m)
Maks. długość taśmy	984 ft (300 m)
Stosunek rolki z nośnikiem do taśmy	• 1:4 nośnik do taśmy (300 m) • 1:1 nośnik do taśmy (74 m)
Szerokość taśmy barwiącej	1,33 in / 33,8 mm ~ 4,3 in / 109,2 mm
Średnica wew. gilzy taśmy	• Taśma 300-metrowa: 1 in / 25,4 mm • Taśma 74-metrowa: 0,5 in / 12,7 mm

Parametry pracy

Temp. robocza	od 40° do 105°F / od 4,4° do 41°C
Temp. przechowywania	od -40° do 140°F / od -40° do 60°C
Wilgotność robocza	od 10% do 90% bez kondensacji
Wilgotność przechowywania	od 5% do 95% bez kondensacji

Parametry elektryczne	Zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 100–240 V AC, 50–60 Hz; z certyfikatem ENERGY STAR
------------------------------	---

Opcje i akcesoria

Obsługa nośników	Instalowany fabrycznie odklejak lub obcinak
Komunikacja	• Instalowany fabrycznie interfejs USB i Ethernet • Instalowany fabrycznie interfejs USB i Bluetooth 4.1. • Instalowany fabrycznie interfejs USB, Wi-Fi 802.11ac oraz Bluetooth 4.1
Zegar czasu rzeczywistego	Brak
Klawiatura z wyświetlaczem	Brak portu szeregowego – brak KDU/ZKDU

Czcionki/grafika/kody kreskowe

Stosunek kresek	2:1 oraz 3:1
Kody kreskowe 1D	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC i EAN z rozszerzeniami 2- lub 5-cyfrowymi, Plessey, Postnet, standardowy 2 z 5, przemysłowy 2 z 5, przeplatany 2 z 5, Logmars, MSI, Codabar, Planet Code
Kody kreskowe 2D	Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF, Aztec
Czcionki i grafika	16 rezydentnych rozszerzalnych czcionek bitmapowych ZPL II Dwie rezydentne skalowalne czcionki ZPL Pięć rezydentnych rozszerzalnych czcionek EPL2 Wbudowana obsługa czcionek OpenType Zgodność ze standardem Unicode – wielojęzyczny druk termiczny na żądanie 50 MB dostępnej dla użytkownika pamięci nieulotnej, 8 MB dostępnej dla użytkownika pamięci SDRAM

Materiały eksploatacyjne do drukarek

Sprawną pracę drukarki Zebra dzięki oryginalnym materiałom eksploatacyjnym do druku marki Zebra, dostępnym bezpośrednio od firmy Zebra.

Zgodność z przepisami

IEC 60950-1, EN55022 klasa B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, FCC klasa B, ICES-003, FCC 15.209; 15.247(d), IC RSS 247, EN 300 328, EN 301 893, EN 62311, cTUVus
Oznaczenie CE, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Polecane usługi

Zebra
OneCare SV

System operacyjny

System operacyjny do drukarek Link-OS Basic

Oprogramowanie Print DNA

	Niniejsza drukarka wyposażona jest w podstawowy zestaw aplikacji i funkcji Print DNA Basic.
Rozwiązanie Setup Utilities firmy Zebra	Ułatwia obsługę już od momentu wyjęcia z opakowania dzięki szybkiej i łatwej konfiguracji drukarki
ZebraDesigner Essentials	Ułatwia projektowanie i drukowanie etykiet zgodnych ze standardami branżowymi, zawierających stałe i zmienne dane
Emulacje	Aplikacje działające na drukarkach, dzięki którym drukarki marki Zebra mogą korzystać ze starszych języków, stosowanych zazwyczaj w drukarkach innych marek

Rynki i zastosowania

Produkcja lekka

- Etykietowanie produktów
- Zarządzanie zasobami
- Zarządzanie zapasami
- Śledzenie produkcji w toku

Transport i logistyka

- Etykiety wysyłkowe
- Przeładunek

Handel detaliczny

- Oznaczanie cen
- Drukowanie paragonów

Dla branży ochrony zdrowia

- Identyfikacja pacjentów

Więcej informacji na stronie
www.zebra.com/printdna

Gwarancja na produkty

Drukarki serii ZD200 objęte są gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres 2 (dwóch) roku od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie:

www.zebra.com/warranty



Centrala regionu Ameryki Płn.
i Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji
i Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com