

Wysokowydajna drukarka 220Xi4

Legendarna trwałość, jakość druku i żywotność

Trwała drukarka Zebra 220Xi4 znana jest z niesamowitej wytrzymałości, niezmiennie wysokiej jakości druku, szybkiego drukowania, długiej żywotności i niezrównanej niezawodności w wymagających zastosowaniach. Drukarka 220Xi4 została stworzona z myślą o drukowaniu etykiet o szerokości do 8" na beczki do przechowywania substancji chemicznych oraz innych zastosowań wymagających szerokich etykiet. Drukarki przemysłowe ZT610 lub ZT620 to preferowane drukarki do zastosowań wysokonakładowych o szerokości druku poniżej 6,6" (168 mm).



Usługi serwisowe Zebra OneCare

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

Oryginalne materiały eksploatacyjne Zebra

Stosowanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Genuine Zebra™ zapewnia jednolitą jakość druku, pozwala ograniczyć przestoje i zwiększa wydajność pracy. Wszystkie materiały eksploatacyjne są wytwarzane z użyciem tych samych surowców, co jest gwarancją uzyskania wyraźnych, czytelnych i możliwych do skanowania kodów kreskowych bez potrzeby regulowania ustawień stopnia zaczerwienia w drukarce po zmianie rolki nośnika.

Stworzona z myślą o wydajności. Każdego dnia. Każdego roku.

Drukarka Zebra 220Xi4 oferuje funkcje i opcje, które ułatwiają jej konfigurację, integrację i obsługę.

Łatwa integracja

Drukarka 220Xi4 bazuje na tej tradycji oraz zwiększa produktywność operacji i umożliwia wczesne ostrzeganie, aby zredukować czas przestojów. Inne funkcje poprawy wydajności to między innymi duży i łatwo czytelny przedni panel, który ułatwia konfigurację, z opcjonalnym modyfikowalnym menu i obsługą szerszego zakresu języków. Szereg różnych opcji sieciowych umożliwia łatwiejszą integrację, a rozwiązania ZebraLink™ zapewniają możliwość zdalnego zarządzania drukarkami.



Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl



Więcej informacji na temat wysokowydajnej drukarki przemysłowej 220Xi4 można znaleźć na stronie www.zebra.com/xiseries lub korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem www.zebra.com/contact

Wysoki zwrot z inwestycji

Drukarka Zebra 220Xi4 zapewnia niezawodne działanie przez długi czas, ograniczając do minimum konserwację i całkowity koszt posiadania. Jeden model drukarki firmy Zebra o szerokiej gamie materiałów i rozmiarów etykiet może być wykorzystywany do wielu różnych zastosowań związanych z drukowaniem, co eliminuje potrzebę zakupu różnych drukarek do każdego z zastosowań w zakresie etykietowania. Opcja łączności bezprzewodowej pozwala uniknąć konieczności płacenia za modyfikację okablowania za każdym razem, gdy konfiguracja operacji w Twojej firmie ulega zmianie.

Nieprzerwana produktywność

Wysoka niezawodność i doskonała wydajność w pełni metalowych drukarek 220Xi4 pozwala skrócić przestoje operacyjne. W przypadku kluczowych operacji oraz pracy całodobowej każda minuta przestoju oznacza wysokie straty finansowe.

- Sprawdzona platforma serii Xi została stworzona z myślą o nieustannej pracy przez całą dobę.
- Trwały metalowy mechanizm głowicy drukującej zapewnia wyjątkową jakość druku przez bardzo długi czas, skracając lub eliminując przestoje związane z wymianą głowicy drukującej.
- Szczelna obudowa mechanizmów roboczych uniemożliwia przedostanie się szkodliwego pyłu i innych zanieczyszczeń.



Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl

Dane techniczne

Opcje standardowe

- Technologie druku: tryb termotransferowy lub termiczny
- W pełni funkcjonalny panel przedni oraz duży, podświetlany wyświetlacz LCD z obsługą wielu języków oraz ochroną hasłem konfigurowanym przez użytkownika
- Przezroczyste drzwiczki po stronie nośnika umożliwiają monitorowanie zużycia materiałów eksploatacyjnych bez konieczności otwierania układów drukarki
- 32-bitowy procesor RISC 133 Mhz
- Wewnętrzna liniowa pamięć Flash 64 MB
- Pamięć flash 16 MB SDRAM
- Wewnętrzny zegar czasu rzeczywistego
- Zaawansowane liczniki etykiet/nośników
- Podwójny czujnik nośnika – transmisyjny i refleksyjny, z możliwością wyboru za pomocą oprogramowania lub panelu przedniego
- Automatyczna kalibracja po włączeniu drukarki lub zamknięciu głowicy drukującej z użyciem około dwóch etykiet
- Systemy wczesnego ostrzegania zapewniają alerty o niskim poziomie etykiet, taśmy barwiącej i czystości głowicy drukującej za pośrednictwem panelu przedniego oraz alertów ZebraLink
- Cienkowarstwowa głowica drukująca z technologią E3™ Element Energy™ Equalizer, zapewniająca wysoką jakość druku
- Komunikacja: USB 2.0, złącze szeregowo RS-232 i dwukierunkowy port równoległy z automatycznym wykrywaniem
- Serwer wydruku ZebraNet® 10/100 (Ethernet)
- Certyfikat ENERGY STAR®

Parametry drukarki

Rozdzielczość	203 dpi / 8 pkt na mm 300 dpi / 12 pkt na mm
Pamięć	64 MB pamięci Flash, 16 MB pamięci RAM
Maksymalna szerokość druku	8,5" / 216 mm
Maksymalna szybkość druku	10" / 254 mm na sekundę (203 dpi) 6" / 152,4 mm na sekundę (300 dpi)
Czujniki nośników	transmisyjny i refleksyjny

Parametry nośników

Szerokość nośników	od 4,25" (108 mm) do 8,8" (224 mm)
Maks. wymiary rolki z nośnikiem	Średnica zewnętrzna 8,0" (203 mm) na gилzie o średnicy wewnętrznej 3" (76 mm)
nośnika	od 0,003" / 0,076 mm do 0,012" / 0,305 mm
Rodzaje nośników	Ciągłe, sztancowane, z czarnym znacznikiem, z nacięciem lub otworem
Minimalna nieciągła długość etykiety	0,25" / 6 mm (tryb przewijaka) 0,5" / 13 mm (tryb odklejania) 0,7" / 18 mm (tryb odrywania) 1,5" / 38 mm (tryb obcinaka)

Parametry taśmy barwiącej (wyłącznie modele termotransferowe)

Średnica zewnętrzna	3,2" / 81,3 mm
Standardowa długość	1476' / 450 m 984' / 300 m
Szerokość	od 4,25" (108 mm) do 8,6" (220 mm)
Średnica wew. rdzenia	1,0" / 25,4 mm

Parametry pracy

Parametry środowiskowe	- Temp. robocza: od 40°F do 105°F / od 5°C do 40°C - Druk termotransferowy: od 40°F do 105°F / od 5°C do 40°C - Druk termiczny: od 32°F do 105°F / od 0°C do 40°C Wilgotność robocza: od 20% do 85%, bez kondensacji Temperatura przechowywania/przewożenia: od -40°F do 140°F / od -40°C do 60°C Wilgotność przechowywania: od 5% do 85%, bez kondensacji
Parametry elektryczne	90–264 V AC; 48–62 Hz Certyfikat ENERGY STAR (140Xi4, 170Xi4, 220Xi4)
Spełniane normy	IEC 60950-1, EN 55022 klasa B, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 Oznaczenia produktów: cTUVus, CE, FCC-B, ICES-003, VCCI, C-Tick, NOM, S-Mark(Arg), CCC, GOST-R, BSMI, KCC, STB, i UkrSEPRO

Parametry fizyczne

Wysokość	15,5" / 393,7 mm
Szerokość	15,81" / 401,6 mm
Głębokość	20,38" / 517,5 mm
Waga	72 lb / 32,7 kg

Programy narzędziowe

Rozwiązania ZebraLink

Narzędzia Zebra Setup Utilities – aplikacja systemu Windows do szybkiej instalacji i konfiguracji drukarek firmy Zebra.

ZebraDesigner™ – prosta aplikacja systemu Windows do projektowania etykiet w trybie WYSIWYG oferująca podstawowe funkcje.

ZebraDesigner Pro – prosta aplikacja systemu Windows do projektowania etykiet w trybie WYSIWYG oferująca bardziej zaawansowane funkcje do tworzenia bardziej złożonych projektów etykiet.

ZBI-Developer™ – narzędzie do programowania, które znacznie upraszcza programistom tworzenie i testowanie skomplikowanych programów ZBI 2.0™ oraz przekazywanie ich do drukarek (standard w przypadku ZBI 2.0).

ZebraNet™ Bridge Enterprise – umożliwia centralne zarządzanie drukarkami firmy Zebra na jednym komputerze w dowolnej lokalizacji w ramach globalnej sieci.

ZebraNet Utilities v7.0 – zapewnia rozszerzone możliwości drukowania, konwersji i administracji, zarządzanie wiadomościami i nie tylko.

Zebra Enterprise Connector – umożliwia drukowanie etykiet z użyciem drukarek firmy Zebra bezpośrednio z poziomu rozwiązania Oracle BI Publisher.

ZDesigner Windows Driver – zaawansowany sterownik firmy Zebra dla systemu Windows z certyfikatem Microsoft.

Web View

Rozwiązanie umożliwiające podłączanie drukarek kodów kreskowych marki Zebra i sterowanie nimi przy użyciu języka ZPL II za pośrednictwem powszechnie używanych przeglądarek dzięki internetowemu interfejsowi drukarki.

Alert

Drukarki wyposażone w serwery druku ZebraNet wysyłają użytkownikowi powiadomienia za pośrednictwem dowolnego przewodowego bądź bezprzewodowego urządzenia mobilnego obsługującego pocztę elektroniczną, co pozwala ograniczać przestoje.

Rynki i zastosowania

Produkcja

- Etykietowanie beczek
- Wysyłka i przyjmowanie towaru
- Praca w toku
- Etykiety składowania

Oprogramowanie układowe

ZBI 2.0 – opcjonalny, zaawansowany język programowania, umożliwiający drukarkom obsługę niezależnych aplikacji, łączenie się z urządzeniami peryferyjnymi i wiele więcej.

ZPL® i ZPL II® – język programowania Zebra Programming Language umożliwia zaawansowane formatowanie etykiet i kontrolę drukarki; zgodny ze wszystkimi drukarkami Zebra.

Kody kreskowe

Kody liniowe: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 z podkodami A/B/C i UCC Case C Codes, 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 i Planet Code
Kody kreskowe 2D: Codablock, PDF417, Code 49, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, TLC 39, GS1 DataBar (RSS), Aztec

Czcionki i grafika

Druk globalny zgodny z Unicode™
Czcionki bitmapowe od A do H i symbole GS można powiększyć nawet dziesięciokrotnie, niezależnie wysokości i szerokości
Płynne skalowanie średnicy czcionki (CG Triumvirate™, wąska pogrubiona*) z niezależnym powiększaniem wysokości i szerokości punkt po punkcie
Znaki międzynarodowe z kodowaniem IBM® Code Page 850
Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika – w tym znaków logo użytkownika
61 MB dostępnej dla użytkownika pamięci nieulotnej do przechowywania obiektów pobieranych 12 MB dostępnej dla użytkownika pamięci SDRAM
Czcionki bitmapowe od A do H i symbole GS są
* Zawiera UFST® firmy Agfa Monotype Corporation

Opcje i akcesoria

Mniejszy promień otwierania drzwiczek nośnika dzięki przezroczystym drzwiczkom harmonijkowym po stronie nośnika Obcinak obrotowy na całej szerokości oraz taca odbiorcza pod kontrolą oprogramowania do cięcia etykiet pojedynczo oraz w postaci pasków
Wrzeczono do przewijania nośnika przewija gotową rolkę wewnątrz na gilze o średnicy 3" (76 mm) lub umożliwia odklejanie etykiet i przewijanie podkładu
Interfejs aplikatora – zapewnia sygnały statusu oraz sterowania aplikatorów oraz urządzeń zdalnego sterowania
Wrzeczono do podawania nośnika na gilzy o średnicy 3" (76 mm) lub 40 mm
Dodatkowe czcionki

Zaleca się używanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Zebra, ponieważ pozwala to osiągnąć optymalną jakość druku i wydajność drukarki. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.



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