



INFORMACJE TECHNICZNE

170Xi4

Dane techniczne drukarek

Rozdzielczość	8 pkt/mm (203 dpi) 12 pkt/mm (300 dpi)
Maksymalny obszar druku	Szerokość: 168 mm Długość: 991 mm
Maksymalna szybkość druku	203 dpi: 305 mm/s 300 dpi: 203 mm/s
Parametry fizyczne	Szerokość: 338,1 mm Głębokość: 517,5 mm Wysokość: 393,7 mm Waga: 30,5 kg
Parametry nośników	Szerokość etykiet i podkładu: 51 mm do 180 mm Szerokość kalki: 51 mm do 170 mm

Oprogramowanie

ZebraDesigner™ Pro – intuicyjne, • łatwe w użyciu oprogramowanie, upraszczające tworzenie złożonych projektów i zmianę formatu etykiet

- ZebraDesigner – łatwa w użyciu aplikacja do projektowania etykiet, oferująca podstawowe funkcje projektowania
- 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
- Sterownik uniwersalny Zebra Universal Driver – najbardziej zaawansowany sterownik firmy Zebra
- ZBI-Developer™ – intuicyjne narzędzie programistyczne używane do tworzenia, testowania i dystrybucji aplikacji ZBI™

Praca w sieci

Bezprzewodowy serwer druku ZebraNet® Wireless Plus Print Server – zapewnia bezpieczne połączenia bezprzewodowe i nowe możliwości pracy w sieci bezprzewodowej

- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server – dostępny w wersji wewnętrznej i zewnętrznej, zapewnia kompletne rozwiązanie do pracy w sieciach przewodowych 10Base-T, 100Base-TX i Fast Ethernet 10/100 z automatycznym przełączaniem

Firmware

- ZPL II® – uniwersalny język dla drukarek Zebra, upraszczający formatowanie etykiet i zapewniający zgodność formatu z innymi drukarkami Zebra
- Drukowanie z obsługą języka XML – bezpośrednia integracja systemów druku etykiet z kodami kreskowymi, eliminująca opłaty licencyjne i serwery drukarek oraz obniżająca koszty dostosowywania i programowania
- Web View – umożliwia podłączenie i kontrolowanie interfejsu internetowego drukarki kodów kreskowych za pomocą zwykłej przeglądarki internetowej
- Alert – drukarki wyposażone w serwer druku ZebraNet wysyłają użytkownikowi komunikaty przez dowolne urządzenie przewodowe lub bezprzewodowe z obsługą poczty elektronicznej, co ogranicza przestoje
- ZBI – opcjonalne zaawansowane narzędzie programistyczne umożliwiające drukarkom obsługę niezależnych aplikacji, łączenie z urządzeniami peryferyjnymi itd.

Wyposażenie standardowe

- Niezawodna jakość • druku – wbudowana diagnostyka zapewniająca optymalną jakość druku
- Technologie druku: termotransferowy lub termiczny
 - Konstrukcja: szkielet stalowy o grubości 2,7 mm
 - ZebraLink
 - Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server
 - Port USB 2.0 zapewniający szybsze połączenie i przepustowość (plug and play)
 - Port szeregowy i równoległy
 - Duży i czytelny przedni panel z wielojęzycznym podświetlanym wyświetlaczem LCD
 - Czujniki nośników: transmisyjny i refleksyjny
 - Składana pokrywa zasobnika nośników z oknem
 - Zaawansowane liczniki
 - SDRAM 16 MB; pamięć nieulotna flash standardowo 8 MB, opcjonalnie 64 MB
 - Ulepszona funkcja ostrzegania o niskim poziomie kalki i nośnika na wyświetlaczu LCD/w sieci
 - 300-stopniowa regulacja zaczernienia zapewniająca wysoką jakość druku
 - Zegar czasu rzeczywistego (RTC)
 - Wielopoziomowy system Element Energy Equalizer™ (E3™) zapewniający wysoką jakość druku
 - ZPL II – uniwersalny język drukarek Zebra
 - Możliwość rozbudowy o funkcję RFID (tylko 110Xi4)

Parametry nośników

Etykiety	<p>Maks. wymiary rolki</p> <ul style="list-style-type: none">• Średnica zewn. 203 mm na rdzeniu o średnicy wewn. 76 mm <p>Grubość (etykieta i podkład)</p> <ul style="list-style-type: none">• 0,076 mm do 0,305 mm <p>Rodzaje nośników</p> <ul style="list-style-type: none">• Ciągły składany, wykrojnik lub z czarnym znacznikiem
Kalki barwiące	<p>Kalka powinna mieć szerokość co najmniej taką jak nośnik.</p> <p>Maks. wymiary rolki</p> <ul style="list-style-type: none">• Średnica zewn. 81,3 mm na rdzeniu o średnicy wewn. 25,4 mm <p>Standardowe długości</p> <ul style="list-style-type: none">• 450 m lub 300 m; zapewnia stosunek rolki z nośnikiem do kalki 3:1 i 2:1 <p>Układ kalki</p> <ul style="list-style-type: none">• Kalka zwijana stroną z barwnikiem na zewnątrz

Parametry pracy

Środowiskowe	<ul style="list-style-type: none">• Temp. pracy (termotransferowy) 5°C do 40°C• Temp. pracy (termiczny) 0°C do 40°C• Temp. przechowywania/transportu -40°C do 60°C• Wilgotność pracy 20 do 85% bez kondensacji• Wilgotność przechowywania 5 do 85% bez kondensacji
Elektryczne	<ul style="list-style-type: none">• Uniwersalny zasilacz z korekcją współczynnika mocy(PFC) 90–264 V (AC); 48–62 Hz

Interfejsy	<ul style="list-style-type: none"> • Port USB 2.0 (480 Mb/s) • RS-232C/422/485 Multidrop • Szybki dwukierunkowy interfejs równoległy IEEE 1284
Spełniane normy	<ul style="list-style-type: none"> • Dwustronna norma UL 60950 wydanie trzecie/CSA CAN/CSA-C22.2 nr 60950-00 wydanie trzecie; IEC 950/EN 60950: 1992 ze zmianami 1 - 4 (program CB); EN 55022: 1998 klasa B; EN 55024: 1998; EN 61000-3-2, 3 ze zmianą A12; Kanada ICES- 003, klasa B, FCC klasa B; Argentyna 92/98 faza 3; Australia AS/NZS 3548; R.O.C. CNS 13438; BSMI; CCC

Opcje i akcesoria

Nawijak

- Odklejak etykiet
- Obcinak
- Trzpień na rolkę nośnika o średnicy rdzenia 75 mm (standardowo w modelu 110Xi4 600 dpi)
- Czcionki skalowalne i międzynarodowe
- Interfejs aplikatora

Rozwiązania ZebraLink

Oprogramowanie

- ZebraDesigner Pro
- ZebraDesigner
- ZebraNet Bridge Enterprise
- ZebraNet Utilities 7.0
- ZBI-Developer

Praca w sieci

- Bezprzewodowy serwer druku ZebraNet Wireless Plus Print Server
- Serwer druku ZebraNet 10/100 Print Server
- Interfejs IBM® Twinax/Coax

Czcionki i grafika

Czcionki i zestawy znaków

- Czcionki standardowe: 7 bitmapowych, 1 wygładzana-skalowalna CG Triumvirate™ Bold Condensed)
- Zawiera UFST® firmy Agfa Monotype Corporation
- Zainstalowane fabrycznie czcionki skalowalne zgodne ze standardem Unicode™ dla regionu EMEA
- Zestawy znaków: międzynarodowy zestaw znaków zgodny ze stroną kodową IBM 850

Grafika

- Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika, w tym logotypów użytkownika

Kody kreskowe

- Kody liniowe: Codabar, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 z podkodami A/B/C i UCC Case C Codes, EAN-8, EAN-13, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, ISBT-128, Logmars, MSI, Planet Code, Plessey, Postnet, Standard 2 of 5, UPC-A, UPC-E, UPC i EAN z rozszerzeniami 2- lub 5-cyfrowymi
- Kody dwuwymiarowe: Codablock, Code 49, Data Matrix, GS1 DataBar (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC 39



ul. Magazynowa 11, 85-790 Bydgoszcz

GSM 722 10 76 23;

Email: biuro@tabsystem.net

www.tabsystem.net

