

Drukarki kart ZXP Series 7

Szybkie i niezawodne drukowanie kart ze zdjęciami o jakości o jakości zbliżonej do fotograficznej

Drukuj znakomite karty o wysokiej jakości, korzystając z najnowszej technologii druku kart dzięki drukarce kart Zebra ZXP Series 7™. Uzyskaj szybką i niezawodną wydajność oraz wyjątkową wartość dzięki niższemu całkowitemu kosztowi posiadania drukarki. Urządzenie każdorazowo drukuje karty z zachowaniem pełnej ostrości obrazu i żywych kolorów, które można precyzyjnie kontrolować.

Drukarka ZXP Series 7 cechuje się innowacyjnym wzornictwem. Automatycznie dostosowuje się do grubości karty, a ładowanie taśmy jest proste. Łatwa obsługa dzięki przewodnikom oznaczonym kolorami i czytelnemu panelowi sterowania LCD. Mechanizmy blokujące chronią drukarkę oraz nośnik, a oprogramowanie zapewnia dodatkowe zabezpieczenie poprzez śledzenie i ograniczanie działań na żądanie.



Model ZXP Series 7 Pro*

Szybka realizacja dużych zadań druku

Drukarka ZXP Series 7 Pro została zaprojektowana specjalnie dla biur i rządów w celu szybkiego wydawania dużych ilości bezpiecznych kart identyfikacyjnych z obrazami o jakości fotograficznej. Zapewnia ona większe zasobniki na karty, zsynchronizowane materiały eksploatacyjne i karty oraz pozwala na produkcję większej ilości kart w krótszym czasie. A jej cena jest niższa niż cena jakiegokolwiek innej drukarki w tej kategorii.

Najwyższa wydajność

Karta po karcie

Drukarka ZXP Series 7 została zbudowana, aby sprostać wymagającemu środowisku biznesowemu, cechuje się solidną konstrukcją i doskonałą wydajnością po wyjęciu z pudełka i jest przeznaczona dla szerokiej gamy środowisk i zastosowań. Zapewnia niemal fotograficzną jakość druku i głębię kolorów dzięki technologii fotodruku oraz druku od krawędzi do krawędzi. Dodaj laminację, aby zapewnić bezpieczeństwo kart i wydłużyć żywotność obrazów.

Wysoka produktywność

Szybsze drukowanie większej liczby kart

Skrócenie czasu oczekiwania dzięki dużej szybkości drukowania, w tym funkcji click-to-drop i drukowania wsadowego. ZXP Series 7 oferuje najszybszą przepustowość z jednoczesną dwustronną laminacją i możliwością przetwarzania do trzech zadań w tym samym czasie (jednoczesne kodowanie, drukowanie i laminowanie). Zwiększ prędkość dzięki taśmom barwiącym ix Series™, opracowanym z myślą o szybszym drukowaniu.

Drukuj i nie przestawaj drukować

Łatwa konfiguracja i niskie koszty utrzymania

Łatwa integracja i konserwacja drukarki ZXP Series 7 dzięki inteligentnym funkcjom, takim jak uproszczone ładowanie i obsługa taśmy barwiącej, nośniki o dużej pojemności oraz zsynchronizowane rolki taśmy barwiącej i laminatu. Szybkie wdrażanie drukarek dzięki sterownikom Windows®, zestawowi ZMotif™ SDK i opcjom sieciowym.

Wydajność, produktywność, adaptacyjność i efektywność kosztowa.

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/zxpseries7

Inteligentna adaptacyjność

Dostosuj sprzęt do swoich potrzeb – teraz i w przyszłości

Dodawaj swobodnie opcje, gdy ich potrzebujesz. Rozbuduj swoją ofertę drukowania kart i zarządzaj jednocześnie inwestycją dzięki opcjom obejmującym druk jedno- lub dwustronny, liczne opcje kodowania i łączności, takie jak kodowanie UHF i łączność bezprzewodowa 802.11b/g, zintegrowany czytnik kodów kreskowych, bezodpadowa laminacja jedno- lub dwustronna, zestaw modernizacyjny do druku dwustronnego Zebra® Duo-Print™ oraz różne opcje taśm barwiących.

Adaptacyjność i kontrola oprogramowania

Administratorzy mogą dostosowywać zestawy funkcji i uprawnienia użytkowników za pomocą zaawansowanych ustawień zabezpieczeń. Twórcy oprogramowania mogą korzystać z zestawu ZMotif SDK, aby łatwo integrować zaawansowane funkcje lub pisać niestandardowe aplikacje do drukowania. ZXP Toolbox umożliwia zaawansowaną kontrolę nad drukarką, konfigurację sterowników i oprogramowania, a także administrację i diagnostykę.

Wydajność kosztowa

Materiały eksploatacyjne zaprojektowane w celu zminimalizowania kosztów w przeliczeniu na kartę

Obniż koszty dzięki taśmom barwiącym Zebra True Colours ix Series i laminatom Zebra True Secure i Series. Taśmy barwiące o dużej pojemności dostarczają więcej obrazów z rolki i posiadają ulepszoną formułę do drukowania wysokiej jakości obrazów przy większych prędkościach. Wiele rodzajów taśm barwiących jest dostępnych w dwóch rozmiarach, które spełniają wymagania każdego zadania druku.

Laminaty Zebra True Secure redukują ryzyko podrobienia i wydłużają żywotność kart o wysokim poziomie zabezpieczeń. Ponadto, konstrukcja laminatu znacznie zmniejsza ilość odpadów poprzez wyeliminowanie materiału nośnego, podkładów i wykładzin. Specjalnie zaprojektowane wkłady sprawiają, że laminat jest łatwy do wymiany.

Zarówno taśmy barwiące, jak i laminaty są wyposażone w technologię inteligentnych nośników, która automatycznie wykrywa i kalibruje drukarkę.

Materiały eksploatacyjne firmy Zebra

Materiały eksploatacyjne firmy Zebra sprawiają, że zarządzanie drukarką jest łatwiejsze niż kiedykolwiek

W celu uzyskania optymalnej jakości druku oraz odpowiedniej wydajności drukarki zaleca się stosowanie oryginalnych materiałów eksploatacyjnych Zebra®, które spełniają rygorystyczne standardy jakości. Drukarka ZXP Series 7 została zaprojektowana wyłącznie do pracy z taśmami barwiącymi Zebra True Colours® ix Series™ oraz laminatami Zebra True Secure™ i Series.

Zebra CardStudio™

Łatwe projektowanie kart

Twórz wyrafinowane karty w prosty sposób za pomocą CardStudio firmy Zebra. Niezależnie od tego, czy drukujesz garść jednostronnych kart monochromatycznych, czy tysiące dwustronnych kart z kodowaniem bezstykowym MIFARE, w pełnym kolorze, specjalnymi efektami zabezpieczającymi lub dynamicznymi danymi, nasz wysoce intuicyjny interfejs sprawi, że staniesz się profesjonalistą praktycznie bez wiedzy technicznej lub szkolenia. Oglądaj karty w trakcie ich budowania dzięki podglądowi na żywo.

Zacznij od przykładowego projektu karty i edytuj go dla swoich potrzeb lub zacznij od czystego szablonu. Używaj warstw projektowych do tworzenia złożonych konstrukcji, dodawaj wyróżniające się grafiki i łącz się z praktycznie każdą bazą danych lub arkuszem kalkulacyjnym, aby integrować dynamiczne dane, takie jak tekst, zdjęcia, kody kreskowe 1D i 2D i inne.

Więcej informacji na stronie: www.zebra.com/cardstudio

Dane techniczne

Nazwy drukarek

ZXP Series 7
ZXP Series 7 Pro

Wyposażenie standardowe

- Rozdzielczość druku: 300 dpi / 11,8 pkt na mm
- Interfejsy USB 2.0 i Ethernet 10/100
- Certyfikowane sterowniki Microsoft® Windows
- Pojemnik na odrzucone karty o pojemności 15 kart (30 mil)
- ZXP Series 7 i Series 7 Pro: podajnik o pojemności wejściowej 250 kart (30 mil)
- ZXP Series 7: pojemnik wyjściowy na 100 kart (30 mil)
- ZXP Series 7 Pro: Odbiornik mechaniczny o pojemności 250 kart o kolejności „pierwsze wchodzi, pierwsze wychodzi”
- Możliwość podawania pojedynczych kart
- Technologia nośników inteligentnych ix Series
- Wyświetlacz operatora LCD na 21 znaków i 6 wierszy z możliwością konfiguracji kluczy programowych
- Fizyczne gniazdo Kensington® Lock
- Dwuletnia ograniczona gwarancja na drukarkę i głowicę drukującą

Parametry drukowania i laminowania

- Kolorowy druk termosublimacyjny lub monochromatyczny druk termotransferowy
- Druk jedno- oraz dwustronny
- Jakość druku zbliżona do fotograficznej
- Druk od krawędzi do krawędzi na standardowych nośnikach CR-80
- Możliwość równoczesnego drukowania, kodowania i laminowania
- Jednoprzebiegowe laminowanie jedno- i dwustronne bez odpadów
- 1375 kart/godz. przy jednostronnym druku monochromatycznym lub 555 kart/godz. przy druku dwustronnym
- 300 kart/godz. przy druku jednostronnym w pełnym kolorze YMCKO
- 225 kart/godz. przy druku dwustronnym w pełnym kolorze YMCKOK
- 270 kart/godz. przy druku jednostronnym w pełnym kolorze YMCKO z laminowaniem

UWAGA: Przepustowość drukarki (liczba kart/godz.) przy podłączeniu drukarki za pośrednictwem portu USB i trybie druku seryjnego. Czas może być różny, w zależności od konfiguracji komputera.

Parametry nośników

Inteligentna technologia znaczników RFID firmy Zebra umożliwia uwierzytelnianie i automatyzację taśm barwiących ix Series oraz laminatów i Series

W zestawie z każdą taśmą znajdują się wałki czyszczące
Specjalnie zaprojektowane materiały czyszczące upraszczają konserwację prewencyjną

Taśmy barwiące True Colours ix Series

- YMCKO: 250 lub 750 wydruków na rolkę
- YMCUVK: 750 wydruków na rolkę
- YMCKOK: 250 lub 750 wydruków na rolkę
- 0,5-panelowa YMC, pełne KO: 1250 wydruków na rolkę
- KdO i KrO: 2000 wydruków na rolkę
- WrKr: 2000 wydruków na rolkę
- Niebieski, czerwony, złoty, srebrny monochromatyczny: 5000 wydruków na rolkę
- Czarny, monochromatyczny: 2500 lub 5000 wydruków na rolkę
- Biały monochromatyczny: 4000 wydruków na rolkę
- Szara zdrałka: 3250 wydruków na rolkę
- Inne kolory dostępne na zamówienie

Laminaty True Secure i Series

- Bezpodkładowy, bezodpadowy laminat górny i dolny 1 mm: 750 obrazów/rolka
- Typy laminatu: przezroczysty, pasek magnetyczny, karta inteligentna, dekoracyjny holograficzny
- Niestandardowy laminat z zarejestrowanymi lub dekoracyjnymi obrazami holograficznymi dostępnymi na życzenie

Obsługiwane karty

Zaleca się używanie oryginalnych kart Zebra, ponieważ pozwala to osiągnąć optymalną jakość drukowanych kart i wydajność drukarki. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/cards

- Grubość kart: 10–50 mil (0,25–1,27 mm)
- Grubość kart do laminowania: 30 mil (0,76 mm)
- Rozmiar kart: CR-80, format ISO 7810, typ ID-1
- Materiał karty: PVC i kompozyty, karty ABS, PET, PET-G, PET-F, PETix i kompozyt Teslin®
- Karty technologiczne: karty inteligentne kontaktowe i bezkontaktowe
- Karty specjalne: samoprzylepne, z panelem na podpis, przezroczyste karty z blokadą IR

Parametry pracy

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy: od 59°F do 95°F / od 15°C do 35°C
Wilgotność robocza: od 20% do 80%, bez kondensacji
Temperatura przechowywania: od 23°F do 158°F / od -5°C do 70°C
Wilgotność przechowywania: 10% do 90%, bez kondensacji

Przechowywanie nośników:

Temperatura: od 41°F do 86°F / od 5°C do 30°C

- Wilgotność: od 30% do 50%, bez kondensacji
- Nie przechowywać w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego

Rynki i zastosowania

Opieka zdrowotna i edukacja

- Identyfikatory pracowników i karty studenckie
- Kontrola dostępu pracowników

Turystyka, gastronomia i organizacja imprez oraz handel detaliczny

- Gry, karty lojalnościowe/członkowskie/podarunkowe
- Sport i rozrywka

Zabezpieczenia wysokiego poziomu

- Poświadczenia rządowe
- Bezpieczna kontrola dostępu
- Usługi finansowe

Parametry elektryczne	Zasilanie jednofazowe AC z automatycznym przełączaniem 90–264 V AC oraz 47–63 Hz (50–60 Hz nominalnie) FCC klasa A
------------------------------	--

Parametry fizyczne

Wymiary	ZXP Series 7: Tylko drukarka: 12 in (wys.) × 10,9 in (dt.) × 27,5 in (szer.) 306 mm (wys.) × 277 mm (gł.) × 699 mm (szer.) Drukarka z laminatorem: 12 in (wys.) × 10,9 in (dt.) × 38 in. (szer.) 306 mm (wys.) × 277 mm (gł.) × 964 mm (szer.) ZXP Series 7 Pro: Tylko drukarka: 13,75 in (wys.) × 10,9 in (dt.) × 28,25 in (szer.) 349 mm (wys.) × 277 mm (gł.) × 718 mm (szer.)
Waga	ZXP Series 7: Tylko drukarka: 26,9 lb / 12,2 kg Drukarka z laminatorem: 39,5 lb / 17,9 kg ZXP Series 7 Pro: Tylko drukarka: 31,7 lb / 14,4 kg Drukarka z laminatorem: 44,3 lb / 20,1 kg

Łączność i interfejsy

- USB 2.0
- Port USB obsługuje identyfikację drukarki na zasadzie „plug-and-play”
- Ethernet 10/100
- 802.11b/g w łączności bezprzewodowej

Programy narzędziowe

Obsługa zestawu SDK ZMotif i dostępny przykładowy kod Windows 7® (32- i 64-bitowy), Windows Server 2008 (32- i 64-bitowy) Windows 8® (32- i 64-bitowy), Windows 8.1® (32- i 64-bitowy), Windows Server 2012 (64-bitowy), Windows 10 (32- i 64-bitowy)
Oprogramowanie CardStudio do projektowania i wydawania kart
UWAGA: Najaktualniejsze informacje na temat obsługiwanych systemów www.zebra.com pozwala uzyskać aktualną listę obsługiwanych systemów.

Wyposażenie opcjonalne

- Laminator: jedno- i dwustronny
- Opcjonalny moduł kodowania kart dotykowych i bezdotykowych SmartCard
- Laminator dwustronny zgodny z FIPS 201 (tylko Ameryka Północna)
- Zamykana obudowa / podajnik kart
- Programy rozszerzonej gwarancji na produkty
- Łączność bezprzewodowa 802.11b/g
- Skaner kodów kreskowych 1D
- Zestaw do rozbudowy Duo-Print

Parametry i opcje kodowania

- Koder pasków magnetycznych – AAMVA i ISO 7811 (karty nowe i zakodowane wcześniej; ścieżka 1, 2 i 3; wysoki i niski współczynnik koercji paska)
- Stacja kontaktowa do kart chipowych ISO 7816 do zewnętrznych koderów kart stykowych innych producentów
- Połączony koder MIFARE® ISO 14443 A i B (13,56 MHz) dla rozwiązań bezkontaktowych, ISO 7816 z certyfikatem EMV poziomu 1 i zgodnością z PC/SC
- Koder RFID UHF EPCglobal® Gen 2

Zsynchronizowane materiały eksploatacyjne firmy Zebra zapewniające wysoką wydajność operacyjną i niższe koszty

Operacje druku w kolorze	Taśmy barwiące 750 obrazów na taśmę barwiącą** Odbiornik i podajnik na 250 kart 3-krotna synchronizacja wejścia i wyjścia kart: 250 kart (x3) = 750 = 3 pełne kasety podajnika kart na każdą taśmę barwiącą YMCKO
---------------------------------	---

Więcej operacji druku	Taśmy barwiące 5000 obrazów na taśmę barwiącą Odbiornik i podajnik na 250 kart 20X synchronizacja wejścia i wyjścia kart: 250 kart (x20) = 5000 = 20 pełnych kaset podajnika kart na każdą czarną taśmę barwiącą mono
------------------------------	---

Gwarancja na produkty

Urządzenia ZXP Series 7 są objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres 2 (dwóch) lat od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie: www.zebra.com/warranty.

Polecane usługi

Gama usług wsparcia Zebra OneCare w postaci opcji Essential, Select oraz Premier zapewnia maksymalną dostępność i wydajność urządzeń. Obejmują one całodobową pomoc techniczną, pełną obsługę serwisową, przyspieszoną wymianę urządzeń wymagających naprawy oraz aktualizacje oprogramowania. Opcjonalnie dostępne są także usługi zapewniania widoczności zasobów. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/zebraonecare

Przypisy

Uwagi:

- *ZXP Series 7 Pro nie jest dostępna w regionie Azji, Australii i Oceanii (APAC).
- **Nasze laminaty są również w przyrostach co 750 obrazów na rolce.

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