

4-calowe drukarki biurkowe ZD420 – zestawienie danych

4-CALOWE DRUKARKI BIURKOWE ZD420

NOWY WYMIAR ŁATWOŚCI UŻYTKOWANIA, ELASTYCZNOŚCI ZASTOSOWAŃ, PROSTOTY ZARZĄDZANIA I CAŁKOWITEGO KOSZTU POSIADANIA

[Pobierz Wersję PDF](#)

ZD420 produkuje w swojej klasie drukarek pod względem prostoty wdrażania i zarządzania, łatwości użytkowania, elastyczności zastosowań i wysokości całkowitego kosztu posiadania. Należący do nowej generacji zaawansowanych drukarek biurkowych Zebra model ZD420 zastępuje popularne drukarki z gamy GK420 Series. Cechuje go łatwa w obsłudze konstrukcja typu „muszla”, połączona z intuicyjnym interfejsem. Możliwe do samodzielnego montażu interfejsy wewnętrzne i opcje do obsługi nośników oznaczają, że dziś można zakupić tylko to, co firmie potrzebne jest obecnie, a w przyszłości z łatwością samodzielnie dodawać nowe opcje, które pomogą zaspokajać nowe potrzeby firmy. System operacyjny Link-OS® obsługuje Print DNA – nasz zaawansowany zestaw aplikacji, programów narzędziowych i narzędzi dla programistów, który zapewnia najwyższą jakość środowisku druku dzięki lepszym wynikom, prostszemu zarządzaniu zdalnym oraz łatwiejszej integracji drukarek. Model ZD420 jest dostępny zarówno w wersji do druku termicznego, jak i termotransferowego, a także w wersji dla branży ochrony zdrowia i doskonale sprawdzi się w szeregu różnych zastosowań. Drukarka ZD420 – łatwość użycia, wszechstronność i wygodne zarządzanie.



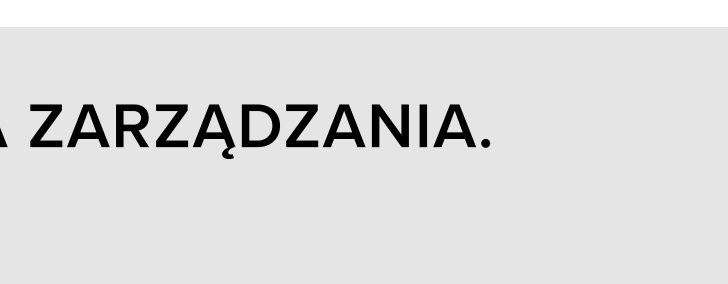
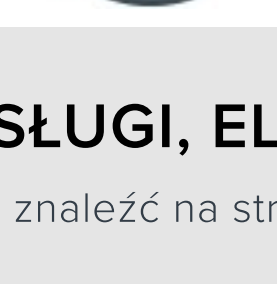
PROSTOTA OBSŁUGI – NIE TRZEBA PRAKTYCZNIE ŻADNEGO SZKOLENIA

Nowosć: pięć ikon LED, dzięki którym odczytywanie stanu drukarki nie trzeba opierać na zgadywaniu

Typowy dla drukarek biurkowych jednoprzyciskowy interfejs użytkownika z jednym wskaźnikiem świetlnym został zastąpiony w wersji standardowej interfejsem wyposażonym w trzy przyciski oraz pięć ikon LED stanu. Nie trzeba dzięki temu opierać się na domyślach – użytkownicy mogą szybko ustalić, co należy zrobić, aby drukarka wciąż działała sprawnie i była dostępna do pracy; od wymiany nośnika po rozwiązanie problemu technicznego.

ELASTYCZNOŚĆ WDROŻEŃ I ZASTOSOWAŃ

Zgodność wsteczna z praktycznie wszystkimi istniejącymi drukarkami



ZD420 – GDY LICZY SIĘ ŁATWOŚĆ OBSŁUGI, ELASTYCZNOŚĆ I PROSTOTA ZARZĄDZANIA.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.zebra.com/zd420.

Ruchomy czujnik – zgodność z szeroką gamą różnych nośników

Optymalne działanie drukarki zapewniają także certyfikowane materiały eksploatacyjne marki Zebra, ale ruchomy czujnik nośników, w który wyposażona jest drukarka ZD420, umożliwia stosowanie w niej praktycznie dowolnego typu nośników od dowolnego producenta. Zapewnia to elastyczność pozwalającą wykorzystywać posiadane już zapasy materiałów eksploatacyjnych lub kontynuować współpracę z dowolnym istniejącym dostawcą.

ŁATWOŚĆ ZARZĄDZANIA

Łatwe zarządzanie wszystkimi drukarkami placówki – z jednego miejsca

ZD420 działa pod opracowanym przez firmę Zebra systemem Link-OS – jedynym w swoim rodzaju systemem operacyjnym do drukarek klasy korporacyjnej, dzięki któremu zarządzanie połączonymi z siecią drukarkami oraz diagnozowanie i rozwiązywanie problemów jest łatwiejsze niż kiedykolwiek wcześniej i możliwe z jednej, zdalnej lokalizacji. Dzięki opcjonalnej aplikacji Printer Profile Manager Enterprise można zarządzać jedną drukarką, grupą konkretnych drukarek lub wszystkimi drukarkami, niezależnie od tego, gdzie na świecie się one znajdują. Każdą działającą w sieci placówkę drukarkę ZD420 można szybko wykręcić – nie trzeba przechodzić od pomieszczenia do pomieszczenia w celu zlokalizowania i skonfigurowania poszczególnych drukarek lub rozwiązania problemu. A intuicyjny, działający z poziomu przeglądarki interfejs umożliwia szybkie sprawdzenie aktualnego stanu drukarki, łącznie z informacjami pozwalającymi szybko i precyzyjnie ustalić przyczynę problemu, aby ograniczyć przestoje lub całkowicie im zapobiegać.

Bezproblemowa integracja z istniejącym systemem do zarządzania urządzeniami

Opracowane przez nas oprogramowanie łączące MDM Connectors umożliwia łatwą integrację podłączonych do sieci drukarek ZD420 z systemem AirWatch lub SOTI MobiControl do zarządzania urządzeniami.

Łatwa konfiguracja drukarek niepodłączonych do sieci

Port USB hosta ułatwia podłączanie drukarki do wszystkich urządzeń zewnętrznych, w tym klawiatury i skanera, i może być również wykorzystywany do automatycznego aktualizowania oprogramowania układowego (firmware) oraz dodawania nowych konfiguracji drukarek.

INNOWACYJNE CECHY I FUNKCJE PRZY

NAJNIŻSZYM CAŁKOWITYM KOSZTIE POSIADANIA

Zebra Print DNA – odmienia drukarki od wewnątrz

Print DNA to swoisty kod genetyczny, który wyposaża nasze drukarki z systemem Link-OS w funkcje wspomagające i usprawniające działalność przedsiębiorstwa dzięki unikatowemu połączeniu nowatorskich aplikacji, programów narzędziowych oraz narzędzi dla programistów. Pozwalają one uzyskać najwyższej jakości środowisko i wyniki druku poprzez lepszą pracę i łatwiejsze integracje drukarek oraz prostsze zarządzanie zdalne urządzeniami. Łatwo też skonfigurować drukarki tak, aby móc korzystać z bezpiecznych połączeń, blokować dostęp nieupoważnionym użytkownikom oraz dbać o bezpieczeństwo danych i infrastruktury placówki.

DANE TECHNICZNE

Opcje standardowe

	<ul style="list-style-type: none">Technologie druku: druk termotransferowy lub termicznyJęzyki programowania ZPL i EPL5 ikon stanu, 3-przyciskowy interfejs użytkownikaUSB 2.0, USB hostaKonstrukcja OpenACCESS™ umożliwiająca łatwe ładowanie nośnikówObudowa o podwójnych ściankachCertyfikat ENERGY STARZebraDesigner Essentials – łatwe w użyciu narzędzie do projektowania etykiet dostępne bezpłatnie na stronie www.zebra.com/zebradesignerStandardowa dwuletnia gwarancja
--	--

Parametry fizyczne

Wymiary	ZD420d: 8,69 in (dł.) × 6,98 in (szer.) × 5,93 in (wys.) 220,8 mm (dł.) × 177,5 mm (szer.) × 150,7 mm (wys.) ZD420t: 10,5 in (dł.) × 8,0 in (szer.) × 7,5 in (wys.) 267 mm (dł.) × 202 mm (szer.) × 192 mm (wys.)
Waga	ZD420d: 3,6 lb / 1,6 kg ZD420t: 5,3 lb / 2,4 kg

Parametry drukarki

System operacyjny	Link-OS®
Rozdzielczość	203 dpi / 8 pkt na mm Opcjonalnie 300 dpi / 12 pkt na mm Rozdzielczość może zostać ustawiona fabrycznie lub zmieniona na miejscu przez użytkownika za pomocą przeznaczonych do tego zestawu akcesoriów. Rozdzielczość można zmienić z 300 dpi na 203 dpi, a także z 203 dpi na 300 dpi
Pamięć	Flash 512 MB, SDRAM 256 MB do instalowanych fabrycznie opcji łączności z siecią Flash 512 MB, SDRAM 128 MB w przypadku drukarek bez instalowanych fabrycznie opcji łączności z siecią
Maksymalna szerokość druku	4,09 in / 104 mm przy 203 dpi 4,27 in / 108 mm przy 300 dpi
Maks. szybkość druku	6 in / 152 mm na sekundę (203 dpi) 4 in / 102 mm na sekundę (300 dpi)
Czujniki nośników	Ruchomy i obsługujący całą szerokość nośnika czujnik refleksyjny / detektor nośników z czarnym znacznikiem; wielopozycyjny czujnik transmisyjny / detektor przerwy
Oprogramowanie układowe	ZPL II; EPL 2; XML; ZBI

Parametry nośników i taśm barwiących

Maksymalna długość etykiety	39,0 in / 991 mm
Szerokość nośników	od 0,585 in / 15 mm do 4,65 in / 118 mm
Wielkość rolki nośnika	Maksymalna średnica zewnętrzna: 5,00 in / 127 mm Średnica wewnętrzna gilzy: 0,5 in (12,7 mm) oraz 1,0 in (25,4 mm) standardowo, 1,5 in (38,1 mm), 2,0 in, (50,8 mm) i 3,0 in (76,2 mm) przy użyciu opcjonalnych adapterów
Grubość nośników	0,003 in / 0,08 mm (min.); 0,0075 in / 0,1905 mm (maks.)
Rodzaje nośników	Na rolce lub składanka, sztancowane 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)
Standardowa taśma barwiąca Długość	984 ft (300 m); 244 ft (74 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

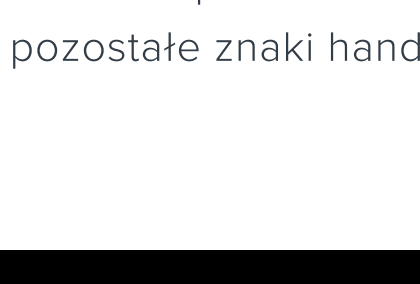
Temp. robocza	od 40° do 105°F / od 4,4° do 41°C
Temp. przechowywania	od -40° do 140°F / od -40° do 60°C
Wilgotność robocza	od 10% do 90% bez kondensacji
Wilgotność przechowywania	od 5% do 95% bez kondensacji
Parametry elektryczne	Zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 100–240 V AC, 50–60 Hz; z certyfikatem ENERGY STAR; opcjonalna bateria 2750 mAh

Opcje i akcesoria

Obsługa nośników	Możliwy do samodzielnego montażu dispenser – odklejanie i podawanie etykiet z czujnikami obecności etykiety; możliwy do samodzielnego montażu obcinak
Komunikacja	Możliwy do samodzielnego montażu interfejs szeregowy RS-232 z automatycznym czujnikiem, DB-9; Port Ethernet instalowany fabrycznie lub do montażu na miejscu – wewnętrzny 10/100; instalowany fabrycznie podwójny moduł radiowy sieci bezprzewodowej; Wi-Fi 802.11ac i Bluetooth 4.1; technologia Bluetooth Low Energy jest standardem w modelach podłączonych do sieci
Bateria	Zapewnia drukarkę zasilaniem, by móc drukować z maksymalną prędkością przez całą zmianę; obsługuje wszystkie opcje obsługi nośników.
Zegar czasu rzeczywistego	Zegar czasu rzeczywistego w standardzie w modelach z łącznością z siecią
Klawiatura z wyświetlaczem	Klawiatura z wyświetlaczem ZKDU do niezależnego wdrożenia
Zamykana na klucz obudowa na nośniki	Zamek mechaniczny z 2 kluczami, gniazdo Kensington® Lock; dostępny tylko w przypadku modelu ZD420d dla branży ochrony zdrowia
Futerat	Futerat w przenośniku na ramię z uchwytami ułatwiającymi przeniesienie drukarki biurkowej (serii ZD420 lub ZD620) do miejsca zastosowania.
Podstawa montażowa	Opcjonalne akcesorium umożliwiające przymocowanie drukarek serii ZD do blatów lub półek
Obudowany zasilacz	Opcjonalny zasilacz pozwalający na instalację z minimalną liczbą kabli

Rynki i zastosowania

Produkcja lekka	Transport i logistyka	Handel detaliczny	Administracja publiczna
<ul style="list-style-type: none">Etykiety urzędów certyfikacyjnych / tabliczki znamionoweEtykiety produktowePrzywieszki do odzieżyProdukcja w tokuEtykiety inwentaryzacyjneEtykiety urzędów certyfikacyjnychEtykiety wysyłkowe	<ul style="list-style-type: none">Etykietowanie zasobówEtykiety wysyłkowePokwitowania odbioruListy przewozowe Dla branży ochrony zdrowia <ul style="list-style-type: none">Drukowanie receptEtykietowanie próbek laboratoryjnychOpaski identyfikacyjne dla pacjentówEtykietowanie zasobówEtykietowanie worków z krwią i zbiorników do kroplówekEtykietowanie dokumentacji pacjentów	<ul style="list-style-type: none">Znaczniki zwrotówEtykietowanie zasobówEtykietowanie pakietówZmiana cen przy obniżkachEtykiety informacyjne	<ul style="list-style-type: none">Etykietowanie zasobówEtykietowanie dokumentacji Usługi <ul style="list-style-type: none">Etykiety przypominające o terminie następnym usługiSprzedż билетовTransakcje zakupu

	Centralna regionu Ameryki Płn. i Centralna Główna +1 800 423 0442 inquiry@zebra.com	Centralna regionu Azji i Pacyfiku +65 6858 0722 contact.apac@zebra.com	Centralna regionu EMEA zebra.com/locations contact.emea@zebra.com	Centralna regionu Ameryki Łacińskiej +1 847 955 2283 la.contact@zebra.com
--	---	--	---	---

Wszystkie prawa zastrzeżone. Zebra i stylizowany obraz głowy zebry są znakami handlowymi firmy ZTC, zarejestrowanymi w wielu jurysdykcjach na całym świecie. Wszystkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli. ©2022 ZTC. Wszelkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli. ©2022 Zebra Technologies Corp. Wszelkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli. ©2022 Zebra Technologies Corp. Wszelkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Nr katalogowy: SS-ZD420 10/29/2020 HTML

O firmie Zebra
Praca
Wydarzenia
Serwis informacyjny
Inwestorzy
Placówki na świecie

Poznań
Rozwiązania
Produkty
Usługi
Biblioteka Zasobów

Warunki użytkowania

Zasoby dotyczące wsparcia
Wsparcie i materiały do pobrania
Kontakt z działem pomocy technicznej
Zamów naprawę
Informacje o gwarancji produktu
Portal dla programistów
Zgłoś potencjalną lukę w zabezpieczeniach lub problem

[Kontakt z Firmą Zebra](#) [Znajdź Partnera](#)

Bądź na bieżąco z ofertą firmy Zebra.
Subskrybuj nasz biuletyn.

[Zarejestruj się](#)

Zarządzaj Preferencjami Kontaktuj

