

2-calowe drukarki biurkowe ZD611

Zainwestuj w najlepsze produkty: funkcje klasy premium, maksymalną wydajność i niezrównane bezpieczeństwo do wieloletniej eksploatacji i wysokiej jakości druku.

Potrzebujesz wysokiej jakości, kompaktowej drukarki, która została wyposażona w liczne funkcje i skonstruowana z myślą o bezbłędnym działaniu — codziennie. Nie idź na kompromis. Oferowane przez firmę Zebra drukarki biurkowe ZD611 zapewniają wszystko: innowacyjną nową architekturę do obsługi stale rozszerzanych przez nas możliwości naszych drukarek i oprogramowania. Oferują one niezrównane zabezpieczenia, które są ciągle ulepszane, aby chronić poufne dane Twojej organizacji i zapobiegać cyberatakami. A w razie pojawienia się potrzeby można dodać funkcje oraz opcje łączności i obsługi nośników. Pełnokolorowy wyświetlacz dotykowy LCD z intuicyjnym menu — standardowy we wszystkich modelach termotransferowych — oraz zwiększone możliwości zdalnego zarządzania sprawiają, że drukarki ZD611 są łatwe w obsłudze. Wszystkie te cechy razem zapewniają wyjątkową wydajność druku, wieloletnie optymalne użytkowanie, wiodącą w branży niezawodność oraz niezrównaną inteligencję i zabezpieczenia.



Przyszłość druku w Twojej placówce zaczyna się tutaj

Technologia na dziś, innowacja na jutro

Technologia stale się rozwija, ale drukarki ZD611 rozwijają się wraz z nią. Zostały one zaprojektowane z myślą o druku przyszłości na najwyższym poziomie dzięki innowacyjnej architekturze, która może wykonywać więcej operacji jednocześnie i rozwijać się wraz z nowymi technologiami.

Najlepsze cechy

Pierwszorzędna wydajność druku

Na drukarce ZD611 można polegać — będzie Ci ona pomagać w wydajnej pracy — dzień po dniu. ZD611 wyróżnia się wyjątkową jakością druku, możliwością łatwego przemieszczania, która zapewnia elastyczność zastosowań, oraz nowoczesnymi technologiami i opcjami, które można zainstalować samodzielnie u siebie. Model ZD611 jest dostępny w wersji do druku termicznego, termotransferowego, bezpodkładowego, dla placówek ochrony zdrowia oraz RFID i doskonale sprawdzi się w wielu różnych zastosowaniach.

Prosta konfiguracja, łatwa konserwacja

Łatwa, bezpieczna obsługa

Dzięki innowacyjnemu pakietowi oprogramowania Print DNA firmy Zebra drukarki ZD611 są niezwykle proste w obsłudze. Można je wdrażać w dowolnym miejscu za pomocą narzędzi konfiguracyjnych, kreatorów i funkcji emulacji. Intuicyjny interfejs użytkownika jest łatwy w obsłudze przy minimalnym szkoleniu i pozwala na natychmiastowe sprawdzenie stanu drukarki dzięki pięciu diodom LED. Rozbudowane funkcje zdalnego zarządzania odciążają dział informatyczny. A wbudowane zabezpieczenia chronią infrastrukturę przed atakami cybernetycznymi.

Łatwe ładowanie nośników

Oznaczone kolorami punkty dotykowe i nowa konstrukcja systemu obsługi nośników prowadzą użytkownika przez proces, umożliwiając szybką zmianę nośników, dzięki czemu drukarki nie przestają działać, a pracownicy wykonują swoje zadania na czas. Taśmę barwiącą wymienia się intuicyjnie i szybko, unikając bałaganu i kłopotów oraz tracenia czasu na szkolenie — a także przy mniejszej liczbie telefonów do działu informatycznego.



Doskonałe funkcje, niewielka powierzchnia podstawy: Dzięki drukarkom ZD611 zainwestujesz w to, co najlepsze.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.zebra.com/zd611

Konstrukcja zapewniająca najwyższą jakość druku

Podobnie jak w przypadku drukarek przemysłowych marki Zebra model termotransferowy ZD611 jest wyposażony w ramię kontrolujące przesuwanie nośnika, które zapewnia maksymalną jakość druku każdej etykiety i znacznika, niezależnie od szybkości druku. Jakość druku zwiększyć można jeszcze bardziej, wybierając opcjonalną rozdzielczość 300 dpi.

Zobacz stan drukarki w kolorze i zmień ustawienia jednym dotknięciem

Łatwe w użyciu menu i kreatory można obsługiwać za jednym dotknięciem 4,3-calowego, pełnokolorowego wyświetlacza dotykowego LCD, standardowego dla modeli termotransferowych. Stan drukarki można sprawdzić szybko i w kolorze, a problemy rozwiązać na miejscu z pomocą animowanej instrukcji. Drukarki te są również wyposażone we wskazówki dotyczące ładowania nośników oraz kalibracji i obsługują samodzielne aplikacje do druku. Ekrany dotykowe firmy Zebra są fachowo projektowane i testowane pod kątem wytrzymałości i niezawodności zgodnie z ofertą drukarek marki Zebra, w tym solidnej tolerancji na temperaturę, wilgotność, kurz i inne niekorzystne czynniki środowiskowe.

Bezproblemowa integracja

Zgodność wsteczna z praktycznie wszystkimi istniejącymi drukarkami termicznymi

Drukarki ZD611 można płynnie zintegrować z istniejącą flotą drukarek. Można kontynuować używanie tych samych formatów etykiet oraz stosowanych obecnie aplikacji. Obsługują one język EPL i ZPL, a za pomocą narzędzia Printer Emulations z gamy Print DNA firmy Zebra może także emulować języki powiązane z innymi markami.

Możliwość łączenia się w wybrany sposób dzięki kompleksowym opcjom komunikacji

Drukarkę ZD611 można połączyć z istniejącymi sieciami przewodowymi i bezprzewodowymi, bądź też bezpośrednio do dowolnego komputera stacjonarnego. Każda drukarka ZD611 jest standardowo wyposażona w port Ethernet, USB 2.0 i USB hosta, a opcjonalnie w port szeregowy lub podwójny moduł radiowy z szybką łącznością Wi-Fi 802.11ac i Bluetooth 4.1. Drukować można z dowolnego urządzenia z systemem Windows®, Android™ lub iOS i integrować drukarkę ZD611 za pomocą aplikacji mobilnej do konfiguracji drukarek Zebra, wykorzystującej technologię niskoenergetycznej łączności Bluetooth (Bluetooth Low Energy, BLE). A dzięki załączonemu znacznikowi Print Touch (NFC) można zwyczajnie dotknąć drukarki ZD611 kompatybilnym urządzeniem, aby je z nią sparować i rozpocząć drukowanie — a także uzyskać szybki dostęp do obszernej bazy filmów instruktażowych firmy Zebra.

Innowacyjne funkcje, które ułatwiają pracę

Opcjonalna mobilność do druku na miejscu

Dzięki opcjonalnej baterii drukarkę ZD611 można łatwo transportować na wózek. Można dzięki temu drukować w miejscu wykonywania pracy, aby zmniejszyć liczbę czynności wymaganych do wykonania i zwiększyć dokładność. Bateria o dużej pojemności zapewnia zapas zasilania na całą zmianę.

Ruchomy czujnik oznacza większą elastyczność

Ruchomy czujnik nośnika w drukarce ZD611 umożliwia korzystanie z prawie każdego typu nośników, co oznacza większą elastyczność w wielu różnych zastosowaniach.

Pakiet oprogramowania Print DNA — wbudowana przewaga

Pewny i bezpieczny druk bez wysiłku

Dostępny tylko w ofercie firmy Zebra Pakiet oprogramowania Print DNA umożliwia szybkie i bezpieczne uruchomienie drukarki. Dzięki temu w pełni zintegrowanemu, interoperacyjnemu i gotowemu do ewoluowania wraz z potrzebami firmy rozwiązaniu drukować można z konsekwentną jakością i bez przerw.

Aktualizacja, rozwiązywanie problemów i monitorowanie — wszystko z jednego miejsca

Dzięki stworzonej przez firmę Zebra aplikacji Printer Profile Manager Enterprise, części pakietu Print DNA, można z łatwością zarządzać drukarkami sieciowymi Print DNA, zabezpieczać je i rozwiązywać problemy z nimi z jednej zdalnej lokalizacji w dowolnym miejscu na świecie.

Niezerównane bezpieczeństwo druku

Funkcja PrintSecure firmy Zebra, część rozwiązań Print DNA, zapewnia niezerównane bezpieczeństwo i ochronę przed atakami cybernetycznymi. Umożliwia ona łatwe konfigurowanie drukarek za pomocą bezpiecznych połączeń, identyfikowanie luk w zabezpieczeniach, blokowanie nieupoważnionego dostępu i nie tylko.

Pewność korzystania z usług zarządzania drukiem — Managed Print Services (MPS)

Drukarki termiczne marki Zebra z rozwiązaniami Print DNA ułatwiają obsługę MPS

Chcesz uzyskać kontrolę nad flotą drukarek i informacje na ich temat za pomocą usług MPS? Nasze drukarki są konstruowane z myślą o wytrzymałości i oferują innowacyjne funkcje zdalnego zarządzania, analizy i bezpieczeństwa, które sprawiają, że są one oczywistym wyborem do usług MPS. Dzięki pakietowi Print DNA Twój dostawca usług Zebra MPS może zdalnie zarządzać drukarkami i optymalizować ich pracę, śledzić proces uzupełniania materiałów eksploatacyjnych i automatyzować go oraz dbać o bezpieczeństwo.

Materiały eksploatacyjne, obsługa i wsparcie

Certyfikowane materiały eksploatacyjne firmy Zebra

Materiały eksploatacyjne do druku dają „cyfrowy głos” zasobom w Twoim łańcuchu dostaw. Polegasz na nich, aby rozprowadzać krytyczne dane po całej organizacji. Problemy z materiałami eksploatacyjnymi do druku skutkują zakłóceniami procesów operacyjnych, spadkiem produktywności i wydajności oraz wzrostem kosztów. Dlatego też projektujemy i produkujemy własną linię etykiet, znaczników i papieru paragonowego oraz poddajemy je rygorystycznym testom, co pozwala nam dbać o konsekwentną jakość druku i optymalną wydajność każdej drukarki marki Zebra. Opcjonalne konfiguracje bezpodkładowe pozwalają wyeliminować odpady i zapewniają większą liczbę etykiet na rolkę (co oznacza mniejszą częstotliwość zmian rolki). Aby uzyskać najwyższy poziom jakości, obsługi oraz specjalistycznej wiedzy w dziedzinie druku termicznego, warto wybierać certyfikowane materiały eksploatacyjne firmy Zebra.

Globalne wsparcie w postaci usług firmy Zebra

Drukarka ta zapewnia szybki dostęp do usług naprawczych w dowolnym miejscu na świecie za pośrednictwem sieci ponad 10 tys. zaufanych partnerów firmy Zebra. Plany serwisowe Zebra OneCare™ zapewniają rozszerzoną ochronę, która wykracza poza standardową gwarancję. Dzięki standardowej dwuletniej gwarancji na drukarkę ZD611 zyskasz lepszą ochronę.

Parametry

Wyposażenie standardowe

- Technologie druku: druk termotransferowy lub termiczny
- Języki programowania ZPL i EPL
- Pełnokolorowy wyświetlacz dotykowy LCD 4,3" (rozdzielczość: 480 (szer.) × 272 (wys.) z interfejsem użytkownika z trzema przyciskami (modele termotransferowe i RFID)
- Pięć ikon stanu, interfejs użytkownika z trzema przyciskami (model termiczny)
- Port Ethernet, USB 2.0, USB hosta
- Aplikacja mobilna do konfiguracji drukarek dla systemów Android oraz iOS za pośrednictwem łączności BLE (Bluetooth Low Energy 5 — niskopoborowej łączności Bluetooth)*
- * Łączność BLE jest przeznaczona wyłącznie do użytku z aplikacją mobilną do konfiguracji drukarek Zebra
- Zegar czasu rzeczywistego (RTC)
- Ramię kontrolujące przesuwane nośnika, zapewniające doskonałą jakość druku (modele termotransferowe)
- Konstrukcja OpenACCESS™ umożliwiającą 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
- PDF Direct
- Standardowa dwuletnia gwarancja

Parametry fizyczne

Wymiary	ZD611d: 8,6" (dł.) × 4,5" (szer.) × 6,0" (wys.) 220 mm (dł.) × 115 mm (szer.) × 151 mm (wys.) ZD611t: 9,56" (dł.) × 5,46" (szer.) × 6,66" (wys.) 242,9 mm (dł.) × 138,7 mm (szer.) × 169,2 mm (wys.)
Waga	ZD611d: 1,07 kg (2,36 lb.) ZD611t: 1,629 kg (3,59 lb.)

Parametry drukarki

System operacyjny	System operacyjny do drukarek Link-OS®
Rozdzielczość	8 pkt. na mm (203 dpi) 12 pkt. na mm (300 dpi) (opcjonalnie)
Pamięć	512 MB Flash, 256 MB DDR3 SDRAM
Maksymalna szerokość druku Szerokość	56 mm (2,2") przy 203 dpi 54 mm (2,13") przy 300 dpi
Maksymalna Szybkość druku	203 mm (8") na sekundę (203 dpi) 152 mm (6") 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, PDF Direct

Parametry nośników i taśm barwiących

Długość etykiety	Minimalnie: 6,35 mm (0,25") Maksymalnie: 991 mm (39,0")
Szerokość nośników	Minimalnie: 15 mm (0,585") Maksymalnie: 57 mm (2,25")
Wielkość rolki nośnika	Maksymalna średnica zewnętrzna: 127 mm (5,00") Średnica wewnętrzna gilzy: 12,7 mm (0,5") i 25,4 mm (1,0") w standardzie, 38,1 mm (1,5"), 50,8 mm (2,0") i 76,2 mm (3,0") przy użyciu

Materiały eksploatacyjne do drukarek

Jeżeli zależy Ci na wiodącej w branży jakości i obsłudze oraz pewności, że możesz liczyć na specjalistyczną wiedzę w zakresie druku termicznego, wybierz certyfikowane materiały eksploatacyjne marki Zebra.

Zgodność z przepisami

IEC 60950-1, IEC 62368-1, EN55022 klasa B, EN55024, EN55035, 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, oznaczenie CE tUUVus, VCCI, C-Tick, S-Mark, CCC, CU, BSMI, KCC, SABS, IN-Metro, BIS, NOM

Zgodność z normami środowiskowymi

Normy środowiskowe
• Dyrektywa RoHS 2011/65/UE; Poprawka 2015/863
• REACH SVHC 1907/2006
Pełne zestawienie informacji nt. zgodności materiałów i wyrobów można znaleźć na stronie: www.zebra.com/environment

Oprogramowanie Print DNA

Print DNA to pakiet oprogramowania, który umożliwia drukarkom Zebra dostarczanie każdemu rodzajowi użytkowników sprawnej i łatwej obsługi przez pełen cykl życia wbudowanym aplikacjom, narzędziom i programom narzędziowym, które pozwalają szybko i bezpiecznie uruchomić drukarkę. Więcej informacji na stronie www.zebra.com/printdna

W opakowaniu

Drukarka, gilza do nawijania taśmy — model termotransferowy (0,5"), zasilacz AC, kabel zasilający (1 lub więcej), kabel USB, instrukcja szybkiego uruchamiania, przewodnik dotyczący obowiązujących przepisów.

Polecane usługi

	Plany serwisowe Zebra OneCare™ zapewniają najwyższą wydajność i czas bezawaryjnej pracy urządzeń, chroniąc jednocześnie Twoje krytyczne procesy operacyjne i drukarki dzięki określonym z góry poziomom usług. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/zebraonecare
Umowa serwisowa Zebra OneCare Select	Pełna obsługa, obejmująca głowice drukujące, normalne zużycie i przypadkowe uszkodzenia Priorytetowy dostęp do pomocy technicznej na żywo w trybie 24x7 oraz aktualizacje oprogramowania Przyspieszona wymiana urządzeń i ekspresowa wysyłka (wymiana urządzeń następnego dnia) Opcja Standard Commissioning Autoryzacja zwrotu (Return Material Authorization, RMA) przez Internet.
Umowa serwisowa Zebra OneCare Essential	Pełna obsługa, obejmująca głowice drukujące, normalne zużycie i przypadkowe uszkodzenia Priorytetowy dostęp do pomocy technicznej na żywo w trybie 8x5 oraz aktualizacje oprogramowania Trzydniowy czas realizacji naprawy w centrum serwisowym plus bezpłatne zwroty (przesyłka naziemna) Obsługa autoryzacji zwrotu (Return Material Authorization, RMA) przez Internet
	Uwaga: Dostępność usług może być różna w

Branże i zastosowania

handel detaliczny

- Etykietowanie półek
- Zmiana cen przy obniżkach
- Etykiety do zastosowań w aptekach
- Etykiety informacyjne
- Etykiety bezpieczeństwa na produkty spożywcze
- Paragony
- Etykiety delikatesowe

Turystyka, gastronomia i organizacja imprez

- Przeprowadzenia o przeglądach samochodowych
- Sprzedaż biletów
- Opaski na rękę dla uczestników imprez
- Kioski

Ochrona zdrowia

- Pobieranie próbek
- Etykietowanie leków wydawanych na receptę
- Zarządzanie laboratorium
- Opaska identyfikacyjna na rękę dla pacjentów
- Etykietowanie zasobów
- Dokumentacja pacjentów

Administracja publiczna

- Śledzenie dokumentów
- Śledzenie dowodów
- Etykiety dla instytucji
- Etykietowanie produktów

Parametry nośników i taśm barwiących

	opcjonalnych adapterów
Nośniki Grubość	0,06 mm (0,024") (min.), 0,1905 mm (0,0075") (maks.) (wyłącznie w trybie odrywania)
Rodzaje nośników	Na rolce lub składanka, sztancowane lub nośnik ciągły z czarnym znacznikiem lub bez, kartoniki, ciągły papier paragonowy, opaski na rękę
taśma barwiąca — zewn. Średnica	34 mm (1,34") (74 m)
Standardowa taśma barwiąca Długość	74 m (243')
Stosunek rolki z nośnikiem do taśmy	1:1 taśma do nośnika
Szerokość taśmy barwiącej	33 mm (1,3") – 58 mm (2,24")
Średnica wew. gilzy taśmy	12,7 mm (0,5")

Parametry pracy

Temperatura robocza	4,4°C do 41°C (40°F do 105°F)
Temp. przechowywania	-40°C do 60°C (-40°F do 140°F)
Wilgotność robocza	10% do 90% bez kondensacji
Wilgotność przechowywania	5% do 95% bez kondensacji
Parametry elektryczne	Zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 100-240 V AC, 50-60 Hz, certyfikat ENERGY STAR, certyfikat VI poziomu efektywności energetycznej, opcjonalna bateria 2750 mAh, modele dla placówek medycznych obejmują zasilacz z certyfikatem IEC60601-1

Opcje i akcesoria

Ochrona zdrowia	Nasze dostępne w wersji do druku termicznego lub termotransferowego modele dla placówek ochrony zdrowia mają biały kolor, zasilacz zgodny z wymogami obowiązującymi placówki medyczne, konstrukcję z odpornego na środki odkażające i łatwego do czyszczenia plastiku, uszczelniony interfejs przycisków oraz obudowę odporną na promieniowanie UV
RFID	Funkcja dostępna w wersji RFID, obsługuje protokoły UHF EPC Gen 2 i RAIN RFID, wykorzystuje technologię kodowania adaptacyjnego i czytnik/koder Zebra RE40 RFID
Druk bezpodkładowy	Druk bezpodkładowy z obcinakiem — wyłącznie model termiczny
Obsługa nośników	Dyspenser/odklejak: odklejanie i podawanie etykiet przy użyciu czujnika obecności etykiety (instalowany fabrycznie lub u klienta) Obcinak (instalowany fabrycznie lub u klienta)
Interfejsy	Montowany u klienta port szeregowy RS-232 z funkcją automatycznego wykrywania, instalowany fabrycznie lub u klienta podwójny moduł radiowy łączności bezprzewodowej (Wi-Fi 802.11ac i Bluetooth Classic 4.2)

Polecane usługi

	zależności od regionu
--	-----------------------

Gwarancja na produkty

Drukarki ZD611 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.

Zarządzane usługi druku

Chcesz uzyskać więcej informacji na temat usług zarządzania drukiem? Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/managed-print-services

Opcje i akcesoria

Bateria	Zapewnia drukarce zasilanie, by można było drukować z maksymalną prędkością przez całą zmianę; obsługuje wszystkie opcje nośników
Zegar czasu rzeczywistego	Zegar czasu rzeczywistego w standardzie w modelach z łącznością z siecią
Klawiatura z wyświetlaczem	Klawiatura z wyświetlaczem ZKDU do niezależnego drukowania
Wspornik adaptera montażowego	Możliwość zamontowania drukarki w tym samym miejscu, co drukarki LP/TLP2824 Plus

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 i Planet Code
Kody dwuwymiarowe (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. Modele przeznaczone na rynek chiński mają zainstalowaną czcionkę języka chińskiego uproszczonego SimSun, 64 MB trwałej pamięci dostępnej dla użytkownika oraz 8 MB pamięci SDRAM dostępnej dla użytkownika



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