_NETSelekt.pl

# Drukarka przemysłowa ZT111

## Klasa ekonomiczna może również być atrakcyjna

Jeśli potrzeby Twojej firmy w zakresie etykietowania wykraczają poza możliwości drukarki biurkowej i myślisz o drukarce przemysłowej, nie musisz iść na kompromis, poświęcając jakość na rzecz ceny mieszczącej się w budżecie. Dzięki oferowanej przez firmę Zebra drukarce ZT111 nie będzie to konieczne. Uzyskasz potrzebne Ci, odpowiednie funkcje w cenie, na którą stać Twoją firmę — dziś i jutro. Dzięki dużej prędkości druku, wbudowanym inteligentnym funkcjom oraz oszczędzającym czas narzędziom, które ułatwiają pracę, utrzymasz produktywność na wysokim poziomie. A dzięki możliwościom rozbudowy zabezpieczysz inwestycję na przyszłość.

Podejmij mądrą decyzję, wybierając ZT111 — drukarkę klasy podstawowej, która jest łatwa w obsłudze i daje więcej: większą bezawaryjność, więcej mocy obliczeniowej, więcej narzędzi i więcej lat użytkowania.



## Drukarka w cenie, która zmieści się w budżecie i która da więcej

**Więcej funkcji za ułamek ceny**
Dzięki wbudowanym programom narzędziowym, dostępnym wyłącznie w ofercie firmy Zebra i ułatwiającym integrację i obsługę, w większym stopniu skorzystasz z zalet drukarki. Od narzędzi konfiguracyjnych, poprzez wbudowane ustawienia zabezpieczeń, aż po bieżący wgląd w zużycie materiałów eksploatacyjnych — Zebra daje więcej bez dodatkowych kosztów.

**Mniej czasochłonna i mniej pracochłonna obsługa dla działu informatycznego**
Twój zespół informatyczny ma wystarczająco dużo pracy. Drukarka ZT111 ją uprości. Można ją łatwo zintegrować z istniejącą siecią, ponieważ jest zgodna wstecznie i wyposażona w funkcję emulacji drukarek, pozwalającą zastąpić inne marki bez konieczności zmiany formatów etykiet lub pisania nowego kodu. Szkolenie użytkowników jest proste dzięki łatwemu w obsłudze interfejsowi z trzema przyciskami i pięcioma ikonami stanu.

**Możliwość drukowania większej ilości materiałów, dłużej**
Nie warto eksploatować drukarek, które nie są trwałe. Od firmy Zebra uzyskasz trwałą jakość, której oczekujesz i na którą zasługujesz, w cenie dopasowanej do Twojego budżetu — i wiedzę, że drukarka ta będzie przez wiele lat przewyższać inne. Pewność, jaką daje świadomość, że wspiera Cię firma Zebra — lider w dziedzinie druku kodów kreskowych.

**Maksymalne zwiększenie przestrzeni roboczej**
Niewielkie wymiary, kompaktowa budowa i składana pokrywa ZT111 zmniejszająca wysokość potrzebną do otwarcia drukarki, pozwalają oszczędzić wolne miejsce na stanowisku pracy.

## Właściwe możliwości, które pozwolą firmie się rozwijać

**Innowacyjna moc obliczeniowa do obsługi przyszłych funkcji druku**
Drukarka ZT111 ma całkowicie nową architekturę, która umożliwia jednoczesne przetwarzanie większej liczby zadań i rozwój wraz z postępem techniki. Jest to więc mądry wybór na teraz i na później.

Made for iPod iPhone iPad

ENERGY STAR

WiFi CERTIFIED

**Wydawaj mniej. Zyskaj więcej. Drukuj dłużej.**
Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.zebra.com/zt111

Wbudowane funkcje analityczne i czujnik elementu głowicy drukującej pomagają z wyprzedzeniem planować czynności konserwacyjne, a łatwe wyjmowanie wałka i głowicy drukującej bez pomocy narzędzi ułatwia zadanie.

**Kluczowe cechy, których potrzebuje Twoja firma**

Potrzebujesz możliwości druku w wysokiej rozdzielczości 300 dpi? Zyskasz to, a nawet więcej. Dzięki dużej szybkości druku (do 10 ips przy rozdzielczości 203 dpi), intuicyjnemu sposobowi ładowania nośników dzięki oznaczonym kolorami punktom dotykowymi i regulowanym czujnikom nośników można szybko i bez kłopotu wydrukować to, co trzeba.

**Łączność w wybrany sposób**

Połączenie ze sobą urządzeń, drukarek i personelu ma kluczowe znaczenie dla zwiększenia wydajności. ZT111 oferuje wiele opcji łączności do wyboru, np. port szeregowy i Ethernet, co sprawi, że będzie to łatwe. Potrzebujesz portu USB hosta? Nie ma problemu. Dzięki znacznikowi Print Touch z drukarką wystarczy nawet zwyczajnie zetknąć urządzenie obsługujące łączność NFC, aby je ze sobą sparować i zacząć drukowanie. Możesz też dodać drugi port Ethernet lub Wi-Fi™ 802.11ac.

**Zabezpieczenie inwestycji na przyszłość**

Dopiero zaczynasz korzystać z drukarek przemysłowych? Bez obaw. Kupując tylko te funkcje, których potrzebujesz teraz, zaoszczędzisz poprzez znaczne obniżenie wstępnych nakładów kapitałowych. A dzięki możliwości samodzielnego przeprowadzenia modernizacji, np. dodania łączności bezprzewodowej i opcji obsługi nośników, drukarkę można później dostosowywać do zmieniających się potrzeb, gdy tylko będzie to potrzebne.

## Wbudowane zabezpieczenia chronią dane i infrastrukturę

**Inteligentne ustawienia zapobiegające manipulacji**

Zagrożenia bezpieczeństwa są realne i kosztowne. Punkty końcowe — w tym sieciowe drukarki termiczne — stają się popularnymi celami ataków. Drukarki ZT111 można zabezpieczyć podczas uruchamiania za pomocą funkcji Secure Boot, a za pomocą trybu Protected Mode zapobiec niepożądanym zmianom ustawień podczas użytkowania. Kiedy konieczne będzie przeniesienie lub wycofanie drukarki ZT111 z eksploatacji, możliwe będzie łatwe zresetowanie wszystkich ustawień i usunięcie plików użytkownika za pomocą uproszczonego procesu wycofywania drukarki z użytku. Zebra Secure Service Commands, część rozwiązań PrintSecure, pomoże ochronić sieć przed kosztownymi cyberatakami.

## 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 i znaczników oraz poddajemy je rygorystycznym testom, co pozwala nam dbać o konsekwentną jakość druku i optymalną wydajność każdej drukarki marki Zebra. 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**

Szybki dostęp do usług naprawczych można uzyskać 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.

# Dane techniczne

## Funkcje standardowe

• Technologie druku: termiczny lub termotransferowy
• Konstrukcja: metalowa rama i plastikowa obudowa
• Składana pokrywa zasobnika nośników z dużym, przezroczystym oknem
• Boczny załadunek materiałów eksploatacyjnych upraszczający proces ładowania nośników i taśmy
• Cienkowarstwowa głowica drukująca z technologią E3™ Element Energy™ Equalizer, zapewniająca wysoką jakość druku
• Pięciokolorowe diody LED szybko informujące o stanie drukarki
• Klawiatura z trzema przyciskami
• Interfejsy: port USB 2.0 i port szeregowy RS-232, Ethernet 10/100 i USB hosta
• Certyfikat ENERGY STAR™
• Niskopoborowa łączność Bluetooth™ Low Energy
• ZebraDesigner Essentials — łatwe w użyciu narzędzie do projektowania etykiet dostępne bezpłatnie na stronie www.zebra.com/zebradesigner

## Parametry fizyczne

| | |
|---|---|
| Wymiary | Zamknięty model ZT111: 17" (dł.) × 9,5" (szer.) × 11" (wys.)<br>432 mm (dł.) × 241 mm (szer.) × 279 mm (wys.) |
| Waga | ZT111: 7,7 kg (17 lb) |
| | * Wymiary dotyczą podstawowego modelu drukarki. Skonsultuj się z przedstawicielem handlowym, aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące innych konfiguracji. |

## Parametry drukarki

| | |
|---|---|
| Rozdzielczość | 203 dpi / 8 pkt na mm<br>300 dpi / 12 pkt na mm (opcjonalnie) |
| Pamięć | 256 MB SDRAM<br>Wewnętrzna liniowa pamięć Flash 256 MB |
| Maksymalna szerokość druku | 4,09 in / 104 mm |
| Maksymalna szybkość druku | 10 ips (200 dpi)<br>6 ips (300 dpi) |
| Czujniki podłoży | Czujniki transmisyjne i refleksyjne |
| Maksymalna długość druku | 203 dpi: 3988 mm (157")<br>300 dpi: 1854 mm (73") |

## Parametry podłoży

| | |
|---|---|
| Minimalna długość etykiety i podkładu | 18 mm (0,7") (tryb odrywania)<br>25 mm (1") (tryb obcinania)<br>13 mm (0,5") (tryb odklejania) |
| Szerokość nośników | 19,4 mm do 114 mm (0,75" do 4,50") |
| Wielkość rolki nośnika | Średnica zew. 203 mm (8,0") na gilzie o średnicy wew. 76 mm (3,0")<br>Średnica zew. 152 mm (6,0") na gilzie o średnicy wew. 25 mm (1,0") |
| Grubość nośników | 0,076 mm do 0,25 mm (0,003" do 0,010") |
| Rodzaje nośników | Ciągłe, sztancowane, z nacięciem, z czarnym znacznikiem |

## Parametry pracy

| | |
|---|---|
| Temp. robocza | Druk termotransferowy = od 5°C do 40°C (40°F do 105°F)<br>Druk termiczny = 0°C do 40°C (32°F do 105°F) |
| Temperatura przechowywania/ przewożenia | -40° do 60°C (-40°F do 140°F) |
| Wilgotność robocza | od 20% do 85% bez kondensacji |
| Wilgotność środowiska przechowywania | 5% do 85% bez kondensacji |
| Parametry elektryczne | Uniwersalny zasilacz samonastawny (zgodny z PFC) 100-240 V AC; 50-60 Hz<br>Certyfikat ENERGY STAR |
| Spełniane normy | 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, cTUVus, oznaczenie CE, UKCA, VCCI, RCM, S-Mark, CCC, CU EAC, BSMI, KCC i BIS |

## Oprogramowanie Print DNA™ Basic

Drukarka ta jest obsługiwana przez nasz pakiet oprogramowania Print DNA, który umożliwia szybkie uruchomienie drukarki, zapewnia niezawodny druk oraz rozwój drukarki wraz z potrzebami firmy. Dostępne funkcje rozwiązań Print DNA mogą zależeć od konkretnego modelu, a niektóre funkcje mogą wymagać licencji. Więcej informacji na stronie www.zebra.com/printdna

## 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
EPL i EPL2™– język programowania Eltron upraszcza formatowanie etykiet i zapewnia zgodność formatu ze starszymi systemami. (EPL dostępny wyłącznie w modelach o rozdzielczości 203 dpi)

## Kody kreskowe

Kody liniowe: Code 11, Code 39, Code 93, Code 128 z podkodami A/B/C i UCC Case 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, Planet Code
Kody kreskowe 2D: Aztec, Codablock, PDF417, Code 49, Data Matrix, MaxiCode, QR Code, MicroPDF417, TLC 39, RSS-14 (i złożone)

## Czcionki i grafika

7 bitmapowych, 1 wygładzana-skalowalna (CG Triumvirate™ Bold Condensed*)Zainstalowane fabrycznie czcionki skalowalne zgodne ze standardem Unicode™ dla regionu EMEAMiędzynarodowe zestawy znaków zgodne ze stroną kodową: IBM™ Code Page 850
Obsługa czcionek i grafiki definiowanych przez użytkownika — w tym znaków logo użytkownikaPolecenia do rysowania w języku ZPL II, w tym do rysowania ramek i linii64 MB dostępnej dla użytkownika pamięci Flash do przechowywania obiektów pobieranych; 32 MB dostępnej dla użytkownika pamięci DRAM

## Rynki i zastosowania

**Produkcja**

• Produkcja w toku
• Oznaczenia identyfikacyjne produktów/numery seryjne
• Etykietowanie opakowań
• Etykiety odbiorcze/etykiety składowania

**Transport i logistyka**

• Kompletacja zamówień/pakowanie
• Wysyłka/przyjmowanie towaru
• Przeładunek
• Znakowanie zgodności

**Ochrona zdrowia**

• Etykiety laboratoryjne
• Etykiety w bankach krwi
• Śledzenie zasobów
• Etykietowanie dawek jednostkowych
• Etykiety do zastosowań w aptekach

**Handel detaliczny**

• Etykietowanie zakupów przez Internet z odbiorem w sklepie
• Znaczniki zwrotów
• Oznaczanie cen
• Etykiety wysyłkowe

## Parametry taśmy barwiącej (wyłącznie opcja termotransferowa)

| | |
|---|---|
| Standardowa długość | 450 m (1476') |
| Szerokość | 51 mm do 110 mm (2" do 4,33") |
| Gilza | 25,4 mm (1,0") |

## Opcje i akcesoria

Interfejsy
• Opcjonalna karta Wi-Fi 802.11ac
• Opcjonalna karta z portem Ethernet 10/100
Obsługa nośników
• Odklejak — montowany z przodu moduł pasywnego odklejania etykiet bez nawijaka
• Obcinak — montowany z przodu obcinak gilotynowy
Klawiatura z wyświetlaczem
• Klawiatury z wyświetlaczem ZKDU™ do niezależnego drukowania

Logotyp i logo Zebra są znakami handlowymi firmy Zebra Technologies Corp. zarejestrowanymi w wielu jurysdykcjach na całym świecie. Android to znak handlowy firmy Google LLC. Wszystkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli. ©2026 Zebra Technologies Corp. i/lub podmioty stowarzyszone.
03/20/2023 HTML