

Instrukcja obsługi

Przemysłowa drukarka etykiet z odklejakiem **OPrint-IA200PN**

Spis treści

Specyfikacje:.....	2
Zawartość zestawu:.....	3
Instrukcje ogólne	4
Podłączenie do komputera lub sieci.....	4
Zasilanie urządzenia.....	4
Używanie materiałów eksploatacyjnych	5
Ochrona przed uszkodzeniami.....	5
Konserwacja i czyszczenie.....	5
Ochrona przed zakłóceniami	6
Przechowywanie urządzenia.....	6

Specyfikacje:

- **Gwarancja:** 1 rok
- **Materiał:** ABS plastik, metal
- **Metoda drukowania:** termiczna i termotransferowa
- **Rozdzielczość:** 203 dpi
- **Maksymalna prędkość druku:** 203 mm/s
- **Maksymalna szerokość druku:** 104 mm
- **Maksymalna długość druku:** 2286 mm
- **CPU:** 400MHZ, 32-bit, ARM9
- **Pamięć RAM:** 128MB SDRAM
- **Napięcie pracy:** AC 200-240V, 1.5A, 50-60Hz
- **Interfejs:** USB 2.0, USB Host 2.0, RS-232, Ethernet
- **Przyciski:** włącznik, przycisk stop, przycisk feed
- **Języki poleceń drukarki:** EPL, ZPL, ZPL II, DPL, TSPL
- **Długość ribbonu:** maksymalnie 405 m
- **Szerokość ribbonu:** maksymalnie 115 mm
- **Typ rolki:** papier ciągły, die-cut, papier z czarnym znakiem, fan-fold, notched
- **Szerokość rolki:** 20~120 mm
- **Grubość rolki:** 0.06~0.254 mm
- **Średnica wałka:** 25.4 ~ 76.2 mm
- **Pojemność rolki etykiet:** 203 mm (8")
- **Długość etykiety:** 5~2,286 mm
- **Wymiary urządzenia:** 25,5 x 26,5 x 42,5 cm
- **Wymiary opakowania:** 51 x 38 x 37 cm
- **Waga urządzenia:** 9.65 kg
- **Waga z opakowaniem:** 11,5 kg
- **Temperatura pracy:** 5 do 40°C
- **Temperatura przechowywania:** -40 do 60°C
- **Wilgotność pracy:** 25% do 85%
- **Wilgotność przechowywania:** 10% do 90%

- **Drukowane kody 1D:** Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, UPC-A, UPC-E, UCC-128, Codebar, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2 of 5, ITF14, MSI Pleassy, PostCode, Telepen
- **Drukowane kody 2D:** QR CODE, PDF 417, Micro QR Code, Micro PDF417, Grid Matrix, MaxiCode, Aztec Code, Data Matrix
- **Certyfikaty:** FCC Class A, CE Class A, CCC, BIS, CB

Zawartość zestawu:

- Drukarka etykiet
- Przewód USB-B
- Przewód zasilający
- Wrzeczono na rolkę
- Rolka testowa
- Instrukcja obsługi

Instrukcje ogólne

Przed pierwszym użyciem drukarki etykiet dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi, aby upewnić się, że urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i skonfigurowane.

Drukarka przeznaczona jest do użytku wyłącznie w pomieszczeniach suchych. Unikaj narażania urządzenia na kontakt z wodą, wilgocią oraz ekstremalnymi temperaturami.

Podłączenie do komputera lub sieci

- **USB:** Drukarka może być podłączona do komputera za pomocą przewodu USB. Sprawdź, czy port USB w komputerze jest sprawny i czy kabel jest prawidłowo wpięty zarówno w urządzenie, jak i komputer.
- **LAN/WiFi/Bluetooth:** Niektóre modele oferują możliwość podłączenia przez przewód LAN lub sieć WiFi i Bluetooth. W takim przypadku upewnij się, że drukarka jest prawidłowo połączona z siecią i skonfigurowana zgodnie z instrukcją, aby zapewnić prawidłową komunikację z komputerem.
- **Podłączenie sieciowe:** Sprawdź, czy porty sieciowe (LAN) w komputerze są sprawne i kompatybilne z urządzeniem

Zasilanie urządzenia

Drukarka etykiet jest zasilana przez kabel zasilający, który należy podłączyć do odpowiedniego źródła napięcia zgodnie z instrukcją. Upewnij się, że napięcie zasilania jest zgodne z wymaganiami urządzenia (sprawdź dane na tabliczce znamionowej). Nie używaj przedłużaczy ani rozdzielaczy, które mogą obniżyć jakość zasilania i wpłynąć na prawidłowe działanie urządzenia.

Używanie materiałów eksploatacyjnych

Drukarka obsługuje etykiety termiczne lub termotransferowe.

Upewnij się, że używasz odpowiednich materiałów eksploatacyjnych, które są zgodne z wymaganiami urządzenia. Regularnie sprawdzaj poziom materiałów eksploatacyjnych (papieru, taśmy) i wymieniaj je w razie potrzeby, aby uniknąć przerw w drukowaniu.

W przypadku drukowania na etykietach termotransferowych upewnij się, że taśma termotransferowa jest prawidłowo zamocowana i zgodna z wymaganiami urządzenia.

Ochrona przed uszkodzeniami

Drukarka etykiet jest urządzeniem elektrycznym, dlatego należy unikać narażania jej na wstrząsy, upadki oraz kontakt z wilgocią. Upewnij się, że przewody (zasilający, USB, LAN) nie są uszkodzone i są odpowiednio zabezpieczone.

Regularnie sprawdzaj stan techniczny urządzenia, w tym głowice drukujące, rolki i inne elementy, które mogą ulec zużyciu lub zabrudzeniu.

Konserwacja i czyszczenie

Regularnie czyść drukarkę z kurzu i zabrudzeń przy użyciu miękkiej, suchej ściereczki.

Unikaj stosowania środków chemicznych, które mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Często sprawdzaj rolki, głowice termiczne oraz inne elementy drukarki pod kątem zabrudzeń, które mogą wpływać na jakość druku. W razie potrzeby delikatnie je wyczyść.

Głowica termiczna powinna być czyszczona za pomocą roztworu alkoholu izopropylowego o stężeniu 60%.

Jeśli drukarka używa taśmy termotransferowej, pamiętaj o regularnej wymianie taśmy na nową, aby zapewnić wysoką jakość druku.

Ochrona przed zakłóceniami

Unikaj używania drukarki w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, takich jak duże urządzenia elektryczne, komputery, inne drukarki lub urządzenia generujące pole magnetyczne.

Drukarka powinna być użytkowana w pomieszczeniach o odpowiednich warunkach, wolnych od silnych wibracji oraz zmiennych warunków atmosferycznych.

Przechowywanie urządzenia

Gdy drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, odłącz ją od źródła zasilania.

Przechowuj urządzenie w suchym, chłodnym miejscu, z dala od wilgoci, ciepła oraz bezpośredniego światła słonecznego, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym lub elektronicznym.

Zastosowanie się do powyższych zasad pomoże zapewnić bezpieczne i efektywne użytkowanie drukarki etykiet, przedłużając jej żywotność i zapewniając wysoką jakość wydruków.