

Seria MX241P przemysłowa drukarka etykiet z kodami kreskowymi

Kolejna ewolucja w drukowaniu wysokiej prędkości

Seria MX241P przemysłowych drukarek termicznych ma mocną konstrukcję na potrzeby wysokonakładowego drukowania etykiet wysokiej jakości. Zapewniając jedną z największych prędkości drukowania w swojej klasie seria MX241P zwiększa wydajność dzięki większej mocy przetwarzania, komunikacji i prędkości drukowania. Jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań produkcyjnych, logistycznych, wysyłkowych i identyfikacji wyrobu.

Seria MX241P obejmuje trzy różne modele: MX241P drukuje z rozdzielczością 203 dpi przy niezwykłej prędkości do 18 cali na sekundę, MX341P zapewnia wyższą rozdzielczość 300 dpi przy prędkości do 14 cali na sekundę, a MX641P drukuje z rozdzielczością 600 dpi, dlatego też stanowi idealne rozwiązanie do drukowania bardzo małych kodów kreskowych 2D, grafiki, drobnego nadruku oraz innych obrazów o bardzo wysokiej rozdzielczości.

Seria MX241P, zapewniająca bezproblemową łączność, wykorzystuje WiFi 802.11 a/b/g/n/ac i Ethernet, umożliwiając dynamiczne zdalne zarządzanie drukarką poprzez SOTI Connect i TSC Console, które przekształcają drukarkę w podłączenie sieciowe. Seria umożliwia spełnienie wymagań etykietowania ciągłego, o krytycznym znaczeniu.



Kluczowe parametry



Zaawansowane rozwiązanie Sense Care TSC

- Automatyczne skanowanie i wykrywanie złych kropek przez głowicę podczas nadruków
- Wyposażona zarówno w górny jak i w dolny czujnik czarnej kropki



Wysoka wydajność

- Duża prędkość drukarki, do 18 cali/s
- Wysoce precyzyjna rejestracja etykiety umożliwia stosowanie małych etykiet, nawet o wysokości 5 mm



Doskonała jakość miniaturowych etykiet

- Precyzyjne rejestrowanie nośnika w Trybie odrywania (minimalna długość etykiety - 3 mm)



Dynamiczne zdalne zarządzanie drukarką

- Umożliwia korzystanie z SOTI Connect za pośrednictwem Ethernet lub Wi-Fi
- Potężne TSC Console do zarządzania drukarką



Wytrzymała konstrukcja

- Trwała i niezawodna, zapewnia wyjątkową jakość nadruku
- Najnowsze technologie, wytrzymała jednostka odrywania wszystkich rozmiarów etykiet



Różne opcje połączeń

- GPIO: Umożliwia wykorzystywanie powszechnie dostępnych łącz i emulacji
- Wi-Fi: Wyposażona w moduł połączony Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2

Zastosowania



Produkcja

- Etykietowanie opakowań
- Etykietowanie odbiorcze



Transport i logistyka

- Prace w toku
- Dystrubucka



Opieka zdrowia

- Oznakowanie farmaceutyczne
- Monitorowanie aktywów

Serii MX241P

Model	MX241P	MX341P	MX641P
Rozdzielczość	8 punktów/mm (203 DPI)	12 punktów/mm (300 DPI)	24 punktów/mm (600 DPI)
Sposób drukowania	Termotransferowy i Bezpośredni termiczny		
Max. prędkość drukowania	457mm (18")/sekundę	356 mm (14")/sekundę	152 mm (6")/sekundę
Max. szerokość drukowania	104 mm (4,09")		
Max. długość drukowania	25 400 mm (1000")	11 430 mm (450")	2540 mm (100")
Obudowa	Odlewany mechanizm drukowania z dużym przezroczystym okienkiem podglądu		
Wymiary fizyczne	300 mm (W) x 393 mm (H) x 510 mm (D) 11,81" (W) x 15,47" (H) x 20,08" (D)		
Waga	18 kg (39,68 funtów)		
Maksymalna nośność rolki	o śr. zew. 203,2 (8 cali) mm		
Wstążka	600 mm długości, maks. średnica zewnętrzna 90 mm, 1" tuleja (powlekana tuszem od zewnątrz lub od wewnątrz)		
Szerokość wstążki	25,4 ~ 114,3 mm (1" ~ 4,5")		
Procesor	32-bit RISC CPU		
Pamięć	- Pamięć 512 MB SDRAM, 512 MB Flash - Czytnik kart microSD Flash pozwalający rozszerzyć pamięć Flash do 32 GB		
Interfejs	- RS-232 - USB 2.0 - Wewnętrzny Ethernet, 10/100 Mbps - Host USB * 2 (front), do podłączania skanera lub klawiatury komputerowej - GPIO + Centronics (opcja dealera) - Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi (opcja fabryczna) - Moduł połączony Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 (opcja użytkownika)		
Zasilanie	- Wewnętrzne uniwersalne załączane zasilanie - Wejście: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz - Wyjście: DC 5 V, 5 A; DC 24 V, 7 A; DC 36 V, 1.4 A; Łącznie 243 W		
LCD	16 bitów kolorowy, 480 x 272 pikseli, z podświetleniem, Odporny Ekran dotykowy		
Przełącznik, przycisk operacyjny	1 przycisk zasilania, 6 przycisków operacyjnych		
Czujniki	- Czujnik transmisyjny przerw (regulowane położenie) - Czujnik odbiciowy czarnej kropki (Dolny lub górny czujnik czarnej kropki z możliwością przełączania i regulowania pozycji) - Czujnik końca wstęgi (transmisyjny) - Czujnik otwarcia głowicy - Czujnik końca wstęgi - Czujnik impulsowy wstęgi - Czujnik pojemnościowy nośnika		
Zegar czasu rzeczywistego	Standard		
Wbudowana czcionka	8 czcionek alfanumerycznych bitmapy - Silnik czcionek true type Monotype Imaging® ze skalowaną czcionką CG Triumvirate Bold Condensed		
Kod kreskowy	- Kod kreskowy 1D - Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 podzestawy A.B.C, Codabar, Interleave 2 z 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN i UPC 2(5) add-on znaków, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post - Kod kreskowy 2D - PDF-417, Maxicode, DataMatrix, kod QR, Aztec		
Obracanie czcionki i kodu kreskowego	0, 90, 180, 270 stopni		
Język drukarki	TSPL-EZD (Kompatybilny z EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Rodzaj nośnika	Ciągły, cięty matrycowo, z czarnym znakiem (czarny znak z boku na dole lub z boku u góry), składany w harmonijkę, nacinany, perforowany, przywieszki, etykiety pielęgnacyjne (zwijane na zewnątrz)		
Szerokość nośnika	20 mm ~ 114 mm (0,78" ~ 4,49")		
Grubość nośnika	0,076 ~ 0,305 mm (2,99 ~ 12,01 mil)		
Średnica tulei nośnika	76,2 mm (3")		
Długość etykiety	3 ~ 25 400 mm (0,1" ~ 1 000")	3 ~ 11 430 mm (0,1" ~ 450")	3 ~ 2 540 mm (0,1" ~ 100")
Warunki środowiska	Eksploatacja: 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 25 ~ 85% bez kondensacji Przechowywanie: -40 ~ 60 °C (-40 ~ 140 °F), 10 ~ 90% bez kondensacji		
Przepisy bezpieczeństwa	BIS, CB, CCC, CE klasa B, EAC, FCC klasa B, KC, TUV, UL, cUL, C-Tick klasa B, BSMI, Mexico CoC, Energy Star®		
Przepisy ochrony środowiska	Zgodność z RoHS, WEEE		
Akcesoria	- Płyta CD z oprogramowaniem Windows do etykietowania - Wytyczne dla szybkiego uruchamiania - Kabel USB - Przewód zasilania		
Ograniczona gwarancja	- Drukarka: 2 lata - Głowica drukująca: 25 km (1 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze - Wałek dociskowy: 50 km (2 milionów cali) lub 12 miesięcy, w zależności od tego, co nastąpi pierwsze		
Opcje fabryczne	- Wewnętrzny pełny zestaw do przewijania (maks. 8 cali śr. zew.) - Wewnętrzny Bluetooth 5.0 MFi		
Opcje dealera	- Zespół modułu odrywającego - Standardowa gilotyna - Obrotowa wytrzymała obcinarka - GPIO (DB15F) + Interfejs równoległy		
Opcje użytkownika	- KP-200 Plus keyboard display unit - Moduł połączony Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac z Bluetooth 4.2 - Uniwersalna taca obcinarki		

Modele wyrobów i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego zawiadomienia.
Parametry drukowania mogą się różnić w zależności od stosowanego połączenia wstęgi i nośnika.



CORPORATE HEADQUARTERS

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

LI ZE PLANT

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 3 990 6677
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

AMERICAS

TSC Auto ID Technology America Inc.
 Tel: +1 657 258 0808
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

MEXICO

TSC Mexico Representative Office
 Tel: +1 52 (33) 3673 1406
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

BRAZIL

TSC Brazil Representative Office
 Tel: +55 (11) 3554 7225
 E-mail: americas_sales@tscprinters.com

EMEA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +49 (0) 8106 37979 000
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

RUSSIA

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
 Tel: +7 495 249 9017
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

Middle East

TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
 Tel: +971 4 2533 069
 E-mail: emea_sales@tscprinters.com

ASIA PACIFIC

TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
 Tel: +886 2 2218 6789
 E-mail: apac_sales@tscprinters.com

Kreski

Zapraszamy do kontaktu!
 Więcej informacji: www.kreski.pl