

Serie MX241P

Stampante industriale per etichette con codice a barre

La nuova evoluzione della stampa ad alta velocità

La stampante termica industriale serie MX241P è costruita in modo robusto per la stampa di etichette di alta qualità in volumi elevati. Grazie a una delle velocità di stampa più elevate della sua categoria, la serie MX241P aumenta la produttività con potenza di elaborazione, comunicazioni e velocità di stampa più rapide. È ideale per applicazioni che includono produzione, logistica, spedizione e identificazione di prodotti.

La serie MX241P comprende tre diversi modelli. MX241P stampa a 203 dpi a velocità sorprendenti fino a 18 pollici al secondo; MX341P offre una risoluzione superiore a 300 dpi con velocità fino a 14 pollici al secondo, mentre MX641P offre una risoluzione elevata di 600 dpi che la rende ideale per la stampa di codici a barre 2D molto piccoli, grafiche, stampe di precisione, e altre immagini ad altissima risoluzione.

In grado di garantire una connettività perfetta, la serie MX241P supporta Wi-Fi ed Ethernet 802.11 a/b/g/n/ac, consentendo la gestione remota dinamica della stampante mediante SOTI Connect e la Console TSC che trasforma la stampante di etichette con codice a barre in una rete connessa. Questa serie mette in condizione di soddisfare le esigenze di applicazioni di etichettatura "missioncritical", 24 ore su 24.

Principali caratteristiche

Sofisticata funzione TSC Sense Care

- Scansione automatica e rilevamento di punti errati durante la stampa
- Supporta i sensori di riferimento di marca nera, sia superiori che inferiori

Prestazioni elevate

- Elevata velocità di stampa fino a 18 pollici al secondo
- La registrazione di etichette ad alta precisione supporta etichette fino a soli 5 mm

Qualità eccellente per microetichette

- Registrazione precisa dei supporti in modalità Tear-off (lunghezza minima etichetta 3 mm)

Gestione remota dinamica della stampante

- Supporta SOTI Connect tramite Ethernet o Wi-Fi
- Potente Console TSC per gestione stampante

Struttura robusta

- Resistente e affidabile, offre una qualità di stampa eccezionale
- Tecnologia all'avanguardia, robusta capacità di peel-off per etichette di tutte le dimensioni

Connettività multipla

- GPIO: Supporta connettore mainstream ed emulazioni
- Wi-Fi: Supporta 802.11 a/b/g/n/ac con modulo combinato Bluetooth 4.2

Applicazioni

Produzione

- Etichettatura di confezioni
- Etichettatura di ricezione

Trasporto e logistica

- Lavoro in corso
- Distribuzione

Sanità

- Etichettatura farmaceutica
- Tracciamento di risorse



Especificaciones de la serie MX241P

Modello	MX241P	MX341P	MX641P
Risoluzione	8 dots/mm(203 dpi)	12 dots/mm(300 dpi)	24 dots/mm(600 dpi)
Metodo di stampa	Trasferimento termico & Termico diretto		
Max velocità di stampa	457mm(18")/secondo	356 mm(14")/secondo	152 mm(6")/secondo
Max larghezza di stampa	104 mm(4,09")		
Max lunghezza di stampa	25.400 mm(1.000")	11.430 mm(450")	2.540 mm(100")
Struttura	Meccanismo di stampa basato in materiale pressofuso con ampia finestra trasparente per la visualizzazione dei supporti		
Dimensioni fisiche	300 mm(W)x 393 mm(H)x 510 mm(D) 11.81"(W)x 15.47"(H)x 20.08"(D)		
Peso	18 kg(39,68 lbs)		
Capacità rotolo etichette	203,2 mm(8") Øext.		
Nastro	600 metri di lunghezza, diametro esterno max. 90 mm, 1" nucleo (rivestito d'inchiostro all'esterno o all'interno)		
Larghezza nastro	25,4 ~ 114,3 mm(1" ~ 4,5")		
Processore	32-bit RISC CPU		
Memoria	512 MB SDRAM, 512 MB di memoria Flash - Lettore di schede microSD per l'espansione della memoria Flash, fino a 32 GB		
Interfaccia	- RS-232 - USB 2.0 - Ethernet interno, 10/100 Mbps - USB host *2 (lato anteriore), per scanner o tastiera PC - GPIO + Centronics (opzione rivenditore) - MFi Bluetooth 5.0 interno (opzione di fabbrica) - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con modulo combinato - Bluetooth® 4.2 (Opzione utente) - Centronics		
Potenza	- Alimentatore universale interno - Ingresso: AC 100-240V, 4-2A, 50-60Hz - Uscita: DC 5V, 5A; DC 24V, 7A; DC 36V, 1.4A; Total 243W		
LCD	Display a colori da 16 bits, 480 x 272 pixel, retroilluminato con touch screen resistivo		
Pulsanti, tasti di funzionamento	1 interruttore di alimentazione, 6 pulsanti di funzionamento (Menu, Pause, Feed, Up, Down, Select)		
Sensori	- Sensore trasmissivo con gap (posizione regolabile) - Sensore riflettente con marca nera (sensore con marca nera inferiore o superiore, commutabile e con posizione regolabile) - Sensore fine nastro (trasmissivo) - Sensore apertura testina - Sensore fine nastro - Sensore encoder nastro - Sensore capacità del supporto		
Orologio in tempo reale	Standard		
Caratteri interni	8 caratteri bitmap alfanumerici - Motore di font true type Monotype Imaging® con un font scalabile CG Triumvirate Bold Condensed		
Codice a barre	- Codice a barre 1D Code 39, Code 93, Code128UCC, Code128 subsets A.B.C, Codabar, Interleave 2 of 5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, RSS-Stacked, GS1 DataBar, Code 11, China Post - Codice a barre 2D PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec		
Font e rotazione codice	0, 90, 180, 270 gradi		
Linguaggio stampante	TSPL-EZD (compatibile con EPL, ZPL, ZPL II, DPL)		
Tipo supporto	Continuo, taglio, marca nera (marca nera sul retro inferiore o superiore), tacca, soffietto, perforato, tag		
Larghezza supporto	20 mm ~ 114 mm(0,78" ~ 4,49")		
Spessore supporto	0,076 ~ 0,305 mm(2,99 ~ 12,01 mil)		
Diametro supporto nucleo	76,2 mm(3")		
Lunghezza etichetta	3 ~ 25.400 mm(0,1" ~ 1.000")	3 ~ 11.430 mm(0,1" ~ 450")	3 ~ 2.540 mm(0,1" ~ 100")
Condizione ambientale	Funzionamento: 0~40°C(32 ~ 104°F), 25~85% non condensante Stoccaggio: -40 ~ 60 °C(-40 ~ 140°F), 10~90% non condensante		
Normativa sulla sicurezza	BIS, CB, CCC, CE Class B, EAC, FCC Class B, KC, TUV, UL, cUL, C-Tick Class B, BSMI, Mexico CoC, Energy Star®		
Tutela ambientale	Conforme RoHS, WEEE		
Accessori	- Disco CD del software di etichettatura di Windows - Guida di avvio rapido - Cavo USB - Alimentatore		
Garanzia limitata	- Stampante: 2 anni - Testina di stampa: 25 km(1 milione di pollici) o 12 mesi a seconda di quale si verifica per primo - Platina: 50 km(2 milioni di pollici) o 12 mesi a seconda di quale si verifica per primo		
Opzione di fabbrica	- Kit completo di riavvolgimento interno (Diametro esterno max. 8") - MFi Bluetooth 5.0 interno		
Opzioni rivenditore	- Kit di modulo Peel off - Taglierina a ghigliottina per uso regolare - Taglierina rotativa per carichi pesanti - GPIO(DB15F)+ interfaccia parallela		
Opzioni utente	- Tastiera KP-200 Plus - Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac con modulo combinato Bluetooth 4.2 - Vassoio taglierina universale		

I modelli e le specifiche dei prodotti sono soggetti a modifiche senza preavviso.
Le prestazioni di stampa possono variare a seconda del nastro e della combinazione di supporti utilizzati.



TSC

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: +7 495 646 3538
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

INDIA
TSC India Representative Office
Tel: +91 2249 679 315
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

CHINA
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

KOREA
TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com