

MX241P Průmyslová tiskárna čárových kódů, 203 dpi, 18 ips

Průmyslová tiskárna čárových kódů TSC MX241P / MX341P / MX641P se vyznačuje špičkovým výkonem a vysokou odolností. Je to nejrychlejší řada tiskáren TSC na trhu, dokáže potisknout téměř půlmetrový pás nálepek každou vteřinu.

Tiskárna čárových kódů TSC MX je určena pro nejnáročnější uživatele, kteří se nesmíří s žádným kompromisem. Může okamžitě nahradit většinu konkurenčních výrobků díky nativní emulaci příkazových jazyků Zebra, Eltron, Datamax a Sato, přičemž dosahuje vyššího tiskového výkonu a snadnějšího ovládání při nižší pořizovací ceně. TSC MX241P / MX341P / MX641P může být vybavena řezačkou, odlepovačem a interním navíječem.



Již při prvním pohledu na tuto tiskárnu vás určitě zaujme velký barevný dotykový panel na přední straně, díky kterému je ovládání mnohem variabilnější a pohodlnější, než pomocí tlačítek. Nicméně, MX241P lze ovládat i standardním způsobem - pod dotykovým displejem najdete 6 kláves (Menu, Pause, Feed, Up, Down a Select).

Přes svou velikost je průmyslová tiskárna čárových kódů MX241P poměrně lehká - jak vnitřní mechanismus, tak vnější kryt jsou hliníkové odlitky. Precizně konstruovaný tiskový mechanismus umožňuje tisk rychlostí téměř půl metru za vteřinu (18 ips) i velmi malých nálepek (3 mm) s 600 m dlouhou barvicí páskou, ať s barvou IN nebo OUT, bez přestávky 24 hodin x 7 dní. Časovou úsporu získanou vysokou rychlostí tisku ještě zvětšuje konstrukce tiskového mechanismu důmyslně navržená tak, aby výměna médií proběhla co nejrychleji a bez podobných problémů, jako je pokrčená barvicí páska nebo nasouvání pásu nálepek do správné dráhy.

Tiskárny čárových kódů TSC řady MX241P jsou standardně vybaveny rozhraním RS232, USB, LAN Ethernet a navíc mají slot pro paměťovou kartu SDHC. Doplnkově může být vaše tiskárna vybavena také bezdrátovým rozhraním Bluetooth nebo WLAN.

Tiskárny TSC mají patentovanou technologii elektronického ovládání teploty tiskové hlavy [Thermal Smart Control](#). Tiskový výstup je díky této technologii ostřejší a, což je ještě důležitější, několikanásobně se prodlužuje životnost tiskové hlavy.

Díky automatickému rozpoznání a okamžité emulaci všech nepoužívanějších příkazových jazyků tiskáren čárových kódů (ZPL2 - Zebra, EPL2 - Eltron, DPL - Datamax a SBPL - Sato) je tiskárna TSC MX240P snadno integrovatelná do většiny uživatelských systémů.

- vysoká rychlost tisku 18 ips / 14 ips / 6 ips;
- výkonný 32 bitový procesor, 536 MHz s multitaskingem;
- 600 m barvicí páska s barvou IN i s barvou OUT;
- dotykový barevný ovládací panel;
- odolnost a stabilita nastavení díky tiskovému mechanismu i krytu z hliníkové slitiny;
- automatická emulace ZPL2, EPL2, DPL a SBPL za běhu, bez nutnosti ručního přepínání;
- velká paměť 512 MB Flash + 512 MB SDRAM + slot pro paměťovou kartu SDHC;
- standardně rozhraní RS232, USB a Ethernet;
- volitelně bezdrátové rozhraní Bluetooth nebo WLAN;
- technologie [Thermal Smart Control](#) výrazně prodlužuje životnost tiskové hlavy a zabezpečuje ostřejší tisk.



Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Tiskové rozlišení	203dpi
Rychlost tisku	457mm/sec
Maximální délka tisku	25400mm
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Metoda tisku	přímá termální, termotransferová
Ovládání	7x tlačítko, barevný dotykový LCD panel
Maximální šířka tisku	104mm
Paměť	512MB DRAM , micro SD 32 GB
Paměť	512MB Flash
Indikace	3x LED
Komunikační rozhraní	Ethernet, RS232, USB, USB Host , volitelně: GPIO, Centronics, WLAN, Bluetooth
Typ displeje	16 bits Color, 480 x 272 pixel, with back light, Resistive Touch Screen
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC)
Příkazová sada	TSPL-EZD (kompatibilní s EPL, ZPL, ZPL II, DPL)
Dotykový displej	Ano, rezistentní 5-wire
Otočení písem a kódů	0°, 90°, 180°, 270°
Typ CPU	32-bit RISC
Optické	
Senzory	detekce černé značky, detekce konce média, detekce konce pásky, detekce otevření tiskové hlavy, detekce TT pásky, odrazový, průsvitový
Mechanické	
Barva	černá, stříbrná
Rozměry	Šířka: 300mm, Výška: 393mm Délka: 510mm
Váha	18kg
Materiál	hliník
Spotřební materiál	
Maximální šířka papíru	114mm
Maximální průměr kotouče	203.2mm
Typ médií	datapol, kotouč, lepoprelo, materiál s černou značkou, nekonečný pás, polyethylén, potisknutelný polyolefin, se zářezem, termocitlivé nálepky, vstuppenky, jemně tkaný textil
Minimální šířka papíru	20mm
Šířka barvicí pásky	25.4 až 114.3mm
Max. průměr barvicí pásky	90mm
Max. délka barvicí pásky	600m
Průměr dutinky barvicí pásky	25.4mm
Termotransferová páska	barva IN, barva OUT
Tloušťka médií	0.076 až 0.305mm
Průměr dutinky médií	76.2 až 100.3mm

Minimální délka nálepky 3mm

Prostředí

Skladovací teplota -40 až 60°C

Skladovací vlhkost (nekondenzující) 10 až 90%

Provozní vlhkost (nekondenzující) 25 až 85%

Provozní teplota 0 až 40°C

Ostatní

Certifikace RoHS, WEEE, ENERGY STAR, BIS, CB, CCC, CE Class B, EAC, cUL, KC, TÜV/Safety, UL, C-Tick Class B, BSMI

Záruka 2 roky (tiskárna)

Záruka 25000m nebo 12 měsíců (tisková hlava)

Záruka 50000m nebo 12 měsíců (přítlačný válec)

CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

