

## TSC MX-640 Průmyslová tiskárna čárových kódů, 600 dpi, 6 ips

Průmyslová tiskárna čárových kódů TSC MX240P / MX340P / MX640P se vyznačuje špičkovým výkonem a vysokou odolností. Srovnatelně vybavená tiskárna Zebra 110Xi4 je téměř o pětinu dražší, přičemž mnoha parametrů TSC MX nedosahuje, zkuste náš porovnávač!

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 MX240P / MX340P / MX640P může být vybavena řezačkou, odlepovačem, interním navíječem a kodérem RFID (HF nebo UHF).



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, MX-240 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 MX240P 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 MX240P jsou standardně vybaveny rozhraním RS232, USB, LAN Ethernet a navíc mají slot pro paměťovou kartu SDHC. Doplňkově 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;
- volitelně modul pro kódování a potisk nálepek RFID, buď HF (13,56 MHz) nebo UHF (860 MHz - 930 MHz),
- technologie [Thermal Smart Control](#) výrazně prodlužuje životnost tiskové hlavy a zabezpečuje ostřejší tisk.

[Podívejte se na video na Youtube!](#)



# Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Indikace	3xLED
Komunikační rozhraní	Ethernet, paralelní Centronics, RS232, USB, USB Host
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Metoda tisku	přímá termální, termotransferová
Maximální šířka tisku	104mm
Rychlost tisku	152mm/sec(6 ips)
Tiskové rozlišení	600dpi
Maximální délka tisku	2540mm
Paměť	512MB DRAM, 512MB Flash
Ovládání	barevný dotykový LCD panel, 6x ovládací tlačítko
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typ displeje	4,3" LCD color
Rozšiřující slot	SD Card (SDHC)
Příkazová sada	TSPL-EZDS
Dotykový displej	Ano
Optické	
Rozlišení	480x272 px
Senzory	detekce otevření tiskové hlavy, odrazový, detekce konce pásky, průsvitový, detekce TT pásky
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 510mm, Výška: 300mm, Délka: 393mm
Váha	18kg
Materiál	hliník
Barva	stříbrná
Spotřební materiál	
Maximální šířka papíru	104mm
Maximální průměr kotouče	203mm
Typ médií	materiál s černou značkou, nekonečný pás, datapol, leporelo, se zářezem, papírové a termopapírové nálepky, perforované, polyethylén, kotouč, visačky, jemně tkaný textil, termocitlivé nálepky, vstupenky
Minimální šířka papíru	20mm
Šířka barvicí pásky	40 až 115mm
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 76.2mm
Minimální délka nálepky	3mm
Prostředí	
Provozní teplota	5 až 40°C

Skladovací teplota	-40 až 60°C
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Provozní vlhkost (nekondenzující)	25 až 85%
<b>Ostatní</b>	
Certifikace	C-Tick Class B, CCC, CE Class B, cUL, FCC (Class B), TÜV/Safety, UL
Záruka ?	2 roky (tiskárna), 25000 m nebo 6 měsíců (tisková hlava), 50000 m nebo 12 měsíců (tiskový válec), schválený materiál CODEWARE

**CODEWARE, s.r.o.**  
Jaromírova 484/37  
120 00 Praha 2 - Nusle  
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444  
+420 737 274 952  
codeware@codeware.cz  
<https://eshop.codeware.cz/>

