



# P100i Card Printer



Ve své třídě nejvybavenější  
a cenově nej dostupnější  
tiskárna karet.



## Ideální pro:

- Bankovní karty s designem na přání klienta
- Zaměstnanecké ID karty a karty pro kontrolu přístupu do budov
- Studentské a fakultní ID karty
- Hotelové a sportovní karty
- Členské karty
- Personalizované dárkové a věrnostní karty
- Převážné a rekreační průkazy

Jednostranná barevná tiskárna karet P100i s ručním podáváním vám umožní kdykoliv vytvořit plastovou kartu přesně podle vašich představ. Tato nenákladná tiskárna se snadnou obsluhou vám pomůže vydat držitelé jeho plastovou kartu během okamžiku.

Jestliže často tisknete mnoho různých druhů karet, tiskárna P100i vám ušetří čas i námahu. Její tři integrované zásobníky pojmu až 100 karet, které jsou tak vždy po ruce, stále čisté a připravené k použití. Doplnková rozšíření, jako např. možnost připojení k ethernet síti, kódování magnetických a čipových karet činí z tohoto modelu opravdu flexibilní a výkonnou tiskárnu.

## Spolehlivost a flexibilita

- Jednostranný barevný nebo monochromatický tisk
- Volitelná možnost kódování magnetických nebo kontaktních i bezkontaktních čipových karet
- Integrovaný zásobník pojme až 100 karet a tři čisticí válečky
- Tisk na různé typy a materiály karet
- Vytvoření personalizované karty kdykoliv a kdekoliv
- Malé rozměry a nízká hmotnost pro pohodlné použití na jakémkoliv místě

## Jednoduchá obsluha

- Uživatelsky přívětivé nastavení USB plug&play
- LCD displej zobrazuje stav tiskárny a diagnostická hlášení
- Podávání karet po jedné – systém CardSense™ - vkládání karet jako do bankomatu
- Snadná výměna tiskové hlavy – není potřeba žádných nářadí

## Spolehlivost a výkon

- Vyrobeno z vysoce pevného plastu pro maximální spolehlivost a nižší náklady na údržbu
- Volitelné rozhraní Ethernet 10/100 Mbps pro připojení tiskárny do vaší sítě

## Funkcionalita i Series\*

- Automatická optimalizace barev a nastavení ovladače.
- Vylepšené složení barevné pásky pro optimální barevný výstup.
- Počítadlo výtisků a notifikace nízkého stavu pásky.
- Nízká spotřeba pásky v monochromatickém úsporném režimu



### Kazeta s páskou Load-N-Go

Kazeta s barvicí páskou Load-N-Go™ s integrovaným čisticím válečkem pro snadnou výměnu pásky

# P100i

## Card Printer Product Specifications



### Základní specifikace

- Jednostranný tisk
- Ruční podavač CardSense™
- Zásuvná kazeta s páskou Load-N-Go™
- Šestnáctimístný LCD displej
- Ovladače pro Windows 2000, XP a Vista
- Zakrytý zásobník na 100 karet
- Záruka na tiskárnu 2 roky
- Záruka na tiskovou hlavu 2 roky s neomezeným počtem průchodů

### Tisk

- Barevná sublimace, monochromatický termotransferový tisk
- Ruční podávání karet – 6 sec/karta monochromaticky
- Ruční podávání karet – 35 sec/karta barevně (YMCKO)
- Rozlišení tisku 300 dpi (11.8 bodu/mm)

### Čárové kódy

- Code 39, Code 128 B & C s a bez kontrolního znaku
- 2 of 5 & 2 of 5 Interleaved
- UPC-A, EAN 8 & EAN 13
- PDF-417 2D čárové kódy a ostatní lze tisknout pomocí ovladače Windows

### Specifikace karty

- Typ: PVC, PVC kompozit
- šířka / délka karty: ISO CR-80 - ISO 7810, 2.12" (54mm) x 3.38" (86mm)
- magnetický proužek: ISO 7811
- Čipové karty kontaktní i bezkontaktní 30 mil (0.76 mm) až 40 mil (1.02 mm)
- tloušťka karty: 20 až 40 mil (0.508 až 1.02 mm)


### Komunikační rozhraní

- USB 1.1 (kompatibilní s USB 2.0) (kabel příložen)
- Volitelně zabudované Ethernet 10/100Mb/s



Ovladače pro tiskárnu karet Zebra P100i jsou testovány na kompatibilitu se standardy společnosti Microsoft. Microsoft, Windows a logo Windows jsou obchodní jména nebo registrované obchodní značky společnosti Microsoft Corporation v USA nebo jiných zemích.

### Specifikace barvicí pásky \*

- Kazeta s páskou Load-N-Go™
- Technologie inteligentních pásek *i Series* 
- YMCKO: 200 karet/kazetu
- Monochromatický tisk: 1000 karet/kazetu – černá, červená, modrá, zelená, stříbrná, zlatá
- 850 karet/kazetu – bílá

*\* pro optimální kvalitu tisku používejte vždy pouze originální spotřební materiál Zebra*

### Mechanické vlastnosti

- Šířka: 201 mm
- Hloubka: 328 mm
- Výška: 235 mm
- Váha: 4.5 kg

### Napájení

- 110 – 240 V střídavých, 50 Hz (automatické přepínání)
- Paměť pro obrázky 8 MB ve standardní výbavě
- Vyhovuje standardům FCC A, CE, UL, CUL a CCC

### Vlastnosti prostředí

- Provozní teplota: 15°C až 30°C
- Provozní vlhkost: 20% až 65% nekondenzující
- Skladovací teplota: -5°C až 70°C
- Skladovací vlhkost: 20% až 70% nekondenzující
- Větrání: volným pohybem vzduchu

### Volitelná výbava

- Zabudované rozhraní Ethernet 10/100Mb/s (instalováno při výrobě)
- Enkodér magnetických karet (pouze karty 30 mil) – 3 stopy (HiCo, LoCo)
- Kontaktní enkodér čipových karet ISO7816 (EMW kompatibilní)
- Bezkontaktní enkodér čipových karet MIFARE®
- Startovací sada (200 PVC karet 30 mil a 1 YMCKO kazeta s páskou) (pouze vybrané regiony)

### Originální spotřební materiál Zebra

- Výběr spotřebního materiálu pro tiskárny karet je kritický. Jde o základní faktor, který ovlivňuje spolehlivost a kvalitu tisku. Originální spotřební materiál Zebra vyhovuje nejpřísnějším kvalitativním standardům a byl testován na optimální výkon tiskáren karet Zebra.

