

S E C U R I O N C A R D P R I N T E R

SECURI**n**

Oboustranná tiskárna k personalizaci a laminaci karet



Barevné &
Jednobarevný
termotransfer



Laminovací
stanice



300 dpi



Oboustranný
tisk &
Lamination



100 karet



2roky

evolIS

www.evolis.com



web: www.cardhouse.cz, e-mail: sales@cardhouse.cz, tel.: +420 475 214 781

SECURION Bezpečný způsob, jak si vyzkoušet pokročilé technologie



Tiskárna Securion představuje nejjednodušší volbu řešení k personalizaci a laminaci bezpečnostních karet přímo na místě. Tiskárna bezproblémově drží krok se vzrůstajícími požadavky na zabezpečení dat, prevenci jejich falšování a podstatně prodloužení životnosti všech druhů karet. Tato kompaktní tiskárna nabízí možnost oboustranného zpracování jak v tiskovém, tak laminacním modulu. Ochranný film je po procesu grafické a elektronické personalizace na povrch aplikován pomocí technologie laminárního válce. Film tvoří buď spojitá vrstva laku nebo laminací vrstva. Editace a kódování bezpečnostní ID karty je pouze otázkou jediného běhu.

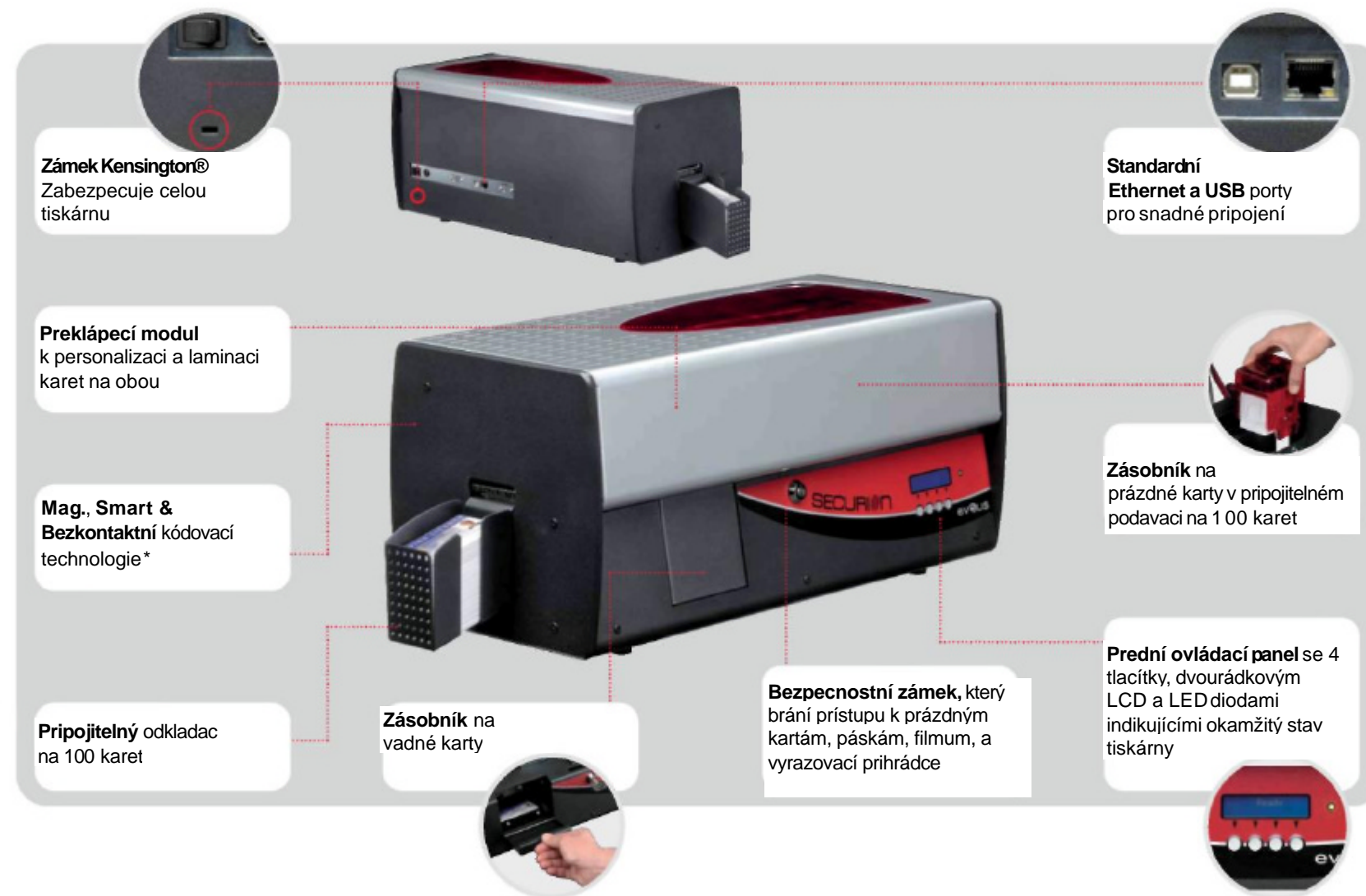
Pokročilé a flexibilní možnosti kódování

Securion podporuje nejpokročilejší možnosti kódování

- ISO 7811, JIS2 magnetické kódování v HiCo a LoCo.
- Kontaktní stanice s možností kódování smart karet, ISO 7816-2.
- Kódování bezkontaktních karet odpovídající standardům ISO 14443 A a B, Mifare, Desfire, a HID ISO 15693.
- Všechny možnosti lze jednoduše kombinovat dle specifických požadavků.

Moderní technologie plní vaše požadavky na zabezpečení

- Systém barevného tisku tiskárny Securion optimalizuje **grafickou kvalitu** a poskytuje **nejlepší výkon ve své třídě**, který z ní činí nejslibnější tiskárnu karet na trhu.
- **Jednoduché avšak účinné bezpečnostní prvky** tiskárny Securion se skládají z bezpečnostního systému Kensington®, ochrany heslem a centrálního zámku, který chrání spotřební materiál (karty a pásy).
- Vysoce sofistikované možnosti kódování tiskárny Securion jí umožňují personalizaci **jakýchkoliv karet včetně těch pokročilejších**.
- Moderní laminovací stanice tiskárny Securion pracuje se **všemi druhy filmu**: laminace (patch panel) nebo overlay, holografické nebo obyčejné, čímž **zajišťuje bezchybnou ochranu vašich ID karet**.



evolIS
genuine product

Duvertejte pouze originálním produktům spol. Evolis

Logo originálních produktů spol. Evolis vám umožní těžit z výhod kvalitního spotřebního materiálu na zakázku.

Tiskové pásy

- Maximalizujte kvalitu obrázku a barevných textur.
- Také k dispozici v pulpanelovém formátu umožňujícím nejlepší poměr cena-výkon.
- Hodnotný pomocník pro tisk ID karet vysoké kvality.

Laminací filmy

- Lze aplikovat dva druhy filmu: vrstva **overlay nebo patch panel (laminací vrstva)**. Laminací vrstvu lze použít k dlouhodobé (déle než 3 roky) ochrane ID karet.
- Přidejte **holografické prvky**, které zabrání či znesnadní padelání. Spol. Evolis nabízí personalizaci pomocí hologramu vyhovující všem potřebám trhu: od jednoduchých po víceprvkové hologramy, od jednoduché identifikace po neivvší stupeň ochranv.

Široký výběr použití

Securion personalizuje a výkonne chrání bezpečnostní ID karty jakéhokoliv uplatnění – od jednoduchých ID karet po nezfalšovateľnou bezpečnost

Potreby státu

Občanské průkazy, řidičské průkazy, karty pojištění, apod.



Bezpečnost a identifikace

ve firmách, přístavech a letištích, školách a univerzitách



A u všech použití, kde je vyžadována **nezfalšovateľná identifikace a vysoká odolnost**



SPECIFIKACE TISKÁRNÝ

- Barevný tiskový modul a laminací jednotka
- Tisková hlava s rozlišením 300 dpi (11.8 bodu/mm)
- USB připojení. Možnost připojení přes Ethernet TCP-IP
- 16MB RAM k uložení až dvou karet (či 2 stran 1 karty)
- Preklápecí modul umožňující oboustranný tisk a laminaci
- Přídavný podavac na 100 karet (0,76 mm - 30 mil)
- Odkládací zásobník na 100 karet (0,76 mm - 30 mil)
- Vyrzovací přihrádka na 15 karet (0,76 mm - 30 mil)
- Dvourádkové LCD a stavové LED
- Systém zamykání, který zabezpečuje přístup k prázdným kartám, páskám, filmům a vyrazeným kartám
- Podpora pro systém zamykání Kensington®

TISKOVÝ REŽIM

- Sublimace barevného barviva a jednobarevn. termotransfer
- Rozšířený systém správy barev
- Oboustranný tisk
- Tisk od okraje k okraji (po celé ploše karty)

LAMINACNÍ REŽIM

- Overlay po celém povrchu karty a laminací filmy
- Oboustranná laminace
- Rozsah rychlostí: 2 mm/s až 18 mm/s
- Rozsah teplot: 100°C až 180°C (212°F až 356°F)

RYCHLOST TISKU A LAMINACE

Rychlost personalizace závisí na designu karty a nastavení rychlosti laminace

- YMCK-K, 1,0 mil patch jednostranne - 85 až 105 karet/hodinu
- YMCK, 1.0 mil patch jednostranne - 95 až 120 karet/hodinu

PODPOROVANÉ PLATFORMY

- Windows™ XP, 2003 a Vista, 32 & 64bit

TYPY PÁSEK PRO TISKOVÝ MODUL

- 2-panelová KO černá mono páska - 500 karet/cívku
- 5-panelová YMCKO barevná páska - 200 karet/cívku
- 6-panelová YMCKO-K barevná páska - 200 karet/cívku
- Pulpanelová YMCKO barevná páska - 400 karet/cívku
- Jednobarevná páska - až 1000 karet/cívku (černá, červená, zelená, modrá, bílá, zlatá a stříbrná)

TYPY FILMU PRO LAMINACNÍ MODUL

- Bežný tenký overlay film, celý povrch karty - 400 karet/cívku
- Čirý laminací (patch 1 mil) film - 200 karet/cívku
- Čirý laminací (patch 0,6 mil) film - 200 karet/cívku
- Zvláštní laminací (patch) filmy či overlay filmy na vyžádání

MOŽNOSTI

- Kódovací možnosti (mohou být kombinovány):
Magnetický pásek ISO 7811 HiCo/LoCo nebo JIS2
Smart kontaktní stanice - ISO 7816-2
Smart kontaktní stanice a kódovací jednotka - PC/SC EMV 2000-1
Bezkontaktní kód. jednotka - ISO 14443A, B, ISO 15693
Mifare, DesFire, HID iCLASS
Ostatní typy na vyžádání
- Přídavný podavac na 100 karet v barve Rubín, Laguna, Ledovec

ZÁRUKA

Při použití originálních produktu spol. Evolis dosáhnete nejlepších výsledku a delší životnosti vaší tiskárny

- Tiskárna, laminací modul, tisková hlava a laminací válec jsou kryty zárukou: 2 roky nebo maximálně 100 000 vložených karet*

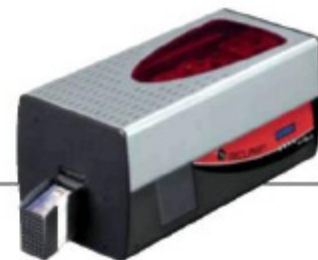
* Pouze při dodržování určitých podmínek a používání originálního spotřebního materiálu od společnosti Evolis

Typy karet Formát karet Tloušťka karet

Kapacita podavace karet Kapacita odkladace karet Rozměry tiskárny

Hmotnost tiskárny Připojení Napájení Provozní podmínky

Veškeré PVC nebo kompozitní PVC karty
ISO CR-80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm - 3,375" x 2,125")
Od 0,25 mm (10 mil) do 1 mm (40 mil)
Pro laminaci min. 0,50 mm (20 mil), doporučuje se od 0,76 mm (30 mil)
100 karet (0,76 mm - 30 mil)
100 karet (0,76 mm - 30 mil)
Bez odkladace: D 562,7 mm x Š 262,16 mm x V 274,64 mm (D 22,15" x Š 10,32" x V 10,81")
S odkladacem: D 658,2 mm x Š 262,16 mm x V 274,64 mm (D 25,91" x Š 10,32" x V 10,81")
15,4 Kg (33,15 Lbs)
USB a Ethernet porty (USB kabel je součástí dodávky)
110-230 V AC, 60-50 Hz
Min/max. provozní teploty: 59° / 86° F (15° / 30° C) Relativní vlhkost: 20% až 65% nekondenzující. Min/max. skladovací teploty: 23° / 158° F (-5° / +70° C) Skladovací relativní vlhkost: 20% až 70% nekondenzující.
Provozní ventilace: volný vzduch



evolis

EUROPE, MIDDLE EAST, AFRICA

Evolis Card Printer

29, Avenue de la Fontaine - Z.I. Angers Beaucozéz
49070 Beaucozéz - France
Tel: + 33 (0) 241 367 606 · Fax: + 33 (0) 241 367 612
info@evolis.com

AMERICAS

Evolis Inc.

1835 South Perimeter Road - Suite 190 Fort
Lauderdale - FL 33309 - USA
Tel: (954) 491-9898 · Fax: (954) 491-5140
evolisinc@evolis.com

ASIA PACIFIC

Evolis Asia Pte Ltd

Centennial Tower, Level 21 - 3 Temasek Avenue
Singapore 039190
Tel: +65 6549 7606 · Fax: +65 6549 7001
evolisasia@evolis.com



web: www.cardhouse.cz, e-mail: sales@cardhouse.cz, tel.: +420 475 214 781