

KÁRTYANYOMTATÁS, LAMINÁLÁS & KÓDOLÁS

FARGO® DTC5500LMX



A PolyGuard™ LMX hulladékmentes lamináló fóliával akár 50%-kal csökkenthető a lamináláshoz szükséges kellékanyag-költségek.

OPCIONÁLIS TULAJDONSÁGOK:

- ☒ Az iCLASS SE® kódolóval a nyomtató kompatibilissá válik a HID Global biztonsági azonosító ökoszisztémájával.
- ☒ A zárható kártyaadagoló és rekeszek további védelmet biztosítanak.
- ☒ A Wi-Fi® modullal kényelmesen nyomtathat bárholonnan, bármikor.
- ☒ A kártyák előlapjára és a hátlapjára különböző lamináló fóliák helyezhetők fel.

DIRECT-TO-CARD KÁRTYANYOMTATÓ ÉS LAMINÁLÓ

- ☒ **Megbízhatóság, nagy teljesítmény** - azon szervezetek részére, ahol a strapabíró, naponta nagy kártyamennyiséget és/vagy több kártyatípust előállító, robosztus nyomtatóra van szükség.
- ☒ **Költséghatékony, hulladékmentes laminálás** - az innovatív lamináló technológia révén akár 50%-kal csökkenthető a kellékanyag-költségek.
- ☒ **Gyors laminálás** - Az időtakarékos nyomtató / lamináló a bekapcsolástól számított 45 másodperc alatt éri el a működési hőmérsékletet.
- ☒ **Robosztus, tartós kivitel** - az all-in-one nyomtató és lamináló ellenáll a mostoha körülményeknek is, a legmagasabb fokú védelmet biztosítja a nyomtatandó kártyáknak.

A DTC5500 LMX nyomtatóval és laminálóval megbízhatóan, nagy mennyiségben és gazdaságosan lehet fényképes és/vagy multifunkcionális azonosító kártyákat előállítani. A vállalatok ezzel a nyomtatóval rutinszerűen állíthatnak elő biztonságos és tartós kártyákat a minőség kockázatása nélkül.

A közép- és nagyvállalatok, egyetemek, állami és egészségügyi intézmények igényeihez szabott nyomtató dupla bemeneti kártyaadagolóval, nagy kapacitású kellékanyagokkal elérhető, így a költségek csökkentésével párhuzamosan a termelés maximalizálható.

A hulladékmentes lamináló technológiának köszönhetően 50%-os költségcsökkenés érhető el (a hagyományos laminálási technológiához képest).

A DTC5500LMX-nél a kétoldalas lamináló egység alapfelszereltség, amennyiben a kártya elő- és hátlapjára is ugyanolyan lamináló szalag kerül. Így mindenféle beavatkozás nélkül,

kényelmesen végezhető a laminálás. Elérhető opció a kétféle kellékanyagot használó kétdoldalas lamináló egység is.

A HID Global új iON™ technológiája révén a DTC5500LMX rendelkezik a legrövidebb és leggyorsabb bemelegedési idővel az összes kártyanyomtató közül. Az optimális működési hőmérsékletet mindössze 45 másodperc alatt éri el, minimalizálva ezzel a várakozási időt.

A PolyGuard™ LMX a HID Global új, hulladékmentes lamináló szalagja, mely tökéletes védelmet biztosít a kártya felületének, valamint hosszabbítja a kártya élettartamát. A DTC5500LMX-szel laminált fényképes kártyákat a professzionális megjelenés jellemzi.

A stílusos, s egyben megbízható és minden nyomtatási körülményben strapabíró DTC5500LMX nyomtató könnyen kezelhető és egy új színvonalat képvisel a minőségi, költséghatékony, nagy teljesítményű kártyanyomtatás/kódolás területén.

TOVÁBBI TERMÉKJELLEMZŐK

- ☒ Jelszódérett nyomtatási folyamat és fluoresszkáló nyomtatás elérhető.
- ☒ Beépített Ethernet és USB kapcsolat a központi vagy távoli ID kártya kiállításához.
- ☒ SmartScreen™ grafikus állapotkijelző
- ☒ FARGO® Workbench™ diagnosztikus nyomtatókezelő segédprogram Color Assist™ színkezelő applikációval.
- ☒ Kompatibilis az Asure ID® kártyanyomtató szoftverrel (kártyatervezés, adatbázis kezelés, kártyakódolás)
- ☒ Kompatibilis az EasyLobby® biztonságos ügyfélmenedzsment rendszerrel.

KÓDOLÁSI OPCIÓK (A chip- és mágnescsíkos kártyák kódolásához)

- ☒ 125kHz (HID PROX) olvasó.
- ☒ 3.56 MHz (iCLASS® Standard/SE/SR/Seos®, MIFARE Classic® MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A/B, ISO 15693) író/olvasó kódoló.
- ☒ A kontaktusos chipkártya kódoló olvas és ír minden ISO7816 1/2/3/4 memória- és mikroprocesszoros chipkártyát (T=0, T=1), valamint szinkronkártyákat is.
- ☒ ISO mágnescsík kódoló, magas és alacsony koercitivitás (HiCo, LoCo), 1, 2, és 3 track.

SPECIFIKÁCIÓK

Nyomatási módszer	Hőszublimáció / Hőgyanta transzfer
Képfelbontás	300 dpi (11.8 pont/mm) egyenletes színárnyalatok
Színek	16.7 millió / 256 árnyalat pixelenként
Festék- és lamináló szalag opciók	A környezetbarát festékszalagok széles választéka elérhető a monokróm fekete szalagtól a színes szalagokig. A lamináló szalagok a teljes kártyát lefedő szalagtól a fél kártyaoldalt lefedő lamináló szalagig, az egyedi, standard hologram mintás, valamint minta nélküli kiserelésig elérhetők. További információ a hidglobal.com/dtc5500lmx honlapon.
Nyomatási sebesség**	6 másodperc kártyánként (K*); 16 másodperc kártyánként (YMCKO*); 24 másodperc kártyánként (YMCKOK*)
Elfogadott kártyaméret	CR-80 (85.6 mm x 54 mm)
Nyomatási terület	CR-80 kifutó (85.6 mm x 54 mm)
Elfogadott kártyavastagság	Nyomatás / laminálás: 30 mil - 40 mil / 0.762 mm - 1.02 mm
Elfogadott kártyatípusok	PVC, PET vagy ötvözet kártya polirozott PVC felülettel; a monokróm nyomtatáshoz 100% poliészter kártyák szükségesek; optikai memória kártyák PVC felülettel, újrayomtatható kártya
Bemeneti kártyaadagoló kapacitása	Dupla bemeneti kártyaadagoló (200 kártya)
Kimeneti kártyatároló kapacitása	100 kártya (0.762 mm)
Kártya tisztítása	A kártyatisztító görgő minden festékszalag csomagolásában van, a festékszalag cseréjekor a tisztító görgő is cserélhető.
Memória	128 MB RAM
Szoftver driver	Windows® 7, 8 és 10 (32 bit & 64 bit) / Windows Server 2003/2008/2012 MAC OS X 10.5/10.6/10.7/10.8/10.9/10.10/10.11 / Linux (hamarosan elérhető)
Interfész	USB 2.0 és Ethernet belső nyomtató szerzerrel
Működési hőmérséklet	18°C-tól 32°C-ig
Páratartalom	20-80% nem lecsapódó
Méret	Nyomató + lamináló: 1327.7 mm (magasság) x 866.5 mm (szélesség) x 236.2 mm (mélység)
Tömeg	Nyomató + lamináló: 17.7 kg
Tanúsítványok	Biztonsági: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07), és CE; EMC: FCC Class A, CE (EN 55022 Class A, EN 55024), CCC, BSMI, KCC
Tápfeszültség	120-240V, 50-60Hz, 1.6A max.
Tápfeszültség	50 Hz / 60 Hz
Garancia	Nyomatóra és nyomtatófejre is 3 év
Támogatott hozzáférés engedélyező eszközök	iCLASS® Std/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
Opciók	Single wire Ethernet és USB 2.0 interfész az inline nyomtatóhoz és kódoláshoz (megjegyzés: a single wire Ethernettel való kódolás kizárólag az iCLASS®, MIFARE®, és kontaktusos chipkártyánál elérhető); Wi-Fi® Modul; zárható festékszalag tároló és kimeneti/bemeneti kártyaadagolók; chipkártya kódoló egység (kontaktusos / kontaktus nélküli); mágnescsík kódoló egység; tisztítókészlet; ANDON gyártási folyamatot jelző fények
Szoftver	FARGO Workbench diagnosztikai program Color Assist színkezelő programmal
Kijelző	Felhasználóbarát, SmartScreen™ grafikus kijelző

* Y=Sárga, M=Magenta, C=Cián, K=Monokróm fekete, I=Festékgátoló, F=Fluoresszkáló H=durva kártyafelületekre

** A nyomtatási sebesség alatt itt egy becslített nyomtatási sebességet kell érteni, melyet a kijövő kártyákat fogadó tárolóba érkező két kártya között eltelt idővel mérhető. A nyomtatási sebesség nem foglalja magában a kódolási időt, valamint a számítógép képfeldolgozási idejét. A feldolgozási idő a fájl mérettől, a CPU-tól, a RAM méretétől és a nyomtatás idejekor rendelkezésre álló forrásoktól függ.



A Procontrol Elektronika Kft. a HID Global hivatalos magyarországi viszonteladója és szerveze.



Learn about HID Global's green initiative @ hidglobal.com/green

hidglobal.com
procontrol.hu

Procontrol Elektronika Kft.
6725 Szeged, Cserepes sor 9/b
info@procontrol.hu
+36 (62) 444-007

© 2016 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved. HID, HID Global, the HID Blue Brick logo, the Chain Design, iON, PolyGuard, UltraCard, Direct-to-Card, iCLASS, iCLASS SE, Seos, MIFARE DESFire, MIFARE Plus, MIFARE Classic, EasyLobby, Asure ID, Workbench, SmartScreen, Color Assist and FARGO are trademarks or registered trademarks of HID Global or its licensor(s)/supplier(s) in the US and other countries and may not be used without permission. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.
2016-03-23-fargo-dtc5500lmx-printer-ds-en PLT-02704
An ASSA ABLOY Group brand