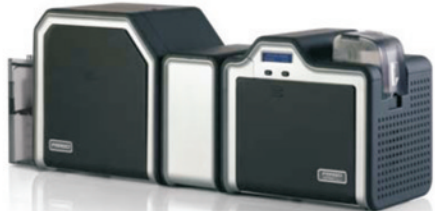


شرکت علم و صنعت

تولیدکننده سیستم‌های هوشمند دیجیتالی

ELMOSANAT Co.
Producer of Time Attendance & Access Control Systems

ارائه پیشرفته‌ترین دستگاه‌های چاپ کارت‌های PVC



HDP600

سرمایه خود را حفظ کرده و کارت کمتری را هدر دهید



دستگاه HDP600 توانمندترین مدل ارائه شده از جانب شرکت فارگو بوده که بیشتر برای استفاده کنندگان حرفه‌ای طراحی گردیده است. امنیت بالا و سرعت مناسب در کنار دقت و کیفیت مطلوب، باعث می‌شود تا کارت‌های چاپ شده در این مدل از سایر دستگاه‌ها متمایز گردد. در سیستم فوق، طرح کارت ابتدا بر روی فیلم چاپ می‌گردد و سپس فیلم بر روی کارت لمینیت می‌شود. همه موارد به طور اتوماتیک و بدون دخالت دست در سریع‌ترین زمان ممکن انجام می‌گردد.



برخی از ویژگیها

- روش چاپ غیر مستقیم
- قابلیت چاپ هر دو طرف کارت بطور همزمان
- کیفیت بالای چاپ
- ریبونهای رنگی ۷۰۰ عددی (YMC) و ۵۰۰ عددی (YMCK)
- و فیلم ۱۲۵۰ عددی (HDP600 Film)
- دارای تمیز کننده و پاک کننده هد و کارت
- امکان چاپ هولوگرام
- امکان چاپ پوشش محافظتی در ضخامت‌های ۰/۶ و ۱ میلیمتر
- دارای نمایشگر هوشمند کمکی برای پیغامها و وضعیت پرینتر
- طراحی آزاد جهت انواع کارت‌های بدون تماس و مایفاره Mifare
- بدون خش و لکه چاپی در مقایسه با سیستم‌های چاپ‌کارت به روش مستقیم
- قابلیت استفاده در سازمان‌ها و نهادهای امنیتی
- قابلیت پشتیبانی از انواع کد گذار (انتخابی)

دارای دو محفظه مخصوص ورود کارت به دستگاه برای چاپ کارت به ظرفیت هر کدام ۲۰۰ عدد



جهت افزایش امنیت و دوام کارتها با چاپ پلی کارد، هولوگرام

مشخصات	
روش چاپ	HDP Dye-Sublimation / Resin Thermal Transfer
دقت چاپ	300 dpi (11.8 dots/mm)
تعداد رنگ	Up to 16.7 million / 256 shades per pixel
امکانات ریبون	• Full-color, YMC*, 700 prints • Full-color with resin black, YMCK*, 500 prints • Full-color with two resin black panels, YMCKK*, 400 prints • Full-color with resin black and heat seal panel for difficult-to-print surfaces, YMCKKH*, 400 prints
امکانات فیلم	• Clear (1,250 prints) • Standard Holographic • Custom Holographic, special order
امکانات پولی کارد	• Thermal Transfer Overlaminate, 25 mil thick • PolyGuard Overlaminate, 1.0 mil and .6 mil thick
سرعت چاپ	Batch Mode: • 44 seconds per card / 82 cards per hour (YMC with transfer)* • 54 seconds per card / 66 cards per hour (YMCK with transfer)* • 79 seconds per card / 45 cards per hour (YMCKK with transfer)* • 55 seconds per card / 65 cards per hour (YMCKK/lamination)* • 80 seconds per card / 45 cards per hour (YMCKK/lamination)*
سایز کارت‌های استاندارد	CR-80 (3.375" L x 2.125" W / 85.6mm L x 54mm W)
محدوده چاپ کارت	Over-the-edge on CR-80 cards
کارت‌های قابل قبول	Print only: .030" (30 mil) to .070" (70 mil) / .762mm to 1.778mm Print/Lamination: .030" (30 mil) to .040" (40 mil) / .762mm to 1.02mm
ظرفیت مخزن کارت ورودی	200 cards (.030" / .762mm)
ظرفیت مخزن خروجی کارت	100 cards (.030" / .762mm)
حافظه	16MB RAM
نمایش	User-friendly, SmartScreen LCD Control Panel; LED Display on Card Lamination Module
سیستم عامل	Windows® 2000/XP
امکانات انکدر	• ISO Magnetic Stripe Encoding Module, dual high- and low-coercivity, Tracks 1, 2, and 3 • JIS II Magnetic Stripe Encoding Module • E-Card Docking Station (required for all e-card options or 3rd party smart card encoding) • Contactless Smart Card Encoder (HID, MIFARE, Prox Card Encoder (HID read-only) and iClass)
رابط داخلی	USB 1.1 (Optional Centronics Parallel, IEEE 1284 compliant)
حرارت در حین اجرا	65° to 80° F / 18° to 27° C
رطوبت	20-80% non-condensing
ابعاد	Printer: 10.75"H x 22.5"W x 13"D / 275mmH x 570mmW x 330mmD Printer + Lam: 10.75"H x 35"W x 13"D / 275mmH x 890mmW x 330mmD Lam Module: 10"H x 12.5"W x 10.25"D / 255mmH x 318mmW x 260mmD
سایر امکانات قابل ارتقاء	• 32MB RAM Upgrade Kit • Printer Cleaning Kit • External Print Server (Windows only; required for stand-alone networking of printer/encoders) • Card Lamination Module • Card Encoding Module

هم اکنون با ما تماس بگیرید...

شرکت علم و صنعت
تهران، خیابان دکترفاطمی، خیابان پروین اعصامی، شماره ۳
تلفن: ۸۸۹۶۱۲۰۳ خط ویژه
www.elmosanat.com



HDP5000

اگر از کارت شناسائی خود بیش از نام و عکس انتظار دارید به توانایی و کارایی فارگو مدل HDP5000 اعتماد کنید.

این مدل دستگاه از زمره ی چاپگرهای حرفه ای چاپ کارت بوده که ضمن داشتن سرعت بالا دارای سطح امنیتی مناسبی به منظور جلوگیری از جعل کارت می باشد. دستگاه فوق از آخرین محصولات ارائه شده شرکت فارگو بوده که ضمن استفاده از تکنولوژی روز دارای قیمت مناسب می باشد. در سیستم فوق، طرح کارت ابتدا بر روی فیلم چاپ می‌گردد و سپس فیلم بر روی کارت لمینیت می‌شود. همه موارد به طور اتوماتیک و بدون دخالت دست در سریع‌ترین زمان ممکن انجام می‌گردد.

برخی از ویژگیها

- بااستفاده از روش غیر مستقیم
- قابل ارائه در دو مدل دو طرفه و یک طرفه (انتخابی)
- لمینیشن انتخابی یکطرفه و دوطرفه برای ایمنی کارت‌های شناسایی (انتخابی)
- دارای ریبونهای رنگی ۵۰۰ عددی (YMCK) و فیلم ۱۵۰۰ عددی (HDP5000 Film)
- دارای تمیزکننده و پاک‌کننده هد و کارت
- قابلیت امکان چاپ انواع کارت‌های ساده، مغناطیسی و بدون تماس
- طراحی آزاد جهت انواع کارت‌های بدون تماس و مایفاره Mifare
- بدون خش و لکه چاپی در مقایسه با سیستم‌های چاپ کارت به روش مستقیم
- قابلیت استفاده در سازمان‌ها و نهادهای امنیتی
- امکان چاپ پوشش محافظتی در ضخامت‌های ۰/۶ و ۱ میلیمتر (انتخابی)
- امکان چاپ هولوگرام (انتخابی)
- دارای نمایشگر هوشمند کمکی برای پیغامها و وضعیت پرینتر
- قابلیت پشتیبانی از انواع کد گذار
- امکان چاپ کارت در محیط شبکه (انتخابی)

مشخصات	
روش چاپ	HDP Dye-Sublimation / Resin Thermal Transfer
دقت چاپ	300 dpi (11.8 dots/mm)
تعداد رنگ	Up to 16.7 million / 256 shades per pixel
امکانات ریبون	• Full-color, YMC*, 750 prints • Full-color with resin black, YMCK*, 500 prints • Full-color with two resin black panels, YMCKK*, 500 prints • Full-color with resin black and heat seal panel for difficult-to-print surfaces, YMCKKH*, 500 prints
امکانات فیلم	• Clear (1,500 prints) • Standard Holographic (500 prints) • Custom Holographic, special order (500 prints)
امکانات پولی کارد	• Thermal Transfer Overlaminate, 25 mil thick, 500 prints • PolyGuard® Overlaminate, 1.0 mil and .6 mil thick, 250 prints (PolyGuard available in a CR-80 patch size)
سرعت چاپ	Batch Mode: • 38 seconds per card / 95 cards per hour (YMC with transfer)* • 46 seconds per card / 78 cards per hour (YMCK with transfer)* • 70 seconds per card / 51 cards per hour (YMCKK with transfer)* • 50 seconds per card / 72 cards per hour (YMCKK with transfer and dual-sided, simultaneous lamination)* • 75 seconds per card / 48 cards per hour (YMCKK with transfer and dual-sided, simultaneous lamination)*
کارت‌های استاندارد	CR-80 (3.375" L x 2.125" W / 85.6mm L x 54mm W)
محدوده چاپ	Over-the-edge on CR-80 cards
کارت‌های قابل قبول	Print only: .030" (30 mil) to .050" (50 mil) / .762mm to 1.27mm Print/Lamination: .030" (30 mil) to .040" (40 mil) / .762mm to 1.02mm
ظرفیت مخزن ورودی کارت	100 cards (.030" / .762mm)
ظرفیت مخزن خروجی کارت	200 cards (.030" / .762mm)
حافظه	16MB RAM
صفحه نمایش	User-friendly, SmartScreen™ LCD Control Panel
سیستم عامل	Windows® 2000 / XP / Server 2003 / Vista
رابط داخلی	USB 2.0 (high speed) and Ethernet with internal print server
حرارت در حین اجرا	65° to 90° F / 18° to 32° C
رطوبت	20 - 80% non-condensing
ابعاد	• HDP5000: 11.50"H x 12.25"W x 9.25"D / 292mmH x 313mmW x 235mmD • HDP5000 + Dual-Sided Module: 11.50"H x 17.50"W x 9.25"D / 292mmH x 445mmW x 235mmD • HDP5000 + Single-Sided Lam Module: 12.75"H x 25"W x 9.25"D / 324mmH x 635mmW x 235mmD • HDP5000 + Dual-Sided Module + Dual-Sided Lam Module: 12.75"H x 30"W x 9.25"D / 324mmH x 862mmW x 235mmD • Lam Module: 12.75"H x 12.25"W x 9.25"D / 324mmH x 313mmW x 235mmD
سایر امکانات قابل ارتقاء	• Card Lamination Module — single-sided or dual-sided (simultaneous) • Smart card encoding (contact/contactless) • Door and cartridge locks • Printer cleaning kit • Magnetic stripe encoding • 300-card input hopper (available soon) • Dual-sided printing



Persona C30

این دستگاه در زمره ی ساده‌ترین مدل چاپگر PVC بوده که با حجم کم و کاربری بسیار آسان مناسب شرکتها، سازمانها و ادارت و موسسات کوچک و ... می‌باشد.



مشخصات	
روش چاپ	Dye-Sublimation / Resin Thermal Transfer
دقت چاپ	300 dpi (11.8 dots/mm)
تعداد رنگ	Up to 16.7 million / 256 shades per pixel
سرعت چاپ	• 7 seconds per card (K)* • 12 seconds per card (KO)* • 27 seconds per card (YMCKO)* • 35 seconds per card (YMCKOK)*
کاربردهای چاپ	Single- or dual-sided printing for text, logos, bar codes, signatures and photos in full-color
ظرفیت مخزن ورودی کارت	100 cards (.030" / .762mm)
ظرفیت مخزن خروجی کارت	Up to 30 cards (.030" / .762mm)
محدوده چاپ کارت	CR-80 edge-to-edge (3.37" L x 2.11" W / 85.5mm L x 53.5mm W) CR-79 (3.3" L x 2.04" W / 83.8mm L x 51.8mm W)
سایر امکانات قابل ارتقاء	• Magnetic Stripe Encoding Module — field-upgradeable • Dual-sided Printing • Printer Cleaning Kit

برخی از ویژگیها

- روش چاپ مستقیم با استفاده ریبونها رنگی و تک رنگ مجهز به غلتک پاک کننده کارت
- دارای نرم افزار رایگان تحت ویندوز
- دارای ریبونهای رنگی ۲۵۰ عددی (YMCKO) و ریبونهای تک رنگ ۱۰۰۰ عددی (K)
- تعویض ریبون به راحتی و سادگی
- قابل ارائه در دو مدل یک رو و دو رو (انتخابی)
- قیمت مناسب
- قابلیت امکان چاپ انواع کارت‌های ساده، مغناطیسی و بدون تماس

www.elmosanat.com
info@elmosanat.com