

COMPACT

دستگاه شخصی سازی کارت

مدل کامپکت ILD_C03M



شخصی سازی
تک کارت



سبک و قابل حمل



حکاکی بارکد،
qrcode و تصاویر

مدل کامپکت دارای کاربردهای مختلفی در زمینه های شخصی سازی انواع کارت های بانکی، شناسایی، هوشمند و فلزی می باشد. با توجه به طراحی منحصر به فرد انجام شده از نظر وزن و ابعاد، دستگاه قابل استفاده در روی میز و در مجموعه های با محدودیت مکانی نیز می باشد. این دستگاه مانند سایر دستگاه های شخصی سازی لیزری سوما قابلیت چاپ کارت های امنیتی بانکی و مراکز حساس را دارد و در شعبه های متمرکز و غیرمتمرکز قابل پیاده سازی است. شخصی سازی کارت ها در این مدل به صورت دستی و تک کارت صورت می گیرد. این امکان برای زمانی که نیاز به شخصی سازی انبوه کارت وجود ندارد تدارک دیده شده است.



مشخصات

60 CpH Speed	+900 Dpi Resolution	1 or 2 sided Print mode	PC/PVC/PET Card type	WiFi	Brcode/Image/QR Image type	MS/IC/RE Encoding options
-----------------	------------------------	----------------------------	-------------------------	------	-------------------------------	------------------------------

Technical Specification of Laster personalization Compact

Laser Engine	
Type of Laser	Diode
Laser Power	3 w
Laser Wavelength	IR-1064 nm.
Resolution	900 dpi
Engraving Mode	Single & Dual-Sided Laser Engraver
Throughputs	
Card Feeding	Manual
Maximum Speed	60 cph (Base on data size for encoding)
Repeated positioning	± 500 micron
Card Input Feeder	Manual: single card
Card	
Card Thickness	800±40 mic (ISO7816)
Card Size	ID1 (53.98 x 85.60 mm)
Card Type	PVC, Laserable PVC, PC, PETG, ABS
System Properties	
Image Area	86×54 mm
Minimum Character	6 pt, 2 pt (Laserable subs.)
Cooling Methode	By Air
Control Panel	Start Button
Operation System	Windows 10
Communication	USB3
Flipper Unit	Optional
Vision QC Unit	Optional
Provision for External Air Vacuum Filter	Optional
Software	Standalone or Web API Services
Contact Module	ISO 7816 (Read & Write)
Contactless Module	ISO 14443 (Type A/B), Mifare, DESFire ,iCLASS, ISO 18092 (NFC)
Magnetic Module	ISO 7810, ISO 7811, ISO 7812, ISO 7813, ISO 8583, ISO 4909 (Read & Write track 1 ,2 ,3 HiCo)
Machine Weight	25 kg (Approx.)
Dimensions	32×45×56 (cm)
Power Consumptions	1,400-2,200 W
Security	
Physical lock	At Input Feeder
Laser Safety	Class-IV inside, Class-I outside
Environmental Condition	
Room Temperature	15 - 25 °C
Room Humidity	%20 ~ %50
Room Condition	ISO 9
Power Supply	Single Phase 220 VAC (It's suggested that Use Stabilizer or UPS)
Earthing System	ISO 60364