

ID LASER



Der CardPlus ID Laser ist Teil unseres umfangreichen Sortiments an Desktop-Laserdruckern, die für spezifische vertikale Märkte entwickelt wurden. Der ID Laser kann sowohl in dezentralen als auch zentralisierten ID1-Kartenprogrammen eingesetzt werden.

Dieser hochmoderne, kostengünstige und projektorientierte Drucker ist für die sofortige und zentrale Ausstellung von Nationalen Personalausweisen, Führerscheinen, Militär-IDs, Polizeiausweisen, Geheimdienstausweisen und anderen sicheren Ausweisen konzipiert. Basierend auf der neuesten Generation von DPSS-Lasern, mit einem ergonomischen und vielseitigen Design, bietet dieser neue Desktop-Drucker die ideale Lösung für Ihre Kartenprogramme.

Profitieren Sie von:

- Kompakter Größe und geringem Geräuschpegel
- Hochwertiger DPSS-Lasergravur mit bis zu 1200 DPI
- Modernster DPSS-Laser, hergestellt in Europa
- Unterstützung für Vektor- und Rastergrafiken
- Automatischem Kartenzuführer für 100 Karten und Ausgabefach für 100 Karten
- Auswurfbehälter für fehlerhafte Karten
- Wendemechanismus für Vorder- und Rückseiten-Gravur
- Geringem Wartungsaufwand
- Gewicht von nur 18 kg
- Integriertem Einplatinen-Computer
- USB- und Ethernet-LAN-Anschluss
- Vollständigem Software-SDK für Anwender und Entwickler

Die DPSS-Lasergravur erschwert das Verändern oder Fälschen von Dokumenten erheblich, da das Polycarbonatmaterial bei der Personalisierung dauerhaft verändert wird.

Regierungen, die zunehmend auf eine umweltfreundliche und nachhaltige Ausstellung von Identitätsdokumenten setzen, verbessern dadurch die Authentifizierung in ihren Kartenprogrammen, verhindern Veränderungen und Fälschungen und schützen den Zugang zu dieser Technologie – was es Fälschern erheblich erschwert, sich Zugang zu verschaffen.



SICHERHEIT

Der Schutz Ihres Projekts vor Fälschung und Diebstahl hat für uns oberste Priorität. Der Kartenzuführer und der DPSS-Laser sind mit einem sicheren Schloss- und Schlüsselsystem ausgestattet, das Ihnen ein hohes Maß an Vertrauen in die Sicherheit Ihres Projekts gibt.



VIELSEITIGKEIT

Das modulare Design des CardPlus ID-Lasers ermöglicht es Kunden, ihr System flexibel zu erweitern, sobald ihr Kartenprogramm wächst.



KARTENANWENDUNG

Profitieren Sie von hochauflösendem Druck mit bis zu 1200 DPI durch unseren fortschrittlichen DPSS-Laser – mit Mikrotext, Guilloche-Mustern, fühlbaren und geprägten Effekten für maximale Individualisierung.



ZUVERLÄSSIGKEIT

Verlassen Sie sich auf über 25 Jahre Erfahrung in der Laserindustrie, mit Anwendungen in verschiedenen Bereichen wie Medizin, Elektronik und Regierung. Der ID Laser ist bereit, modernste Technologie in Ihr Projekt zu bringen.



INNOVATION

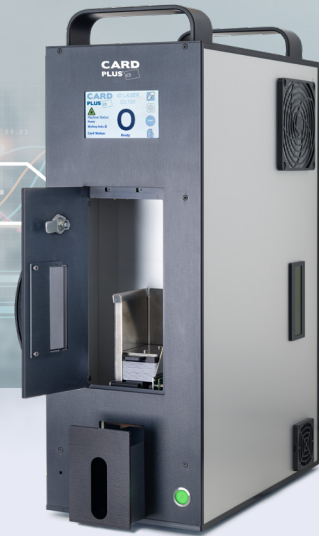
Seit 2002 sind wir führend in der Entwicklung hochmoderner Laserdrucktechnologie.



HALTBARKEIT

Erreichen Sie eine beeindruckende Kartenlebensdauer von bis zu 10 Jahren für Ihre Ausweisprogramme – dank PC-Kartenmaterial und Lasergravur mit bis zu 1200 DPI.

ID LASER



AUTHENTIFIZIERUNG



AUTHENTICATION



AUTHORISATION

Standardfunktionen

- Standard 3W DPSS-Laser, optional aufrüstbar auf 10W DPSS
- Standard 3W DPSS-Laser, optional aufrüstbar auf 10W DPSS
- Bis zu 60 Karten pro Stunde (beidseitige Gravur)
- Hochauflösende Gravur mit 256 Graustufen
- XY-Versatzregistrierung – über optionale Software
- 12 Monate Garantie
- Option 1: 100-Karten-Einzug und 100-Karten-Ausgabe
- Option 2: 100-Karten-Einzug und 1-Karten-Ausgabe
- Integrierter Computer mit sum light
- SDK & webbasierte Software-Tools
- Farb-Grafikdisplay zur Statusanzeige und Überwachung
- Aktivkohlefilter
- Kartenrückweisung
- Wendemechanismus
- Ethernet-LAN-Ausgang

Gravuroptionen

- Microtext
- Embossed effect
- Vertiefte Gravur
- Subsurface-Druck
- Fühlbare Elemente

Elektrische Spezifikationen

200W, 190-240 VAC 50HZ AC/DC, externes AC/DC-Netzteil, standardmäßig enthalten

Betriebsbedingungen

- Temperatur: 18°C to 30°C
- Luftfeuchtigkeit: 40% to 70%

Physikalische Spezifikationen

- Höhe 454mm
- Breite 200mm
- Tiefe 360mm
- Gewicht 18 kg

Optionen

- Kodierung für kontaktbehaftete und kontaktlose Chipkarten sowie Magnetstreifenkodierer
- Professionelle Services auf Anfrage
- Erweiterte Garantie verfügbar
- CLI & MLI
- Installation und Schulung

Kartenspezifikationen

- Kartenstärke 10-40mil
- Kartengröße ISO 7810 Format, CR80, ID-1
- Card material: PC, lasergeeignetes PVC sowie Metallverbundkarten
- Technologiekarten: Kontakt- und/oder kontaktlos, mit oder ohne Magnetstreifen

Zusätzliche Informationen

Der CardPlus ID-Laser ist ein Laserprodukt der Klasse 1



CARDPLUS System GmbH

Schaberger Str. 11a
42659 Solingen

Tel: +49 212 22 44 02 56
Fax: +49 212 22 44 02 58

info@cardplus.de
www.cardplus.de

