



Ultrahochauflösender Drucker für einen sicheren Kartendruck





Sicher

Der Magicard Prima 8 sichert die Kartenerstellung mit einer Kombination aus Inline- und Postprinting-Optionen. Ultraviolette (UV) Bilder oder Texte, die unsichtbar gedruckt werden, können mit Laminaten ergänzt werden, um zusätzliche Haltbarkeit und Sicherheit zu gewährleisten - einschließlich Standard- und kundenspezifischer holografischer Optionen. Eine logische Druckersperre ist serienmäßig eingebaut.

Zertifiziert

Mit der marktführenden 3-Jahres-Garantie ist der Magicard Prima 8 weltweit für höchste Sicherheitsansprüche im Einsatz, z.B. für Führerscheine, Bankkarten oder Reisepässe. Außerdem wurde der Magicard Prima 8 mit dem FIPS-Zertifikat ausgezeichnet und steht auf der GSA Approved Product List.

Optional - 600 dpi hochauflösender Druck

Die ultrahohe Auflösung von 600 dpi ermöglicht das Drucken von sicherem Mikrotext und CJK-Zeichen bis zu einer Größe von 1,3 Punkten. Feine Linien und detaillierte, sichere grafische Elemente können in Fotoqualität direkt randlos gedruckt werden.

Vielseitig

Die einfache Integration wird durch USB- und Ethernet-Schnittstellen erleichtert, wobei Magnetstreifen und eine Reihe von Smartcard-Kodierungsoptionen unterstützt werden. Ein Inline-Laminator kann einfach und schnell mit Infrarot-Konnektivität (IR) hinzugefügt werden.

Standardausstattung









Optionale Ausstattung













Kostenlose 3 Jahre limitierte MagiCover Garantie*

*Verfügbar in der EU, Nordamerika und anderen ausgewählten Gebieten. Andernorts 1 Jahr Mindestgarantie auf das Depot.



Prima 8 ist ideal für:

Identitätsanwendungen für Unternehmen, Behörden und Zahlungsverkehr.





Drucker-Highlights



cards per hour









Spezifikationen

Druckertechnologie

300 dpi Retransferdruck. (Optionales 600 dpi Modell verfügbar)

Kartensicherheit

Holographische Laminate (erfordert Laminiermodul) und UV-Folienoptionen.

Kodieroptionen

Magnetstreifen-Codierung: HiCo und LoCo Encoder ISO 7811.

Smartcard Kodierung: Kontaktchip, MIFARE®, DESFire® und iClass®. Andere verfügbar.

3 Jahre MagiCoverPlus Garantie. Verfügbar in Nordamerika, der EU und anderen ausgewählten Gebieten. Anderweitig 1 Jahr Mindestgarantie auf das Depot.

USB (Ver 2.0) Full-Speed (12Mbps) und Hi-Speed (480Mbps) 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet, beide im Lieferumfang enthalten.

Treiberkompatibilität

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 (SP1), beide 32 / 64 bit Windows Server 2016 (64 bit) / 2012 (64 bit) / 2008 R2 (SP1) (64 bit) / 2003 R2 (SP2) (32 bit).

Kartenkapazität

100er Kartenzufuhr und Kartenauffang.

Gewicht

15.5kg (34.1lbs)

Abmessungen

343mm Breite x 320mm Höhe x 330mm Länge (13.5" Breite x 12.6" Höhe x 13" Länge).

Druckgeschwindigkeit

YMCK: 100 Karten pro Stunde einseitig.

Druckkopf

Einfache, vor Ort austauschbare Einheit.

Betriebsumgebung

15°C bis 30°C (59°F bis 86°F); 35% bis 70% nicht kondensierend.

Sicherheitsmerkmale

Eine logische Drucksperre ist standardmäßig eingebaut.

Verbrauchsmaterial

Art. Nr.

• 5 Farbband Bundles (YMCK + Retransfer) für jeweils 1000 Drucke. Prima 831 • Farbband, YMCK, 1000 Drucke Prima 832 • Farbband mit schwarz für die Rückseite,YMCKK, 750 Drucke Prima 833 Farbband mit UV-Panel f
ür die R
ückseite, YMCK-UV, 750 Drucke Prima 834 · Farbband mit Peel-Off auf Rückseite, YMCK-PO, 750 Drucke Prima 835

Retransfer Film

• Retransfer Film, 1000 Drucke

Prima 436

Laminate

Dünn, 0.5 mil und 1 mil Laminate verfügbar. Transparente und holografische Varianten.

Kartentypen- und stärken

CR80 PVC, ABS, PET, PVH, und Polycarbonate ISO blank Karten, HiCo Magnetstreifen und Smartcards. 0.25mm bis 1.0mm (0.010" bis 0.040").

Reinigungskit

E9887

Varianten

Prima 8 Duo

Magicard Prima 8 Duo 600 dpi; doppelseitiger Drucker.

Varianten (Mag, Smart oder Smart Mag) - auf Anfrage

Magnetstreifenkartencodierung, Kombi-Chipkartencodierung (Kontaktchip, MIFARE*, DESFire*, iClass*). Andere Smartcard-Encoder sind ebenfalls verfügbar.

Optionen

Inline laminator

- Finseitig
- Beidseitig

Prima 451

Prima 452

Kartensicherheitsoptionen



Lamination



Für zusätzliche Haltbarkeit und Sicherheit -

einschließlich Standard- und kundenspe-

zifischer holografischer Optionen





UV Druck

Ultraviolette Folie ermöglicht den Druck von versteckten Fotos, Logos, Texten oder Symbolen, die nur unter UV-Licht sichtbar sind.



Magentstreifen

Der Prima 8 kann mit der ISO-Norm 788 kompatiblen HiCo-Codierung von Magnetstreifenkarten spezifiziert werden.





Smartcard-Kodierung

Smartcard-Kodierungsoptionen: Kontaktchip, MIFARE®, DESFire®, iClass®, weitere auf Anfrage



ADES AG

Ruchstuckstrasse 19 8306 Brüttisellen Schweiz T: 044 835 20 60 info@ades.ch www.ades.ch