

300

Zuverlässiger und
sicherer Direktdruck
auf Karten



300

Zuverlässigkeit und Sicherheit: Alles in einem Gerät.

Der robuste, langlebige und zuverlässige Magicard 300 ist perfekt für Schulen, Hochschulen und mittelständische Unternehmen, die bis zu 10.000 Karten pro Jahr drucken. Wenn es um den sicheren und zuverlässigen ID-Kartendruck geht, können Sie sich auf den Magicard 300 verlassen.

Hohe Qualität - Der Magicard 300 bietet ein breites Farbspektrum und druckt mit einer Auflösung von 300 x 300 dpi. Hiermit lassen sich ideal Fotos, Firmenlogos, andere Bilder und schwarze Personalisierungen drucken.

Einfach zu bedienen - Um ihn schnell und einfach in Betrieb zu nehmen, lässt sich der Magicard 300 über USB direkt in die bestehende Netzwerkinfrastruktur integrieren, was die Einrichtungszeit minimiert und wenig technisches Wissen erfordert.

Flexibel - Seriendruck mit der austauschbaren 100er-Kartenzufuhr oder Druck von Einzelstücken oder wiederbeschreibbaren Karten mit der manuellen Handzufuhr. Aktualisieren Sie einen einseitigen Magicard 300 durch das elektronische Upgrade-Kit auf doppelseitigen Druck.

Effizient - Die Firmware des Magicard 300 analysiert die vom Treiber gesendeten Farben und den eingebauten Filmtyp und druckt die Panels in einer Sequenz, so dass kaum Farbband verschwendet werden.

Belastbar - Der Magicard 300 wurde mit leistungsstarken, speziell angefertigten Materialien und fortschrittlichen Komponenten gebaut und wird im Magicard Kompetenzzentrum für die Fertigung in Großbritannien entwickelt und hergestellt und wird durch einen 24/7 technischen Support und Garantieleistungen unterstützt.

Schnelle Geschwindigkeiten - jede vollfarbige, einseitige Karte mit HoloKote® kann in weniger als 23 Sekunden gedruckt werden, während eine monochrome Version weniger als 6 Sekunden dauert.

Updates und Upgrades - verfügbare Updates und Upgrades des Magicard 300 sind sehr einfach zu installieren.

Druckerausstattung

Standard



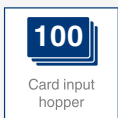
Optimised colour profiles



VISUAL SECURITY HoloKote®



Limited warranty



Card input hopper



Rewritable



Online upgrades



Ethernet

Optional



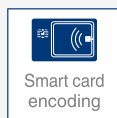
CUSTOM HoloKote®



VISUAL SECURITY HoloPatch®



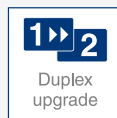
Magnetic stripe



Smart card encoding



Duplex printing

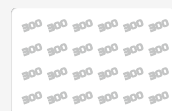


Duplex upgrade

Kartensicherheitsoptionen

HoloKote®

Ein Standard-Sicherheitswasserzeichen, das über die gesamte Kartenoberfläche gedruckt wird. Der 300 verfügt über 3 HoloKote® Standarddesigns.



VISUAL SECURITY HoloKote®

Kundenspezifisches HoloKote®

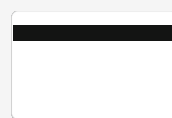
Ein voll flexibles, anpassbares, sicheres und kundenspezifisches Wasserzeichen, das über die gesamte Kartenoberfläche gedruckt wird.



CUSTOM HoloKote®

Magnetstreifen

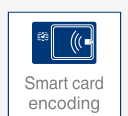
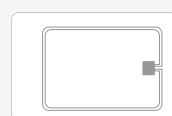
Der 300 kann mit einer HiCo-Magnetstreifen-Kodierheit ausgestattet werden und ISO 7811 Magnetstreifenkarten bedrucken und kodieren.



Magnetic stripe

Smartcard Kodierung

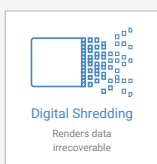
Smartcard-Kodierungsoptionen: Kontaktchip, MIFARE®, DesFire®, iClass®, weitere wie LEGIC, Hitag etc. auf Anfrage.



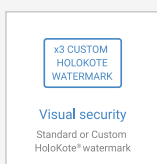
Smart card encoding



Sicherheit



Digital shredding™ - sobald die Daten für den Druckauftrag verwendet wurden, sind sie fragmentiert, wodurch Sie unwiederbringlich zerstört werden, was dazu führt, dass Ihr 300 kein Datenspeicher wird.



Manipulationssicherheit - der Magicard 300 hat die Möglichkeit, ein individuelles HoloKote®-Wasserzeichen auf jede Karte zu drucken. Jedes Gerät verfügt über die eingebaute Fähigkeit, bis zu 3 fälschungssichere, kundenspezifische HoloKotes® direkt über das Web-Tool von Magicard an den Drucker zu senden.

Kostenlose 3 Jahre Garantie und Support



Der Magicard 300 wird mit einer 3-jährigen, eingeschränkten Garantie ausgeliefert** und bietet direkten Zugriff auf den globalen technischen Support von Magicard. Eine weitere einjährige Garantie ist optional zum Zeitpunkt des Kaufs verfügbar.

**Verfügbar in Großbritannien, der EU, Nordamerika und den USA 3 Jahre oder 250.000 Farbpanels beschränkte Herstellergarantie. In anderen ausgewählten Gebieten 1 Jahr. Abdeckt sind mangelhafte Verarbeitung, Herstellungsfehler und Komponentenausfall - bedingt durch die Verwendung von zugelassene Magicard Verbrauchsmaterialien und Einhaltung der Vorschriften der korrekten routinemäßigen Wartung und Häufigkeit.

300

Druckereigenschaften

Druckverfahren

Farbsublimation, monochromer Thermindruck und wiederbeschreibbare Technologie.

Druckgeschwindigkeit - einseitig

Farbig: 23 Sekunden pro Karte / 160 Karten die Stunde.

Monochrom: 6 Sekunden pro Karte / 720 Karten die Stunde.

Kartensicherheit

Ein HoloKote® Sicherheitswasserzeichen kann über die Kartenoberfläche gedruckt werden. Mit dem Magicard 300 kann dieses Wasserzeichen an das Logo einer Organisation oder ein anderes einzigartiges Sicherheitsdesign angepasst werden. LYNK ermöglicht die sichere Online-Bereitstellung von drei Standard-HoloKotes® an den Drucker über die Treiber-Schnittstelle.

Bei Verwendung von HoloPatch®-Karten kann ein Bereich des HoloKote®-Wasserzeichens als gut sichtbarer Sicherheitsiegel hervorgehoben werden.

Sichere Kodieroptionen

Magnetstreifenkodierung: HiCo und LoCo ISO 7811.

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

Garantie / Gewährleistung**

3 Jahre eingeschränkte Garantie mit direktem Zugriff auf das globale technische Supportteam von Magicard. - Verfügbar in Nordamerika, der EU und anderen ausgewählten Gebieten. **Andernfalls gilt eine mindestens einjährige eingeschränkte Depotgarantie.

Kartenkapazität

100er Kartenzufuhr, 70er Kartenauffang.

Druckerschnittstellen

High Speed USB 2.0, USB 3.0 kompatibel - Type B, 10/100 Ethernet. External Host USB Port.

Kompatibilität

Windows 7, 8, 10 (32 and 64bit) Windows Server 2008, 2012, 2016.
Linux mit CUPS-Unterstützung und Mac OS X 10.9.0 aufwärts.

Gewicht

4,98kg / 10,9lb

Stromquelle

Externes Netzteil 100-240V 50-60Hz mit automatischer Umschaltung.

Abmessungen

408mm L x 215mm W x 242mm H / 16" L x 8.5" W x 9.5" H
(inklusive Zufuhr und Auffang.)

Betriebsumgebung

Geschützte Büroumgebung 10°C to 30°C / 50°F to 85°F.

Verbrauchsmaterial

Artikelnr.

Farbbänder

Magicard 300 YMCKO Farbband 300 Drucke
Magicard 300 YMCKOK Farbband 250 Drucke
Magicard 300 KO Film 600 Drucke
Magicard einfarbiger* Film 1000 Drucke

MC300YMCKO/3
MC250YMCKOK/3
MC600KO/3
MA1000K

* erhältlich in Schwarz, Silber, Gold, Rot, Grün, Weiß und Blau.

Kartentypen/Kartenstärke

CR80 ISO blanko Plastikkarten, HiCo Magnetstreifen, Smartkarten, Selbstklebende, Wiederbeschreibbare und HoloPatch® Karten. 0,51mm bis 1,27mm Kartenstärke / 0.020" bis 0.050".

HoloPatch® Karten

Nutzen Sie Ihr HoloKote® in Verbindung mit HoloPatch® - Karten um das Wasserzeichen hologrammähnlich hervorzuheben.

Reinigungsmaterial

Reinigungsset - 10 Reinigungskarten, 1 Stift.
Reinigungsrollenset - 5 Reinigungsrollen, 1 Metallstift.

3633-0053
3633-0054

Modelle

Artikelnr.

Magicard 300 Uno
Magicard 300 Uno Mag
Magicard 300 Uno Smart
Magicard 300 Uno Mag Smart
Magicard 300 Duo
Magicard 300 Duo Mag
Magicard 300 Duo Smart
Magicard 300 Duo Mag Smart

3300-0001/3
3300-0002/3
3300-0003/3
3300-0004/3
3300-0021/3
3300-0022/3
3300-0023/3
3300-0024/3

Online Upgrades

Beidseitiges Online-Upgrade

Erweitern Sie den Magicard 300 Uno auf den Magicard 300 Duo.
Online-Bereitstellung über die Treiberschnittstelle.

3300-0052E

Online Kunden HoloKote® Upgrade

Raster- oder Vollkartenmuster. Bis zu drei kundenspezifische Designs können über die Treiberoberfläche mit dem HoloKote®-Online-Tool hinzugefügt werden.

**ORIGINAL
MAGICARD**

**Warranty subject to the observance of specific conditions of use and maintenance, as well as the use of certified 'Original Magicard' dye film.

Magicard is a registered trademark of Magicard Ltd. All other trademarks, brand names, or product names belong to their respective holders.

The information contained in this document reflects the current state of design and we reserve the right to change the specification without notice or obligation.



Magicard Ltd - Headquarters and manufacturing centre
Hampshire Road, Weymouth, Dorset DT4 9XD,
United Kingdom
Tel: +44 (0)1305 47 00 00
Email: info@magicard.com

Global offices
Europe
Americas
Asia
UAE



Unsere Produkte können ständigen Updates unterliegen und aus diesem Grund von ihren Abbildungen und Beschreibungen abweichen. Bitte haben Sie Verständnis, dass Irrtümer vorbehalten sind.

ID Ausweissysteme

Giesenheide 40 | 40724 Hilden
Telefon: +49 (0) 2103 33275-0
Telefax: +49 (0) 2103 33275-111
info@idausweissysteme.com
www.idausweissysteme.com