

## 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.

### 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.

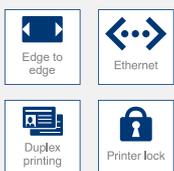
### Zertifiziert

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.

### 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. Ansonsten 1 Jahr Mindestgarantie auf das Depot.

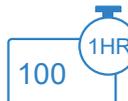


#### Prima 8 ist ideal für:

Identitätsanwendungen für Unternehmen, Behörden und Zahlungsverkehr.



## Drucker-Highlights

 <p><b>Printing speed</b> Up to 100 full colour cards per hour</p>	 <p><b>Card capacities</b> 100 card input 100 card output</p>	 <p><b>Warranty</b> Limited 3 year MagiCoverPlus</p>	 <p><b>Visual security</b> Holographic laminates and UVfilm options</p>	<p><b>Windows</b></p> <p><b>Operating systems</b> Windows compatible only</p>
---	--	---	--	---

## Spezifikationen

<p><b>Druckertechnologie</b> 300 dpi Retransferdruck. (Optionales 600 dpi Modell verfügbar)</p>
<p><b>Kartensicherheit</b> Holographische Laminates (erfordert Laminiermodul) und UV-Folienoptionen.</p>
<p><b>Kodieroptionen</b> Magnetstreifen-Codierung: HiCo und LoCo Encoder ISO 7811. Smartcard Codierung: Kontaktchip, MIFARE®, DESFire® und iClass®, Andere verfügbar.</p>
<p><b>Garantie*</b> 3 Jahre MagiCoverPlus Garantie. Verfügbar in Nordamerika, der EU und anderen ausgewählten Gebieten. Anderweitig 1Jahr Mindestgarantie auf das Depot.</p>
<p><b>Schnittstellen</b> USB (Ver 2.0) Full-Speed (12Mbps) und Hi-Speed (480Mbps) 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet, beide im Lieferumfang enthalten.</p>
<p><b>Treiberkompatibilität</b> 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).</p>
<p><b>Kartenkapazität</b> 100er Kartenzufuhr und Kartenauffang.</p>
<p><b>Gewicht</b> 15.5kg (34.1lbs).</p>
<p><b>Abmessungen</b> 343mm Breite x 320mm Höhe x 330mm Länge (13.5" Breite x 12.6" Höhe x 13" Länge).</p>
<p><b>Druckgeschwindigkeit</b> YMCK:100Karten pro Stunde einseitig.</p>
<p><b>Druckkopf</b> Einfache, vor Ort austauschbare Einheit.</p>
<p><b>Betriebsumgebung</b> 15°C bis 30°C (59°F bis 86°F) ; 35% bis 70% nicht kondensierend.</p>
<p><b>Sicherheitsmerkmale</b> Eine logische Drucksperre ist standardmäßig eingebaut.</p>

## Verbrauchsmaterial

	Art. Nr.
<p><b>Farbfilm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Farbband Bundle (YMCK+Retransfer) für jeweils 1000 Drucke</li> <li>Farbband, YMCK, 1000 Drucke</li> <li>Farbband mit schwarz für die Rückseite, YMCKK, 750 Drucke</li> <li>Farbband mit UV-Panel für die Rückseite, YMCK-UV, 750 Drucke</li> <li>Farbband mit Peel-Off auf Rückseite, YMCK-PO, 750 Drucke</li> </ul>	<p><b>Prima 831</b> <b>Prima 832</b> <b>Prima 833</b> <b>Prima 834</b> <b>Prima 835</b></p>
<p><b>Retransfer Film</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Retransfer Film, 1000 Drucke.</li> </ul>	<b>Prima 436</b>
<p><b>Laminat</b> Dünn, 0,5 mil und 1mil Laminates verfügbar. Transparente und holografische Varianten.</p>	
<p><b>Kartentypen- und stärke</b> CR80 PVC, ABS, PET, PVH, und Polycarbonate ISO blank Karten, HiCo Magnetstreifen und Smartcards. 0.25mm bis 1.0mm (0.010" bis 0.040").</p>	
<p><b>Reinigungskit</b> Reinigungskit (10 Karten).</p>	<b>E9887</b>

## Varianten

<p><b>Prima 8 Duo</b> Magicard Prima 8 Duo 600 dpi; doppelseitiger Drucker.</p>
<p><b>Varianten (Mag, Smart oder Smart Mag) - auf Anfrage</b> Magnetstreifenkartencodierung, Kombi-Chipkartencodierung (Kontaktchip, MIFARE®, DESFire®, iClass®). Andere Smartcard-Encoder sind ebenfalls verfügbar.</p>

## Optionen

<p><b>Inline laminator</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einseitig</li> <li>Beidseitig</li> </ul>	<p><b>Prima 451</b> <b>Prima 452</b></p>
--	--

## Kartensicherheitsoptionen

 <p><b>Lamination</b> Für zusätzliche Haltbarkeit und Sicherheit - einschließlich Standard- und kundenspezifischer holografischer Optionen.</p>	 <p><b>UV Druck</b> Ultraviolette Folie ermöglicht den Druck von versteckten Fotos, Logos, Texten oder Symbolen, die nur unter UV-Licht sichtbar sind.</p>	 <p><b>Magnetstreifen</b> Der Prima 8 kann mit der ISO-Norm 788 kompatiblen HiCo-Codierung von Magnetstreifenkarten spezifiziert werden.</p>	 <p><b>Smartcard-Kodierung</b> Smartcard-Kodierungsoptionen: Kontaktchip, MIFARE®, DESFire®, iClass®, weitere auf Anfrage.</p>
--	---	--	---

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



**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



**Heyden-Securit GmbH**  
Am Stadtwalde 47  
48432 Rheine  
Fon: +49 59 71 98 76 - 0  
info@heydensecurit.de  
www.heydensecurit.de