



# Prima 4

## Re-Transfer ID Kartendrucker für sicheren und hochqualitativen Druck

### Sicher

Der Prima4 kombiniert eine hohe Qualität mit vielseitigen Sicherheitsmerkmalen. Mit einem UV-Druck können unsichtbare Bilder und Texte auf die Karte gebracht werden, die erst unter Schwarzlicht wieder sichtbar werden. Des Weiteren sind standardisierte und kundenspezifische Laminierfilme erhältlich.

### Zertifiziert

Mit der 3-Jahres Ultra Cover Plus Garantie ist der Prima4 weltweit für höchste Sicherheitsansprüche im Einsatz, z.B. für Führerscheine, Personalausweise oder Bankkarten. Zusätzlich wurde der Prima4 im Jahr 2012 mit dem FIPS 201 Zertifikat ausgezeichnet.

### Hochqualitativer Druck

Das Re-Transferverfahren vom Prima4 bietet nahezu Offset-Druckqualität mit einem echten randlosen Druck. Der Druck findet zunächst auf einem Re-Transferfilm statt und wird anschließend auf die Karte transferiert.



### 3 Jahre Garantie und Support

Der Prima4 wird mit einer 3 Jahres-Garantie geliefert, inkl. einem kostenlosen Ersatzgerät im Schadensfall.\*



Standard



Standard



Standard



Optional



Optional



Optional



Optional



Optional

\* nur in der EU, Nord Amerika und andere ausgewählte Regionen. Andernfalls 2 Jahre Standard Garantie.

Benutzerfreundliches Einlegen der Laminierfilme  
Inline Laminierung für höhere Haltbarkeit

scharfes Display

100. Kartenauffang mit  
einstellbarer Kartenstärke

Sauberer Kartenauswurf

3 Jahre Druckkopfgarantie

Re-Transferfilm (1000 Bilder)

Vollfarbband (1000 Bilder)

Abschließbares Frontcover

Magnetstreifen und  
Smart Card Kodieroptionen

Hohe Leistung für  
maximale Kartenproduktion

USB und Ethernet

100. Kartenauffangbehälter



## Technische Daten

<b>Druckmodus</b>	300 dpi Re-Transfer Druckverfahren
<b>Kartensicherheit</b>	Kensingtonschloss, abschließbares Gehäuse und Behälter
<b>Kodieroptionen</b>	Magnetstreifen, Smart Card, kontaktlose Kodierungen: MIFARE, DESFire und iClass. Andere Kodiermöglichkeiten auf Anfrage
<b>Garantie*</b>	3 Jahre UltraCoverPlus Garantie
<b>Schnittstellen</b>	USB (Ver2.0) Full-Speed (12Mbps) und Hi-Speed (480Mbps) 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet
<b>Software/Treiber</b>	Windows 7, Windows 8, Windows 10, (32/64bit kompatibel), Server 2003 R2 SP2, 2008
<b>Kartenkapazität</b>	100 Karten Kapazität für Zufuhr- und Auffangbehälter
<b>Druckkopf</b>	Austauschbare Einheit mit einer lebenslangen Garantie.
<b>Gewicht</b>	15.5kg (34.1lbs).
<b>Geschwindigkeit</b>	Farbdruck (YMCK) 80 Karten pro Stunde einseitig
<b>Abmessungen</b>	343mm Breite x 320mm Höhe x 330mm Länge (13.5" Breite x 12.6" Höhe x 13" Länge).
<b>Betriebsumgebung</b>	15 bis 30°C (59 bis 86°F)

## Verbrauchsmaterial

<b>Farbband</b>	YMCK, 1000 Drucke (Vollfarbdruck), YMCKK, 750 Drucke (Vollfarbdruck auf der Vorderseite, Rückseite monochrom schwarz), YMCK-UV 750 Bilder (Vollfarbband und UV Panel)
<b>Retransfer Film**</b>	Retransfer-Film für 1000 Drucke
<b>Laminate</b>	0.6 mil / 1 mil Patch Laminate und Overlay Filme verfügbar - transparente und holographische Varianten
<b>Reinigung</b>	Cleaning Kit (10 Reinigungskarten, 10 Reinigungsticks, 10 Reinigungstücher), herausnehmbare Reinigungskassette, Lüfterstaubschutz
<b>Kartentypen/-stärke</b>	0.25mm bis 1.1mm (10 mil bis 40 mil) / PVC, ABS, PET, PVH und Polycarbonat ISO Standard CR80 Größe. 0.25mm bis 1.4mm (10mil bis 55 mil) mit Kodierer.

\* Garantie abhängig von ordnungsgemäßem Gebrauch sowie Nutzung von original Magocard zertifizierten Farbbändern.

\*\* Retransferfilm muss mit Farbbändern kombiniert werden



### Magnetstreifen

Der Prima 4 ist in der Lage alle ISO standard 7811 kompatiblen HiCo/ LoCo Magnetstreifen zu kodieren.

### Smart Card Kodierung

Kontaktlose Chipkarten unterstützt: MIFARE, DESFire, HID, iCLASS, Legic etc.

### Lamination

Für zusätzliche Haltbarkeit und Sicherheit - standardmäßige und kundenspezifische Lamine

### UV Druck

Ein Farbband mit UV-Panel zum Druck von nur unter Schwarzlicht sichtbaren Logos, Texten oder Symbolen

**CSS Computer Security Service GmbH**  
Wilhelm-Beckmann-Straße 15

45307 Essen

Telefon: +49 201 2788286

Telefax: +49 201 2788450

E-Mail: [INFO@CSS-ONLINE.DE](mailto:INFO@CSS-ONLINE.DE)

Internet: [WWW.CSS-ONLINE.DE](http://WWW.CSS-ONLINE.DE)