

# Primacy



Der Drucker **Primacy** ist extrem schnell, zuverlässig und leistungsstark. Durch die Verwendung von ausgefeilten Codiertechnologien ist dieser Desktop-Drucker die ideale Lösung für die Erstellung von individuellen Karten, von den einfachsten bis hin zu Karten mit spezieller Sicherheitstechnik.

Mit seinen Modulen für ein- und zweiseitiges Drucken eignet sich der Primacy besonders für den Druck und die Codierung von Karten für Mittel- und Großserien.

## EIN SCHNELLER UND VIELSEITIGER KARTENDRUCKER

Primacy ist ideal für den Ausdruck von:

- Mitarbeiterausweisen
- Zutrittskontrollkarten
- Fahrausweisen
- Zahlkarten
- Krankenversicherungskarten
- Studentenausweisen
- Mehrzweckkarten
- Ausweisen für Veranstaltungen

### ÖKO-DESIGN



Im Rahmen seiner Öko-Design-Maßnahme für eine Verminderung der umweltschädlichen Auswirkungen seiner Produkte hat **Evolis** folgende Schritte eingeleitet

- ▶ Das Unternehmen **arbeitet** bei der Herstellung seiner Drucker und Verbrauchsmaterialien **bevorzugt mit recycelbaren Materialien**,
- ▶ entwirft kompakte und leichte Drucker, um die mit dem Transport und den Verpackungen verbundenen **CO<sub>2</sub>-Emissionen niedriger zu halten**,
- ▶ **reduziert den Stromverbrauch** seiner Drucker (ErP 2009-Richtlinie, Energy Star-Zertifizierung) durch einen äußerst sparsamen verlängerten Standby-Modus.

### OPTIMALE PRODUKTIVITÄT

Primacy ist ideal für die Serienproduktion, da er Farbkarten in **Rekordzeit** ausdruckt: bis zu **225 Karten pro Stunde** bei einseitigem Druck und 140 Karten pro Stunde bei zweiseitigem Druck. Mit ihm sparen Sie Zeit und **steigern Ihre Produktivität**.

### PROFESSIONELLER DRUCK

Der Drucker Primacy bietet eine ausgezeichnete Druckqualität dank seiner **Fotoauflösung** von 300 dpi und seinem **Kantendruck**. Ihre Karten vermitteln ein professionelles Image Ihrer Organisation und stellen Ihre Geschäftspartner **voll und ganz zufrieden**.

### BEDIENERFREUNDLICHKEIT

Auf Kartenfach und Auffangschacht kann direkt auf der Vorderseite zugegriffen werden, was eine Sichtkontrolle des Ausdrucks ermöglicht.

Das Programmpaket Evolis Premium Suite® sorgt durch Popup-Angaben für eine **einfache Steuerung des Druckers** vom Computer aus.

Die Evolis High Trust®-Farbbänder sind **einfach einzulegen** und werden automatisch erkannt.

### AUSBAUFÄHIGKEIT

Sie können Ihren Drucker je nach Bedarf durch das **Einfügen verschiedener Codierer** aufrüsten: Codierer für Magnetstreifen, Chipkarten oder kontaktlose Chipkarten.

Man kann den Drucker entweder werkseitig für **zweiseitiges Drucken** konfigurieren lassen oder die Funktion vor Ort aktivieren.

### AUTONOMIE

Durch die **hohe Kapazität** von Kartenfach und Auffangschacht - 100 Karten - muss der Drucker nicht allzu oft nachgefüllt werden. Primacy bietet also eine **große Autonomie** auf sehr wenig Raum.

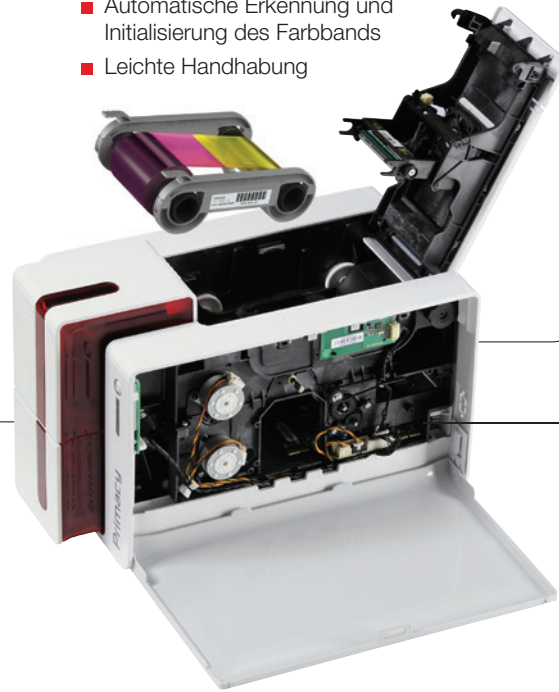
### DAUERHAFTHE INVESTITION

Dank der langjährigen Erfahrung und **bewährten Qualitätskontrolle** von Evolis garantiert Primacy einen optimalen Betrieb mit perfektem Ergebnis. Das starke Qualitätsengagement von Evolis zeichnet sich durch die **3-jährige Standardgarantie** des Druckers aus.

# Primacy



- Kartenfach und Auffangschacht mit einer Kapazität von 100 Karten auf der Vorderseite
- Sichtkontrolle der vorrätigen Karten
- Statuskontrolle mit LEDs
- Direkter Zugriff auf den ON/OFF-Knopf



- Automatische Erkennung und Initialisierung des Farbbands
- Leichte Handhabung



- USB-Anschluss
- Ethernet TCP/IP-Anschluss
- Ausschusskartenfach (30 Karten)
- Konfiguration werkseitig oder vor Ort durch Hinzufügen von Spezialmodulen
- Alle Codiersysteme kombinierbar

## TECHNISCHE DATEN

- Einseitiges oder zweiseitiges Druckmodul
- Kantendruck
- Farbsublimationsdruck, Monochrom-Thermotransferdruck
- 300 dpi Druckkopf (11,8 Punkte/mm)
- 16 Millionen Farben
- 16 MB Speicherkapazität (RAM)

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- Einseitig:
  - Farbdruck (YMCKO): 190 - 225 Karten/Stunde\*
  - Einfarbdruk: 600 - 850 Karten/Stunde
- Zweiseitig:
  - Farbdruck (YMCKO-K): 140 Karten/Stunde

## OPTIONEN

- Erhältliche Farben: Feuerrot und Glanzblau
- Upgrade-Kit für den zweiseitigen Druck
- USB-Codierung über IP mit zusätzlichem USB Net Server-Modul (auf Anfrage)
- Verriegelungssystem zur Verhinderung des unbefugten Zugriffs auf das Gerät und die Verbrauchsmaterialien (Karten und Farbbänder)
- Wireless-Produktreihe: WLAN-Konnektivität 802.11b/g

## ZUSÄTZLICHE CODIERMODULE

- Erhältliche Module:
  - Magnetstreifen-Codierer ISO 7811 HiCo/LoCo, JIS2
  - Kontaktstation für Chipkarten ISO 7816-2
  - Chipkarten-Codierer - PC/SC, EMV 2000-1
  - Codierer für kontaktlose Chipkarten - ISO 14443A, B, ISO15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS
  - Andere Codierer auf Anfrage
- Interne USB- oder IP-Anschlüsse
- Optionen untereinander kombinierbar
- Montage werkseitig oder vor Ort

## SCHNITTSTELLEN / ANSCHLÜSSE

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0)
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)
- WLAN-Konnektivität 802.11b/g bei der Wireless-Produktreihe

## SICHERHEIT

- Anschlussmöglichkeit für eine Kensington®-Sicherheitsverriegelung
- Datenverschlüsselung für Magnetstreifencodierung

## ANZEIGE

- LEDs
- Grafische Anzeigen des Druckers\*: Kartenfach leer, Reinigung erforderlich, Druckband zu Ende / fast zu Ende, usw.

## SCHRIFTARTEN ONLINE

- Arial, Arial fett
- Strichcode: Code 39, Code 128, EAN 13, 2/5 Zeilensprungverfahren

## TECHNISCHE MERKMALE DER KARTEN

- Kapazität des Kartenfachs: 100 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kapazität des Auffangschachts: 100 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kapazität des Ausschusskartenfachs: 30 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kartendicke: 0,25 bis 1,25 mm (10 bis 50 mil), Justierung durch Messkala (0,25 mm - 10 mil nur bei Einfarbdruk)
- Art der Karten:
  - PVC-Karten
  - Karten aus Verbund-PVC
  - PET-Karten
  - ABS\*-Karten
  - Karten mit Spezialbeschichtung\*
- Kartenformat: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

## EVOLIS HIGH TRUST®-FARBÄNDER

Für höchste Qualität und lange Haltbarkeit der gedruckten Karten sowie zur Verlängerung der Lebensdauer der Druckköpfe und der Zuverlässigkeit Ihres Druckers verwenden Sie die Farbbänder von Evolis High Trust®.

- Kapazität der Farbbänder:
  - YMCKO: 300 Drucke/Rolle
  - YMCKO-K: 400 Drucke/Rolle (200 Karten)
  - 1/2 YMCKO: 400 Drucke/Rolle
  - 1/2 YMCKOKO: 250 Drucke/Rolle
  - KO: 600 Drucke/Rolle
  - Schwarzes Monochromband: 2000 Drucke/Rolle
  - Andere Monochrombänder: 1000 Drucke/Rolle
  - Hologrammschicht: 400 Drucke/Rolle
- Automatische Erkennung und Initialisierung des Farbbands
- Unterbringung des Farbbands in einer Kassette für einfachere Handhabung
- Integrierte Bandsparfunktion für Einfarbdruk

## SOFTWARE

- Mit Evolis Premium Suite® für Windows® geliefert:
  - Druckertreiber
  - Evolis Print Center zum Verwalten, Steuern und Einstellen des Druckers
  - Evolis Printer Manager für grafische Anzeigen\*
  - Online-Hilfe 7 Tage die Woche, rund um die Uhr
  - Mit folgenden Windows®-Versionen kompatibel: XP SP3 32/64, Vista 32/64, W7 32/64, W8 32/64
- Lieferung mit cardPresso XXS für Design und Druck von Namensschildern:
  - Interne Datenbank (unbegrenzte Anzahl von Einträgen)
  - Kauf von Signaturen (kompatibel mit den Evolis-Tablets Sig100 und Sig200)
  - Betriebssysteme:
    - Windows®: XP SP3 32/64, Vista 32/64, W7 32/64, W8 32/64
    - Mac OS X (Intel®-Prozessor)
- Lieferung mit Druckertreiber Mac OS X (ab 10.5)
- Linux-Betriebssystem auf Anfrage

## ÖKO-DESIGN, ZERTIFIZIERUNGEN UND KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Verlängerter Standby-Modus und reduzierter Stromverbrauch
- CE, FCC, IEC, VCCI, CCC, KC
- ErP 2009/125/CE
- ENERGY STAR
- RoHS



## STROMVERSORGUNG

- Strommodul: 100-240 Volt AC, 50-60 Hz, 1,8 A
- Drucker: 24 Volt DC, 3 A

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Min./max. Betriebstemperatur: 15° / 30° C (59° / 86° F)
- Feuchtigkeit: 20% bis 65% ohne Kondensierung
- Min./max. Lagertemperatur: -5° / +70° C (23° / 158° F)
- Feuchtigkeit bei Lagerung: 20% bis 70% ohne Kondensierung
- Belüftung bei Betrieb: Umluft

## SCHALLPEGEL (GEMÄSS DER NORM ISO 7779 GETESTET)

- Schalldruck an Arbeitsplatz LpAm (Farbmodus YMCKO)
- Bei Betrieb: 48 dB (A)
- Im Standby-Modus: Eigengeräuschpegel

## VERPACKUNGSMATERIAL

- Drucker
- CD-ROM mit Druckertreiber, Bedienungsanleitungen
- Wartungskit
- USB-Kabel
- Ausschusskartenfach
- Netzteil und Netzkabel

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

- Abmessungen (H x B x T):
  - 247 x 205 x 381 mm
  - 247 x 205 x 481 mm (mit Ausschusskartenfach)
- Gewicht: 4,02 kg

## GARANTIEBEDINGUNGEN

- 3 Jahre Garantie (Drucker und Druckkopf)\*
- Optionale Garantieverlängerung

1 Unter bestimmten Bedingungen / 2 Je nach Windows®-Version

3 NET 4.0 Client Profil erforderlich

4 Die Garantie gilt nur, wenn sämtliche Nutzungshinweise eingehalten und die Druckbänder von Evolis High Trust® verwendet werden



**GERMANCARD™**  
plastic card experts

Ottostr. 5, Gewerbegebiet Sindorf  
D - 50170 Kerpen  
Telefon: +49(0)2273.60149 0  
Telefax: +49(0)2273.60149 99  
E-Mail: info@germancard.de  
www.germancard.de

## EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis Card Printer - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé  
49070 Beaucouzé - France  
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - info@evolis.com

**AMERICAS** - Evolis Inc. - Fort Lauderdale - evolisinc@evolis.com

**ASIA-PACIFIC** - Evolis Asia Pte Ltd - Singapore - evolisasia@evolis.com

**INDIA** - Evolis India - Mumbai - evolisindia@evolis.com

**CHINA** - Evolis China - Shanghai - evolischina@evolis.com

www.evolis.com

