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:

- Fahrausweisen
- Zahlkarten
- Personalausweisen
- Studentenausweisen
- Mehrzweckkarten
- Mitarbeiterausweisen

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 **CO2-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**.

PROFESSIONNELLER 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.

DAUERHAFTE INVESTITION

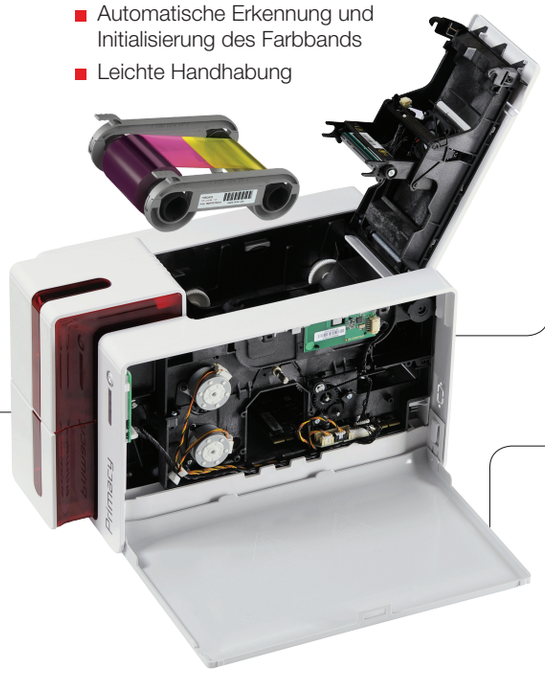
Dank der langjährigen Erfahrung und **bewährten Qualitätskontrolle** von Evolis garantiert Primacy einen optimalen Betrieb mit perfektem Ergebnis. Das starke Qualitätsengagement von Evolis zeichnet sich durch die **3-jährige Standardgarantie** des Druckers aus.

evolis
card printers

KB-PRM1-074-GER-A4 Rev B0.indd 1 29/05/13 12:27

Primacy

- Automatische Erkennung und Initialisierung des Farbbands
- Leichte Handhabung



- 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

- 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[1]
  - Einfarbendruck: 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 / JIS2
  - Kontaktstation für Chipkarten ISO 7816
  - Chipkarten-Codierer
  - Codierer für kontaktlose Chipkarten
- Interne USB- oder IP-Anschlüsse
- Optionen untereinander kombinierbar
- Montage werkseitig oder vor Ort

SCHNITTSTELLEN / ANSCHLÜSSE

- USB 1.1 (3.0 kompatibel)
- 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[2]: 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 Messskala (0,25 mm / 10 mil nur bei Einfarbendruck)
- Art der Karten:
  - PVC-Karten
  - Karten aus Verbund-PVC
  - PET-Karten
  - Karten aus Recycling-PET
  - ABS[1]-Karten
  - Karten mit Spezialbeschichtung[1]
- Kartenformat: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

EVOLIS HIGH TRUST®-FARBBÄNDER

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)
  - ½ YMCKO: 400 Drucke/Rolle
  - KO: 600 Drucke/Rolle
  - Schwarzes Monochromband: 2000 Drucke/Rolle[3]
  - 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 Einfarbendruck

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[4]
  - 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 eMedia CS Card Designer, unbegrenzte Standard-Version (kompatibel mit Windows™ Vista, W7 und W8)
- 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, KCC
- 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

VERPACKUNGSINHALT

- 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)[5]
- Optionale Garantieerweiterung

1 Unter bestimmten Bedingungen / **2** Je nach Windows™-Version
3 Ab September 2013 erhältlich (Kapazität des Farbbands bis zu diesem Datum: 1000 Drucke) / **4** NET 4.0 Client Profil erforderlich
5 Die Garantie gilt nur, wenn sämtliche Nutzungshinweise eingehalten und die Druckbänder von Evolis High Trust® verwendet werden

YOU CARD
we give cards identities

YouCard Kartensysteme GmbH
Friedenstraße 18
Hessen
35578 Wetzlar
Germany
Tel : +49 6441 4459-80
Fax : +49 6441 4459-810
E-mail : team@youcard.de
Web : www.youcard.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 - Shanghai - infochina@evolis.com

www.evolis.com

KYOCERA Printhead

evolis card printers

©2013 Evolis Card Printer. Alle Rechte vorbehalten. Angaben unverbindlich. Unangekündigte Änderungen der in dieser Broschüre enthaltenen Informationen, Spezifikationen und Abbildungen sind möglich. Sämtliche angeführten Produktbenennungen und Marken sind Produktbenennungen und Marken der jeweiligen Rechteinhaber. Fotos: Pascal Guiraud. 05/2013. KB-PRM1-074-GER-A4 Rev B0