

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 **CO₂-Emissionen niedriger zu halten**,
- ▶ **reduziert den Stromverbrauch** seiner Drucker 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.

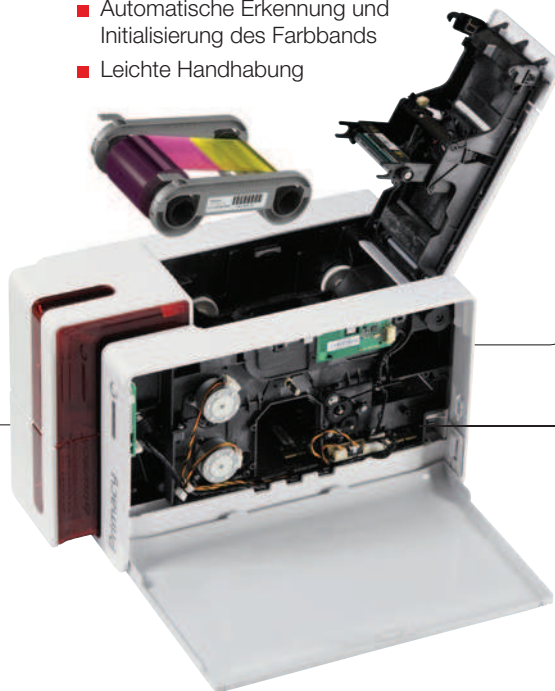
DAUERHAFTE INVESTITION

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.

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.

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 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)
 - ½ YMCKO: 400 Drucke/Rolle
 - ½ YMCKO-KO: 250 Drucke/Rolle
 - KO: 600 Drucke/Rolle
 - Schwarzes Monochromband: 2000 Drucke/Rolle
 - Andere Monochrombänder: 1000 Drucke/Rolle
 - Hologrammschicht: 400 Drucke/Rolle
 - SO-KO: 250 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 KONFORMITÄTSEKKLÄRUNG

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

VERPACKUNGSGEHALT

- 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 Garantieerweiterung

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

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





PRIMACY LAMINATION



DAS PERFEKTE SYSTEM FÜR DIE PERSÖNLICHE GESTALTUNG IHRER LAMINIERTEN KARTEN

Die preiswerte, Komplettlösung Primacy Lamination ermöglicht Ihnen die Kodierung, den Druck und die Laminierung von Karten mit oder ohne Hologramme. Die Lebensdauer Ihrer ID-Karten wird so maximiert und die Sicherheit verbessert. Durch die Laminierung von Karten und Badges wird Betrugsversuchen vorgebeugt.

Mit Primacy Lamination können Sie bis zu 215 Karten pro Stunde einseitig bedrucken.

LANGLEBIGKEIT DER KARTEN

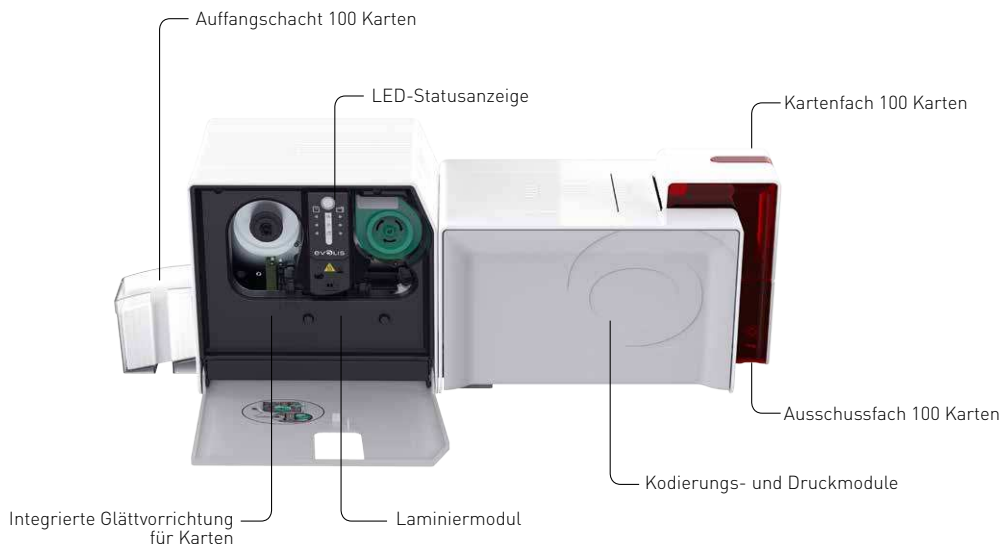
- Sobald die Kodier- und Druckerarbeiten vollendet sind, bringt Primacy Lamination im Heißverfahren eine Folie (Beschichtung oder Klebefolie unterschiedlicher Stärke) auf die Kartenoberfläche auf.
- Durch diesen Laminiervorgang sind Ihre Karten stärker, widerstandsfähiger und haben eine längere Lebensdauer - bis zu 10 Jahren*.

VERSTÄRKTE SICHERHEIT

- Evolis bietet eine Vielfalt von Klebefolien und Laminierfolien mit oder ohne Hologramme an. Für eine verbesserte Sicherheit können wir vollständig personalisierte Laminierfolien entwickeln.
- Primacy Lamination ermöglicht die Kombination mit verschiedenen Kodiermodulen (Magnetstreifen, kontaktbehaftete und kontaktlose Chipkarten). Diese Optionen sind auch kombinierbar.

EINFACHE VERWENDUNG

- Bei der Installation Ihres Systems können Sie das Laminiermodul mit einem Handgriff mit dem Drucker verbinden. Die Kommunikation findet per Infrarot statt. Das System ist somit in wenigen Minuten einsatzbereit.
- Das Einlegen der Druckbänder und Laminierfolien ist unkompliziert und diese werden vom System automatisch erkannt.



ALLGEMEINE GERÄTEMERKMALE / vollständige technische Daten auf www.evolis.com

ALLGEMEINE GERÄTEMERKMALE

- Farbiger Sublimationsdruck direkt auf die Karte / Thermischer Harz-Transferdruck
- Einseitiger und beidseitiger Druck, Randdruck
- Standardauflösung 300 x 300 dpi
Personalisierbare Auflösung: 300 x 600 dpi (Ein- und Mehrfarbdruck) oder 300 x 1200 dpi (nur Einfarbdruck)
- 32 MB Arbeitsspeicher (RAM) - 64 MB optional erhältlich¹
- Einseitige oder beidseitige Laminierung
- Serienmäßig integrierte Glättvorrichtung für Karten

DRUCK- UND LAMINIERUNGSGESCHWINDIGKEIT²

- Einseitiger Druck (YMCK): bis zu 215 Karten/Stunde
- Beidseitiger Druck (YMCKO -K): bis zu 110 Karten/Stunde

KARTENVERWALTUNG UND MERKMALE

- Kapazität der Kartenzuführung: 100 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kapazität des Kartenfachs: 100 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kapazität des Ausschussfachs: 100 Karten (0,76 mm - 30 mil)
- Kartenstärke: 0,76 mm [30 mil]
- Art der Karten: PVC-Karten, PVC-Verbund-Karten, PET-Karten, ABS-Karten, Spezialbeschichtungen¹
- Kartenformat: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

ANSCHLÜSSE/KONNEKTIVITÄT

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), Kabel im Lieferumfang enthalten
- TCP/IP-Ethernet 10BaseT/100BaseT (Traffic-LED)
- WLAN-Konnektivität 802.11b/g für die Wireless-Produktreihe

SICHERHEIT

- Vorrichtung für Kensington®-Sicherheitsschloss
- Magnetisches Verschlüsseln der Daten

ANZEIGEN

- LEDs
- Grafische Anzeigen des Druckers²: Magazin leer, Reinigung erforderlich, Druckband fast beendet/beendet usw.
- Werkseitig installierter LED-Bildschirm als Option⁴

SOFTWARE

- Im Lieferumfang enthalten: Evolis Premium Suite[®] für Windows[®]:
 - Druckertreiber
 - Evolis Print Center zum Steuern, zur Verwaltung und zum Parametrieren des Druckers
 - Evolis Printer Manager für die grafische Anzeige³
 - Online-Support rund um die Uhr
 - Mit folgenden Windows-Versionen kompatibel (32 und 64 Bit): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Lieferung mit cardPresso XXS für Design und Druck von Ausweisen (interne Datenbank mit unbegrenzten Datensätzen)
- SDK Evolis Premium für die Remote-Überwachung des Druckers für den einfachen und schnellen Zugriff und die Integration in EDV-Systeme

EVOLIS HIGH TRUST[®]-DRUCKBÄNDER

Verwenden Sie Evolis High Trust[®]-Farbbänder und Laminierfolien, um die Qualität und Lebensdauer der bedruckten Karten und die Gesamtleistung des Druckers und Laminiermoduls zu optimieren.

- Automatisches Erkennen und Parametrieren
- Ergonomische Druckbänder und Laminierfolien für eine einfachere Handhabung
- Integrierte Farbbandsparfunktion für den monochromen Druck
- Laminierfolien:
 - Klebefolie (0,5, 0,6 oder 1 mil) durchsichtig oder holografisch: 600 Oberflächen/Rolle
 - Durchsichtige oder holografische Beschichtung: 1200 Oberflächen/Rolle
 - Andere Folien auf Anfrage
 - Alternierende Klebefolie für Chipkarten und Karten mit Magnetstreifen

Liste der erhältlichen Farbbänder und Laminierfolien auf www.evolis.com

OPTION

- Laminiermodul CLM einzeln erhältlich: ermöglicht das Laminieren mit jedem Primacy-Drucker
- Installation eines zweiten Laminiermoduls, damit die beiden Seiten der Karte mit zwei verschiedenen Folien beschichtet werden können⁴

ZUSÄTZLICHE KODIERUNGSMODULE

- Verfügbare Module:
 - Magnetstreifenkodierer ISO 7811 HiCo/LoCo, JIS2
 - Kontaktstation für Chipkarten - ISO 7816-2
 - Kodierer für kontaktbasierte Chipkarten - PC/SC, EMV 2000-1
 - Kodierer für kontaktlose Chipkarten - ISO 14443A, B, ISO15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS, UHF (Konformität: EPC C1 Gen2 / ISO18000-6C ETSI EN 302 208 oder FCC Teil 15.247)
 - Weitere spezielle Kodierer auf Anfrage
- Interne USB- oder IP-Verbindung
- Modulooptionen untereinander frei kombinierbar
- Installation im Werk oder vor Ort

ZERTIFIZIERUNGEN UND KONFORMITÄTserklärung

- CE, FCC, ICES, VCCI, CCC, KC, BIS
- RoHS

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

- Abmessungen (H x L x T): 269 x 205 x 753 mm
- Gewicht: 10 kg

GARANTIEBEDINGUNGEN

- 3 Jahre Garantie⁵

¹ Unter bestimmten Bedingungen / ² Von Ihrer Windows[®]-Version abhängig / ³ Erfordert die Client-Version .net 4.0 / ⁴ Verfügbar im vierten Quartal 2016 / ⁵ Voraussetzung für die Garantie sind die strikte Einhaltung der spezifischen Einsatzbedingungen und die Verwendung von Evolis High Trust[®]-Farbbändern.



EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis - 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 - evoliasia@evolis.com

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

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