

# Zenius



**FLEXIBILITÄT**

**LEICHTIGKEIT**

**PLATZERSPARNIS**

## Eine kompakte und sparsame Lösung für den Druck Ihrer personalisierten Karten.

Der Drucker Zenius wurde für den einseitigen Druck von Plastikkarten für zahlreiche Anwendungszwecke entworfen.

Zenius druckt in Farbe oder Monochrom von Einzelkarten oder Kleinserien mit einer garantiert optimalen Wiedergabe.



### Flexibilität

- Beim Zenius können Sie Karten entweder einzeln manuell oder gebündelt über die automatische Kartenzuführung einlegen.
- Die „Expert“-Ausführung des Zenius kann mit untereinander kombinierbaren Kodierfunktionen ausgestattet werden: Magnetkodierung, Kodierung von Chipkarten oder kontaktlosen Chipkarten. Diese Module sind in nur wenigen Minuten installiert!



- automatische und manuelle Kartenzuführung

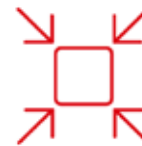


### Benutzerfreundlichkeit

- 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, werden automatisch erkannt und eingestellt.



### ZENIUS



### Platzersparnis

- Der Drucker ist kaum größer als ein Din A4-Blatt und passt dadurch perfekt in jede Arbeitsumgebung: in ein Büro, auf eine Verkaufstheke oder an einen Schalter.
- Der Drucker Zenius ist dank des sehr sparsamen langen Standby-Modus und des geringen Stromverbrauchs sehr umweltfreundlich.



- Leichte Handhabung, automatische Erkennung des Farbbands

## Technische Daten

### ALLGEMEINE GERÄTEMERKMALE

- Farbiger Sublimationsdruck direkt auf die Karte / Thermischer Harz-Transferdruck
- Einseitiger Druck, Randlos
- 300 dpi-Druckkopf (11,8 Punkte/mm)
- 16 Millionen Farben
- 16 MB Arbeitsspeicher (RAM), 32 MB für die Expert-Version
- Erhältliche Farben: feuerrot und graubraun

### DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- Farbdruck (YMCKO): 120 - 150 Karten/Stunde<sup>1</sup>
- Monochrom: 400 – 500 Karten/Stunde

### ANSCHLÜSSE/KONNEKTIVITÄT

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), Kabel im Lieferumfang enthalten
- TCP/IP-Ethernet 10BaseT/100BaseT (Traffic-LED) für die Expert-Version

### KARTENVERWALTUNG UND KARTENMERKMALE

- Automatische oder manuelle Kartenzuführung
- Kapazität des Magazins: 50 Karten (0,76 mm – 30 mil)
- Kapazität des Kartenfachs: 20 Karten (0,76 mm – 30 mil)
- Kartenstärke: 0,25 bis 0,76 mm (10 bis 30 mil), Justierung mit Hilfe einer Messskala
- Kartentypen: PVC-Karten, PVC-Verbund-Karten, PET-Karten, ABS-Karten<sup>1</sup>, Spezialbeschichtungen
- Kartenformat: ISO CR80 – ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

### SICHERHEIT

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

### ANZEIGE

- LEDs
- Grafische Anzeigen des Druckers: Magazin leer, Reinigung erforderlich, Druckband fast beendet/beendet usw.

### GARANTIEBEDINGUNGEN

- 2 Jahre Garantie (Drucker und Druckkopf)
- Garantieverlängerung als Option erhältlich

### ZUSÄTZLICHE KODIERMODULE

- Verfügbare Module für die Expert-Version:
- Magnetstreifenkodierer ISO 7811 HiCo/LoCo, JIS2
- Kontaktstation für Chipkarten – ISO 7816-2
- Kodierer für kontaktbasierte Chipkarten – PC/SC, EMV2000-1
- Kodierer für kontaktlose Chipkarten
- ISO 14443A, B, ISO 15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS
- Weitere spezielle Kodierer auf Anfrage
- Interne USB Verbindung
- Modulooptionen untereinander frei kombinierbar
- Installation im Werk oder vor Ort

### Evolis High Trust® Farbbänder

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

### SOFTWARE

- Für Windows® mit Evolis Premium Suite® mitgeliefert:
- Druckertreiber
- Evolis Print Center zum Steuern, zur Verwaltung und zum Parametrieren des Druckers
- Evolis Printer Manager für die grafische Anzeige
- 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 Lite für Design und Druck von Ausweisen
- Interne Datenbank für bis zu 50 Einträge
- Windows® (XP oder höher) und Mac OS X

### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

- Abmessungen (H x L x T): 195 x 205 x 315 mm
- Gewicht: 3,3 kg

### CARD SERVICE AG

Pilatusring 24      Telefon +41 (0)56 / 675 70 20  
 5630 Muri            Webseite: www.cardservice.ch  
 Switzerland        Email: info@cardservice.ch