RETRANSFER-KARTENDRUCKER FÜR HOHE QUALITÄT

Evolis Avansia



Der robuste Retransfer-Kartendrucker für hochwertige, randlose Kartenpersonalisierung mit 600-dpi-Druckkopf, hoher Ausgabeleistung und erweiterten Sicherheits- und Kodieroptionen.

Avansia eignet sich für mittlere bis grössere Kartenserien, bei denen ein hochwertiges Druckbild, zuverlässige Verarbeitung und sichere Kartenausgabe wichtig sind.

Typische Anwendungen sind Mitarbeiterausweise, Zutrittskarten, Schüler- und Studentenausweise, Kundenkarten, Zahlungskarten sowie Behörden- und Ausweiskarten.

1

Komplettlösung

Kartendrucker mit ID-ALL Starter, Evolis Premium Suite 2, USB-Kabel, Netzteil, Reinigungsset und Ausgabefach für den Einstieg in die Kartenausgabe.

2

Einfache Verwaltung

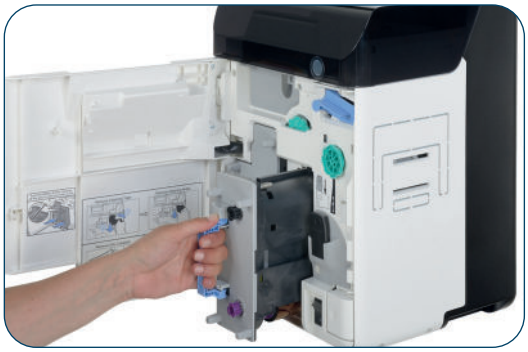
Karten gestalten, Datensätze verwalten, Druckjobs ausgeben und den Drucker komfortabel bedienen. Erweiterbar mit Kodier-, Sicherheits- und Produktionsoptionen.

3

Kompakte Abmessungen

Desktop-System mit 436 × 340 × 297 mm und 20 kg Gewicht. Für professionelle Kartenausgabe in mittleren bis grösseren Serien.





Technische Übersicht und Evolis Partner Programm

Technische Daten Avansia

Merkmal	Beschreibung
Drucktechnologie	Retransferdruck, Farbsublimation und thermischer Harztransfer
Druckbild	Randloser Druck über die Kartenkante
Druckseite	Einseitiger und beidseitiger Druck; Duplexdruck serienmässig
Druckauflösung	600 dpi, 23,6 Punkte/mm
Farben	Bitmap 24 Bit; Y/M/C mit je 256 Abstufungen
Arbeitsspeicher	64 MB RAM
Farbdruck YMCK	**YMCK einseitig:** 25 s/Karte, bis zu 144 Karten/Std. **YMCKK beidseitig:** 37,5 s/Karte, bis zu 96 Karten/Std.
Anschluss	USB 2.0; Ethernet TCP-IP 10BaseT / 100BaseT
Kartenzuführung	250 Karten bei 0,76 mm / 30 mil
Ausgabefach	250 Karten bei 0,76 mm / 30 mil
Ausschussfach	30 Karten bei 0,76 mm / 30 mil;
Kartenstärke	0,76 mm / 30 mil;
Kartenmaterial	PVC, Composite PVC, PET-F, PET-G, PC und ABS
Kartenformat	ISO CR80 / ISO 7810, 53,98 × 85,60 mm
Kodieroptionen	Magnetstreifen-Encoder, Dual-Chip-Encoder kontaktbehaftet / kontaktlos
Sicherheit	RFID-Verriegelung, Kensington®-Vorbereitung, optionale mechanische Zentralverriegelung
Laminierung	Optionales CLM Laminiermodul für ein- und beidseitige Laminierung
Abmessungen	436 × 340 × 297 mm
Abmessungen	436 × 340 × 297 mm
Display	2-zeiliges LCD-Display und LED
Druckergewicht	20 kg

Offizieller Evolis Partner

Als lizenzierter Evolis Partner unterstützt Card Service AG Sie bei:
- Auswahl
- Installation
- Schulung und Support

rund um Evolis Kartendrucker, Software und Verbrauchsmaterial.

Der Evolis Partnerstatus kann mit dem offiziellen Partnercode überprüft werden.

Partnercode
CH1518

Leistungen von Card Service AG

- ✔ Beratung vor dem Kauf
- ✔ Verkauf von Evolis Kartendruckern
- ✔ Installation und Einrichtung
- ✔ Schulung für Anwender
- ✔ Telefon-, Mail- und Fernwartungssupport
- ✔ Reparatur und Service für Evolis Kartendrucker
- ✔ Verbrauchsmaterial wie Farbbänder und Karten

Alternative Modelle je nach Kartenprojekt

Avansia ist auf hochwertige Retransfer-Personalisierung und grössere Serien ausgelegt.
Je nach Kartenmenge, gewünschtem Druckverfahren, Budget und Sicherheitsanforderung kann auch ein anderes Evolis Modell sinnvoll sein.



Primacy2

Für regelmässige Kartenausgabe mit hoher Flexibilität, verschiedenen Optionen und schnellem Direktdruck. Eine gute Wahl, wenn randnaher Direktdruck ausreicht.

- Hohe Druckleistung
- Ein- oder beidseitiger Druck
- Kodier- und Erweiterungsoptionen



Agilia

Für hochwertige, randlose Kartenpersonalisierung mit Retransferdruck, hoher Auflösung und professionellen Sicherheits- oder Kodieranforderungen.

- Premium-Druckbild
- Geeignet für Chipkarten und hochwertige Karten
- Für anspruchsvolle Kartenprojekte



Avansia Lamination

Für Anwendungen, bei denen hochwertige Retransfer-Personalisierung zusäzlich mit Laminierung, Schutzschichten oder Hologrammen kombiniert werden soll.

- Laminierung für längere Haltbarkeit
- Optionen für Lacke, Patches und Hologramme
- Für erhöhte Sicherheitsanforderungen

Auswahlhinweis

Avansia eignet sich besonders für hochwertige Kartenserien mit Retransferdruck, grosser Kartenkapazität und Sicherheits- oder Kodieranforderungen. Wenn Direktdruck, moderne Retransfertechnik oder zusätzliche Laminierung besser zum Projekt passt, prüfen wir gemeinsam die passende Alternative.

ID-ALL für Design, Druck, Daten und Kodierung

Avansia wird mit ID-ALL Starter geliefert.
Je nach Projektanforderung kann eine höhere ID-ALL Edition sinnvoll sein, zum Beispiel für Datenbankanbindung, Stapeldruck, Kodierung, Benutzerrechte oder erweiterte Personalisierungsfunktionen.

ID-ALL Starter

Die Starter Edition eignet sich für den Einstieg in Kartendesign und Druck. Sie ist für einfache Kartenlayouts und grundlegende Personalisierungsaufgaben vorgesehen.

- Im Lieferumfang von Avansia enthalten
- Karten entwerfen und bearbeiten
- Grundlegende Design- und Druckfunktionen
- Interne Datenbank bis 50 Datensätze
- CR80-Kartenformat

ID-ALL Erweiterungen

Für professionelle Kartenprojekte stehen weitere Editionen zur Verfügung. Dadurch lassen sich Kartenprozesse mit Datenquellen, Kodierung und Sicherheitsfunktionen ausbauen.

- Datenquellen wie Excel, CSV, Datenbanken und Active Directory
- 1D- und 2D-Barcodes, QR-Codes und variable Felder
- Magnetstreifen-, Kontaktchip- und kontaktlose Kodierung
- MIFARE Classic, Ultralight und DESFire
- Benutzer- und Rechteverwaltung je nach Edition

Starter

Für einfache Kartenlayouts und grundlegende Druckaufgaben.

Standard

Für Datenimport, Stapeldruck und erweiterte Gestaltung.

Advanced

Für Kodierung, Sicherheitsfunktionen und regelmässige Ausgabe.

Expert

Für anspruchsvolle Projekte mit Datenbanken und Erweiterungen.

Kartendruck, Software und Support aus einer Hand.

Card Service AG unterstützt Sie bei der Auswahl des passenden Druckers, der geeigneten Software, der Einrichtung Ihrer Kartenlayouts und der Versorgung mit Karten, Farbbändern und Serviceleistungen.

Card Service AG
Telefon: 056 675 70 20
E-Mail: info@cardservice.ch
Web: www.cardservice.ch