



LA STAMPANTE RETRANSFERT PER CARD IN ALTA DEFINIZIONE

La stampante per card Avansia utilizza la tecnologia Retransfert per garantire la stampa di carte personalizzate di altissima qualità. Avansia si distingue per la sua produttività ed è l'ideale se si ha la necessità di stampare un numero medio/alto di carte. Progettata per un uso intensivo, Avansia è estremamente robusta. Il modulo CLM opzionale consente di plastificare le carte e renderle, di conseguenza, più sicure.

PRESTAZIONI ELEVATE

- Con una risoluzione elevata di 600 dpi e una stampa perfetta sull'intera superficie della carta, il risultato finale è impeccabile.
- Grazie alla stampa UV (a ultravioletti) e all'unità di plastificazione opzionale, Avansia consente di realizzare carte sicure e robuste.

COMPATIBILITÀ DEI SUPPORTI

- La tecnologia Retransfert di Avansia consente di stampare su qualsiasi tipo di carta (PVC, PET, policarbonato, ABS, ecc.), comprese quelle con superfici irregolari, come smart card tradizionali e contactless.
- Il livellatore di carte standard integrato garantisce un risultato finale perfetto.

PRODUTTIVITÀ OTTIMIZZATA

- Avansia è particolarmente rapida: in un'ora produce più di 140 carte a colori solo fronte.
- Consente di stampare le carte in modo continuativo grazie all'elevata capacità del caricatore e del raccogliatore (250 carte ognuno).



Stoccaggio di carte vergini in un caricatore rimovibile in grado di contenere 250 carte



Chiave elettronica per:

- consentire il riconoscimento del nastro
- garantire un uso sicuro della stampante
- controllare lo stato dei materiali di consumo



MODULO DI PLASTIFICAZIONE OPZIONALE

- Installazione e configurazione semplici
- Offerta delle pellicole laminate ampliata

CARATTERISTICHE PRINCIPALI / Specifiche tecniche complete su www.evolis.com

CARATTERISTICHE GENERALI

- Stampa con trasferimento inverso tramite sublimazione per la stampa a colori e trasferimento termico per la stampa in monocromia
- Modulo di stampa fronte-retro (standard)
- Stampa perfetta dei bordi
- Testina di stampa 600 dpi (23,6 punti/mm)
- Bitmap: 24 bit, 16 milioni di colori
- Stampa: Y/M/C 256 pannelli
- 64 MB di memoria (RAM)
- Modulo di plastificazione (CLM per Avansia) opzionale

VELOCITÀ DI STAMPA¹

- Solo fronte (YMCK): 144 carte/ora
- Fronte-retro (YMCKK): 96 carte/ora

PORTE/CONNETTIVITÀ

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), con cavo
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)

GESTIONE E CARATTERISTICHE DELLE CARTE

- Capacità del caricatore: 250 carte (0,76 mm - 30 mil)
- Capacità del raccogliatore: 250 carte (0,76 mm - 30 mil)
- Capacità del vassoio di scarto: 30 carte (0,76 mm - 30 mil)²
- Spessore delle carte: 0,76 mm (30 mil), regolazione manuale
- Tipi di carte: carte in PVC, PVC composito, PET-F, PET-G, policarbonato (PC), ABS
- Formato delle carte: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

MODULI AGGIUNTIVI DI CODIFICA

- Moduli disponibili:
 - Codificatore banda magnetica ISO 7811
 - Doppio codificatore per smart card tradizionali e contactless
- Connessione tramite hub USB interno, 1 porta disponibile
- Opzioni combinabili
- Configurazione in fabbrica o in loco per i codificatori per smart card tradizionali e contactless

PLASTIFICAZIONE (OPZIONALE)

- Solo fronte e fronte-retro, standard
 - Offerta di pellicole laminate ampliata: patch, vernici con o senza ologramma
- Elenco delle pellicole laminate disponibile su www.evolis.com

NASTRI EVOLIS HIGH TRUST[®]

Per massimizzare la qualità e la durata di utilizzo delle carte stampate, la durata utile della testina di stampa e le prestazioni complessive della stampante, utilizzare i nastri Evolis High Trust[®].

- Capacità dei nastri:
 - Pellicola di trasferimento trasparente: 500 stampe/rotolo
 - Pellicola di trasferimento olografica: 400 stampe/rotolo
 - Nastro YMCK: 500 stampe/rotolo
 - Nastro YMCKK: 400 stampe/rotolo
 - Nastro YMCKI (per smart card, carte con bande magnetiche e pannelli di firma): 400 stampe/rotolo
 - Nastro YMCKH (per tutte le carte non in PVC): 400 stampe/rotolo
 - Nastro YMCFK (F = inchiostro UV): 400 stampe/rotolo
- Elenco dei nastri disponibile su www.evolis.com

SICUREZZA

- Chiave di chiusura RFID
- Spazio per blocco di sicurezza di tipo Kensington[®]
- Sistema di blocco centralizzato per impedire l'accesso a carte vergini, nastri e pellicole (opzionale)³
- Sicurezza di rete tramite cifratura IPsec

VISUALIZZAZIONE

- Schermo LCD a due linee e diodi indicatori di stato
- Notifiche grafiche della stampante: caricatore vuoto, avviso nastro terminato/nastro quasi terminato, ecc.

SOFTWARE

- Compatibile con Windows[®] (32/64 bit): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Fornito con cardPresso XXS per la progettazione e la stampa di badge:
 - Database interni (registrazioni illimitate)
 - Windows[®] (a partire da XP)

CERTIFICAZIONI E DICHIARAZIONI DI CONFORMITÀ

- RoHS
- CE, FCC, ICES, CCC, EAC

DIMENSIONI E PESO

- Dimensioni (A x L x P): 436 x 340 x 297 mm
- 436 x 469 x 297 mm con raccogliatore in uscita
- Peso: 20 kg
- Con il modulo CLM per Avansia:
 - Dimensioni (A x L x P): 436 x 620 x 305 mm
 - 436 x 746 x 305 mm con raccogliatore in uscita
 - Peso: 30 kg

CONDIZIONI DELLA GARANZIA⁴

- 3 anni per la stampante, a vita per la testina di stampa

¹ Velocità misurata a partire dall'inserimento della carta rilevata dal sensore fino all'emissione della carta / ² Fornito con tutte le stampanti che integrano una o più opzioni di codifica / ³ Opzione disponibile su richiesta / ⁴ Garanzia soggetta alla rigorosa applicazione delle specifiche condizioni di utilizzo e manutenzione e all'utilizzo dei materiali di consumo Evolis High Trust[®]



EUROPA - MEDIO ORIENTE - AFRICA

Evolis - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers-Beaucouzé - 49070 Beaucouzé - Francia
Tel. +33 (0) 241 367 606 - Fax +33 (0) 241 367 612 - info@evolis.com

CANADA E STATI UNITI - Boston - evolinc@evolis.com

AMERICA LATINA - Miami - evolilatam@evolis.com

ASIA-PACIFICO - Singapore - evoliasia@evolis.com

CINA - Shanghai - evolischina@evolis.com

GIAPPONE - Tokyo - evolijapan@evolis.com

INDIA - Mumbai - evolindia@evolis.com