



AVANSIA



LA STAMPANTE RETRANSFER DI ALTA QUALITA' PER CARTE IN ALTA DEFINIZIONE

Avansia è una stampante con tecnologia Retransfer per la produzione di carte di altissima qualità. Progettata per un utilizzo continuo, la stampante Avansia è estremamente robusta e produce carte con la massima sicurezza. In grado di stampare oltre 140 carte all'ora è ideale per l'emissione di volumi medio-grandi di carte.

STAMPA PERFETTA

- Alta risoluzione da 600 dpi: le immagini e il testo vengono riprodotti perfettamente mentre i caratteri piccolissimi e le filigrane vengono stampati in alta definizione.
- Stampa oltre i bordi: questa stampante assicura una stampa perfetta dei bordi poichè la pellicola ricopre completamente la carta. Materiali di consumo Evolis High Trust * assicurano risultati perfetti.

COMPATIBILITA' DEI SUPPORTI

- Con la tecnologia Retransfer di Avansia è possibile stampare su tutti i tipi di carte (PVC, PET, polycarbonato, ABS), comprese le superfici irregolari come quelle delle carte con chip a contatto e contactless.
- Il modulo di appiattimento integrato standard assicura ottimi risultati.

PRODUTTIVITA' MIGLIORATA

- Avansia è estremamente veloce con un output di oltre 140 carte a colori solo fronte all'ora.
- Grazie al vassoio di alimentazione e al vassoio di uscita (250 carte ciascuno) e ai materiali di consumo ad alta capacità (500 stampe per nastro) è possibile produrre carte senza interruzione.



Alloggiamento carte vuote in un contenitore carte rimovibile con capacità di 250 carte



Pannello di controllo anteriore con 4 tasti, schermo LCD a 2 righe e indicatore di stato



CHIAVE ELETTRONICA PER:
• CONSENTIRE IL RICONOSCIMENTO DEL NASTRO
• IMPEDIRE L'USO DELLA STAMPANTE
• MONITORARE LO STATO DEI MATERIALI DI CONSUMO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI /

Specifiche tecniche complete su www.evolis.com

CARATTERISTICHE GENERALI

- Stampa fronte/retro (standard)
- Stampa a ritrasferimento termico
- Stampa oltre il bordo
- Retransfer del colore tramite sublimazione e trasferimento termico del monocromatico
- Testina di stampa da 600 dpi (23,6 dtto/mm)
- Bitmap: 24 bit, livello 256 R/G/B
- Stampa: livello 256 Y/M/C
- 64 MB di memoria (RAM)

PRESTAZIONI DI STAMPA ¹

- Carta intera:
 - Lato singolo (YMCK): 25 sec/carta - 144 carte/ora
 - Fronte/retro 7YMCKK): 37,5 sec/carta - 96 carte/ora

INTERFACCIE

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), cavo in dotazione
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (led traffico dati)

SPECIFICHE E GESTIONE DELLE CARTE

- Alimentatore di carte: 250 carte (0,76 mm - 30 mil)
- Cassetto di scarico: 250 carte (0,76 mm - 30 mil)
- Vassoio carte difettose: 30 carte (0,76 mm - 30 mil) ³
- Spessore della carta: 0,76 mm (30 mil), regolazione manuale
- Tipi di carte:
 - Carte in PVC
 - Carte in PVC composito
 - Carte in PET-F
 - Carte in PET-G
 - Carte in policarbonato
 - Carte in ABS
- Formato carta: ISO CR80 - ISO 7810 (53.98 x 85.60 mm - 3.370" x 2.125")

MODULI DI CODIFICA AGGIUNTIVI

- Moduli disponibili:
 - Codificatori di banda magnetica ISO 7811
 - Doppio codificatore per card con chip a contatto e contactless
- Connettività codificatore: hub USB interno, 1 porta disponibile
- Opzioni di codifica combinabili
- Codificatori contact e contactless forniti da Evolis sono installabili in fabbrica o sul campo

SICUREZZA

- Chiave di blocco RFID
- Supporto per blocco di sicurezza (tipo kensington ^{*})
- Sistema di blocco centralizzato per proteggere l'accesso alle carte neutre, nastro e pellicola (opzionale ²)
- Sicurezza di rete crittografata IPsec

DISPL AY

- Display LCD a due righe indicatore di stato a LED
- Notifiche grafiche della stampante: cassetto di carico vuoto, avviso di nastro in via di esaurimento/esaurito

NASTRI E VOLIS HIGH TRUST⁴

Per ottimizzare la qualità e la durata delle carte stampate, la durata della vita delle testine di stampa e l'affidabilità globale della stampante, utilizzare i nastri Evolis High Trust ⁴.

- Capacità nastri:
 - Film retransfer trasparente: 500 stampe/cartuccia
 - Film retransfer con ologramma: 400 stampe/cartuccia
 - YMCK: 500 stampe/cartuccia
 - YMCKK: 400 stampe/cartuccia
 - YMCKI (per smartcard e bande magnetiche): 400 stampe/cartuccia
 - YMCKH (per card in policarbonato): 400 stampe/cartuccia
 - YMCKF (inchiostro UV): 400 stampe/cartuccia

SOFTWARE

- Compatibile con Windows ^{*} (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8
- Fornito con cardPresso XXS per la creazione e la modifica dei badge:
 - Database interno (record illimitati)
 - Windows ^{*} (dalla versione XP)

CERTIFICAZIONI E DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

- RoHS
- CE, FCC, UL, IECs

DIMENSIONI E PESO

- Dimensioni (A x L x P): 436 x 340 x 297 mm
- Peso: 20 Kg

GARANZIA ⁴

- 3 anni di garanzia sulla stampante, garanzia a vita sulla testina di stampa

¹ Tempo calcolato dall'inserimento della carta rilevato sensore fino all'interruzione del motore di capovolgimento durante l'emissione /

² Opzione soggetta ad approvazione da parte di

Evolis / ³ In dotazione con qualsiasi stampante che include le opzioni di codifica /

⁴ Garanzia soggetta all'osservanza di condizioni specifiche e all'utilizzo di nastri Evolis High Trust



ITALY

Ermes srl
Via Grassilli, 11
40012 Calderara di Reno (BO)
T +39 051757040 - F +39 0516160441
e-mail: info@ermes-online.it
www.ermes-online.it

EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis - 14 a venue de la Fontaine - ZI Ange rs-Beau couzé
49070 Beau couzé - France
T +33 (0) 241 367 606 - F +33 (0) 241 367 612 - in fo@evolis.com

AMERICAS - E volis Inc. - Fort Laude rdale - evolisin c@evolis.com

ASIA-PACIFIC - E volis Asia P te L td - Singapo re - evolisia s@evolis.com

CHINA - E volis China - Shanghai - evolischina @evolis.com

INDIA - E volis India - Mumbai - evolisindia @evolis.com