



AVANSIA



LA IMPRESORA DE RETRANSFERENCIA PARA TARJETAS DE ALTA DEFINICIÓN

La impresora de tarjetas Avansia integra la tecnología retransferencia para una emisión de tarjetas personalizadas de muy alta calidad. Avansia es muy productiva y es ideal para la emisión de tarjetas en pequeñas y grandes cantidades. Concebida para un uso intensivo, Avansia es sumamente robusta y proporciona una alta seguridad en el proceso de emisión de tarjetas. Su módulo (opcional) de laminación permite laminar las tarjetas para reforzar aún mas su nivel de seguridad.

IMPRESIÓN PERFECTA

- Con una alta resolución de 600 dpi, el resultado de las imágenes y de los textos es impecable, y los microtextos y las filigranas se imprimen en alta definición.
- La impresión UV (ultravioleta) y el módulo de laminación opcional permiten proteger las tarjetas y aumentar su vida útil.

COMPATIBILIDAD DE SOPORTES

- La tecnología retransferencia de Avansia permite imprimir todo tipo de tarjetas (PVC, PET, policarbonato, ABS...), incluso las que tienen una superficie irregular, como las tarjetas de chip con y sin contacto.
- El nivelador de tarjetas integrado de serie asegura un resultado perfecto.

MAYOR PRODUCTIVIDAD

- Avansia es particularmente rápida y tiene un rendimiento de más de 140 tarjetas en color a una sola cara por hora.
- Imprima sus series de tarjetas de manera continua gracias a las altas capacidades del cargador y del receptáculo (250 tarjetas cada uno).



Almacenamiento de las tarjetas vírgenes en un cargador extraíble con capacidad para hasta 250 tarjetas



Llave electrónica para:

- permitir el reconocimiento de la cinta
- aumentar la seguridad del uso de la impresora
- controlar el estado de los consumibles



MÓDULO OPCIONAL DE LAMINACIÓN

- Fácil de instalar y configurar
- Amplia oferta de laminados

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Impresión de transferencia invertida utilizando la sublimación del color y la transferencia térmica monocroma
- Módulo de impresión a doble cara (de serie)
- Impresión perfecta de los bordes
- Cabezal de impresión 600 dpi [23,6 puntos/mm]
- Mapa de bits: 24 bits, 16 millones de colores
- Impresión: YMC 256 niveles
- 64 MB de memoria (RAM)

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN¹

- Tarjeta llena:
 - A una sola cara (YMCK): 144 tarjetas/hora
 - A doble cara (YMCKK): 96 tarjetas/h

PUERTOS / CONECTIVIDAD

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

GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Capacidad del cargador: 250 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)
- Capacidad del receptáculo: 250 tarjetas (0,76 mm – 30 mil)
- Capacidad de la bandeja de rechazo: 30 tarjetas (0,76 mm– 30 mil)²
- Grosor de las tarjetas: 0,76 mm (30 mil), ajuste manual
- Tipo de tarjetas: tarjetas de PVC, tarjetas de compuesto de PVC, tarjetas PET-F, tarjetas PET-G, tarjetas de policarbonato (PC), tarjetas ABS
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 – ISO 7810 (53,98 x 85,60 mm)

MÓDULOS ADICIONALES DE CODIFICACIÓN

- Módulos disponibles:
 - Codificador de banda magnética ISO 7811
 - Codificador doble de chip con y sin contacto
- Conexión por hub USB interno, un puerto disponible
- Opciones combinables entre sí
- Montaje en fábrica o en su lugar para los codificadores con chip con y sin contacto

LAMINACIÓN (OPCIÓN)

- Impresión a una sola cara o a doble cara, equipamiento estándar.
- Amplia gama de parches y laminados, con o sin hologramas.

Lista de cintas de laminación disponible en www.evolis.com

CINTAS EVOLIS HIGH TRUST[®]

Para maximizar la calidad y la duración de utilización de las tarjetas impresas, la vida útil del cabezal de impresión y el rendimiento global de la impresora, utilice cintas Evolis High Trust[®].

- Capacidades de las cintas:
 - Película de transferencia transparente: 500 impresiones/rodillo
 - Película de transferencia holográfica: 400 impresiones/rodillo
 - Cinta YMCK: 500 impresiones/rodillo
 - Cinta YMCKK: 400 impresiones/rodillo
 - Cinta YMCKI [para las tarjetas de chip, las tarjetas de banda magnética y los paneles de firma]: 400 impresiones/rodillo
 - Cinta YMCKH [para las tarjetas que no sean de PVC]: 400 impresiones/rodillo
 - Cinta YMCFK (F = tinta UV): 400 impresiones/rodillo

Lista de cintas disponible en www.evolis.com

SEGURIDAD

- Llave de bloqueo RFID
- Ranura para sistema de seguridad de tipo Kensington[®]
- Bloqueo centralizado del acceso a las tarjetas vírgenes, cinta y película (opcionalmente)³
- Seguridad de la red por encriptación IPSec

PANTALLA

- Pantalla LCD con dos líneas y LED de indicación de estado
- Notificaciones gráficas de la impresora: cargador vacío, aviso de fin de cinta/proximidad de fin de cinta...

SOFTWARE

- Compatible con Windows[®] (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Incluye cardPresso XXS para el diseño y la impresión de tarjetas identificativas:
 - Base de datos interna (registros ilimitados)
 - Windows[®] [a partir de XP]

ECODISEÑO, CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

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

DIMENSIONES Y PESO

- Dimensiones (altura x longitud x anchura): 436 x 340 x 297 mm
- Peso: 20 kg
- Con el módulo CLM para Avansia:
 - Dimensiones (altura x longitud x anchura) : 436 x 620 x 305 mm
 - 436 x 746 x 305 mm con receptáculo
 - Peso: 30 kg

CONDICIONES DE GARANTÍA⁴

- Tres años para la impresora, de por vida para el cabezal de impresión



¹ Velocidad medida a partir de la inserción de la tarjeta detectada por el sensor hasta la expulsión de la tarjeta / ² Incluido con cualquier impresora que integre una o más opciones de codificación / ³ Opción disponible por encargo / ⁴ Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso, así como al empleo de cintas Evolis High Trust[®]

Gamotechnology
Card Systems

evolIS
SILVER
RESELLER
2021

C/ Caléndula, 93 – Miniparc III – Edificio E
28109 El Soto de la Moraleja – Alcobendas (Madrid)
Telf.: +34 91 676 40 13 / +34 91 790 24 69
Fax: +34 91 791 29 01
e-mail: info@gamotechnology.es
www.gamotechnology.es

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