



AVANSIA LAMINATION



EL SISTEMA DE RETRANSFERENCIA PARA LA PERSONALIZACIÓN Y LAMINACIÓN DE TARJETAS DE ALTA DEFINICIÓN

El sistema Avansia Lamination combina la impresión por retransferencia y la laminación de tarjetas para la emisión de tarjetas altamente protegidas. Avansia Lamination es ideal para la personalización de tarjetas de identificación que satisfagan las necesidades de los grandes negocios, administraciones y gobiernos.

ALTO RENDIMIENTO

- Avansia Lamination genera imágenes, texto y marcas de agua con una resolución de 600 dpi, e imprime perfectamente de borde a borde.
- La tecnología de retransferencia de Avansia Lamination permite la personalización de todo tipo de tarjetas, incluidas aquellas con superficies irregulares, como tarjetas de contacto inteligente y tarjetas sin contacto.

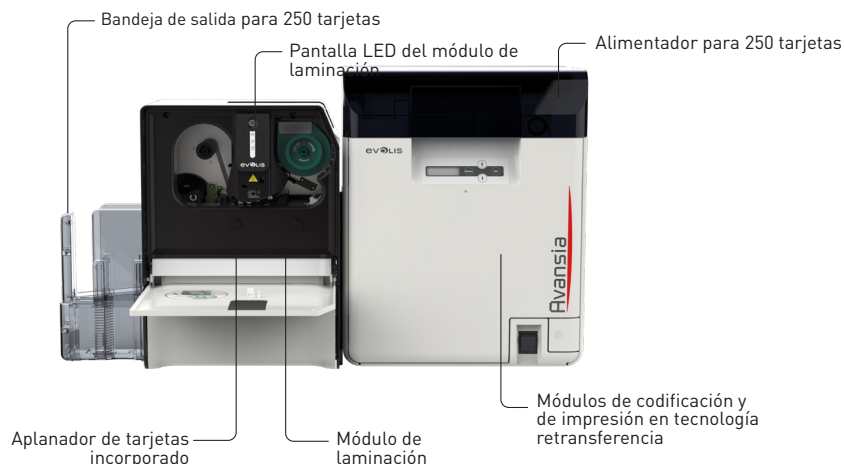
AUMENTO EN LA PRODUCTIVIDAD

- Avansia Lamination es capaz de emitir más de 130 tarjetas a color por hora (impresas y laminadas a una cara) y se destaca por su alto nivel de productividad.
- Con el alimentador de tarjetas, la bandeja de salida y los consumibles de alta capacidad, Avansia Lamination imprime y lamina tiradas de tarjetas sin interrupciones.

DURABILIDAD Y SEGURIDAD

- El módulo de laminación lamina tarjetas a una o dos caras y brinda durabilidad por hasta 10 años.*
- Avansia Lamination es capaz de imprimir elementos UV, micro-textos y códigos 2D en alta definición, y de crear tarjetas seguras para cada necesidad.

*en condiciones específicas



Rápida instalación del módulo de laminación

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / Especificaciones técnicas completas en www.evolis.com

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 sobre el borde
- Cabezal de impresión de 600 dpi (23.6 puntos/mm)
- Mapa de bits: 24 bits, 16 millones de colores
- Impresión: Y/M/C 256 niveles
- 64 MB de memoria (RAM)
- Laminado (estándar) a una cara o a dos caras [a través de módulo duplex]
- Aplanador de tarjetas integrado (estándar)
- Laminación a través de tubo de cuarzo infrarrojo y rodillo de calor compuesto de silicón

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN Y LAMINACIÓN¹

- Tarjeta completa:
 - A una cara (YMCK): 133 tarjetas/hora
 - A dos caras (YMCKK): 79 tarjetas/hora

PUERTOS / CONECTIVIDAD

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), cable incluido
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (LED de tráfico)

GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Capacidad del cargador: 250 tarjetas (0.76 mm - 30 mil)
- Capacidad del receptor: 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 DE CODIFICACIÓN ADICIONALES

- Módulos disponibles:
 - Codificador de banda magnética ISO 7811
 - Codificador de tarjeta inteligente con contacto y sin contacto
- Conectividad a través de puerto USB interno, 1 puerto disponible
- Las opciones se pueden combinar
- Instalados en fábrica o instalados en sitio para codificadores de tarjetas inteligentes con y sin contacto

CINTAS EVOLIS HIGH TRUST®

Para maximizar la calidad y la durabilidad de las tarjetas impresas y el rendimiento general de la impresora y del módulo de laminación, utilice consumibles Evolis High Trust®.

- Identificación y configuración automática
- Cintas de fácil instalación, amigable para el usuario
- Cintas de laminación:
 - Parche claro u holográfico (0.5, 0.6 o 1 mil): 600 caras/rollo
 - Barniz claro u holográfico: 1200 caras/rollo
 - Otras cintas de laminación a pedido
 - Cinta de laminación alterna para laminar tarjetas con banda magnética y tarjetas inteligentes

Lista de consumibles disponibles en www.evolis.com

PANTALLA

- Pantalla LCD de dos líneas e indicador de estado LED
- Notificaciones gráficas a través del módulo de laminación LED

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 Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso, así como al empleo de cintas Evolis High Trust®

SEGURIDAD

- Llave de bloqueo RFID
- Compatibilidad con el bloqueo de seguridad de tipo Kensington®
- Sistema de bloqueo centralizado para proteger el acceso a consumibles (opcional)

SOFTWARE

- Compatible con Windows® (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Incluye cardPresso versión XXS para diseñar y editar todo tipo de tarjetas:
 - Base de datos interna (registros ilimitados)
 - Windows® (XP en adelante)

CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO

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

TAMAÑO Y PESO

- Dimensiones (A x A x P): 436 x 620 x 305 mm (17.17" x 24.41" x 12.01")
- Con bandeja de salida: 436 x 746 x 305 mm (17.17" x 29.37" x 12.01")
- Peso: 30 kg (66.14 lb)

GARANTÍA³

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



HQ | EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

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

US & CANADA - Boston - evolnortham@evolis.com

LATIN AMERICA - Miami - evolislam@evolis.com

ASIA-PACIFIC - Singapore - evoliasia@evolis.com

CHINA - Shanghai - evolischina@evolis.com

JAPAN - Tokyo - evolijapan@evolis.com

INDIA - Mumbai - evolindia@evolis.com