



SECURION



LA IMPRESORA PARA TARJETAS ALTAMENTE PROTEGIDAS

La impresora Securion es la solución de referencia para la personalización y la plastificación de tarjetas de seguridad de forma descentralizada. Responde a la perfección a las necesidades cada vez mayores de seguridad y lucha contra el fraude, y permite aumentar considerablemente la duración de las tarjetas. Securion está dotada de un módulo de impresión en color y una estación de plastificación; ambos operan a doble cara. Una sola pasada es suficiente para editar, codificar y plastificar una tarjeta de seguridad.

PROTECCIÓN DURADERA

- Gracias a su estación de plastificación única, Securion protege de forma duradera sus tarjetas de seguridad, que pueden utilizarse durante varios años sin alterarse.
- La impresora aplica en caliente cualquier tipo de película sobre toda la superficie de la tarjeta, desde un simple barniz hasta parches con hologramas personalizados de máxima seguridad.

IMPRESIÓN PROFESIONAL

- Con su módulo de impresión en color a doble cara de alto rendimiento, Securion reproduce fielmente las fotos, los textos y los códigos de barras.
- Por lo tanto, la combinación de Securion y la cinta Unichroma™ ofrece una solución económica para la emisión de tarjetas de seguridad de policarbonato (PC).

SEGURIDAD OPERATIVA

- El proceso de emisión de tarjetas está protegido gracias al sistema de bloqueo centralizado que impide el acceso a los consumibles (cintas, películas, tarjetas vírgenes, tarjetas rechazadas).
- La seguridad del sistema Securion se completa con una protección mediante contraseña y un antirrobo de tipo Kensington®.



- Almacenamiento de tarjetas vírgenes en un cargador extraíble con capacidad para hasta cien tarjetas



- Panel de control frontal con cuatro teclas, una pantalla LCD de dos líneas y un indicador de estado



UNA AMPLIA GAMA DE PELÍCULAS PARA RESPONDER A TODAS SUS NECESIDADES DE SEGURIDAD

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

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Módulo de impresión en color y estación de plastificación
- Impresión y plastificación en una cara o doble cara
- Sublimación del color directamente sobre la tarjeta / Transferencia térmica de resina
- Impresión de borde a borde
- Cabezal de impresión 300 dpi (11,8 puntos/mm)
- 16 millones de colores
- 16 MB de memoria (RAM) que permiten memorizar dos tarjetas (doble cara)
- Modo de plastificación: transferencia en calor
 - Barniz o parche
 - Plastificación a doble cara
 - Rendimiento: de 2 mm/s a 18 mm/s
 - temperatura: de 100° C a 180° C

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

- Impresión YMCK en una sola cara, plastificación en una sola cara: 95 - 120 tarjetas/hora
- Impresión a doble cara YMCK-K, plastificación en una sola cara: 85 - 105 tarjetas/hora

PUERTOS / CONECTIVIDAD

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

MÓDULOS ADICIONALES DE CODIFICACIÓN

- Módulos disponibles:
 - Codificador de banda magnética HiCo/LoCo ISO 7811, JIS2
 - Estación de contacto por chip: ISO 7816-2
 - Codificador de tarjeta de chip con contacto: PC/SC, EMV 2000-1
 - Codificador de tarjeta de chip sin contacto: ISO 14443A, B, ISO 15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS
 - Otros codificadores específicos por encargo
- Conexión USB interna o IP
- Opciones combinables entre sí
- Montaje en fábrica o in situ

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Cargador suplementario para cien tarjetas
- Codificación USB mediante IP a través de módulo adicional USB Net Server

GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Capacidad del cargador extraíble: 100 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Capacidad del receptáculo: 100 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Capacidad de la bandeja de rechazo: 15 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Grosor de las tarjetas: de 0,25 a 1 mm (10 a 50 mil), plastificación recomendada a partir de 0,76 mm, no recomendada por debajo de 0,50 mm
- Tipos de tarjetas: tarjetas de PVC, tarjetas de compuesto de PVC, tarjetas de policarbonato (PC), tarjetas PET-F, tarjetas PET-G, tarjetas ABS¹, barnices especiales¹
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)
- Plastificación en tarjetas de PVC clásicas recomendada con parche de 0,6 mil o barniz

SEGURIDAD

- Sistema de bloqueo del acceso a las tarjetas vírgenes, cintas, películas y tarjetas defectuosas
- Ranura para sistema de seguridad Kensington®
- Sistema de bloqueo mediante contraseña

PANTALLA

- Pantalla LCD con dos líneas y LED de indicación de estado

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®.

- Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma
 - Casete de carga fácil para películas de plastificación
- Lista de cintas y de películas de plastificación disponibles en www.evolis.com

SOFTWARE

- Compatible con Windows® (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Plataformas Mac y Linux disponibles por encargo

CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

- RoHS
- CE, FCC, IEC, VCCI, CCC, KC

DIMENSIONES Y PESO

- Dimensiones (altura x longitud x anchura):
 - Sin el receptáculo: 275 x 262 x 563 mm
 - Con el receptáculo: 275 x 262 x 658 mm
- Peso: 15,4 kg

WARRANTY

- Dos años (impresora, estación de plastificación, cabezal de impresión y rodillo de plastificación en caliente), limitada a 100 000 inserciones²
- Extensión de garantía disponible opcionalmente

