



ELYPSO

LA IMPRESORA TARJETA A TARJETA ALTO RENDIMIENTO



La impresora Elypso se ha concebido para todas las necesidades de edición y personalización de tarjetas de plástico por unidad: de impresión monocroma o en color a la codificación múltiple. Desarrollada especialmente para aplicaciones gestionadas en mostradores al cliente, Elypso es ideal para personalizar sus tarjetas instantáneamente y se integra fácilmente en sus sistemas existentes.

CONFIGURACIÓN A LA CARTA

- Según sus necesidades, Elypso es capaz de imprimir a una sola cara o a doble cara.
- La impresora puede equiparse con múltiples codificadores: codificación magnética, chip con contacto o sin contacto.

INTEGRACIÓN PERFECTA

- La arquitectura de software (Evolis Premium SDK) se ha concebido con el objetivo de facilitar la integración de Elypso en los sistemas informáticos existentes.
- Muy compacta (apenas mayor que una hoja A4) y silenciosa, Elypso es discreta y se integra cómodamente en los pequeños espacios.

FACILIDAD DE USO

- Gracias al diseño frontal único de Elypso, el usuario podrá introducir y recuperar las tarjetas fácilmente aun en espacios pequeños.
- La suite de software Evolis Premium Suite[®] permite, mediante la recepción de notificaciones, controlar fácilmente la impresora desde el ordenador.



- Cargador manual: impresión tarjeta a tarjeta
- Panel de control con indicadores LED

- Reconocimiento y configuración automáticos de la cinta
- Manipulación facilitada



- Conexión USB
- Conexión Ethernet TCP/IP
- Bandeja de rechazo opcional

- Configuración en su lugar por adición de módulos específicos
- Todas las opciones de codificación posibles



CARGADOR MANUAL
MODELO CON UNA PANTALLA TÁCTIL A
COLOR PARA INTERACTUAR CON
LA IMPRESORA

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

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Impresión por sublimación/Transferencia térmica de resina
- Impresión a una sola cara, de borde a borde
- Resolución estándar 300 x 300 dpi
- Resolución personalizable en 300 x 600 dpi (impresión en blanco y negro y en color) o 300 x 1200 dpi (impresión en blanco y negro únicamente)
- 32 MB de memoria viva (RAM) - Opción de 64 MB¹

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

- A una sola cara:
 - Color (YMCKO): 20,2 s por tarjeta
 - Monocroma: 6,5 s por tarjeta
- A doble cara (YMCKO-K): 27,3 s por tarjeta

PUERTOS / CONECTIVIDAD

- USB (1.0, 1.1, 2.0, 3.0), cable incluido
- Ethernet TCP-IP 10BaseT, 100BaseT (Traffic Led)
- Conexión sin cable 802.11b/g opcional

GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Cargador manual: impresión tarjeta a tarjeta
- Grosor de las tarjetas: de 0,50 a 1,25 mm (de 20 a 50 mil), sin capacidad de ajuste, caso por caso para las tarjetas de plástico de 0,25 mm /10 mil
- Tipo de tarjetas: tarjetas de PVC, tarjetas de compuesto de PVC, tarjetas PET, tarjetas ABS¹, barnices especiales¹
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 - ISO 7810 [53,98 mm x 85,60 mm]

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Kit de evolución para doble cara
- Bandeja de rechazo: 30 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Conexión sin cable 802.11b/g
- Pantalla táctil a color

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 2011
 - Codificador de tarjeta de chip sin contacto: ISO 14443A, B, ISO15693, MIFARE, DESFire, HID iCLASS, UHF (conformidad estándar: EPC C1 Gen2 / ISO18000-6C ETSI EN 302.208 o FCC parte 15.247)
 - Otros codificadores específicos por encargo
- Conexión USB interna o IP
- Opciones combinables entre sí
- Montaje en fábrica o en su lugar

SEGURIDAD

- Ranura para sistema de seguridad Kensington²
- Encriptación de los datos por codificación magnética¹

PANTALLA

- Indicadores LED
- Pantalla táctil a color opcional
- Notificaciones gráficas de la impresora²; alertas de limpieza, alerta de cinta terminada/casi terminada, etc.

CINTAS EVOLIS HIGH TRUST³

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 Trust³.

- Reconocimiento y configuración automáticos
- Cinta insertada en un casete para una manipulación más cómoda
- Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma

Lista de cintas disponibles en www.evolis.com

SOFTWARE

- Incluye Evolis Premium Suite⁴ para Windows²:
 - Controlador de impresión
 - Evolis Print Center para la administración, la gestión y la configuración de su impresora
 - Evolis Printer Manager para la notificación gráfica³
 - Asistencia en línea todos los días, las 24 h
 - Compatible con Windows² (32/64 bits): XP SP3, Vista, W7, W8, W10
- Incluido con el controlador de impresión para Mac OS X (a partir de 10.6)
- Opción disponible por encargo
- Evolis Premium SDK para la vigilancia a distancia de la impresora, al mismo tiempo que facilita y acelera la integración en los sistemas informáticos

ECODISEÑO, CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

- Modo de reposo prolongado y consumo eléctrico reducido
- CE, FCC, ICES, VCCI, CCC, KC, EAC, BIS
- RoHS

DIMENSIONES Y PESO

- Dimensiones (altura x longitud x anchura): 195 x 205 x 314 mm
- Peso: 2,95 kg

CONDICIONES DE GARANTÍA

- 1 año de garantía (impresora y cabezal de impresión)⁴
- Extensión de garantía disponible opcionalmente

¹ Con condiciones particulares / ² Depende de su versión de Windows² / ³ Requiere el perfil cliente .net 4.0. / ⁴ Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso, así como al empleo de cintas Evolis High Trust³