



# 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](http://www.evolis.com)

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Impresión por sublimación/Transferencia térmica de resina
- Impresión de borde a borde, a una sola cara, kit de ascensión opcional para doble cara
- 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 MB<sup>1</sup>

### 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
- Bandeja de rechazo opcional: 30 tarjetas (0,76 mm- 30 mil)
- 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 ABS<sup>1</sup>, barnices especiales<sup>1</sup>
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

### 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 Kensington<sup>®</sup>
- Encriptación de los datos por codificación magnética<sup>1</sup>

### PANTALLA

- Indicadores LED
- Pantalla táctil a color opcional
- Notificaciones gráficas de la impresora<sup>2</sup>: alertas de limpieza, alerta de cinta terminada/casi terminada, etc.

### CINTAS EVOLIS HIGH TRUST<sup>®</sup>

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<sup>®</sup>.

- 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](http://www.evolis.com)

### SOFTWARE

- Incluye Evolis Premium Suite<sup>®</sup> para Windows<sup>®</sup>:
  - Controlador de impresión
  - Evolis Print Center para la administración, la gestión y la configuración de su impresora
  - Evolis Printer Manager para la notificación gráfica<sup>3</sup>
  - Asistencia en línea todos los días, las 24 h
  - Compatible con Windows<sup>®</sup> (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, BIS
- EAC<sup>4</sup>
- 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)<sup>5</sup>
- Extensión de garantía disponible opcionalmente

<sup>1</sup> Con condiciones particulares / <sup>2</sup> Depende de su versión de Windows<sup>®</sup> / <sup>3</sup> Requiere el perfil cliente .net 4.0. / <sup>4</sup> Según el modelo de impresora  
<sup>5</sup> Garantía sujeta al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso, así como al empleo de cintas Evolis High Trust<sup>®</sup>