

Zenius

Evolis presenta con **Zenius** su nuevo concepto de personalización de tarjetas de plástico, completamente orientado hacia el usuario y con una calidad de impresión sin igual. Zenius es la primera impresora ecodiseñada, se caracteriza por la optimización de todas sus funciones y su diseño compacto y depurado.

Combinada con la gama de consumibles **Evolis High Trust®** y la oferta de programas **Evolis Premium Suite®**, Zenius es fácil de utilizar y ofrece unos resultados únicos en el mercado.



NUEVA ERA EN LA IMPRESIÓN DE TARJETAS

Zenius es la solución ideal para la impresión de calidad en color y monocromo a una cara y para la codificación de todo tipo de tarjetas tecnológicas, por unidad o a pequeña escala: tarjetas de identificación para los empleados, tarjetas de control de acceso, tarjetas de miembros, tarjetas de pago, pases de transporte, etc.



EVOLIS Premium Suite®

EVOLIS High Trust®

FÁCIL DE UTILIZAR

Zenius se ha diseñado para facilitar su uso en todo momento. Su diseño contemporáneo concentra en un espacio reducido el máximo de funciones avanzadas.

LISTA PARA EVOLUCIONAR

Zenius cuenta con la última tecnología en términos de impresión. Zenius versión "Expert" puede equiparse in situ con múltiples codificadores. Gracias a su flexibilidad, la impresora se adapta permanentemente a la evolución de sus necesidades de personalización de tarjetas.

COMPACTA, LIGERA Y SILENCIOSA

Con un nivel sonoro de sólo 46 dB (A) y un volumen mínimo, se integra perfectamente en todos los entornos, en la oficina, sobre un mostrador o en una taquilla. Su bajo peso (3,3 kg) la convierte en la impresora más ligera de su categoría del mercado.

ECODISEÑO

Zenius cuenta con la certificación ENERGY STAR y responde a la estricta norma europea ErP, que recompensa los esfuerzos en materia de eficacia energética.

ZENIUS, UN CONCENTRADO DE INNOVACIÓN Y DE RESULTADOS

Zenius incluye dos importantes novedades:

Evolis Premium Suite®, la oferta de programas dedicada a las nuevas impresoras de Evolis. Estas evoluciones en materia de arquitectura de programas se centran en el desarrollo de un Print Center, supervisor de impresión y configuración que gestiona la comunicación entre la impresora y el usuario. Ya se puede proceder al control integral de la actividad de la impresora desde la pantalla del ordenador mediante la recepción de notificaciones (pop-up) relativas al estado de la impresión, cinta o la limpieza de la impresora. Este "Printer Manager" también ofrece un acceso directo al soporte Internet de Evolis, disponible 24 horas del día, 7 días a la semana.

La gama de consumibles **Evolis High Trust®** se ha desarrollado específicamente para ofrecer resultados gráficos de primer nivel y un uso absolutamente sencillo. Basta un simple gesto para colocar el casete en su sitio. Zenius reconoce inmediatamente la cinta Evolis gracias a su chip, y adapta las configuraciones de impresión.

evolis
card printers

Zenius

FÁCIL

- Cargador y bandeja situados en el frente
- Cargador manual
- Panel de control LED



ECODISEÑO

- Modos de suspensión
- Certificación ENERGY STAR
- De acuerdo con la norma europea ErP
- Nivel sonoro de sólo 46 dB (A)



MODULAR

- Acceso directo a los sistemas de conexión
- Configuración in situ añadiendo módulos específicos*
- Codificador de banda magnética y estación de codificación de tarjeta con chip combinables en una misma impresora*

*a partir de la versión "Expert"



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Módulo de impresión a una cara, impresión borde a borde
- Sublimación del color y transferencia térmica monocroma
- Cabezal de impresión 300 ppp (11,8 puntos/mm)
- 16 MB de memoria (RAM)

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

- Color: de 120 a 150 tarjetas/hora
- Monocromo: de 400 a 500 tarjetas/hora

GESTIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LAS TARJETAS

- Cargador automático o cargador manual
- Capacidad del cargador: 50 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Capacidad de la bandeja: 20 tarjetas (0,76 mm - 30 mil)
- Grosor de las tarjetas: 0,25 a 0,76 mm (10 a 30 mil), ajuste mediante el calibrador
- Tipos de tarjetas: tarjetas PVC, composite PVC, PET, ABS¹ y barnices especiales¹
- Formato de las tarjetas: ISO CR80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

CINTAS EVOLIS HIGH TRUST[®]

Para mejorar la calidad y la vida útil de las tarjetas impresas, la vida útil de su cabezal de impresión y la fiabilidad global de su impresora.

- Reconocimiento y configuración automáticos
- Cinta introducida en un casete para facilitar su manipulación
- Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma
- Capacidad de la cinta:
 - YMCKO: 100 impresiones/rodillo
 - KO: 300 impresiones/rodillo
 - Cinta monocromática: hasta 1.000 impresiones/rodillo¹
 - Cinta holograma: 400 impresiones/rodillo

PUERTOS/CONECTIVIDAD

- USB 1.1 (compatible 2.0)
- Puerto Ethernet disponible opcional.

VISUALIZACIÓN

- LED
- Notificaciones gráficas de la impresora²: cargador vacío, avisos de limpieza; aviso cinta casi acabada/acabada

PROGRAMAS

- Incluido con **Evolis Premium Suite[®]** para Windows:
 - Controlador de impresión
 - Evolis Print Center para la administración, gestión y configuraciones de la impresora
 - Evolis Printer Manager para la notificación gráfica bidireccional³
 - Compatible con Windows: XP SP2; Vista 32/64, W7 32/64⁴
- Incluido con eMedia CS Card Designer (versión 30 días de prueba, descargar en el sitio web de Mediasoft)
- Otras plataformas:
 - Mac y Linux: a petición

CONDICIONES DE GARANTÍA

- 2 años de garantía (impresora y cabezal de impresión)

TAMAÑO Y PESO

- Tamaño (altura x anchura x longitud): 195 x 205 x 310 mm
- Peso: 3,3 kg

ACÚSTICA (PROBADA DE ACUERDO CON LA NORMA ISO 7779)

- Presión acústica desde la posición del operador LpAm (modo color YMCKO)
- En funcionamiento: 46 dB (A)
- En modo de suspensión: nivel de ruido de fondo

SEGURIDAD

- Ranura de seguridad Kensington[®]
- Encriptación de los datos para codificación magnética⁵

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Impresora
- CD-ROM con controlador de impresión; manuales de usuario
- Kit de limpieza
- Cable USB
- Bloque y cable de alimentación eléctrica

OPCIONES Y ACCESORIOS

- Color disponible: rojo llama y gris oscuro
- Ethernet TCP-IP¹
- Opciones de codificación⁶, compatibles entre sí, montaje in situ gracias a módulos adicionales:
 - Codificador banda magnética; estación de contacto con chip; codificador tarjeta con chip; codificador tarjeta sin contacto
 - Otros a petición

ECODISEÑO, CERTIFICACIONES Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

- Modo suspensión y consumo eléctrico reducido
- CE, FCC, IEC, VCCI, CCC⁶, KCC⁶
- ErP 2009/125/CE, ENERGY STAR, RoHS

ALIMENTACIÓN

- Módulo de alimentación: 100-240 voltios AC, 50-60 Hz, 1,8 A
- Impresora: 24 voltios DC, 3 A

ENTORNO

- Temperatura mín./máx. de funcionamiento: 15° / 30° C (59° / 86° F)
- Humedad: del 20% al 65% sin condensación
- Temperatura mín./máx. de almacenaje: -5° / +70° C (23° / 158° F)
- Humedad de almacenaje: del 20% al 70% sin condensación
- Ventilación en funcionamiento: aire libre

TIPOS DE CARACTERES INTERNOS

- Arial 100, Arial negrita 100
- Código de barras: código 39, código 128, EAN 13, 2/5 entrelazado

¹ Bajo condiciones específicas / ² Según la versión de Windows / ³ Se necesita la versión perfil cliente .net 4.0 / ⁴ Para versiones anteriores a Windows XP-SP2, consultar a Evolis Services
⁵ Disponible en noviembre de 2011, a partir de la gama "Expert" / ⁶ Previsto para setiembre de 2011

EUROPE - MIDDLE-EAST - AFRICA

Evolis Card Printer - 14 avenue de la Fontaine - ZI Angers - 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 - evolisasia@evolis.com

CHINA - infochina@evolis.com

JAPAN - infojapan@evolis.com



100% papel reciclado

www.evolis.com

evolis
card printers