

# 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®**

### 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.

**EVOLIS High Trust®**

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.

**TTRCARD**

# 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 monocromo
- 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 de 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, ABS y barnices especiales\*
- 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 monocromo
- Capacidad de la cinta:
  - YMCKO: 100 impresiones/rodillo
  - KO: 300 impresiones/rodillo
  - Cinta monocromática: hasta 1.000 impresiones/rodillo\*
  - Cinta holograma: 400 impresiones/rodillo

### PUERTOS/CONECTIVIDAD

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

### VISUALIZACIÓN

- LED
- Notificaciones gráficas de la impresora\*: 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 bidireccional<sup>3</sup>
  - Compatible con Windows: XP SP2: Vista 32/64, W7 32/64<sup>4</sup>
- 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 magnética

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 septiembre de 2011

# TTRCARD