

Dualys³

La impresora en color a doble cara para la personalización de tarjetas de plástico



Transferencia
térmica en color
y monocromo



300 dpi



Doble cara



29 segundos/
tarjeta



0,25 - 1 mm



3 años

evolis

www.evolis.com

Desde la edición de tarjetas por unidades hasta una producción semi-industrial, Dualys³ es la impresora en color de referencia para la personalización de distintivos de seguridad a doble cara y con un alto nivel de calidad.

Dotada del motor de impresión de doble cara más fiable del mercado, la Dualys³ imprime en tan solo unos segundos tarjetas con alta resolución. Integra las últimas tecnologías de codificación (pista magnética ISO o JIS2 y tarjetas con chip con o sin contacto). Estas opciones de codificación pueden combinarse entre sí para la personalización de tarjetas multitecnología en una sola pasada, abriendo así el camino a numerosas aplicaciones: identificación, seguridad biométrica, transporte, educación, banca, ocio y fidelización.

Como complemento del cargador desmontable de 100 tarjetas, la Dualys³ puede transformarse en una impresora de sobremesa gracias a la opción de cargador de tarjeta a tarjeta.

Puesto que la fiabilidad de sus productos está más que demostrada, Evolis se compromete a ofrecer una **garantía de 3 años** en la gama de impresoras Dualys³.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Módulo de impresión en color
- Cabezal de impresión de 300 dpi (11,8 puntos/mm)
- Conexión USB. Conexión Ethernet TCP-IP opcional
- 16 MB de RAM para almacenar dos tarjetas en color (doble cara)
- Estación de volteo para la impresión a doble cara
- Cargador desmontable de 100 tarjetas (0,76 mm)
- Receptáculo de 100 tarjetas (0,76 mm)
- Panel de control: 1 botón y 4 LED

MODOS DE IMPRESIÓN

- Sublimación de color y transferencia térmica monocroma
- Sistema avanzado de gestión de los colores
- Impresión de borde a borde
- Impresión a doble cara
- Economizador de cinta integrado para la impresión monocroma

RENDIMIENTO

La velocidad de impresión depende esencialmente del modelo de tarjeta y de los parámetros de impresión.

- Color 1 cara (YMCKO): 150 tarjetas/hora
- Color 2 caras (YMCKO-K): 125 tarjetas/hora
- Monocromo 1 cara: hasta 1.000 tarjetas/hora¹
- Monocromo 2 caras: hasta 350 tarjetas/hora¹

PLATAFORMAS ADMITIDAS

- Windows™ XP, Server 2003 y Vista 32 y 64 bits
- Mac™ OS X v10.2, 10.3 y 10.4
- Linux

SOFTWARE SUMINISTRADO

- eMedia Card Designer para diseño y edición de tarjetas
- Compatible con Windows™ XP, Server 2003 y Vista 32 y 64 bits
- Conexión con las bases de datos de Microsoft™ Excel

TIPOS DE CINTA

- Cinta monocromo negra 2 paneles KO - 500 tarjetas/rollo
- Cinta de color 5 paneles YMCKO - 200 tarjetas/rollo
- Cinta de color 6 paneles YMCKO-K - 200 tarjetas/rollo
- Cinta de color medio panel YMCKO - 400 tarjetas/rollo
- Cintas monocromo - hasta 1.000 tarjetas/rollo (negro, rojo, verde, azul, blanco, oro y plata)
- Cintas especiales:
 - Barniz holograma - 350 tarjetas/rollo
 - Tinta rascable - hasta 1.000 tarjetas/rollo
 - Cinta monocromo BlackWAX (para las tarjetas plásticas en ABS & barnices especiales) - hasta 1000 tarjetas/rollo

OPCIONES

- Opciones de codificación (combinables entre sí):
 - Codificador de pistas magnéticas ISO 7811 HiCo/LoCo o JIS2
 - Estación de contactos para tarjetas con chip - ISO 7816-2
 - Estación de contactos para tarjetas con chip y codificador de tarjetas con chip - PC/SC, EMV 2000-1
 - Codificador de tarjetas sin contacto - ISO 14443A, B, ISO 15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS
 - Otros codificadores específicos según demanda
- Cargador adicional para 100 tarjetas
- Bolsa de transporte
- Cargador manual de tarjetas
- Estuches de limpieza

GARANTÍA

Para conseguir el rendimiento óptimo y prolongar la vida útil de la impresora, utilice los consumibles originales "Evolis Genuine Product".

- Impresora y cabezal de impresión: garantía de 3 años, sin límite de impresiones²



Tipos de tarjetas

Formato de las tarjetas

Grosor de las tarjetas

Capacidad del cargador

Capacidad del receptáculo

Dimensiones de la impresora

Peso de la impresora

Conexiones

Alimentación

Entorno

1. Tarjetas PVC, PVC compuesto, PET, ABS¹ y barnices especiales¹

2. ISO CR-80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

3. De 0,25 mm a 1 mm - Impresión a doble cara recomendada a partir de 0,50 mm

4. 100 tarjetas (0,76 mm), 300 tarjetas (0,25 mm)

5. 100 tarjetas (0,76 mm), 300 tarjetas (0,25 mm)

6. Altura: 235 mm - Longitud: 447 mm - Anchura: 237 mm

7. 7,4 Kg

8. Puerto USB (cable suministrado). Puerto Ethernet TCP-IP opcional

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

10. Temperatura mín./máx. de funcionamiento: 15° / 30° C

11. Humedad: de 20% a 65% sin condensación

12. Temperatura mín./máx. de almacenamiento: -5° C / +70° C

13. Humedad de almacenamiento: de 20% a 70% sin condensación

14. Ventilación en funcionamiento: aire libre

1. En condiciones específicas.

2. Garantía sometida al estricto cumplimiento de las condiciones específicas de uso y de mantenimiento, así como a la utilización de consumibles Evolis.



evolis

EUROPA, ORIENTE MEDIO, ÁFRICA
Evolis Card Printer
14, avenue de la Fontaine
Z.I. Angers-Beaucouzé
49070 Beaucouzé (Francia)
Tel.: +33 (0) 241 367 606
Fax: +33 (0) 241 367 612
info@evolis.com

CONTINENTE AMERICANO
Evolis Inc.
1835 South Perimeter Road
Suite 190 - Fort Lauderdale
FL 33309 - (EE. UU.)
Tel.: (954) 491-9898
Fax: (954) 491-5140
evolisinc@evolis.com

AMERICA LATINA
Evolis México
Calle 42 x 47 y 49B
#300- G Francisco de Montejo
Mérida Yucatán México C.P. 97203
Tel.: (999) 195-2585
Fax: (999) 195-2585
contacto@evolis.com.mx