BROCH-DUALYS3-MX-KB24S-B 17/12/07 10:54 Page 1

Dualys 3

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
- 10 - 40 mil (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 (30 mil - 0.76 mm)
- Receptáculo de 100 tarjetas (30 mil - 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 monocromo

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/hora[1]
- Monocromo 2 caras: hasta 350 tarjetas/hora[1]

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 impresiones[2]

Tipos de tarjetas	• Tarjetas PVC, PVC compuesto, PET, ABS[1] y barnices especiales[1]
Formato de las tarjetas	• ISO CR-80 - ISO 7810 (3.375" x 2.125" - 53.98 mm x 85.60 mm)
Grosor de las tarjetas	• De 10 mil (0.25 mm) a 40 mil (1 mm) - Impresión a doble cara recomendada a partir de 20 mil (0.50 mm)
Capacidad del cargador	• 100 tarjetas (30 mil - 0.76 mm), 300 tarjetas (10 mil - 0.25 mm)
Capacidad del receptáculo	• 100 tarjetas (30 mil - 0.76 mm), 300 tarjetas (10 mil - 0.25 mm)
Dimensiones de la impresora	• Altura: 9.25" (235 mm) - Longitud: 17.59" (447 mm) - Anchura: 9.33" (237 mm)
Peso de la impresora	• 16.31 Lbs (7.4 Kg)
Conexiones	• Puerto USB (cable suministrado). Puerto Ethernet TCP-IP opcional
Alimentación	• Módulo de alimentación: 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1.8 A - Impresora: 24 V DC, 3 A
Entorno	• Temperatura mín./máx. de funcionamiento: 59° / 86° F (15° / 30° C) Humedad: de 20% a 65% sin condensación Temperatura mín./máx. de almacenamiento: 23° / 158° F (-5° / +70° C) Humedad de almacenamiento: de 20% a 70% sin condensación 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.

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

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

ASIA PACÍFICO
Evolis Asia Pte Ltd
120 Lower Delta Road
#13-12 Cendex Centre
Singapur 169208
Tel.: +65 6377 9731
Fax: +65 6278 7002
evolisasia@evolis.com

DOUBLE YOU

© 2007 Evolis Card Printer. Reservados todos los derechos. Datos no contractuales. La información, especificaciones y fotografías de los productos están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Todos los nombres y marcas citados pertenecen a sus propietarios respectivos. Noviembre de 2007. Fotografías: Calvez Actinic. KB24S-B