# **Dualys**





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 **Dualys**<sup>3</sup> 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 30 mil)
- Receptáculo de 100 tarjetas (0,76 mm 30 mil)
- 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/hora1
- Monocromo 2 caras: hasta 350 tarjetas/hora¹

#### **PLATAFORMAS ADMITIDAS**

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







**SOFTWARE SUMINISTRADO** 

• eMedia Card Designer para diseño y edición de tarjetas

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

**OPCIONES** 

· Estación de contactos para tarjetas con chip: ISO 7816-2

codificador de tarjetas con chip: PC/SC, EMV 2000-1

· Codificador de tarjetas sin contacto: ISO 14443A, B,

Otros codificadores específicos según demanda

**GARANTÍA** 

• Impresora y cabezal de impresión: garantía de 3 años,

Para conseguir el rendimiento óptimo y prolongar la

vida útil de la impresora, utilice los consumibles

• Opciones de codificación (combinables entre sí):

· Estación de contactos para tarjetas con chip y

ISO 15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS

· Cargador adicional para 100 tarjetas

originales "Evolis Genuine Product".

sin límite de impresiones

· Cargador manual de tarjetas

• Bolsa de transporte

• Estuches de limpieza

Codificador de pistas magnéticas ISO 7811

· Cintas monocromo: hasta 1.000 tarjetas/rollo

(negro, rojo, verde, azul, blanco, oro y plata)

Tinta rascable: hasta 1.000 tarjetas/rollo

Barniz holograma: 350 tarjetas/rollo

Cintas especiales:

HiCo/LoCo o JIS2

Compatible con Windows™ XP, 2003 y Vista

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

- Tarjetas PVC, PVC compuesto, PET, ABS¹ y barnices especiales¹
- ISO CR-80 ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm 3.375" x 2.125")
- De 0,25 mm (10 mil) a 1 mm (40 mil) Impresión a doble cara recomendada a partir de 0,50 mm (20 mil)
- 100 tarjetas (0,76 mm 30 mil), 300 tarjetas (0,25 mm 10 mil)
- 100 tarjetas (0,76 mm 30 mil), 300 tarjetas (0,25 mm 10 mil)
- Altura: 235 mm [9.25"] Longitud: 447 mm [17.59"] Anchura: 237 mm [9.33"]
- 7,4 Kg [16.31 Lbs]
- Puerto USB (cable suministrado). Puerto Ethernet TCP-IP opcional
- Módulo de alimentación: 110-230 V AC, 1,8 A, 60-50 Hz Impresora: 24 V DC, 3 A
- Temperatura mín./máx. de funcionamiento: 15° / 30° C (59° / 86° F) Humedad: de 20% a 65% sin condensación

Temperatura mín./máx. de almacenamiento: -5° C / +70° C (23° / 158° F) Humedad de almacenamiento: de 20% a 70% sin condensación

Ventilación en funcionamiento: aire libre



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



#### EUROPA, ORIENTE MEDIO, ÁFRICA Evolis Card Printer

29, Avenue de la Fontaine Z.I. Angers-Beaucouzé 49070 Beaucouzé (Francia) Tel.: +33 (0) 241 367 606 Fax: +33 (0) 241 367 612 infoſdevolis.com

# CONTINENTE AMERICANO Evolis Inc.

1835 South Perimeter Road Suite 190 - Fort Lauderdale FL 33309 - (EE. UU.) Tel.: (954) 491-9898

Tel.: [954] 491-9898 Fax: [954] 491-5140 evolisinc@evolis.com

#### ASIA PACÍFICO Evolis Asia Pte Ltd

Centennial Tower, Level 21 3 Temasek Avenue Singapur 039190 Tel.: +65 6549 7606 Fax: +65 6549 7001

evolisasia@evolis.com

Junio de 2007. Fotografías: Calvez Actinic Evolis Card Printer. Reservados todos los derechos. Datos no contractuales. La infor

© 2007