

# Pebble<sup>4</sup>

La impresora en color para la personalización de tarjetas de plástico



Transferencia térmica en color y monocromo



300 dpi



Una cara



24 segundos/tarjeta



0,25 - 1 mm



3 años

**Concebida para dar respuesta a todas las necesidades de personalización de tarjetas, ya sea la producción de pequeñas series o grandes volúmenes, la Pebble<sup>4</sup> constituye la solución idónea para imprimir en color y en una sola cara de todo tipo de distintivos:** distintivos de empleados, carnés de estudiante, acreditaciones de control de acceso, tarjetas de transporte, tarjetas de fidelización, tarjetas bancarias, etc.

Dotada del motor de impresión más fiable del mercado, la **Pebble<sup>4</sup>** 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 (RFID). Estas opciones de codificación pueden combinarse entre sí para la personalización de tarjetas multitecnología en una sola pasada.

Como complemento del cargador para 100 tarjetas, la **Pebble<sup>4</sup>** puede transformarse en una impresora de sobremesa gracias a la opción de cargador de tarjeta a tarjeta.

La **Pebble<sup>4</sup>** está disponible en tres colores de carcasa traslúcidos e intercambiables (rojo fuego, verde jungla o azul océano), adaptándose así a cualquier entorno.

Puesto que la fiabilidad de estos productos está más que demostrada, Evolis se compromete a ofrecer una **garantía de 3 años** en la gama de impresoras **Pebble<sup>4</sup>**.

### 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
- Cargador desmontable de 100 tarjetas (0,76 mm)
- Receptáculo de 50 tarjetas (0,76 mm)
- Panel de control: 1 botón y 4 LED
- Colores de las impresoras: Azul Océano, Rojo Fuego o Verde Jungla

### MODOS DE IMPRESIÓN

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

### RENDIMIENTO

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

- Color (YMCKO): 150 tarjetas/hora
- Monocromo: hasta 1.000 tarjetas/hora<sup>1</sup>

### 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 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: Azul Océano, Rojo Fuego o Verde Jungla
- Cargador manual de tarjetas: Azul Océano, Rojo Fuego o Verde Jungla
- Maletín y bolsa de transporte • 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<sup>2</sup>



#### 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, ABS<sup>1</sup> y barnices especiales<sup>1</sup>
- ISO CR-80 - ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)
- ISO CR-79 (52,10 mm x 83,90 mm) opcional
- De 0,25 mm a 1 mm
- 100 tarjetas (0,76 mm), 300 tarjetas (0,25 mm)
- 50 tarjetas (0,76 mm -), 150 tarjetas (0,25 mm)
- Altura: 192 mm - Longitud: 396 mm - Anchura: 235 mm
- 5,9 Kg
- Puerto USB (cable suministrado) - Puerto Ethernet TCP-IP opcional
- Módulo de alimentación: 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,8 A - Impresora: 24 V DC, 3 A
- Temperatura mín./máx. de funcionamiento: 15° / 30° C
- Humedad: de 20% a 65% sin condensación
- Temperatura mín./máx. de almacenamiento: -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.



**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  
evolisinca@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  
evolisial@evolis.com



Comte d'Urgell, 49 Entlo.6ª - 08011-BARCELONA  
Tel. + 34 934 516 251 - Fax. + 34 934 516 831  
cial@advancedsoft.net - www.advancedsoft.net