

# Bedrucken und codieren Sie alle **Ihre Karten!**

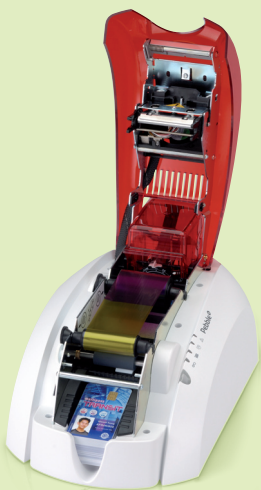
Der Farbdruker für den einseitigen Druck von Karten in Einzel- und großen Stückzahlen

# Pebble<sup>4</sup> Essential



**Pebble4** ist der benutzerfreundliche Drucker für den schnellen einseitigen Druck sämtlicher Plastikkarten in Einzel- oder großen Stückzahlen. Dank einer umfassenden Auswahl an Verbrauchsmaterialien und Codieroptionen für Magnetstreifenkarten, kontaktbasierte und kontaktlose Chipkarten eignet der **Pebble4** sich für den Druck wirklich aller Karten, von der einfachen ID-Karte bis hin zur Zahlkarte mit speziellen Sicherheitsfunktionen. Seine hohe Zuverlässigkeit und Leistung machen den **Pebble4** für den schnellen Druck von Einzelkarten ebenso wie für den Seriendruck ideal.

## QUALITÄT & ZUVERLÄSSIGKEIT



**Pebble4** basiert auf bewährter Technologie, die hohe Leistung mit erstklassiger Druckqualität und Druckgeschwindigkeit vereint. Weil die Evolis-Drucker für ihre unübertroffene Zuverlässigkeit bekannt sind, gewährt Evolis 3 Jahre Garantie auf alle Drucker der **Pebble4-Serie**.

## ANWENDUNGEN

Ausgestattet mit der modernsten Plastikkarten-Drucktechnologie ist der **Pebble4** die leistungsstarke Drucklösung selbst bei höchsten Ansprüchen, wie sie in mittelständischen und Großunternehmen, Banken, Ladenketten, Transportunternehmen, Behörden, Verwaltungen, Freizeitparks und Casinos gestellt werden.

- **Mitarbeiterausweise**
- **Zutrittskontrollkarten**
- **Zahlkarten**
- **Führerscheine**
- **Abokarten**
- **Versicherungskarte**
- **Dauerfahrkarten**
- **Kundenkarten**
- **Eintrittskarten**  
(für Aussteller und Besucher)



## VORTEILE

### ■ Leistungsstark und wirtschaftlich

**Pebble4** zeichnet sich durch seine hohe Druckgeschwindigkeit von 150 Karten/Stunde im Mehrfarben- und 1.000 Karten/Stunde im Einfarbdruk sowie durch seine erstklassige Druckqualität aus. Das umfangreiche Verbrauchsmaterialien-Sortiment wurde speziell auf wirtschaftlichen Druck hin optimiert. So lassen sich beim Druck von Führerscheinen beispielsweise durch Verwendung des 1/2-Zonen-Druckbands die Druckkosten um mindestens 40 % senken.

### ■ Verschiedene Codieroptionen

Um allen Sicherheitsanforderungen von der Zutrittskontroll- bis hin zur Zahlkarte gerecht zu werden, ist der **Pebble4** mit verschiedenen Codieroptionen für kontaktbasierte und kontaktlose Chipkarten mit 125 kHz-, 13,56 MHz- und sogar UHF-Technologie erhältlich. Neuinnovationen in diesem Bereich werden in der Weiterentwicklung der Geräte regelmäßig eingebunden.

### ■ Integrationsfähig

**Pebble4** kann mit allen benötigten Optionen ausgestattet werden. Über einen integrierten USB-Hub lassen sich verschiedene Spezial-Codierer anschließen, über den USB- bzw. Ethernet TCP/IP-Anschluss lässt sich der **Pebble4** zudem in alle Büronetze, gleich ob unter Windows, Mac OS X oder Linux, einbinden.

**evolis**  
card printers



# Pebble<sup>4</sup> Essential

## Leistungsstark und benutzerfreundlich: Der Pebble4!

### TECHNISCHE DATEN

- Farbdruckmodul, Druckkopf mit 300 dpi Auflösung (11,8 Punkte/mm)
- USB-Anschluss (Kabel beiliegend) und Ethernet TCP-IP
- 16 MB RAM
- Abnehmbares Kartenladefach für 100 Karten (0,76 mm)
- Auffangschacht für 50 Karten (0,76 mm)
- Statusanzeige mit 1 Drucktaste und 4 LEDs
- Deckelfarben: Ocean Blue und Fire Red
- RoHS-konform

### DRUCKMODUS

- Sublimations-Farbdruck und Thermotransfer-Einfarbindruck
- Erweiterte Farbverwaltung
- Druck bis an den Kartenrand
- Integrierte Bandsparfunktion im Einfarbindruck

### OPTIONEN & ZUBEHÖR

- Codieroptionen (kombinierbar):
  - Magnetstreifencodierer – ISO 7811 HiCo/LoCo oder JIS2
  - Kontaktstation für Chipkarten – ISO 7816-2
  - Kontakt- und Codierstation für Chipkarten – PC/SC, EMV 2000-1
  - Codierstation für kontaktlose Chipkarten – ISO 14443A, B, ISO 15693, Mifare, DesFire, HID iCLASS
  - Weitere Codierstationen auf Anfrage
- Zusätzliches Kartenladefach für 100 Karten: in rot und blau erhältlich
- Manuelle Kartenzuführung : in blau erhältlich
- Transportkoffer und -tasche
- Reinigungssets

### DRUCKBÄNDER

- Schwarzes Monochromband, 2 Farbzonen, KO – 500 Karten/Rolle
- Farbband, 5 Farbzonen, YMCKO – 200 Karten/Rolle
- Farbband, 1/2 Farbzonen, YMCKO – 400 Karten/Rolle
- Monochrombänder – bis zu 1.000 Karten/Rolle (Schwarz, Rot, Grün, Blau, Weiß, Gold und Silber)
- Spezialbänder:
  - Hologrammschicht – bis zu 350 Karten/Rolle
  - Scratch-off – bis zu 1.000 Karten/Rolle
  - BlackWAX Monochromband (für den Druck auf ASB und Spezialbeschichtungen) – bis zu 1.000 Karten/Rolle

### DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- Mehrfarbendruck (YMCKO): 150 Karten/Stunde
- Einfarbindruck: bis zu 1.000 Karten/Stunde<sup>(1)</sup>

### KARTENFORMAT

- ISO CR-80 – ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)
- ISO CR-79 (52,10 mm x 83,90 mm) als Option

### KARTENTYP

- Karten aus PVC, Verbund-PVC, PET, ABS<sup>(1)</sup> und mit Spezialbeschichtung<sup>(1)</sup>

### KARTENDICKE

- 0,25 mm<sup>(2)</sup> bis 1 mm

### INTEGRIERTE SCHRIFTARTEN

- Arial 100, Arial Fett 100
- Strichcodes – Code 39, 2/5 interleaved

### BETRIEBSSYSTEME

- Windows™ 7, XP und Vista (32- und 64-Bit)
- Treiber für Windows™ 2003 und 2000 auf Anfrage
- Macintosh™ OS X v10.2 – 10.6
- Linux

### BEILIEGENDE SOFTWARE

- eMedia Card Designer für Gestaltung und Druck von Plastikkarten
  - Kompatibel mit Windows™ 7, XP, Server 2003 und Vista 32- und 64-Bit
  - Mit Microsoft™ Excel-Datenbanken nutzbar

### ANSCHLÜSSE

- USB-Anschluss (Kabel beiliegend) und Ethernet TCP-IP

### ABMESSUNGEN

- 192 mm (H) x 396 mm (T) x 235 mm (B)

### GEWICHT

- 5,9 kg

### STROMAUFNAHME

- Netzteil: 100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,8 A
- Drucker: 24 V DC, 3 A

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur (min./max.): 15° / 30° C
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 65 %, keine Kondenswasserbildung
- Lagertemperatur (min./max.): -5° / +70° C
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 20 bis 70 %, keine Kondenswasserbildung
- Belüftung im Betrieb: Ungehinderte Luftzirkulation

### GARANTIE

- 3 Jahre (Drucker und Druckkopf) bei unbegrenzter Druckanzahl<sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> Unter bestimmten Bedingungen

<sup>(2)</sup> Karten mit einer Stärke von 0,25 mm dürfen nur für den Einfarbindruck verwendet werden

<sup>(3)</sup> Die Garantie setzt die strikte Einhaltung der benannten Betriebs- und Pflegehinweise sowie die Nutzung von Evolis High Trust® Verbrauchsmaterialien voraus

© 2011 Evolis Card Printer. Alle Rechte vorbehalten. Daten nicht vertraglich bindend. Die hier benutzten Informationen, Spezifikationen und Bilder können jederzeit verändert werden. Alle genannten Namen und Marken sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber: 10/2011, Photos: Calvez Acémic, KB-PBL4-676-A

### EUROPE, MIDDLE-EAST, AFRICA

Evolis Card Printer · 14, avenue de la Fontaine · Z.I. Angers Beaucouzé · 49070 Beaucouzé · France  
Tél : + 33 (0) 241 367 606 · Fax : + 33 (0) 241 367 612 · info@evolis.com

AMERICAS · Evolis Inc. · Fort Lauderdale · evolisinc@evolis.com

ASIA-PACIFIC · Evolis Asia Pte Ltd · Singapore · evolisasia@evolis.com

CHINA · infochina@evolis.com

JAPAN · infojapan@evolis.com

www.evolis.com

**evolis**  
card printers