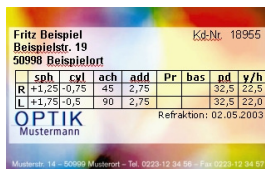
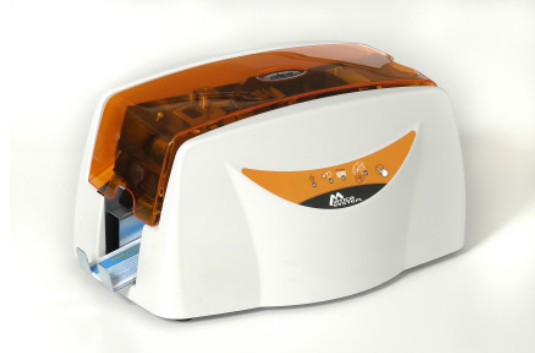


## Neu in EuroNet: Kartendrucker zur Erstellung individueller Kundenkarten



### Eigenschaften

Mit dem neuen EuroNet-Kartendrucker können beliebige vom Anwender oder seiner Werbeagentur selbst gestaltete Kundenkarten individuell bedruckt werden. Dabei können nicht nur die Kundendaten beliebig auf der Karte platziert werden, es kann vielmehr der gesamte Vordruck vierfarbig in hervorragender Qualität (300DPI) auf die Karte aufgebracht werden. Dies können beliebige Grafiken (Logos etc.), aber auch Fotos oder andere Bildarstellungen sein. Sofern auf dem System vorhanden, können beliebige Schriftarten und Barcodes verwendet und ausgedruckt werden.

Dies erlaubt dem Anwender auch Kleinstauflagen bis hin zu Einzelkarten wirtschaftlich zu erstellen. Alternativ können insbesondere bei größeren Stückzahlen auch vorbedruckte Karten bezogen werden. In diesem Fall werden nur die Kundeninformationen in schwarz auf die Karte aufgebracht.

Bei den Karten handelt es sich um Standardkarten im Scheckkartenformat (85,6 \* 54mm). Die Kartendicke entspricht ebenfalls mit 0,76 mm dem Standard einer Scheckkarte.

Auf Grund des geringen Platzbedarfes (ca. 250\*400mm) und des ansprechenden Produktdesigns kann der leise arbeitende Drucker problemlos im Ladenbereich untergebracht werden

Der Druckvorgang kann aus dem Programm als Einzeldruck, z.B. direkt nach der Auftragserfassung oder als Seriendruck im Rahmen von Werbeaktionen erfolgen. Der Ausdruck dauert je nach Rechnerkonfiguration nur einige Sekunden, so dass die Erstellung einer Karte noch bei Anwesenheit des Kunden, z.B. nach oder während des Kassiervorganges erfolgen kann. Die Karte wird nach dem Druckvorgang mit einer speziellen, besonders kratzfesten Schutzfolie überzogen, so dass sie sofort abriebfest ist.

Der Drucker ist einfach zu bedienen. Der Austausch des Farbbandes und das Nachfüllen der Karten erfolgt mit wenigen einfachen Handgriffen in wenigen Sekunden. Selbst das Austauschen des Druckkopfes kann vom Anwender selbst vorgenommen werden, ohne dass spezielle Werkzeuge oder komplizierte Einstellvorgänge erforderlich sind.

Um eine möglichst hohe Druckqualität zu gewährleisten, verfügt der EuroNet-Kartendrucker über ein integriertes spezielles CardClean-System, das regelmäßig, zwangsläufig im Betrieb entstehende Verunreinigungen ohne großen Bedieneraufwand beseitigt.

### Voraussetzungen

EuroNet Version ab 3.3. / Programmmodul Direktwerbung

Eine freie parallele Schnittstelle (Drucker kann als Netzwerkdrucker von jedem Arbeitsplatz angesprochen werden.)

### Einsatzmöglichkeiten

Brillenpässe, Kundenkarte allgemein, VIP-Karte, Eintrittsausweis für besondere Veranstaltungen, Familienbonuskarte, Namensschilder für Mitarbeiter, Vereinsausweise, usw.

### Hinweis

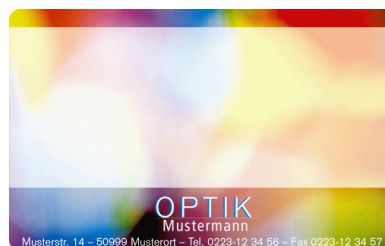
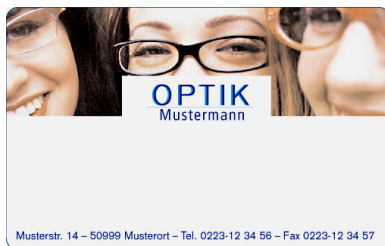
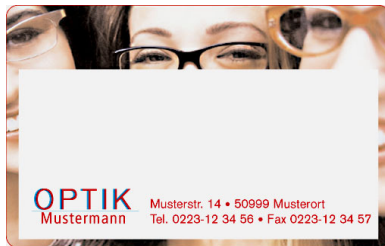
Der Druck erfolgt nach der Thermotransfer und Sublimationsmethode. Dabei wird Druck und Hitze zur Übertragung des Druckbildes verwendet. Insofern ist es besonders wichtig, dass die verwendeten Kartenrohlinge absolut staubfrei sind. Von einer Verwendung des Druckers im Werkstattbereich sollte daher abgesehen werden.

### Technische Daten

Druckmethode:	Thermotransfer und Sublimation
Druckgeschwindigkeit:	bis zu 140 Karten pro Stunde in Farbe (ca. 25 sec/Karte) Bis zu 800 Karten pro Stunde in S/W (ca 5 sec/Karte)
Auflösung:	300DPI, „Edge-to-Edge printing standard“
Kartentypen:	PVC oder Composite Cards
Kartenformat:	ISO CR-80 – ISO 7810 (54*86mm)
Kartendicke:	von 0,5mm (20mil) bis 0,76mm (30mil)
Zuführungsvorrat:	100 bis 150 Karten je nach Dicke
Auswurfauffangkapazität:	30 bis 45 Karten je nach Dicke
Farbbänder:	5-fach Farbband (4C+Schutzschicht), ca. 200 Karten/Band Monochrome Farbband, ca. 1000 Karten/Band
Abmessungen:	Länge 375mm, Breite 238mm Höhe: 181mm
Gewicht:	6,8kg
Stromaufnahme:	100 bis 240 Volt, 50 bis 60 Hz, TÜV-geprüft
Betriebsbedingungen:	Umgebungstemperatur bei Betrieb 15°C bis 30°C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 20% bis 65% Lagertemperatur -5°C bis +70°C Lagerluftfeuchtigkeit 20% bis 70%
Schnittstelle	Parallel Centronics (Kabel im Lieferumfang enthalten)

\*Alle technischen Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

## Beispiellayouts



## Preise und Lieferumfang

### Starterkits

Artikel-Nr.	CARDDRCOL
Bezeichnung	<b>EuroNet-Kartendrucker Starterkit Color</b>
Lieferumfang	EuroNet-Kartendrucker 5 Farbbänder Color (für ca. 1.000 Karten) 1000 Karten weiß 0,76mm (54*86mm)
Preis	<b>EUR 2.799,00</b>

Artikel-Nr.	CARDDRSW
Bezeichnung	<b>EuroNet-Kartendrucker Starterkit S/W</b>
Lieferumfang	EuroNet-Kartendrucker 1 Farbband S/W (für ca. 1.000 Karten) 1000 Karten weiß 0,76mm (54*86mm)
Preis	<b>EUR 2.499,00</b>

### Verbrauchsmaterial

Artikel-Nr.	2773
Bezeichnung	Farbband Color (für ca. 200 Karten) incl. Reinigungskarte
Preis	EUR 69,-

Artikel-Nr.	2774
Bezeichnung	Farbband S/W (für ca. 1.000 Karten) incl. Reinigungskarte
Preis	EUR 15,-

Artikel-Nr.	2775
Bezeichnung	Karten weiß 0,76mm (54*86mm)
Preis	EUR 60,- je 500

### Vorbedruckte Karten

Für die Lieferung vorbedruckter Karten gelten die in der Anlage beigefügten speziellen Hinweise und Anforderungen.

Auflage		3.000	5.000
Preis je 1.000	einseitig 4c	EUR 445,-	EUR 375,-
	Beidseitig 4c	EUR 695,-	EUR 545,-

Produktionstechnische Nebenkosten wie beispielsweise Film-, Satz- oder Monatgekosten werden separat berechnet.

## Hinweise für die Datenübernahme und verwendete Programme

Kartenformat: 85,6 x 54 mm zzgl. 2 mm Beschnitt bei randablaufendem Druckbild

Rasterwerte 3% -92%

Farben: 4c/Euroskala, Pantone-C und HKS-K. Schwarze Flächen bitte mit 50 % Cyan unterlegen (100 % in schwarz/ 50 % in Cyan)

Programme: <u>Macintosh</u>	<u>Windows</u>
Quark Express bis Version 4	Corel Draw bis Version 9*
Freehand bis Version 9	
Illustrator bis Version 8	
Photoshop bis Version 5.5	

\* Bei Dateien aus Corel Draw ist folgendes zu beachten: Die Dateien sind im Format.ai (Adobe Illustrator) zu exportieren und die verwendeten Schriften sind in Linien (Pfade) umzuwandeln.

Die in den oben genannten Programmen importierten Bilder sind bitte als TIFF in 300 dpi, 100% in Größe im Farbmodus cmyk (Euroskala) anzulegen und immer mitzuliefern.

Liefern Sie bitte alle im Layout verwendeten Schriften, die nicht in Zeichenwege umgewandelt wurden, sowohl als Bildschirm- als auch als Druckerschriften mit - auch die Schriften, die in importierten EPS-Dateien verwendet wurden.

Datenaustausch:

- Iomega ZI P 100 MB
- Iomega JAZZ bis 2 GB
- CD-ROM
- Diskette 1,44 MB

Bitte überprüfen Sie die Daten vor dem Versand auf Vollständigkeit. Diese Überprüfung findet sinnvollerweise auf einem System statt, welches nicht für die Erstellung der Vorlagen benutzt wurde, um user- oder systemspezifische Voreinstellungen ausschließen zu können.

Legen Sie bitte einen Ordner mit Ihrem Firmennamen an. Dieser Ordner muss folgendes enthalten: die Layoutdatei, alle verwendeten Zeichensätze (Bildschirm- und Druckerzeichensätze), alle Bilddaten und eventuell verwendete EPS-Dateien.

**WICHTIG: Fügen Sie unbedingt einen Cromalinabzug oder Proof bei. Eventuelle Fehler werden sichtbar und die Farbwiedergabe kann kontrolliert werden. Bitte markieren Sie innerhalb der Dateien weder die Kartenbegrenzung noch den Stand von Chips, Magnet- und Unterschriftstreifen durch eine Umrandung es sei denn es handelt sich um ein grafisches Element, das gedruckt werden soll.**

## Anforderungen an Druckvorlagen (Filme) zur Erstellung von Plastikkarten

Wir benötigen für den Druck der Plastikkarten alle Motivvorlagen im Maßstab 1: 1

Bitte beachten Sie, dass Schnittmarken und Passkreuze mindestens 2 mm vom Karten-Nettoformat (85,6 x 54 mm) angeordnet sind.

Bei randablaufendem Druck ist ein Beschnitt von 2 mm unbedingt erforderlich.

Die Rasterweite für den Offsetdruck beträgt 60 Linien pro cm (entspricht 152 lpi) Die Rasterweite für den Siebdruck beträgt 30 Linien pro cm (entspricht 75 lpi)

Rasterwinkelung für 4c/Euroskala:

Cyan (blau) 15 Grad  
Magenta (rot) 75 Grad  
Yellow (gelb) 90 bzw. 0 Grad  
Tiefe (schwarz) 45 Grad

Plastikkarten werden zu mehreren Nutzen gedruckt, anschließend laminiert und abschließend gestanzt. Durch das verwendete Material und die Laminierfolien kommt es zu Farbabweichungen, die zu akzeptieren sind. Die Gesamt toleranz für die Kartenfertigung beträgt 1 mm, weshalb bei randablaufenden Druckvorlagen ein Beschnitt von 2 mm notwendig ist. Bitte beachten Sie bei der Erstellung der Druckvorlagen, dass im Hinblick auf die angegebenen Toleranzen keine Text-und/oder Motivelemente näher als 1,5 mm vom Nettoformat (85,6 x 54 mm) angelegt sind.

Als Druckvorlagen sollten seitenverkehrte Offset-Positivfilme mit ausreichender Schwärzung angeliefert werden.

Weitere Informationen:

EuroNet Software AG  
Augustinusstr. 9c  
50226 Frechen

Telefon 02234 - 4000-0  
Telefax 02234 – 4000-80  
E-Mail [info@euronet-sw.de](mailto:info@euronet-sw.de)  
Internet [www.euronet-sw.de](http://www.euronet-sw.de)