

# Karten Drucker



# DASCOM DST-85

## DIE ALL-IN-ONE DRUCKLÖSUNG

Der DST-85 ist eine Komplettlösung, die speziell für den On-Demand-Druck von Karten bei begrenztem Platzangebot entwickelt wurde. In seinem kompakten Gehäuse befinden sich ein PC und ein moderner Direct-to-Card-Drucker mit einer Kapazität für 100 Karten. Über das integrierte Touch-Display können verschiedene Funktionen ausgewählt und die DASCOM-Benutzeroberfläche

für eine einfache Handhabung an kundenspezifische Anforderungen angepasst werden. Dank integrierter Kamera und Fingerabdrucksensor können verschiedene Sicherheitsfunktionen integriert werden.

Ob hochwertige Eintrittskarten für besondere Veranstaltungen oder Zutrittslösungen vor Ort – mit dem DST-85 ist die Erstellung ein Kinderspiel.



## EINFACH MITNEHMEN!

**Modell** DST-85

**Druckmethode** Thermotransfer Druck

**Auflösung** bis zu 300 x 1200 dpi

**Druckgeschwindigkeit** Single Side: 180 Karten/Stunde  
Dual Side: 135 Karten/Stunde

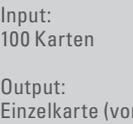
**Kartendicke** 0,50 – 1,1 mm (20 – 50 mil)

**Sicherheitslösungen** RFID codiertes Farbband, Overlay-Funktion

**Gewicht** 7,8 kg

**Treiber** Windows 7/8/11 auf Anfrage

# DST-85

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Nicht druckbarer Rand an allen vier Seiten	 Input: 100 Karten	 <b>YMCKO   YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck und Schutzschicht mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen)
 Karte mit sichtbarem Chip	 Gute Qualität	 Output: Einzelkarte (vorne)	 <b>YMCKOO   YMCKOO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) und Versiegelung für längere Haltbarkeit
 Karte mit RFID Chip	 20 Sek. Druckzeit (Single Side) 26 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKO   K</b> 4/1 farbiger Druck und Schutzschicht mit Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>1/2YMCKO   1/2YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen, wobei die farbigen Panels kleiner gehalten sind und kein vollflächiger Farbdruk möglich ist
			 <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck

# DASCOM KT-200

## DER EINSTIEG IN DEN KIOSKDRUCK

Der DASCOM KT-200 ist ein Thermodirekt Kartendrucker, der speziell für Kioskanwendungen entwickelt wurde. Dank seines modularen Aufbaus sind das Druckwerk, die Duplexeinheit und ein Reinigungsmodul in einem Metallgehäuse untergebracht. Sein kompaktes Design benötigt nicht viel Platz und liefert schnelle und gestochen scharfe Ergebnisse.

Eine Auflösung von bis zu 300 x 1.200 dpi sorgt für einen Druck mit feinen Details und mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 180 Karten/Stunde in Farbe können auch große Druckaufträge in kurzer Zeit erledigt werden. Einfach auszutauschende Farbbänder mit hoher Kapazität bilden die Grundlage für sorgenfreies Drucken im täglichen Gebrauch. Aufgrund seiner kompakten Größe nimmt der Drucker nur begrenzten Platz im Kioskautomaten ein.



# KT-200

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Nicht druckbarer Rand an allen vier Seiten	 Input: 100 oder 200 Karten  Output: Einzelkarte (vorne)	 <b>YMCKO   YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck und Schutzschicht mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen)
 Karte mit sichtbarem Chip	 Gute Qualität		 <b>YMCKOO   YMCKOO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) und Versiegelung für längere Haltbarkeit
 Karte mit RFID Chip	 20 Sek. Druckzeit (Single Side) 26 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKO   K</b> 4/1 farbiger Druck und Schutzschicht mit Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>1/2YMC KO   1/2YMC KO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite sind und kein vollflächiger Farbdruk möglich ist
			 <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck

# DASCOM DC-2300

## DER „FLÜSTERER“ HAT VIEL ZU SAGEN

Basierend auf einem robusten Metallrahmen überzeugt der Drucker mit seinem kompakten Design, welches nur eine geringe Stellfläche benötigt – unabhängig davon ob Sie nun eine Single oder eine Dual Side Version benötigen. Somit macht er sich auf Ihrem Schreibtisch klein und dank seines niedrigen Geräuschpegels ist er optimal für den Einsatz in Büroumgebungen geeignet.

Aber lassen Sie sich nicht von seiner Größe täuschen – er kann bis zu 100 Karten aufnehmen und diese ohne Benutzereingriffe drucken. Dafür stehen ein vorderes Ablagefach für 30 Karten und ein hinteres Ablagefach für 70 Karten mit automatischer Schachturnschaltung zur Verfügung. Und mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 180 farbigen Karten pro Stunde (YMCKO) oder 900 monochromen Karten pro Stunde werden auch größere Druckaufträge schnell abgearbeitet.



## KLEIN, ABER OHO!

**Modell** DC-2300

**Druckmethode** Thermotransfer Druck

**Auflösung** bis zu 300 x 1200 dpi

**Druckgeschwindigkeit** Single Side: 180 Karten/Stunde | Dual Side: 135 Karten/ Stunde

**Schnittstellen** USB (2.0), Ethernet (10/100)

**Kartendicke** 0,25 – 1,25 mm (10 – 50 mil)

**Sicherheitslösungen** RFID codiertes Farbband, Overlay-Funktion

**Kartentypen** PVC, PET, PET-G, 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)

**Gewicht** 6,2 kg

**Treiber** Windows 32 und 64 Bit

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Nicht druckbarer Rand an allen vier Seiten	 Input: 100 Karten	 <b>YMCKO   YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck und Schutzschicht mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen)
 Karte mit sichtbarem Chip	 Gute Qualität	 Output: 30 Karten (vorne) und 70 Karten (hinten)	 <b>YMCKOO   YMCKOO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) und Versiegelung für längere Haltbarkeit
 Karte mit RFID Chip	 20 Sek. Druckzeit (Single Side) 26 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKO   K</b> 4/1 farbiger Druck und Schutzschicht mit Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>1/2YMCKO   1/2YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen, wobei die farbigen Panels kleiner gehalten sind und kein vollflächiger Farbdruk möglich ist
			  <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck <b>W   W</b> 1/1 weißer Druck

# DASCOM DC-3300

## DER „SPRINTER“ IM ANDEREN DESIGN

Der DC-3300 kann mit bis zu 220 Karten pro Stunde problemlos mittlere bis größere Auflagen drucken und liefert dank einer 300 x 1200 dpi Auflösung einen gestochen scharfen Ausdruck. Zudem verfügt er über eine große Kartenzuführungskapazität von 100 Karten und kann mit Encoderlösungen erweitert werden.



## OPTIMAL FÜR HOHEN DURCHSATZ!

**Modell** DC-3300

**Druckmethode** Thermotransfer Druck

**Auflösung** bis zu 300 x 1200 dpi

**Druckgeschwindigkeit** Single Side: 220 Karten/Stunde | Dual Side: 165 Karten/ Stunde

**Schnittstellen** USB (2.0), Ethernet (10/100)

**Kartendicke** 0,25 – 1,25 mm (10 – 50 mil)

**Sicherheitslösungen** RFID codiertes Farbband, Overlay-Funktion

**Kartentypen** PVC, PET, PET-G, 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)

**Gewicht** 7 kg

**Treiber** Windows 32 und 64 Bit

# DC-3300

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Nicht druckbarer Rand an allen vier Seiten	 Input: 100 Karten	 <b>YMCKO   YMCKO</b> 4/4 farbiger Druck und Schutzschicht mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen)
 Karte mit sichtbarem Chip	 Gute Qualität	 Output: 30 Karten	 <b>YMCKOO   YMCKOO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) und Versiegelung für längere Haltbarkeit
 Karte mit RFID Chip	 17 Sek. Druckzeit (Single Side) 22 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKO   K</b> 4/1 farbiger Druck und Schutzschicht mit Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>1/2YMC KO   1/2YMC KO</b> 4/4 farbiger Druck mit UV-lesbaren Sicherheitsmerkmalen (z.B. Wasserzeichen) auf der Vorderseite sind und kein vollflächiger Farbdruk möglich ist
			 <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck

# DASCOM DC-7600 und DC-5100

## EIN „PERFEKTES“ TEAM

Der DC-7600 ist mit einer 600 dpi Auflösung die nächste Stufe der Re-Transfer Technologie und ist für mittlere bis große Auflagen ausgelegt. Der Over-the-Edge Druck ermöglicht hierbei einen randlosen Kartendruck und eine brillante Ausgabe.

Das Kartenhandling mit großer Zufuhr als auch die Ablage sind dabei optimal auf das Verbrauchsmaterial abgestimmt und auch dieses Modell kann mit Encoder-Lösungen sowie einem Laminator erweitert werden.



## BRILLIANTE DRUCKERGEBNISSE!

### Modell DC-7600

**Druckmethode** Re-Transfer Druck

**Auflösung** 600 dpi

**Druckgeschwindigkeit** Single Side: 144 Karten/Stunde  
Dual Side: 65 Karten/Stunde

**Schnittstellen** USB (2.0), Ethernet (10/100)

**Kartendicke** 0,50 – 1,25 mm (20 – 50 mil)

**Sicherheitslösungen** RFID codiertes Farbband; Overlay-Funktion;  
opt. abschließbarer Kartenbehälter

**Gewicht** 22 kg

**Treiber** Windows 32 und 64 Bit

### Modell DC-5100

**Laminiermethode** Thermotransfer

**Laminiermodi** Einseitig; Doppelseitig

(manuell oder automatisch in Verbindung mit DC-7600)

**Laminiergeschwindigkeit** 5 – 35 mm/Sek.

**Schnittstellen** USB (2.0), Ethernet (10/100)

**Kartendicke** 0,48 – 1,1 mm (20 – 50 mil)

**Sicherheitslösungen** RFID codierte Laminatrolle

**Kartentypen** PVC, 85,6 x 53,98 mm (ISO ID-1/CR-80 Format)

**Gewicht** 8,3 kg

**Verbrauchsmaterial** Holografische Overlays und Patches  
(0,6 mil oder 1,0 mil Dicke)

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Randloser Druck	 Input: 250 Karten  Output: 250 Karten	 <b>YMCK   YMCK</b> 4/4 farbiger Druck
 Karte mit sichtbarem Chip	 Ausgezeichnete Qualität		 <b>YMCK   K</b> 4/1 farbiger Druck auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit RFID Chip	 25 Sek. Druckzeit (Single Side) 55 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKH   YMCKH</b> 4/4 farbiger Druck und Sicherheitsmerkmale mit UV-Lesbarkeit
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>YMCKI   YMCKI</b> 4/4 farbiger Druck mit der Möglichkeit, bestimmte Bereiche wie z.B. Unterschriftenfelder oder Magnetstreifen nicht zu bedrucken
			 <b>YMCKSI   YMCKSI</b> 4/4 farbiger Druck mit Silber-Metallic Effekt
			 <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck

# DASCOM DC-8600

## EIN „ECHTES ARBEITSTIER“

Der DC-8600 ist für industrielle Druckumgebungen konzipiert und bietet viele Vorteile und Funktionen, die ihn von vielen Kartendruckern auf dem Markt unterscheiden. Ob komplizierte Designs, detaillierter Text oder lebendige Bilder – die hochauflösende Grafik von 600 dpi stellt sicher, dass jede produzierte Karte ein Meisterwerk an Präzision und Klarheit ist.

Eines der herausragenden Merkmale des DC-8600 sind die beiden Kartenfächer. Damit lassen sich bis zu 450 Karten zu verarbeiten. Beide Modelle verfügen standardmäßig über eine USB- und eine Ethernet-Schnittstelle. Die Administration kann mit einem Browser über das DASCOM WebPanel erfolgen.



## FÜR GROSSE DRUCKAUFTRÄGE!

**Modell** DC-8600  
**Druckmethode** Re-Transfer Druck  
**Auflösung** 600 dpi  
**Druckgeschwindigkeit** Single Side: 170 Karten/Stunde | Dual Side: 83 Karten/ Stunde  
**Schnittstellen** USB (2.0), Ethernet (10/100) | WiFi (optional)  
**Kartendicke** 0,50 – 1,1 mm (20 – 50 mil)  
**Sicherheitslösungen** RFID codiertes Farbband, Overlay-Funktion  
**Gewicht** Standard: 13,3 kg  
 Double Bin: 15 kg  
**Treiber** Windows 32 und 64 Bit | macOS | Linux

Ausstattung der Karte	Verarbeitung	Input	Druck/Folierung
 Karte mit Unterschriftenfeld	 Randloser Druck	 Input: 250 Karten + 200 Karten	 <b>YMCK   YMCK</b> 4/4 farbiger Druck
 Karte mit sichtbarem Chip	 Ausgezeichnete Qualität	Output: 250 Karten	 <b>YMCK   K</b> 4/1 farbiger Druck auf der Vorderseite und schwarzer Druck auf der Rückseite
 Karte mit RFID Chip	 21 Sek. Druckzeit (Single Side) 43 Sek. Druckzeit (Dual Side)		 <b>YMCKH   YMCKH</b> 4/4 farbiger Druck und Sicherheitsmerkmale mit UV-Lesbarkeit
 Karte mit Magnetstreifen			 <b>YMCKI   YMCKI</b> 4/4 farbiger Druck mit der Möglichkeit, bestimmte Bereiche wie z.B. Unterschriftenfelder oder Magnetstreifen nicht zu bedrucken
			 <b>YMCKSI   YMCKSI</b> 4/4 farbiger Druck mit Silber-Metallic Effekt
			 <b>K   K</b> 1/1 schwarzer Druck

# DAS DASCOM SERVICEPROGRAMM

**3 JAHRE  
BRING-IN-  
GARANTIE**

## 3 JAHRE GARANTIE

Ab Lieferung erhalten Sie für alle Kartendrucker-Modelle eine 36 monatige Bring-In Garantie. Diese Garantie umfasst alle Ersatzteile. Nicht eingeschlossen im Preis sind die Verbrauchsmaterialien und die Verschleißteile. Deren Einbau wird gemäß der jeweils gültigen Servicepreisliste in Rechnung gestellt.

## WER WIR SIND

DASCOM ist ein weltweit agierendes Unternehmen und bietet professionelle Lösungen in den Bereichen Drucker und LED an. Von unserer Europazentrale in Ulm aus betreuen wir Kunden in ganz Europa, Afrika und dem Nahen Osten.

## WAS WIR BIETEN

Innovative Technologien und überzeugende Produkte – das sind die Meilensteine, an denen wir uns messen lassen: Robuste und zuverlässige Drucker, die Ihre Betriebskosten auch bei großen Druckvolumina senken. Ganz egal, welche Anforderungen Sie an uns stellen – DASCOM hat den richtigen Drucker für Ihre Anforderungen und Ihr Budget.



PatchIM ist eine revolutionäre Innovation, mit der Sie eine Karte laminieren können, ohne einen zusätzlichen Laminierer zu verwenden. Neben den Kosteneinsparungen durch weniger Hardware und separate Verbrauchsmaterialien für ein Laminiergerät profitieren Sie auch von einem höheren Durchsatz und störungsfreiem Drucken. Und die Lebensdauer der Karte erhöht sich bei Verwendung eines 1,0-mil-Patches auf bis zu 10 Jahre.



**DASCOM**<sup>®</sup>

### DASCOM Europe GmbH

Heuweg 3 | 89079 Ulm | GERMANY  
Tel.: +49 731 2075-0 | Fax: +49 731 2075-100  
info.de@dascom.com | www.dascomeurope.de

### DASCOM (Holdings) LTD.

R. 1811-1816A | Nan Fung Centre  
264-298 Castle Peak Road | Tuen Wan, N. T. | Hong Kong  
Tel.: +852 2498 1507 | Fax: +852 2413 6047

Copyright © 2022 DASCOM.

Alle Firmen- und Produktnamen sind Marken der jeweiligen Eigentümer.  
Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.