



# DTM CX86e Colour Tag Printer

Schnelle und kompakte Drucklösung für Produktion, POS- und POI-Anwendungen

Der DTM CX86e ist der weltweit kleinste LED-Farbetikettendrucker auf Trockentonerbasis und hilft Unternehmen bei der Produktion professioneller, farbiger Etiketten und Tags, um eine maximale Werbewirkung gegenüber bisherigen schwarz-weiß Thermodrucken zu erzielen.

Ganz gleich, ob es sich um Coupons, Quittungen mit Mehrwert, ID-Tags mit Foto, Besucherausweise, Sticker für Preis- und Sonderaktionen, Banderolen, Schlaufenbänder oder Boxen- und Kartonetiketten handelt, mit dem DTM CX86e können Sie schnell und einfach hochwertige vollfarbige und haltbare Drucke erstellen, die Ihnen die Aufmerksamkeit der Kunden und damit höhere Verkäufe sichern.

Durch seine kompakte Größe ist der CX86e nahezu überall einsetzbar und leicht zu transportieren. So kann er z. B. im Personalisierungsbereich vielfältig eingesetzt werden. Bringen Sie Ihre Werbekampagnen, Verkaufsstände und Messen auf ein neues Level, indem Sie Kunden ermöglichen, vor Ort eine Personalisierung hinzuzufügen.





## Technische Daten

<b>Druckmethode:</b>	Elektrofotografische Vollfarb-Drucktechnologie mit drei separaten LED-Druckzeilen (CMY)
<b>Druckauflösung:</b>	1200 x 1200 dpi
<b>Max. Druckgeschwindigkeit:</b>	152,4 mm (6") pro Sekunde; Leerlaufmodus bis zum ersten Etikett: 4 Sekunden
<b>Tonerkartuschen:</b>	CMY-Dreifarb-Tonerkartusche
<b>Max. Medienbreite:</b>	86 mm
<b>Max. Medienlänge:</b>	551 mm
<b>Abschneider:</b>	Eingebauter Abscheider mit rotierender Klinge (Abschneidlänge: 53 - 551 mm)
<b>Medienzufuhr:</b>	Externe Materialzufuhr über Rolle, Endlospapier in Zick-Zack-Faltung oder als Einzelblatt; Einzelblattzufuhr: zurechtgeschnittenes Material in Größen von 25 - 86 mm Breite und 53 - 551 mm Länge
<b>Medienarten:</b>	Selbstklebende Etiketten oder Tags, Trockentoner-geeignete Materialien. (Nutzen Sie die große Auswahl von DTM Print zertifizierten Trockentoner-Materialien.)
<b>Medienabtastung:</b>	Beweglicher Transmissionssensor für konturgeschnittene Etiketten (die-cut, through hole); beweglicher Reflektionssensor für schwarze Markierungstreifen (black mark); fortlaufender Endlosdruck (continuous) und vorgedruckte Etiketten und Tags sind ebenfalls möglich.
<b>Schnitt-Erkennung:</b>	Schwarze Markierungstreifen oben oder unten, (black mark) Löcher in der Papiermitte: Mittellöcher Löcher an der Papierseite: Seitenlöcher Kerbe als Markierung (notch) Spalt zwischen vorgestanzten Labels (GAP) Definierte Länge auf Endlosrolle (length)
<b>Bedienfeld Anzeige:</b>	Mono-LCD; 16 Zeichen x 2 Zeilen
<b>Arbeitsspeicher:</b>	512 MB
<b>Schnittstellen:</b>	USB 2.0, Ethernet (100BASE-T/-T/10BASE-T), WLAN (optional), GPIO-Steuerschnittstelle
<b>Software:</b>	NiceLabel Free 2019 DTM Edition inbegriffen. Für Datenimport oder variablen Datendruck ist eine Vollversion nötig. Kann auch mit den meisten bekannten Etikettendesign- und Grafikprogrammen genutzt werden.
<b>Drucker-Sprache:</b>	PCL6(PCL XL), PCL5c
<b>Integrierter Barcode auf Befehlsebene:</b>	PCL5c: 1D Barcode: 10 types, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2of5, Code39, Code128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET 2D Barcode: 2 types: PDF417, QR code Model 2 only) PCL6: N/A (Host based image data only)

<b>Windows Treiber (PCL6):</b>	Windows 7, 8, 8.1, 10 Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016
<b>Stromversorgung:</b>	220 bis 240 V AC, 50/60 Hz; 110 V auf Anfrage
<b>Zulassungen:</b>	CE, GS, WEEE, RoHS2, REACH
<b>Gewicht:</b>	Ca. 9,5 kg
<b>Maße (BxHxT):</b>	198 x 380 x 195 mm
<b>Hersteller:</b>	DTM Print GmbH

## Besonderheiten

**Trockentoner-Technologie.** Im Gegensatz zu Tintendruckern benötigt der CX86e kein speziell beschichtetes Material, was Kosten spart. Zudem sind die Drucke absolut wasser- und UV-beständig.

**Was steckt hinter der LED-Technologie?** Der Druckprozess ist analog zu Laserdruckern: Trockentoner wird mittels einer Hitzequelle (Fixiereinheit) auf das Etikettenmaterial fixiert. Die digitale LED-Technologie ermöglicht High-Definition-Druck in beeindruckender Qualität. Dank dieser LED-Technologie ist der Drucker kompakt, umweltfreundlich und energieeffizient, da für die Herstellung deutlich weniger Rohstoffe und Energie verbraucht werden. Der Clou: LED-Druckköpfe haben keine beweglichen Teile und sind somit sehr robust und in höchstem Maße zuverlässig.

**CMY-Dreifarb-Tonerkartusche.** Mit dem CX86e vereinfachen Sie Ihre Lagerhaltung, da Sie nur noch einen Toner vorrätig halten müssen, und beschleunigen Ihre Produktion. Die Tonerkartusche ist innerhalb von Sekunden ausgetauscht und das Gerät sofort wieder einsatzbereit.

**Ethernet- und WLAN-Verbindung.** Vergessen Sie lästige USB-Kabel, die Ihnen den Weg versperren oder Sie zwingen, neben dem Drucker zu stehen. Sie verbinden den CX86e per Ethernet oder WLAN mit Ihrem Netzwerk und schon können Sie ganz bequem auch von größeren Entfernungen mit beliebig vielen Clients drucken.

**Schnelles Einrichten der Druckjobs.** Nutzen Sie die kostenfreie NiceLabel Free 2019 DTM Edition, um einfache Etikettendesigns zu realisieren oder erweitern Sie diese zur Vollversion für Datenimporte und variablen Datendruck. Selbstverständlich kann der Drucker mit allen bekannten Etikettendesign-Programmen wie z. B. BarTender oder Grafikprogrammen wie z. B. Adobe Illustrator und anderen Windows-basierten Programmen genutzt werden.

**Deutscher Partner:**  
Karley Deutschland GmbH  
Herner Str. 15b  
45657 Recklinghausen  
Deutschland  
Telefon: +49 2361 979231-0  
E-Mail: info@karley.eu  
www.karley.eu

**DTM Print GmbH**  
Mainzer Straße 131  
65187 Wiesbaden  
Deutschland  
Telefon: +49 611 927770  
E-Mail: sales@dtm-print.eu  
http://dtm-print.eu

