

NEU!

DIE NÄCHSTE GENERATION | VON FARGO-INNOVATIONEN



DTC400

DIRECT-TO-CARD KARTENDRUCKER/KODIERER

*Die unglaublich einfache und sichere Art,
Plastikkarten zu bedrucken und zu kodieren.*



FARGO®

Die sichersten
Kartenpersonalisierungssysteme
der Welt

FARGO®

DTC400

DIRECT-TO-CARD KARTENDRUCKER/KODIERER

Jetzt ist es noch einfacher geworden, die Ausweiskartensicherheit in Ihrer Organisation zu verbessern!

Wenn es um das Bedrucken und Kodieren von Plastikkarten geht, gibt es keine einfachere und sicherere Möglichkeit als den DTC400 von Fargo.

Jetzt ist es noch einfacher geworden, Ihre Organisation sicherer zu machen.

Es gibt keine einfachere Möglichkeit, die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter zu erhöhen und sensible Bereiche Ihrer Organisation zu schützen, als durch die Ausgabe von Fotoausweiskarten. Und jetzt gibt es keine einfachere und sicherere Möglichkeit mehr, Fotoausweiskarten auszugeben, als mit dem DTC400 Direct-to-Card Kartendrucker/Kodierer der nächsten Generation von Fargo.

Jedes Detail des Fargo DTC400 ist auf einen reibungslosen Ablauf bei der Ausgabe der Ausweiskarten und beim Schutz Ihrer Organisation ausgerichtet. Er ist einfach zu bedienen und praktisch wartungsfrei. Darüber hinaus passt er sich problemlos Ihren wachsenden Bedürfnissen an. Wenn Sie die Print Security Suite von Fargo integrieren, wird der DTC400 nicht nur zum einfachsten Kartenpersonalisierungssystem, sondern auch zum sichersten überhaupt.

Ärgern Sie sich nie mehr über Probleme mit Farbbändern und Kartenreinigung.

Jeder, der schon einmal mit einem Kartendrucker gearbeitet hat, kennt dieses Szenario: Die Farbbänder lassen sich nur mit Mühe einlegen, der separate Kartenreinigungsmechanismus ist ein Alptraum und die blinkenden Kontrollleuchten stiften eher Verwirrung, als eine Hilfe zu sein. Das durchdachte Konzept der nächsten Generation des DTC400 beseitigt diese Probleme ein für allemal. Der DTC400 ist der erste Drucker, der Fargo's SmartLoad™ Farbbandkassette nutzt – unsere "All-in-One"-Lösung für Farbband und Kartenreinigung. Einfacher geht es nicht mehr: die handliche Kassette einsetzen – fertig! Aber das Beste ist, dass jede Kassette unsere zum Patent angemeldete SmartClean™-Reinigungsrolle enthält und Sie sich nie mehr mit separaten Kartenreinigungsmechanismen befassen müssen.



Mit unserer integrierten SmartClean-Reinigungsrolle halten Sie Ihre Karten und den Druckkopf frei von Staub und Rückständen, um Qualitätsverluste oder mögliche Beschädigungen zu vermeiden.

Einsetzen – und mit dem Drucken beginnen! Ihr DTC400-Farbband wird einsatzbereit in einer abgeschlossenen SmartLoad-Farbbandkassette geliefert.

Verabschieden Sie sich von der Routine-Wartung! Mit der SmartLoad-Farbbandkassette von Fargo ist nur noch ein Handgriff notwendig – kein Hantieren mit Farbbandrollen und separaten Kartenreinigungsmechanismen mehr. Sie schieben die Kassette ein, schließen die Klappe – fertig! Kein umständliches Einfädeln und Hantieren – da kann nichts mehr reißen!

Rätseln Sie nie wieder, was Ihnen Ihr Drucker sagen will.

Ein weiteres Leistungsmerkmal der nächsten Generation des DTC400 ist das SmartScreen™ LCD-Bedienfeld von Fargo. Im Gegensatz zu anderen Kartendruckern, die mit verwirrend blinkenden Kontrollleuchten arbeiten (oder noch schlimmer, ganz ohne Statusanzeige), verfügt der DTC400 über ein Klartextdisplay mit leicht verständlichen Meldungen und Befehlen. Sie sind zu jedem Zeitpunkt über den Status Ihres Druck- und Kodiervorgangs informiert.



Problemlose Fehlersuche.

Fargo's exklusives SmartScreen LCD-Bedienfeld ersetzt verwirrende Kontrollleuchten durch leicht verständliche Meldungen und Befehle. Sie sind stets über den Status Ihres DTC400 informiert.

Werden sich Ihre Bedürfnisse ändern? Keine Angst, der DTC400 passt sich problemlos Ihren Veränderungen an.

Es ist schwierig vorherzusagen, welche Kartenfunktionalität Sie in Zukunft benötigen. Keine Sorge. Wenn Ihre Sicherheitsarchitektur wächst, lassen sich Kodiermodule und/oder Module für beidseitigen Druck in Ihren DTC400 integrieren. Heute kaufen Sie einen DTC400, der auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist (z.B. nur mit Magnetstreifenkodierung). Sie können dann mit der Personalisierung Ihrer Karten in der Gewissheit beginnen, dass Sie schon morgen einen Kodierer für Proximity Cards oder Chipkarten oder ein Modul für beidseitigen Druck ergänzen können.



Bedrucken Sie Karten zweiseitig schneller mit unserem optionalen Modul für beidseitigen Druck. Sie bedrucken mühelos beide Kartenseiten in einem einzigen Durchgang.

Ausweiskartensicherheit beginnt mit der Print Security Suite von Fargo.

Dank unserer optionalen Print Security Suite ist der DTC400 der sicherste Kartendrucker seiner Klasse. Die benutzerfreundliche Software stellt Ihnen fünf leistungsstarke Anwendungen für Steuerung, Überwachung, Wartung und Sicherheit Ihres Systems bereit. Sie erhalten ein unerreichtes Maß integrierter Sicherheit beim Zusammenspiel zwischen Drucker/Kodierer, Software und Verbrauchsmaterial.

Setzen Sie sich noch heute mit einem autorisierten Fargo-Integrator in Verbindung und fragen Sie nach dem Kartendrucker/Kodierer DTC400.



EXKLUSIV!

Gehen Sie in punkto Sicherheit einen Schritt weiter. Der DTC400 ist mit der SecureMark-Technologie ausgerüstet, um Ihren Karten, Ihrem Drucker und Ihrer Organisation die jüngsten Fortschritte in der Ausweiskartenpersonalisierung zu bieten.



EXKLUSIV!

Rätseln Sie nie mehr, was Ihnen Ihr Drucker sagen will – dank unserem SmartScreen LCD-Bedienfeld. Der DTC400 ist der einzige Kartendrucker seiner Klasse, der verwirrende Kontrollleuchten durch klare, leicht verständliche Meldungen und Befehle ersetzt.



Erweitern Sie die Sicherheit und Funktionalität Ihrer Karten mit den optionalen Kodiermodulen von Fargo.

Mit den vor Ort integrierbaren Kodiermodulen passt sich der DTC400 Ihren wachsenden Bedürfnissen an. Ergänzen Sie sichere Proximity Card oder Chipkarten-Funktionalität, wenn es an der Zeit ist. Ebenso können Sie jederzeit eine Magnetstreifenkodierung ergänzen.



Geben Sie stets haltbare Karten hoher Qualität aus.

Für Anwendungen mit niedrigem oder mittlerem Sicherheitsanspruch liefert die zuverlässige Direct-to-Card (DTC®)-Drucktechnologie von Fargo stets lebendige, überzeugende Ergebnisse.



EXKLUSIV!

Mit unserer überzeugenden SmartClean-Reinigungsrolle erhalten Sie die Druckqualität und schonen gleichzeitig den Druckkopf. Die SmartClean-Reinigungsrolle ist intelligent in unsere "All-in-One"-SmartLoad Farbbandkassette integriert und entfernt vor dem Druck automatisch Staub und Rückstände von der Karte, um Qualitätsverluste oder mögliche Beschädigungen zu vermeiden.



EXKLUSIV!

Sparen Sie mit unserer SmartLoad-Farbbandkassette Zeit und unnötige Ausgaben durch gerissene Bänder. Sie setzen die Kassette ein, schließen die Klappe – fertig! Kein umständliches Einfädeln und Hantieren – da kann nichts mehr reißen!



Mit der optionalen Print Security Suite kontrollieren Sie die Ausgabe Ihrer Ausweiskarten und gewährleisten deren Authentizität.

Sie steuern, überwachen, warten und vor allem sichern Ihr Kartenpersonalisierungssystem. Die SecureMark™-Technologie von Fargo bietet zusammen mit der Print Security Suite ein unerreichtes Maß integrierter Sicherheit beim Zusammenspiel zwischen Drucker/Kodierer, Software und Verbrauchsmaterial.

Abhängig vom gewünschten Sicherheitsniveau können Sie eine beliebige Kombination dieser fünf leistungsstarken, sicheren und überzeugenden Anwendungen aktivieren. Die Print Security Suite liefert ein Maß an Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit, mit dem Sie nicht nur ohne Unterbrechung drucken, sondern auch lückenlos geschützt bleiben.



Passwort-Kontrolle
Die erste Sicherheitsstufe gegen unbefugte Nutzung.



Sicherheitsmerkmale
Versteckte Merkmale erhöhen die Kartensicherheit um eine wesentliche Stufe.



Druckerüberwachung
Sorgen Sie dafür, dass Ihr Drucker rund um die Uhr überwacht wird.



Druckerdiagnose
Rasche Erkennung und Beseitigung von Störungen des Druckers/Kodierers.



Elektronische Bestellung von Verbrauchsmaterial
Sichere Verbrauchsmaterialien sind nur einen Mausklick entfernt.



DURCH SECUREMARK-TECHNOLOGIE GESCHÜTZT
SECUREMARK

Die optionale Print Security Suite ist bei ausgewählten, autorisierten Fargo-Integratoren erhältlich.

DTC400

DIRECT-TO-CARD KARTENDRUCKER/KODIERER

Jetzt ist es noch einfacher geworden, die Ausweiskartensicherheit in Ihrer Organisation zu verbessern.



BILDUNG

Der DTC400 der nächsten Generation von Fargo ist der perfekte Kartendrucker/Kodierer für folgende Anwendungen:

- Klein- und mittelständische Unternehmen
- Schulen
- Polizei und Feuerwehr
- Staatliche bzw. öffentliche Stellen

Ideal für Karten mit folgenden Merkmalen:

- Barcodes
- Magnetstreifen
- Beidseitiger Druck
- Digitale Unterschriften
- Kontakt- und kontaktlose Chips
- und mehr!



UNTERNEHMEN



REGIERUNG

Setzen Sie sich noch heute mit Ihrem autorisierten Fargo-Integrator in Verbindung und fragen Sie nach dem DTC400.



Maximieren Sie die Leistung Ihres Fargo-Kartenpersonalisierungssystems. Fragen Sie Ihren autorisierten Fargo-Spezialisten nach:

FARGO SECURE

- Software
- Materialien
- Erweiterte Garantien
- Fargo Express auf Abruf
- Visual Security™-Lösungen
- Print Security Suite

Spezifikationen

Druckverfahren:	Thermosublimation / Thermotransfer
Auflösung:	300 dpi (11,8 Punkte / mm)
Farben:	Bis zu 16,7 Millionen / 256 Abstufungen pro Pixel
Farbbandoptionen:	<ul style="list-style-type: none">• Vollfarbig mit separatem Schwarzsegment und Overlay, YMCKO, 250 Ausdrücke• Vollfarbig mit zwei Schwarzsegmenten und Overlay, YMCKOK*, 200 Ausdrücke• Thermotransfer schwarz mit Overlay, KO, 500 Ausdrücke• Thermotransfer, schwarz, 1.000 Ausdrücke; grün, blau, rot, weiß, 1.000 Ausdrücke; silber und gold, 500 Ausdrücke
Nur in Verbindung mit Print Security Package Sicherheitspaket) erhältlich:	<ul style="list-style-type: none">• Vollfarbig mit Fluoreszenzfarb- und separatem Schwarzsegment und Overlay, YMCFKO, 200 Ausdrücke
Druckgeschwindigkeit:**	<ul style="list-style-type: none">• 7 Sekunden pro Karte (K)*• 12 Sekunden pro Karte (KO)*• 27 Sekunden pro Karte (YMCKO)*• 35 Sekunden pro Karte (YMCKOK)*
Mögliche Standard-Kartengrößen:	CR-80 (85,6 mm Länge x 54 mm Breite)
Druckbereich:	auf CR-80-Karten, von Rand zu Rand (85,5 mm L x 53,5 mm B)
Mögliche Kartenstärke:	0,51 mm bis 0,76 mm
Mögliche Kartentypen:	PVC- oder Polyester-Karten mit hochglänzender PVC-Oberfläche; Thermotransferdruck auf 100% Polyester-Karten; optische Speicherkarten mit PVC-Oberfläche
Kapazität der Kartenzuführung:	100 Karten (0,762 mm)
Kapazität des Kartenauswurfs:	30 Karten (0,762 mm)
Kartenreinigung:	Kartenreinigungsrolle, in der Farbbandkassette integriert; Reinigungsrolle wird mit jedem neuen Farbband automatisch ersetzt
Speicher:	2MB RAM
Anzeige:	Benutzerfreundliches, beleuchtetes LCD-Bedienfeld
Druckertreiber:	Windows® 98SE/Me/2000/XP
Schnittstelle:	USB 1.1 (USB 2.0-kompatibel)
Betriebstemperatur:	18 °C bis 27 °C
Luftfeuchtigkeit:	20-80 %, nicht kondensierend
Abmessungen:	201 mm H x 346 mm B x 207 mm T (einseitiger Druck) 201 mm H x 464 mm B x 207 mm T (mit Modul für beidseitigen Druck und/oder E-Card-Kodiermodul)
Gewicht:	3,63 kg
Zulassungen:	Sicherheit: UL 60950-1, CSA C22.2 (60950), UL-GS (EN 60950-1) und CE-Kennzeichnung Emissionen: ITS (EN 55022 Klasse B), FCC (EN 55024 Klasse B), CRC c1374w und CE-Kennzeichnung
Netzspannung:	100-240 V~, 3,3 A
Netzfrequenz:	50 Hz / 60 Hz
Garantie:	Drucker – 1 Jahr; optionale Garantieverlängerung (nur USA) Druckkopf – 1 Jahr, unbegrenzte Ausdrücke mit UltraCard™-Karten
FARGO-zertifiziertes Zubehör:	Die Kartendrucker/Kodierer von Fargo benötigen spezielles Material, um eine einwandfreie Funktion gewährleisten zu können. Wenn nicht Fargo-zertifiziertes Zubehör verwendet wird, erlöschen alle Garantieansprüche gegenüber Fargo, soweit gesetzlich zulässig. Um die Kartenqualität und -haltbarkeit zu erhöhen sowie die Lebensdauer des Druckkopfes und die Zuverlässigkeit des Druckers/Kodierers zu maximieren, benutzen Sie bitte ausschließlich Fargo-zertifiziertes Zubehör.
Kodierungsoptionen:	<ul style="list-style-type: none">• ISO Magnetstreifen-Kodiermodul, HiCo/LoCo (umschaltbar), Spuren 1, 2 und 3
Optionen:	<ul style="list-style-type: none">• Magnetstreifen-Kodiermodul – Vor-Ort-Aufrüstung möglich• Modul für zweiseitigen Druck – Vor-Ort-Aufrüstung möglich• E-Card-Kodiermodul – Vor-Ort-Aufrüstung möglich• Reinigungsset für Drucker• Ethernet-Netzwerkoption (demnächst erhältlich)• 100-Karten-Auffangbehälter (demnächst erhältlich)

*Gibt den Farbbandtyp und die Anzahl der Farbsegmente an, wobei die einzelnen Buchstaben für folgende Segmente stehen: Y=Gelb, M=Magenta, C=Cyan, K=Schwarz (K-Resin), O=Overlay

**Die Druckgeschwindigkeit ist ein Näherungswert und wird vom Zeitpunkt des Karteneinzugs in den Drucker bis zum Zeitpunkt des Auswerfens aus dem Drucker gemessen. Bei der Druckgeschwindigkeit werden die Kodierzeit und die für die Bildverarbeitung durch den PC benötigte Zeit nicht berücksichtigt. Die Verarbeitungszeit ist abhängig von Dateigröße, CPU, RAM und den zum Druckzeitpunkt verfügbaren Ressourcen.



Tests haben gezeigt, dass der Kartendrucker/Kodierer DTC400 von Fargo die Normvorschriften von Microsoft® für Windows®-Kompatibilität erfüllt. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern Markenzeichen bzw. eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation.

Dieses Datenblatt dient nur zu Informationszwecken. Fargo Electronics gibt in dieser Zusammenfassung keinerlei Garantien, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Unternehmensnamen und Produktbezeichnungen sowie die in den Beispielen verwendeten Daten sind frei erfunden. Technische Änderungen vorbehalten. UltraCard, Visual Security, SmartLoad, SmartClean, SmartScreen und SecureMark sind Markenzeichen, Fargo und DTC sind eingetragene Markenzeichen der Fargo Electronics, Inc. Alle anderen Markenzeichen und eingetragene Markenzeichen sind das Eigentum der entsprechenden Unternehmen. Dieses Dokument ist kein Verkaufsangebot.