

# DATACARD® SD460™ KARTENDRUCKER



## DIE NÄCHSTE GENERATION DER KARTENDRUCKER

*Mit einer Reihe neuer Innovationen und technischer Fortschritte hat Datacard die Kartendrucktechnologie revolutioniert.*

- *Taktile Stempelfunktion mit Patentanmeldung für noch mehr Sicherheit bei der Kartenausgabe*
- *Höherer Systemdurchsatz – bis zu 200 Karten pro Stunde einseitig – mit weniger Ausfallzeiten*
- *Kostengünstige Funktionen für Sicherheit und Haltbarkeit, geringere Gesamt- betriebskosten*
- *Einzigartige, zum Patent angemeldete Funktion zur Kartenglättung nach dem Laminieren*

## Mehr Sicherheit durch „taktile Stempelfunktion“

Mit der zunehmenden Bedrohung Ihres Unternehmens erfordert der Schutz Ihrer Mitarbeiter, Geschäftsräume und Ressourcen immer neue Strategien und Technologien für ein effektives Zutrittskarten-Management. Der Datacard® SD460™ Kartendrucker mit standardmäßiger Laminierfunktion ist die optimale Lösung für sichere und haltbare Karten. Dieser Kartendrucker verspricht innovative und dennoch preiswerte Ergebnisse, einschließlich Hochleistungsbeschichtung, Prägedruck und Kartenglättung.

- **Innovation, die überzeugt.** Die Personalisierungsfunktion mit taktile Stempelfunktion sorgt für noch mehr Sicherheit. Die Prägung hebt sich deutlich von der Karte ab und lässt sich ertasten, was Manipulationsversuche deutlich erschwert. Wählen Sie aus einer Reihe von Standarddesigns oder erstellen Sie eine kundenspezifische Vorlage und steigern Sie damit Sicherheit und Wiedererkennungswert. Die transparenten und holographischen Datacard® DuraShield™ Beschichtungen gewährleisten optimale Sicherheit und Haltbarkeit mit voller Abdeckung bis zum Kartenrand, die sich nicht ohne Beschädigung entfernen lässt und viermal so beständig ist wie konventionelle Topcoats – bei fast identischem Preis.
- **Höchste Effizienz in einem Durchgang.** Codieren Sie kontaktbehaftete und kontaktlose Chips und Magnetstreifen oder versehen Sie Karten mit Barcodes für Kompatibilität mit Ihrer Zugangskontrolle oder anderen automatisierten Systemen. Wählen Sie die gewünschte Sicherheit und Haltbarkeit anhand einer Reihe hochwertiger Topcoats, Polyesterfolie und Lamine. All dies bietet Datacard® in einem einzigen System mit höherem Durchsatz und einzigartiger Glättungsfunktion für Karten nach dem Laminieren.
- **Eine vollständige, integrierte Lösung.** Der Kartendrucker SD460 ist eine offene Plattform, die sich in eine Vielzahl von Umgebungen integrieren lässt. Zusammen mit Datacard® Software, Verbrauchsmaterial und Services verfügen Sie über eine zuverlässige Lösung, mit der Sie die Sicherheit und Haltbarkeit Ihrer Karten deutlich erhöhen können.

# DATACARD® SD460™ KARTENDRUCKER

- Ausgabemagazin für 100 Karten (Standard) oder 200 Karten (Option)
- Übersichtliches LCD-Display mit Druckstatus
- Prägeeinheit für Manipulationssicherheit
- Automatische Kartenglättung nach dem Laminieren



- Sichere Aufbewahrung abgelehnter Karten
- Einfacher Zugriff auf farbcodierte Laminierkassette und Laden von Verbrauchsmaterial im Handumdrehen
- Ethernet-Anschluss für Netzwerkverbindung

## Technische Daten Kartendrucker SD460

Drucktechnologie	Thermosublimationsdruck und Thermotransferdruck direkt auf dem Kartenrohling
Druck- und Laminierart	Ein- oder beidseitiger Druck bis zum Kartenrand, mit einseitiger und optional beidseitiger Laminierung UV-Fluoreszenzdruck Farbdruck und monochromer Druck  Alphanumerischer Text, Logos und digitalisierte Unterschriften, große Auswahl an Barcodes 1D/2D Barcodes; Vorbereitung: Drucker-Pooling/Sharing
Druckauflösung	300 dpi, 256 Graustufen
Farbdruck-, Laminier- und Prägedruckgeschwindigkeit	Bis zu 200 Karten/Stunde Vorderseite (YMCK) mit Vorderseiten-Laminierung Bis zu 175 Karten/Stunde Vorderseite (YMCK-K), Rückseite (K) mit Vorderseiten-Laminierung Bis zu 185 Karten/Stunde (Druck und Laminierung einseitig mit Prägung) YMCK Bis zu 150 Karten/Stunde (Druck und Laminierung beidseitig mit Prägung) YMCK K
Kartenkapazität	Automatischer Karteneinzug: Ein- und Ausgabemagazin für 100 Karten à 0,76 mm Manueller Karteneinzug: Eingabe und Ausgabe einer Karte
Abmessungen	Laminierstation 1: 589 mm x 270 mm x 513 mm Laminierstation 1 und 2: 589 mm X 270 mm X 513 mm Laminierstation 1, 2 und Prägeeinheit: 675 mm x 270 mm x 513 mm
Gewicht	Laminierstation 1: 13,6 kg Laminierstation 1 und 2: 14,9 kg Laminierstation 1, 2 und Prägeeinheit: 16,8 kg
Schnittstellen	USB 2.0, bidirektional; Ethernet 10 Base-T/100-Dase-TX (mit LED-Funktionsanzeige)
Garantie	30 Monate Standard-Depot-Garantie; 30 Monate Druckkopf-Garantie (ohne Drucklimitierung) Ausführliche Garantiefinformationen finden Sie in der Dokumentation des Kartendruckers

## Druckeroptionen SD460

Magnetstreifen-codierung	Nachrüstbar ISO 7811, Spur 1, 2 und 3 (Hico, Loco) JIS Typ II, Spur 1 Unterstützt verschiedene Datenformate (Standard, kundenindividuell)
Chipcodierung	Ab Werk: Kontaktbehaftet und kontaktlos in einem Single-Wire-Lesegerät (lesen/schreiben) für MIFARE, ISO7816, ISO14443 A/B, ISO15693, ISO FeliCa). DESFire Kontaktbehaftet und kontaktlos in einem Two-Wire-Lesegerät (lesen/schreiben) für MIFARE/DESFire, ISO7816, ISO14443, A/B Nachrüstbar: Kontaktbehaftet und kontaktlos in einem Single-Wire-Lesegerät (lesen/schreiben) für MIFARE, ISO7816, ISO14443 A/B, ISO15693, ISO FeliCa). DESFire Kontaktbehaftet und kontaktlos in einem Two-Wire-Lesegerät (lesen/schreiben) für MIFARE/DESFire, ISO7816, ISO14443, A/B iCLASS von HID, lesen/schreiben oder nur lesen PC Prox von HID, nur lesen Nachrüstung für Drittanbieter-OEM-Chips möglich (nur kontaktlose Lesegeräte; zusätzliches Drittanbieter-Lesegerät für kontaktbehaftete Codierung)
Zusätzliches Zubehör	Erweitertes Eingabemagazin für 200 Karten; Zweite Laminierstation; Prägeeinheit; Kensington® Sicherheitsschloss



## Datacard begleitet Sie vom Drucker bis zur Komplettlösung

Kombinieren Sie den Kartendrucker SD460™ mit Software, zertifiziertem Verbrauchsmaterial und einem umfangreichen Serviceangebot von Datacard zu einer leistungsfähigen ID-Lösung.

# Datacard®

### Corporate Headquarters

11111 Bren Road West  
Minnetonka, Minnesota 55343-9015  
Phone: +1 952 933 1223  
www.datacard.com  
info@datacard.com

### Datacard Deutschland GmbH

Eurocenter II  
Emanuel-Leutze-Str. 4  
40547 Düsseldorf  
Telefon: +49 (0) 211 5952 0  
Fax: +49 (0) 211 5952-180  
www.datacard.com  
sales\_germany@datacard.com