

# KARTENDRUCKER

## Retransfer Drucker XID 8300



### Allgemeine Daten

- > Druckgeschwindigkeit: 36 Sekunden pro Kartenseite
- > USB 2.0 und Ethernet
- > Einseitig oder doppelseitig druckender Retransfer Drucker mit verschiedenen optionalen Modulen
- > modernes, bedienerfreundliches Design
- > Elektronische Sicherheitsschlösser garantieren einen sicheren Zugang zu Karten- und Verbrauchsmaterialien
- > Höchste Farbbandkapazität sowie herausnehmbare Kartenschublade ermöglichen einfaches Bedienen und kontinuierlichen Einsatz
- > Lebenslange Druckkopfgarantie (beim Gebrauch von EDIsecure® Materialien)

**EDIsecure®**

### Die flexible Art der ID-Kartenpersonalisierung

Der XID 8300 ist der geeignete Retransfer Kartendrucker für den Einstieg in den hochwertigen Desktop Kartendruck. Aufbauend auf der erfolgreichen und soliden XID Retransfer-Technologie ermöglicht der Drucker „Plug-and-Play“ Inline Kodierung wie auch Laminierung.

Auf Grund der perfekten Kombination von Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und erschwinglichem Preis sowie seiner kompakten Größe ist er die beste Lösung für den Druck von langlebigen und sicheren ID-Karten. Sogar auf den schwierig zu bedruckenden Oberflächen von Chipkarten erreicht er eine hohe Druckqualität, nahe dem Offsetdruck. Der Drucker ist ideal geeignet, um Ihre speziellen Anforderungen zu erfüllen und kann gemäß den Kundenwünschen individuell ausgestattet werden.

### Die Vorteile des XID 8300

#### Flexibel:

Für weitere Kartenfunktionalität sind optional Magnetstreifen-, kontakt- und kontaktlose Kodierung möglich. Erhöhen Sie die Haltbarkeit und Sicherheit der Karte durch den Anschluss eines ein- bzw. doppelseitigen Laminiermoduls wie die EDIsecure® Inline Laminiermodule ILM-LS / ILM-DS.

#### Sicher:

Diverse Sicherheitsmerkmale schützen das Arbeitsumfeld und die Karten gegen Missbrauch von persönlichen Daten und Fälschung z.B. via elektronischer Sicherheitsschlösser, Kensington-Lock, Farbsublimations-UV-Farbband für unsichtbaren Sicherheitsdruck, IPSEC für verschlüsselten Datentransfer und Security-Erase-Funktion zum Entfernen, der zuvor auf die Karte gedruckten Daten aus dem schwarzen Bereich des Farbbandes.

### All About Cards - Kompetenz rund um die Karte



Printer



Software



Cards



Card Service



Card Accessories



Card Systems

# Technische Daten

## Kartendrucker XID 8300



### Allgemeine Daten

- Platzsparender interner Einbau verschiedener optionaler Module wie Kodiermodule, Bend Remedy Station und Kartenwendeeinheit
- Elektronische Sicherheitsschlösser (Treiber angesteuert) für die Klappe auf der Vorderseite und Kartenmagazin für größtmögliche Sicherheit
- Nachschlagetabellen und Vorauswahl von 5 verschiedenen Kartentypprofilen
- Automatische Farbbanderkennung und Warnung vor Farbbandende
- Anzeige des Selbstreinigungsstatus
- Austauschbare Reinigungsrolle ermöglicht zuverlässige, konstante Kartenreinigung für langfristigen Gebrauch
- Einfacher Austausch von Verbrauchsmaterialien und Retransfer Film an der Gerätevorderseite
- Abnehmbares Kartenmagazin für 200 Karten
- Eingebaute LCD Anzeige für einfache Inbetriebnahme und Bedienung
- Minimiertes Beschädigungsrisiko, da der Druckkopf keinen direkten Kontakt zur Karte hat
- Zubehörfach für Reinigungssets, Reinigungskarten, etc.
- Eigens entwickelter benutzerfreundlicher Druckertreiber für höhere Produktivität
- Zwei Jahre Garantie auf den Drucker
- Lebenslange Druckkopfgarantie (beim Gebrauch von EDIsecure® Materialien)

### Kartendaten

- Kartentypen: PVC, ABS, PET, Polycarbonat- und Hybridkarten mit ISO ID-1/CR-80
- Kartengröße, 85,60 x 53,98 mm
- Kartenstärke: 0,25 mm bis 1,02 mm (Einstellung am Kartenmagazin erforderlich)
- Kartenzuführung: 200 Karten (0,76 mm Stärke)
- Kartenausgabefach: 100 Karten (0,76 mm Stärke)

### Farbdruck

- Retransfer Farbstoffsublimation
- Einseitig oder doppelseitig (optional) randabfallender Retransfer-Druck
- 300 dpi Druckbildauflösung

### Farbanddaten

- 4-Feld Farbband (YMCK): 1.000 Karten / Farbband
- 5-Feld Farbband (YMCKK): 750 Karten / Farbband
- 5-Feld UV Farbband (YMCK-UV): 750 Karten / Farbband (optional)
- 5-Feld Peel-Off Farbband (YMCK-PO): 750 Karten / Farbband (optional)
- XID ART Retransfer Film: 1.000 Karten / Rolle

### Kommunikationsschnittstellen

- USB 2.0 und Ethernet

### Stromversorgung

- 100/120 V und 220/240 V, 50/60 Hz
- FCC, CE, UL, GOST-R und CCC genehmigt

### Abmessungen und Gewicht

#### (exkl. optional eingebauter Teile)

- Breite: 343 mm
- Tiefe: 322 mm
- Höhe: 360 mm
- Gewicht: 13,9 kg

### Umfeldbedingungen

- ideale Betriebsumgebung: 15°C bis 30°C, 35% bis 70% nicht kondensierende Feuchtigkeit

### Optionen

- Bend-Remedy Station
- Magnetstreifenkodierung (HiCo und LoCo)
- Kontakt- und kontaktlose Chipcodierung (Mifare, DES Fire, HID iCLASS, Legic, etc.)
- Eine Vielzahl an Chipkodierungs-Plug-ins für Advanced Chip Encoding Framework
- Inline Laminierung, ein- und doppelseitig (ILM-DS)

### Konfigurieren Sie Ihr Identifikationssystem mit

- EDIsecure® Inline Laminiermodule
- EDIsecure® Card Management Software Suite
- IDExpert® Identitätsmanagement Lösungen
- EDIsecure® Bildaufnahmemodule
- EDIsecure® Image Enhancement Software
- EDIsecure® Kartenmaterialien



Der EDIsecure® XID 8300 Kartendrucker wurde intensiv getestet um sicherzustellen, dass er die Microsoft Standardanforderung für Windows erfüllt. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind eingetragene Markenzeichen der Firma Microsoft in den USA und anderen Ländern.