



## **EDIsecure® XID 8300 Retransfer Drucker**

### **DIE FLEXIBLE ART DER CHIPKARTEN-PERSONALISIERUNG**

- Einseitig oder doppelseitig druckender Retransfer Drucker mit verschiedenen optionalen Modulen
- Modernes, industrielles, kompaktes Design
- Elektronische Sicherheitsschlösser garantieren einen sicheren Zugang zu Karten- und Verbrauchsmaterialien
- Randabfallender Druck in hervorragender Qualität mit klaren, photorealistischen Farben und stufenlosen Tönen
- Hohe Druckgeschwindigkeit mit bis zu 100 Karten pro Stunde
- Höchste Farbbandkapazität sowie herausnehmbare Kartenschublade ermöglichen einfaches Bedienen und kontinuierlichen Einsatz
- Farblich gekennzeichnete Kassetten für Farbband und Retransfer Film gewährleisten einfaches Auffüllen der Verbrauchsmaterialien an der Gerätevorderseite
- Robuster ART Retransfer Film für langlebige Karten
- Lebenslange Druckkopfgarantie (beim Gebrauch von EDIsecure® Materialien)
- Zubehörfach für Reinigungssets, Reinigungskarten, etc.
- Optional einseitige und doppelseitige Laminierung erhöht die Sicherheit und Haltbarkeit der Karte

Der modulare, einseitig oder doppelseitig druckende EDIsecure® XID 8300 Retransfer Drucker wurde speziell für industrielle Zwecke entwickelt und ist mit verschiedenen optionalen Modulen wie Kartenwendeeinheit, Kodiermodulen und Bend-Remedy Station zur Produktion von ISO-konformen Karten ausgestattet. Aufbauend auf der bewährten und erfolgreich eingesetzten XID Retranfer Technologie, ermöglicht der Drucker „Plug- and Play“ Inline Kodierung sowie Laminierung. Aufgrund der perfekten Kombination aus Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und erschwinglichem Preis sowie seiner kompakten Größe ist er die perfekte Lösung für den Druck langlebiger und sicherer ID-Karten. Sogar auf den schwierig zu bedruckenden Oberflächen von Chipkarten erreicht er eine hohe fehlerfreie Druckqualität nahe dem Offsetdruck.

Der XID 8300 druckt auf diversen Kartenmaterialien neben PVC, auch auf ABS, PET und Polycarbonat. Das abschließbare Kartenmagazin fasst bis zu 200 unbedruckte Karten und stellt einen konstanten Arbeitsablauf sicher. Das benutzerfreundliche Ladesystem an der Gerätevorderseite vereinfacht und beschleunigt das Auswechseln der Verbrauchsmaterialien durch austauschbare Farbbandkartuschen für das Farbband und dem Retransfer Film.

Der Drucker ist ideal geeignet, Ihre speziellen Anforderungen zu erfüllen und kann gemäß den Kundenwünschen individuell ausgestattet werden. Für weitere Kartenfunktionalität sind optional Magnetstreifen, kontakt- und kontaktlose Kodierung möglich. Erhöhen Sie die Lebensdauer und Sicherheit der Karte durch den Anschluss eines ein- bzw. doppelseitigen Laminiermoduls wie das EDIsecure® Inline Laminiermodul ILM-LS für einseitige Laminierung und den ILM-DS für gleichzeitig doppelseitige Laminierung.

Diverse Sicherheitsmerkmale schützen das Arbeitsumfeld und die Karten gegen Missbrauch von persönlichen Daten und Fälschung z.B. via elektronische Sicherheitsschlösser, Kensington-Lock, Farbsublimations-UV-Farbband (Dye-sublimation) 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.



**THERE IS ONE FOR EVERYBODY**



## MERKMALE

- 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.
- Aufrüstbare Kodieroptionen
- Eigen entwickelter benutzerfreundlicher Druckertreiber für höhere Produktivität
- USB 2.0 und Ethernet für den Anschluss an den PC und ein Netzwerk

## ZUBEHÖR

- 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

## OPTIONEN

- Bend-Remedy Station
- Magnetstreifenkodierung (HiCo und LoCo)
- Kontakt- und kontaktlose Chipcodierung (Mifare, DESFire, 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 UND FRAGEN SIE NACH

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

## SPEZIFIKATIONEN XID 8300

Druckverfahren	Retransfer Farbstoffsublimation
Druckmodus	Einseitig und doppelseitig (optional) randabfallender Retransfer Druck
Druckgeschwindigkeit	bis zu 100 Karten pro Stunde (einseitig)
Druckauflösung	300 dpi
Druckkopf	Lebenslange Garantie (unter Verwendung von <i>EDIsure</i> ® Materialien)
Kartentypen	PVC, ABS; PET, Polycarbonat und Hybridkarten (Gemisch aus PVC und PET) mit ISO ID-1/CR-80 Größe; 85,60 x 53,98 mm
Kartenstärke	0,25 – 1,02 mm (Einstellung am Kartenmagazin erforderlich)
Karteneinschubkapazität	200 Karten (0,76 mm)
Kartenausgabekapazität	100 Karten (0,76 mm)
Schnittstelle	USB 2.0 und Ethernet
Betriebssystem	Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Druckermaße	343 x 322 x 360 mm (BxTxH)
Gewicht	13,9 kg (exklusiv optional eingebaute Teile)
Netzanschluss	100/120V und 220/240V, 50/60 Hz FCC, CE, UL, GOST-R, und CCC genehmigt
Ideale Betriebsumgebung	15°C bis 30°C, 35% bis 70% nicht kondensierende Feuchtigkeit

Digital Identification Solutions AG  
Deutschland  
Tel: + 49 711 341 689 - 0  
Email: mail@digital-identification.com

Digital Identification Solutions Pte. Ltd.  
Singapur 757718  
Tel: + 65 6352 8364  
Email: mail@sg.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Branch)  
Dubai, Vereinigte Arabische Emirate  
Tel: + 971 4 299 4146  
Email: mail@uae.digital-identification.com

Digital Identification Solutions (Beijing) Co. Ltd.  
V.R. China  
Tel: + 86 10 6437 4376  
Email: mail@cn.digital-identification.com

Digital Identification Solutions S. de R.L. de C.V.  
Mexiko  
Tel: + 52 442 2171 768 - 0  
Email: mail@mx.digital-identification.com

Digital Identification Solutions LLC  
USA  
Tel: + 1 864 272 1199  
Email: mail@us.digital-identification.com

vps ID Systems GmbH  
Deutschland  
Tel: + 49 7243 5488 - 0  
Email: info@vps.de

www.digital-identification.com