

KARTENDRUCKER

Retransfer Drucker XID 590ie



Allgemeine Daten

- > Druckgeschwindigkeit: 30 Sekunden pro Kartenseite
- > USB 2.0 und Ethernet
- > Doppelseitiger Druck auf verschiedenste Kartenmaterialien (PVC, ABS, PET, Polycarbonat, etc.)
- > Stabiles industrielles Design in kompakter Form
- > Netzwerkfähig durch eingebauten Ethernet Port
- > Herausnehmbare Kartenschublade und farblich gekennzeichnete Kassetten für einfaches Auffüllen der Verbrauchsmaterialien und Karten
- > Diverse Sicherheitsmerkmale: Farbsublimations-UV Farbband, IPSEC und Security-Erase
- > Lebenslange Druckkopfgarantie (beim Gebrauch von EDISecure® Materialien)

EDISecure®

Industrieller Drucker für hochvolumige Kartenpersonalisierung

Der doppelseitig druckende EDISecure® XID 590ie Retransfer Drucker verbindet maximale Ausgabe von gedruckten Karten mit einer großen Anzahl an Kodier- und Laminieroptionen. Es ist der ideale Kartendrucker für eine sichere und hochvolumige Kartenproduktion in internationalen Konzernen, Kartenservicezentren und Regierungseinrichtungen.

Die Vorteile des XID 590ie

Sicher:

Diverse Sicherheitsmerkmale wie Farbsublimation-UV-Farbband für unsichtbaren Sicherheitsdruck, IPSEC für den verschlüsselten Datentransfer und die Security-Erase Funktion zum Entfernen der zuvor auf die Karte gedruckten Daten aus dem schwarzen Bereich des Farbbandes, schützen das Arbeitsumfeld und die Karten gegen Missbrauch von persönlichen Daten und Fälschung.

Advanced Intelligent Printer Management (IPM):

Mit Advanced Intelligent Printer Management (IPM) können bis zu sieben Drucker mit einem Server verbunden werden. Auf Grund des parallelen Arbeitsablaufes wird ein einzigartiges Niveau der Systemverfügbarkeit erreicht und die extrem hohe Produktionskapazität beträgt dann bis zu 840 Karten pro Stunde. Druckaufträge und die dazugehörigen Kodierdaten werden sogar in einer dezentralisierten Netzwerkumgebung sicher zum richtigen Drucker geleitet.

All About Cards - Kompetenz rund um die Karte



Printer



Software



Cards



Card Service



Card Accessories



Card Systems

Technische Daten

Kartendrucker XID 590ie



Allgemeine Daten

- Advanced Intelligent Printer Management (IPM)
- EIP (Enhanced Image Processing) für hervorragende Bildqualität
- Printer Look-Up Tables und Vorauswahl von 5 verschiedenen Kartentypprofilen
- Automatische Farbbänderkennung und Warnung vor Farbbändern
- Anzeige des Selbstreinigungsstatus
- Admin Center und Media Status Monitor für die Verwaltung von Druckereinstellungen
- Eingebaute LCD Anzeige für einfache Inbetriebnahme und Bedienung
- Minimiertes Beschädigungsrisiko, da der Druckkopf keinen direkten Kontakt mit der Karte hat
- Austauschbare Reinigungsrolle ermöglicht zuverlässige, konstante Kartenreinigung für langfristigen Gebrauch
- Nachrüstbare Kodieroptionen
- Reduzierte Produktionszeit durch gleichzeitigen Druck, Kodierung und Laminierung innerhalb des Systems
- Eigens entwickelter benutzerfreundlicher Druckertreiber für höhere Produktivität
- Treiber für Windows® 2000, XP und VISTA
- Sicherheitsmerkmal IPSEC für verschlüsselten Datentransfer innerhalb des Netzwerkes
- Lebenslange Druckkopfgarantie (beim Gebrauch von EDIsure® 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 – 2,0 mm* ohne Kodierer, 0,25 – 1,4 mm mit Kodierer
- Kartenzuführung: 300 Karten (0,76 mm Stärke)
- Kartenausgabefach: 100 Karten (0,76 mm Stärke)

*abhängig vom Kartentyp

Farbdruck

- Retransfer Farbstoffsublimation
- Ein- und doppelseitig randabfallender Retransfer-Druck
- von 120 bis 840 Karten pro Stunde (einseitig) wenn IPM eingesetzt wird
- 300 dpi Druckbildauflösung

Farbbanddaten

- 4-Feld Farbband (YMCK): 1.000 Karten/ Farbband
- 5-Feld Farbband (YMCKK): 750 Karten/ Farbband
- 5-Feld UV Farbband (YMCK-UV): 750 Karten/ Farbband
- 5-Feld Peel-Off Farbband (YMCK-PO): 750 Karten/ Farbband
- XID 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 und CCC genehmigt

Abmessungen und Gewicht

- Breite: 343 mm
- Tiefe: 347 mm
- Höhe: 381 mm
- Gewicht: 22 kg

Umfeldbedingungen

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

Optionen

- 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 (einseitige Laminierung mit ILU oder OLM)

Konfigurieren Sie Ihr Identifikationssystem mit

- EDIsure® ILU Inline Laminiereinheit
- EDIsure® OLM Overlamination Module
- EDIsure® Card Management Software Suite
- IDExpert® Identitätsmanagement Lösungen
- EDIsure® Bildaufnahmemodule
- EDIsure® Image Enhancement Software
- EDIsure® Kartenmaterialien



Der EDIsure® XID 590ie 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.