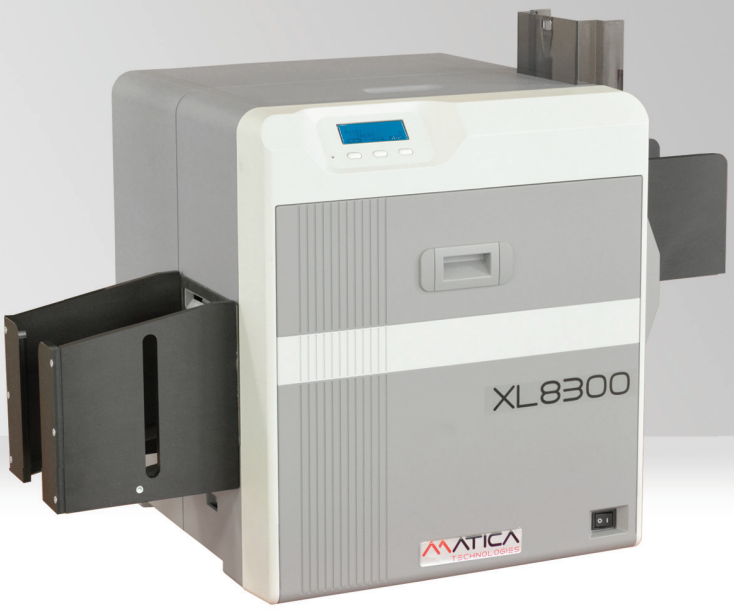
RETRANSFER-
DRUCKER

XL8300

MATICA TECHNOLOGIES

MATICA TECHNOLOGIES
the art of card issuance



XL8300

RETRANSFERDRUCKER

Maticas innovativer XL8300 druckt grossformatige Eventkarten für Veranstaltungen in hochwertiger Retransfer-Druckqualität. Er gibt bis zu 128 Karten pro Stunde aus und setzt mit seiner hohen Druckqualität auf den bewährten XID8300 auf. Er ergänzt Matica's XID-Retransferserie 8 mit einer speziellen Lösung für Großformatkarten.

Der Markt für Eventmanagement und Konferenzen wächst beständig und umfasst Kongresse, Messen und Sportveranstaltungen wie den Olympischen Spielen, Formel Eins, Golf, Fußball und Tennis. Großformatige Karten und Ausweise können ebenso in anderen Anwendungsbereichen zum Einsatz kommen, wo die Zugangskontrolle eine unmittelbare persönliche Identifizierung erfordert. In Unternehmen beipielsweise, wo zusätzliche Sicherheit gefordert ist, bietet der XL8300 die Option von kontaktlos kodierten Karten für die elektronische Zutrittskontrolle. Ferner kann der XL8300 Texte, Logos und Bilder in UV-Tinte auf einer Reihe von Kartenmaterialien wie PVC, ABS und PET drucken.

Druckaufträge auf nicht standardisierten Großformatkarten, die das hochkarätige eigene Branding von Events und Konferenzveranstaltern widerspiegeln, sind eine Herausforderung auf dem heutigen Markt. Der XL8300 sorgt mit seiner Druckqualität dafür, dass Besucher und Veranstaltungsgäste gutaussehende Karten erhalten.

Seine kompakte Bauweise macht ihn zu einer äußerst praktischen und einzigartigen Lösung für die Personalisierung großer Kartenformate vor Ort. Der XL8300 bietet eine einzigartige Lösung mit hochwertigem Farbdruck – basierend auf Maticas erfolgreichen Drucker im Desktopbereich: dem XID8300.

Als eines der neuesten Mitglieder von Maticas XID-Serie 8 profitiert der XL8300 auch von seiner bewährten und bekannten Retransfertechnologie und er bietet die größten individuell bedruckbaren Flächen auf Grossformatkarten auf dem Markt.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Druckmethode
Farbsublimations-Retransfer (YMCK) / Thermotransfer (monochrom "K")
Druckmodus
Einseitiger Retransferdruck auf übergroßen Karten
Druckauflösung
300 dpi
Druckgeschwindigkeit
- Bis zu 128 Karten pro Stunde
- Farbe: bis zu 85 Karten pro Stunde

Druckkopf
Lebenslange Garantie (bei Verwendung von EDIsecure®-Materialien)
Kartentypen
PVC, ABS, PET
Kartenstärke
0,25–1,02 mm (Magazineinstellung erforderlich)
Kapazität Eingabemagazin
100 Karten (0,76 mm)
Kapazität Ausgabemagazin
100 Karten (0,76 mm)
Schnittstelle
USB 2.0 und Ethernet
Betriebssystemunterstützung
Windows XP, 7, 8
Energieversorgung
100/120 V und 220/240 V, 50/60 Hz FCC, CE, UL, GOST-R, und CCC genehmigt
Betriebsumgebung
15 °C bis 30 °C, 35 % bis 70 % nicht kondensierende Luftfeuchtigkeit
Druckerabmessungen (B x T x H)
549 x 322 x 411 mm (inkl. Einzug und Magazin in Überdimensionen)
Gewicht
15,6 kg (ohne Optionen)

MATICA TECHNOLOGIES
Matica Technologies AG
sales@maticatech.com

www.maticatech.com

Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. 2016_04_XL8300_GER_V1