

RETRANSFER
DRUCKER

MATICA
TECHNOLOGIES



X10 8600





XID8600

RETRANSFER DRUCKER

Der XID8600 Drucker ist das high-end Model der bewährten Matica® XID Retransfer Drucker Serie 8xxx. Hauptmerkmal dieser Version ist die ultra hohe Auflösung von 600dpi.

Diese extrem hohe Auflösung ist perfekt für erhöhte Sicherheitsanforderungen, die an anspruchsvolle Identitätskarten gestellt werden, wie beispielsweise nationale ID Programme, Führerscheine und ähnliches. Da die meisten dieser Projekte eine Personalisierung auf beiden Seiten der Karte erfordert, ist der XID8600 bereits ab Werk mit einer Wendestation als Standardmodell ausgestattet.

Die hohe Auflösung von 600 dpi ermöglicht den Druck gestochen scharfer, kleiner Schriften, bis auf eine Zeichengröße von 1,3pt. Elektronischer Feinliniendruck und andere anspruchsvolle, grafische Elemente können nahezu in Offset Qualität produziert werden.

Der XID8600, als Top-of-the Line Model, kann für alle Arten individueller Anforderungen konfiguriert und angepasst werden. Die breite Palette der XID-Kodiermodule, wie Smartcard-Kodierer (kontaktlose und kontaktbehaftete Chips) sowie Magnetstreifen-Kodierer, bieten außergewöhnliche Anwendungslösungen. Ein hochqualitativer Druck ist auf verschiedenen Kartenmaterialien, wie PVC, ABS und sogar Polycarbonat möglich. Auf Wunsch kann der XID8600 an ein ILM-LS oder ILM-DS Laminiermodul, für Inline-Laminierung auf der Vorder- und / oder Rückseite der Karte, für zusätzliche Sicherheit oder erweiterten Oberflächenschutz gegen Abrieb oder anderen physikalischen Auswirkungen, verbunden werden.

Als ideale Retransfer Druckerlösung für Projekte, enthält das Gerät diverse Standard-Sicherheitsfunktionen, wie zum Beispiel ein elektronisches Schloss, Kensington® Schloss sowie IPsec-Datenverschlüsselung.

Technische Spezifikationen

Druckmethode

Retransfer

Druckmodus

Einseitiger oder doppelseitiger, randloser Druck

Druckgeschwindigkeit

Bis zu 120 Karten pro Stunde (einseitig)

Druckauflösung

600 dpi

Druckkopf

Lebenslange Garantie beim Gebrauch von EDIsecure® Verbrauchsmaterial

Kartenmaterial

PVC, Composite PVC, ABS, PET und

Polycarbonate Karten in ISO ID -1/CR-80 Format, 85,60 x 53,98 mm

Kartendicke

0,25 - 1,02 mm (Hopper Anpassungen erforderlich)

Input Hopper Kapazität

200 Karten (0,76 mm)

Output Hopper Kapazität

100 Karten (0,76 mm)

Interface

USB 2.0 und Ethernet

Unterstützte Betriebssysteme

Windows 2000, Windows XP, 7, 8

Drucker Dimensionen

343 x 322 x 360 mm (LxBxH)

Gewicht

13,9 kg (exklusive eingebauter Optionen)

Netzteil

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