

Perfekte Druckqualität für individualisierte Karten

Die neuen Drucker der XID 5xx Serie arbeiten mit der einzigartigen Re-Transfer-Technologie.

Sie ermöglicht vollflächigen und beidseitigen Kartendruck in bisher nie dagewesener Druckqualität.

Erstmalig können hiermit individuelle Karten in Kleinserien mit einer nahezu photorealistischen Qualität erstellt werden, die in ihrer Brillanz und Farbwiedergabe selbst offsetbedruckte Karten in den Schatten stellen.

Sämtliche Kartenrohlinge aus unterschiedlichen Materialien und mit für andere Druckverfahren problematischen Oberflächen werden dank der Transfertechnik in gleichbleibend hoher Perfektion bedruckt. Durch die einzigartige Beschichtung wird zudem eine extrem lange Haltbarkeit und Lichtechtheit erreicht.

Selbst kontaktlose Karten, Magnetstreifenkarten und kontaktbehaftete Chipkarten werden mit höchster Präzision verarbeitet.

Optionale Erweiterungsmodule zur Laminierung und Chip-Kodierung ermöglichen die Bearbeitung aller gängigen Rohlinge und den Einsatz vielfältiger Sicherheitstechniken, wie z. B. kontaktlose Anwendungen. Das Bedrucken und Kodieren erfolgt hierbei in einem Arbeitsgang.

Bis zu 1.000 Karten werden mit einer für diese Qualitätsstufe einmaligen Geschwindigkeit mit einem Farbband bedruckt.

Die robuste Konstruktion des Druckers mit einzeln austauschbaren Farbkassetten gewährleistet einen äusserst zuverlässigen und kostengünstigen Einsatz bei einfachster Handhabung.

XID 5xx - die Alleskönner mit der einzigartigen Druckqualität.



Technische Daten



	XID 570i	XID 580i	XID 590i
Re-transfer Drucktechnologie:	●	●	●
300 dpi Auflösung:	●	●	●
Bedruckbarer Bereich:	randablaufend	randablaufend	randablaufend
Einseitige Bedruckung:	●	●	●
Beiseitige Bedruckung:	●	●	●
Bedruckbare Materialien:	PVH PVC, PVH, ABS, 100 % PET und Polycarbonat		
Automatische Farbbänderkennung mit Parametereinstellung:	●	●	●
Hinweis auf Farbbandende bei noch 20% verfügbarem Farbband:	●	●	●
Erweitertes Farbband Portfolio:			
YMCK	●	●	●
YMCKK	●	●	●
YMCKPO (Peel-Off)	○	○	○
Druckgeschwindigkeit (einseitig vollfarbig):	100/h	120/h	bis zu 840/h*
6 Sekunden schneller bei Einzeldruck als XID 4xx:	●	●	●
PC Schnittstelle:	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Netzwerk kompatibel:	○	○	○
Kodieroptionen:			
Magnetstreifen	○	○	○
Kontaktchip	—	○	○
Kontaktlos (RFID)	—	○	○
Nachrüstbare Kodieroptionen:			
Magnetstreifen	○	○	○
Kontaktchip	—	○	○
Kontaktlos (RFID)	—	○	○
Vorbereitet für LaserCard Kodierung (inkl. OptiChip):	—	●	●
Schnelle IC Kodierung:	—	●	●
Erweiterte RFID Kodieroptionen:	—	●	●
Leistungsstarker Chip Controller:	—	USB & Seriell	USB & Seriell
Manuelle Kartenzuführung:	—	●	●
Plug-in zur Chipkodierung:	—	○	○
Laminieroptionen:			
Inline Laminierung mit ILU	○	○	○
Mehrere Standard OLMs	—	○	○
Mehrere DS OLMs	—	○	○
OLM-Drucker Kommunikation	—	○	○
Schnelle doppelseitige Laminierung:	—	●	●
EIP = Enhanced Image Processing:	—	●	●
Advanced IPM = Intelligent Printer Management:	—	●	●
Drucker Passwortschutz:	—	—	●
Automatische Reinigungsaufforderung:	●	●	●
Erweiterte Treiber / GUI Features:	●	●	●

● erhältlich
 ○ optional erhältlich
 — nicht erhältlich
 * unter Verwendung von IPM