

Datacard RP 90 Plus

Hochauflösender Kartendruck für Sicherheitsanwendungen

Der Retransferdrucker RP 90 Plus wurde speziell für Behörden und Organisationen entwickelt, die einen erhöhten Sicherheits- und Schutzbedarf haben. Um die hohen technischen Anforderungen für diese Kartentypen noch besser zu erfüllen wurde der RP 90 Plus mit zusätzlichen Funktionen ausgestattet:

- Datacard Certified Supplies mit Intelligent Supplies Technology™
- Neuer Druckertreiber
- RoHS konform
- CCC Zertifizierung für China
- Fach für fehlerhafte Karten

Der RP90 Plus Drucker druckt auf ein Retransferband (statt direkt auf die Karte). Diese Technologie ermöglicht qualitativ hochwertigen Farbdruck auf einer Vielzahl von Kartenoberflächen und -materialien die im Vergleich zu klassischen PVC-Karten deutlich widerstandsfähiger und alterungsbeständiger sind.

- sichere Verarbeitung von kontaktbehafteten, kontaktlosen, Proximity und Dual-Interface Chipkarten
- Druck bis zum Rand der Chipkontaktfläche oder komplett über eingebette Chips
- brillante, konturscharfe randablaufende Druckbilder
- optionaler Kartenlaminator RL90 für längere Lebensdauer und höhere Sicherheit der Karten



Technische Daten

Datacard RP 90 Plus



| | |
|---|-------------------------------------|
| Druck | ein- oder beidseitig, randablaufend |
| Drucktechnologie | Retransfer Thermosublimation |
| Druckauflösung | 300 dpi |
| Geschwindigkeit farbig, einseitig | bis zu 100 Karten/Stunde |
| Geschwindigkeit farbig (Vorderseite), beidseitig | bis zu 75 Karten/Stunde |
| verarbeitbare Kartenstärke | 0,762 mm +/- 10% |
| Kartenformat CR-80 | PVC ABS PET Polycarbonat |



| | |
|--|---|
| Topcoat (Single-Pass) | einseitig* |
| Datacard[®] DuraGard[®] Laminat (Single-Pass) | einseitig* |
| Druck von Barcodes | ja |
| Magnetstreifen | ja* |
| Chipkarten (Kontakt/kontaktlos) | ja* |
| Schnittstelle | USB 2.0 Anschluß |
| LCD-Display | ja |
| Eingabemagazin | 300 Karten, (0,76mm Stärke) |
| Ausgabemagazin | 100 Karten (0,76mm Stärke) |
| Maße Kartendrucker RP90 Plus Kartenlaminator RL90 | 347 mm x 343 mm x 381 mm 347 mm x 343 mm x 381 mm |
| Gewicht Kartendrucker RP90 Plus Kartenlaminator RL90 | 22 kg 8 kg |
| Umgebungsbedingungen | 15°C bis 30°C 35% bis 70% relative Luftfeuchtigkeit |
| Verbrauchsmaterial | YMCK Band (1.000 Drucke) YMCK-K Band (750 Karten) InTM Retransferfilm (1.000 Drucke) DuraGard [®] 1.0 mil Clear Laminat (600 Drucke) DuraGard [®] 1.0 mil Secure Laminat (600 Drucke) Clear Topcoat (1.000 Drucke) Secure Topcoat (1.000 Drucke) DuraGard [®] 0.6 mil Sicherheitslaminat (600 Drucke) |
| Druckertreiber | Windows 2000 und XP |
| Garantie | 12 Monate Gewährleistung (Depot) |
| | * Optional |