



## Allgemeine Daten

- » Druckgeschwindigkeit unter 30 Sekunden pro Karte
- » Bequeme Eingabe der Karten über ein Kartenfach
- » Beidseitiger Re-Transferdruck
- » Schnittstellen: SCSI II
- » Karteneinzug für 300 Karten

## Perfekte Druckqualität für individualisierte Karten

Der neue Drucker ID440 arbeitet 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. Die robuste Konstruktion des Druckers mit einzeln austauschbaren Farbkassetten gewährleistet einen äusserst zuverlässigen und kostengünstigen Einsatz bei einfachster Handhabung.

**ID440 - der neue Alleskönner mit der einzigartigen Druckqualität.**

# XID 440 Technische Daten



## Allgemeine Daten

- » Hochgeschwindigkeitsdruck
- » 8 MB Bildspeicherkapazität als Standard
- » Druckertreiber für Windows® 98, ME, 2000 und XP
- » Eingabe der Karten über ein Kartenfach
- » Ausgabe der Karten in einem Kartenauffangbehälter
- » standardmäßig eingebaute Kartenwendestation für beidseitigen Kartendruck
- » vollflächiger Druckbereich
- » Druckergarantie: 12 Monate
- » Druckkopfgarantie: 12 Monate

## Farbdruck

- » Farbsublimation mit Re-Transferdruck
- » Unter 30 Sekunden pro Karte bei einseitigem Vierfarbdruck (YMCKO)
- » Druckauflösung 300 dpi (11,8 Punkte/mm)
- » 16,7 Mio Farben

## Schrifttypen

- » TrueType-Fonts über Windows-Treiber

## Kartendaten

- » PVC, ABS, PET, Polycarbonat
- » Kartenmaße: ISO, ISO CR-80 (85,7 mm x 54,0 mm), JIS-X6301, Cybernetics ( 57,5 mm x 85,7 mm)
- » Kartenstärke: 0,25 - 2mm
- » Karteneinzug: 300 Karten (0,76 mm)
- » Kartenausgabe: 100 Karten (0,76 mm)

## Farbbanddaten

- » YMCK Farbband für 1000 Karten pro Rolle
- » Re- Transfer Film für 1000 Karten pro Rolle

## Kommunikationsschnittstellen

- » SCSI II

## Abmessungen und Gewicht (einschl. Kartenvorlage)

- » Breite: 343 mm
- » Tiefe: 347 mm
- » Höhe: 381 mm
- » Gewicht: 21,5 kg

## Stromversorgung

- » 100 - 120V, 220-240 Volt Netzspannung (Automatisch), 50/60 Hz

## Sicherheitsprüfungen

- » UL60950, CSA C22.2 No 60950, EN60950

## EMV Standards

- » VCCI-A, FCC-A (Part 15 / Subpart B, Class A), ICES-003 (Class A), EN55022, Class A, EN55024

## Umfeldbedingungen

- » Betriebstemperatur: 15°C bis 30°C
- » Rel. Luftfeuchtigkeit Betrieb: 35 - 70%

## Optionen

- » Magnetstreifen- und Chipkodiermodul (HiCo/LoCo) für internen Einbau
- » ISO 7810, 7811/12
- » Kodiermodul für kontaktlose Chipkarten
- » Laminiertation für transparente holografische Schutzfolien

\* optimiert zur Verwendung mit Zebra-Trägermaterial