

## Kartendrucker P430 i



### Allgemeine Daten

- > Druckgeschwindigkeit 28 Sekunden pro Karte (einseitiger Farbdruck)
- > 16-stellige LCD-Anzeige für Druckerstatus und Fehlermeldungen
- > Ein-Kabel-Lösung zum gleichzeitigen Drucken und Kodieren von Smartcards – exklusiv von Zebra
- > Beidseitiger Monochrom- oder Vierfarbdruck
- > Schnittstellen: USB oder Ethernet
- > Karteneinzug für 100 Karten (optional für 220 Karten)
- > Drucker der i-Serie benötigen TrueColours™ i-Series-Farbbänder für den Vierfarbdruck



*i Series*

### Leistungsfähiger und zuverlässiger Kartendrucker für beidseitiges Drucken

Der Zebra P430i gehört zur neuesten Generation der beliebtesten Kartendrucker von Zebra. Er wurde speziell für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt und ist optimiert für das zuverlässige und leistungsstarke Bedrucken von größeren Kartenmengen.

Der P430i eignet sich besonders für folgende Einsatzbereiche:

- > Mitarbeiter- und Studentenausweise
- > Zugangskontrolle und Zeiterfassung
- > Kundenkarten und Geschenkgutscheinkarten

### Der Zebra P430i

#### Innovativ und einfach zu bedienen:

Einfacher Farbbandwechsel, automatische Farbbanderkennung und steter Überblick über den Kartenvorrat mit transparenter Kartenzuführung – neue Blankokarten können somit während des Druckvorgangs eingelegt werden. Nur bei Zebra Druckern: es wird nur ein einziges Kabel zum Drucken und Kodieren von Smart Cards benötigt!

#### Zuverlässig und flexibel:

Das revolutionäre, gewinkelte Kartenzufuhrsystem hilft, den Ausschuss an Karten deutlich zu verringern. Das Druckkopfdesign mit Selbstausrichtung ermöglicht eine einheitlich hohe Druckqualität.

#### Erweiterungsoptionen für Kodierung:

Der P430i eignet sich zum Kodieren von Magnetstreifen sowie von kontaktlosen und kontaktbehafteten Chipkarten. Ein Fach für fehlerhafte Karten erleichtert den Kartendruck und die Kodierung.

### All About Cards – Kompetenz rund um die Karte



Printer



Software



Cards



Card  
Service



Card  
Accessories



Card  
Systems

## Kartendrucker P430i



### Allgemeine Daten

- 16-stelliges LCD-Display
- 4 MB Standard-Bildspeicher
- Windows® -Treiber für 2000, XP, Vista und Windows 7
- Bidirektionale Treiberkommunikation
- Zwei Jahre Garantie auf den Drucker
- Zwei Jahre Garantie auf den Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung)

### Farbdruck

- Farbsublimation oder monochromer Thermotransferdruck
- 102 Karten pro Stunde bei beidseitigem Vollfarbdruck
- 130 Karten pro Stunde bei einseitigem Farbdruck
- Druckauflösung: 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

### Strichcodes

- Code 39, Code 128 B & C mit und ohne Prüfziffer
- 2 von 5 und 2 von 5 Interleaved
- UPC-A, EAN 8 und EAN 13
- PDF-417 2D-Barcodes und andere Zeichen über Windows-Treiber druckbar

### Kartendaten

- Material: PVC und PVC-Verbundmaterial, Karten mit Kleberücken
- Kartenmaße: ISO 7810, 54 x 86 mm
- Magnetstreifen: ISO 7811
- kontaktbehaftete und kontaktlose Chipkarten
- Kartenstärke: 0,25 mm bis 1,5 mm ( $\pm 10\%$ )
- Kapazität der Kartenzuführung: 100 Karten (0,76 mm) oder 220 Karten (0,76 mm) (optional)
- Kapazität der Kartenausgabe: 100 Karten (0,76 mm)
- Reject-Fach: 20 Karten (0,76 mm)

### Kommunikationsschnittstelle

- USB 1.1 (USB 2.0 kompatibel); Kabel enthalten

### Farbbanddaten

- i-Series-Drucker benötigen i-Series-Farbbänder
- YMCKOK: 170 Karten/ Rolle
- YMCKO: 200 oder 330 Kartenseiten/ Rolle
- 1/2 panel YMC Full KO: 450 Kartenseiten/ Rolle
- KdO und KrO: 500 Kartenseiten/ Rolle
- transparentes Laminat und Hologramm: 350 Kartenseiten/ Rolle
- Monochrom Schwarz: 1.500 und 1.000 Kartenseiten/ Rolle
- Monochrome Farben: Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold Weiß und Scratch-off Panel



### Abmessungen

- Breite: 660 mm
- Tiefe: 239 mm
- Höhe: 256 mm
- Gewicht: 9,1 kg

### Stromversorgung

- 110/240 Volt Netzspannung, 50/60 Hz (selbstumschaltend)
- Zulassung nach FCC Klasse A, CE, UL und CUL

### Umfeldbedingungen

- Betriebstemperatur: 15°C bis 30°C
- Relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb): 20 - 65 %, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -5°C bis 70°C
- Relative Luftfeuchtigkeit (Lagerung): 20 - 70 %, nicht kondensierend
- Belüftung: freie Luftumwälzung

### Optionen

- Eingebauter Ethernet-Anschluss 10/100 Mbps
- Smartcard-Kodiereinheit für kontaktbehaftete Karten und Kodierer für MIFARE/ DESFire (nur 0,76 mm Karten)
- Magnetstreifenkodierer (nur 0,76 mm Karten), HiCo/LoCo
- weitere Kodieroptionen auf Anfrage
- Reinigungsmaterialien
- großer Kartenzufuhrschacht (für 220 Karten)



Der Zebra P430i Kartendrucker wurde intensiv getestet um sicherzustellen, dass er die Microsoft Standardanforderung für Windows erfüllt. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind eingetragene Markenzeichen der Firma Microsoft in den USA und anderen Ländern.