



P310i

LEISTUNG



Einseitiger Kartendrucker mit optimaler Farbdruckgeschwindigkeit

Der Zebra P310i ist ein benutzerfreundlicher und zuverlässiger Drucker für das Bedrucken von Karten in vier Farben mit überlegener Qualität zu erschwinglichen Kosten.

Der P310i eignet sich für folgende Einsatzbereiche:

- » Ausweiskarten für Mitarbeiter
- » Mitarbeiterausweise für Zutritt/Zeit-erfassung
- » Studentenausweise und Zugangskarten
- » Mitglieder- und Stammkundenkarten

Vorteile des Zebra P310i

Erweiterter Farbdruck: verbesserte Farbverarbeitungs-Firmware und neue, reichere Farbformel

Zuverlässiger Betrieb – auf Grundlage der zuverlässigen und im Einsatz bewährten P310-Engine

Intelligentes Drucksystem der i Series: erweiterte i Series-Funktionalität ermöglicht problemlosen, hoch auflösenden Qualitätskartendruck für alle Einsatzbereiche. Das System umfasst:

- » Erweiterte RFID-Technologie
- » Automatische Treiberkonfiguration
- » Intelligente Farboptimierung
- » Farbband-Bildzähler und Anzeige des Farbbandverbrauchs
- » Verbesserte Farbformel

Kartendrucker P310i

Allgemeine Daten

- » Druckgeschwindigkeit 25 Sekunden pro Karte
- » Einseitiger Vollfarbkartendruck
- » Parallele oder USB-Schnittstelle
- » Karteneinzug für 75 Karten
- » *i Series*-Drucker benötigen für den Vollfarbdruk Farbbänder der TrueColours™ *i Series*.

i series



**Card
Printer
Solutions**

P310i

Technische Daten



Allgemeine Daten

- » Hochgeschwindigkeitsdruck
- » 144 Karten/Stunde bei einseitigem Farbdruck (YMCKO)
- » 900 Karten/Stunde für Kunstharzschwarz (K)
- » 2 MB Bildspeicherkapazität als Standard
- » Druckertreiber für Windows® 98, ME, NT, 2000 und XP
- » Bidirektionale Treiberkommunikation
- » Zwei Jahre Garantie auf den Drucker (unterschiedlich je nach Region)
- » Zwei Jahre Garantie auf den Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung) (unterschiedlich je nach Region)

Farbdruck

- » Farbsublimationsdruck oder Monochrom-Thermotransfer
- » 25 Sekunden pro Karte bei einseitigem Farbdruck (YMCKO)
- » Druckauflösung 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

Strichcodes

- » Code 39, Code 128 B & C mit und ohne Prüfziffer
- » 2 aus 5 und 2 aus 5 interleaved
- » UPC-A, EAN 8 und EAN 13
- » Drucken von PDF-417 2D-Strichcodes und anderen Symbolen über Windows-Treiber

Schrifttypen

- » TrueType-Fonts über Windows-Treiber

Kartendaten

- » PVC und PVC-Verbundmaterial
- » Kartenmaße: ISO CR-80, ISO7810, 54 x 86 mm
- » Magnetstreifen: ISO 7811
- » SmartCard ISO 7816-2
- » Kartenstärke: 0,25 mm bis 1,524 mm
- » Karteneinzug: 75 Karten (0,76 mm)
- » Kartenauslage: 75 Karten (0,76 mm)

Farbbanddaten

- » i Series-Drucker benötigen i-Series-Farbbänder für den Vollfarbdruck
- » Monochrom: 1500 und 1000 Karten pro Rolle
- » Monochromdruck in Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold, Weiß und Rubbelgrau
- » YMCKO: 200 und 330 Karten pro Rolle
- » KdO: 500 Karten pro Rolle
- » KrO: 500 Karten pro Rolle
- » Transparentes overlay und Hologramm – 350 Karten pro Rolle



Kommunikationsschnittstellen

- » Centronics parallel (Parallelkabel im Lieferumfang enthalten)
- » USB als Option

Abmessungen und Gewicht (einschl. Kartenvorlage)

- » Breite: 315 mm
- » Tiefe: 198 mm
- » Höhe: 220 mm
- » Gewicht: 6,1 kg

Stromversorgung

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

Umfeldbedingungen

- » Betriebstemperatur: 15°C bis 30°C
- » Rel. Luftfeuchtigkeit Betrieb: 20 % bis 65 % nicht kondensierend
- » Lagertemperatur: -5°C bis 70°C
- » Rel. Luftfeuchtigkeit Lagerung: 20 % bis 70 % nicht kondensierend
- » Belüftung: freie Luftumwälzung

Optionen

- » USB-Schnittstelle
- » SmartCard-Kontaktstation (nur für Karten mit 0,76 mm Stärke)
- » Magnetcodierer (nur für Karten mit 0,76 mm Stärke)
- » Reinigungsmittel
- » Wartungshandbuch

* optimiert zur Verwendung mit Zebra-Trägermaterial



Zebra Technologies Corporation



Abnahme nach ISO 9001 ©2003 ZIH Corp.
Die Angaben über die technischen Daten beziehen sich, soweit nicht besonders angegeben, auf Druckerbasismodelle mit Standardfunktionen. Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Alle Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten. Alle hierin enthaltenen Urheberrechte oder abgebildeten Waren- und Leistungszeichen sind auf ihre jeweiligen Inhaber eingetragen. Ihre Verwendung in dieser Veröffentlichung stellt keine beabsichtigte oder unbeabsichtigte Verletzung dieser Rechte dar. **Bestellnummer P310i-10/03**