



Allgemeine Daten

- » Beidseitiger Vierfarbdruck mit einseitiger Laminierung in einem Durchgang
- » Mikropositionierung für ausgezeichnete Farbpassung und hervorragende Druckqualität
- » Zahlreiche Sicherheitsfunktionen (verdecktes Drucken, sichere ID-Verschlüsselung, ID/Log)
- » Karteneinzug für 150 Karten
- » Schnittstellen: USB, Ethernet (optional)
- » Kodierung kontaktloser und kontakt-behafteter SmartCards auch über Ethernet möglich
- » Drucker der *i*-Serie benötigen TrueColours™ *i* Series-Farbbänder für den Vierfarbdruck

*i*series



Card
Printer
Solutions
Zebra

Hier beginnt die Sicherheit des Kartendrucks

Machen Sie Ihre Karten sicher - mit dem neuen Drucker P630i aus dem Hause Zebra!

Dieser robuste Drucker basiert auf dem bewährten und vielfach eingesetzten P640i, der in über 50 Ländern weltweit von Regierungsinstitutionen verwendet wird. Der neue P630i wurde für hohe Sicherheit und Leistungsstärke konzipiert. Sein hoher Kartendurchsatz bei ebenso hoher Druckqualität machen ihn zur ersten Wahl wenn es um die Sicherheit Ihrer Karten geht!

Nutzen Sie den P630i zum Bedrucken von Karten für:

- » Flughafenausweise
- » Hochsicherheitsbereiche
- » Jegliche Einsatzbereiche mit Bedarf für dauerhafte, fälschungssichere ID-Karten

Zahlreiche Funktionen als „Bester seiner Klasse“:

Beste Kartensicherheit: flexible Sicherheitselemente schützen den gesamten Prozess der Kartenausgabe. Eine optionale ID/Key verhindert die Benutzung des Druckers durch unbefugte Personen; ein ID Log zeichnet alle Transaktionen auf.

Beste Leistung: ein einzigartiges Kartentransportsystem garantiert einen stabilen Durchlauf der Karte unter dem Druckkopf - und somit eine hohe Druckqualität!

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis: der P630i bietet das beste Preis-Leistungsverhältnis seiner Klasse, ein Minimum an Ausschuss von Laminierfolie und gesparte Zeit aufgrund seiner großen Kartenzufuhr und seines stabilen Betriebs

P630i Technische Daten



Allgemeine technische Daten

- » Beidseitiges Bedrucken und einseitiges Laminieren in einem Durchgang)
- » 120 Karten pro Stunde bei beidseitigem Druck und einseitigem Laminieren (YMCK-Farbband und 2,5 µ Laminat auf beiden Seiten)
- » Kartenzuführung mit Mikropositionierung für farbtreue Fotos
- » Sicherheitsfunktionen und Optionen für Drucker, Farbbänder, Laminat, Karten und Kartenausgabeverfahren
- » verdecktes Bedrucken – Text mit ungefähr 40 µ Höhe
- » automatische Kartenreinigung vor dem Bedrucken
- » Treiber für Windows® 2000 und XP mit hochentwickelten Sicherheitsfunktionen (ID/Log und Passwortschutz)
- » Ein Jahr Garantie auf Drucker und Druckkopf (unbegrenzte Anzahl Durchgänge)

Farbdruck

- » Thermosublimation und Thermotransferdruck, schwarz
- » 30 Sekunden pro Karte (YMCK und beidseitiges Laminieren)
- » Druckbildauflösung 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

Strichcodes

- » Barcodes und andere Zeichen über Windows-Treiber

Schrifttypen

- » TrueType-Fonts über Windows-Treiber

Kartendaten

- » Material: PVC-Verbundmaterial
- » Kartenlänge und -breite: ISO 7810 86 mm x 54 mm
- » HiCo-Magnetstreifen – ISO 7811
- » Kontakt-SmartCard nach ISO 7816
- » Kontaktlose SmartCard – MIFARE® or HID iClass™
- » Kartenstärke: 70 µ bis 100 µ
- » Kartenzufuhr für 150 Karten

Stromversorgung

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



Farbbanddaten*

- » YMCK: 600 Karten pro Rolle
- » YMCKK: 500 Karten pro Rolle
- » YMCUVK: 500 Karten pro Rolle
- » Reinigungskassette für 3000 und mehr Karten



Laminierung*

- » Schutzschicht 2,54 µ Stärke, 600 Karten pro Rolle
- » 1 Laminatkassette (oben)
- » Lieferbares Laminatmaterial:
Transparent vollflächig, transparent für Magnetstreifenkarten und für SmartCards;
- » Speziallamine auf Anfrage:
holografische Abbildungen
spezielle OVD-Abbildungen
UV-Abbildungen

Kommunikationsschnittstellen

- » USB 1.1 (Standard; USB 2.0 kompatibel)
- » Ab Werk installierte Optionen
Integrierter Ethernet-Anschluss 10/100
Bidirektionale Parallelverbindung mit ECP-Support

Abmessungen und Gewicht

- » Breite: 699 mm
- » Höhe: 292 mm
- » Tiefe: 246
- » Gewicht: 15,9 kg

Umfeldbedingungen

- » Betriebstemperatur: (10°C bis 35°C) relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb): 20 % bis 80 %, nicht kondensierend
- » Lagertemperatur: (-20°C bis 70°C) relative Luftfeuchtigkeit (Lagerung): 5 % bis 90 % nicht kondensierend
- » Belüftung: frei zirkulierende Umgebungsluft

Optionen

- » Druckersicherung durch ID/Schlüssel
- » Magnetcodierer
- » SmartCard-Kontaktstation
- » kontaktloses SmartCard-Codier-/Lesegerät
- » SmartCard-Kontaktcodier-/Lesegerät

* optimiert zur Verwendung mit Zebra-Trägermaterial