

Kartendrucker der Performance-Serie von Zebra



Das zuverlässige und erweiterbare Drucken von Karten beginnt hier

P330i™-Drucker von Zebra

Der Zebra® P330i ist einer der beliebtesten Kartendrucker von Zebra, von dem weltweit bereits Zehntausende installiert wurden. Der für anspruchsvolle Umgebungen entwickelte P330i ist zuverlässig, leistungsstark und für das Bedrucken großer Kartenmengen geeignet.

Der erschwingliche und einfach zu bedienende P330i von Zebra ist im Segment der hochleistungsfähigen Kartendrucker führend.

P330m™-Drucker von Zebra

Der Monochrom-Kartendrucker P330m ist die günstigste Alternative für Anwendungen, die nur monochromes Drucken mit Personalisierung erfordern. Die verfügbaren monochromen Farben sind Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold, Weiß und graue Scratch-Off-Folie.

P430i™-Drucker von Zebra

Der erschwingliche und einfach zu bedienende P430i von Zebra ist im Segment der hochleistungsfähigen Kartendrucker mit beidseitigen Druckfähigkeiten führend. Durch die Erweiterungsoptionen für die Vernetzung und Kartenkodierung bietet der P430i eine hohe Flexibilität und kann Ihre spezifischen Anforderungen erfüllen.



Machen Sie das Beste aus Ihren Druckern mit Originalverbrauchsmaterialien von Zebra!

Originalverbrauchsmaterialien von Zebra entsprechen strengsten Qualitätsstandards und wurden getestet, um eine optimale Leistung bei der Verwendung mit Zebra-Kartendruckern sicherzustellen.

- Intelligentes i Series™-Farbband für optimierte Leistung
- Erhältlich als Vollfarbdrucker oder als Monochromdrucker mit Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold, Weiß und grauer Scratch-Off-Folie

🔍 Um nähere Informationen zu erhalten, gehen Sie bitte zu www.zebracard.com



Kartendrucker der Performance-Serie von Zebra

Kartendrucker der Performance-Klasse

Die Drucker der Performance-Serie von Zebra, die eine Vielzahl an Konfigurations- und Anbindungsoptionen bieten, sind ideal zum Erstellen von Mitarbeiter- und Studentenausweisen, Mitgliedskarten, Behördenausweisen, Ausweisen für Krankenhauspersonal, Geschenkgutscheinkarten und mehr. Dank der durchsichtigen Kartenabdeckung des Druckers sehen Sie, ob der Kartenvorrat zu Ende geht, Leerkarten können während des Druckens eingelegt werden. Das Druckkopfdesign mit Selbstausrichtung ermöglicht eine einheitliche Druckqualität.

Ideal für:

- Mitarbeiterausweise
- Studentenausweise
- Zugangskontrollkarten
- Mitglieds- und Kundenkarten
- Personalisierte Geschenkgutscheinkarten
- Besucherausweise
- Behördliche Erlaubnisse



P330i-Drucker

Standardfunktionen

- Vollfarb- oder Monochromdrucker für einseitiges Drucken
- Integrierte Kartenzuführung
- USB-Anbindung

Optionen

- Integrierte 10/100-MBit/s-Ethernet-Schnittstelle
- Kodierer für kontaktbehaftete Smartcards gemäß ISO 7816 (nur für 0,762-mm-Karten)
- Kodierer für Mifare®/DESFire®-Smartcards (nur für 0,762-mm-Karten)
- Smartcard-Kontaktstation (nur für 0,762-mm-Karten)
- HiCo/LoCo-Magnetstreifen-Kodierer (nur für 0,762-mm-Karten), drei Spuren; umgekehrte Magnetstreifen-Kodierung verfügbar
- Kartenzuführung mit hoher Kapazität (220 Karten)
- EPCglobal® UHF Gen 2 RFID (ISO-18000-6C) mit Kollisionsschutz, DRM und erweiterter Anti-Papierstau-Funktion. Frequenz: Hopping-Tabelle mit bis zu 62 Einträgen, geeignet für die folgenden Länder:
 - FCC (NA) 902–928 MHz (USA, Kanada)
 - ETSI (EU) 865,6–867,6 MHz, 869,85 MHz (Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Island, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien)

Allgemeine Daten

- 16-Zeichen-LCD-Anzeige für Druckerstatus und Fehlermeldungen
- Windows®-Treiber für Windows 7 und Vista (32/64 bit); 2000, XP und Server 2003 (32/bit)
- Bidirektionale Treiberkommunikation
- Einfacher Zugang zum Farbband, da Druckkopf weit geöffnet werden kann
- Revolutionäres gewinkeltes Kartenzuführungsdesign bedeutet weniger abgelehnte Karten*
- Kräftige, lebensechte Farben
- Hoher Kartendurchsatz
- 20 MB Standard-Bildspeicher
- Zwei Jahre Garantie auf den Drucker
- Zwei Jahre Garantie auf den Original-Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung)
- Reinigungsset

* Patent angemeldet

Drucken

- Farbsublimationsdruck oder Monochrom-Thermotransferdruck
- 144 Karten pro Stunde** bei einseitigem Vollfarbdruck (YMCKO)
- Druckauflösung: 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

i Series-Funktionen:

- Automatische Farboptimierung und Treiberkonfiguration
- Verbesserte Farbbandformulierung für optimale Farbausgabe
- Farbband-Bildzähler und Meldung bei niedrigem Farbbandstand

** Druckgeschwindigkeit basiert auf durchschnittlich bedruckter Karte



P330m-Drucker

Standardfunktionen

- Monochromdrucker für einseitiges Drucken
- Integrierte Kartenzuführung
- USB-Anbindung

Optionen

- Integrierte 10/100-MBit/s-Ethernet-Schnittstelle
- Kodierer für kontaktbehaftete Smartcards gemäß ISO 7816 (nur für 0,762-mm-Karten)
- Kodierer für Mifare/DESFire-Smartcards (nur für 0,762-mm-Karten)
- Smartcard-Kontaktstation (nur für 0,762-mm-Karten)
- HiCo/LoCo-Magnetstreifen-Kodierer (nur für 0,762-mm-Karten), drei Spuren; umgekehrte Magnetstreifen-Kodierung verfügbar
- Kartenzuführung mit hoher Kapazität (220 Karten)

Allgemeine Daten

- 16-Zeichen-LCD-Anzeige für Druckerstatus und Fehlermeldungen
- Windows®-Treiber für Windows 7 und Vista (32/64 bit); 2000, XP und Server 2003 (32/bit)
- Bidirektionale Treiberkommunikation
- Einfacher Zugang zum Farbband, da Druckkopf weit geöffnet werden kann
- Revolutionäres gewinkeltes Kartenzuführungsdesign bedeutet weniger abgelehnte Karten*
- Kräftige, lebensechte Farben
- Hoher Kartendurchsatz
- 20 MB Standard-Bildspeicher
- Zwei Jahre Garantie auf den Drucker
- Zwei Jahre Garantie auf den Original-Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung)
- Reinigungsset

* Patent angemeldet

Drucken

- Monochrom-Thermotransferdruck
- 5,2 Sekunden/Karte**
- Druckauflösung: 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

** Druckgeschwindigkeit basiert auf durchschnittlich bedruckter Karte



P430i-Drucker

Standardfunktionen

- Vollfarb- oder Monochromdrucker für ein- oder beidseitiges Drucken
- Integrierte Kartenzuführung
- USB-Anbindung

Optionen

- Integrierte 10/100-MBit/s-Ethernet-Schnittstelle
- Kodierer für kontaktbehaftete Smartcards gemäß ISO 7816 (nur für 0,762-mm-Karten)
- Kodierer für Mifare/DESFire-Smartcards (nur für 0,762-mm-Karten)
- Smartcard-Kontaktstation (nur für 0,762-mm-Karten)
- HiCo/LoCo-Magnetstreifen-Kodierer (nur für 0,762-mm-Karten), drei Spuren; umgekehrte Magnetstreifen-Kodierung verfügbar
- Kartenzuführung mit hoher Kapazität (220 Karten)
- EPCglobal UHF Gen 2 RFID (ISO-18000-6C) mit Kollisionsschutz, DRM und erweiterter Anti-Papierstau-Funktion. Frequenz: Hopping-Tabelle mit bis zu 62 Einträgen, geeignet für die folgenden Länder:
 - FCC (NA) 902-928 MHz (USA, Kanada)
 - ETSI (EU) 865,6-867,6 MHz, 869,85 MHz (Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Island, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien)

Allgemeine Daten

- 16-Zeichen-LCD-Anzeige für Druckerstatus und Fehlermeldungen
- Windows®-Treiber für Windows 7 und Vista (32/64 bit); 2000, XP und Server 2003 (32/bit)
- Bidirektionale Treiberkommunikation
- Einfacher Zugang zum Farbband, da Druckkopf weit geöffnet werden kann
- Abfallbehälter für Karten, die nicht richtig kodiert werden konnten
- Revolutionäres gewinkeltes Kartenzuführungsdesign bedeutet weniger abgelehnte Karten*
- Kräftige, lebensechte Farben
- Hoher Kartendurchsatz
- 20 MB Standard-Bildspeicher
- Zwei Jahre Garantie auf den Drucker
- Zwei Jahre Garantie auf den Original-Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung)
- Reinigungsset

* Patent angemeldet

Drucken

- Farbsublimationsdruck oder Monochrom-Thermotransferdruck
- 102 Karten pro Stunde** bei beidseitigem Vollfarbdruck (YMCKOK)
- 130 Karten pro Stunde** bei einseitigem Vollfarbdruck (YMCKO)
- Druckauflösung: 300 dpi (11,8 Punkte/mm)

i Series-Funktionen:

- Automatische Farboptimierung und Treiberkonfiguration
- Verbesserte Farbbandformulierung für optimale Farbausgabe
- Farbband-Bildzähler und Meldung bei niedrigem Farbbandstand

** Druckgeschwindigkeit basiert auf durchschnittlich bedruckter Karte

Spezifikationen auf einen Blick*

Farbbanddaten

- Für i Series-Drucker müssen für den Vollfarbdruck i Series-Farbbänder verwendet werden
- YMCKO: 200 und 330 Karten/Rolle (P330i/P430i)
- YMCKOK: 170 Karten/Rolle (P430i)
- 1/2 Panel YMC Full KO: 450 Karten/Rolle (P330i/P430i)
- KdO und KrO: 500 Karten/Rolle (P330i/P430i)
- Overlay-Beschichtungen: Transparent und Hologramm, 350 Karten/Rolle
- Monochrom: 1500 (Schwarz) und 1000 Karten/Rolle
- Monochrome Farben: Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold, Weiß und graue Scratch-Off-Folie

Kartendaten

Typen:

- PVC, PVC-Verbundmaterial, Rückseite selbstklebend, UHF Gen 2 RFID
- Magnetstreifen – ISO 7811
- Kontaktbehaftete und kontaktlose Smartcards

Breite/Länge der Karte:

- ISO CR-80 – ISO 7810, 54 mm x 86 mm

Kartenstärke:

- 0,25 bis 1,524 mm (+/- 10 %)

Kapazität der Kartenzuführung:

- 100 Karten (0,762 mm) oder 220 Karten (0,762 mm)

Kapazität des Kartenausgabebehälters:

- 100 Karten (0,762 mm)

Betriebsbedingungen

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 15 °C bis 30 °C
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 65%, ohne Kondensation
- Lagerungstemperatur: -5 °C bis 70 °C
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 20 bis 70%, ohne Kondensation
- Belüftung: Freie Luftzufuhr

Elektrik

- 100–240 V Wechselstrom, 50–60 Hz (Auto-Umschaltung)

Zulassungen:

- FCC Klasse A, CE, UL, CUL und CCC
- UHF: FCC 47 CFR Kap. 1 Teil 15
 - Industrie Canada RSS-21 0
 - ETSI EN 302 208
 - ETSI EN 300 220

Abmessungen

P330i-Drucker

- Breite: 462 mm
- Tiefe: 239 mm
- Höhe: 256 mm
- Gewicht: 7,0 kg

P330m-Drucker

- Breite: 462 mm
- Tiefe: 239 mm
- Höhe: 256 mm
- Gewicht: 7,0 kg

P430i-Drucker

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

Barcodes

- Code 39, Code 128 B & C mit und ohne Prüfzeichen
- 2 aus 5 und Interleaved 2 aus 5
- EAN-8, EAN-13 und UPC-A
- PDF417 2-D-Barcodes und andere Symbole können über Windows-Treiber gedruckt werden

Kommunikationsschnittstelle

- USB 1.1 (USB 2.0-kompatibel), Kabel im Lieferumfang enthalten
- Optionale integrierte 10/100-MBit/s-Ethernet-Schnittstelle

Originalverbrauchsmaterialien von Zebra

- Die Wahl der Verbrauchsmaterialien für Ihren Kartendrucker ist äußerst wichtig. Diese Materialien sind für die Zuverlässigkeit und Konsistenz des Drucks von großer Bedeutung. Originalverbrauchsmaterialien von Zebra entsprechen strengsten Qualitätsstandards und wurden getestet, um eine optimale Leistung bei der Verwendung mit Zebra-Kartendruckern sicherzustellen



BSR idware GmbH
Jakob-Haringer-Str.3
A-5020 Salzburg
Web: www.bsr.at

Erwägen Sie eine Verbesserung Ihrer Geschäftsabläufe durch On-Demand-Drucklösungen?

Zebra hilft Unternehmen in weltweit mehr als 100 Ländern durch On-Demand-Spezialdigitaldruck- und Auto-ID-Lösungen bei der Identifikation, Lokalisierung und Rückverfolgung von Anlagen, Transaktionen und Personen.

- ▶ **Um herauszufinden, wie Ihr Unternehmen von einer Zebra-Lösung profitieren kann, besuchen Sie bitte www.zebra.com, rufen Sie uns an unter +49 (0)2159 6768 0 oder senden Sie eine E-Mail an germany@zebra.com**

*Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.

©2010 ZIH Corp. i Series sowie sämtliche Produktnamen und codes sind Marken von Zebra. Zebra und die Abbildung des Zebra-Kopfs sind eingetragene Marken von ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. Mifare ist eine eingetragene Marke der Philips Semiconductors Gratkorn GmbH Ltd. DESFire ist eine eingetragene Marke von NXP B.V. EPCglobal ist eine eingetragene Marke von EPCglobal Inc. Windows, Windows Server und Windows Vista sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.



www.zebra.com

Regionale Niederlassung

Mollsfeld 1, 40670 Meerbusch, Deutschland

Telefon: +49 (0)2159 6768 0 Fax: +49 (0)2159 6768 22 E-Mail: germany@zebra.com Web: www.zebra.com

Andere EMEA-Standorte

EMEA-Zentrale: Großbritannien

Europa: Frankreich, Italien, Niederlande, Polen, Spanien, Schweden Naher Osten & Afrika: Dubai, Südafrika

12590L-D Rev.3 (07/10)