

Kartendrucker ZC350



Allgemeine Daten

- Druckgeschwindigkeit monochromer, einseitiger Druck ca. 3,6 Sekunden pro Karte
- Druckgeschwindigkeit vollfarbiger, einseitiger Druck ca. 16 Sekunden pro Karte
- USB- und Ethernet 10/100-Schnittstelle
- Grafische LCD-Farbanzeige
- Karteneinzug für 100 Karten mit automatischer Anpassung an Kartenstärke
- Zertifizierte Karten und Farbbänder für den Kontakt mit Lebensmitteln (Food Safe Cards)
- Spezialfarbbänder für schwer zu fälschende Farbeffekte
- Optimiert für Windows-Betriebssysteme; vereinfachte Treiber für Linux Ubuntu und iOS 10.2



Einfach und schnell - mit dem Zebra ZC350 sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt.

Der Zebra ZC350 besticht durch seine bahnbrechende Einfachheit und Geschwindigkeit, während nahezu alle Entwürfe und Kartendrucke mühelos umgesetzt werden können. Denn die ZC350-Serie ist vollgepackt mit fortschrittlichen Funktionen zur Kartenproduktion.

Sonderfarben und Spezialeffekte für jeden Anlass

Neben Standard-Sicherheitsmerkmalen stehen nun auch schwer zu fälschende Farbeffekte zur Verfügung, z.B. mit Hilfe des Perleffekt-Farbbandes. Auch 3D-Effekte sind mit dem ZC350 kein Problem. Heben Sie mit den neuen Metallic-Farbbändern spielend leicht Logos, Text oder Kontonummern auf Ihrer Karte hervor. Darüber hinaus bietet Zebra ein neues Longlife-Farbband an. Dieses sorgt zum einen für verbesserte Sicherheit durch Wasserzeichen, die nur aus einem bestimmten Winkeln oder unter UV-Licht sichtbar sind. Zum anderen lassen sich die Karten mit einer robusten Schutzschicht versehen, die bis zu fünf Jahr haltbar ist.

Bahnbrechender Bedienkomfort

Dank Plug-and-play-Bereitstellung ist der Kartendrucker von Zebra ohne komplizierte Einrichtung sofort einsatzbereit. Einführen und Entnehmen der Karten sowie der Wechsel der Farbbänder ist so einfach wie noch nie. Der ZC350 zeichnet sich darüber hinaus durch äußerst intuitive Symbole, Animationen und Textmeldungen auf dem LCD-Display aus.

Erweiterte Sicherheit

Während extern das Druckerschloss den Diebstahl von Kartenrohlingen verhindert, schützt intern die Drucker- und Host-Authentifizierung vor unbefugten Zugriffen und die AES-Datenverschlüsselung beim Drucken höchst vertraulicher Daten.

All About Cards – Kompetenz rund um die Karte



Printer



Software



Cards



Card Service



Card Accessories



Card Systems

Technische Daten

Kartendrucker ZC350



Allgemeine Daten

- Kartenzufuhr für 100 Karten (0,762 mm) mit automatischer Anpassung
- Grafische LCD-Farbanzeige
- Dreifarbige Druckerstatus-LEDs
- USB 2.0- und Ethernet 10/100-Anbindung
- Automatische Farbbandkalibrierung
- 300 dpi (11,8 Punkte/mm) Druckauflösung
- Dreifarbige Druckerstatus-LEDs
- Anschluss für Kensington®-Sicherheitsschloss
- Drucker-Host-Authentifizierung und Datenverschlüsselung
- Print Touch-NFC-Chip für Online-Druckerhilfe und -dokumentation
- Zwei Jahre unbeschränkte Garantie auf Drucker und Druckkopf

Farbdruck

- Thermosublimations-Thermotransfer-Kartendirektdruck
- Vollfarb- oder Monochromdruck
- Ein- und beidseitiges Drucken
- Randloser Druck auf CR-80-Standardmedien
- Druckdurchsatz monochrom: 1000 Karten/h einseitig, 500 Karten/h beidseitig
- Druckdurchsatz YMCKO: 225 Karten/h einseitig
- Druckdurchsatz YMCKOK: 150 Karten/h beidseitig

Kartendaten

- Material: PVC und PVC-Verbundmaterial
- Breite/Länge der Karte: CR80, ISO 7810 ID1-Format, CR79
- Magnetstreifen: ISO 7811
- Kontaktlose Karten: ISO 14443 A&B (13,56 MHz) mit 1 SAM-Modulsteckplatz
- Kontaktbehafte Karten: ISO 7816 mit EMV Zertifizierung Stufe 1 und PC/SC-Compliance
- Smartcard: ISO 7816 für externe Drittanbieter-Codierer
- Kartenstärke: 0,254 - 1,016 mm
- Kartenrückseiten selbstklebend und beschreibbar
- Schmuckfarben- oder Monochromdruck nur bei Kartenstärke < 0,508 mm und CR79-Karten

Farbanddaten

- Monochrom Schwarz: 2.000 bzw. 1.500 Kartenseiten/Rolle
- Monochrom Weiß, Rot, Blau, Gold, Silber: 1.500 Kartenseiten/Rolle
- YMCKO: 200 bzw. 300 Kartenseiten/Rolle
- YMCKOK: 200 Kartenseiten/Rolle
- 1/2 YMCKO: 400 Kartenseiten/Rolle
- 1/2 YMCKOKO: 250 Kartenseiten/Rolle
- YMCKLL: 200 Kartenseiten/Rolle
- YMCPKO: 200 Kartenseiten/Rolle
- SrDYMCKO: 200 Kartenseiten/Rolle
- KrO: 700 Kartenseiten/Rolle
- KdO: 700 Kartenseiten/Rolle
- Holografisches Overlay: 500 Kartenseiten/Rolle

Kommunikationsschnittstellen

- USB 2.0 – Standard
- Integrierte 10/100-Ethernet-Schnittstelle – Standard
- 802.11ac mit MFi – optional

Abmessungen und Gewicht

- L x B x H: 383 x 157 x 258 mm (einseitig), 258 x 157 x 468 mm (beidseitig)
- Gewicht: 4,0 kg (einseitig), 4,4 kg (beidseitig)

Stromversorgung

- 90~264 Volt Netzspannung, 47-63 Hz
- Zulassung nach FCC-Klasse A

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 15°C bis 35°C
- Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb: 20 % bis 80 % nicht kondensierend
- Lagerungstemperatur: -5°C bis 70°C
- Relative Luftfeuchtigkeit Lagerung: 20 % bis 90 % nicht kondensierend

Druckertreiber

- Optimiert für Windows-Betriebssysteme: Windows Server 2003 (32-Bit), 2008 (32- und 64-Bit) und 2012 (64-Bit) sowie Windows 7, 8 (Pro) und 10 (je 32- und 64-Bit)
- Linux Ubuntu
- Apple MacOS 10.2

Optionen

- Magnetstreifen-, Kombiniertes MIFARE-Codierer und Smartcard-Kontaktstation
- Integrationskit für kontaktlose Drittanbieter-Chips
- Wendestation beim beidseitigen Drucken
- Abfallbehälter für bis zu 10 Karten Standard bei Duplex-Druckern
- Abschließbares Gehäuse