

P310F



ELTRON CARD PRINTERS



Nie war es einfacher, Plastikkarten schnell und effizient einfarbig zu bedrucken

Der Eltron P310F ist das ideale Gerät zum einfarbigen (monochromen) Bedrucken von Karten und zum Aufbringen von Hologrammen und Rubbelfeldern auf vorgedruckte Karten.

Mit dem P310F können vorgedruckte Karten mit persönlichen Daten in Schwarz bzw. einer anderen Farbe versehen werden. Zur besseren Absicherung, sowie zur Erhöhung der Fälschungssicherheit kann der Eltron P310F Hologramme und Rubbelfelder auf bereits vorgedruckte Karten auftragen.

Der P310F ist in der Lage, jeden beliebigen Teil der Karte zu bedrucken, so daß der Flexibilität beim Kartendesign keine Grenzen gesetzt sind.

Der P310F eignet sich hervorragend für die folgenden Einsatzgebiete:

- Einfarbiges (monochromes) Bedrucken von Plastikkarten
- Nachträgliche Personalisierung von vorgedruckten Karten
- Kostengünstiges Erstellen von Visiten- und Clubkarten, Mitarbeiter- und Besucherausweisen
- Aufbringen von Hologrammfolien und Rubbelfeldern

Der P310F verfügt über eine bewährte und zuverlässige Druckmechanik, die eine schnelle und genaue Druckausgabe gewährleistet. Der Drucker ist in der Lage, innerhalb von Sekunden maschinenlesbare Barcodes, Linien, Grafiken und Texte zu drucken. Auf Grund seiner kleinen Standfläche eignet sich der P310F perfekt für den Einsatz in Büroumgebungen.

Der P310F ist benutzerfreundlich, wartungsarm und einfach zu bedienen. LEDs zeigen an, in welchem Status sich der Drucker gerade befindet. Die selbstreinigende Kartusche beseitigt vor dem Druckvorgang gründlich Verunreinigungen der Kartenoberfläche und sorgt für ein einwandfreies Druckbild.

Auf die Kartendrucker von Eltron mit ihrer hohen Qualität und Zuverlässigkeit ist Verlass, denn sie werden nach strengen Standards hergestellt und sind ISO 9002-zertifiziert.

Nur monochromes Drucken

Druckgeschwindigkeit: 1000 Karten/Stunde

Auflösung: 300 dpi
(12 Punkte/mm)

Druckverfahren: Thermotransferdruck

P310F Technische Daten

Allgemeine Angaben

- Hochgeschwindigkeitsdruck, 1000 Karten/Stunden, vollflächig (Rand zu Rand), monochrom
- 2 MB Bildspeicher (Standard)
- Kleine Standfläche
- Treiber für Windows® 95/98 und NT® 4.0
- 1 Jahr Garantie für den Drucker
- 1 Jahr Garantie für den Druckkopf (keine Druckmengenbeschränkung)¹
- Leistungsfähige EPCL (Eltron Printer Command Language)

Monochrom-Druck

- Monochromer Thermotransferdruck
- 1000 Karten/Stunde (3,5 Sekunde pro Karte), vollflächig (Rand zu Rand)
- Druckauflösung: 300 dpi (12 Punkte/mm)
- Vollflächiger Druck (Rand zu Rand) standardmäßig

Barcodes

- Code 39
- 2 von 5 und 2 von 5 Interleave
- Code 128 B und C mit und ohne Prüfzeichen
- UPC-A
- EAN 8 und EAN 13
- PDF-417-2D-Barcode und andere Symbole über Windows-Treiber erhältlich

Schriftarten

- Resident: Arial Normal 100, Arial Bold 100
- True Type-Schriftarten sind über die Windows-Treiber erhältlich

Kartenspezifikationen¹

- Typen: PVC, Komposit-PVC
- Kartenbreite/-länge: ISO CR-80 - ISO 7810, 54 mm x 86 mm
- Option: Magnetstreifen - ISO 7811
- Option: SmartCard - ISO 7816-2
- Kartendicke: 0,25 mm bis 1,524 mm
- Kapazität der Kartenzuführung: bis zu 210 Karten (10 mil = 0,254 mm), bis zu 75 Karten (30 mil = 0,762 mm)
- Kapazität des Kartenausgabehalters: bis zu 210 Karten (10 mil = 0,254 mm), bis zu 75 Karten (30 mil = 0,762 mm)

Anmerkung 1: Für optimale Performance nur Eltron-Medien zu verwenden.

Anmerkung 2: Abmessungen ohne Karteneingabefach und Kartenausgabehalter.

Farbbanddaten

- Monochrom: 1000 Karten/Rolle
- Monochromfarben: Schwarz, Rot, Blau, Grün, Silber, Gold, Weiß und Scratch-off-Grau



Schutzfoliendaten¹

- Thermotransferdruck
- Folgende transparente und holographische Optionen sind verfügbar:
 - Transparente Schutzfolie
 - Genuine/Secure-Hologramm
 - Pcard-Hologramm
 - Kundenspezifisches Hologramm

Kommunikationsschnittstelle

- Parallele Schnittstelle standardmäßig (paralleles Kabel wird mitgeliefert)
- RS232C seriell (optional)
- USB Schnittstelle (optional)



Abmessungen²

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

Elektrik

- 110/230 Volt AC, 60/50 Hz
- Zertifizierungen: FCC Class A, CE, UL und CUL

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 15 °C bis 30 °C
- Betriebsfeuchtigkeit: 20 % bis 65 %, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -5 °C bis 70 °C
- Lagerfeuchtigkeit: 20 % bis 70 %, nicht kondensierend
- Belüftung: normale Luft

Optionen

- Serieller RS232C-Anschluss (mit EPCL hohe Durchsatzraten)
- Chipkarten-Kontaktstation (nur für Karten mit einer Stärke von 30 mil = 0,762 mm)
- Magnetstreifen-Kodierer (nur für Karten mit einer Stärke von 30 mil = 0,762 mm)
- Reinigungs-Set
- USB Schnittstelle
- Service-Handbuch



Clubkarte



Mitarbeiterausweis



Visitenkarte



Mitgliedaussweis



© 2001 Zebra Technologies Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. Alle in diesem Dokument erscheinenden Copyrights, Warenzeichen und Dienstleistungsmarken sind von ihren Eigentümern eingetragen. Ihr Gebrauch stellt keine geschehene oder beabsichtigte Verletzung dar.

Corporate Headquarters

Eltron Card Printer Products
Zebra Technologies Corporation
1001 Flynn Road
Camarillo, CA 93012-8706
United States of America
Telephone: +1 805 579 1800
Fax: +1 805 579 1808
Toll free in USA: 800 452 4056
e-mail: cards@eltron.com

European Headquarters

Eltron Card Printer Products
Zebra Technologies Corporation
The Valley Centre
Gordon Road
High Wycombe
Buckinghamshire HP13 6EQ
United Kingdom
Telephone: +44 (0) 870 241 1527
Fax: +44 (0) 870 241 0765
e-mail: eurosales@eltron.com

Germany

Eltron Card Printer Products
Zebra Technologies Corporation
Birkenwaldstr. 38
631 79 Obertshausen
Germany
Telephone: +49 (0) 6104 70 990
Fax: +49 (0) 6104 709 922
e-mail: eurosales@eltron.com

Asia Pacific Headquarters

Eltron Card Printer Products
Zebra Technologies Corporation
1 Sims Lane #06-11
387355 Singapore
Telephone: +65 (0) 8420 322
Fax: +65 (0) 8420 514
e-mail: asiasales@eltron.com