

P310



## DRUKARKI KART SERII P



### Szybki, kolorowy druk na całej powierzchni karty jest łatwiejszy i szybszy niż kiedykolwiek.

Drukarka kart plastikowych P 310 jest urządzeniem wszechstronnym, przeznaczonym do druku jednostronnego, w pełnym kolorze przy średnich nakładach. Zalecane jej zastosowania to:

- Karty pracownicze, karty kontroli czasu pracy
- Karty studenckie, karty kontroli dostępu
- Karty przynależności klubowej i lojalnościowe

P 310 daje możliwość wydania spersonalizowanej karty na miejscu dzięki drukowaniu w prosty sposób kodów kreskowych, zdjęcia, tekstu, grafiki, kodowania paska magnetycznego.

Dzięki małym wymiarom można ją stosować z powodzeniem jako drukarkę na biurko, do obsługi klienta na miejscu. Łatwe projektowanie wzorów kart, prosta obsługa urządzenia i czynności konserwacyjnych powodują, że urządzenie jest przyjazne dla użytkownika.

Trzy diody - czerwona, żółta, zielona w prosty i czytelny sposób informują o stanie drukarki. Przypominają także w odpowiednim czasie o obowiązku wykonywania czynności konserwacyjnych.

Taśma drukująca jest synchronizowana automatycznie, co eliminuje do minimum czynności operatora. Cartridge czyszczący usuwa pył i kurz z karty przed zadrukiem eliminując odrzuty produkcyjne spowodowane zanieczyszczeniami.

Drukarki Eltrona zapewniają precyzyjny, ekonomiczny, niezawodny druk i łatwą obsługę. Eltron zapewnia także szeroki wachlarz modeli i wyposażenia oraz szybkie i terminowe dostawy.

Drukarki kart plastikowych firmy Eltron są dostępne u autoryzowanych dystrybutorów i w sieci autoryzowanych resellerów w ponad 90 krajach na całym świecie.

• • • • •  
**Druk kolorowy**

**Prędkość druku: 144 karty na godzinę przy  
użyciu taśmy YMCKO**

**Rozdzielczość druku: 300 dpi (12 dots/mm)**

**Metoda druku: Termosublimacyjna  
Termotransferowa**

# P310 Specyfikacja techniczna

## Specyfikacja ogólna

- Wysoka wydajność, do 144 kart na godzinę zadruk za pomocą taśmy YMCKO
- 2MB pamięci obrazu
- Niewielkie rozmiary urządzenia
- Sterowniki pod Windows® 95/98 i NT 4.0/2000
- Gwarancja na urządzenie 1 rok
- Gwarancja na głowicę drukującą 1 rok bez limitu wydruków
- Dający duże możliwości CPPL (Card Printer Program Language)

## Parametry druku

- Druk w pełnym kolorze termosublimacyjny lub monochromatyczny termotransferowy
- Wydajność 144 karty na godzinę, zadruk karty w 25 sekund (YMCKO)
- Rozdzielczość druku 300 dpi (12 punktów/mm)
- Zadruk całej powierzchni karty

## Kody kreskowe

- Code 39
- Code 128 B i C z i bez cyfry kontrolnej
- Interlif 2 z 5
- UPC-A
- EAN 8 i EAN 13
- PDF-417 dwuwymiarowy kod kreskowy, oraz inne symbole dostępne w systemie Windows

## Czcionki

- Rezydujące w pamięci drukarki: Arial Normal 22, Arial Bold 28
- Czcionki True dostępne w systemie Windows

## Specyfikacja kart

- Typ: PVC, Compozytowe ( wielowarstwowe, laminowane )
- Szerokość/wysokość: ISO CR-80 - ISO 7810, 54mm X 86mm
- Pasek magnetyczny - ISO 7811
- Karta procesorowa - ISO 7816-2
- Grubość kart: od 10 mil (.25mm) do 60 mil (1.524mm)
- Pojemność podajnika kart: do 300 kart (0.25 mm), do 100 kart (0.76 mm)
- Pojemność odbiornika kart: do 300 kart (0.25 mm), do 100 kart (0.76 mm)

- \* 1: Dla uzyskania optymalnych wydruków używaj materiałów dostarczanych
- \* 2: Bez podajnika i odbiornika kart.

## Specyfikacja materiałów eksploatacyjnych

- Taśmy monochromatyczne: 1500 kart z rolki
- Kolory taśm monochromatycznych: czarna, czerwona, niebieska, zielona, żółta, srebrna, złota, biała, zdrapka
- K Resin + O: 800 kart z rolki
- K Dye + O: 800 kart z rolki
- YMCKO: 350 kart z rolki ( zadruk jednej strony )



## Specyfikacja warstwy zabezpieczającej

- Metoda zadruku termotransfer
- Dostępne wzory:
  - Bezbarwny
  - Hologram Genuine/Secure
  - Hologram Pcard
  - Hologram klienta

## Interfejsy komunikacyjne

- Parallel ECP Centronics standard ( kabel jako opcja )
- RS232C port szeregowy
- Port USB ( opcja )



## Parametry mechaniczne

- Szerokość: 315 mm\*2
- Głębokość: 198 mm
- Wysokość: 220 mm
- Waga: 6,1 kg

## Parametry elektryczne

- 110-230V, 50/60Hz
- Normy FCC Class A, CE, UL i CUL

## Środowisko pracy

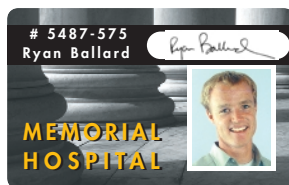
- Temperatura pracy: od 15°C do 30°C
- Wilgotność: od 20% do 65% bez kondensacji
- Temperatura składowania: od -5°C do 70°C
- Wilgotność: od 10% do 90% bez kondensacji
- wentylacja: powietrzem niewymuszona

## Opcje

- RS232C port szeregowy (EPCL rekomendowany do uzyskania dużej wydajności)
- Port USB
- stacja umożliwiająca programowanie kart procesorowych ( tylko karty 0,76 mm )
- Programator kart z paskiem magnetycznym ( tylko karty 0,76 mm )
- Pakiet czyszczący rezerwowy
- Podręcznik serwisowy



Karta klubowa



Karta pracownicza



Karta dostępową



Karta studenta



LENZ Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 202  
02-486 Warszawa

tel/fax: 0 (prefiks) (22) 863 70 06  
tel: 0 (prefiks) (22) 874 03 87

e-mail: [biuro@lenz.pl](mailto:biuro@lenz.pl)  
www: <http://www.lenz.pl>