



## Citizen CL-E321 & CL-E331 – Etikettendrucken leicht gemacht



### **Thermotransfer- und Thermodirekt-Druck in kompakten Abmessungen**

Die Citizen CL-E321 und CL-E331 sind in klassischem Schwarz oder modernem Weiß erhältlich und passen dank ihres kompakten Designs selbst in beengte Arbeitsumgebungen.



### **Schnelle Installation und einfache Bedienung**

Die intuitive Bedienung reduziert Schulungsaufwand und erleichtert die Handhabung im täglichen Einsatz.



### **Einfacher Austausch der Medienrollen durch innovative Mechanik**

Ein praktischer Mechanismus ermöglicht den schnellen und mühelosen Austausch von Medienrollen, was besonders in Umgebungen mit hohem Druckaufkommen die Effizienz steigert.



### **Hohe Druck-Auflösung für Grafiken und Logos**

Der CL-E331 verfügt über eine Druckauflösung von 300 dpi und ist daher ideal für Etiketten, die feine Details enthalten. Diese hohe Präzision sorgt für professionelle Druckergebnisse, die selbst kleinste Schriftarten scharf darstellen.



### **Flexible Anschlussmöglichkeiten**

Für eine schnelle und unkomplizierte Anbindung an PCs und andere Geräte, sodass der Drucker direkt einsatzbereit ist.

## Eigenschaften

**Drucktechnologie:** Thermotransfer und Thermodirekt

**Druckbreite** (max.): 4 Zoll (104 mm)

**Auflösung:** 203 dpi / 300 dpi

**Druckgeschwindigkeit** (Max.): 200 mm/Sek.

**Medienbreite:** 25 bis 118 mm

**Medienstärke:** 0,06 bis 0,2 mm

**Medientypen:** Rollenmedien

**Mediensensor:** Blackmark – Verstellbar

**Betriebssysteme:** Windows, Windows Server, Linux, macOS

**Druckersprachen:** Zebra ZPL-II und Datamax I-Class, DMX400, DMX800, BASIC interpreter

**Anbindung:** USB 2.0, RS-232/seriell, LAN

**Abmessungen** (B x L x H): 178 x 266 x 173 mm

**Gewicht:** 2,6 kg

## Optionales Zubehör

**Automatischer Cutter**

**Hochgeschwindigkeits-Cutter**

**Druckkopf Reinigungstift-Set**

| Modell                              | CL-E321                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drucktechnologie                    | Thermotransfer und Thermodirekt                                                                                                             |
| Auflösung                           | 203 dpi                                                                                                                                     |
| Druckgeschwindigkeit (Max.)         | 8 Zoll pro Sekunde(200 mm/Sek.)                                                                                                             |
| Druckbreite (Maximal)               | 4 Zoll (104 mm)                                                                                                                             |
| Medienbreite (min. - max.)          | 1 bis 4 Zoll (25 bis 118 mm)                                                                                                                |
| Rollengröße (max.), Kerngröße       | Innendurchmesser 5 inches (125 mm) Kerngröße 1 inch (25mm)                                                                                  |
| Papierstärke (min. - max.)          | 63.5 bis 190 µm                                                                                                                             |
| Medienlänge (min. - max.)           | 0.25 zu 100 Zoll (6.35 zu 254 mm)                                                                                                           |
| Mediensensor                        | Verstellbar: Durchlicht und Blackmark                                                                                                       |
| Hauptschnittstelle                  | Triple interface USB 2.0, RS-232 und 10/100 Ethernet                                                                                        |
| Farbbandgröße                       | 2.6 Zoll (60 mm) maximaler Aussendurchmesser. 300 Meter Länge. 1 Zoll (25mm) Kern                                                           |
| Farbbandwicklung und -Typ           | Farbseite außen. Wachs, Wachs/Harz oder Harz                                                                                                |
| Mechanik                            | Clamshell, einfacher Papierwechsel durch weit-öffnende Bauart                                                                               |
| Bedienfeld                          | Ein LED, Taste: Feed                                                                                                                        |
| Emulationen (Sprachen)              | Datamax® DMX, Cross-Emulation™ - Automatisches Umschalten zwischen Zebra® und Datamax®, Zebra® ZPL2®, CBI™ BASIC Interpreter, Eltron® EPL2® |
| Treiber und Software                | Kostenlos auf CD im Lieferumfang, für verschiedene Betriebssysteme                                                                          |
| NV Flash Speicher                   | 16 MB Gesamt, 4 MB für Anwender verfügbar,                                                                                                  |
| Abmessungen (B x T x H) und Gewicht | 178 x 266 x 173 mm, 2.6 Kg                                                                                                                  |
| Garantie                            | 2 Jahre für Drucker, 50 km oder 6 Monate für Druckkopf                                                                                      |
| EMV und Sicherheitsnormen           | CE, TÜV, UL, FCC, VCCI                                                                                                                      |

| Modell                              | CL-E331                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drucktechnologie                    | Thermotransfer und Thermodirekt                                                                                                             |
| Auflösung                           | 300 dpi                                                                                                                                     |
| Druckgeschwindigkeit (Max.)         | 6 Zoll pro Sekunde (150 mm/Sek.)                                                                                                            |
| Druckbreite (Maximal)               | 4 Zoll (104 mm)                                                                                                                             |
| Medienbreite (min. - max.)          | 1 bis 4 Zoll (25 bis 118 mm)                                                                                                                |
| Rollengröße (max.), Kerngröße       | Innendurchmesser 5 inches (125 mm) Kerngröße 1 inch (25mm)                                                                                  |
| Papierstärke (min. - max.)          | 63.5 bis 190 µm                                                                                                                             |
| Medienlänge (min. - max.)           | 0.25 to 64 Zoll (6.35 to 1625.6 mm)                                                                                                         |
| Mediensensor                        | Verstellbar: Durchlicht, Einkerbung und Blackmark                                                                                           |
| Hauptschnittstelle                  | Triple interface USB 2.0, RS-232 und 10/100 Ethernet                                                                                        |
| Farbbandgröße                       | 2.6 Zoll (60 mm) maximaler Aussendurchmesser. 300 Meter Länge. 1 Zoll (25mm) Kern                                                           |
| Farbbandwicklung und -Typ           | Farbseite außen. Wachs, Wachs/Harz oder Harz                                                                                                |
| Mechanik                            | Hi-Lift™ Metall Mechanik mit weit zu öffnendem Druckkopf                                                                                    |
| Emulationen (Sprachen)              | Datamax® DMX, Cross-Emulation™ - Automatisches Umschalten zwischen Zebra® und Datamax®, Zebra® ZPL2®, CBI™ BASIC Interpreter, Eltron® EPL2® |
| Treiber und Software                | Kostenlos zum Download von der Webseite, für verschiedene Betriebssysteme                                                                   |
| NV Flash Speicher                   | 16 MB Gesamt, 4 MB für Anwender verfügbar,                                                                                                  |
| Abmessungen (B x T x H) und Gewicht | 178 x 266 x 173 mm, 2.6 Kg                                                                                                                  |
| Cutter                              | Guillotine Typ, werkseitig installierbar                                                                                                    |
| Garantie                            | 2 Jahre oder 100 km fu?r Drucker, 6 Monate oder 50 km fu?r Druckkopf im TT Modus oder 30 km fu?r Druckkopf im DT Modus                      |
| EMV und Sicherheitsnormen           | CE, TÜV, UL, FCC, VCCI                                                                                                                      |