

## QL-300

# Tonerbasierter 5-Farbetikettendrucker (4 Farben + Weiß)



## CQL<sup>PRO</sup>

Die verfügbaren Optionen hängen vom verwendeten Druckermodell ab

### Geringe Betriebskosten

#### Just-in-Time-Etikettenproduktion nach Bedarf

- Hohe Auflösung bei geringem Tonerverbrauch
- Flexibel für Klein-, Mittel- und Großaufträge ohne Etikettenverschwendung
- Keine externen Zulieferungen oder Produktionsverzögerungen

#### Langlebige & kostengünstige Verbrauchsmaterialien

- Tonerbasierte Drucktechnologie mit kostengünstigen Ersatz-Tonerkartuschen
- Niedrigere Fixierungstemperaturen für mehr kompatible Druckmedien

### Hochwertig und langlebig Druckqualität

#### Hochwertige Etiketten

- Druck auf vielfältigen Medien
- Kompatibel zu beschichteten, unbeschichteten oder synthetischen Medien
- Etikettenauflösung von bis zu 1200 x 1200 dpi

#### Robuste und langlebige Etiketten

- Produziert robuste Etiketten, widerstandsfähig gegenüber Abrieb, Feuchtigkeit und UV-Licht
- Ideal für extreme Umgebungen wie Gefrier- oder Kühlräume, längere Außenwitterung und Ähnliches

### Produktionsfreundlich

#### Hohe Produktionskapazität

- Druckgeschwindigkeit bis zu 152 mm/Sek. (6 Zoll pro Sekunde)
- Integrierter Abwickler zum einfachen Laden von Blanko-Etikettenrollen
- Flexibilität beim Drucken von Lücken-, Blackmark- oder Endlos-Etiketten

#### Einfache Inbetriebnahme und Nutzung

- Intuitive Benutzeroberfläche zur Steuerung des Etikettendrucks
- Einfaches Bedrucken von vorgestanzten, halbgestanzten (Trockenkante), vollflächigen Haftetiketten auf Trägerpapier, Normalpapier, PET-Folie oder synthetischen Medien

# QL-300 Technische Daten

## Betrieb

<b>Drucktechnologie:</b>	Elektrofotografie, Toner
<b>Tintenart</b>	Toner, (4 oder 5) individuelle CMYK- oder W-Kartuschen
<b>Druckauflösung</b>	1200 x 1200 dpi / 600 x 600 dpi
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	152 mm/Sek. (6 Zoll pro Sekunde), 102 mm/Sek. (4 Zoll pro Sekunde) oder 58 mm/Sek. (2,3 Zoll pro Sekunde)
<b>Etikettengröße/ Druckbereich</b>	Breite: 21–126 mm (0,83–4,95") Länge: 8,46–1316,6 mm (0,33–51,8")
<b>Druckpositions- genauigkeit</b>	±0,5 mm
<b>Interne Schneide- vorrichtung</b>	Automatisch, Mindestschnittlänge 102 mm (4,0"), ±0,5 mm Schnittgenauigkeit
<b>Bedienfeld</b>	Display: Farb-LCD, 480 x 272 Pixel Tastatur: Ein/Aus, Online, Löschen, Hilfe, Energiesparen, Menü (aufwärts, abwärts, OK, Zurück), Numerische Tastatur, Laden, Entladen LED-Anzeigen: Ein/Aus, Online, Hilfe, Energiesparen, Achtung
<b>Anschlüsse</b>	Highspeed-USB 2.0 und Gigabit Ethernet
<b>Software</b>	Microsoft® Windows 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2016, 2012, 2008, 64/32-bit-Treiber CQL Pro: hochentwickelte Software für Etikettenerstellung und Druckmanagement (eine kostenlose Lizenz im Lieferumfang enthalten)
<b>Barcodes</b>	Unterstützt werden alle wichtigen Barcodes, einschließlich 2D-Datamatrix- und QR-Codes.

## Umgebungsbedingungen & physische Daten

<b>Druckerbetrieb</b>	10–30 °C, 20–70 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Lagerung</b>	-10–43 °C, 10–90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Stromversorgung</b>	110–127 V Wechselstrom, 60 Hz 220–240 V Wechselstrom, 50 Hz
<b>Stromverbrauch</b>	Betrieb: 710 W (Durchschnitt) Maximum: 1.200 W Standby: 27 W Energiesparmodus: 25 W
<b>Abmessungen</b>	1049 mm (L) x 341 mm (B) x 451 mm (H) (41,3" x 13,4" x 17,8")
<b>Gewicht</b>	60 kg mit Zubehör

## Zubehör

<b>Toner</b>	QuickLabel QL-300 CMYKW-Toner mit integrierter Bildtrommel
<b>Weiteres Zubehör</b>	Zuführband, Transferwalze, Resttintenbehälter, Fixiereinheit

## Etikettenabmessungen

<b>Breite</b>	25,4–130 mm (1,0–5,1")
<b>Länge</b>	12,7–1320,8 mm (0,5–52,0")
<b>Stärke</b>	0,076–0,25 mm (3,0–9,8 mil)
<b>Etikettenrollen- größe</b>	Außendurchmesser 203 mm (8,0"), Kern 76 mm (3")
<b>Sorten</b>	Von QuickLabel zugelassenes Papier, synthetisches Etiketten- und Aufklebermaterial

## Garantie

Ein Jahr Herstellergarantie auf Teile & Arbeitszeit  
(nicht auf Verschleißteile)  
2 Jahre ab Produktionsdatum auf unbenutzte/ungeöffnete  
Toner, 6 Monate nach Öffnung oder Installation



**QuickLabel®**  
An AstroNova Division

*The Labels You Want When You Need Them.®*

AstroNova GmbH - QuickLabel | Tel.: +49 (0) 6074-31025-00 | [infogmbh@quicklabel.de](mailto:infogmbh@quicklabel.de) | [www.quicklabel.de](http://www.quicklabel.de)