

## Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

**Sie benötigen einen Reparaturservice für Ihren Etikettendrucker  
oder suchen eine leicht zu bedienende Etikettensoftware?**

**Wir helfen Ihnen gerne weiter.**

**Ihr Partner für industrielle Kennzeichnungslösungen**



**ETIKETTEN-  
DRUCKER**



**REPARATUR-  
SERVICE**



**VERBRAUCHS-  
MATERIALIEN**



**AUTOMATISCHE  
ETIKETTIERUNG**



**SCHULUNG &  
SUPPORT**



**BARCODESCANNER  
DATENERFASSUNG**



**EINZELSOFTWARE INDIVIDUELLE LÖSUNGEN  
EINFACHE BEDIENBEREICHEN**

**Drucksysteme Janz & Raschke GmbH**

Röntgenstraße 1

D-22335 Hamburg

Telefon +49(0)40 – 840 509 0

Telefax +49(0)40 – 840 509 29

[kontakt@jrdrucksysteme.de](mailto:kontakt@jrdrucksysteme.de)

[www.jrdrucksysteme.de](http://www.jrdrucksysteme.de)



## Bedienungsanleitung / Handbuch / Datenblatt

### **Maßgeschneiderte Lösungen für den Etikettendruck und die Warenkennzeichnung**

Seit unserer Gründung im Jahr 1997, sind wir erfolgreich als Partner namhafter Hersteller und als Systemintegrator im Bereich der industriellen Kennzeichnung tätig.



#### **Unser Motto lautet:**

So flexibel wie möglich und so maßgeschneidert wie nötig.

Ich stehe mit meinem Namen für eine persönliche und kompetente Beratung. Wir hören Ihnen zu und stellen mit Ihnen eine Lösung zusammen, die Ihren individuellen Anforderungen entspricht. Für Sie entwickeln unsere erfahrenen Techniker und Ingenieure neben Etikettiermaschinen, maßgeschneiderte Komplettlösungen inklusive Produkthandling, Automatisierungstechnik und Softwarelösung mit Anbindung an Ihr Warenwirtschaftssystem.

Ich freue mich von Ihnen zu hören.

#### **Bis dahin grüßt Sie**

Jörn Janz

#### **Hier finden Sie Ihren Ansprechpartner:**

<http://www.jrdrucksysteme.de/kontakt/>

## QL-850

# Wide-Format Desktop Label Printer with Exceptional Durability




The new **QL-850** desktop printer features more durable and moisture-resistant dye-based ink coupled with various media handling enhancements to deliver a higher level of reliability and continuous production printing ability. With advanced inkjet technology, a compact footprint and a robust digital color engine, the **QL-850** prints beautiful, perfectly tailored product labels that will accommodate your brand and allow you to easily print labels with any text, barcode, or color graphics in affordable small batches.

Designed for wide format 8.5" printing, boasting 1600 dpi high-resolution and high speed up to 12 ips, the **QL-850** produces highly-durable prints on a wide variety of media types.

- Fast print speed up to 12 inches per second (60 ft per minute)
- Superior print resolution up to 1600 dpi
- Print width 2" to 8.3"
- Latest inkjet technology on the market
- High productivity wide format label printer

# QL-850 Specifications


## Operation:

<b>Ink Type:</b>	 High Performance water-based dye ink 4 CMYK cartridges
<b>Print Resolution:</b>	1600 x 1600 dpi, 800 x 1600 dpi
<b>Print Speed:</b>	6 ips (152 mm/sec) at 1600 x 1600 dpi 12 ips (305 mm/sec) at 1600 x 800 dpi
<b>Print Area:</b>	Width: 2" (51 mm) – 8.3" (211 mm) Length: 1" (25 mm) - 30" (762 mm)
<b>Media Sensors:</b>	Gap, Reflective, Continuous; Non-adjustable/fixed sensors
<b>Connectivity:</b>	USB 2.0; 10/100 BaseT Ethernet, RJ-45 connection
<b>Software:</b>	Microsoft Windows® 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2012, 2008, 64/32-bit drivers, CQL Pro advanced label creation and print management software (one free license included), Nicelabel® enterprise or desktop software (optional)

## Environmental & Physical:

<b>Printer Operating:</b>	41° F to 95° F (5° C to 35° C), 20% to 90% Relative Humidity (non-condensing). Printer should be installed on level surface with no more than 1° tilt in any axis
<b>Power Requirements:</b>	100-240 VAC 50-60 Hz, 2.6A
<b>Power Consumption:</b>	Operating: 260W (max) Idle: 60W (max)
<b>Dimensions:</b>	23.7" L x 20.3" W x 20.8" H (602 mm x 515 mm x 528 mm)
<b>Weight:</b>	64 lbs. (29.0 kg) without supplies 70 lbs. (31.8 kg) with supplies 83 lbs. (37.6 kg) shipping
<b>Optional Accessories:</b>	Automatic Label Roll Rewinder and Unwinder

## Supplies:

<b>Ink Cartridges:</b>	 QL-850 CMYK dye cartridges, 250 mL each
<b>Maintenance Cartridge:</b>	2,000 maintenance operations or approximately 2 million linear inches; Near full warning at approximately 80% full
<b>Ink Type:</b>	High performance, water-based dye inks with extra-wide color gamut that produce true-to-life color when combined with GetLabels approved media

## Labels and Tags:

<b>Width:</b>	2.1" (54 mm) – 8.4" (214 mm)
<b>Length:</b>	1.1" (29 mm) – 30.1" (765 mm)
<b>Thickness:</b>	5.5 mil (0.140 mm) – 7.5 mil (0.191 mm)
<b>Roll Size:</b>	8" OD (203 mm) on 3" ID (76 mm) core
<b>Types:</b>	Gloss Paper, Matte Paper and Synthetic pressure-sensitive; Paper Tag Stock

## Warranty:

One-Year Manufacturer's Parts & Labor Warranty on printer (excludes wear parts and supplies)



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

Toll-free: 877-757-7978 | Tel: 401-828-4000 | [info@quicklabel.com](mailto:info@quicklabel.com) | [www.quicklabel.com](http://www.quicklabel.com)