

QL-300

Tonerbasierter 5-Farbetikettendrucker (5 Farben + Weiß)



Für den Etikettendruck entwickelt ist der **QL-300**, der weltweit erste 5-Farbetikettendrucker (**CMYK und Weiß**). Das Hinzufügen der Farbe weiß zum herkömmlichen CMYK-Druck ermöglicht außergewöhnlich scharfe, saubere, klare und leuchtende Farbetiketten, anhand derer sich die kreativen Möglichkeiten vervielfachen und ein wirkungsvolles Branding erzeugt wird, dass die Produktumsätze steigert. Benutzern steht für den Etikettendruck eine breite Palette an Materialien zur Verfügung – von ökonomisch bis hin zu hochwertig, einschließlich transparent, schwarz, Packpapier, metallic-gold- und metallic-silberfarbener Materialien und vieler weiterer.

Aufgrund der Bereitstellung von 5-Farbetiketten (1200 x 1200 dpi) mit unvergleichbarer Beständigkeit, Wasser- und UV Beständigkeit ermöglicht der **QL-300** Inhabern von Marken das Erreichen eines effizienten Arbeitsablaufs bei kleinen und mittleren Auflagen. Die Etikettenbreite reicht von 25,4 mm bis 127 mm und ermöglicht den Betrieb im Modus „Rolle für Rolle“ oder „Rolle bis zum Schnitt“. Der **QL-300** beinhaltet auch eine Lizenz für die hoch entwickelte Etikettensoftware CQL Pro.

- Druckgeschwindigkeit bis zu 152 mm pro Sekunde (9 m pro Minute)
- Herausragende Druckauflösung bis zu 1200 dpi
- Druckbreite 21,2 mm bis 125,8 mm
- Hohe Auflösung bei geringem Toner-Verbrauch
- Produziert robuste Etiketten, widerstandsfähig gegenüber Abrieb, Feuchtigkeit und UV-Strahlung



NATÜRLICHES
GRASPAPIER

Technische Daten

Betrieb

Drucktechnologie	Elektrofotografie, Toner
Tintensorte	Toner, (4 oder 5) individuelle CMYK- oder W-Kartuschen
Druckauflösung	1200 x 1200 dpi / 600 x 600 dpi
Druckgeschwindigkeit	152 mm/s (6 ips), 102 mm/s. (4 ips) oder 58 mm/s (2,3 ips)
Etikettengröße/ Druckbereich	Breite: 21–126 mm (0,83–4,95") Länge: 8,46–1316,6 mm (0,33–51,8")
Druckpositionsgenauigkeit	±0,5 mm
Schneidevorrichtung	Automatisch, Mindestschnittlänge 102 mm (4,0")
Bedienfeld	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
Anschlüsse	Highspeed-USB 2.0 und Gigabit-Ethernetw
Software	Microsoft Windows® 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2016, 2012, 2008, 64/32-Bit-Treiber PCL und PostScript-Treiber CQL Pro-Software für Etikettenerstellung und Druckmanagement mit erweiterten Funktionen (eine kostenlose Lizenz im Lieferumfang enthalten)
Barcodes	Unterstützt werden alle wichtigen Barcodes, einschließlich 2D-Datamatrix- und QR-Codes.

Umgebungsbedingungen & physische Daten

Druckerbetrieb	10–30 °C, 20–70 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerung	-10–43 °C, 10–90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Anforderungen an die Stromversorgung	110–127 V Wechselstrom, 60 Hz 220–240 V Wechselstrom, 50 Hz
Stromverbrauch	Betrieb: 710 W (Durchschnitt) Maximum: 1.200W Standby: 27W Energiesparmodus: 25W
Abmessungen	L x B x H: 1040 mm x 477 mm x 441 mm (40.9" x 18.8" x 17.4")
Gewicht	62 kg (136 lbs.) einschl. Verbrauchsmaterialien

Verbrauchsmaterialien

Tintenkartuschen	QL-300 CMYKW-Toner mit integrierter Bildtrommel
Weitere Betriebsstoffe	Zuführband, Transferwalze, Resttintenbehälter, Fixiereinheit

Etikettenabmessungen

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

Garantie

Ein Jahr Herstellergarantie auf Teile & Arbeitszeit (nicht auf Druck-Betriebsstoffe)



GOLDMETALLIC

NATURBRAUNES, STRUKTURIERTES „PACKPAPIER“

GLÄNZENDES, KRISTALLKLARES POLYESTER-ETIKETT

SCHWARZES VELINPAPIER



Ihre Etiketten In Ihrem Design In Echtzeit Nach Ihrem Bedürfnis.®

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE

+49 (0) 6074 31025-00 | infoDE@astronovaproductid.com | astronovaproductid.com/de