

# Zuverlässigkeit zählt

051790



## Der Monarch® 9416 XL™ Desktop-Drucker



**AVERY  
DENNISON**

Monarch®  
Products and Services

# Für vielseitige Anwendungen ...

Im Einzelhandel sind Produktkennzeichnung und Preisauszeichnung von großer Bedeutung. Retouren, Bestellungen, Kommissionierung – Vorgänge dieser Art sind täglich zu leisten. Mit äußerster Präzision und so effizient wie möglich.

Die große Herausforderung für Ihren Drucker ist dabei die enorme Bandbreite an Etikettier-Anwendungen. Dazu zählt z. B. die Regalkennzeichnung in Läden oder Versandetiketten. Dann wieder sind Retouren zu managen – was bedeutet: zügig neu auszeichnen und sofort wieder zurück in den Bestand.

In derart unterschiedlichen Umgebungen benötigen Sie eine Lösung, mit der Sie bei Bedarf direkt vor Ort drucken: einen benutzerfreundlichen, zuverlässigen und vielseitigen Drucker für verschiedenste Materialtypen.

Die Investition in den Monarch® 9416 XL™ hat sich schnell rentabilisiert, denn der Drucker ist für maximale Auslastung ausgelegt. Mit dem kompakten Desktop-Drucker Monarch® 9416 XL™ erhalten Sie qualitativ hochwertige Druckergebnisse in verschiedenen Anwendungsbereichen und Umgebungen.



## Ihre Anwendungsbereiche

Der Monarch® 9416 XL™ erhöht die Effizienz Ihrer Supply Chain in vielen Bereichen:

- Bestellungen
- Artikelkennzeichnung
- Logistik
- Kommissionierung
- Neuauszeichnung von Artikeln
- Retourenbearbeitung
- Versand
- Regalkennzeichnung
- Preisreduzierungen
- Druck von Werbeschildern

Für all das gibt es eine Lösung:  
den vielseitigen Monarch® 9416 XL™  
Desktop-Drucker, für den überall Platz ist.



# ... auf verschiedenen Materialien ...

Mit dem Monarch® 9416 XL™ drucken Sie auf einer Vielzahl von Materialien: Anhänge- und andere Etiketten, Kassenbelege, Papier oder Linerless-Material. Der Desktop-Drucker liefert erstklassige Druckergebnisse für Ihre Anforderungen – in 1D- oder 2D-Standard-Barcodeformaten.

Etiketten werden dadurch schneller als gewöhnlich angebracht – dank seines standardmäßigen Abziehmodus. Der variable Materialsensor erkennt automatisch die Form des Materials. So bedrucken und wechseln Sie einfach und bequem kreisrunde, ovale und Standardetiketten. Mit dem Monarch® 9416 XL™ erhalten Sie für jeden Bedarf das gewünschte Druckergebnis – zu jeder Zeit.

Der Monarch® 9416 XL™ ist einfach zu handhaben. Mit seinem parallelen, seriellen und USB-Anschluss verfügt er standardmäßig über ausgezeichnete Anschlussmöglichkeiten. Außerdem besitzt er einen internen Ethernet-LAN-Adapter und eine optionale Tastatur für die Entwicklung eigenständiger und mobiler Desktop-Anwendungen. Auch EPL funktioniert perfekt.

Der Monarch® 9416 XL™ ist entweder als Thermodirekt- oder Thermotransferdrucker lieferbar. Seine Druckauflösung lässt sich optional auf 300 dpi erhöhen – für noch bessere Lesbarkeit.

## Der Monarch® 9416 XL™ Desktop-Drucker



### Technische Besonderheiten

- Einfache Wartung: Druckkopf kann vom Nutzer ausgetauscht werden
- Walze innerhalb von Sekunden auswechselbar
- Druckgeschwindigkeiten zwischen 50,8 und 127 mm/s wählbar
- Verbrauchsmaterial: einfaches Einlegen durch zentrierte Materialführung – Materiallänge 300 m
- Anschlüsse: standardmäßig parallel, seriell und USB
- Stromversorgung: externe Universerversorgung 100 V bis 240 V, 50/60 Hz
- Optional: Linerless-Version, Messer, Tastatur, internes Ethernet und mehr

## Ihre Vorteile

- Als Thermodirekt- oder Thermotransferdrucker lieferbar
- Umfangreiche Optionen für noch größeres Einsatzspektrum
- Kosteneffizienz
- Großes Spektrum an Verbrauchsmaterialien verfügbar: Folien und Etiketten für jeden Bedarf
- Hohe Druckgeschwindigkeit: bis zu 127 mm/s
- Optimierte Rüstzeit durch einfache Wartung und 300 m Folienlänge
- Kleine Abmessungen – passt überall hin
- Flexibel: Einfaches Wechseln der Anwendung und des Materials
- Freie Positionierung des Full-Size-Sensors für unterschiedliche Materialformen
- Spender und Abrisskante als Standardausstattung
- Linerless-Version erhöht die Produktivität
- Verbessertes Industriedesign
- Emulationen: EPL II, MPCL II automatisch auswählbar
- Kostenlose Software: Starter-Edition von NiceLabel wird mit jedem Drucker mitgeliefert

# ... effizient und bedarfsorientiert!

In welchen Anwendungsbereichen Sie auch etikettieren – der Monarch® 9416 XL™ Desktop-Drucker ist die richtige Wahl für Sie. Er ist optimal für das dezentrale Drucken on demand. So unterstützt er Sie dabei, Ihre Effizienz zu erhöhen und die wachsenden Anforderungen des Marktes zu erfüllen.

Sie möchten eine umfangreiche Beratung, technischen Vor-Ort-Service und Unterstützung bei der Implementierung Ihrer Avery Dennison Geräte? Rufen Sie uns einfach an. Wir beraten Sie gerne.

## Der Monarch® 9416 XL™ Desktop-Drucker im Überblick

| Druckerspezifikationen: 9416 XL TD |   | 9416 XL TT   |
|------------------------------------|---|--|
| Drucktechnologie:                  | Thermodirekt  | Thermotransfer   |
| Prozessor:                         | 32-bit 200 MHz RISC-Prozessor   | 32-bit 200 MHz RISC-Prozessor  |
| Abmessungen (H x B x T):           | 168 x 210 x 239 mm  | 229 x 235 x 330 mm   |
| Gewicht:                           | 1,9 kg  | 2,86 kg  |
| Druckkopf:                         | Standard: 203 dpi   | Standard: 203 dpi; optional: 300 dpi   |
| Druckgeschwindigkeit:              | 127 mm/s  | 127 mm/s   |
| Druckbereich (Breite x Länge):     | min. 19 x 6,3 mm, max. 108 x 254 mm   | min. 19 x 6,3 mm, max. 108 x 254 mm  |
| Anzeige:                           | 1 x LED   | 1 x LED  |
| Speicher:                          | 8 MB DRAM, 2 MB ROM   | 8 MB DRAM, 2 MB ROM  |
| Druckbare Barcodes:                | UPCA (+2/+5), UPCE (+2/+5), EAN 8 (+2/+5), EAN 13 (+2/+5), EAN 128, Code 39, Codabar (NW7), Code 128 UCC (A,B,C), Code 93, Code 16K, Code 11, MSI, PDF417, MicroPDF417, POSTNET, MaxiCode, Plessey, 2 of 5 (nur 9416 XL TT) |  |
| Standardschriftarten:              | 5 alphanumerische Fonts, Outline-Font (Konturschrift)   | Internationale Zeichen, 5 alphanumerische Fonts, ladbare Schriftarten, TrueType® und Bitmap-Schriftarten |
| Schnittstellen:                    | Serieller Anschluss RS232-38.4K, paralleler Anschluss Centronics, USB-Anschluss V1.1  |  |
| Arbeitstemperatur:                 | 5 - 40 °C   | 5 - 40 °C  |
| Luftfeuchtigkeit:                  | 5 - 90 % nicht kondensierend  | 5 - 90 % nicht kondensierend   |
| Stromversorgung:                   | externes Universalnetzteil, 100 - 240 VAC 50/60 Hz  |  |
| Zubehör/Optionen:                  | Messer, Tastatur 939i oder KU - 008, internes Ethernet, externe Materialführung   |  |

| Materialspezifikationen: 9416 XL TD/TT |  |
|--|--|
| Etikettenbreite:                       | 19 bis 112 mm                                    |
| Etikettenlänge:                        | 10 mm bis 254 mm                                 |
| Rollenlänge:                           | ca. 80 m (mit ThermoEco), ca. 92 m (mit 80 g/m²) |
| Folienrollenlänge:                     | 300 m  |

Technische Änderungen vorbehalten. (05/2010)

Avery Dennison ist rund um die Welt für Sie da:

Benelux  
Dänemark / Skandinavien  
Frankreich

Indien  
Italien  
Polen

Spanien und Portugal  
Türkei  
UK

USA  
VAE  
VR China / Hongkong

Kontakt:

Drucksysteme Janz & Raschke GmbH  
Osterbrooksweg 71, D-22869 Schenefeld

Tel.: +49/(0) 40/840 509 - 0  
Fax: +49/(0) 40/840 509 - 29

kontakt@jrdrucksysteme.de  
www.jrdrucksysteme.de

