



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

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/>

64-0X SERIE ETIKETTENDRUCKER

Industrieller Etikettendrucker für Hochgeschwindigkeits-Druck zur Steigerung der Leistungsfähigkeit.

IDEAL FÜR DEN DRUCK GROSSER ETIKETTENMENGEN

Die 64-0x Serie besteht aus leistungsstarken Thermodirekt- und Thermotransferdruckern mit Druckbreiten von 4, 5, 6 und 8 Zoll für konforme Etiketten in der Supply-Chain. Sie ist die ideale Lösung um die hohen Anforderungen industrieller Anwendungen in Logistik- und Transportzentren, Industrie und Handel zu erfüllen.

WIRTSCHAFTLICH

- Schon ab 6 mm unbedruckter Fläche senkt die Foliensparautomatik den Materialverbrauch erheblich und erzielt deutliche Einsparungen
- Durch die Druckgeschwindigkeit von bis zu 400 mm/s bei ständig wechselnden Druckdaten ist die 64-0x Serie höchst effizient und wirtschaftlich
- Robustes Design und zuverlässiges Druckverhalten verringern Ausfallzeiten erheblich
- Der Druckkopf ist schnell und einfach auszutauschen.

FLEXIBEL

- Das modulare Konzept ermöglicht es Ihnen einzelne Bauteile auch für andere Geräte von NOVEXX Solutions einzusetzen
- Zubehör wie Messer und Aufrollvorrichtung können schnell und einfach angebracht oder abmontiert werden
- Die individuelle Fonts- und Barcode-Bibliothek ermöglicht kleine Schriften bis zu 4 Punkt, hochwertige Graphiken, stufenloses Drehen der skalierbaren Fonts und alle gängigen Barcodes
- Verschiedene Anschlussoptionen ermöglichen die einfache Integration in bestehende Anwendungen
- Die 64-0x Serie ist auch als RFID Modell erhältlich.
- Druckergebnisse in Spitzenqualität für diverse Etikettieranwendungen, wie z. B. Paletten- und Versandetikettierung

PRODUKTIV

- Druckgeschwindigkeiten bis zu 400 mm/s machen ihn zum schnellsten Drucker seiner Klasse
- Die Foliensparautomatik reduziert den Materialverbrauch erheblich und erhöht die Effizienz und Produktivität
- Der Vorrat an Thermotransferfolie von bis zu 600 m reduziert die Rüstzeiten für Materialwechsel und gewährt maximale Produktivität
- Druckbreiten von bis zu 213 mm und Drucklängen von 5 mm bis über 2.000 mm sind mit der 64-0x Serie gewährleistet

WEITERE INFORMATIONEN

Um mehr über die 64-0x Etikettendrucker Serie zu erfahren kontaktieren Sie bitte Ihren NOVEXX Solutions Kundenbetreuer oder besuchen Sie unsere Webseite unter www.novexx.com.



64-0X SERIE ETIKETTENDRUCKER

STANDARD FEATURES

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- 64-04/05: 50,8–406 mm/Sek. (2–16 ips) 1.000 Etiketten in 4,2 Min.*
- 64-06: 50,8–355,6 mm/Sek. (2–14 ips) 1.000 Etiketten in 4,8 Min.*
- 64-08: 50,8–228,6 mm/Sek. (2–9 ips) 1.000 Etiketten in 7,4 Min.*

DRUCKVERFAHREN

Thermodirekt/Thermotransfer

DRUCKKOPF

300 dpi (12 Punkte/mm)

STANDARD-SCHRIFTARTEN

17 Standardschriften (einschl. OCR-A und OCR-B), drehbar um 0°, 90°, 180°, 270°; In X/Y-Richtung bis zu 8-fach vergrößerbar; 3 skalierbare Schriften; TrueType-Schriften werden unterstützt.

BAR CODES

1D Barcodes EAN 8 und EAN 13 mit 2- und 5-stelligem Zusatzcode, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Ratio 3: 1 und Ratio 2,5: 1; Code ITF, Codabar, Code 128, Code 2/5 Matrix, Code 2/5 1, Code 2/5 5, Code 2/5 Interleaved Ratio 1: 3, Code 2/5 Matrix Ratio 1: 2,5; 3, Code 2/5 Matrix Ratio 1: 3; Code MSI, Code EAN 128; Postcode (Guide und Identity Code), UPS Code 128; alle Barcodes 16-fach skalierbar in Breite und Höhe. 2D Barcodes: Data Matrix Code, QR Code, PDF 417, Maxi Code, Codablock F, Code 49, GS1 databar, EAN/UCC composite symbology.

GRAFIKFORMATE

BMP, PCX, JPG, TIF, GIF

DRUCKERSTEUERUNGSSPRACHEN

Easy Plug, MLI, Line Printer, Hex Dump

SPEICHER

RAM: 64 MB
FLASH: 4 MB

ERKENNUNGSMETHODE

Durchlässig, reflektierend

DRUCKERDISPLAY

2 Zeilen, 16-Zeichen-Grafik

VERBRAUCHSMATERIALIEN

ETIKETTEN

Karton-/Selbstklebeetiketten
Gestanzt/ungestanzt

BREITE DER ETIKETTEN

64-04/05: 25,4–154 mm (max.)
64-04/05 Dispenser: 25,4–140 mm (max.)
64-06: 30,2–185 mm (max.)
64-06 Dispenser: 30,2–172 mm (max.)
64-08: 100–254 mm (max.)

ROLLENGRÖSSEN DER ETIKETTEN

Außendurchmesser: 210 mm (8,27 Zoll)
Kerndurchmesser: 38 mm, 76 mm,
102 mm (1.50", 3", 4")

MATERIALSTÄRKE

64-04/05/06: 240 g/m²
64-08: 160 g/m²

THERMOTRANSFER-FOLIENLÄNGE

600 m

FOLIENBREITE

64-04/05: 30–132 mm
64-06: 30–164 mm
64-08: 40–217 mm

SCHNITTSTELLEN

STANDARDKOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE

- Seriell (115.200)
- Ethernet 10/100 Base T mit TCP/IP, LPD, RawIP printing, DHCP, HTTPD, FTPD, SNMP
- CF Slot
- SD/MMC Slot
- 2 x USB Host
- 1 x USB Gerät

* indication for 100 x 100 mm labels, feed 2 mm

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN

64-04/64-05
Höhe: 305 mm
Breite: 320 mm
Tiefe: 490 mm
64-06
Höhe: 305 mm
Breite: 350 mm
Tiefe: 490 mm
64-08
Höhe: 305 mm
Breite: 450 mm
Tiefe: 490 mm

GEWICHT

64-04/05:
20,0 kg
64-06:
21,5 kg
64-08:
26,0 kg

BETRIEBSTEMPERATUR

+5°C bis +35°C

LAGERTEMPERATUR

-20°C bis +70°C

FEUCHTIGKEIT

45% bis 75%, nicht kondensierend

OPTIONEN

- Fußschalter zur Steuerung des On-Demand-Modus
- Minitastatur
- Compact Flash- Speichererweiterungskarte
- Anschraubbare SD-Card Aufwickelstation für Etiketten
- Cutter 2000
- LTSI-Applikatorarm, angebracht an der Frontseite des Druckers, ermöglicht eine schnellere Etikettierung von Sonderanfertigungen
- WLAN 802.11b
- RS422/485-Schnittstelle
- UHF-/ HF-RFID-Kits verfügbar
- USI-Schnittstelle

Novexx Solutions GmbH DEUTSCHLAND

Ohmstrasse 3
D-85386 Eching
Tel. +49 (0)8165 925 299
info.deutschland@novexx.com

Novexx Solutions S.A.S. FRANCE

Tel. +33 (0)825 82 61 52
info.france@novexx.com

Novexx Solutions B.V. NEDERLAND

Tel. +31 (0)30 760 90 10
info.nederland@novexx.com

Novexx Solutions B.V. BELGIE

Tel. +32 (0)2 377 8002
info.belgie@novexx.com

Novexx Etiketleme Sistemleri Tic. A.Ş. TÜRKIYE

Tel. +90 216 564 81 81
info.turkiye@novexx.com

Novexx Solutions GmbH ITALIA

Tel. +39 0331 1855511
info.italia@novexx.com

Novexx Solutions GmbH FILIAL SVERIGE

Tel. +46 (0)31 68 30 40
info.sverige@novexx.com

Novexx Solutions GmbH POLSKA

Tel. +48 (0)605957108
info.polska@novexx.com

manroland India Pvt. Ltd. INDIA

Tel. +91 (11) 47002900
info.india@novexx.com

Novexx Solutions USA

Tel. +1 610 4730751
info.usa@novexx.com

Novexx Solutions ASIA

Tel. +86 (021) 2215 7665
info.asia@novexx.com

Die hierin enthaltenen Informationen gelten als zuverlässig; NOVEXX Solutions erteilt jedoch keinerlei Zusicherungen zu Genauigkeit und Richtigkeit der Daten. Wie alle anderen Daten sollten auch diese Informationen hinsichtlich der spezifischen Endnutzerbedingungen von einer unabhängigen Stelle bestätigt werden, um sicherzustellen, dass die empfohlene Etikettierung den maßgeblichen Anforderungen und Vorschriften entspricht. Unabhängig von jeglicher Rechtsgrundlage übernimmt NOVEXX Solutions keinerlei Haftung, die sich aus Ihrer Verwendung der hierin enthaltenen Informationen oder aus Ihrem Vertrauen auf dieselben ergibt, und NOVEXX Solutions haftet unter keinen Umständen für Folge-, indirekte oder zufällige Schäden. Die Haftung von NOVEXX Solutions beschränkt sich auf den Ersatzwert des mangelhaften Produkts. Produkte, Informationen und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.

© 2016 Novexx Solutions GmbH, alle Rechte vorbehalten. Die hierin eventuell verwendeten Marken und/oder Handelsnamen Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.