



Intelligenter, kompakter Thermodrucker ■ ■ ■

Die Workstation-Serie ist die neueste Generation der Desktop-Druckern von Datamax-O'Neil. Diese kompakten Desktop-Drucker zeichnen sich durch ein branchenführendes, robustes Design aus, während ihre Standard-Leistungsmerkmale denen der Druckerserie Performance ähneln. Hierzu gehören Ethernet 10/100, 50 fest installierte/skalierbare Schriften, ein 300 dpi-Druckkopf für beste Druckqualität und die dem Industriestandard entsprechende Druckersprache PCL5e. Durch ihr kompaktes Design eignen sich die Drucker optimal für Umgebungen mit geringer Stellfläche, wobei sie von innen her so beschaffen sind, dass zuverlässige Leistung und eine effiziente Ausgabe stets gewährleistet sind.

Die Workstation-Drucker eignen sich für viele verschiedene Branchen und Einsatzarten, bei denen kleine, aber leistungsstarke Geräte gebraucht werden. Seine ausgezeichnete Druckqualität macht den Workstation zum idealen Drucker für den pharmazeutischen Bereich sowie für Produktetikettierung, Vermögensverwaltung und Regalauszeichnung.

Mit diesen überaus kompakten Druckern können die Kosten drastisch reduziert werden, denn sie ermöglichen es, Vorgänge zu rationalisieren und somit die Produktivität zu steigern und wichtige Vermögenswerte zu verwalten.

Produktmerkmale auf einen Blick ■ ■ ■

- **Kompaktes Design - Zuverlässigkeit und Robustheit** in Umgebungen mit geringer Stellfläche, überaus effiziente Ausgabe.
- **Benutzerfreundlich und einfach aufzustellen** - Unkomplizierte Integration in vielen verschiedenen Anwendungsgebieten. Die Bediener haben somit mehr Zeit, sich auf ihre Arbeit zu konzentrieren, anstatt sich mit dem Einrichten der Drucker zu beschäftigen.
- **Einfache Kalibrierung** - Ein kompliziertes, zeitraubendes Einrichten der Medien entfällt.
- **Standardsprache PCL5e - (Laserkompatibler Thermodrucker)** Einfacher Übergang von proprietären Sprachen oder Legacy-Systemen bei verbesserter Grafik-, Text- und Barcode-Qualität.
- **50 fest installierte skalierbare Schriften** - Der neue Standard auf dem Gebiet des Thermo-Barcodedrucks. Ab jetzt können die Benutzer Etiketten ganz nach ihren eigenen Wünschen erstellen, da sie nicht mehr nur auf eine begrenzte Anzahl an Schriften angewiesen sind.
- **300 dpi-Standarddruckkopf** - Verbesserter Druckkopf mit höherer Auflösung für Text, Bilder und Barcodes von besserer Qualität - zum Preis eines 203 dpi-Druckkopfs.
- **Sperroption** - Sperrt, schützt und sichert Pharmaetiketten, Tickets und Preisetiketten und -schilder, um Diebstahl, Fälschung und Zugriff durch unbefugtes Personal zu verhindern.

Übliche Einsatzbereiche ■ ■ ■



Fertigung

- Produktetiketten
- Inventarüberwachung
- Reparaturverfolgung
- Behälteretiketten
- Anweisungen



Einzelhandel

- Artikelketten
- Regalschilder
- Sonderaktionen und Regalbanner
- Retourenetiketten/-auszeichnungen



Gesundheitswesen

- Probenverfolgung
- Patientenakten
- Armbänder zur Patientenidentifikation
- Inventarkennzeichnung
- Medikamente



Postdienst

- Versandetiketten
- Paketzustelldienste
- Auslieferungsmanagement

Ihre Vorteile ■ ■ ■



Nicht-proprietäre PCL5-Druckersprache - Der Workstation ist mit PCL ausgestattet, einer weltweit anerkannten Standard-/laserkompatiblen Druckersprache, die eine einfache Integration in SAP und andere Netzwerkumgebungen ermöglicht.



Benutzerfreundlichkeit - Der zum Patent angemeldete Ein-Hand-Öffnungsmechanismus ermöglicht schnelles, einfaches Einlegen von Druckmedien in den Drucker. Dies spart nicht nur Zeit, Geld und Druckmaterial, die Effizienz des Druckerbedieners wird ebenfalls gesteigert und es fällt weitaus weniger Abfall an. Der branchenführende doppelseitige Top of Form Sensor ermöglicht es, die für die Anwendungsart am besten geeignete Abtastmethode zu wählen.



Überaus niedrige Gesamtbetriebskosten - Der Workstation ist zu einem geringeren Preis als vergleichbare Desktop-Drucker erhältlich und dank seines robusten Designs sind viele Jahre zuverlässige Leistung garantiert. Leistungsmerkmale, die bei Druckern der Konkurrenz im Allgemeinen lediglich als Optionen verfügbar sind, gehören beim Workstation zum Standard.

Kinderleichte Einrichtung und Netzwerkverwaltung.



- Verwenden Sie die Standard-Netzwerkverwaltungstools!
- Wie Tivoli und HP OpenView
- Network Time Protocol (NTP)
- Robuste SNMP-Unterstützung.
- HTTP-Webserver



datamax · o'neil

by Honeywell

Drucktechnologie ■ ■ ■

- Druckertyp:
 - Direktthermo
- Drucklänge:
 - 0,25 Zoll – 99 Zoll (6 mm – 2514 mm)
- Auflösung:
 - 300 dpi (12 Punkte/mm)
- Druckkopf
 - 4 Zoll (102 mm)
 - Druckmaterialbreite
 - 0,75-4,33 Zoll (19-110 mm)
- Max. Druckgeschwindigkeit
 - 4 ips (102 mm/s)
- Druckmaterialhalter
 - Selbstzentrierender Druckmaterialhalter/
zentrierter Druck
- Speicher
 - 32 MB Flash/32 MB DDR2 SDRAM

Physische Merkmale ■ ■ ■

- Farbe:
 - Kühles Grau
- Betriebstemperatur:
 - 32° F bis 104° F (0° C bis 40° C)
- Konstruktion:
 - Geteiltes Gehäuse mit einfachem,
zum Patent angemeldetem Ein-Hand-
Öffnungsmechanismus.
 - Doppelwandiges, robustes, flammfestes
ABS Plastik
 - Druckmaterialfenster
- Gewicht
 - 5 Pfund (2,4 kg)
- Abmessungen:
 - BxTxH 6,75x8,32x6,02 Zoll
 - BxTxH 172x211x153 mm
- Stromquelle:
 - Automatische Bereichswahl: Externes
Steckernetzgerät.
100-240 V, 50-60 Hz +/- 10 %, IEC320
Eingangnetzanschluss

Integration ■ ■ ■

- Kommunikationsanschlüsse:
 - USB 2.0 Gerät und Ethernet 10/100
 - Optionale serielle Schnittstelle (RS-232C)
- Netzwerkunterstützung:
 - DHCP, TCP/IP, UDP, DNS, BOOTP, NTP,
SSH
 - SNMP-unterstützt mit 64 MB RAM
Robustes MIB
 - Eingebettetes Konfigurationstool:
Druckereigenes Druckerkonfigurationstool
 - Treiber: Windows® XP, Windows® 7
 - Netzwerkverwaltung erfolgt mithilfe
der HP-kompatiblen Standard-
Netzwerkverwaltungstools. Funktioniert mit
HP Openview®, Tivoli® und anderen.
- Apple
 - Funktioniert in MacBook Pro® mit dem HP
Laserjet®-Treiber der Reihe PCL4/5

Barcodes/Schriftarten/Grafiken ■ ■ ■

- Barcodes:
 - Aztec, Codabar, Code 128 Autoswitch,
Code 128 Code Set A, Code 128 Code
Set B, Code 128 Code Set C, Code 3 of
9, Code 93, DataMatrix, EAN-13, EAN-8,
Extended Code 3 of 9, FIM, GS1 Databar
(RSS), GS1-128(UCC/EAN Code 128),
HIBC, Interleaved 2 of 5 mit Modul10-
Prüfsumme, & Shipping Bearer Bars,
MicroPDF417, PDF-417, Planet, Plessey,
Postnet, QR Code – Auto Format, Telepen,
UPC-A, UPC-E, UPS MaxiCode
- 50 fest installierte, skalierbare
Standardschriften:
 - Albertus Medium, Albertus Extra Bold,
Antique Olive, Antique Olive Italic, Antique
Olive Bold, Arial, Arial Italic, Arial Bold,
Arial Bold Italic, Clarendon Condensed
Bold, Coronet, Courier, Courier Italic,
Courier Bold, Courier Bold Italic, Garamond
Antiqua, Garamond Kursiv, Garamond
Halbfett, Garamond Kursiv Halbfett, Letter
Gothic, Letter Gothic Italic, Letter Gothic
Bold, Marigold, CG Omega, CG Omega
Italic, CG Omega Bold, CG Omega Bold
Italic, CG Times, CG Times Italic, CG Times
Bold, CG Times Bold Italic, CG Triumvirate
Bold, CG Triumvirate Bold Condensed,
Times New Roman, Times New Roman
Italic, Times New Roman Bold, Times
New Roman Bold Italic, Univers Medium,
Univers Medium Italic, Univers Bold,
Univers Bold Italic, Univers Condensed
Medium, Univers Condensed Medium
Italic, Univers Condensed Bold, Univers
Condensed Bold Italic, Symbol, Wingdings,
OCR-B, OCR-A
 - Herunterladbare Schrifttypen
True-Type, PCL Bitmap (300 dpi)
- PCL-Makros
 - Mehrere PCL-Makros können im Flash-
Speicher gespeichert werden.
 - Overlay-Makros können verwendet und im
Flash-Speicher gespeichert werden.
- Grafiken
 - Vollständige Unterstützung von
PCL5e und der Grafikfähigkeit
GL/2. (Verschiedene hostbasierte
Dateiformate wie PCX und BMP werden
von PCL5e nicht standardmäßig
unterstützt, sie werden jedoch von
Standardanwendungen unterstützt
und konvertiert) Industriestandard-
Druckersprache HP P/L, HP PCL 5e, HP
GL/2 und HP XL, Druckersprachen mit
automatischer Sprachauswahl zusätzlich
zu Erweiterungen für Barcode. Bietet
außerdem standardmäßige bidirektionale
Kommunikationsfähigkeiten



Behördliche Zulassung ■ ■ ■

Wenden Sie sich an den Vertriebsbeauftragten,
um die aktuelle Zulassungsliste zu erhalten.

Garantie ■ ■ ■

- Drucker*: 1 Jahr (einschließlich Druckerwalze
und installierter Optionen)
- Druckkopf*: 1 Jahr oder 1.000.000 Zoll, je
nachdem, was zuerst erreicht ist
- Informationen über erweiterte Garantieoptionen
erhalten Sie von Ihrem Vertriebsbeauftragten.

**bei Verwendung von genehmigtem Zubehör*

Druckmaterialkompatibilität ■ ■ ■

- Medienart
 - Direktthermo
- Druckmaterialbereich
- Breite 0,75-4,33 Zoll (19-110 mm)
 - Dicke 0,003-0,008 Zoll (0,076-0,20 mm)
 - Druckmaterialversorgung
 - Rollenmaterial, Stanzetiketten,
Endlosetiketten: 5 Zoll (127 mm) max.
Rollendurchmesser auf einem Kern von 1
Zoll (25,4 mm) oder 1,5 Zoll (38 mm)
- Doppelseitiger Sensor für Formularanfang
- Feststehende Position für zentrierte(s)
Material/Etiketten
 - Abstand, mittige Kerbe, reflektierende
schwarze Marke an der Ober- oder
Unterkante des Formulars
- Abreißschiene
- Zum Abreißen von Material mit Abständen
oder Endlosmaterial
- Materialrückführung
- Fähigkeit zur Rückführung von mindestens
0,5 Zoll (12 mm)

Optionen ■ ■ ■

- Serielle Schnittstelle (RS-232C)
 - Einzelspendensensor
 - Abschließbare Abdeckung mit 2 Schlüsseln.



datamax·oneil
by Honeywell

www.datamax-oneil.com

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung
geändert werden. Alle Marken- und Produktnamen sowie
Markenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
Copyright 2015, Datamax-O'Neil (rev 5.20.15)