

## PC42t

### 4"-Desktop-Drucker

Der Desktop-Drucker PC42t, in dessen Entwicklung über 40 Jahre Innovationserfahrung beim Barcode-Druck eingeflossen sind, setzt in puncto Bedienkomfort und Preis-Leistungs-Verhältnis neue Maßstäbe. Der extrem kompakte Drucker ist im Handumdrehen installiert und einsatzbereit und lässt sich ganz einfach bedienen. Mit seiner leisen, zuverlässigen Arbeitsweise und der praktisch selbsterklärenden Bedienung eignet sich der PC42t für verschiedenste Branchen mit mittlerem Etikettendruckaufkommen.

Er ist für Bandkerne mit 12,7 mm (0,5 Zoll) oder 25,4 mm (1 Zoll) verfügbar, unterstützt Medien bis zu einer Breite von 110 mm (4,3 Zoll) und fügt sich hervorragend in bestehende Drucksysteme ein. Die 25,4 mm-Variante ist mit Bandlängen von bis zu 300 m kompatibel, das ist mehr als das Vierfache bei vergleichbaren Modellen anderer Hersteller. Die Bänder müssen daher nicht nur seltener ausgetauscht werden, sondern lassen sich zudem auch für größere Drucker verwenden, sodass Sie größere Flexibilität bei der Mediennutzung haben.

Der PC42t bietet eine breite Auswahl an Standard-Anschlussmöglichkeiten. Es sind bis zu vier Anschlüsse vorhanden: Standard-USB-Gerät und USB-Host sowie optional ein serieller Anschluss oder ein serieller und ein Ethernet-Anschluss. Mit dem vom Benutzer anzuschließenden USB-auf-parallel-Kabel kann der PC42t praktisch mit jeder Umgebung verbunden werden. Sie wollen Ihren alten Drucker von Intermec oder einem anderen Anbieter ersetzen? Dann ist der kompakte PC42t, der mit Standardmedien kompatibel ist und neben ZPL-II- und EPL-Emulation auch das populäre Direct Protocol (DP) von Honeywell unterstützt, die perfekte Lösung.



**Der kompakte und komfortable PC42t ist schnell installiert und einsatzbereit. Ein preisgünstiger Drucker für Medien mit einer Breite von bis zu 110 mm.**

Mit seinem günstigen Preis und den modernen Funktionen ist der PC42t eine clevere Lösung für zügigen Etikettendruck in kleinen und mittleren Unternehmen. Der in Anschaffung und Verbrauch günstige PC42t eignet sich auch hervorragend für den Einstieg in den Thermodruck oder für den Umstieg von teuren Tintenstrahl- oder Laseretikettendruckern.

## MERKMALE



Eine preisgünstige Lösung für Thermodruck mit mittlerem Druckaufkommen.



Unterstützt zahlreichen Medien, z. B. 12,7 mm (1/2")- oder 25,4 mm (1")-Bandkerne (je nach Modell).



Standard-Verbindungsmöglichkeiten, z. B. USB-Host und -Gerät sowie Ethernet, paralleler und serieller Anschluss.



Einfach zu bedienen und leicht zum Nachlegen von Druckmedien zu öffnen.



Breite Kompatibilität durch Unterstützung der Druckersprachen ESim (EPL), ZSim (ZPL-II) und Direct Protocol (DP).

# Technische Daten des PC42t

PHYSISCH	
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	297 x 226 x 177 mm
<b>Gewicht:</b>	2,5 kg
MEDIEN	
<b>Max. Mediendurchmesser:</b>	127,0 mm
<b>Medien-Kerndurchmesser:</b>	25,4 mm, 38,1 mm
<b>Medienbreite:</b>	25,4–110 mm
<b>Min. Etikettlänge:</b>	9,6 mm
BAND	
<b>Unterstützte Bänder:</b>	Beschichtete Seite außen
<b>Max. Banddurchmesser:</b>	68,0 mm
<b>Bandkerngrößen:</b>	12,7 mm, 25,4 mm
<b>Bandbreite:</b>	25,4 mm 109,2 mm
<b>Max. Bandlänge:</b>	25,4 mm Kern: 300,0 m, 12,7 mm Kern: 75,0 m
DRUCKEN	
<b>Druckauflösung:</b>	203 dpi (8,0 dpmm)
<b>Max. Druckgeschwindigkeit:</b>	101,6 mm/s
<b>Max. Druckbreite:</b>	104,1 mm
KOMMUNIKATION	
<b>Standard-Schnittstellen:</b>	USB-Gerät, USB-Host
<b>Optionen – Vorinstalliert:</b>	Internes Ethernet, serieller Anschluss
<b>Optional – Vom Anwender installierbar:</b>	Paralleles Adapterkabel
<b>Protokolle – Netzwerk:</b>	TCP/IP-Suite (TCP, UDP, ICMP, IGMP), DHCP, BOOTP, LPR, FTP, Webseite und Telnet 9100, IPv4
<b>Protokolle – Serielle Flusskontrolle:</b>	XON/XOFF, RTS/CTS
BENUTZEROBERFLÄCHE	
<b>Display:</b>	1 Zufahrtaste und LED-Display
<b>Webseiten-Sprachen:</b>	Englisch und vereinfachtes Chinesisch (Standard), Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Koreanisch, Japanisch, Thai
GRAFIK UND BARCODES	
<b>Native Grafikformate:</b>	BMP (1 Bit), GIF, PCX, PNG
<b>Barcode-Symbologien:</b>	Es werden alle gängigen 1D- und 2D-Symbologien unterstützt, darunter Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN-8, EAN-13, EAN, UCC 128, Grid Matrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (modifizierter Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR-Code, RSS-14 (Variationen)

SOFTWARE	
<b>Drucker-Befehlssprachen:</b>	Direct Protocol (DP), ZSim (ZPL-II), ESim (EPL)
<b>Treiber:</b>	BarTender®, InterDriver Windows® Printer Driver
<b>Zeichensätze:</b>	Englisch und Latein (erweitert), Arabisch, Baltisch und Baltikum, Griechisch, Hebräisch, Kyrrillisch, Thai, Türkisch, Vietnamesisch sowie weitere Zeichensätze mit der Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST®) bzw. der Modul WorldType Layout Engine (WTLE)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
<b>Betriebstemperatur:</b>	+5 °C bis +40 °C; 10–80 % rel. Luftfeuchtigkeit, nicht-kondensierend
<b>Lagerungstemperatur:</b>	-40 °C bis +60 °C bei 10–90 % rel. Luftfeuchtigkeit
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
<b>Eingangsleistung:</b>	100-240 V AC bei 50–60 Hz, 1,5 A
<b>Ausgangsleistung:</b>	24 V DC, 2,5 A
SPEICHER	
<b>Standard:</b>	64 MB Flash, 64 MB SDRAM
<b>Optional:</b>	Bis zu 32 GB (via vom Benutzer bereitgestellten USB-Speicherstick), als FAT16 oder FAT32 formatiert
OPTIONEN	
<b>Ab Werk installierbar:</b>	Ethernet, serieller Anschluss
ZULASSUNGEN	
<b>Gesetzlich:</b>	UL, cUL, cULus, CE, FCC Klasse A, D-Zeichen CCC, KCC, RCM
<b>Sicherheit:</b>	Nordamerika: UL- und cUL-gelistet gemäß 60950-1; Europa: D-Zeichen, EN 60950-1; CE; Mexiko: NYCE-zertifiziert, NOM 19; andere Länder: IEC 60950-1
<b>EMV:</b>	USA FCC Titel 47, Abschnitt 15, Unterabschnitt A, Klasse A; Europäische EMV-Richtlinie (EN55022 Klasse A + EN55024); CISPR22
GARANTIE	
	1 Jahr Standardgarantie; zusätzliche Honeywell-Reparaturservice-Pakete verfügbar

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind eingetragene Marken bzw. Marken der Microsoft Corporation.

BarTender ist eine eingetragene Marke der Seagull Scientific. Monotype ist eine eingetragene Marke der Monotype Imaging Inc.



Honeywell Partner - Beratung - Vertrieb - Service:  
Integer Solutions GmbH, 61200 Wölfersheim, Deutschland  
Telefon: +49(0)6036 90 557-0, www.integer-solutions.com

PC42t-DS-EN Rev A 05/15  
© 2015 Honeywell International Inc.