



contact C4⁺

Barcode-Etikettendrucker **C4⁺**

Universeller. Präziser. Überlegener.
Die Premium Class.

contact[®]
Auszeichnungssysteme

K-D Hermann GmbH • Hainbrunner Str. 97 • D-69434 Hirschhorn
Telefon: +49 (0) 62 72 / 9 22-3 • Telefax: +49 (0) 62 72 / 9 22-498
<http://www.contact-online.de> • eMail: info@contact-online.de

contact Barcode/Etikettendrucker C4⁺

Ein Etikettendrucker kann bestehende Erwartungen erfüllen - oder übertreffen - wie der neue contact® C4⁺. Grenzenlos in den Anwendungsgebieten, leicht verständlich in der Bedienung,

robust in der Ausführung, universell bei den Schnittstellen. Der neue C4⁺ bietet Ihnen alles zusammen. Dazu geringerer Stellplatzbedarf, ein attraktives Design, sehr interessante Optionen wie die Stempel - Etikettierung und einen günstigen Preis.

0606209C

■ Technische Daten

	- 200	- 300	- 600
Druckprinzip Thermotransfer/Thermodirekt	■	■	■
Druckauflösung dpi	200	300	600
Druckgeschwindigkeit bis mm/s	250	250	100
Druckbreite bis mm	104	105,6	105,6

■ Etiketten

Material: Etiketten, Endlos auf Rollen	PE, PP, PVC, PA, PI
Thermo- u. Standardpapiere, Karton, Textil, Kunststofffolien	0,07-0,35/60-250
Materialdicke mm/Gewicht g/m ²	

Vorratsrolle:

Außendurchmesser bis mm	210
Kerndurchmesser mm	38-76
Etikettenentwicklung	außen oder innen

Materialbreite mm
bei einer Dicke 0,07-0,35 mm

bei einer Dicke 0,07-0,35 mm	25-120
bei einer Dicke 0,25-0,35 mm	10-120

Etikettenbreite mm

Etkettenhöhe min. mm	4-116
Etkettenhöhe beim Spenden ¹⁾ min. mm	5-2000

■ Transferfolie

Farbseite	außen oder innen
Rollendurchmesser bis mm	80
Kerndurchmesser mm	25
Lauflänge variabel bis m	500
Breite bis mm	114

■ Interner Aufwickler

Außendurchmesser bis mm	145/200
Kerndurchmesser mm	38,1
Etikettenentwicklung	nur außen

■ Maße

Höhe x Tiefe x Breite mm	274 x 446 x 242
Gewicht kg	9

■ Etikettensor

Durchlicht-/Reflex unten, verschiebbar	
Abstand zur Anlegekante mm	2-57,5

■ Elektronik

Prozessor 32 Bit ColdFire/	
Taktrate MHz	266
Arbeitsspeicher (RAM) MB	64
Programmspeicher (ROM) MB Flash	8
Steckplatz	
CompactFlash Type 1 bis 1 GB	■
Steckplatz	
für Cardbus/PC-Card Type II	■
Echtzeit mit Ausdruck	
Uhrzeit und Datum	■

■ Bedienfeld

Tastenfunktion/LED-Anzeigen: Pause, Feed, Cancel, Menü, Enter, 4 x Cursor	
LCD-Grafikanzeige Breite x Höhe in dots	128 x 64
Zeilen, Stellen	4 x ca. 20

■ Schnittstellen

Serial RS 232 C 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit	
USB 2.0 High Speed Slave für PC-Anschluss	■
Ethernet 10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing,	■
DHCP, HTTP, FTP, SMTP, SNMP, Time client	
Parallel Centronics bidirektional nach IEEE 1284	
RS 422, RS 485 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit	
Twinax/Coax-Converter	
Peripherieanschluss	
WLAN Karte 802.11b/g	
USB Master für Tastatur und Scanner	2x

■ Zubehör

Schniedemesser	
Spendervorrichtung Handbetrieb/Automatik	
Pausenadapter	
Externes Bedienfeld - USB	
Barcodeprüfgerät	
RFID Schreib-Lesemodul	
Stempel-Applikator mit Zubehör	
Externer Aufwickler/Abwickler	
PC-Tastatur USB mit 4-port Hub	
Kompact PC-Tastatur USB	

■ Speicherkarte

Compact-Flash Type I bis 1 GB

■ Überwachungs/- und Testfunktionen des contact® C4+

Druckstopp bei	Transferfolienende
Testeinrichtungen	Etikettenende
	Selbstdiagnose der Speicher und des Druckkopfes beim Einschalten
Statusmeldungen	Testausdruck der Systemdaten

■ Interne Grafikverarbeitung

Grafikelemente	Linie, Pfeil, Rechteck, Kreis, Ellipse, gefüllt und gefüllt mit Verlauf
Grafikformate	PCX, IMG, BMP, TIF, MAC, GIF, PNG

■ Codes

Lineare Barcodes	Code 39, Code 93 Code 39 Full ASCII Code 128 A, B, C Codabar EAN 8, EAN13 EAN/UCC 128 EAN/UPC Anhang 2 EAN/UPC Anhang 5 FIM HIBC
2D-Codes	Aztec, Codablock F, Data Matrix, PDF 417, PDF 417, UPS Maxicode, QR-Code, RSS 14

Micro	Alle Codes sind in Höhe, Modulbreite und Ratio variabel. Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°. Wahlweise Prüzfiffer, Klarschriftausdruck und Start/Stop-Code, abhängig vom Codetyp.
-------	---

■ Software

Ansteuerung	J-Script Direktprogrammierung abc-Basic Compiler Database Connector
Überwachung/ Administration	Drucker - Statusüberwachung Drucker - Network Manager Drucker - Card Manager
contact®- Etikettensoftware	Nice Label Versionen: Express/Pro/Suite/Network Andere Etikettensoftware auf Anfrage.
Windowstreiber	98, ME, 2000, 2003, XP Windows NT ab Version 4.0
Mac-Treiber	OS X Druckertreiber ab Version 10.3
Linux-Treiber	Getestet mit Suse 9.0, CUPS basierend
Betriebsspannung	100-240 V ~ 50/60 Hz, PFC
Leistungsaufnahme	max. 250 W
Betriebstemperatur/	10-35°C
Luftfeuchtigkeit	30-85%, nicht kond.
Sicherheitsstandards	CE, FCC class A

■ Standard ■ Option

¹⁾ Je nach Etikettengröße, Material und Kleber gibt es bei Spenden Einschränkungen. Kritische Materialien oder Anwendungen müssen getestet und freigegeben werden.