



**Etikettendrucker**

**e4** Die Economy Class.

# Etikettendrucker e4

## Der günstige Drucker für einfache Anwendungen

Für den Einsatz in Produktion, Lager, Büro oder Versand. Er druckt das typische Verpackungsetikett mit Barcode genauso professionell wie das Produktschild mit einer Werbeaussage oder klaren Grafik. Der Drucker kann bestens für kleinere und mittlere Anforderungen eingesetzt werden.

### Etiketten und Transferfolie optimal angepasst

Ein kleiner Drucker mit großem Vorteil: Der e4 verarbeitet Etikettenrollen bis  $\varnothing$  152 mm und Standardtransferfolien bis 360 m Länge.

### Überwachung der Etikettenrolle

Durch den transluzenten Deckel ist der Vorrat an Material stets vom Bediener von oben einsehbar.

### Komplette Ausstattung

Den e4 gibt es in 200 oder 300 dpi Ausführung. Die Druckgeschwindigkeit beträgt dabei flotte 100 mm/s oder 75 mm/s. Der Drucker verfügt über 4MB SDRAM und wird mit paralleler, serieller und USB-Schnittstelle ausgeliefert.





### Etiketten und Transferfolie mittig zentriert

Die Etiketten werden von oben mittig im Drucker eingelegt. Zwei Führungshalter sorgen für den geraden Papierlauf. Die Transferfolie wird mittig zentriert auf einen Adapter geschoben. Ein Maßstab erleichtert das Einstellen.

### Einfache Bedienung

Der Drucker verfügt über eine Start/Stopp, Pause und Cancel Taste. Drei LCDs zeigen dem Bediener den Druckerstatus an.



cab Produkttechnik GmbH & Co. KG Wilhelm-Schickard-Strasse 14 D - 76131 Karlsruhe			
<b>Label Printer</b>		Spannung Voltage	<b>100-240V</b>
Artikel-Nr. Article no.	<b>5410006</b>	Dat.-Code Date Code	<b>Q18</b> 
Serien-Nr. Serial no.	<b>0001500</b>		
Firmware	<b>V 3.05</b>	54100060001500	
			

## Lieferprogramm

Artikel- Nr.	Geräte
<b>5410008</b>	Etikettendrucker e4/200
<b>5410009</b>	Etikettendrucker e4/300
<b>5410006</b>	Etikettendrucker e4/200 mit zusätzlich eingebauter Ethernet-Schnittstelle
<b>5410007</b>	Etikettendrucker e4/300 mit zusätzlich eingebauter Ethernet-Schnittstelle
Artikel- Nr.	Schnittstellen
<b>5410015.001</b>	Ethernet-Schnittstelle 10/100 Base e4

**Lieferumfang:** Etikettendrucker mit separatem Netzteil, Netzkabel, Rolle mit 250 Etiketten Breite 100 mm, Höhe 42 mm, Rolle Transferfolie schwarz W 41 Breite 110 mm, Länge 50 m, Bedienanleitung, Etikettensoftware e-Label Vollversion, Windows-Treiber.

## e-Label kostenlose Vollversion

1. Druckkopf		e4	
Druckprinzip	Thermo/Thermotransfer		
Druckauflösung dpi	200	300	
Druckgeschwindigkeit bis mm/s	100	75	
Druckbreite bis mm	108	106	
2. Material			
Etiketten- oder Endlosmaterial auf Rollen oder Leporello	Standard-Thermopapier, Karton, Kunststoffe PE, PP, PVC, PA, PI		
Dicke mm / Gewicht g/m <sup>2</sup>	0,10 - 0,25 / 60 - 160		
Breite Etiketten <sup>1)</sup> mm	25 - 106		
Breite Träger- oder Endlosmaterial mm	27 - 110		
Etikettenhöhe <sup>1)</sup> mm	10 - 1016		
Vorratsrolle: Außendurchmesser bis mm	152		
Kerndurchmesser mm	25 / 75		
Wicklung	außen		
3. Transferfolie			
Farbseite	innen		
Rollendurchmesser bis mm	76		
Kerndurchmesser mm	25		
Lauflänge variabel bis m	360		
Breite bis mm	110		
4. Maße			
Höhe x Tiefe x Breite mm	200 x 329 x 256		
Gewicht kg	3,5		
5. Etikettensensor			
Reflexsensor von unten – für Etikettenrand, Stanz- oder Druckmarken von der Mitte 15 mm nach links oder 30 mm nach rechts einstellbar			
6. Elektronik			
Prozessor Taktrate MHz	50		
Arbeitsspeicher (RAM) MB	4		
Programmspeicher (ROM) MB Flash	2		
7. Bedienfeld			
Tasten	Pause, Feed, Cancel		
LED-Anzeigen	3		
8. Schnittstellen			
Parallel Centronics / USB	■ / ■		
Seriell RS 232 C / Ethernet 10/100 Base	■ / □		
9. Schriften			
Schriftarten	bei 200 dpi 8 x 12 dots bis 32 x 48 dots bei 300 dpi 12 x 20 dots bis 48 x 80 dots		
10. Grafiken			
Grafikelemente	Linie, Box, Diagonale		
Grafikformate	BMP, GIF, JPG		
11. Codes			
Lineare	Code 39*, Code 93*	FIM	Postnet
Barcodes	Code 128 subset A, B, C* EAN-13/8/128* UPC A, E, and 5 add on*	Codabar* Telepen	Plessey Interleaved 2/5*
2D-Codes	Data Matrix, PDF 417*, Maxicode, QR		
Alle Codes sind in Höhe, Modulbreite und Ratio variabel. Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°. Wahlweise Prüfziffer, Klarschriftausdruck und Start/Stop-Code, abhängig vom Codetyp.			
12. Betriebsdaten			
Spannung, externes Netzteil	100-240 V~ 47/63 Hz		
Betriebstemperatur	10 - 40°C		
Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend	30 - 85%		
Zulassungen	CE, CCC		
*verfügbar in e-Label			



Der e4 wird mit der **kostenlosen** PC Etikettengestaltungssoftware „e-Label“ ausgeliefert. Sie ermöglicht die professionelle Gestaltung eines Etikettes, mit fortlaufenden Nummern, Barcodes, Datum- und Zeitangaben, festen und variablen Feldern, Datenbankanschluss etc.

e-Label	7.0
Beispieticketten	■
Online Dokumentation mit Anleitungen (in Vorbereitung)	■
Funktion rückgängig	■
Anzahl der Ebenen	20
Versteckte, nicht druckbare Objekte	■
Import von Grafikformaten (BMP, GIF, JPG)	■
TrueType-Schriftarten	■
Grafische Barcodes mit spezifischer Klarschrift	■
Anzahl	13
Genauere Positionierung von Objekten	■
Invers	■
Vier Druckrichtungen	■
Fortlaufende Nummern	■
Vorschau des Etikettes	■
Vorschau der Grafiken	■
Sprachen: D, E, GB, RUS, F	■
Datenbank	
ASCII-Datenbank	■
Datenbank-Manager	■
Variablen	
Individuelles Gestalten von Datum und Uhrzeit	■
Eingabe von Programmierbefehlen	■
Benutzereingabefeld	
Definition des Eingabeformats	■
Mindesteingabelänge	■
Mehrzeileingabe	■
Felder sperren	■
Zentrierung der Felder	■
Hervorheben überlappender Felder	■
Automatische Eingabeaufforderung	■

■ Standard □ Option

## Windowstreiber 2000, 2003, XP, Vista

Sie können auch aus jedem Windowsprogramm wie z.B. MS Word oder MS Excel Ihre Etiketten drucken.

<sup>1)</sup>Bei kleinen Etiketten, dünnen Materialien oder starkem Kleber kann es Einschränkungen geben. Kritische Anwendungen müssen getestet und freigegeben werden.

# Etiketten und Transferfolien



## Für guten Druck empfehlen wir cab Etiketten und Transferfolien.

Sie finden hier ein Standardangebot für den e4. Fragen Sie bitte andere Größen bei uns an.

### Etiketten

M-Cote weiß halbglanz.  
Vielseitig verwendbares Standardetikett mit hohem Weißgrad und permanent haftendem Klebstoff.  
Es findet Verwendung als Adressetikett, allgemeine Produktkennzeichnung und Warenauszeichnung in Industrie, Handel und Dienstleistung.  
Das Material kann auf allen cab-Druckern bestens verarbeitet werden.



Rollendurchmesser max. 150 mm / 6"  
Kerndurchmesser 76 mm / 3"  
Wicklung außen  
Kleber stark haftend/  
permanent

### Wachs-Transferfolien

Für preiswertes und kontrastreiches Drucken mit hoher Schwärzung auf Vellum oder beschichteten Papieren.



Farbe schwarz  
Farbseite innen  
Kerndurchmesser 25 mm / 1"  
Länge 360 m

Papier M-Cote weiß halbglanz gestrichen			
Artikel-Nr.	Breite mm	Höhe mm	Etiketten pro Rolle
5556470	25	10	7.000
5556471	40	20	3.500
5556472	54	35,5	2.250
5556473	68	58	1.400
5556474	75	35	2.300
5556475	89	36	2.500
5556476	85	50	1.500
5556477	100	42	2.000
5556480	100	150	500
5556478	110	68	1.200

Wachs schwarz W 41	
Artikel-Nr.	Breite mm
5556560	25
5556561	38
5556512	55
5556564	76
5556565	89
5556566	102
5556527	110

Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen und technische Daten der Geräte entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten.

### Deutschland

cab Produkttechnik GmbH & Co KG  
Postfach 1904  
D-76007 Karlsruhe  
Wilhelm-Schickard-Str. 14  
D-76131 Karlsruhe  
Telefon +49 721 6626-0  
Telefax +49 721 6626-249  
www.cab.de  
info@cab.de

© Copyright bei cab/9008479

### Frankreich

cab technologies s.a.r.l.  
F-67350 Niedermodern  
Téléphone +33 388 722 501  
www.cab.de  
info@cab-technologies.fr

### Spanien

cab España S.L.  
E-08304 Mataró (Barcelona)  
Teléfono +34 937 414 605  
www.cab.de  
info@cabsl.com

### USA

cab Technology Inc.  
Tyngsboro MA, 01879  
Phone +1 978 649 0293  
www.cabtechn.com  
info@cabtechn.com

### Südafrika

cab Technology (Pty.) Ltd.  
2125 Randburg  
Phone +27 11-886-3580  
www.cab.de  
info@cabtech.co.za

### Asien 亞洲分公司

希愛比科技股份有限公司  
cab Technology Co., Ltd.  
台灣台北縣中和市中正路 700 號 9F-8  
Junghe 23552, Taipei, Taiwan  
電話 Phone +886 2 8227 3966  
網址 www.cabasia.net  
詢問 cabasia@cab.de

### China 中國

飽博(上海)貿易有限公司  
cab (Shanghai) Trading Co.,Ltd  
上海市延安西路2299弄11C60室  
電話 Phone +86 21 6236-3161  
詢問 cabasia@cab.de

**Weitere cab Auslandsvertretungen auf Anfrage.**