



Etikettendrucker *eOS*-Serie

Made in Germany

Typenübersicht Etikettendrucker EOS

Ein Konzept – zwei Größen

Die EOS-Serie vereint alle Funktionen eines soliden Etikettendruckers mit höchstem Bedienkomfort.



EOS 1 ist der Kompakte für wenig Platz auf der Arbeitsfläche, für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 155 mm.

1.1	Etikettendrucker	EOS1	
	Druckauflösung dpi	203	300
	Druckbreite bis mm	108	105,7
	Druckgeschwindigkeit bis mm/s	125	125
	Etikettenrollen Ø bis mm	155	155
	Spannung	100 - 240 VAC 50/60 Hz	



EOS 4 für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 210 mm. Alle weiteren technischen Daten sind identisch mit EOS1.

1.2	Etikettendrucker	EOS4	
	Druckauflösung dpi	203	300
	Druckbreite bis mm	108	105,7
	Druckgeschwindigkeit bis mm/s	125	125
	Etikettenrollen Ø bis mm	210	210
	Spannung	100 - 240 VAC 50/60 Hz	

Mobiles Drucken

In der Produktion, im Lager oder in der Landwirtschaft, überall dort, wo Etiketten benötigt werden und keine Steckdose für den Stromanschluss vorhanden ist. Mit der 24 V Eingangsspannung kann der Drucker aus jedem leistungsstarken Akku versorgt werden. Optional bietet cab einen für EOS optimierten Akkupack an. Mit dem Akkupack 2 können pro Aufladung bis 500 Druckjobs mit einer Etikettengröße von 100 x 68 mm und 15% Schwärzung gedruckt werden. Bei der Ausführung 4 steht die doppelte Akku-Leistung zur Verfügung.



Standardauslieferung ohne EOS-Akkupack

EOS 1 mit 24 V Eingangsspannung. Für Etikettenrollen bis zu einem **mobile** Durchmesser von 155 mm.

1.3	Etikettendrucker	EOS1 mobile	
	Druckauflösung dpi	300*	
	Druckbreite bis mm	105,7	
	Druckgeschwindigkeit bis mm/s	125	
	Etikettenrollen Ø bis mm	155	
	Spannung	16,5 - 25 VDC	



EOS 4 Für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 210 mm. Alle **mobile** weiteren technischen Daten sind identisch zu EOS1 mobile.

1.4	Etikettendrucker	EOS4 mobile	
	Druckauflösung dpi	300*	
	Druckbreite bis mm	105,7	
	Druckgeschwindigkeit bis mm/s	125	
	Etikettenrollen Ø bis mm	210	
	Spannung	16,5 - 25 VDC	

*203 dpi auf Anfrage

Gemeinsame Details



1 Touchscreen – LCD-Display
Für übersichtliche und einfache Bedienung

2 USB-Schnittstellen
2 x USB am Bedienfeld, 1 x USB auf der Rückseite für Memory-Stick, Service-Key, WLAN, Bluetooth, Tastatur oder Scanner

3 Rollenhalter
Die Etikettenrolle wird eingelegt und beim Schließen automatisch zentriert.

4 Transferfolienhalter
Der Anschlag ist auf die Folienbreite einstellbar.

5 Materialsensor Durchlicht oder Reflex
Über eine Spindel ist die Sensorposition mit dem roten Drehknopf verstellbar. Die eingestellte Position wird durch eine LED angezeigt.

6 Etikettenführung
Mit dem Drehknopf werden die Führungen auf die Materialbreite eingestellt.

7 Druckkopf 203 / 300 dpi
Bei Reinigung oder Verschleiß ist der Druckkopf ohne Werkzeug einfach von Hand zu wechseln.



8 Druckwalze
Zur Reinigung oder bei Verschleiß kann die Druckwalze ohne Werkzeug gewechselt werden. Da bei schmalen Etiketten immer die Möglichkeit besteht, dass der Druckkopf auf der Druckwalze reibt, empfehlen wir dafür schmale Druckwalzen mit 25 bzw. 50 mm Breite. Diese gewährleisten ein besseres Druckbild und erhöhen die Lebensdauer.



Technische Daten

■ Standard □ Option

		1.1	1.2	1.3	1.4
Etikettendrucker		EOS1	EOS4	EOS1 mobile	EOS4 mobile
Druckkopf					
Druckprinzip		Thermotransfer/Thermodirekt			
Druckauflösung	dpi	203	300	300	300
Druckbreite bis	mm	108	105,7	105,7	105,7
Druckgeschwindigkeiten	mm/s	30, 40, 50, 75, 100, 125			
Material¹⁾					
Etiketten – Endlosmaterial		Papier, Karton, Textil, Kunststoffe wie PET, PE,PP, PVC, PU, Acrylat, PI			
	auf Rolle	■	■	■	■
	Leporello	□	□	–	–
Dicke mm / Gewicht g/m ²		0,055–0,7 / 60–240			
Breite	Etiketten	mm einbahnig: 10–116, mehrbahnig: 5–116			
	Trägerband	mm 25–120			
	Endlosmaterial	mm 5–120			
	flachgepresste Schläuche	mm 5 - 85			
Etikettenhöhe	ohne Rückzug	mm 5 - 1000			
Vorratsrolle	Außendurchmesser bis	mm 152	mm 203	mm 152	mm 203
	Kerndurchmesser	mm 38–76			
	Wicklung	außen oder innen, beim Schneiden bevorzugt außen			
Transferfolie					
Farbseite		außen oder innen			
Rollendurchmesser bis	mm	72			
Kerndurchmesser	mm	25,4			
Lauflänge bis	m	360			
Breite	mm	50–114			
Maße					
Höhe x Tiefe x Breite	mm	189 x 322 x 253	245 x 412 x 264	189 x 322 x 253	245 x 412 x 264
Gewicht	kg	4	5	4	5
Materialsensor					
Durchlichtsensor		für Etikettenvorderkante oder Stanzmarken und Materialende			
Reflexsensor von unten		für Druckmarken			
Abstand von Mitte	mm	0 - 58			
Elektronik					
Prozessor High Speed 32 Bit Taktrate MHz		400			
Arbeitsspeicher (RAM) MB		64			
Datenspeicher IFFS MB Flash		16			
Batteriepuffer für Echtzeituhr mit Ausdruck Uhrzeit und Datum Datenspeicherung bei Netzabschaltung		■			
Warnsignal akustischer Signalgeber bei Fehler		■			
Schnittstellen					
USB 2.0 full speed Device für PC-Anschluss		■			
Ethernet 10/100 Base T, LPD, RawIP-Printing, ftp-Printing, DHCP, HTTP, FTP, SMTP, SNMP, TIME, Zeroconf, mDNS, SOAP		■			
Peripherieanschluss		■			
2 x USB Host am Bedienfeld, Anschluss bis 100 mA für Memory-Stick, Service Key, WLAN oder Bluetooth		■			
1 x USB Host auf der Rückseite, Anschluss bis 500 mA für Tastatur, Scanner, WLAN oder Bluetooth		■			
Bedienfeld					
Display		Touchscreen 160 x 255 Bildpunkte mit Hintergrundbeleuchtung			
Bilddiagonale	mm	96			
Betriebsdaten					
Spannung		100–240 VAC, 50/60 Hz		16,5–25 VDC	
Leistungsaufnahme		Energiesparmodus 1,8 W/typisch 45 W/max. 100 W			
Temperatur/Luftfeuchtigkeit	Betrieb:	+ 5 - 40°C / 10 - 85% nicht kondensierend			
	Lager:	+ 0 - 60°C / 20 - 80% nicht kondensierend			
	Transport:	– 25 - 60°C / 20 - 80% nicht kondensierend			
Zulassungen		CE, FCC class A, CB, CCC, UL			

¹⁾ Die Materialangaben sind Richtwerte. Kleine Etiketten, sehr dünne, schmale, dicke und steife Materialien sowie Etiketten mit starkem Kleber müssen zuvor getestet werden.

Einstellungen		
Digital- oder Analoguhr	Uhrzeit	
Geräteeinstellungen	Datum	
Druckparameter	Schnittstellen	
25 Spracheinstellungen	Sicherheit	
Anzeigen im Display		
Datenempfang	Uhr	
WLAN Feldstärke	Kalenderblatt	
Ethernet Status	Bluetooth	
Temperatur Druckkopf	Folienvorrat	
Messer		
Überwachungen		
Druckstopp bei	Transferfolienende	
	Etikettenende	
	Druckkopf offen	
	Messerendlage nicht erreicht	
	Messer abgeschwenkt	
Testeinrichtungen		
Systemdiagnose	Beim Einschalten inkl. Druckkopfprüfung	
Kurzstatus-anzeige, Statusausdruck	Schriftenliste, Geräteliste, WLAN-Status, Etikettenprofil, Monitormodus, PPP Status	
Status-meldungen	Ausdruck zur Geräteeinstellung wie z.B. Drucklängen-, Betriebsstundenzähler. Abfrage Gerätestatus per Softwarebefehl. Anzeige im Display wie Netzwerkfehler – kein Link, Barcodefehler etc.	
Schriften		
Schriftarten	5 Bitmap-Fonts inkl. OCR-A, OCR-B und 3 Vektor-Fonts Swiss 721, Swiss 721 Bold und Monospace 821 intern vorhanden, ladbare TrueType-Fonts, Chinesisch (simplified Chinese), Thai	
Zeichensätze	Windows 1250 bis 1257, DOS 437, 737, 775, 850, 852, 857, 862, 864, 866, 869, EBC DIC 500, ISO 8859-1 bis -10 und -13 bis -16, WinOEM 720, UTF-8, Macintosh Roman, DEC MCS, KOI8-R. Es werden alle west- u. osteuropäisch lateinischen, kyrillischen, griechischen, hebräischen, arabischen, chinesischen (Kurzzeichen) u. thailändischen Zeichen unterstützt.	
Bitmap-Fonts	Größe in Breite und Höhe 1–3 mm Vergrößerungsfaktor 2–10 Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°	
TrueType-Fonts	Größe in Breite und Höhe 0,9–128 mm Vergrößerungsfaktor stufenlos Ausrichtung 360° in Schritten von 1°	
Schriftschnitte	Fett, kursiv, unterstrichen, outline, invers, abhängig von den Schriftarten	
Zeichenabstand	Variabel	

Grafiken		
Grafikelemente	Linie, Pfeil, Rechteck, Kreis, Ellipse, gefüllt und gefüllt mit Verlauf	
Grafikformate	PCX, IMG, BMP, TIF, MAC, GIF, PNG	
Barcodes		
Lineare Barcodes	Code 39, Code 93 Code 39 Full ASCII Code 128 A, B, C EAN 8, 13 EAN/UCC 128 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 FIM HIBC UPC A, E, E0	Interleaved 2/5 Ident- u. Leitcode der Deutschen Post AG Codabar JAN 8, 13 MSI Plessey Postnet RSS 14
2D-Codes	Aztec, Codablock F, Data Matrix, PDF 417, Micro PDF 417, UPS Maxicode, QR-Code, RSS 14 truncated, limited, stacked und stacked omnidirectional, EAN-Datamatrix, GS1 Data Bar	
	Alle Codes sind in Höhe, Modulbreite und Ratio variabel. Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°. Wahlweise Prüfziffer, Klarschriftausdruck und Start/Stop-Code abhängig vom Codetyp.	
Software		
Ansteuerung	JScript-Direktprogrammierung Direktprogrammierung mit ZPL abc-BASIC-Compiler Database Connector SAP Replacemethode	■ ■ ■ ■ ■
Überwachung/Administration	Druckerüberwachung im Intra- u. Internet mit Web-Interface	■
Etikettensoftware	cablabel® S3 Lite cablabel® S3 Viewer cablabel® S3 Pro cablabel® S3 Print	■ ■ □ □
Windowstreiber 32/64 bit zertifiziert für	Windows Vista Server 2003 Windows 7 Server 2008 Windows 8 Server 2008 R2 Windows 8.1 Server 2012 Windows 10 Server 2012 R2	■
Mac-Treiber	OS X Druckertreiber ab Version 10.6	■
Linux-Treiber	CUPS basierend ab Version 1.2	■
Stand-alone-Betrieb		■

Stand-alone-Betrieb

Drucken ohne PC

Im Stand-alone-Betrieb werden Etiketten bedruckt, auch wenn die Geräte selbst vom Host-System getrennt sind. Das Etikettenlayout wird mit der Etikettensoftware cablabel S3 oder durch Direktprogrammierung am PC erstellt. Etikettenformate, Fonts, Schrift-, Text- und Grafikdaten, sowie Datenbankinhalte werden auf dem USB-Stick abgelegt oder auf dem internen Datenspeicher IFFS eingelesen. Lediglich die variablen Daten werden über Tastatur oder einen Scanner an den Drucker eingegeben.











Zubehör – Übersicht

		1.1	1.2	1.3	1.4
	Zubehör	EOS1	EOS4	EOS1 mobile	EOS4 mobile
2.1	Druckwalze DR4-25	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Druckwalze DR4-50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Standard-Tastatur deutsch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3	USB-Memory-Stick	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4	WLAN-USB-Stick	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.5	Nano-Bluetooth-USB-Adapter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.6	Etikettenauswahl – I/O Box	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.7	Patchkabel CAT5e	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8	Schneidemesser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.9	Externer Abwickler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.10	Leporellobremse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.11	Akkupack	—	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Software					
11.4	Database Connector	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11.7	cablabel® S3	Lite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Pro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Print	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.10	Programmierhandbuch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

■ Standard

□ Option

* nicht mit Akkupack

Zubehör	Produkt
2.1 	Druckwalze DR4-25 Für schmale und dünne Materialien bis 25 mm Breite
	Druckwalze DR4-50 Für sehr dünne Materialien von 20 bis 50 mm Breite
2.2 	Standard-Tastatur zur Dateneingabe im Stand-alone-Betrieb Anschluss: USB, Tastenanzahl: 115, deutsch
2.3 	USB-Memory-Stick zur Dateneingabe
2.4 	WLAN-USB-Stick zur Datenübertragung / 54 Mbps
2.5 	Nano-Bluetooth-USB-Adapter V2.1 zur Datenübertragung
2.6 	Etikettenauswahl – I/O Box Von einer übergeordneten Steuerung, z. B. SPS, können bis zu 16 verschiedene Etiketten von der Speicherkarte ausgewählt werden. Als I/O-Box ist es möglich, einfache SPS- Steuerungsabläufe über je 4 Ein- und Ausgänge per abc-Program- mierung zu realisieren.
2.7 	Patchkabel CAT5e 3 m , grau

Zubehör

2.8



Schneidmesser

Mit dem Schneidmesser werden alle bedruckbaren Materialien geschnitten.

Schneidmesser	
Schnitthöhe ab mm	10
Schnitte pro Minute bis	200
Etikettenwicklung	Bevorzugt außen
Überwachungen	Messer abgeschwenkt, Endlage nicht erreicht

2.9



Externer Abwickler

Die Materialrollen werden beim Einlegen automatisch zentriert. Der externe Abwickler kann nicht am EOS mobile eingesetzt werden.

Externer Abwickler	
Rollendurchmesser bis	390 mm
Kerndurchmesser ab	38 mm
Wicklung	außen oder innen
Rollengewicht max.	4 kg

2.10



Leporellobremse

Mit der Bremse wird das Leporellomaterial straff im Drucker geführt und präzise bedruckt.

Die Leporellobremse kann nicht am EOS mobile eingesetzt werden.

2.11



Der Akkupack mit integriertem Ladegerät

Der Akkupack ist unter dem EOS mobile montiert. Die Dateneingabe erfolgt im Stand-alone-Betrieb. Die Datenübertragung erfolgt per WLAN oder Bluetooth.

Für EOS mobile	Akkupack 2	Akkupack 4
Nennspannung	18 V	
Kapazität/Leistung	2,1 Ah / 36 Wh	4,2 Ah / 72 Wh
Druckleistung	bei Etiketten 110 x 68 mm / 15% Schwärzung	
kontinuierlich	bis 5.000 Etiketten	bis 10.000 Etiketten
1 Etikett pro Minute	bis 500 Etiketten/8 h	bis 1.000 Etiketten/16 h
Ladezeit max.	2 h	4 h
Ladespannung	100 -240 VAC 50/60 Hz	

Etikettensoftware cablabel® S3

11.7



In cablabel® S3 bündelt cab die Etikettengestaltung, Drucksteuerung und Überwachung aller cab-Kennzeichnungssysteme und synchronisiert die Entwicklung von Geräten und Software.

Highlights

cablabel® S3 erschließt wie keine andere verfügbare Software die Leistungsfähigkeit der cab-Geräte: Die Software stellt den JScript-Befehlssatz in vollem Umfang zur Verfügung. Bereits vorhandene JScript-Dateien liest das Pro-Produkt ein, damit ohne Zeitaufwand auf die neue Software umgestellt werden kann. Mit der neuen Layer-Technologie gestaltet der Anwender nun ein Etikett mit den Daten für alle eingesetzten Geräte und Auflösungen. Die intelligente Drucksteuerung wertet aus, auf welchem Gerät und mit welcher Auflösung gedruckt werden soll und sendet die passenden Daten. Dies reduziert mögliche Fehlerquellen erheblich.

Gleichzeitig wird mit cablabel® S3 die maximale Integration von Datenbankanbindungen via Database Connector erreicht. Nach der Gestaltung liefert die Software alle Dateien, die für die Datenbankanbindung auf dem Drucker hinterlegt werden müssen. Und falls ein Kennzeichnungssystem unabhängig von einem Host-System im Stand-alone-Modus drucken soll, unterstützt cablabel® S3 auch dies in gleicher Weise. Zusätzlich schafft die Software komfortabel einrichtbare Schnittstellen für die Anbindung von SAP oder anderen Geräten wie SPS, Waagen oder Barcodescanner.

Produkte

Unternehmen organisieren das Etikettendrucken unterschiedlich. Zum Beispiel sind oft Gestaltung und Produktion auf verschiedene Mitarbeiter verteilt. Um das Softwarepaket optimal skalieren zu können, bietet cab unterschiedliche Produkte an:

cablabel® S3 Lite wird mit jedem Drucker kostenlos ausgeliefert und ermöglicht, Etiketten zu erstellen und zu drucken.

Mit dem kostengünstigen Produkt cablabel® S3 Pro werden Etikettendesigns für professionelle technische Lösungen entwickelt. cablabel® S3 Viewer zeigt die Vorschau eines Etiketts im Windows Explorer an und wird wie das Lite-Produkt mit jedem Drucker kostenlos ausgeliefert. Der Viewer kann zum Beispiel bei Freigabeprozessen oder Lieferantenvorgaben unterstützen. Für die Nutzer in Produktion und Lager ist das Produkt cablabel® S3 Print vorgesehen. Die Oberfläche ist vereinfacht und stellt nur die zum Etikettendruck erforderlichen Funktionen zur Verfügung.

Weitere Produkte wie cablabel® S3 Pro Laser, Print Laser und Print Server sind in Vorbereitung.

Integration



Kein Drucker steht allein – in einer produktiven Umgebung wird er zur Ansteuerung und Überwachung mit anderen Geräten oder Netzwerken verbunden. cab bietet umfangreiche Möglichkeiten, den Drucker in Ihre Umgebung zu integrieren.

Ansteuerung

Jeder cab-Drucker kann mit der einfachen Programmiersprache *JScript* direkt und mit einem umfangreichen Befehlssatz programmiert werden. Alternativ dazu ist auch die Direktprogrammierung mit ZPL möglich. Die Direktprogrammierung wird durch die Etikettensoftware *cablabel*® S3 optimal unterstützt, kann aber auch mit jedem Texteditor erstellt werden.

Mit dem *abc-BASIC-Compiler* als integralen Firmware-Bestandteil verarbeitet der Drucker Daten durch einfache BASIC-Programmierung, bevor sie an die Druckaufbereitung übermittelt werden. Auf diese Weise ersetzen Sie zum Beispiel fremde Druckersprachen oder übernehmen Daten aus anderen Systemen wie z.B. einer Waage oder SPS.

11.4 Der *Database Connector* ermöglicht es dem Drucker, Daten via Netzwerk aus einer zentralen ODBC-, OLEDB-fähigen Datenbank direkt abzufragen und im Etikett zu drucken.

Mit SAP* hat cab die sogenannte *Replacemethode* entwickelt, um cab-Drucker einfach mit SAPScript aus SAP R/3 anzusteuern. Bei der Replacemethode sendet der Hostrechner nur die im JScript zu ändernden Daten zum Gerät. Als Silver-Level-Partner im SAP Printer Vendor Programm hat cab Zugriff auf SAP-Entwicklungsumgebungen zur optimalen Druckerunterstützung in SAP-Umgebungen.

11.10 Das *Programmierhandbuch* erklärt und beschreibt die Befehle für verschiedene Druckermodelle in der Direktprogrammierung mit JScript und abc sowie die Anbindung des Druckers an Datenbanken mit dem Database Connector.





Für die Ansteuerung eines Druckers von einem PC stehen Ihnen zertifizierte *Treiber* für gängige Windows-Betriebssysteme sowie CUPS-basierte Treiber für Mac OS X und Linux zur Verfügung. Die Treiber bieten höchste Stabilität auf Ihrem Betriebssystem.
















Überwachung

Der im Drucker integrierte HTTP- und FTP-Server ermöglicht über Standardprogramme wie Webbrowser und FTP-Clients die Druckerüberwachung und -konfiguration, das Firmware-Update und die Speicherkartenverwaltung. Per SNMP- und SMTP-Client werden Status-, Warn- und Fehlermeldungen an Administratoren oder Benutzer per E-Mail oder SNMP-Datagramm gesendet. Die Synchronisation von Uhrzeit und Datum erfolgt mit einem Timeserver.

* SAP sowie alle dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE in Deutschland und anderen Ländern.

Lieferprogramm

	Art.-Nr.	Geräte	dpi
1.1	 5965101 5965102	EOS1 mit Abreißkante Etikettendrucker EOS1/200 Etikettendrucker EOS1/300	
1.2	 5965103 5965104	EOS4 mit Abreißkante Etikettendrucker EOS4/200 Etikettendrucker EOS4/300	
1.3	 5965102.600	EOS1 mobile mit Abreißkante Etikettendrucker EOS1 mobile/300	
1.4	 5965104.600	EOS4 mobile mit Abreißkante Etikettendrucker EOS4 mobile/300	
Lieferumfang			
	DVD:	Etikettendrucker, Netzkabel Typ E+F, Länge 1,8 m Anschlusskabel USB, Länge 1,8 m Bedienungsanleitung de / en Bedienungsanleitung in 22 Sprachen, Konfigurationsanleitung de/en/fr, Serviceanleitung / Ersatzteilliste de/en, Programmierhandbuch en, Windowsdruckertreiber 32/64 Bit in 19 Sprachen für Windows Vista Server 2003 Windows 7 Server 2008 Windows 8 Server 2008 R2 Windows 8.1 Server 2012 Windows 10 Server 2012 R2 Etikettensoftware cablabel® S3 Lite und Viewer	

	Art.-Nr.	Verschleißteile
	 5966096.001 5965580.001	Druckkopf 203 Druckkopf 300
	 5965488.001	Druckwalze DR4
		Art.-Nr. Zubehör
2.1	 5966218.001	Druckwalze DR4-25
	 5966219.001	Druckwalze DR4-50
2.2	 5901626	Standard-Tastatur USB deutsche Version
2.3	 5906179	USB-Memory-Stick
2.4	 5906225	WLAN-USB-Stick 54 Mbps
2.5	 5906226	Nano-Bluetooth-USB-Adapter V2.1
2.6	 5954191	Etikettenauswahl - I/O-Box
2.7	 5918008	Patchkabel CAT 5e, 3 m, grau
2.8	 5965520 5966730	Schneidmesser EOS1 Schneidmesser EOS4
2.9	 5965586	Externer Abwickler EOS
2.10	 5953753	Leporellobremse EOS
2.11	 5542640 5542660 5542605 5542615	Akkupack 2 EOS1 Akkupack 2 EOS4 Akkupack 4 EOS1 Akkupack 4 EOS4
		Art.-Nr. Software
		5588000 Etikettensoftware cablabel® S3 Lite
		5588001 5588100 5588101 5588150 5588151 5588152 cablabel® S3 Pro 1 WS cablabel® S3 Pro 5 WS cablabel® S3 Pro 10 WS cablabel® S3 Pro 1 Zusatzlizenz cablabel® S3 Pro 4 Zusatzlizenzen cablabel® S3 Pro 9 Zusatzlizenzen
11.7		5588002 5588105 5588106 5588155 5588156 5588157 cablabel® S3 Print 1 WS cablabel® S3 Print 5 WS cablabel® S3 Print 10 WS cablabel® S3 Print 1 Zusatzlizenz cablabel® S3 Print 4 Zusatzlizenzen cablabel® S3 Print 9 Zusatzlizenzen
		In Vorbereitung cablabel® S3 Print Server
11.10		9008486 Programmierhandbuch englisch, als gedrucktes Exemplar



Videos, Messetermine sowie Dokumentation und Software finden Sie unter www.cab.de/eos

cab Lieferprogramm auf einen Blick

Etikettendrucker EOS1
Der Kompakte für Etikettenrollen
bis 155 mm Durchmesser



Etikettendrucker EOS4
Der Preiswerte für Etikettenrollen
bis 210 mm Durchmesser



Etikettendrucker EOS mobile
Beide EOS-Größen für den
mobilen Druck mit Akkupack



Etikettendrucker A+ Serie
Die Universellen



Etikettendrucker A4+M
Mit zentrierter Materialführung



Etikettendrucker A4+T
Mit zentrierter Materialführung
auch für Textilmaterialien



Etikettendrucker XD4T
Beidseitig drucken



Etikettendrucker XC Serie
Zweifarbige drucken



Etikettenspendler HS/VS
Genaueres Spenden horizontal
oder vertikal bis 180 mm Breite



Etikettiersystem Hermes+
Für die Automatisierung



Etikettiersystem Hermes C
Für zweifarbige Drucken
und Etikettieren



Druckmodule PX Serie
Für den Einbau in
Etikettieranlagen



Verbrauchsmaterialien
Präziser Druck mit cab Etiketten
und Transferfolien



Etikettensoftware cablabel S3
Standardmäßig und optional





Beschriftungslaser FL+ Serie
Präzise und schnell



Laserschutzgehäuse
Die industrielle Lösung



 Zentrale und Fertigung
in Deutschland

 bis  Niederlassungen
international

Hinzu kommen 820 Vertriebs-
partner in mehr als 80 Ländern.



Europa

Deutschland

cab Produkttechnik
GmbH & Co KG
Wilhelm-Schickard-Str. 14
76131 Karlsruhe
Tel. +49 721 6626 0
Fax +49 721 6626 129
info@cab.de
www.cab.de

cab Produkttechnik
Sömmerda GmbH
Am Unterwege 18-20
99610 Sömmerda
Tel. +49 3634 6860 0
Fax +49 3634 6860 129
info@cab.de
www.cab.de

Frankreich

cab Technologies S.à.r.l.
2a Rue de la Moder
Z.A. Nord du Val de Moder
67350 Niedermodern
Tel. +33 388 722501
Fax +33 388 722502
info.fr@cab.de
www.cab.de/fr

Amerika

USA

cab Technology, Inc.
87 Progress Avenue Unit 1
Tyngsboro, MA 01879
Tel. +1 978 649 0293
Fax +1 978 649 0294
info.us@cab.de
www.cab.de/us

Lateinamerika

Alejandro Balmaceda
Hacienda Jurica Pte 1615
Colonial de Valle
32553 Ciudad Juárez
Tel. +52 656 682 3745
Fax +52 656 682 4301
a.balmaceda@cab.de
www.cab.de/es

Asien

Taiwan

cab Technology Co., Ltd.
希爱比科技股份有限公司
16F-1, No. 700, Jhong Jheng Rd
Junghe, Taipeh 23552
Tel. +886 (02) 8227 3966
Fax +886 (02) 8227 3566
info.asia@cab.de
www.cab.de/tw

China

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
铠博(上海)贸易有限公司
A507, No. 268, Tong Xie Rd
Shanghai 200335
Tel. +86 (021) 6236 3161
Fax +86 (021) 6236 3162
info.cn@cab.de
www.cab.de/cn

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
铠博(上海)贸易有限公司
Room 39, 10F, 8 Lin He Zhong Rd
Tian He District, Guangzhou 510610
Tel. +86 (020) 2831 7358
info.cn@cab.de
www.cab.de/cn

Afrika

Südafrika

cab Technology (Pty) Ltd.
14 Republic Street
Bordeaux
2125 Randburg
Tel. +27 11 886 3580
Fax +27 11 789 3913
info.za@cab.de
www.cab.de/za