

Stand: 12/2018

**cab**  
*we identify more*

Produkte brauchen Kennzeichnung

Etikettendrucker  
mit höchstem Bedienkomfort



**eos**

Made in Germany

# Typen

## Ein Konzept, zwei Größen

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

1.1



### **EOS2, der Kompakte**

für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 152 mm

Etikettendrucker		EOS 2	
Druckauflösung	dpi	203	300
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	150	150
Druckbreite	bis mm	108	105,7
Etikettenrolle Durchmesser	bis mm	152	152
Spannung		100 - 240 VAC, 50/60 Hz	

1.2



### **EOS5 für große Etikettenrollen**

bis zu einem Durchmesser von 203 mm

Etikettendrucker		EOS 5	
Druckauflösung	dpi	203	300
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	150	150
Druckbreite	bis mm	108	105,7
Etikettenrolle Durchmesser	bis mm	203	203
Spannung		100 - 240 VAC, 50/60 Hz	

## Mobil 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 24 V Eingangsspannung kann der Drucker aus jedem leistungsstarken Akku versorgt werden. Technische Daten zum Akku siehe Zubehör

1.3



### **EOS2 mobile**

für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 152 mm

Etikettendrucker		EOS2 mobile
Druckauflösung	dpi	300*
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	150
Druckbreite	bis mm	105,7
Etikettenrolle Durchmesser	bis mm	152
Spannung		16,5 - 25 VDC

1.4



### **EOS5 mobile**

für Etikettenrollen bis zu einem Durchmesser von 203 mm

Etikettendrucker		EOS5 mobile
Druckauflösung	dpi	300*
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	150
Druckbreite	bis mm	105,7
Etikettenrolle Durchmesser	bis mm	203
Spannung		16,5 - 25 VDC

\*203 dpi auf Anfrage

## Details



Für einen präzisen Eindruck sind bei schmalen Materialien und Transferfolien auch schmale Druckwalzen erforderlich. Damit werden der Druckwalzenabrieb, die Druckkopfverschmutzung und Fehler beim Materialtransport vermieden.

### 1 Rollenhalter

Die Etikettenrolle wird eingelegt und beim Schließen automatisch zentriert.

### 2 Transferfolienhalter

Der Anschlag ist auf die Folienbreite einstellbar.

### 3 Druckkopf 203 / 300 dpi

Bei Reinigung oder Verschleiß ist der Druckkopf ohne Werkzeug einfach von Hand zu wechseln.

### 4 Etikettensensor Durchlicht oder Reflex

Über eine Spindel ist die Sensorposition mit dem roten Drehknopf verstellbar. Die eingestellte Position wird durch eine LED angezeigt.

### 5 Druckwalze DR4

Zur Reinigung oder bei Verschleiß kann die Druckwalze ohne Werkzeug gewechselt werden.

### 6 Materialführung

Mit dem Drehknopf werden die Führungen auf die Materialbreite eingestellt.






### 7 Abreißkante

aus dünnem Stahlblech; gezackt, damit Etiketten sauber abgetrennt werden

## Bedienfeld

**Intuitive und einfache Bedienung mit selbsterklärenden Symbolen zur Konfiguration der Geräteeinstellungen**

- 1 **LED-Anzeige:** Netz EIN
- 2 **Statusleiste:** Datenempfang, Datenstrom aufzeichnen, Transferfolie Vorwarnung, SD-Speicherkarte / USB-Speicherstick, Bluetooth, WLAN, Ethernet, USB Slave, Uhrzeit
- 3 **Druckerstatus:** Bereit, Pause, Anzahl gedruckte Etiketten pro Druckauftrag, Etikett in Spendeposition, Warten auf externen Start
- 4 **Tasten** für Schneide- / Perforationsmesser: direktes Schneiden  
Abreißmodus: nächstes Etikett drucken
- 5 **USB-Steckplatz** für den Service Key oder einen Speicherstick, um Daten in den IFFS-Speicher zu laden
- 6 **Bedienung:**

	Sprung ins Menü		Abbruch und Löschen aller Druckaufträge
	Wiederholdruck letztes Etikett		Etikettenvorschub
	Unterbrechung und Fortsetzung des Druckauftrags		



## Schnittstellen auf der Geräterückseite



- 1 für **SD-Speicherkarte**
- 2 **2 x USB Host** für Service Key, USB-Speicherstick, Tastatur, Barcodescanner, USB-Bluetooth-Adapter, USB-WLAN-Stick
- 3 **USB 2.0 Hi-Speed Device** für PC-Anschluss
- 4 **Ethernet 10/100 BASE-T**
- 5 **RS232C** 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit

# Technische Daten

■ Standard □ Option

		1.1	1.2	1.3	1.4
<b>Etikettendrucker</b>		<b>EOS 2</b>	<b>EOS 5</b>	<b>EOS 2 mobile</b>	<b>EOS 5 mobile</b>
<b>Druckkopf</b>					
Materialführung		zentriert			
Druckprinzip		Thermotransfer, Thermodirekt			
Druckauflösung	dpi	203	300	300	300
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	150	150	150	150
Druckbreite	bis mm	108	105,7	105,7	105,7
<b>Material<sup>1)</sup></b>					
Etiketten, Endlosmaterial auf Rolle oder Spule		Papier, Karton, Textil, Kunststoffe wie PET, PE, PP, PI, PVC, PU, Acrylat, Tyvec, flachgepresste Endlos-Schrumpfschläuche			
Leporello		□	□	-	-
Etiketten	Breite mm	einbahnig: 10 - 116, mehrbahnig: 5 - 116			
	Höhe ohne Etikettenrückzug ab mm	5			
	mit Etikettenrückzug ab mm	12			
	Dicke mm	0,05 - 0,6			
Trägermaterial	Breite mm	25 - 120			
	Dicke mm	0,05 - 0,16			
Endlosmaterial	Breite mm	5 - 120			
	Dicke mm	0,05 - 0,5			
	Gewicht (Karton) bis g/m <sup>2</sup>	240			
Schrumpfschlauch	Breite endlos mm	5 - 85			
	Dicke bis mm	1,1			
Vorratsrolle	Außendurchmesser bis mm	152	203	152	203
	Kerndurchmesser mm	38,1 - 76			
	Wicklung	außen oder innen			
<b>Transferfolie</b>					
Farbseite		außen oder innen			
Rollendurchmesser bis mm		72			
Kerndurchmesser mm		25,4			
Lauflänge bis m		360			
Breite mm		25 - 114			
<b>Druckermaße und -gewichte</b>					
Breite x Höhe x Tiefe mm		253 x 189 x 322	264 x 245 x 412	253 x 189 x 322	264 x 245 x 412
Gewicht kg		4	5	4	5
<b>Etikettensensor mit Positionsanzeige</b>					
Durchlichtsensor für		Etiketten, Stanzmarken oder Druckmarken bei durchscheinenden Materialien und Materialende			
Reflexsensor von unten oder oben für		Druckmarken bei nicht durchscheinenden Materialien und Materialende			
Abstand von Mitte zur Anlegekante zentriert mm		0 - 58			
Materialdurchlasshöhe bis mm		4			
<b>Elektronik</b>					
Prozessor 32 Bit Taktrate MHz		800			
Arbeitsspeicher (RAM) MB		256			
Datenspeicher (IFFS) MB		50			
Steckplatz für SD-Speicherkarte (SDHC, SDXC) bis GB		512			
Batterie für Uhrzeit und Datum, Echtzeituhr		■			
Datenspeicher bei Netzabschaltung (z. B. Seriennummern)		■			
<b>Schnittstellen</b>					
RS232C 1.200 bis 230.400 Baud/8 Bit		■			
USB 2.0 Hi-Speed Device für PC-Anschluss		■			
Ethernet 10/100 BASE-T		LPD, IPv4, RawIP-Printing, DHCP, HTTP/HTTPS, FTP/FTPS, SMTP, SNMP, TIME, NTP, Zeroconf, SOAP-Webservice, VNC			
1 x USB Host am Bedienfeld für		Service Key oder USB-Speicherstick			
2 x USB Host auf der Rückseite für		Service Key, USB-Speicherstick, Tastatur, Barcodescanner, USB-Bluetooth-Adapter, USB-WLAN-Stick			
Peripherieanschluss USB Host, 24 VDC		■			

<sup>1)</sup> Die Materialangaben sind Richtwerte.

Kleine Etiketten, sehr dünne, schmale, dicke und steife Materialien sowie Etiketten mit starkem Kleber sind zu testen.

# Technische Daten

■ Standard □ Option

<b>Betriebsdaten</b>	
Spannung EOS	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, PFC
EOS mobile	24 VDC
Leistungsaufnahme	Standby 1,8 W / typisch 45 W / max. 100 W
Temperatur / Betrieb	+5 - 40°C / 10 - 85 % nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit Lager	0-60°C / 20 - 85 % nicht kondensierend
Transport	-25 - 60°C / 20 - 85 % nicht kondensierend
Zulassungen	CE, FCC, ICES-3, CB, cULus, CCC, EAC, RCM, CoC Mexico, BIS, BSMI, KC-Mark
<b>Bedienfeld</b>	
	Touchscreen LCD-Farbdisplay
Bilddiagonale	4,3"
Auflösung Pixel B x H	272 x 480
<b>Einstellungen</b>	
Drucken	Region:
Etiketten	Sprache
Transferfolie	Land
Abreißen	Tastatur
Schneiden	Zeitzone
Schnittstellen	Zeit
Fehler	Anzeige:
	Helligkeit
	Energiesparmodus
	Orientierung
	Interpreter
<b>Statusleiste</b>	
Datenempfang	Bluetooth
Datenstrom aufzeichnen	WLAN
Transferfolie Vorwarnung	Ethernet
SD-Speicherkarte gesteckt	USB Slave
USB-Speicherstick gesteckt	Uhrzeit
<b>Überwachungen</b>	
Transferfolie Vorwarnung	Druckkopfspannung
Transferfolie Ende	Druckkopftemperatur
Materialende	Druckkopf offen
Peripheriefehler	
<b>Testeinrichtungen</b>	
Systemdiagnose	bei Einschalten, inklusive Druckkopferkennung
Infoanzeige, Testausdruck, Analyse	Statusausdruck Schriftenliste Geräteliste WLAN-Status
	Testgitter Etikettenprofil Ereignisliste Monitormodus
Statusmeldungen	- Ausdruck zu Geräteeinstellungen, z. B. Drucklängen- und Betriebsstundenzähler - Abfrage Gerätestatus per Softwarebefehl - Anzeigen im Display, z. B. Netzwerkfehler, kein Link, Barcodefehler, Peripheriefehler etc.
<b>Schriften</b>	
Schriftarten intern vorhanden	5 Bitmap-Fonts: 12 x 12 Punkte 16 x 16 Punkte 16 x 32 Punkte OCR-A OCR-B
	7 Vektor-Fonts: AR Heiti Medium GB-Mono CG Triumvirate Condensed Bold Garuda HanWangHeiLight Monospace 821 Swiss 721 Swiss 721 Bold
speicherbar	TrueType-Fonts
Zeichensätze	Windows-1250 bis -1257 DOS 437, 737, 775, 850, 852, 857, 862, 864, 866, 869 EBCDIC 500 ISO 8859-1 bis -10 und -13 bis -16 WinOEM 720 UTF-8 MacRoman DEC MCS KOI8-R
	westeuropäisch osteuropäisch Chinesisch vereinfacht Chinesisch traditionell Thai
	kyrillisch Griechisch Latein Hebräisch Arabisch

<b>Schriften</b>	
Bitmap-Fonts	Größe in Breite und Höhe 1 - 3 mm Vergrößerungsfaktor 2 bis 10 Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°
Vektor- / 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 oder Monospace für feste Zeichenabstände
<b>Grafiken</b>	
Grafikelemente	Linien, Pfeile, Rechtecke, Kreise, Ellipsen - gefüllt und gefüllt mit Verlauf
Grafikformate	PCX, IMG, BMP, TIF, MAC, GIF, PNG
<b>Barcodes</b>	
Linear	Code 39, Code 93 Code 39 Full ASCII Code 128 A, B, C EAN 8, 13 EAN/UCC 128/GS1-128 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 FIM HIBC
	Interleaved 2/5 Ident- und Leitcode der Deutschen Post AG Codabar JAN 8, 13 MSI Plessey Postnet RSS 14 UPC A, E, E0
2D und Stacked	DataMatrix DataMatrix Rectangle Extension QR-Code Micro QR-Code GS1 QR-Code GS1 DataMatrix PDF 417 Micro PDF 417 UPS MaxiCode GS1 DataBar Aztec Codablock F RSS 14 truncated, limited, stacked, stacked omni-directional
	Alle Codes sind in Höhe, Modulbreite und Ratio variabel; Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270° wahlweise Prüfziffer, Klarschriftausdruck und Start/Stop-Code abhängig vom Codetyp
<b>Software</b>	
Etikettensoftware	cablabel S3 Lite cablabel S3 Viewer cablabel S3 Pro cablabel S3 Print
Lauffähig auch mit	CODESOFT NiceLabel EASYLABEL BarTender
Stand-alone-Betrieb	
WHQL-zertifizierte Windows-Druckertreiber für	Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10
	Server 2008 Server 2008 R2 Server 2012 Server 2012 R2 Server 2016
Apple Mac OS X -Druckertreiber	ab Version 10.6
Linux-Druckertreiber	ab CUPS 1.2
Programmierung	Druckersprache JScript abc Basic Compiler
Integration	SAP Database Connector
Verwaltung	Druckerüberwachung Konfiguration im Intranet und Internet Network Manager (in Vorbereitung)

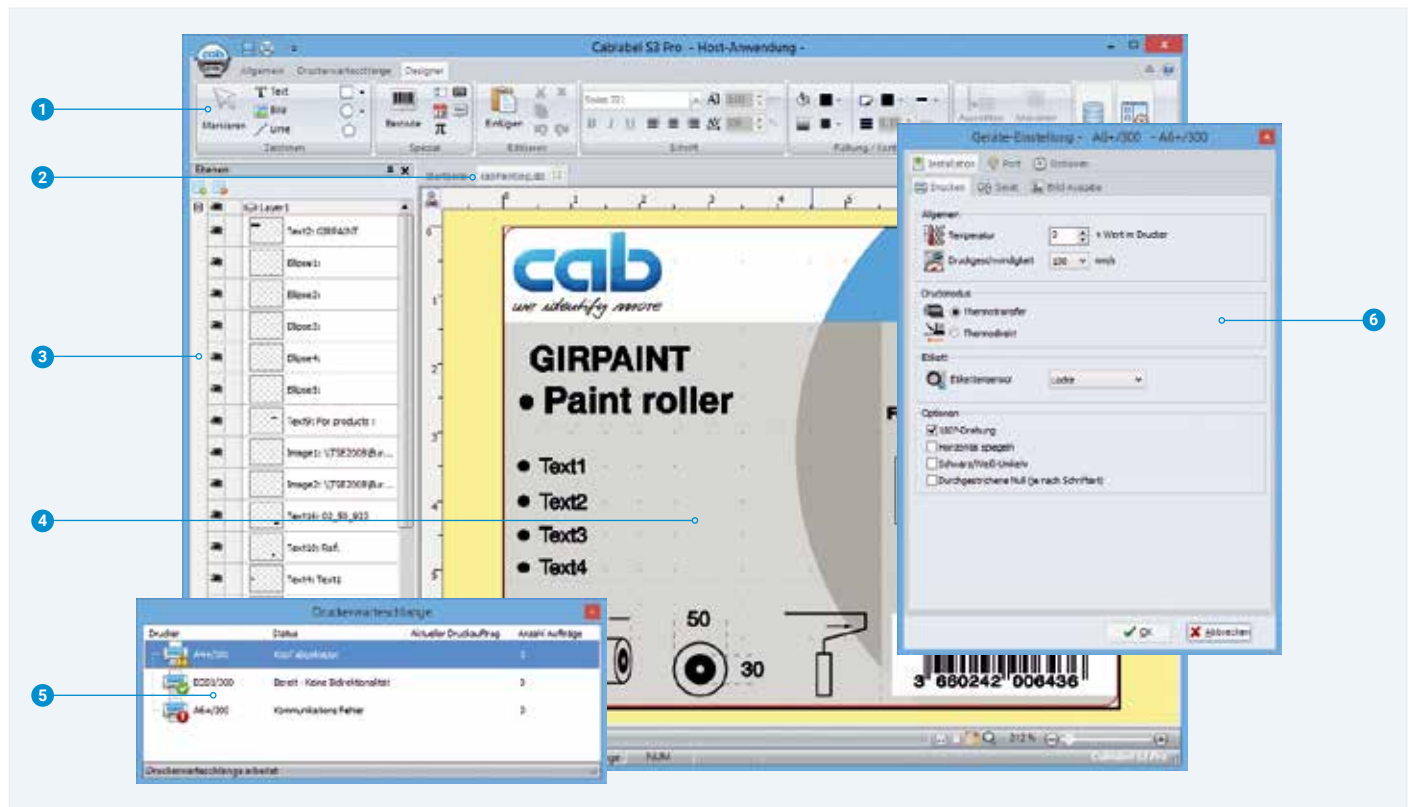
cab verwendet Freie und Open Source Software in den Produkten.  
Weitere Informationen unter [www.cab.de/opensource](http://www.cab.de/opensource)

# Etikettensoftware cablabel S3

## Gestalten, Drucken, Verwalten

cablabel S3 erschließt die volle Leistungsfähigkeit der cab Geräte.

Zunächst ist das Etikett zu gestalten. Erst beim Druck ist zu entscheiden, ob es auf einem Etikettendrucker, Druck- und Etikettiersystem oder Beschriftungslaser ausgegeben werden soll. Durch den modularen Aufbau kann cablabel S3 schrittweise an Bedürfnisse angepasst werden. Um Funktionen wie die native Programmierung mit JScript zu unterstützen, sind Elemente wie der JScript-Viewer als Plugin eingebunden. Die Designeroberfläche und der JScript-Code werden live abgeglichen. Sonderfunktionen wie der Database Connector oder auch Barcodeprüfgeräte können integriert werden. Weitere Informationen unter [www.cab.de/cablabel](http://www.cab.de/cablabel)



- 1 **Symbolleiste**  
zum Erstellen verschiedener Objekte für die Etiketten
- 2 **Registerkarten**  
zur schnellen Navigation zwischen den geöffneten Etiketten
- 3 **Ebenen**  
zur Verwaltung verschiedener Etikettenobjekte
- 4 **Designer**  
vereinfacht die Gestaltung und zeigt das Etikett WYSIWYG an.
- 5 **Druckerwarteschlange**  
verfolgt alle Druckaufträge und zeigt den Status der Drucker an.
- 6 **Treiber**  
zum Einstellen der Settings und der Kommunikation mit Geräten

## Stand-alone-Druck

Dieser Betriebsmodus ist die Fähigkeit des Druckers, Etiketten aufzurufen und zu drucken, auch wenn er vom Hostsystem getrennt ist.

Das Etikettenlayout wird mit einer Etikettensoftware wie der cablabel S3 oder durch Direktprogrammierung mit einem Texteditor am PC erstellt. Etikettenformate, Text- und Grafikdaten sowie Datenbankinhalte werden auf einer Speicherkarte, einem USB-Speicherstick oder dem internen Datenspeicher IFFS abgelegt.

Lediglich die variablen Daten werden über Tastatur, Barcode-scanner, Wiegesysteme oder sonstige Hostrechner an den Drucker gesendet und / oder mit dem Database Connector vom Host abgerufen und ausgedruckt.



# Druckersteuerung

## Treiber

Für die Ansteuerung mit einer anderen Software als cablabel S3 bietet cab Treiber in 32 / 64 Bit für Betriebssysteme ab Windows Vista, Mac OS 10.6 und Linux mit CUPS 1.2.



### Windows<sup>1)</sup>-Treiber

cab Druckertreiber sind WHQL-zertifiziert. Sie garantieren höchste Stabilität auf dem Windows-Betriebssystem.



### Mac OS X<sup>2)</sup>-Treiber

cab bietet auf CUPS basierende Druckertreiber für Programme unter Mac OS X an.



### Linux-Treiber<sup>3)</sup>

Linux-Treiber basieren auf CUPS.

Treiber sind auf der DVD im Beipack des Druckers und zum kostenlosen Download unter [www.cab.de/support](http://www.cab.de/support) verfügbar.

## Programmierung



### JScript

Für die Steuerung des Druckers hat cab die Embedded-Programmiersprache JScript entwickelt. Anleitung zum kostenlosen Download unter [www.cab.de/programmierung](http://www.cab.de/programmierung)



### abc Basic Compiler

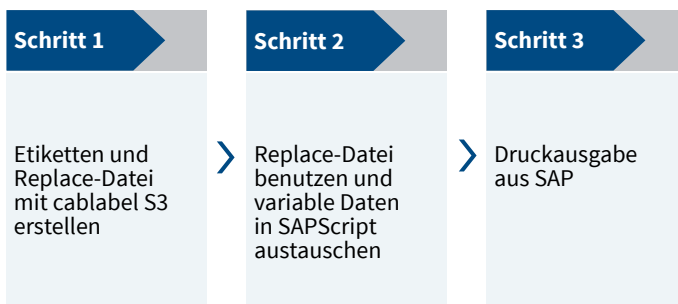
Zusätzlich zu JScript und als integraler Firmwarebestandteil erlaubt er die erweiterte Programmierung des Druckers, bevor die Daten an die Druckaufbereitung übermittelt werden. Es lassen sich zum Beispiel fremde Druckersprachen ersetzen, ohne auf die bestehende Druckanwendung eingreifen zu müssen. Außerdem können Daten aus anderen Systemen, zum Beispiel einer Waage, einem Barcodescanner oder einer SPS, übernommen werden.

## Integration



### Printer-Vendor-Programm

Als Partner im SAP<sup>4)</sup> Printer-Vendor-Programm hat cab die Replace-Methode entwickelt, um cab Drucker einfach mit SAPScript aus SAP R/3 anzusteuern. Das Hostsystem sendet nur die variablen Daten an den Drucker. Dieser legt die Bilder und Schriften, die zuvor im lokalen Speicher (IFFS, Speicherkarte etc.) heruntergeladen wurden, zusammen.



# Druckerverwaltung



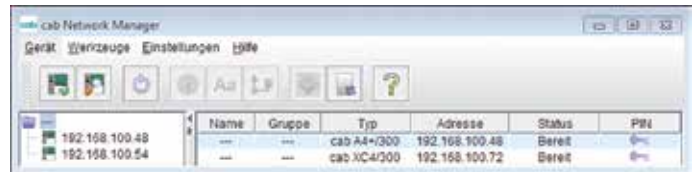
## Konfiguration im Intranet und Internet

Der im Drucker integrierte HTTP- und FTP-Server ermöglicht über Standardprogramme wie Webbrowser oder FTP-Clients die Überwachung und Konfiguration des Druckers, das Firmware-update und die Speicherkartenverwaltung. Per SNMP- und SMTP-Client werden via E-Mail oder SNMP-Datagramm Status-, Warn- und Fehlermeldungen an Administratoren oder Benutzer gesendet. Ein Timeserver synchronisiert die Uhrzeit und das Datum.



## Network Manager in Vorbereitung

Es lässt sich eine Anzahl von Druckern gleichzeitig im Netzwerk verwalten. Die Überwachung, Konfiguration, Firmwareupdates, Speicherkartenverwaltung, Dateisynchronisation und PIN-Verwaltung wird von einem Ort aus unterstützt.



## Database Connector

Druckern mit Netzwerkanschluss wird ermöglicht, Daten aus einer zentralen ODBC- oder OLEDB-fähigen Datenbank direkt abzufragen und im Etikett zu drucken. Der Drucker kann während des Druckvorgangs Daten in die Datenbank zurückschreiben.



<sup>1)</sup> Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation

<sup>2)</sup> MAC OS X ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple Computer, Inc.

<sup>3)</sup> Nur für die Geräteserien SQUIX (Ausnahme SQUIX MT), MACH 4S, EOS, Hermes+ und PX

<sup>4)</sup> SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE

## Zubehör für alle Gerätetypen



### Druckwalze DR4-25

Materialbreite bis 25 mm;

Gummierung synthetischer Kautschuk für hohe Eindruckgenauigkeit

### Druckwalze DR4-50

Materialbreite bis 50 mm;

Gummierung synthetischer Kautschuk für hohe Eindruckgenauigkeit



### SD-Speicherkarte

8 GB



### USB-Speicherstick

8 GB



### USB-WLAN-Stick

2,4 GHz 802.11b/g/n



### USB-WLAN-Stick

2,4 GHz 802.11b/g/n + 5 GHz a/n/ac

im Infrastructure Mode mit Stabantenne für größere Reichweiten



### USB-Bluetooth-Adapter



### Anschlusskabel RS232 C

9/9-polig, Länge 3 m



### Schneidemesser

Es werden alle bedruckbaren Materialien geschnitten.

Für den Materialwechsel ist das Messer abschwenkbar.

Technische Daten		Schneidemesser für EOS 2, EOS 5
Material Breite	mm	120
Gewicht Karton	gr/m <sup>2</sup>	60 - 240
Dicke	mm	0,05 - 1,1
Schnittlänge	ab mm	10
Durchlasshöhe	bis mm	2,5
Schnitte/min	bis	200
Etikettenwicklung		bevorzugt außen
Überwachungen		Messer abgeschwenkt, Messerendlage nicht erreicht



### Schneide- und Perforationsmesser

Es werden Endlosmaterialien wie Textil oder Schrumpfschläuche perforiert, um diese anschließend von Hand zu trennen.

Zusätzlich können die Materialien auch geschnitten werden.

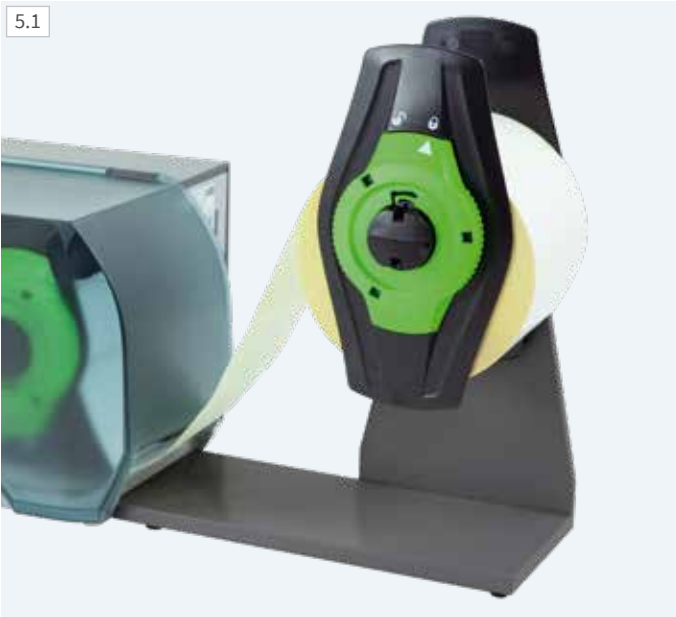
Für den Materialwechsel ist das Messer abschwenkbar.

Technische Daten		Schneide- und Perforationsmesser für EOS 2, EOS 5
Perforieren Stegabstand	mm	2,5
Stegbreite	mm	0,8
Material Breite	mm	45
Gewicht Karton	gr/m <sup>2</sup>	60 - 240
Dicke	mm	0,05 - 1,1
Schnittlänge	ab mm	10
Durchlasshöhe	bis mm	2,5
Schnitte/min	bis	200
Etikettenwicklung		bevorzugt außen
Überwachungen		Messer abgeschwenkt, Messerendlage nicht erreicht



## Zubehör

5.1



### Externer Abwickler

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

Technische Daten		Externer Abwickler für EOS 2, EOS 5
Rollendurchmesser	bis mm	390
Kerndurchmesser	ab mm	38
Wicklung		außen oder innen
Rollengewicht	bis kg	4

5.2



### Leporellbremse

für EOS 2 und EOS 5. Das Leporellmaterial wird straff im Drucker geführt und präzise bedruckt. Die Bremse kann nicht am EOS mobile eingesetzt werden.

6.1







### Akkupack

mit integriertem Ladegerät für mobilen Einsatz. Er ist unter dem EOS mobile montiert. Es können pro Aufladung bis zu 500 Druckjobs mit einer Etikettengröße von 100 x 68 mm und 15 Prozent Schwärzung ausgeführt werden.

Technische Daten		Akkupack 2 für EOS 2, EOS 5
Nennspannung	V	18
Kapazität	Ah	2,1
Leistung	Wh	36
Ladezeit	ca. h	2
Ladespannung		100 - 240 VAC, 50/60 Hz

# Lieferprogramm



Pos.	Art.-Nr.	Drucker
1.1	 <b>5978201</b>	Etikettendrucker EOS 2/200
	<b>5978202</b>	Etikettendrucker EOS 2/300
1.2	 <b>5978211</b>	Etikettendrucker EOS 5/200
	<b>5978212</b>	Etikettendrucker EOS 5/300
1.3	 <b>5978202.600</b>	Etikettendrucker EOS 2 mobile/300
1.4	 <b>5978212.600</b>	Etikettendrucker EOS 5 mobile/300

## Lieferumfang

Etikettendrucker  
Netz kabel Typ E+F, Länge 1,8 m  
Anschlusskabel USB, Länge 1,8 m  
Bedienungsanleitung DE / EN

## DVD
















Bedienungsanleitung in 30 Sprachen  
Konfigurationsanleitung DE / EN / FR  
Serviceanleitung DE / EN  
Ersatzteilliste DE / EN  
Programmieranleitung EN  
WHQL-zert. Windows-Druckertreiber für  
Windows Vista Server 2008  
Windows 7 Server 2008 R2  
Windows 8 Server 2012  
Windows 8.1 Server 2012 R2  
Windows 10 Server 2016  
Apple Mac OS X-Druckertreiber DE / EN / FR  
Linux-Druckertreiber DE / EN / FR  
Etikettensoftware cablabel S3 Lite  
cablabel S3 Viewer  
Database Connector


Pos.	Art.-Nr.	Verschleißteile
2.1	 <b>5966096.001</b>	Druckkopf 203 dpi
	<b>5965580.001</b>	Druckkopf 300 dpi
2.2	 <b>5965488.001</b>	Druckwalze DR4

Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen und technische Daten der Geräte entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Die Katalogdaten stellen keine Zusicherung oder Garantie dar.



Aktuelle Daten finden Sie auch im Internet unter [www.cab.de/eos](http://www.cab.de/eos)

Pos.	Art.-Nr.	Zubehör
2.3	 <b>5966218.001</b>	Druckwalze DR4-25
	 <b>5966219.001</b>	Druckwalze DR4-50
2.4	 <b>5977370</b>	SD-Speicherkarte 8 GB
2.5	 <b>5977730</b>	USB-Speicherstick 8 GB
2.6	 <b>5978912.001</b>	USB-WLAN-Stick 2,4 GHz 802.11b/g/n
2.7	 <b>5977731</b>	USB-WLAN-Stick mit Stabantenne 2,4 GHz 802.11b/g/n + 5 GHz a/n/ac
2.8	 <b>5977732</b>	USB-Bluetooth-Adapter
3.1	 <b>5550818</b>	Anschlusskabel RS232 C 9/9-polig, Länge 3 m
4.1	 <b>5965520</b>	Schneidmesser EOS 2
	 <b>5966730</b>	Schneidmesser EOS 5
4.2	 <b>5965910</b>	Schneide- und Perforationsmesser EOS 2
	 <b>5969891</b>	Schneide- und Perforationsmesser EOS 5
5.1	 <b>5965586</b>	Externer Abwickler
5.2	 <b>5953753</b>	Leporellobremse
6.1	 <b>5542640</b>	Akkupack 2 EOS2
	 <b>5542660</b>	Akkupack 2 EOS5

Pos.	Art.-Nr.	Etikettensoftware
11.7	 <b>5588000</b>	cablabel S3 Lite
	<b>5588001</b>	cablabel S3 PRO 1 WS
	<b>5588100</b>	cablabel S3 PRO 5 WS
	<b>5588101</b>	cablabel S3 PRO 10 WS
	<b>5588150</b>	cablabel S3 PRO 1 Zusatzlizenz
	<b>5588151</b>	cablabel S3 PRO 4 Zusatzlizenzen
	<b>5588152</b>	cablabel S3 PRO 9 Zusatzlizenzen
	<b>5588002</b>	cablabel S3 Print 1 WS
	<b>5588105</b>	cablabel S3 Print 5 WS
	<b>5588106</b>	cablabel S3 Print 10 WS
	<b>5588155</b>	cablabel S3 Print 1 Zusatzlizenz
<b>5588156</b>	cablabel S3 Print 4 Zusatzlizenzen	
<b>5588157</b>	cablabel S3 Print 9 Zusatzlizenzen	
	in Vorbereitung	cablabel S3 Print Server
11.10	<b>9008486</b>	Programmieranleitung EN, als gedrucktes Exemplar

# cab Produktübersicht

**Etikettendrucker MACH1, MACH2**  
im unteren Preissegment



**Etikettendrucker MACH 4S**  
bei geringem Platzangebot



**Etikettendrucker EOS 2**  
Desktopgerät für Etikettenrollen  
bis 152 mm Durchmesser



**Etikettendrucker EOS 5**  
Desktopgerät für Etikettenrollen  
bis 203 mm Durchmesser



**Etikettendrucker SQUIX 2**  
Industriegerät bis 57 mm Druckbreite



**Etikettendrucker SQUIX 4**  
Industriegerät bis 108 mm Druckbreite



**Etikettendrucker SQUIX 6**  
Industriegerät bis 168 mm Druckbreite



**Etikettendrucker A8+**  
Industriegerät bis 216 mm Druckbreite



**Etikettendrucker XD4T**  
für beidseitiges Drucken



**Etikettendrucker XC**  
für zweifarbiges Drucken



**Druck- / Etikettiersysteme Hermes+**  
für die Automatisierung



**Druck- / Etikettiersysteme Hermes C**  
für zweifarbiges Drucken und Etikettieren



**Druckmodule PX**  
für den Einbau in Etikettieranlagen



**Etiketten**  
aus über 400 Materialien



**Transferfolien**  
in Wachs-, Harz- und Harz/Wachs-Qualität



**Etikettensoftware cablabel S3**  
Gestalten, drucken, verwalten



**Etikettenspender HS, VS**  
für horizontales oder vertikales Spenden



**Etikettiergeräte IXOR**  
zum Einbau in Etikettiermaschinen



**Beschriftungslaser FL+**  
mit Ausgangsleistungen 10 bis 50 Watt



**Laserbeschriftungssysteme XENO 1**  
für Einzelteile und Serien



Deutschland  
**cab Produkttechnik GmbH & Co KG**  
Karlsruhe  
Tel. +49 721 6626 0  
[www.cab.de](http://www.cab.de)

Frankreich  
**cab Technologies S.à.r.l.**  
Niedermodern  
Tel. +33 388 722501  
[www.cab.de/fr](http://www.cab.de/fr)

**cab Partner**  
**Beratung-Service-Vertrieb**  
Integer Solutions GmbH  
Industriestraße 4  
61200 Wölfersheim  
Tel.: +49-6036-90557-0  
[office@integer-solutions.com](mailto:office@integer-solutions.com)  
[www.integer-solutions.com](http://www.integer-solutions.com)

**cab // 820** Vertriebspartner in über **80** Ländern

**cab**  
*we identify more*