

# ColorWorks C831

## DATENBLATT



Der ColorWorks C831 ist eine flexible Alternative zu einem Nadeldrucker. Er ist nicht nur robust wie ein Nadeldrucker, sondern bietet auch die Vorteile eines Tintenstrahldruckers wie umfassende Medienkompatibilität und hochwertige Druckqualität.

Bei dem Epson ColorWorks C831 (GP-C831) handelt es sich um einen industriellen Micro Piezo-Tintenstrahl-Etikettendrucker, der sich ideal für den Druck von Etiketten für große Fässer sowie chemische Etikettierungen eignet. Er entspricht den GHS-Standards.

Im Gegensatz zu Nadeldruckern kann der C831 fortgeschrittene Barcodes sowie gestochen scharfe Texte und Fotos drucken und mit zahlreichen Medien eingesetzt werden, darunter Hochglanzpapier und Etiketten. Dank der Epson DURABrite Ultra-Pigmenttinte erzielt der Drucker auf jedem Medium lang haltbare Ausdrücke, die wisch- und wasserfest sowie lichtbeständig sind und sofort mit einem Textmarker bearbeitet werden können.

Der C831 ist mit seinem robusten Design darauf ausgerichtet, bis zu fünf Jahre lang hohe Druckmengen ohne Qualitätsverlust zu liefern. Patentierte Epson Technologie schützt die Druckkopfdüsen vor Staub, sodass der C831 auch problemlos in anspruchsvollen Umgebungen eingesetzt werden kann.

Im Super Draft-Modus druckt der effiziente C831 bis zu 19,7 Seiten pro Minute. Er behebt Papierstaus innerhalb von Sekunden, indem er das Papier automatisch freigibt, sobald ein Fehler auftritt. Außerdem können Sie das Papier auf Tastendruck freigeben.

Der C831 garantiert eine einfache Integration, denn er ist standardmäßig mit Parallel-, USB- und LAN 100/10BASE-Schnittstellen ausgestattet.

## PRODUKTMERKMALE

- **GHS-Etikettendrucker**  
Ideal für große Etiketten, einschließlich großer Fässer und chemischer Etikettierung
- **BS5609-zertifiziert**  
Entspricht aktuellen GHS-Standards für chemische Etikettierung
- **Schnell**  
Druckgeschwindigkeiten von bis zu 91,7 mm/Sek.
- **Zuverlässig**  
Ausgelegt auf fünf Jahre (600.000 Drucke) hochwertiges, unkompliziertes Drucken
- **Kostengünstig**  
Großvolumige separate Einzelpatronen



## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Druckmethode	Serieller Tintenstrahldrucker
Düsenkonfiguration	360 Düsen pro Farbe
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta
Tintentechnologie	DURABrite™ Ultra
Kategorie	Industrie-Etikettenfarbdrucker

DRUCK	
Druckgeschwindigkeit	Max. 92 mm/sec bei 360 x 360 dpi
Druckauflösung	Max. 5.760 x 1.440 dpi
Druckbreite	max. 203 mm

UNTERSTÜTZTE MEDIEN	
Formate	Endlospapier mit Traktorführung
Breite	Min. 76 mm, Max 241 mm
Typ	Endlospapier, Gestanztes Etikett

ALLGEMEINES	
Anschlüsse	Bidirektional parallel, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), USB 2.0 Typ B
Spannungsversorgung	Extern
Betriebsspannung	100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
Leistungsaufnahme	Printing: Appx. 33 W, im Standby: Appx. 8 W
Temperatur/Luftfeuchtigkeit	Printing: 10~ 35 °C ( 20~ 80 % RH), Storage: -20~ 40 °C ( 5~ 85 % RH)
Abmessungen	464 x 465 x 224 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	12,68 kg

SONSTIGES	
Garantie	12 Monate Carry-in Optionale Garantieverweiterung verfügbar

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CC68132
Barcode	8715946530345
Ursprungsland	China

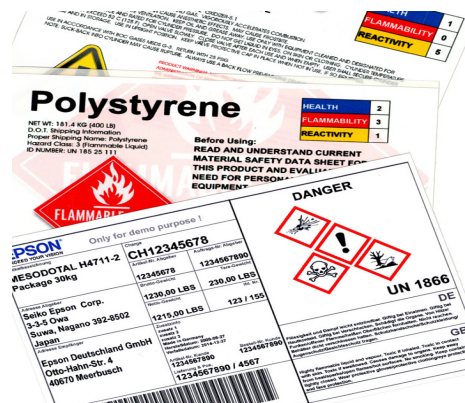
## ColorWorks C831

### LIEFERUMFANG

- Netzteil
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Hauptgerät
- Aufstellanleitung
- Bedienungsanleitung
- Separate Einzelpatronen

### VERBRAUCHSMATERIAL

- GJIC5(C): Ink cartridge for ColorWorks C831 (Cyan) (MOQ=10) (C13S020564)
- GJIC5(M): Ink cartridge for ColorWorks C831 (Magenta) (MOQ=10) (C13S020565)
- GJIC5(Y): Ink cartridge for ColorWorks C831 (Yellow) (MOQ=10) (C13S020566)
- GJIC5(K): Ink cartridge for ColorWorks C831 and GP-M831 (Black) (C13S020563)
- PE Matte Label - Die-cut Fanfold sheets with sprockets: 203mm x 152mm, 1000 labels (C33S045553)
- PE Matte Label - Die-cut Fanfold sheets with sprockets: 203mm x 305mm, 500 labels (C33S045552)



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
www.epson.de

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Last extracted: 2019-04-03

1. 1Entspricht aktuellen GHS-Standards für chemische Etikettierung.

**EPSON**®