

# OCPP 80E Hochgeschwindigkeits-80mm Positions-Empfangs- Thermaldrucker mit automatischem Ausschnitt für Restaurant (Modell Nr. : OCPP-80E)

## A. Eigenschaften:

1. Desktop oder Wand-Typ für Option.
2. Unterstützt Multi-1D-Barcodes und 2D-Codes drucken.
3. 100M Ethernet-Anschluss, extrem schnelle Datenübertragung.
4. Unterstützt 256KB NV Logospeicher und 2M großen Pufferspeicher.
5. Supports Auftragserinnerung Funktion, kompatibel mit OPOS-Treiber und Schwarzmarkierung (Wahlweise)
6. Unterstützt Druckstatus-Monitor und Anti-Verlust-Funktion.

## B. Technische Parameter:

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Druckverfahren:              | Direkte thermische   |
| Druckgeschwindigkeit:        | 200mm / s  |
| Rollenbreite:                | 79,5 ± 0,5mm   |
| Druckdurchmesser:            | Ø80mm  |
| Papierstärke:                | 0,06-0,08 mm   |
| Spaltenkapazität:            | 576 Punkte / Linie 512 Punkte / Linie  |
| Zeilenabstand :              | 3,75 mm (Über Befehle einstellbar)   |
| Druckbefehl:                 | Kompatibel mit dem ESC / POS Befehl  |
| Oberflächentyp:              | USB+25P seriell/ 36P Parallelanschluss / LAN   |
| Cäufert Leben:               | 1 Million Schnitte   |
| Print Kopfleben:             | 100 km   |
| Eingangspuffer :             | 2048KBytes   |
| NV-Blietz:                   | 256 KByte  |
| Netzteil:                    | AC110V / 240V, 50 ~ 60Hz   |
| Energieversorgung:           | DC 24V / 2.5A  |
| Kassenschubladenversorgung:  | DC 24V / 1A  |
| Arbeitsumgebung:             | Temperatur (0~45) Luftfeuchtigkeit (10~80%)(Neinn- kondensieren)   |
| Arbeitsumgebung:             | Temperatur (0-45) Grad Celsius, Luftfeuchtigkeit (10-80%) Neinn- kondensieren  |
| Speicherumgebung:            | Temperatur (-10~60°C); HZähigkeit (10~90%)   |
| Zeichengröße:                | ANK.FontA: 1.5 * 3.0mm / FontB: 1.1 * 2.1mm  |
| Barcode:                     | UPC-A / UPC-E / JA(EAN13) / JAN8(EAN8 / CODE39 / ITF / CODE93 / CODE128/QR-Code/ PDF417 (Optionen)   |
| Figuren:                     | PC347(Standard Europa)Katakana.PC850(Mehrsprachig)PC860(Portugiesisch)PC863(Kanadisch-Französisch)PC865(nordisch)Westeuropa.griechisch.hebräisch.Osteuropa.Ich rannte.WPC1252.PC866(Kyриллич # 2)PC852(Latin2)PC858.Iranli.lettisch.Arabisch.PT151(1251) |
| Physikalische Eigenschaften: | Gewicht: 1,25 kg; Aussehen Größe: 190 x 145 x 143mm (Länge * Breite * Höhe)  |

## C. Bilder:



## 80mm Thermal Printer with Auto Cutter

OCPP-80E



### Product Picture



Features:

Reliable with good price



Supports black mark detection and order reminding function, compatible with OPOS driver;

Supports multi 1D barcodes and 2D codes printing;



100M Ethernet port, ultra high speed data transmission;



Supports 256KB NV Logo storage and 2M big buffer memory;



Desktop or wall-mounted type for option;

Supports printing status monitor and anti-losing order function.



Application place



Restaurant



Supermarket



Pharmacy



Warehouse



Clothing store



Bookstore

## Parameter

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Printing method:          | Direct thermal  |
| Printing speed:           | 230mm/s、260mm/s   |
| Roll width:               | 79.5±0.5mm  |
| Print diameter:           | Φ80mm   |
| Paper thickness:          | 0.06-0.08mm   |
| Column capacity:          | 576dots/line , 512dots/line   |
| Line's pacing :           | 3.75mm (Adjustable by commands)   |
| Print command:            | Compatible with the ESC/POS command   |
| Interface type:           | Serial+USB+Lan/36P parallel port/25P serial +USB/LAN  |
| cutters life:             | 1million cuts   |
| Print head life:          | 100 km  |
| Input buffer :            | 2048Kbytes  |
| NV Flash:                 | 256Kbytes   |
| Power adaptor:            | AC110V/240V、50~60Hz   |
| Power supply:             | DC 24V/2.5A   |
| Cash drawer supply:       | DC 24V/1A   |
| Work environment:         | Temperature(0 ~ 45) humidity(10 ~ 80%) (Non- condense)  |
| Work environment:         | Temperature(0-45) degree centigrade, humidity(10-80%)<br>Non- condense  |
| Storage environment:      | Temperature(-10 ~ 60℃); Humidity(10 ~ 90%)  |
| Character size:           | ANK, FontA:1.5*3.0mm/ FontB: 1.1*2.1mm  |
| Barcode:                  | UPC-A/UPC-E/JA (EAN13) /JAN8 (EAN8/CODE39/ITF<br>/CODE93/CODE128 QRCode   |
| Characters:               | PC347 (Standard Europe)、Katakana、PC850 (Multilingual)、<br>PC860 (Portuguese)、PC863 (Canadian-French)、PC865<br>(Nordic)、West Europe、Greek、Hebrew、East Europe、<br>Iran、WPC1252、PC866 (Cyrillic#2)、PC852 (Latin2)、<br>PC858、IranII、Latvian、Arabic、PT151 (1251) |
| Physical characteristics: | Weight: 1.25Kg; Appearance size: 190×145×143mm<br>(length * width * height)   |

## Supported Languages:

|                       |                      |                        |                        |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|
| Afrikaans             | Arabic (Tunisia)     | English (British)      | French (Switzerland)   | Latvian               | Spanish (Costa Rica) |
| Albanian              | Arabic (Yemen)       | English (Canada)       | German (Austria)       | Lithuanian            | Spanish (Dominican)  |
| Arabic (Algeria)      | Basque               | English (Caribbean)    | German (Liechtenstein) | Macedonian            | Spanish (Ecuador)    |
| Arabic (Bahrain)      | Belarus              | English (Irish)        | German (Luxembourg)    | Polish                | Spanish (Guatemala)  |
| Arabic (Egypt)        | Bulgarian            | English (Jamaica)      | German (Standard)      | Portuguese (Brazil)   | Spanish (Mexico)     |
| Arabic (Iran)         | Catalan              | English (New Zealand)  | German (Switzerland)   | Portuguese (Portugal) | Spanish (Panama)     |
| Arabic (Jordan)       | Chinese (Singapore)  | English (South Africa) | Greek                  | Romanian              | Spanish (Paraguay)   |
| Arabic (Kuwait)       | Chinese (Hongkong)   | English (US)           | Hebrew                 | Russian               | Spanish (Peru)       |
| Arabic (Lebanon)      | Chinese (PRC)        | Estonian               | Hun                    | Serbian               | Spanish (Uruguay)    |
| Arabic (Libya)        | Chinese (Taiwan)     | Faroese                | Icelandic              | Slovak                | Spanish (Venezuela)  |
| Arabic (Morocco)      | Croatian             | Farsi                  | Indonesian             | Slovenian             | Thai Language        |
| Arabic (Oman)         | Czech                | Finnish                | Italian (Switzerland)  | Swedish               | Turkish              |
| Arabic (Qatar)        | Danish and Norwegian | French (Belgium)       | Italian                | Spanish (Argentina)   | Ukrainian            |
| Arabic (Saudi Arabia) | Dutch (Belgium)      | French (Canada)        | Japanese               | Spanish (Bolivia)     | Urdu                 |
| Arabic (Syria)        | Dutch (standard)     | French (Luxembourg)    | Korean                 | Spanish (Chile)       | Vietnamese           |
| Arabic (UAE)          | English (Australia)  | French (Standard)      | Vietnamese             | Spanish (Colombia)    |                      |

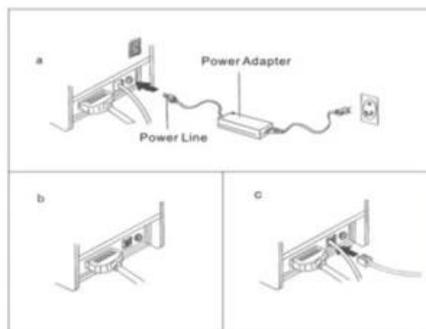
## Power plug for option:



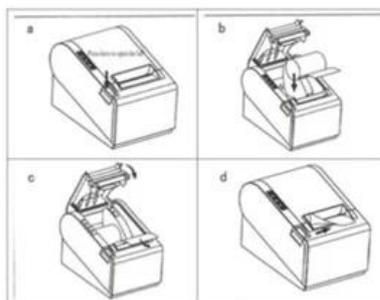
## How to use?

### Connecting the printer:

- ▶ The power adapter cable connect to the printer power interface
- ▶ The interface cable connect on the printer port behind
- ▶ The cash drawer connecting cable connect to the printer's behind the cash drawer interface



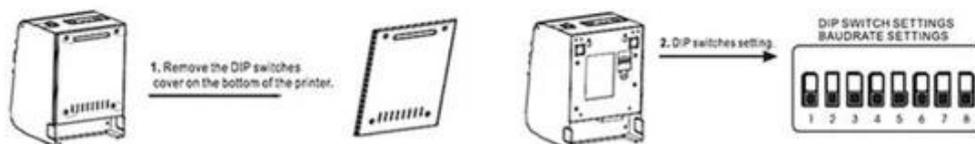
### Installation of paper roll:



- Open the printer cover.
- Install the roller in the roll paper, and put them into the printer.
- Pull out some paper outside the printer and then close the printer cover.
- Close the top cover. Press the printer cover to avoid error position of roll paper.
- Tear-off the paper correctly.

## Setting the Printing Mode(DIP switches):

The DIP switches are used to set the printer to perform various functions, such as cutter mode, character set, speed, beeper, print density and etc.



**Power indicator:**  
Turn on/off the printer

**Alarm indicator:**  
When the printer is out of paper, the cutter error occurs or printer head overheats, the ALARM indicator flashes.

**Paper indicator:**  
Both of paper indicator and error indicator are on, means paper end-user, both of paper indicator and error indicator are off, means have paper.

**FEED button:**  
Press to feed paper manually.

## Clean of printer:

When the printer has the following conditions should clean the print head:

- ❑ The printer does not clear
- ❑ The page frame lengthways of printer has some not clean
- ❑ Paper feed with a large noise

## Printer cleaning steps as follows:

- ✓ Shut off the power of printer, Open the Top Cover; If there is paper, please wipe off the paper;
- ✓ If it just finished a printing, please wait for a while until the print head cooling;
- ✓ With a soft cotton cloth dipped in ethanol (to be wrung) erase the thermal printer head thermal surface dust, stains;
- ✓ As the anhydrous ethanol evaporate completely, closed the top cover, and restart to print.

## Production Process

| No. | Production Process  | No. | Production Process   | No. | Production Process   |
|-----|---|-----|--|-----|--|
| 1   | <br>Inspection 1 | 2   | <br>Soldering     | 3   | <br>Assembling 1 |
| 4   | <br>Assembling 2 | 5   | <br>Function Test | 6   | <br>Ageing Test  |
| 7   | <br>Inspection 2 | 8   | <br>Packing 1     | 9   | <br>Packing 2    |

## Quality Assurance:



OCOM is dedicated to providing most cost-effective products and services with highest quality that will meet customers' satisfaction.

Since the establishment, OCOM has been sticking strictly to the standard and requirements of ISO9001: 2000 in the processes of research, design, manufacturing and services. OCOM's products have passed CE, FCC, TUV, RoHs and other certifications.

We make strictly IQC, IPQC and OQC inspection per industrial standard. All the products must pass 24-48 hours aging test before shipment. Some designated models can have as long as 24 months warranty.

## Test Equipments:

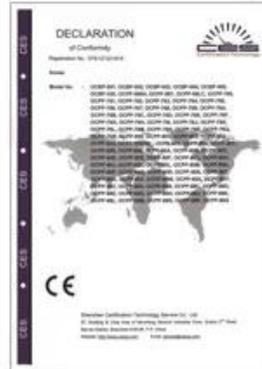
✓ Indicates information has been verified onsite by a certification specialist

### Test Equipment and Facilities

| Verified | Machine Name             | Brand & Model No. | Quantity |
|----------|--------------------------|-------------------|----------|
| ✓        | Ageing Tester            | No Information    | 6        |
| ✓        | Withstand Voltage Tester | CC2670A           | 1        |
| ✓        | Oscilloscope             | TBS1102           | 1        |
| ✓        | DC Power Supply          | PS-305DM          | 6        |
| ✓        | Digital Torque Meter     | HP100             | 1        |
| ✓        | Calliper                 | GUANGLU           | 2        |
| ✓        | Multi-meter              | VC890D            | 7        |
| ✓        | Test Computer            | No Information    | 13       |

Verified by TUV on 2013.7.15

## Certification:

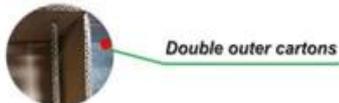
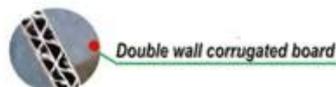


## Warranty and After Sales:



- ▶ All products' warranty are not less than 12 month, some models even up to 24 months warranty.
- ▶ Spare parts will be provided for mass orders for customers' local maintenance.
- ▶ Any product found to be defective within 30 days of shipment shall be deemed Dead on Arrival (DOA). DOA products will be advance replaced and shipped via express.
- ▶ Have distributors or authorized agents in the main market who can provide local repair and replacement services.
- ▶ Professional CRM management insures fast respond for customer's enquiries and orders tracking.
- ▶ Sales with many years experience in foreign trade, proficient in foreign languages and strong sense of responsibility.
- ▶ 7\*24 hours online, responds with 12 hours in working days, and within 24 hours for rest days.

## Packing and Shipment:



## Payment:



secure payment



AliExpress

PayPal

Trade Assurance

## Customers Reference

Over the years, OCOM keep efforts on marking "OCOM" as an internationally recognized brand, and we have established goods relationship with our customers and have friendly communication with each other.



## Company Profile

### TRADE ASSURANCE



- 100% money refund for Late shipment & Quality problem
- Guarantee on-time delivery
- Third-party pre-shipment quality inspection (Optional)
- No transaction commission charged
- The HIGHEST assurance amount guaranteed by alibaba in the Auto-ID and POS industry .



OCOM Technologies Limited is a professional supplier specialized in POS and Auto-ID applications. Our products portfolio covers , Thermal Printer, Barcode printer, Dot Matrix Printer, Barcode Scanner, Magnetic Card Reader, Data Collector, POS Terminal, and other IOT products.



We have FCC, CE, RoHS, and other certifications. We have sell our products to West Europe, North American, Africa, Asia-Pacific and other countries.

OCOM has professional teams including marketing, R&D, quality control, production and sales service. All of the sales representatives have 3 to 10 years experience in international trading, which help us to meet the customers' needs.

OCOM have been sticking to the quality system of ISO9001:2008. We conduct strict IQC, IPQC and OQC inspection in every industrial procedure. Based on our strong capacity, the normal lead time for main products is about 3 to 7 days even for bulk order.

You can find more information of us at: [www.ocominc.com](http://www.ocominc.com),

Together we quest for the best.



## Why you choose us?



## Contact us

**Any queries, please contact us immediately, big surprise is waiting for you.**

### Sales Center:

Address: Unit701, Block 14, Zhongxing Industrial Park, Chuangye Road, Nanshan

District, Shenzhen 518054, China

Website: [www.ocominc.com](http://www.ocominc.com) [www.possolution.com.cn](http://www.possolution.com.cn);

E-mail: [ocom@ocominc.com](mailto:ocom@ocominc.com), [info@possolution.com.cn](mailto:info@possolution.com.cn) ;

Tel: +86.755.86053207 ext 800;

Fax: +86.755.86053207 ext 868;

QQ: 2485890637, 190852203;

Wechat: szocominc, hj34924238;

Whatsapp: 008613352932860;



## D.FAQ:

### 1. Garantie

OCOM widmet sich der Bereitstellung der kosteneffektivsten Produkte und Dienstleistungen mit höchster Qualität, die die Kundenzufriedenheit erfüllt, unsere Garantie für die Produkte beträgt etwa 12 Monate ab dem Versand, einige der genannten Modelle haben eine Garantie von bis zu 24 Monaten. Für die Massenbestellung können wir Ihnen Ersatzteile für die Reparatur vor Ort liefern. Und danach können Sie Fehlerteile für Nacharbeiten zurückgeben.

## 2. Zahlungsbedingungen

Für Massenauftrag können Sie uns mit T / T, LC, Western Union, Übertragungsurkunde oder anderen zahlen. Über beispielauftrag, T / T, Western Union, Übertragungsurkunde, Paypal sind akzeptabel. Treuhandservice wird von Alipay.com betrieben. Derzeit können Sie mit Moneybookers, Visa, MasterCard und Banküberweisung bezahlen. Sie können auch mit ausgewählten Debitkarten wie Maestro, Solo, Carte Bleue, PostePay, CartaSi, 4B und Euro6000 bezahlen.

## 3. Versand

Wir akzeptieren alle Arten von Versandarten, einschließlich: Express, Luft, See, Auto oder Abholung durch Kunden persönlich.

## 4. Beispielverfügbarkeit & Politik

Nachdem Kunden unsere Spezifikation bestätigt haben, stellen wir Ihnen gerne Muster für Tests und Qualifizierung zur Verfügung. Alle Proben sollten vor Versand bezahlt werden, und der Probenpreis ist ein wenig höher als Massenauftrag. Wenn die Massenbestellung aufgegeben wird, können wir Ihnen die Probenkosten zurückerstatten oder Ihnen weitere Produkte mit den Lieferungen zusenden. Sie können die Proben von uns direkt mit t / t, western union oder paypal kaufen. Und Sie können es auch auf unserem on-line-Speicher bei aliexpress kaufen: [http://www.aliexpress.com/store/403448?tracelog=minisite\\_CI](http://www.aliexpress.com/store/403448?tracelog=minisite_CI) Der Beispielauftrag wird benötigt, bevor wir zu unserer factory freigeben

## 5. Kundendienst:

\* Wir haben die oberste 1% Ebene Handelssicherung bis zu USD12000 von alibaba garantiert, die Ihr Geld gut, um die Lieferzeit und die Qualität der Produkte zu gewährleisten. (1) Garantie aller Produkte ist nicht weniger als ein Jahr, einige Modelle sogar bis zu zwei Jahren Garantie. (2) Ersatzteile werden für Massenaufträge für die lokale Wartung des Kunden bereitgestellt. (3) Händler oder Bevollmächtigte im Hauptmarkt haben, die örtliche Reparatur- und Ersatzdienstleistungen erbringen können. (4) Professionelles CRM-Management sorgt für schnelle Kundenanfragen und Auftragsverfolgung. (5) Vertrieb mit langjähriger Erfahrung im Außenhandel, Fremdsprachenkenntnissen und starkem Verantwortungsbewusstsein. (6) 7 \* 24 Stunden online, Werktag antworten innerhalb von vier Stunden, Ruhetage innerhalb von 12 Stunden. 6. Herunterladen

Sie können auf <http://www.possolution.com.cn/cn/download.html> Download-Treiber, SDK-Software, Produktspezifikationen und Benutzerhandbücher zugreifen.

## 7. Videoanleitung

Um Kunden zu helfen, unsere Produkte besser zu nutzen, haben wir einige Videoanleitungen aufgezeichnet und hochgeladen, die Sie unter <http://www.possolution.com.cn/video.html> finden.

## 8. MOQ-Politik

Keine MOQ Begrenzung für die Standardprodukte, aber der Einheitspreis ist unterschiedlich. Für kundenspezifische Produktion können Sie das MOQ mit unserem Verkaufsrepräsentanten besprechen.

## 9. Fordern Sie ein Angebot an

Fordern Sie ein Angebot unter <http://www.possolution.com.cn/inquiry.html>

E.

**Unternehmen:OCOM ist ein führender One-Stop-POS- und Auto-ID-Lieferant für verwandte Produkte, der von Global Fortune 500 zertifiziert ist. Wir haben eine Top-Level-Garantie.**

Das Produktportfolio von OCOM umfasst Thermodrucker, Barcodedrucker, DOT-Matrixdrucker, Barcodescanner, Datensammler, POS-Maschinen und andere POS-Peripherieprodukte, die häufig für Einzelhandels-, Restaurant-, Bank-, Lotterie-, Transport-,

Logistik- und andere Anwendungen eingesetzt werden. Wir haben CE, FCC und andere erforderliche Zertifizierungen.

Seit der Gründung im Juni 2007 hat sich OCOM an das Qualitätssystem von ISO9001: 2008 gehalten. Wir konzentrieren uns auf zuverlässige Produktqualität und konkurrenzfähigen Preis. Wir haben mehr als 1300 Kunden in 133 Ländern bedient, 40 davon sind die größten Distributoren in ihrem Gebiet. Unsere Hauptmärkte liegen in Europa, Australien und schnell wachsendem Südamerika und Afrika. Die Kundenliste umfasst bekannte Unilever, O2, Equicom ...

Die Mission von OCOM ist es, die überzeugende Wahl für unsere Partner zu sein. Basierend auf unseren drei Grundüberzeugungen "Integrität basiert, Streben nach Exzellenz, Win-Win-Kooperation" möchten wir stabile und zuverlässige Partnerschaften mit Kunden auf der ganzen Welt aufbauen. OEM / ODM ist willkommen.

Gemeinsam suchen wir nach dem Besten.

F.Kontakt:

**Kontakt: Harold Hu**

OCOM Technologies Limited

Adresse: 4 / F, Block 10, Zhongxing Industriepark, Chuangye Road, Nanshan Bezirk, Shenzhen 518054, China;

Website: [www.ocominc.com](http://www.ocominc.com), [www.possolution.com.cn](http://www.possolution.com.cn);

E-Mail: [sales14@ocominc.com](mailto:sales14@ocominc.com);

Skype: [sales14@ocominc.com](https://www.skype.com/people/sales14@ocominc.com)

MSN: [ocomsales14@hotmail.com](mailto:ocomsales14@hotmail.com);

Whatsapp: 0086.18948789890;

Wechat: 0086.18948789890;

Mobil: 0086.18948789890;

QQ: 1467261417;

Tel: 0086.755.86053207-814;

Fax: 0086.755.86053207-868;