

# مم / ثانية 80 مم / ثانية مع قطع تلقائي POS 80 طباعة استلام حرارية (نموذج: OCPP -88A)

## مميزات:

1. مظهر فريد مع قالب موثوق.
  2. الطباعة عالية السرعة بسرعات تصل إلى 300 مم / ثانية ؛
  3. القاطع التلقائي اختياري.
  4. خط وخيارات الاتصالات اللاسلكية
  5. USB + . واجهات: بلوتوث
  6. دعم تطبيق إنذار مسموع متاح للمطبخ.
  7. دعم أنواع مختلفة من الطباعة الباركود أحادية وثنائية الأبعاد ؛
  8. يدعم مجموعة متنوعة من اللغات الدولية.
  9. يوفر Android لنظام SDK .
  10. موثوقة رأس الطباعة الحياة ومائة كيلومتر.
  11. متوافق EP SON ESC / POS .
- طابعة بلوتوث 80 مم مع قاطع تلقائي ، POS طابعة حرارية عالية الجودة 80 مم ، طباعة

## المعلومات:

|                    |  |
|--------------------|--|
| طرق الطباعة        | خط الطباعة الحرارية  |
| الحروف المطبوعة    | نقطة / خط (افتراضي) ، 512 نقطة / خط ؛ 576 الشخصية: نقطة الصينية المبسطة 24 × 24 ، دعم الخط 18030 ، دعم تايوان وهونج كونج ، التقليدية (معدة الخط) ، حرف ANK ؛ |
| الخط               | مم ؛ (h) 3.0 * (w) نقطة ، 12 * 24 * 1.5 مم (H) ب: 9 * 17 نقطة ، 1.1 (العرض) * 2.1 مم (H) * 3.0 (W) المبسطة / التقليدية: 24 * 24 نقطة ، 3.0                   |
| أنواع الباركود     | JUPC-A / UPC-E / JAN13 (EAN13) / JAN8 (EAN8) / CODABAR / ITF / CODE39 / CODE93 / CODE128 ، رمز الاستجابة السريعة   |
| سرعة الطباعة       | مم / ثانية كواجهة واحدة ، إلى 300 مم / ثانية واجهة مزدوجة وواجهة ثلاثية 250  |
| جهة تعامل          | USB ، بلوتوث ، USB + لاسلكي ، LAN + المسلسل + USB ، LAN + USB ، USB + LAN ، USB + التسلسلي + USB ، USB   |
| أمر الطباعة        | EPSON ESC / POS متوافق مع الأمر  |
| سائق               | و ، Win9X / Window XP / Win VISTA / WIN2000 / Win2003 / Win / Win 7 8 / win8.1 / Win10 / Linux ، Android التوافق مع SDK توفر ، ESPON                         |
| عرض الطباعة        | (مم عرض الطباعة 72 ± 0.5 79.5)   |
| قطر الورق          | 83 ملم   |
| سماكة الورق        | 0.06-0.08mm  |
| سكين               | (القاطع التلقائي اختياري)  |
| طباعة الموثوقية    | مائة كيلومتر   |
| قوة                | DC24V / 2.5A   |
| درجة الحرارة       | درجة مئوية 0-45  |
| في المقابل الرطوبة | 10-80%   |
| الأبعاد            | 190 * 145 * 145 (مم)   |
| وزن                | 1.60 كجم   |
|                    | P / N وصف  |
|                    | OCPP -88A-U تدعم القاطع التلقائي USB منافذ   |
|                    | OCPP -88A-UR التسلسلية ، ودعم القاطع التلقائي + USB منافذ  |
|                    | OCPP -88A-UL القاطع التلقائي + LAN تدعم منافذ  |
|                    | OCPP -88A-URL مع القاطع التلقائي + LAN + التسلسلية + USB منافذ   |
|                    | OCPP -88A-W القاطع التلقائي ، USB + منفذ لاسلكي  |
| معلومات الطلبية    | OCPP -88A-BU ودعم القاطع التلقائي ، USB + بلوتوث   |
|                    | OCPP -88A-U0 لا القاطع التلقائي ، USB منفذ   |
|                    | OCPP -88A-UR0 المسلسل ، لا القاطع التلقائي + USB   |
|                    | OCPP -88A-UL0 لا القاطع التلقائي ، LAN + USB منفذ  |
|                    | OCPP -88A-URL0 دون القاطع التلقائي ، LAN + التسلسلي + USB منفذ   |
|                    | OCPP -88A-WO لا القاطع التلقائي ، USB + منفذ لاسلكي  |
|                    | OCPP -88A-BU0 لا القاطع التلقائي ، USB + بلوتوث  |



Unique 80mm High Speed  
POS Thermal Printer  
OCPP-88A



Product Picture



**Features:**

*Reliable with good price*



Unique appearance with reliable mould



High Printing Speed up to 300mm/second;  
Auto Cutter Optional ;  
Cord and cordless communication for options

Reliable printer head with 100km life;  
Compatible with EPSON ESC/POS  
commands.



Sound and light alarm supported  
suitable for kitchen application;

Support multi international languages;  
SDK for Android available;



Multiple interfaces available:  
USB, USB+Serial, USB+ LAN,  
USB+ Serial+ LAN; and Wifi+USB,  
Bluetooth+USB+LAN

Support multiple 1D barcode  
and QR code printing;



## Application Area

- > Order printing for restaurant kitchen;
- > Electronic cash register POS system bill printing;
- > Electronic funds transfer (EFT) POS system bill printing;
- > Sports, postal services, civil aviation ticket printing;
- > Inquires and service system for ticket printing
- > Measuring instrument information on printing;
- > Tax, single-bill printing





## Parameter

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| Printing Method      | Thermal line printing   |  |
| Printing Character   | 576dots/line (default), 512dots/line;<br>Characters SimplifiedChinese 24x24 point, support 18030 font library, support Taiwan and HK traditional (complex font), ANK characters ; |  |
| Font                 | A: 12*24dots, 1.5(W)*3.0(H)mm;<br>B: 9*17dots, 1.1(W)*2.1(H)mm<br>Simplified/Traditional : 24*24dots, 3.0(W)*3.0(H)mm   |  |
| Barcode Type         | JUPGA/UPC - E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)/CODABAR/ITF/CODE39/CODE93/CODE128,QR code   |  |
| Printing Speed       | 250mm/sec for a single interface ,300mm/secfor Double interface and three interfaces  |  |
| Interface            | USB, USB+Serial,USB+LAN, USB+ Serial+LAN, Wifi+USB, Bluetooth+USB+LAN   |  |
| Printing Command     | Compatible with EPSON ESC/POScommands   |  |
| Drivers              | Win9X/ Window XP /Win2000/ Win2003/Win Vista/ Win 7/Win 8/win8.1/Linux, compatible with ESPON, SDK for Android available.   |  |
| Printing Width       | 79.5 ± .5mm( print width 72mm)  |  |
| Paper Diameter       | 83mm  |  |
| Paper Thickness      | 0.06-0.08mm   |  |
| Cutter               | Auto cutter(optional)   |  |
| Printing Reliability | 100km   |  |
| Power                | DC24V/2.5A  |  |
| Temperature          | 0-45 degree C   |  |
| Contrast Humidity    | 10-80%  |  |
| External Dimension   | 190*145*145(mm)   |  |
| Weight               | 1.60kg  |  |
| Ordering information | P/N   | Description                              |
|                      | OCPP -88A-U   | USB port, with auto cutte                |
|                      | OCPP -88A-UR  | USB+Serialport, with auto cutter         |
|                      | OCPP -88A-UL  | USB+Lanport , with auto cutter           |
|                      | OCPP -88A-URL   | USB+Serial+Lan port , with auto cutter   |
|                      | OCPP -88A-W   | Wifi+USB port , with auto cutter         |
|                      | OCPP -88A-BUL   | Bluetooth+USB+LAN, with auto-cutter      |
|                      | OCPP -88A-U0  | USB port , without auto cutter           |
|                      | OCPP -88A-UR0   | USB+Serialport, without auto cutter      |
|                      | OCPP -88A-UL0   | USB+Lanport , without auto cutter        |
|                      | OCPP -88A-URL0  | USB+Serial+Lanport , without auto cutter |
|                      | OCPP -88A-W0  | Wifi+USB port , without auto cutter      |
| OCPP -88A-BUL0       | Bluetooth+USB+LAN, without auto-cutter  |  |

## 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:**



- A** Open the printer cover.
- B** Install the roller in the roll paper, and put them into the printer.
- C** Pull out some paper outside the printer and then close the printer cover.
- D** Close the top cover. Press the printer cover to avoid error position of roll paper.
- E** 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    |

## Production Capacity:



✓ Indicates information has been verified onsite by a certification specialist

### Production Capacity

| Verified | Product Name                    | Production Line Capacity | Actual Units Produced(Previous Year) |
|----------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ✓        | Thermal Printer                 | 40,000 Sets / Month      | 250,000 Sets                         |
| ✓        | Dot Matrix Printer              | 15,000 Sets / Month      | 10,000 Sets                          |
| ✓        | Bluetooth Printer               | 30,000 Sets / Month      | 20,000 Sets                          |
| ✓        | Barcode Scanner                 | 40,000 Sets / Month      | 20,000 Sets                          |
| ✓        | POS Machine                     | 5,000 Sets / Month       | 10,000 Sets                          |
| ✓        | Magnetic Card Reader and Writer | 45,000 Sets / Month      | 50,000 Sets                          |

Verified by TUV on 2013.7.15

### 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



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

||| **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.



## التعليمات

### 1. سياسة موك

لا يوجد قيود موك للمنتجات القياسية ، ولكن سعر الوحدة هو مختلف ، أكبر سعر أفضل كمية.

لإنتاج حسب الطلب ، يمكنك مناقشة موك مع ممثل المبيعات لدينا مباشرة.

### 2. عينة التوفر و أمبير ؛ سياسات

بعد أن أكد العملاء المواصفات ، يسعدنا جدًا تقديم عينات للاختبار والتأهيل.

يجب أن تدفع جميع العينات قبل شipment ، وسعر العينات أعلى من النظام الشامل. عندما يتم وضع النظام الشامل ، يمكننا إرجاع تكلفة العينات ، أو نرسل لك المزيد من المنتجات قطعة مع shipment.

ويمكنك أيضًا شرائه من متجرنا على الإنترنت. paypal ويسترن يونيون ، أو t / t يمكنك شراء العينات منا مباشرة باستخدام

### 3. الضمان

لتوفير المنتجات والخدمات الأكثر فعالية من حيث التكلفة مع جودة موثوقة تلي احتياجات العملاء ؛ OCOM يكرس

لقد تأهلنا من قبل شركة ثروة عالمية 500 ، ولدينا أعلى مستوى من ضمان التجارة والذي يحمي أموالك ووقت العمل بنسبة 100٪.

الضمان لدينا من المنتجات هو حوالي 12 + 1 أشهر من الشحن عادة ، يمكن أن يكون لبعض النماذج المعينة ما يصل إلى 24 شهرا الضمان ؛ الضمان ؛

ستعطي الأولوية للاستبدال ، ويتم شحنها DOA منتجات. (DOA) يعتبر أي منتج خلال 30 يومًا من حدوث فشل التسليم أمرًا غير صالح عن طريق البريد.

للطلب الشامل ، نود توفير بعض قطع الغيار مع الشحن لإصلاحها بسرعة المحلية. وبعد ذلك ، يمكنك إرجاع أجزاء الفشل لإعادة صياغة والتحليل.

### 4. شروط الدفع

ويسترن ، T / T ، ويسترن يونيون ، الضمان أو غيرها. حول عينات النظام ، LC ، T / T ، للطلب الشامل ، يمكنك أن تدفع لنا باستخدام مقبولة. في الوقت الحالي ، يمكنك الدفع باستخدام مونيوكيرز ، فيزا وماستر كارد والتحويل المصرفي. Paypal ، يونيون ، الضمان و Pos tePay و Carte Bleue و Solo و Maestro يمكنك أيضًا الدفع باستخدام بطاقات السحب الآلي المحددة بما في ذلك CartaSi 4 و B و Euro6000.

### 5. شحنة

نحن نقبل جميع أنواع طرق الشحن بما في ذلك: صريحة ، الجو ، البحر ، شاحنة ، أو التقاط من قبل العملاء شخصيا.

### 6. العملاء

أستراليا ، وأمريكا الجنوبية سريعة النمو ، أفريقيا ، روسيا ... ، Eruopean عملائنا الرئيسيون من

منهم أكبر موزع في 50 ..... 02 ، لقد خدمنا أكثر من 2300 عميل من 159 دولة ، بما في ذلك شركة ثروة عالمية 500 مثل يونيليفر المحلية territories.

### OCOM لماذا اخترت؟

· Global Fortune 500 Companies الرائدة ومزود المنتجات ذات الهوية الآلية المؤهلة من قبل POS شركة

· ستار ... ، 02 ، عملاء المستوى 1 بما في ذلك يونيليفر

· 2300 عميل يغطون 159 دولة ؛

· OEM / ODM. 11 سنوات خبرة

· جودة الحجر الصناعي وتاريخ الشحن POS أعلى 1 ضمان تجارة المستوى في

· يستجيب بسرعة والخدمات المهنية

· وشهادات أخرى ، BIS ، POA ، Soncap ، CE ، FCC ، ISO

· 12 + 1 شهر الضمان

· اختير في "جائزة أفضل صاحب عمل في الصين"  
· الإيمان: قائم على النزاهة ، والسعي لتحقيق التميز ، والتعاون المريح للجانبين

### معلومات الشركة

والمنتجات ذات الصلة معرف التلقائي مع التحقق من POS هي المورد الرئيسي والشركة المصنعة ل OCOM Technologies Ltd. توفالو.

قارئ البطاقات ، POS الطابعة الحرارية ، طابعة الباركود ، طابعة نقطية ، ماسح الباركود ، محطة :OCOM تغطي مجموعة منتجات لوحة ، POS درج النقود ، شاشة عرض العملاء ، شاشة) POS الممغنطة ، محطة التاريخ ، ومنتجات الأجهزة الطرفية الأخرى من عداد النقود ، المقياس الإلكتروني والورق الحراري) ، والتي تستخدم على نطاق واسع لتجارة التجزئة والمطاعم ، POS مفاتيح وغيرها من الشهادات المطلوبة. FCC ، CE ، ISO ، والبنوك واليانصيب والنقل واللوجستية وغيرها من التطبيقات. لدينا

في أن تكون الخيار المقنع لشركائنا ، ومعتقداتنا الثلاثة الأساسية هي "بناء على النزاهة ، والسعي لتحقيق التميز ، OCOM تتمثل مهمة هو موضع ترحيب. OEM / ODM. والتعاون المريح للجانبين". نود إقامة شراكات مستقرة وموثوقة مع العملاء في جميع أنحاء العالم

معا نحن نسعى للأفضل.