

# OLED 40 × 72 0.42 Micro OLED SSD1306B IC

## Small OLED Display Support OEM & ODM Service

- \* Low power consumption reaches to 2uA-20uA depending on the size;
- \* Thinner, lighter and durable;
- \* Full viewing angle;
- \* High contrast ratio is up to 2000:1;
- \* With fast response time down to 10μs;
- \* Best driving voltage control is as low as 3-9V.

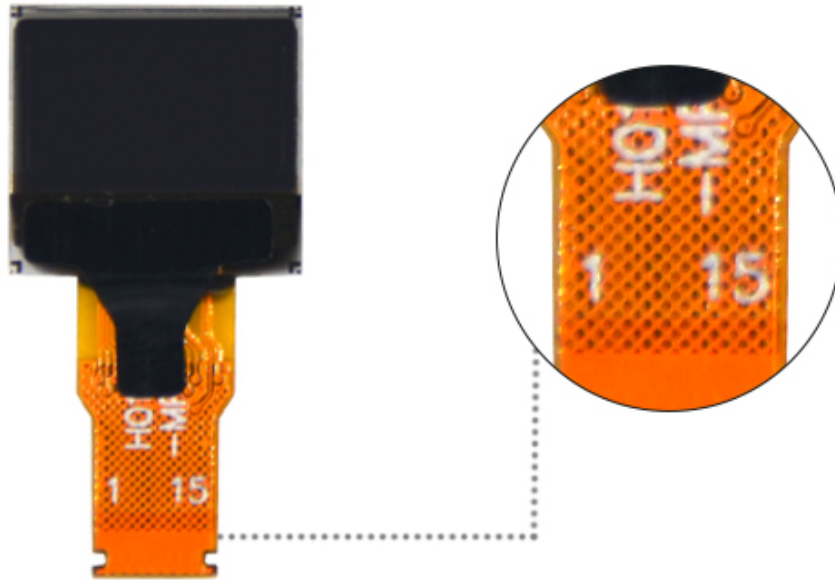


### Specification

اسم	SSD1306B مزودة ببرنامج تشغيل OLED مقاس 0.42 بوصة مقاس 40 × 72 وحدة OLED شاشة		
حجم الوحدة	مقاس 0.42 بوصة OLED وحدة	مصفوفة دوكنس	بكسل 72x40
لون العرض	OLED أحادية اللون	نسبة التباين في الغرفة المظلمة	2000: 1
البعد المخطط	ملم 12.00 × 23.50 × 1.38	(مم HxV) منطقة نشطة	ملم 9.196 × 5.180
وقت الاستجابة	ميكرو ثانية 10	واجهه المستخدم	دبوس 15 ، 12C
قيادة واجب	واجب 1/40	سطوع	م 430cd / 2
سائق IC	SSD1306B	العرض الحالي / الجهد	ملي أمبير ، 3.0 فولت 24
زاوية الرؤية	درجة 160 >	نقطة الملعب	(مم) 0.128x0.13
درجة حرارة التشغيل	-40 °C ~ 70 °C	تخزين درجة الحرارة	-40 °C ~ 85 °C

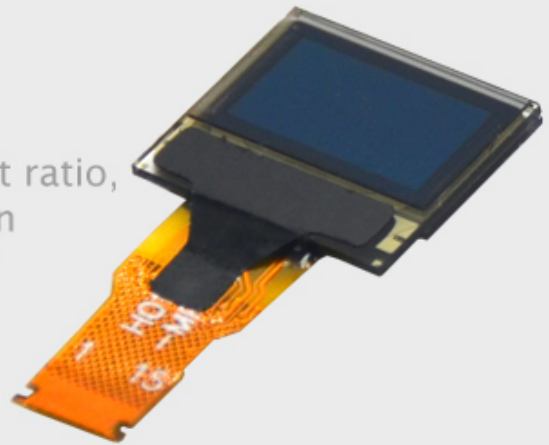
- \* صغيرة مصفوفة سلبية OLED عبارة عن شاشة KWH0042UX03.
- \* OLED ، يتكون من لوحة IC ، سائق ، FPC.
- \* مقاس 40 × 72 بكسل OLED إنها وحدة.
- \* يمكن تصميم لوحة اللمس المحددة وتخصيصها.
- \* متوافق مع RoHS & REACH.
- \* إذا لم تتمكن من العثور على واحد مناسب ، اتصل بنا للحصول على توصية.

## Product Details



### Industrial Excellent Quality

Superior performance in display contrast ratio,  
Luminous efficiency, power consumption  
And response time. RoHS Compliant and  
With strict production quality control.



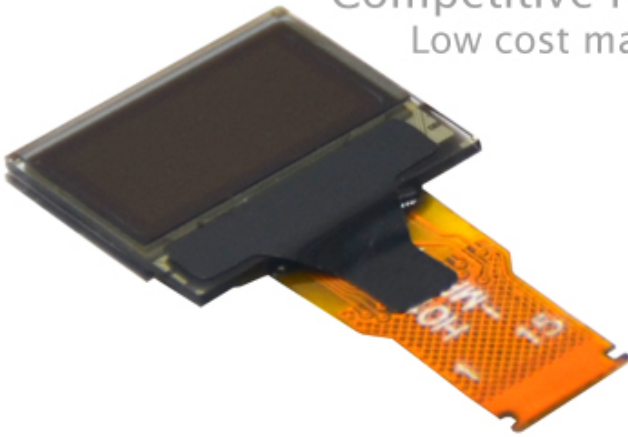
## Competitive Price & Customization Solution

Low cost mass production, with attractive price.

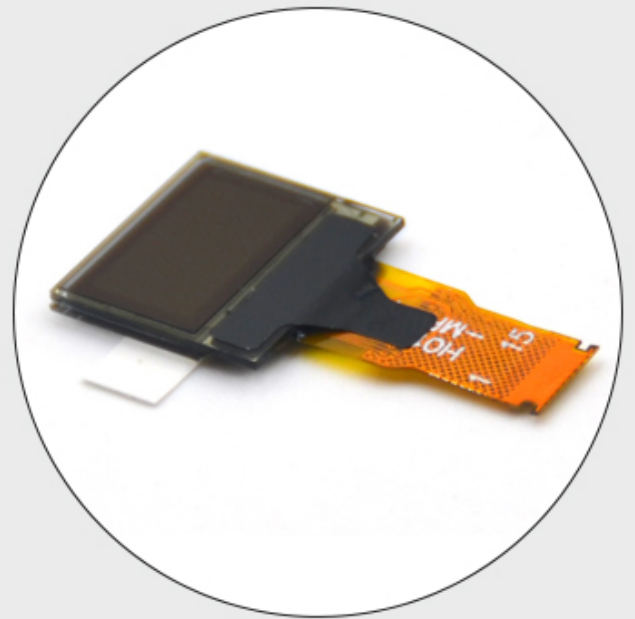
Provide you technical service by

Fully experienced engineers.

Support OEM & ODM service.



- \* 0.42 Inch 72x40 OLED display
- \* White light monochrome PM OLED
- \* With 15 pin Soldering FPC
- \* With I2C Interface and SSD1306B IC
- \* Support OEM & ODM service



# Application

