

# Affichage OLED de 0,42 pouce Affichage 72x40 Micro OLED avec IC de pilote SSD1306B

## 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.

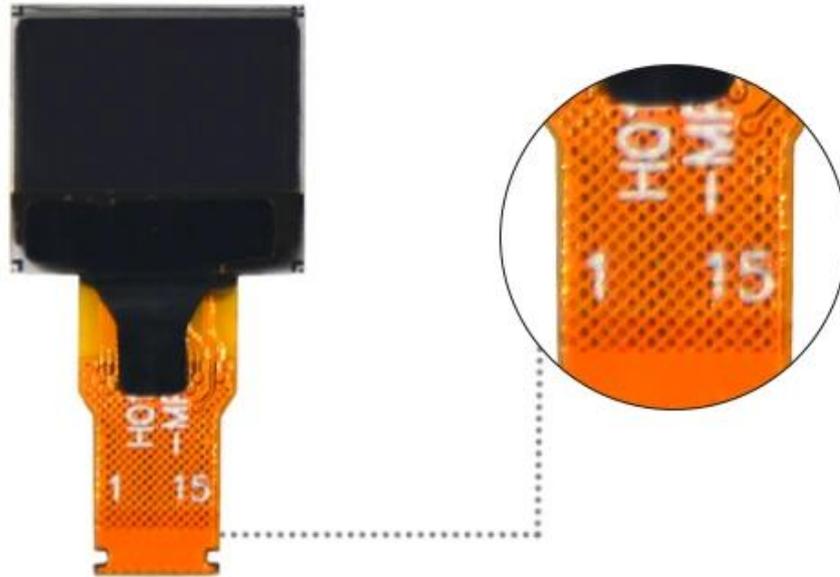


### Specification

<b>Nom</b>	Affichage OLED de 0,42 pouce Affichage 72x40 Micro OLED avec IC de pilote SSD1306B		
<b>Taille du module</b>	Module OLED de 0,42 pouce	<b>DOX Matrice</b>	72x40 pixels
<b>Affichage de la couleur</b>	Monochrome oled	<b>Ratio de contraste de la pièce sombre</b>	2000: 1
<b>Dimension de contour</b>	12,00 x 23,50 x 1,38 mm	<b>Zone active (HXV MM)</b>	9,196 x 5,180 mm
<b>Temps de réponse</b>	10 µs	<b>Interface</b>	I2C, 15pin
<b>Devoir</b>	1/40	<b>Luminosité</b>	430cd / m2
<b>Conducteur IC</b>	SSD1306B	<b>Courant / tension d'alimentation</b>	24mA, 3.0 V
<b>Angle de vision</b>	>160 Degree	<b>Point de point</b>	0,128x0.13 (mm)
<b>Température de fonctionnement</b>	-40 °C ~ 70 °C	<b>Stockage Température</b>	-40 °C ~ 85 °C

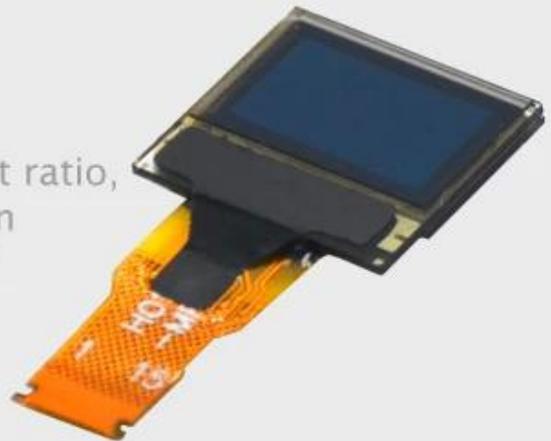
- \* KWH0042AB01 est un petit écran OLED à matrice passive.
- \* Il est composé d'un panneau OLED, du conducteur IC, FPC.
- \* Il s'agit du module OLED de 72x40 pixels.
- \* Le panneau tactile spécifique peut être conçu et personnalisé.
- \* Rohs & Reach Condeliant.
- \* Si vous ne pouvez pas en trouver un approprié, contactez-nous pour obtenir une recommandation.

## 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.

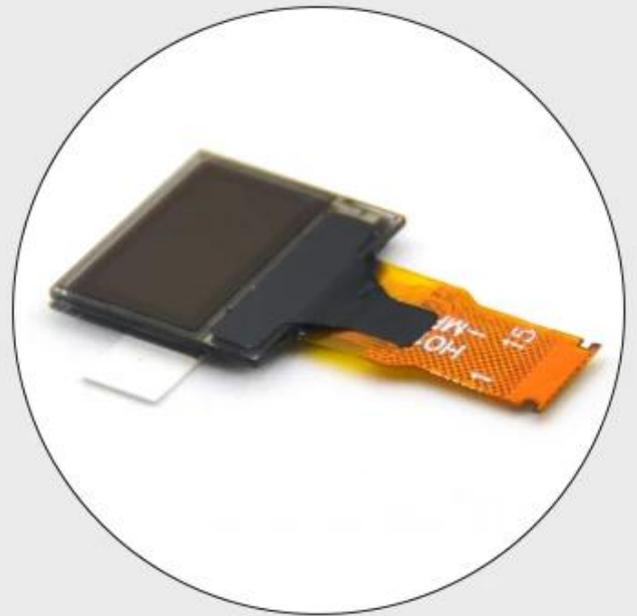
Provide you technical service by

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

