

# 0,68-дюймовый экран 96x32 OLED SPI Micro OLED Panel SH1106G OLED-дисплей



## PRODUCT INFORMATION

O L E D L C D D I S P L A Y

<b>название</b>	0,68-дюймовый экран 96x32 OLED SPI Micro OLED Panel SH1106G OLED-дисплей		
<b>Размер</b>	0,68-дюймовый OLED-модуль	<b>Точечная матрица</b>	96x32
<b>Цвет дисплея</b>	Белый	<b>Коэффициент контрастности темной комнаты</b>	2000: 1
<b>Размер модуля</b>	19,25 x 20,86 x 1,28 мм	<b>Активная область (HxV мм)</b>	16,30 x 5,42 мм
<b>Размер точки</b>	0,15 (Ш) x 0,15 (В)	<b>Интерфейс</b>	I2C, 4-проводный SPI, 16-контактный
<b>Рабочая Температура</b>	-40 °C ~ 70 °C	<b>Яркость</b>	150 кд / м2
<b>Драйвер IC</b>	SH1106G	<b>Ток / напряжение питания подсветки</b>	10 мА, 3,0 В

\* KWH0068UX01 - это модуль монохромного дисплея OLED с матрицей 96 x 32 точек.

\* Характеристики этого дисплейного модуля:

- 1) Микро;
- 2) Самоизлучение;
- 3) Высокая контрастность - более 2000: 1.
- 4) тонкий / тонкий контур
- 5) Широкий угол обзора более 160 градусов;
- 6) Широкий температурный диапазон составляет почти -40 °C ~ 85 °C
- 7) Низкое энергопотребление достигает 99,9 мВт □
- 8) Быстрое время отклика достигает 10 мкс.

\* Доступна подсветка с различными вариантами яркости от 150 до 1500 кд / м2.

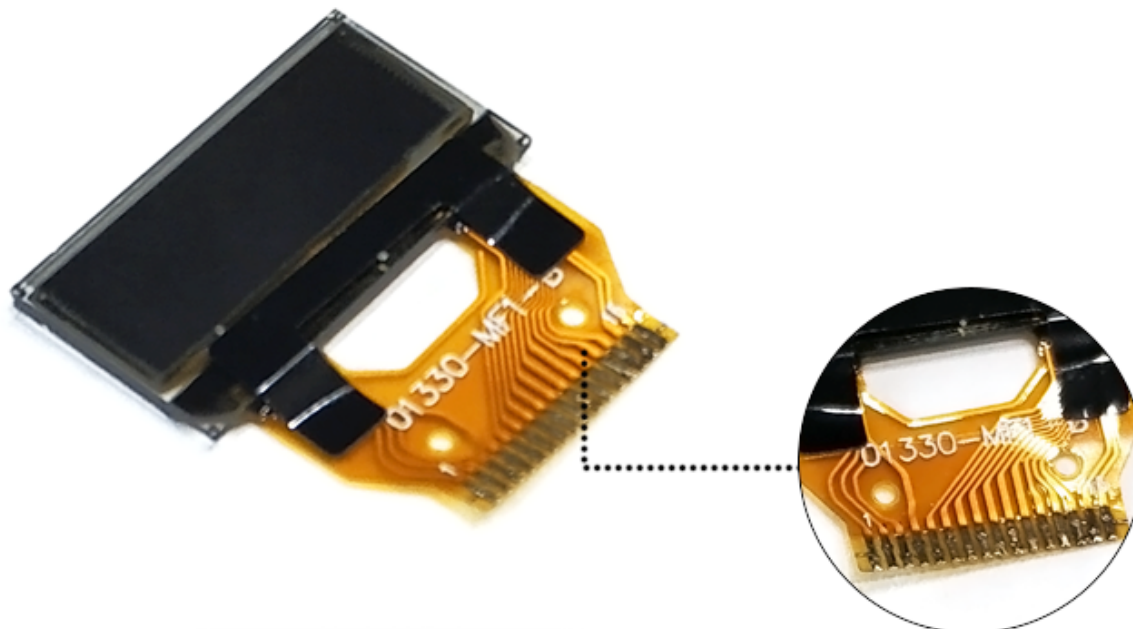
\* Конкретная сенсорная панель может быть разработана и настроена.

\* Соответствует RoHS и REACH.

\* Если вы не можете найти подходящий, свяжитесь с нами, чтобы получить рекомендацию.

## PRODUCT DISPLAY

O L E D   L C D   D I S P L A Y



O L E D   L C D   D I S P L A Y

## PRODUCT DETAILS



- High contrast reaches to 2000:1
- With SH1106G IC & White Display Color
- 16 Pin FPC I2C 4-wire SPI Interface
- Good resoltuion with 96x32
- 0.68" Mini Size Monochrome OLED Display Module
- Support OEM & ODM Service

# APPLICATION

OLED LCD DISPLAY



01 Civilian equipment



02 Office tools



03 Traffic instrument



04 Mini screen



05 Medical and beauty equipment



06 Smart device



07 Automation



08 Control system