

# 0,68 Zoll 96 x 32 OLED SPI-Bildschirm Micro-OLED-Panel SH1106G OLED-Anzeigemodul



## PRODUCT INFORMATION

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

<b>Name</b>	0,68 Zoll 96 x 32 OLED SPI-Bildschirm Micro-OLED-Panel SH1106G OLED-Anzeigemodul		
<b>Größe</b>	0,68 Zoll OLED-Modul	<b>Punktmatrix</b>	96X32
<b>Anzeigefarbe</b>	Weiß	<b>Kontrastverhältnis im dunklen Raum</b>	2000: 1
<b>Modulgröße</b>	19,25 x 20,86 x 1,28 mm	<b>Aktive Fläche (HxV mm)</b>	16,30 x 5,42 mm
<b>Punktgröße</b>	0,15 (B) x 0,15 (H)	<b>Schnittstelle</b>	I2C, 4-Draht-SPI, 16-polig
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 ~ 70 ~	<b>Helligkeit</b>	150 cd / m <sup>2</sup>
<b>IC-Treiber</b>	SH1106G	<b>Strom / Spannung der Hintergrundbeleuchtung</b>	10 mA, 3,0 V.

\* KWH0068UX01 ist ein monochromes OLED-Anzeigemodul mit 96 x 32-Punktmatrix.

\* Die Eigenschaften dieses Anzeigemoduls:

- 1) Mikro;
- 2) Selbstemission;
- 3) Das hohe Kontrastverhältnis liegt über 2000: 1.
- 4) Schlanke / dünne Kontur
- 5) Der weite Betrachtungswinkel beträgt über 160 Grad.
- 6) Der breite Temperaturbereich beträgt fast -40 85 ~ 85 °C □
- 7) Der niedrige Stromverbrauch erreicht 99,9 mW □
- 8) Die schnelle Reaktionszeit erreicht 10µS.

\* Hintergrundbeleuchtung mit verschiedenen Helligkeitsoptionen von 150 - 1500 cd / m<sup>2</sup> ist verfügbar.

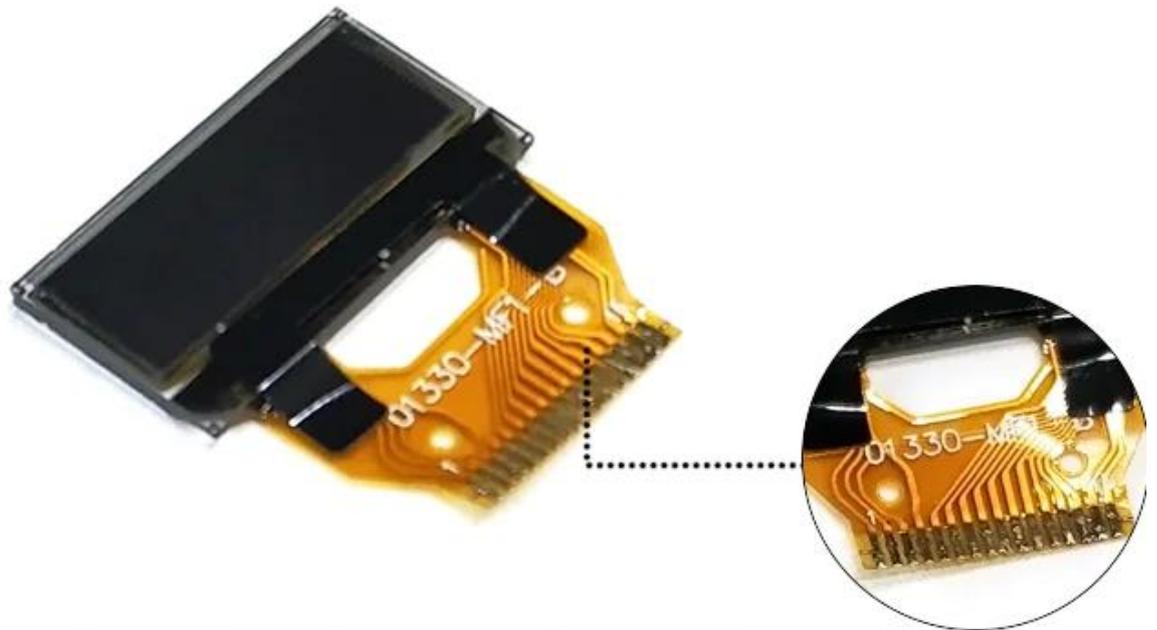
\* Spezifisches Touchpanel kann entworfen und angepasst werden.

\* RoHS & REACH-konform.

\* Wenn Sie keine passende finden, kontaktieren Sie uns, um eine Empfehlung zu erhalten.

## 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 resolution 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