

# Optrex 6.5-inch VGA Color TFT

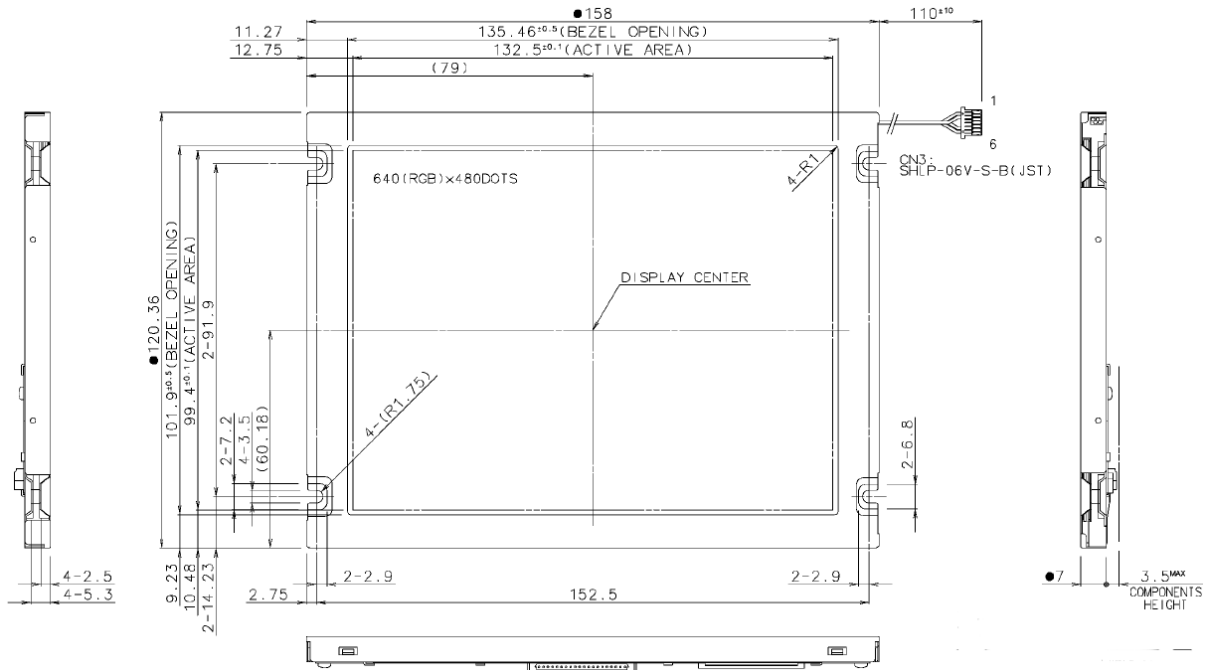
## T-55619GD065J-LW-A-AAN

Optrex's new 6.5-inch diagonal TFT LCD module with VGA resolution will provide the ideal solution for industrial applications requiring a flat panel display that must withstand the Industrial Market requirements. It offers a luminance of 750 cd/m<sup>2</sup> and a 300:1 contrast ratio with a viewing angle measuring -60~30° Vertical and +/- 55° Horizontal (at CR ≥ 10). Standard features include LED Backlight, Anti-Glare surface treatment and LVDS interface.



Item	Specification
Resolution / Pixel Configuration	640 x 480 / RGB Stripe
Outline Dimensions (W x H x D mm)	158.0 x 120.36 x 10.5 mm
Active Area (W x H mm)	132.5 x 99.4 mm
Backlight Type	White LED
Luminance	750 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	350:1
Viewing Angle	H: +/- 55° ; V: -60~30° (CR ≥ 10)
Electrical Interface	LVDS
Temperature Range	Operating: -20 ~ 70° C / Storage: -20 ~ 70° C
Surface Treatment/Special Feature(s)	Anti-Glare / LVDS Interface

Note: Specifications are subject to change without notice.



**Ask us about the Optrex Value-Added Program**  
 Let us attach your chosen touch screen, connector or provide you with custom cables to meet your needs

For complete technical specifications, application notes or inventory information call 734-416-8500 or visit our website at [www.optrex.com](http://www.optrex.com)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9