

# Optrex 6.5-inch VGA Color TFT

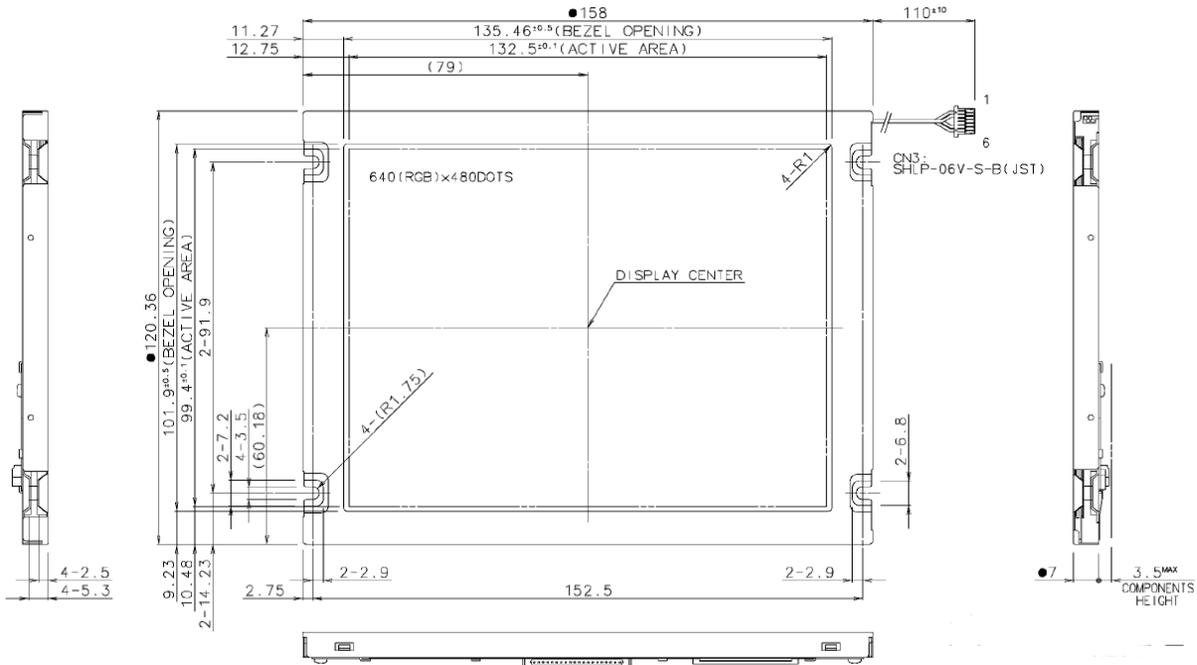
## T-55619GD065J-LW-A-AAN

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)



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331