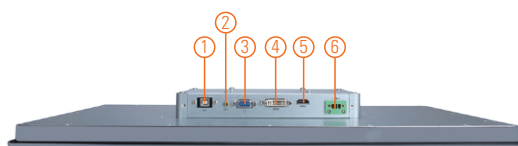
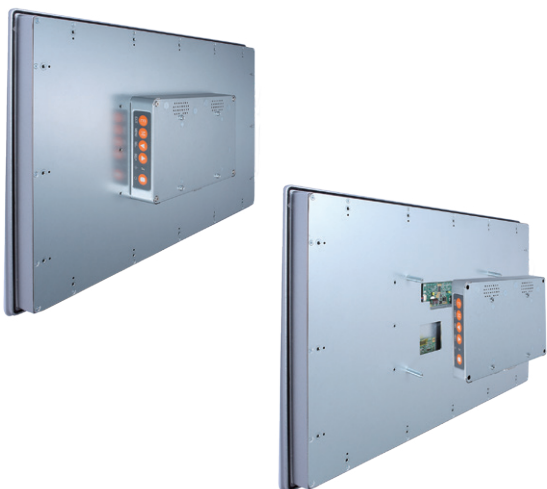


# P6157W-V2

15.6" WXGA TFT Widescreen Industrial LCD Monitor

## Features

- 15.6" WXGA TFT 400 nits LCD with projective capacitive multi-touch or resistive touch
- NEMA 4/12 (IP65) compliant flat panel monitor
- Supports panel mount, wall mount and VESA mount
- Full range screw-type (locked) AC-in or 24V DC-in (optional)
- VGA, HDMI and DVI with multi-signal inputs



1. USB for touchscreen
2. Line-in
3. VGA
4. DVI
5. HDMI
6. Screw type or Phoenix type power input

## Introduction

The P6157W-V2 is a slim-type industrial LCD monitor with flat front bezel design, which adopts 15.6-inch 300 nits full HD LCD display and supports multi-signal interfaces including DVI, VGA and HDMI. Featuring IP65 (NEMA 4)-rated front bezel, screw-type adaptor plug design, and 12/24V DC-in, the 15.6-inch P6157W-V2 is designed to fit for all kinds of industrial environments. Moreover, the P6157W-V2 supports panel mount, wall mount or VESA FPMPI (Video Electronics Standards Association Flat Panel Monitor Physical Mounting Interface) mounting. With the compact mechanism design, the P6157W-V2 can be deployed easily in any space-limited place. It is especially suitable for POI/POS, HMI and all kinds of heavy-duty industrial fields.

## Specifications

|                 |                                                                                                                                                                |                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Front Bezel     | NEMA 4/12 (IP65)-compliant, flat front bezel                                                                                                                   |                    |
| Mounting        | Panel mount, wall mount and VESA arm FPMPI mounting (video electronics standards association Flat Panel monitor physical mounting interface)                   |                    |
| LCD Panel       | Display                                                                                                                                                        | 15.6" WXGA TFT LCD |
|                 | Max. Resolution                                                                                                                                                | 1366 x 768         |
|                 | Max. Colors                                                                                                                                                    | 16.7 M             |
|                 | Active Area (mm)                                                                                                                                               | 344.232 x 193.536  |
|                 | Pixel Pitch (mm)                                                                                                                                               | 0.252 x 0.252      |
|                 | Response Time                                                                                                                                                  | 8 ms               |
|                 | Backlight                                                                                                                                                      | LED                |
|                 | Backlight MTBF                                                                                                                                                 | 50,000 hrs         |
|                 | Viewing Angle (H/V)                                                                                                                                            | 170°/160°          |
|                 | Contrast Ratio                                                                                                                                                 | 500 (TYP.)         |
| Display Control | Brightness (cd/m <sup>2</sup> )                                                                                                                                | 400 nits           |
|                 | OSD (on screen display)                                                                                                                                        |                    |
| Display Mode    | VGA 640 x 350 (70 Hz), VGA 640 x 480 (60/72/75 Hz), VGA 720 x 400 (70 Hz), SVGA 800 x 600 (60/72/75 Hz), XGA 1024 x 768 (60/72/75 Hz), WXGA 1366 x 768 (60 Hz) |                    |
| Input Signal    | VGA                                                                                                                                                            |                    |
|                 | HDMI                                                                                                                                                           |                    |
|                 | DVI (only for DVI-D)                                                                                                                                           |                    |
|                 | Touchscreen: USB interface                                                                                                                                     |                    |

|                       |                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I/O Connectors        | 1 x USB<br>1 x Audio (Line-in)<br>1 x VGA<br>1 x HDMI<br>1 x DVI<br>1 x Screw type or Phoenix type power input |
| Power Adapter         | Screw-type external AC/DC power adapter                                                                        |
| Power Consumption     | 16W                                                                                                            |
| Touchscreen           | Projective capacitive multi-touch or 5-wire resistive touch                                                    |
| Dimensions            | 396.8mm (15.62") (W) x 247.1mm (9.73") (D) x 54mm (2.13") (H)                                                  |
| Packing Dimensions    | 505 mm (19.88") (W) x 166 mm (6.53") (D) x 440 mm (17.32") (H)                                                 |
| Weight (net/gross)    | 3.9 kg (8.598 lb)/5.88 kg (12.963 lb)                                                                          |
| Operating temperature | 0°C to +50°C (+32°F to +122°F)                                                                                 |
| Relative humidity     | 20% to 90% @ +40°C, non-condensing                                                                             |
| Certifications        | CE                                                                                                             |

- 1 x P6157W-V2 unit
- 1 x VGA cable
- 1 x USB cable
- 1 x Audio cable
- 1 x Driver CD

| P6157W-V2   |                  |                        |
|-------------|------------------|------------------------|
| AC Power    | Capacitive touch | P6157WPC-AC-U-US-EU-V2 |
|             | Resistive touch  | P6157WPR-AC-U-US-V2    |
| 24VDC Power | Capacitive touch | P6157WPC-24VDC-U-V2    |
|             | Resistive touch  | P6157WPR-24VDC-U-V2    |

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| 5946L203800E  | HDMI cable                       |
| 5946I713400E  | DVI cable                        |
| 8226I5I70240E | Panel mount kit                  |
| 8223I7I70050E | Wall mount kit                   |
| E22I17I7116   | Desktop stand for 15.6" to 21.5" |

## Dimensions





**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