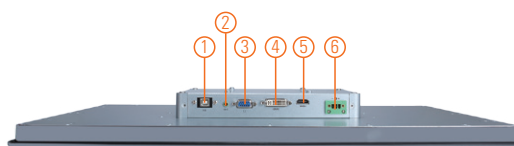
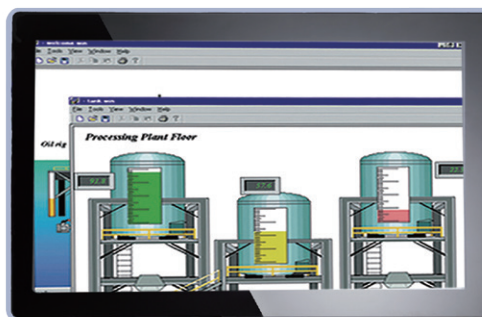
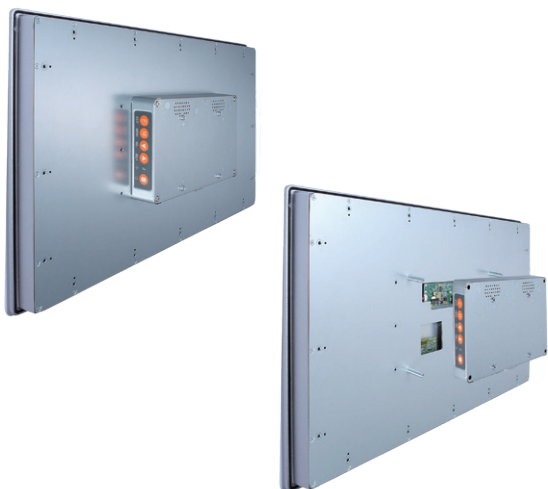


# P6157W-V2

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 FPMPMI (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 FPMPMI 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.)
Brightness (cd/m <sup>2</sup> )	400 nits	
Display Control	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	

## Specifications

I/O Connectors	1 x USB 1 x Audio (Line-in) 1 x VGA 1 x HDMI 1 x DVI 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

## Packing List

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

## Ordering Information

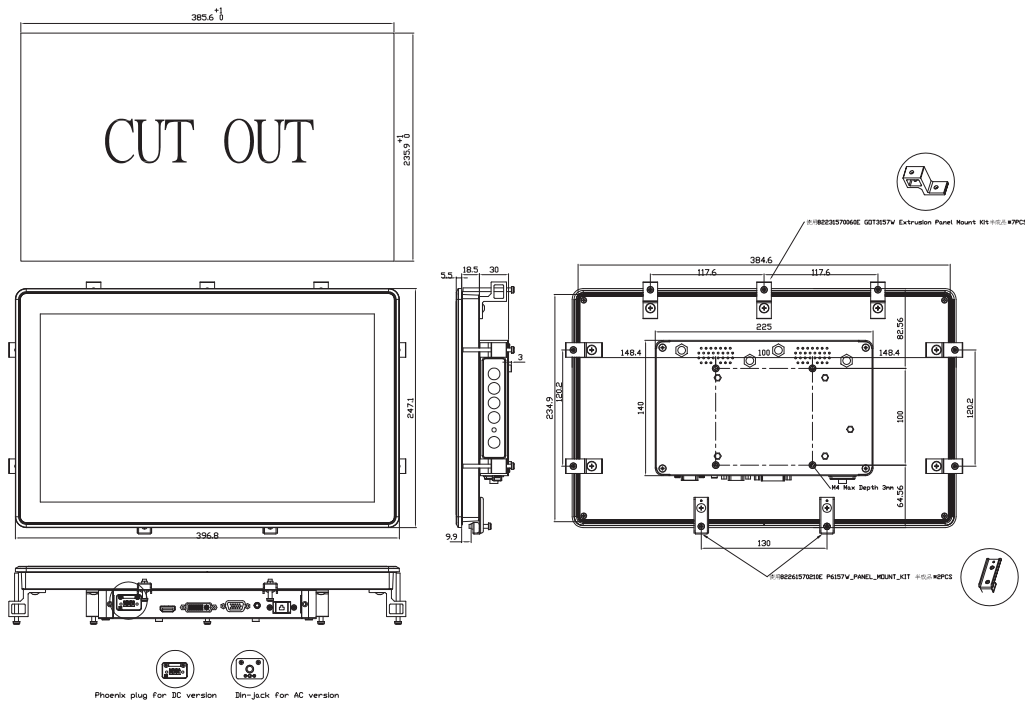
P6157W-V2		
AC Power	Capacitive touch	P6157WPC-AC-U-US-EU-V2
	Resistive touch	P6157WPR-AC-U-US-V2
24VDC Power	Capacitive touch	P6157WPC-24VDC-U-V2
	Resistive touch	P6157WPR-24VDC-U-V2

## Optional Accessories

5946L203800E	HDMI cable
5946L1713400E	DVI cable
82261570240E	Panel mount kit
82231770050E	Wall mount kit
E221177116	Desktop stand for 15.6" to 21.5"

\*Specifications and certifications may vary based on different requirements.

## Dimensions



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А