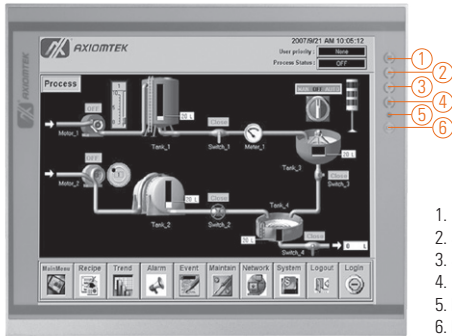


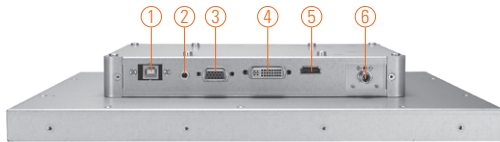
P6151P

15" XGA TFT Industrial Touchscreen Monitor

NEW



1. Menu
2. SEL+
3. SEL-
4. Exit
5. Power LED
6. Power Switch



- | | |
|-------------|----------|
| 1. T/S port | 5. HDMI |
| 2. Line-in | 6. Power |
| 3. VGA | |
| 4. DVI-D | |

Features

- 15" TFT 420 nits high brightness XGA LCD
- Resistive touchscreen
- Supports full range screw-type (locked) AC-in or 12V/24V DC-in (option)
- HDMI, DVI-D and VGA with multi-signal inputs
- Built-in speakers



▲ Modularized design

Introduction

The P6151 is an ultra slim industrial LCD monitor, which adopts 15-inch 420 nits XGA LED backlight LCD display and supports multi-signal interfaces including DVI, VGA and HDMI. Featuring, screw-type adaptor plug design, and 12/24V DC-In means it is fit for all kinds of industrial environments. With the compact mechanism design, users can enjoy free from space constraint. It is especially suitable for POI/POS, excellent HMI and all kinds of heavy-duty industrial fields.

Specifications

| | | |
|-----------------|--|-------------------|
| Front Bezel | Open frame monitor | |
| LCD Panel | Display | 15" TFT XGA LED |
| | Max. Resolution | 1024 x 768 |
| | Max. Colors | 16.7M |
| | Active Area (mm) | 304.128 x 228.096 |
| | Pixel Pitch (mm) | 0.297 x 0.297 |
| | Response Time | 16ms |
| | Backlight | LED backlight |
| | Backlight MTBF | 30,000 hrs |
| | Viewing Angle (H/V) | 160°/160° |
| | Contrast Ratio | 800 (TYP.) |
| | Brightness (cd/m ²) | 420 nits |
| Display Control | OSD (on screen display) | |
| Display Mode | VGA 640 x 350 (70Hz), VGA 640 x 480 (60/72/75Hz), VGA 720 x 400 (70Hz), SVGA 800 x 600 (60/72/75Hz), XGA 1024 x 768 (60/72/75Hz) | |
| Input Signal | DVI-D | |
| | VGA | |
| | HDMI | |
| | Touchscreen: Serial RS-232 or USB interface | |



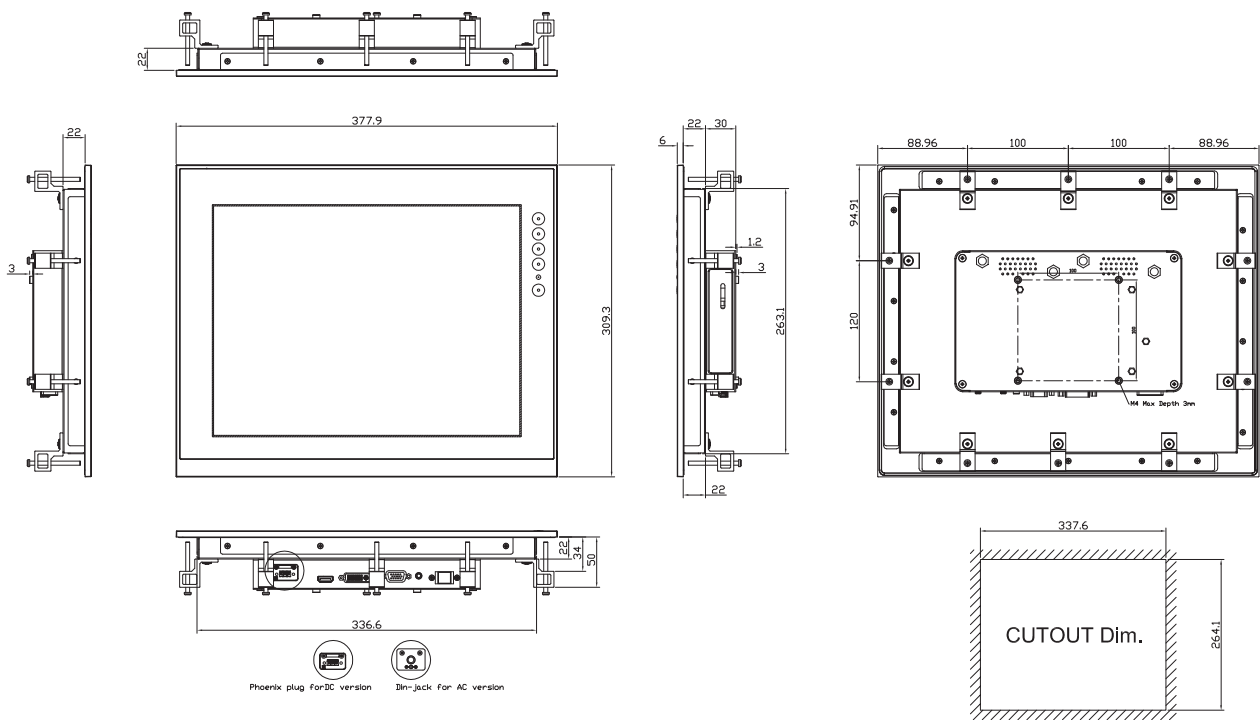
Specifications

| | |
|--------------------|--|
| I/O Connectors | 1 x RS-232 or USB for touchscreen version 1 x DVI-D 1 x VGA 1 x HDMI 1 x Screw-type DC power input |
| Power Adapter | Screw-type external AC / DC power adapter |
| Touchscreen | Thickness Resistive: 3.2 mm |
| | Light Transmission Resistive: 80% |
| | Power Consumption Resistive: +5V @ 100mA |
| | Touch Life Resistive: 35million touches Controller interface: RS-232 D-type 9-pin male connector or USB |
| Dimensions | 335 mm (13.19") (W) x 58.5 mm (2.30") (D) x 261.5 mm (10.29") (H) |
| Packing Dimensions | TBD |
| Weight (net/gross) | TBD |
| Environment | Operating temperature: 0°C ~ +50°C (+32°F ~ +122°F) Storage temperature: -20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F) Relative humidity: 20%-90% @ 40°C, non-condensing |
| Certificate | CE |

Ordering Information

| | | |
|-----------------|--------------------|---------------------|
| AC Power | Resistive (RS-232) | P6151PR-AC-RS-US-EU |
| | Resistive (USB) | P6151PR-AC-U-US-EU |
| | Glass | P6151PG-AC-US-EU |
| 12V/24VDC Power | Resistive (RS-232) | P6151PR-DC-RS |
| | Resistive (USB) | P6151PR-DC-U |
| | Glass | P6151PG-DC |

Dimensions



Overview

Fanless Touch Panel Computers

Heavy-duty Fanless Touch Panel Computers

Industrial Touch Panel Computers

4

Industrial Touch panel Monitors

Infotainment Touch Panel Computers

Healthcare & Medical Solutions

Open Frame Panel Computers

Accessories



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

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

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