

FPM-7211W

21.5" Full HD Industrial Monitor with PCAP Touch Control, Direct VGA, and DVI Ports



Features

- 21.5" Full HD TFT LED LCD
- 16:9 widescreen aspect ratio, increases viewing area by 40%
- Supports 10-point multi-touch control via USB interface in Windows 7/8 OS
- Slim design enables easy installation
- Supports various mount options: panel, wall, desktop, and VESA arm
- Touchscreen with reliable glass surface and PCAP touch control
- Robust system with SECC chassis and IP66-rated magnesium alloy front panel
- OSD control buttons on rear panel
- Lockable I/O connectors

Introduction

The FPM-7211W is an industrial-grade, widescreen monitor with sleek, simple lines and a true-flat touchscreen. Equipped with PCAP 10-point multi-touch control and an IP66-rated front bezel, FPM-7211W is designed for intuitive operation in harsh industrial environments. Moreover, FPM-7211W supports a range of mount options to ensure easy, single-person installation.

Specifications

General

- **OSD Controls** OSD control buttons on rear panel
- **Certification** BSMI, CCC, CE, FCC Class A, UL
- **Dimensions (W x H x D)** 558.4 x 349.8 x 47.7 mm (21.98 x 13.77 x 1.88 in)
- **Enclosure** Front panel: Die cast magnesium alloy
Rear cover: SECC
- **Mount Options** Panel, wall, desktop, VESA (MIS,100,C)
- **Power Input** Phoenix Jack: 24 V_{DC} input
- **Power Consumption** 25 W + 20%
- **Video Port** VGA & DVI-D port
- **Weight (Net)** 8 kg (17.6 lb)

LCD Display

- **Display Type** Full HD TFT LED LCD
- **Display Size** 21.5"
- **Max. Resolution** 1920 x 1080
- **Max. Color** 16.7M
- **Viewing Angle (H/V °)** 178/178
- **Luminance (cd/m²)** 300
- **Backlight Life** 50,000 hr
- **Contrast Ratio** 5000:1

Touchscreen

- **Type** Projected capacitive touch
- **Interface** RS-232 and USB
- **Light Transmission** Above 75%
- **OS Support** Windows XP, Vista, 7, 8, 10, XPe and Linux
- **Multi Touch** 10 points, USB interface in Win 7/8.
- **Hardness** >6H

Environment

- **Operating Temperature** 0 ~ 55 °C (32 ~ 131 °F)
- **Storage Temperature** -20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
- **Humidity (Storage)** 10 ~ 90% non-condensing
- **IP Rating** Front panel is IP66 compliant
- **Vibration** 5 ~ 500 Hz, 1 Grms (Operating, Random)

Ordering Information

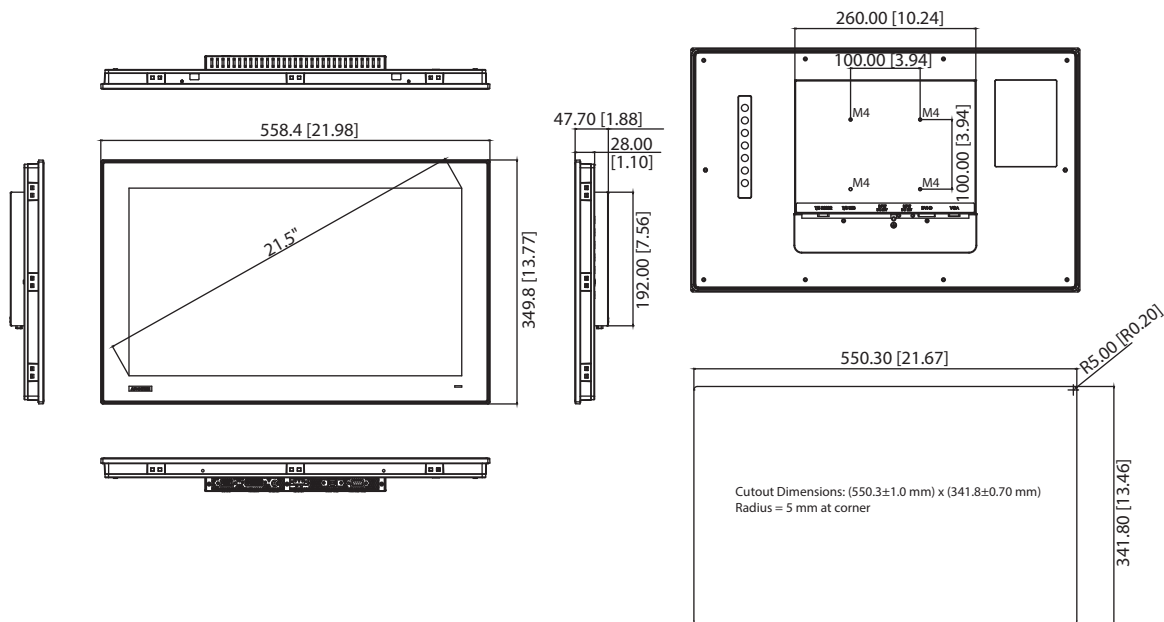
- **FPM-7211W-P3AE** 21.5" Full HD Ind Monitor w/PCT TS (RS-232, USB)

Optional Accessories

- **1702002600** Power Cable US Plug 1.8 M
- **1702002605** Power Cable EU Plug 1.8 M
- **1702031801** Power Cable UK Plug 1.8 M
- **1700000596-11** Power Cable China/Australia Plug 1.8 M
- **FPM-1000T-SMKE** Desktop/Wall Mounting kit for FPM series
- **96PSA-A60W24T2** Adapter 100-240V 60W 24V 2.5A

Dimensions

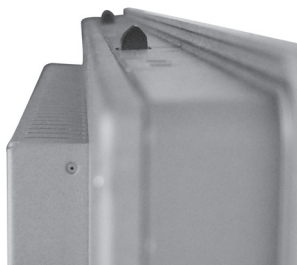
Unit: mm [inch]



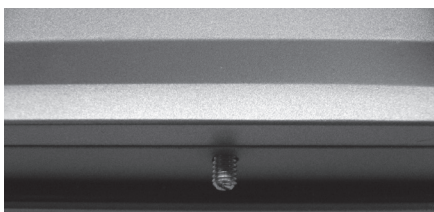
Panel Cutout Dimensions: 550.30 x 341.8 mm (21.67 x 13.46 in)

Easy Installation

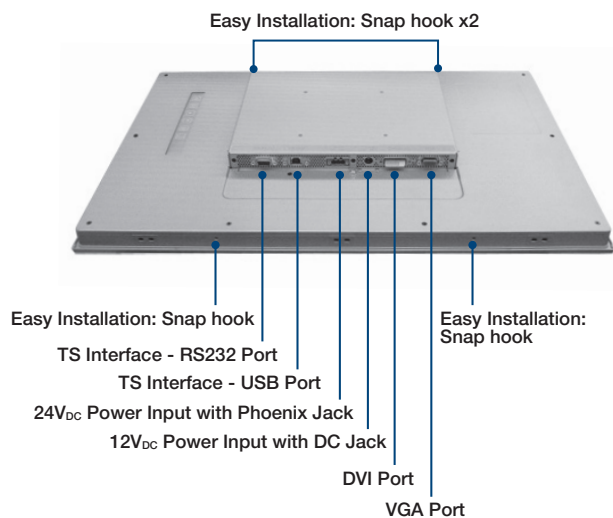
Snap hook in rear cover



Stopper screw in rear cover



Rear View



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