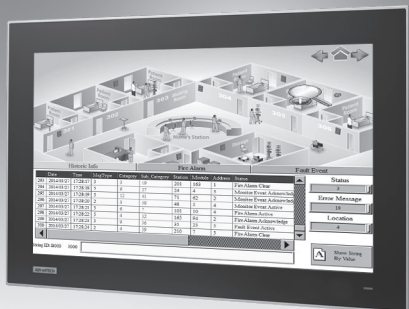


FPM-7181W

18.5" WXGA Industrial Monitor with PCAP Touch Control, Direct VGA, and DVI Ports



Features

- 18.5" WXGA 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-7181W 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-7181W is designed for intuitive operation in harsh industrial environments. Moreover, FPM-7181W 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)** 488 x 309 x 47.7 mm (19.21 x 12.17 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** 20 W + 20%
- **Video Port** VGA & DVI-D port
- **Weight (Net)** 6 kg (13.2 lb)

LCD Display

- **Display Type** WXGA TFT LED LCD
- **Display Size** 18.5"
- **Max. Resolution** 1366 x 768
- **Max. Color** 16.7M
- **Viewing Angle (H/V °)** 170/160
- **Luminance (cd/m²)** 300
- **Backlight Life** 50,000 hr
- **Contrast Ratio** 1000:1

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** 7H

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

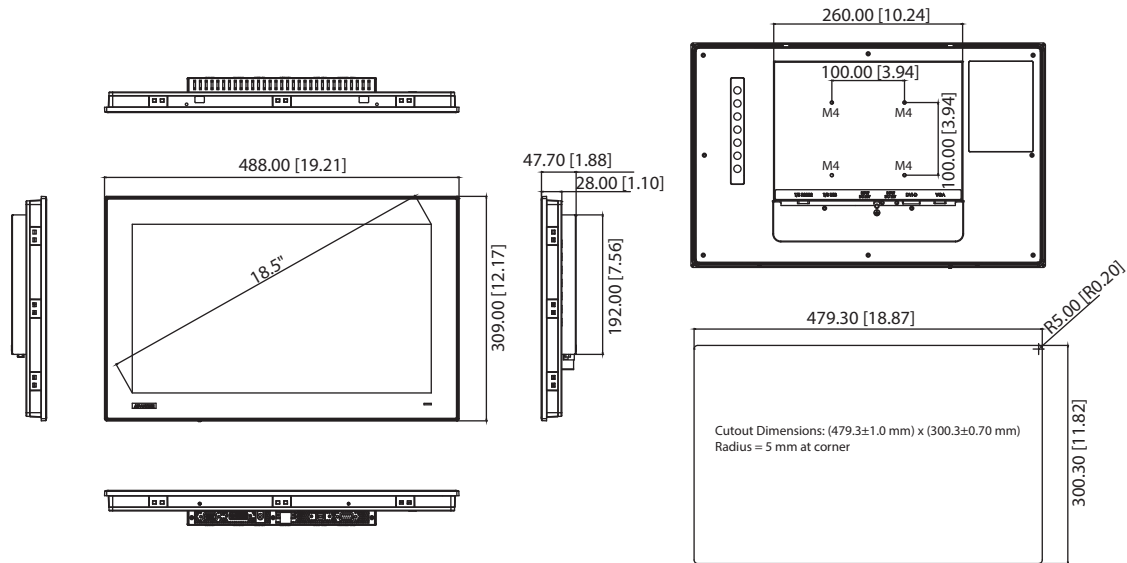
- **FPM-7181W-P3AE** 18.5" WXGA Ind Monitor w/PCT TS (RS-232, USB)

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

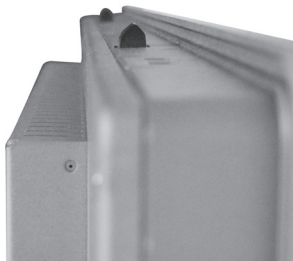
Unit: mm [inch]



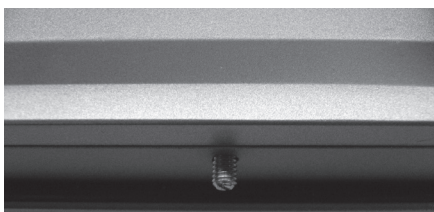
Panel Cutout Dimensions: 479.30 x 300.30 mm (18.87 x 11.82 in)

Easy Installation

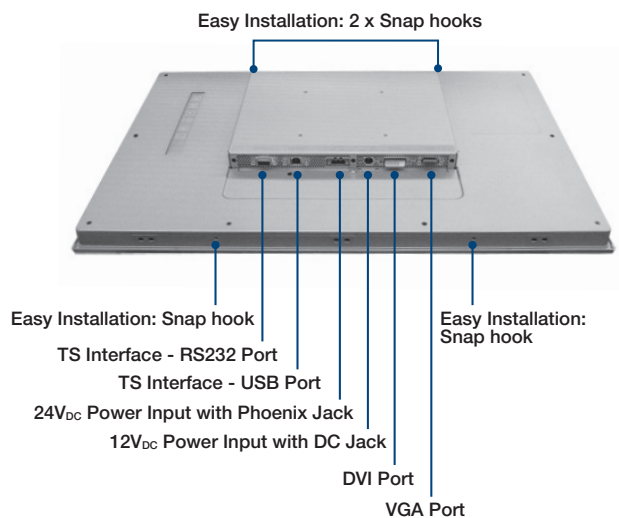
Snap hook in rear cover



Stopper screw in rear cover



Rear View



Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.