

18,5" Industriedisplay „AT-FPM-7181W“

Widescreen Panelmountdisplay mit PCT Touchscreen

Artikel-Nummer: **AT-FPM-7181W-x**



Industrie
Computer **1**

Panel
Computer **2**

Industrie
Displays **3**

Medical
Computer **4**

Automation **5**

Software **6**

- kapazitiver Multi-Touchscreen
- modernes, schlankes Design

- IP66 Frontplatte
- plan abschließende Glasfront

Mit seinem neuen Design, das bereits bei der iF-prämierten TPC-Serie zum Einsatz kam, bietet der FPM-7181W ein modernes Breitbild-Display in Industriequalität. Die plan abschließende Frontplatte aus kratzfestem, mattem Glas erfüllt die Kriterien des IP66-Standards. Der kapazitive Multi-Touchscreen erkennt Gesten und Berührungen an bis zu 4 Punkten gleichzeitig und kann mit Handschuhen bis 1mm Stärke bedient werden.

Die Stromversorgung erfolgt direkt über 24 V oder mit einem 220 V Netzteil; das Display hält für beide Varianten Anschlüsse bereit. Die Videosignale werden über DVI oder VGA eingespeist. Mit der neuen Snap-in-Technik wird eine einfache und zügige Panelmontage ermöglicht, die nun von einer Person erledigt werden kann. Alternativ kann das Display auch an der Wand oder an einer VESA-Halterung montiert werden. VISAM bietet die entsprechenden Montagekits als Zubehör an.

- 18,5" WXGA Widescreen TFT LCD
max. Auflösung 1366 x 768 Pixel
LED Backlight
- Projected Capacitive Touchscreen (PCT)
mit **Multi-Touch**
- IP66 Frontplatte mit matter, kratzfester
Glasoberfläche
- Paneleinbau oder VESA- / Wandmontage
- Stromversorgung über 24 V_{DC} oder 220 V_{AC}
- DVI-D und VGA Signaleingang

Allgemeine Spezifikationen

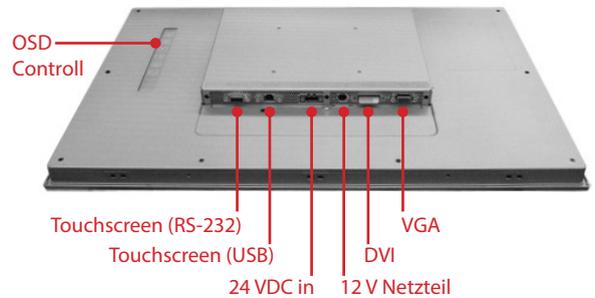
Artikel-Nummer:

AT-FPM-7181W-x

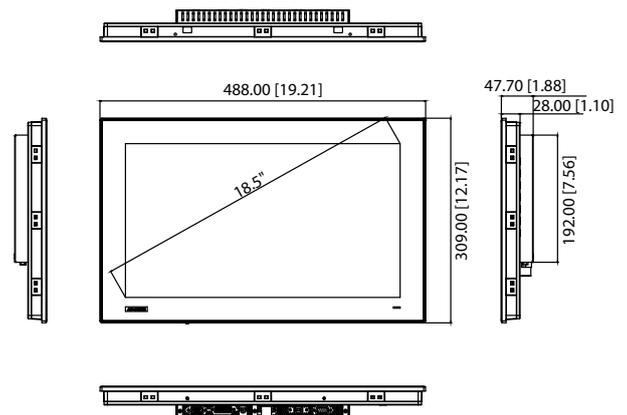
Gehäuse- und Betriebsdaten:

Signaleingang	DVI-D, VGA
Steuerung	OSD Steuertasten an der Rückseite
Gehäuse	Frontseite: Aluminiumspritzguss Rückseite: SECC Kunststoff
Montage	Paneleinbau, Wandmontage, VESA
Maße (B x H x T)	488 x 309 x 48 mm
Gewicht	6 kg
Energie	24 VDC Input inkl. Netzteil, extern, 57 W Eingang: 100 ~ 240 VAC, Ausgang: +12 VDC @ 4,75 A
Energieverbrauch	35 W
Temperatur	Betrieb: 0 ~ 50° C (32 ~ 122° F) Lagerung: -20 ~ 60° C (-4 ~ 140° F)
rel. Feuchtigkeit	10 ~ 90%, kein Kondensat
Vibration	5 ~ 500 Hz, 1 Grms (Betrieb, zufällig)
Zertifikate	CE, FCC Class A, BSMI, CCC, UL

Rückseite / Anschlüsse:



Maße [mm]:



LCD Display:

Displaytyp	WXGA TFT LED LCD
Größe	18,5"
max. Farben	16,2 Mio.
Auflösung	1366 x 768 Pixel
Ablesewinkel	170° (H) / 160° (V)
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1.000 : 1
Backlight	LED, MTBF: 50.000 Stunden

Touchscreen:

Typ	Projected Capacitive Touch
Anschluss	USB und RS-232
Transparenz	> 75%
Multi-Touch	4 Punkte (benötigt USB Anschluss + Win 7)
Härtegrad	> 6H
OS Treiber	Windows XP / VISTA / 7 / CE, Linux

Optionen & Zubehör:

- Wandmontagekit
- Standfuß
- VESA Halterung
- Netzteil