

19" Industriedisplay „AT-FPM-3191G“

robuster Flachbildschirm für Pult- und Rackeinbau (9 HE)

Artikel-Nummer:

AT-FPM-3191G-x



Industrie
Computer 1

Panel
Computer 2

Industrie
Displays 3

Medical
Computer 4

Automation 5

Software 6

- erweiterter Temperaturbereich
- Aluminiumfrontplatte, Chassis aus Edelstahl
- geeignet für 19" Rack (9HE)
- Optional mit Touchscreen

Der FPM-3191G ist ein 19" TFT LCD Flachbildschirm, der speziell für den Einsatz im industriellen Bereich konzipiert wurde. Mit einer aktiven Bildfläche von 19" präsentiert er ein üppiges und ebenso scharfes, wie klares Bild für Ihre HMI.

Der FPM-3191G bietet je einen VGA und DVI Anschluss als Signaleingang und kann über das On-Screen Display (OSD) an die jeweiligen Bedürfnissen eingestellt werden. Die Montage im 19" Rack wird durch die vordefinierten Schraubpunkte stark vereinfacht, es sind keine weiteren Montageschienen nötig.

Mit dem Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl und der NEMA4/IP65 konformen Frontplatte aus harteloxiertem Aluminium kann dieser widerstandsfähige Monitor auch bei Anwendungen eingesetzt werden, wo Standardmonitore Schaden durch Wasser und Staub erleiden.

- 19" SXGA TFT LCD
Auflösung max. 1280 x 1024 Pixel
- IP65 Front aus Aluminium, Chassis aus Edelstahl
- erweiterter Temperaturbereich -20 ~ 60° C
- Verstärkte und entspiegelte Glasscheibe
- Montage: Pulteinbau, Wandmontage
19" Rack (9 HE) mit vordefinierten Schraubpunkten
- Kompatibel mit VESA Halterungen
- Stromversorgung über 24 V_{DC} oder 220 V_{AC}
- DVI-D und VGA Signaleingang

Allgemeine Spezifikationen

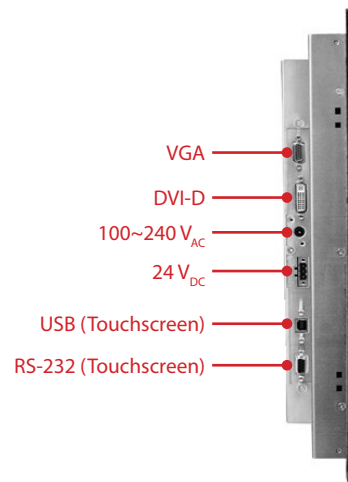
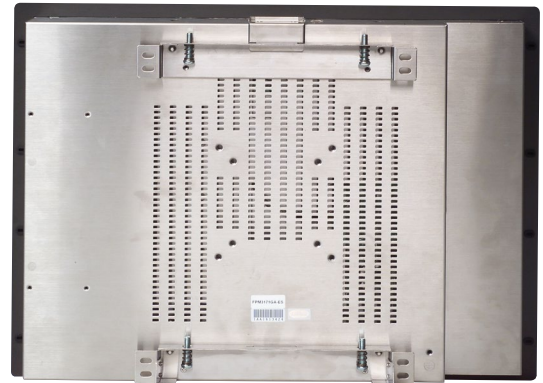
Artikel-Nummer:

AT-FPM-3191G-x

Gehäuse- und Betriebsdaten:

Kontrollknöpfe	OSD Steuertasten an der Frontseite, Netzschalter
Zertifikate	BSMI, CCC, CE, FCC class B
Maße (B x H x T)	482 x 399 x 67 mm
Gewicht	10,65 kg
Gehäuse	Aluminium
Montage	Pulteinbau, Wandmontage, 19" Rack, VESA
Energiezufuhr	24 VDC Input inkl. externes 57 W Netzteil mit 100 ~ 220 VAC Eingang, 12 VDC @ 4.75 A Ausgang
Energieverbrauch	35 W
Signaleingang	DVI-D, VGA
Schutzklasse	IP65 / NEMA4 (frontseitig)
Temperatur	Betrieb: -20 ~ 60° C Lagerung: -30 ~ 60° C
rel. Feuchtigkeit	95% @ 60° C, kein Kondensat
Vibration	5 ~ 500 Hz, 1 Grms (zufällig, Betrieb)

Weitere Ansichten:



LCD Display Spezifikationen:

Displaytyp	SXGA TFT LCD mit LED Backlight
Displaydiagonale	19"
max. Farben	Full Color (16,2 Mio.)
Auflösung	1280 x 1024 Pixel
Ablesewinkel	170° (H) / 160° (V)
Helligkeit	350 cd/m ²
Backlight	LED, MTBF 50.000 Stunden
Kontrast	1000 : 1

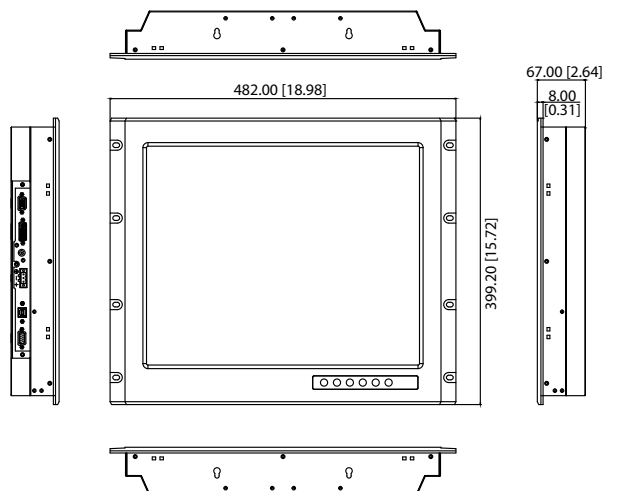
Touchscreen (optional):

Typ	anaalog resistiv, 5-wire
Auflösung	linear
Lichtdurchlass	80% ±5
Anschluss	RS-232, USB
Energieverbrauch	+5 V @ 100 mA
Treibersupport	Windows XP, Vista, 7, EPe, CE, Linux
Lebensdauer	35 Mio. Berührungen je Punkt

Optionen & Zubehör:

- resistiver Touchscreen
- Netzteil

Maße [mm]:



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Abbildungen können vom Original abweichen.

