

Industrie Panel PC „VIS-IPPC-6152A“

15" TFT Display und Intel® Core i7 / i5 / i3 Prozessor

Artikel-Nummer:

VIS-IPPC-6152A-TRI



Industrie
Computer 1

Panel
Computer 2

Industrie
Displays 3

Medical
Computer 4

Automation 5

Software 6

- Kompakte und sehr robuste Bauform
- Verschraubbarer Front USB Anschluss
- 2 freie PCI Kartenslots
- Touchscreen integriert

Der leistungsstarke Industrie Panel-PC VIS-IPPC-6152A ist durchgehend für den Einsatz in Produktionsumgebungen mit extremen Umweltbedingungen ausgelegt.

Die Frontplatte ist aus beständigem Aluminium und nach IP65-Standard gegen Flüssigkeit und Berührungen geschützt. Durch das flach eingelassene Display haben Staub und Schmutz nur wenige Ansatzpunkte und die Reinigung ist unproblematisch. Ebenfalls an der Frontseite finden sich ein sicher verschließbarer USB-Anschluss und ein Resetschalter. Der IPPC eignet sich für den Pulteinbau und mit dem optionalen Montagekit auch für das 19"-Rack.

Die aktuelle IPPC-6000A-Serie unterstützt die leistungsfähigen Haswell Core™ i7/i5/i3 Prozessoren und bis zu 32 GB High-Speed DDR3-Speicher. Die Prozessor- und Chipsatz-Kombination bildet die Grundlage für vPro, Intels digitale Office-Plattform der nächsten Generation, und bietet Remote-Zugriff, verbesserte Sicherheit und energieeffiziente Leistung. Zwei SATA-3-Schnittstellen mit Unterstützung für RAID 0/1 tragen zur Datensicherheit bei.

- 15" XGA TFT LCD Display mit LED Backlight und resistivem Touchscreen
- Intel Core i7 / i5 / i3 Prozessor bis 3,1 GHz
- max. 32 GB SDRAM
- 2 PCI Steckplätze für Erweiterungskarten (PCIe x1 optional)
- Unterstützt SUSIAccess + Embedded Software APIs
- Unterstützt Intel AMT 9.0 and Intel vPro
- NEMA4/IP65 konforme Frontplatte
- Verschließbarer USB-Anschluss und System Reset an der Frontseite

www.visam.de

Allgemeine Spezifikationen

Artikel-Nummer:

VIS-IPPC-6152A-TRI

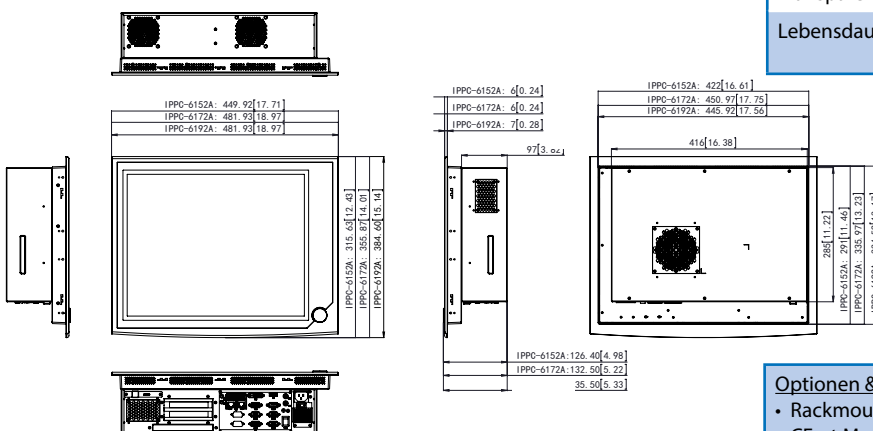
Gehäuse- und Betriebsdaten:

Schutzklasse	Front: IP65 / NEMA4
Montage	Frontplatteneinbau, Rackmontage (optional)
Zertifikate	UL, CE, FCC, CCC, BSMI
Stromversorgung	350 Watt 100 ~ 240V _{AC} @ 50~60 Hz, 7 ~ 3.5A
Temperatur	Betrieb: 0~50° C (32 ~ 122° F) Lagerung: -20 ~ 60° C (-4 ~ 140° F)
rel. Feuchtigkeit	5 ~ 85% @ 40° C (kein Kondensat)
Vibration	5 ~ 500 Hz, 1 G _{RMS} zufällige Vibration
Maße (B x H x T)	450 x 315 x 126 mm

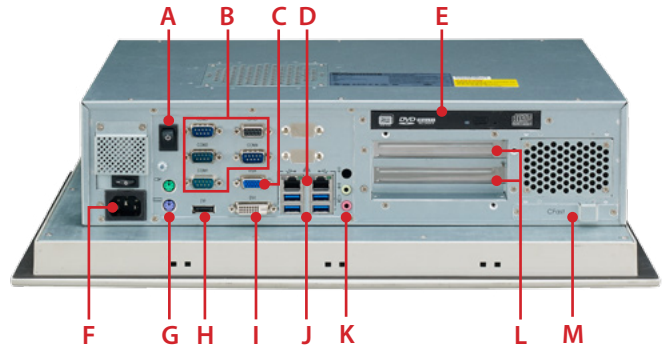
System Hardware:

CPU	Intel Core i7 / i5 / i3 bis 3,1 GHz
Chipsatz	Intel Q87
BIOS	AMI 64 MB Flash BIOS
RAM	max. 32 GB DDR3 1333 / 1600 MHz SDRAM
Laufwerke	2x 2,5" SATA HDD 2.0 / 3.0 (unterstützt RAID 0, 1) 1x CFast (Option) 1x Slim DVD-RW (Option)
Schnittstellen	2x Gigabit Ethernet 3x RS-232 1x RS-232/422/485 1x GPIO 4x USB 3.0 1x USB 2.0 (front) 1x Display Port 1x DVI 1x VGA 2x PS/2 2x Audio (Mic-in, Line-out)
Bus Erweiterung	2 PCI-Slots (half-length) 2x PCIe x1 optional mit Riser Card

Maße [mm]:



Unterseite / Schnittstellen:



- | | |
|-----------------------|-----------------|
| A. Netzschalter | H. Display Port |
| B. COM 1~4 / GPIO | I. DVI |
| C. VGA | J. USB 3.0 |
| D. Gigabit LAN | K. Audio |
| E. Slim CD-ROM (opt.) | L. PCI Slots |
| F. Stromanschluss | M. CFast |
| G. PS/2 | |

Display Spezifikationen:

Größe / Typ	15" XGA TFT LCD LED Backlight
Farben	16,2 Mio. (RGB 6-bit + FRC Data)
Auflösung	1024 x 768 Pixel
Blickwinkel (H/V)	160° / 140°
Luminanz	400 cd/m ² (Backlight MTBF: 50.000 Std.)
Kontrast	700 : 1

Touchscreen:

Typ	analog resistive (5-wire)
Transparenz	> 80%
Lebensdauer	36 Mio. Berührungen pro Punkt (mit Silikonstift)

Optionen & Zubehör:

- Rackmountkit
- CFast Modul
- PCIe Modul
- 100 ~ 240 VAC Netzteil

www.visam.de

VISAM GmbH

Irlicher Straße 20 • D-56567 Neuwied

Tel. 0 26 31 / 94 12 88 - 0

Fax. 0 26 31 / 94 12 88 - 9

info@visam.de • www.visam.de