

Panel PC, IPO VITUS-17K"

17" Industrie Panel PC im robusten 316L Edelstahlgehäuse





Industrie Computer

Panel 2

Industrie Displays 3

Medical 4
Computer 4

Automation 5

Software 6

- IP69K (6-seitig)
- versiegeltes Chassis aus 316L Edelstahl
- Kabelverschraubung aus Edelstahl
- langfristig verfügbar

Das Chassis des 17" Panel PCs besteht aus hochwertigem 316L Edelstahl und erfüllt alle Auflagen für den Einsatz in der Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie. Das rundum versiegelte Gehäuse ist wasserdicht und kann unter Hochdruck gereinigt werden (bis zu 80 Bar).

Die für den Betrieb notwendigen Kabel werden an der Unterseite zugeführt und mit wasserdichten Kabelverschraubungen aus Edelstahl fest mit dem Gerät verbunden. Der PC kann an jeder Halterung nach VESA 100 Standard montiert werden.

Als Prozessor kommt eine sparsame und dennoch leistungsfähige Intel Atom CPU zum Einsatz. Als Optionen stehen ein integriertes Wireless LAN Modul sowie ein Standkit aus Edelstahl zur Auswahl.

- Intel Atom D525 (Dual Core) oder E3845 (Quad Core) Prozessor
- 17" SXGA TFT LCD mit Touchscreen
- Wasserdichtes, versiegeltes Gehäuse (IP69K)
- Hochdruckreinigung bis 80 Bar möglich
- optional mit integriertem Wireless LAN
- Montage an VESA 100 Halterungen Standkit aus Edelstahl optional

www.visam.de

Allgemeine Spezifikationen

Gehäuse und Betriebsdaten:

| Gehäuse | 316L Edelstahl |
|-------------------|---|
| Schutzklasse | IP69K (6-seitig) (80 bar) |
| Montage | VESA 100 |
| Kühlung | lüfterlos (Gehäuse) |
| Temperatur | Betrieb: 0 ~ 35° C Lagerung: -20 ~ 60° C |
| rel. Feuchtigkeit | 5 ~ 95%, kein Kondensat |
| Energie (AC~) | internes, lüfterloses Netzteil Input: 90 ~ 265 VAC, 47 ~ 63 Hz Verbrauch: 50 W max. |
| Zertifikate | Sicherheit: EN60950-1 EMC: EN55022, |
| Maße (B x H x T) | 487 x 474,2 x 78,9 mm |
| Gewicht | 15 kg |

System Hardware:

| | VITUS-17KD | VITUS-17KQ2 |
|-----------------|--|---|
| CPU | Intel Atom D525 (Dual Core, 1.8 GHz) | Intel Atom E3845 (Quad Core, 1.91 GHz) |
| RAM | 2x DDR3 (max. 4 GB) | 2x DDR3L (max. 8 GB) |
| Chipset | Intel Atom SOC | Intel ICH8M |
| HDD | 1x 2,5" SATA | |
| Compact Flash | 1x CF Typ II | |
| Schnittstellen | Der Panel PC verfügt über 3 wasserdichte (IP69) Anschlüsse an der Unterseite. Bis zu 5 Anschlüsse optional. Die Anschlusskonfiguration erfolgt nach Kundenvorgabe. Entsprechende Kabel befinden sich im Lieferumfang. 1x Netzkabel (benötigt, Kabellänge: 5 oder 10 m) 2x LAN (RJ45) (Kabellänge: 5 oder 10 m) 2x RS-232 (Kabellänge: 5 oder 10 m) 4x USB (Kabellänge: 5 m) | |
| WLAN (optional) | 802.11b/g/a | |
| Schalter / LED | Frontseite: Netzschalter, Powkontrolle | er LED, HDD LED, Helligkeits- |

Display:

| Größe / Typ | 17" SXGA TFT LCD |
|-------------|--------------------------|
| Farben | 16,7 Mio. |
| Auflösung | 1280 x 1024 Pixel (SXGA) |
| Blickwinkel | 170° (H) / 170° (V) |
| Luminanz | 350 cd/m ² |
| Kontrast | 1000:1 |

Touchscreen:

| Touch Typ | Analog Resistiv mit Schutzfilm |
|-------------|--|
| Transparenz | 75% |
| Haltbarkeit | Abriebfest, resistent gegen die meisten chemischen Produkte Hochdruckreinigung möglich |
| Treiber | MS Windows & Linux |



komplett versiegeltes Gehäuse aus 316L Edelstahl



Kabelverschraubung aus Edelstahl an der Unterseite

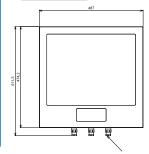


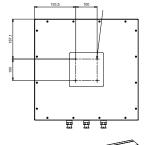
VESA 100 Montage



Robuste Wireless LAN Antenne (optional)

Maße [mm]:







Ontionen / Zuhehör:

<u>Optionen / Zubehör:</u> Wireless LAN Modul, Standkit aus Edelstahl

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