

Panel PC „VIS-PPC-3060S“

6,5" Panel PC mit Intel Celeron CPU, lüfterlos

Artikel-Nummer:
VIS-PPC-3060S-xx



Industrie
Computer 1

Panel
Computer 2

Industrie
Displays 3

Medical
Computer 4

Automation 5

Software 6

- IP65 frontseitig
- Touchscreen integriert
- ohne Lüfter

- Intel Celeron 2807 Dual Core CPU
- Intel Bay Trail Architektur

Der high-end, ultraslim Panel PC VIS-PPC-3060S mit 6,5" VGA LCD Display und Celeron Prozessor mit niedrigem Energieverbrauch liefert hohe Rechenleistung in kompakter Bauweise. Er wurde als industrietaugliche Mensch-Maschinen-Schnittstelle und multifunktionales Gerät für räumlich begrenzte Applikationen konzipiert.

Der super-kompakte PPC-3060S ist mit einem robusten Design für schwierige Umgebungsbedingungen ausgestattet. Die True-Flat Frontplatte aus Aluminium-Druckguss verfügt über die IP65 Schutzklasse und integriert einen robusten resistiven Touchscreen. Der PC kommt mit zwei seriellen Schnittstellen, drei USB-Ports und zwei GbE-LAN Anschlüssen um verschiedene industrielle Anwendungen zu erfüllen.

- 6,5" TFT VGA Display
- resistiver Touchscreen integriert
- Intel Celeron N2807 Dual Core CPU mit 1,58 GHz
- max. 4 GB Systemspeicher
- 1x 2,5" SATA HDD / SSD optional
- Dual Gigabit LAN
- True-Flat Frontplatte mit IP65 Schutz

Allgemeine Spezifikationen

Artikel-Nummer:

VIS-PPC-3060S-xx

CPU	Intel Celeron N2807 1,58 GHz (Dual Core, lüfterlos)
2nd Cache	1 MB
Speicher	1 x SO-DIMM, DDR3L 1333, Max 4 GB
Massenspeicher	1x 2,5" SATA HDD / SSD (optional mit HDD Kit) 1x mSATA
Schnittstellen	2x 10/100/1000 Base-T Ethernet 1x RS-232 1x RS-232/422/485 2x USB 2.0 1x USB 3.0
Erweiterung	1 x Full size Mini PCIe Slot
Watchdog Timer	255 Timerlevel, Setup per Software
Betriebssystem	Microsoft® Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / WES7 / WEC 7 / Linux / Android

Display & Touchscreen:

Display Typ	6,5" TFT LCD (LED Backlight)
max. Auflösung	640 x 480 Pixel
Blickwinkel (H/V)	160° / 140°
Helligkeit	800 cd/m ²
Kontrast	600 : 1
Backlight	LED, MTBF: 50.000 h
Touchscreen	analog resistiv (Elo, 5-wire, RS-232)
Auflösung	4096 x 4096
Transparenz	80% (± 5%)
Lebensdauer	35 Mio. Berührungen

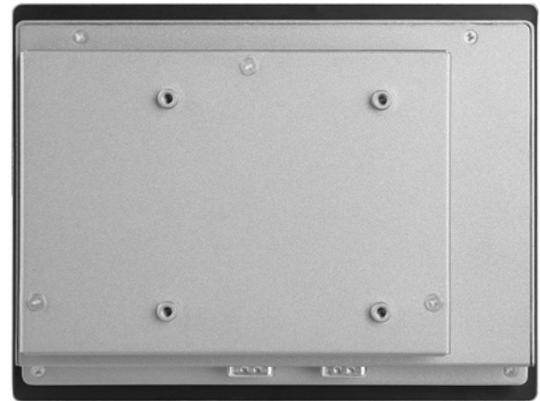
Umgebung:

Schutzklasse	IP65 frontseitig
Zertifikate	CE, FCC Class B, BSMI, UL, CCC
Energieversorgung	12 ~ 24 VDC / Verbrauch 11 W
Maße (B x H x T)	197,6 x 150,6 x 41 mm (7.8" x 5.9" x 1.6")
Gewicht	1,5 kg
Betriebstemperatur	0 ~ 50° C (32 ~ 122°F) (mit SSD) 0 ~ 40° C (32 ~ 104°F) (mit HDD)
Lagertemperatur	-40 ~ 60°C (-40 ~ 140°F)
rel. Feuchtigkeit	10 ~ 95% @ 40° C (kein Kondensat)
Stoß (Betrieb)	10 G (peak, 11 ms / IEC 60068-2-27)
Vibration (Betrieb)	1 Grms (5 ~ 500 Hz / IEC 60068-2-64)

Optionen & Zubehör:

- Standfuß
- VESA Arm
- Wandmontagekit
- Netzteil
- WLAN Modul

Rückseite & Schnittstellen:



- | | | |
|---------------------|-------------------|-----------------|
| A. HDD-Kit (Option) | D. USB 2.0 | G. RS-232 |
| B. USB 2.0 | E. 2x Gigabit LAN | H. 24VDC in |
| C. USB 3.0 | F. RS-232/422/485 | I. Power on/off |

Technische Änderungen vorbehalten! Abbildungen können vom Original abweichen.

Maße [mm]:

