

Touch Panel PC „VIS-TPC-1570H“

mit Intel® Pentium/Celeron® M Prozessor und 15" TFT Display

Artikel-Nummer:
VIS-TPC-1570H-xx



Industrie
Computer 1

Panel
Computer 2

Industrie
Displays 3

Medical
Computer 4

Automation 5

Software 6

- Lüfterlos und ohne bewegliche Teile
- Touch-LCD mit XGA Auflösung
- Arbeitet auch unter starken Vibrationen
- Nur 5 cm tief

Der Touchpanel PC VIS-TPC-1570H ist mit einem hochwertigen 15" LCD Display ausgestattet und voll und ganz auf sein Herzstück, den Intel® Celeron® M Prozessor zugeschnitten. Der Pentium / Celeron M Prozessor hat einen geringen Energiebedarf und steht mit Taktraten von 600 MHz bzw. 1,4 GHz zur Verfügung.

Das System ist lüfterlos und ohne bewegliche Teile aufgebaut. Dadurch arbeitet der TPC auch unter starken Vibrationen absolut zuverlässig. Für Anwendungen, die den Einsatz von Festplatten zulassen, gibt es optional ein Festplattenmodul mit schnellen Zugriffszeiten.

Das reichhaltige Schnittstellenangebot erfüllt die Ansprüche verschiedenster Anwendungsfälle.

- Intel Pentium/Celeron M bis 1,4 GHz; bis zu 1 GB DDR RAM
- 15" XGA TFT LCD mit Touchscreen
- Kompaktes Design, Gehäuse aus Al-Mg
- NEMA4/IP65 konforme Frontplatte
- Abwärtsgerichtete I/O Verkabelung
- Automatic data flow control RS-485
- Unterstützt Windows® XP/2000/CE .NET/XP emb.

Allgemeine Spezifikationen

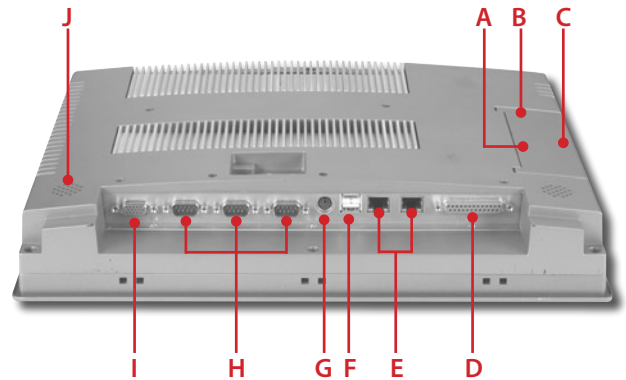
Artikel-Nummer:

VIS-TPC-1570H-xx

System Hardware:

CPU	Intel Pentium M 1,4 GHz mit 2M Cache Intel Celeron M 1 GHz ohne Cache Intel Celeron M 1 GHz mit 512K Cache Intel Celeron M 600 MHz mit 512K Cache
BIOS	Award® 4 MB
VGA	Intel 855 GME Controller
RAM	512 MB DDR SDRAM (bis zu 1 GB)
Massenspeicher	1 x CompactFlash Karte, 1 x 2,5" HDD (optional)
LAN	1x 10/100Base-T, 1x 10/100/1000Base-T (Celeron-M-600: 2x 10/100Base-T)
Schnittstellen	2 x RS-232 1 x RS-232/422/485 1 x Parallel Port 2 x USB 2.0 1 x PS/2 1 x VGA Audio: 1 x MIC-in, 1 x Line-in, 1 x Line-out
Erweiterungsslots	1 x PCMCIA, 1 x Compact Flash
Watchdog Timer	1,6 sek. (System)
Betriebssysteme	Microsoft Windows XP/2000/CE .NET /XP embedded

Schnittstellen:

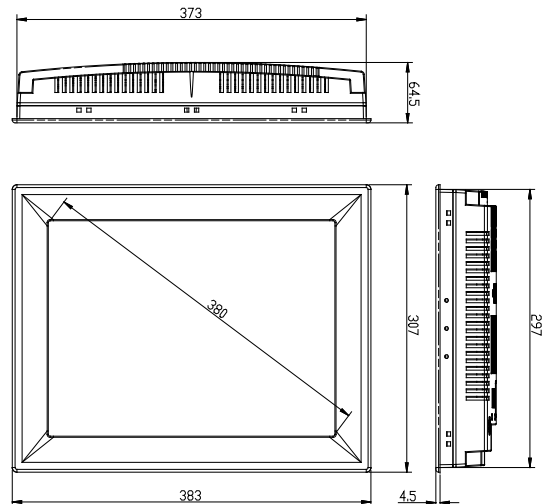


- | | |
|------------------|-----------------|
| A. Audio | F. USB |
| B. Compact Flash | G. PS/2 |
| C. PCMCIA | H. COM 1-3 |
| D. Parallel Port | I. VGA |
| E. LAN | J. Lautsprecher |

Gehäuse und Betriebsdaten:

Gehäuse	Al-MG und Kunststoff
Schutzklasse	IP65 / NEMA4 (Frontplatte)
Montage	Tisch-, Wand- oder Panelmontage
Kühlung	lüfterlos
Temperatur	Betrieb: 0 ~ 50° C (32 ~ 122° F)
rel. Feuchtigkeit	10 ~ 95% RH @ 40°C, kein Kondensat
Vibration	2 Grms (5 ~ 500 Hz) mit Compact Flash 1 Grms (5 ~ 500 Hz) mit HDD
Energieverbrauch	60 W
Spannung	18 ~ 32 V _{DC}
Zertifikate	BSMI, CCC, CE, FCC, UL
Maße	383 x 307 x 65 mm (15,08" x 12,09" x 2,56")
Gewicht	5,5 kg (12,13 lb)

Maße [mm]:



Display und Touchscreen:

Displaytyp	15" XGA TFT LCD
Farben	262.000
Auflösung	1024 x 768
Blickwinkel	120° / 100°
Luminanz	350 cd/m ²
Kontrast	500 : 1
Touch Typ	Analog Resistive, 8-drahtig
Auflösung Touch	1024 x 1024
Transparenz	über 75%
Haltbarkeit	min. 1 Mio. Berührungen

Lieferbare Optionen bzw. Zubehör (auf Anfrage):

- Tischständer
- Wandmontage-Halterung

Technische Änderungen vorbehalten!

