



Features

- 15" Resistive oder P-Cap Touchscreen
- Intel Core i3/i5 CPU der 6. Generation
- Optionales sonnenlichtlesbares LCD
- DDR4 2133MHz Speicher, bis zu 16GB
- Aluminiumgehäuse, lüfterloses Gehäuse, IP66 geschützte Front
- Großer Bereich 9~36VDC Stromeingang & optional PoE

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Processor Family	Intel Core I series 6th Generation Skylake
Processor Model	Core i3-6100U
Processor Speed	2,3 GHz
Memory Type	1x DDR4 SO-DIMM
Memory Support	4GB, 8GB, 16GB
Storage Type	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Storage Support	32GB-1TB

Display

Screen Size	15"
Screen Ratio	4:3
Brightness	420 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touch Screen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig
--------------	--

Externe E/A-Ports

USB	2x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serial Protocol Detail	1x RS-232/422/485 DB-9, Standard RS-232(COM1), 1x RS-232 DB-9(COM2)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Video Outputs	1x HDMI
Other Ports	1x 2-Pin DC Power Switch Anschluss
Audio Ports	1x Audio-Line-Ausgang
Power Input Port	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ), Optional POE++, 45W mit 2x USB 2.0

Leistung

Input Voltage Range	9-32V Gleichstrom
Standard Power Adapter	Optionaler 12V AC/DC Adapter

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 7 Pro
---------	-------------------------------

Kompatibilität

Security Hardware	TPM 2.0
-------------------	---------

Erweiterungssteckplätze

SD card	1x SD-Steckplatz in voller Größe
---------	----------------------------------

Thermisch & Umwelt

Operating Temperature	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Storage Temperature	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Cooling Solution	Passiv – Lüfterlos mit Kühlkörper
Humidity Range	10 % – 90 % nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium
IP Rating	IP66 Frontblende
Mounting Options	Schalttafelmontage, VESA-Halterung

Gewicht / Abmessungen

Weight	4.42 kg (9.7 lbs)
Dimensions	410 x 310 x 55 mm (16.1 x 12.2 x 2.2 in)

Zertifizierung

Certifications	CE, FCC Klasse A
----------------	------------------

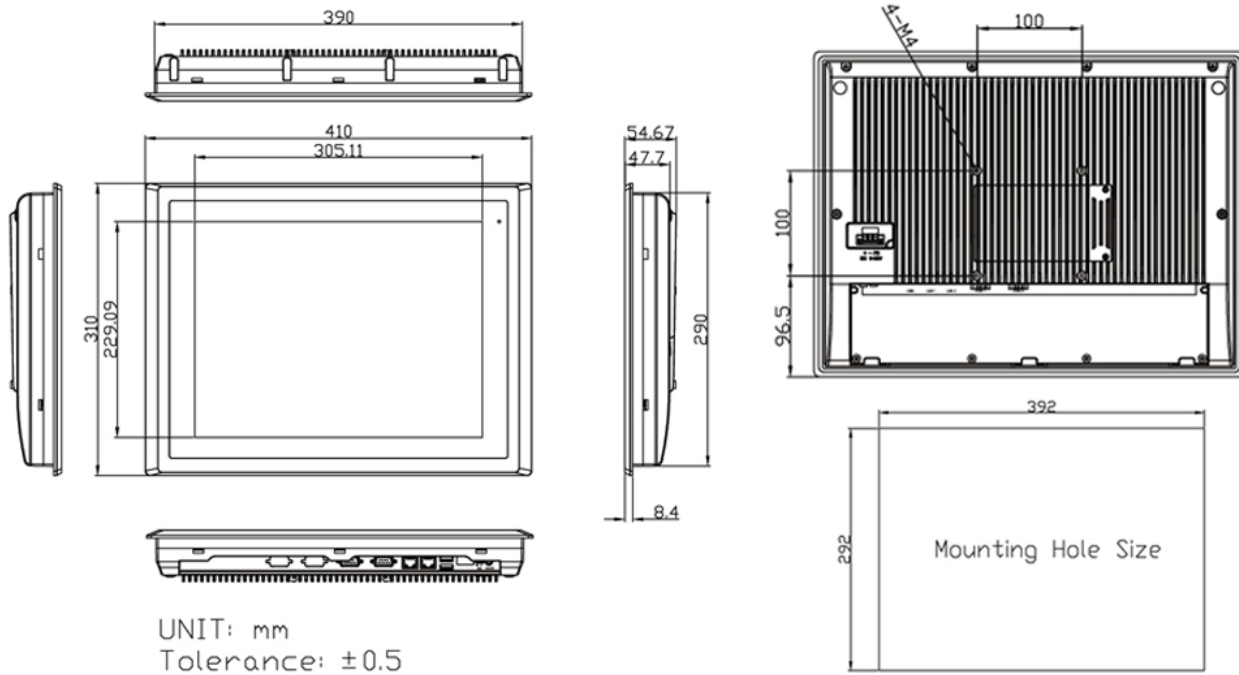
Garantie

Warranty	1 Jahr
----------	--------

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.