



Features

- 17" Vollkommen flacher Touchscreen
- Intel 9. Generation 6-Kern i5 CPU
- Lüfterloses Kühlsystem
- Mehrere Ein- und Ausgänge, darunter 4x USB 3.1, 3x COM, 2x Lan und 3x Display Port 1.2

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core-I Series 9th Generation Coffee Lake
Prozessormodell	Kern i5-9500TE
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB, 64 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA-Laufwerksschacht für SSD/HDD (leicht zugänglich), 1x M.2 2280 NVME SSD-Steckplatz
Speicherunterstützung	M.2 und 2,5 Zoll: 128 GB - 1 TB

Display

Bildschirmgröße	17"
Bildschirmverhältnis	5:4
Helligkeit	350 Nits

Touchscreen

Touchscreen	5 Draht Widerstandsfähig, Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Härte	Widerstandsfähig: 3H, P-cap: 7H

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.1
Serial / Com	3x COM
Serielle Protokoll-Details	2x RS-232, 1x RS-232/422/485
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	3x DisplayPort 1.2
Audioanschlüsse	1x Audio-Line-Ausgang, 1x Mikrofon-Eingang
Stromeingangsanschluss	4-poliger DC-Eingang (Phoenix-Klemmenblock)

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19-28V DC
Standard-Netzteil	Optional 150 Watt, Universal 100 ~240V AC Eingang, 19V DC Ausgang, 7,8A

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 Pro
Linux	Linux Ubuntu 20.04 oder höher (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter)

Kompatibilität

Sicherheitshardware	fTPM 2.0
---------------------	----------

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv – Lüfterlos mit Kühlkörper

Gehäuse

Material	Frontblende aus Aluminium und SECC-Stahl-Gehäuse
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Farbe	Black
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA 75 Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optional 802.11 ac + Bluetooth mit externen Antennen
Bluetooth	Optionales Bluetooth 4.0

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	9.4
Abmessungen	426 x 358 x 125

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC
------------------	---------

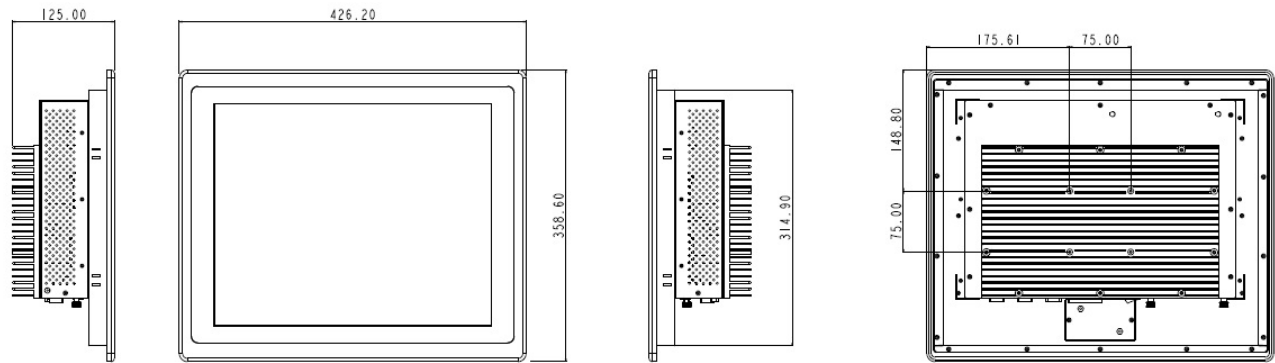
Garantie

Garantie	Bis zu 5 Jahre
----------	----------------

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder

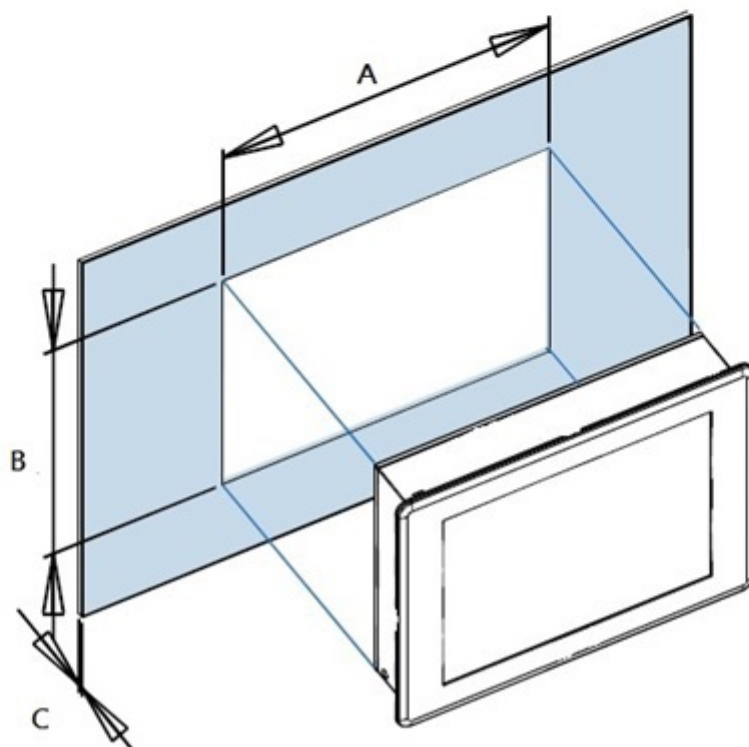


Panel Mount installation

1. The Panel PC can be panel mounted and comes with brackets and screws for this purpose. The required cutout for panel mounting and maximum panel thickness is shown below.

	A	B	C
15"	357	292	12
17"	392	319	12
19"	459	354	16
22"	536	326	8
24"	606	374	8

Unit: mm



All specifications are subject to change without notice.