



Features

- 21.5" PCAP Touchscreen Display
- Windows 11 Capabilities
- Intel 11th Generation Core Processor Passmark Rating 5820
- VESA Mountable and updated Panel Mount design

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Processor Family	Intel Core I series 11th Generation Tiger Lake
Processor Model	Core i5 1145G7E, Kern i3-1115G4E
Memory Type	2x DDR4 SO-DIMM
Memory Support	16GB, 4GB, 8GB, 32 GB
Storage Type	1x M.2 2280 NVME SSD-Steckplatz
Storage Support	M.2: 256GB-1TB

Display

Screen Size	21.5
Screen Ratio	16:9

Touchscreen

Touch Screen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
--------------	------------------------------------

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.2 Anschlüsse
Serial / Com	1x COM
Serial Protocol Detail	Das mitgelieferte Y-Kabel bietet zwei DB-9 Com-Anschlüsse: 1x 5-Pin RS-232 (COM1) und 1x konfigurierbare 3-Pin RS-232/422/485 (COM2)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Video Outputs	1x DP-1.4/HDMI-Kombi-Videoausgang
Other Ports	1x 2-Pin DC Power Switch Anschluss
Audio Ports	1x Audio-Line-Ausgang
Power Input Port	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ)

Leistung

Input Voltage Range	9-36V DC
Max Power Consumption	86W

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

Security Hardware	fTPM 2.0
-------------------	----------

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2	1x M.2 2230 Key E (für WiFi-Erweiterungsoption)
--------------	---

Thermisch & Umwelt

Operating Temperature	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Storage Temperature	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Cooling Solution	Passiv - Lüfterlos
Humidity Range	10% - 95% nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium
IP Rating	IP66 Frontblende
Color	Black
Mounting Options	Schalttafelmontage, VESA 100 Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optional 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1

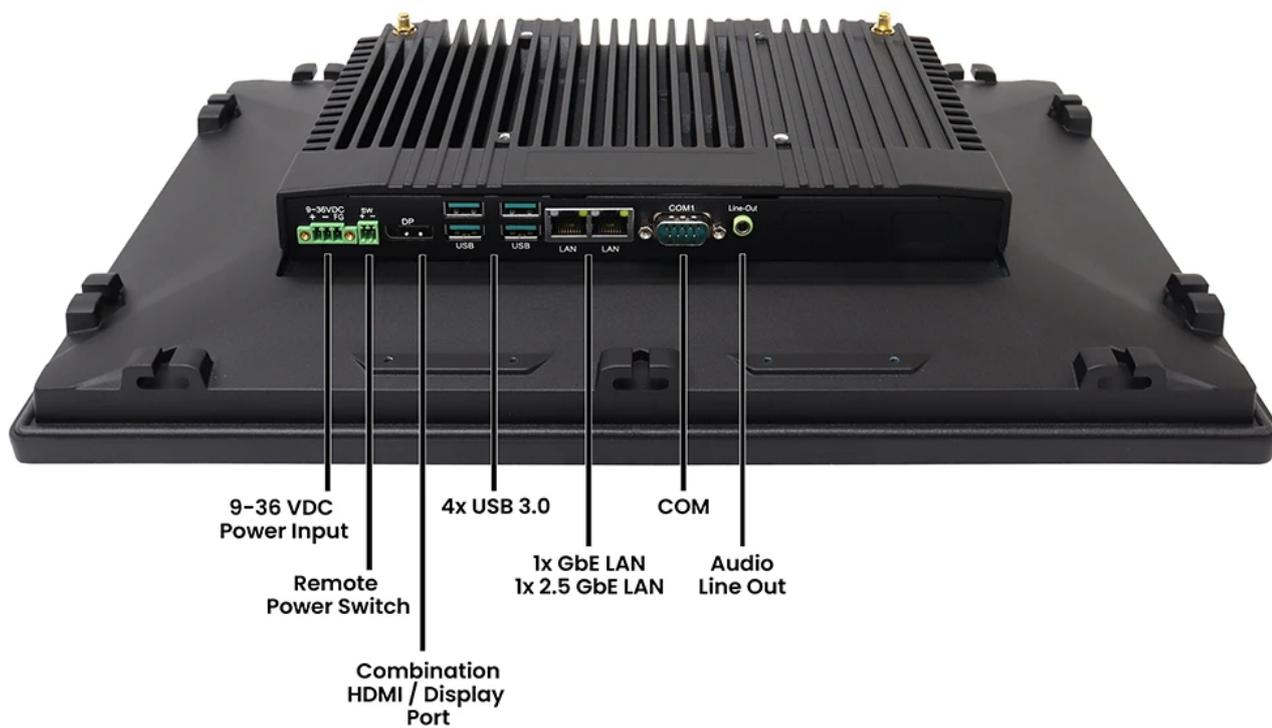
Gewicht / Abmessungen

Weight	6.3 kg (13.9 lbs)
Dimensions	541 x 333 x 59 mm (21.3 x 13.1 x 2.3 in)

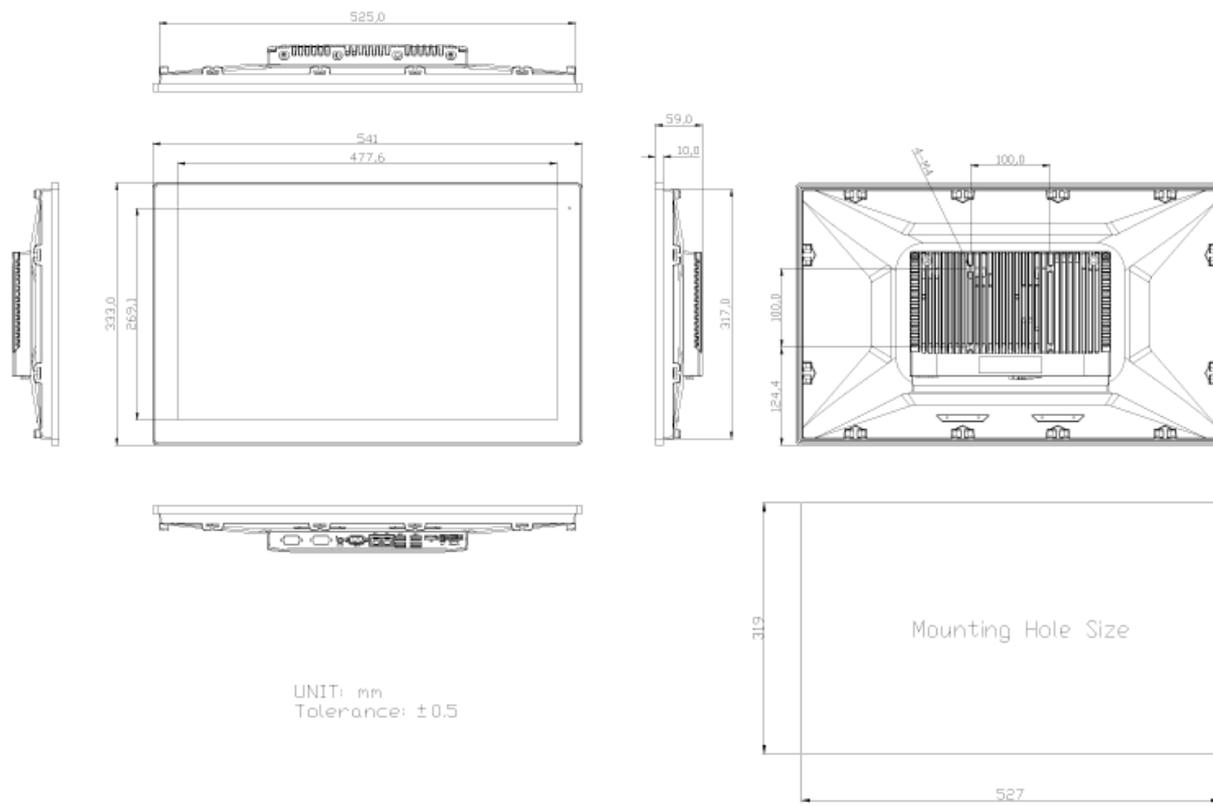
Garantie

Warranty	Bis zu 5 Jahre
----------	----------------

I/O Diagram Images



Tech Diagram Images



All specifications are subject to change without notice.