



Features

- 10,1" LCD-Touchscreen
- Intel Apollo Lake N4200 Vierkern-CPU
- Leicht zugängliches Ablagefach
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Optionales Power over Ethernet

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Pentium Apollo Lake
Prozessormodell	N4200
Prozessorgeschwindigkeit	1,10 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	4GB, 8GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig
-------------	--

Externe E/A-Ports

USB	2x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232/422/485 DB-9, Standard RS-232(COM1), 1x RS-232 DB-9(COM2)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Andere Computeranschlüsse	1x 2-Pin DC Power Switch Anschluss
Audioanschlüsse	1x Audio-Line-Ausgang
Stromeingangsanschluss	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ), Optional POE+, 30W mit 2x USB 2.0

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
Maximale Leistungsaufnahme	30W
Standard-Netzteil	Optionaler 12V AC/DC Adapter

Batterie

Batterietyp	Optionale interne Batterie
-------------	----------------------------

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro
Linux	Linux (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter)

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv – Lüfterlos mit Kühlkörper
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA 100 Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionales WiFi
Bluetooth	Optionales Bluetooth 4.0
Mobile Network 4G LTE	Optional 4G

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.9 kg (4.2 lbs)
Abmessungen	285 x 49 x 189 mm (11.2 x 1.9 x 7.4 in)

Zertifizierung

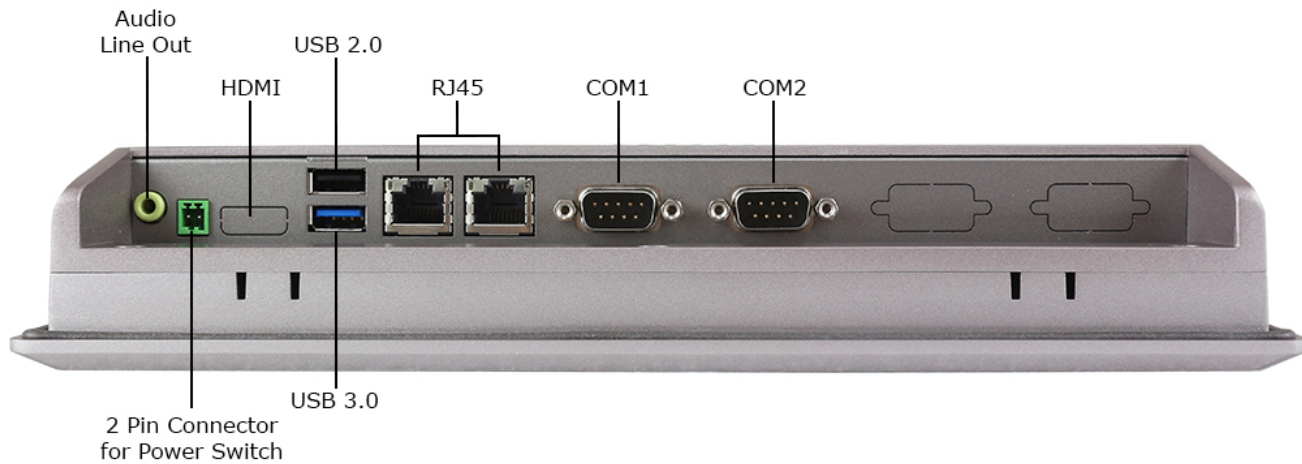
Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A, UL 60950, UL 62368
------------------	--------------------------------------

Garantie

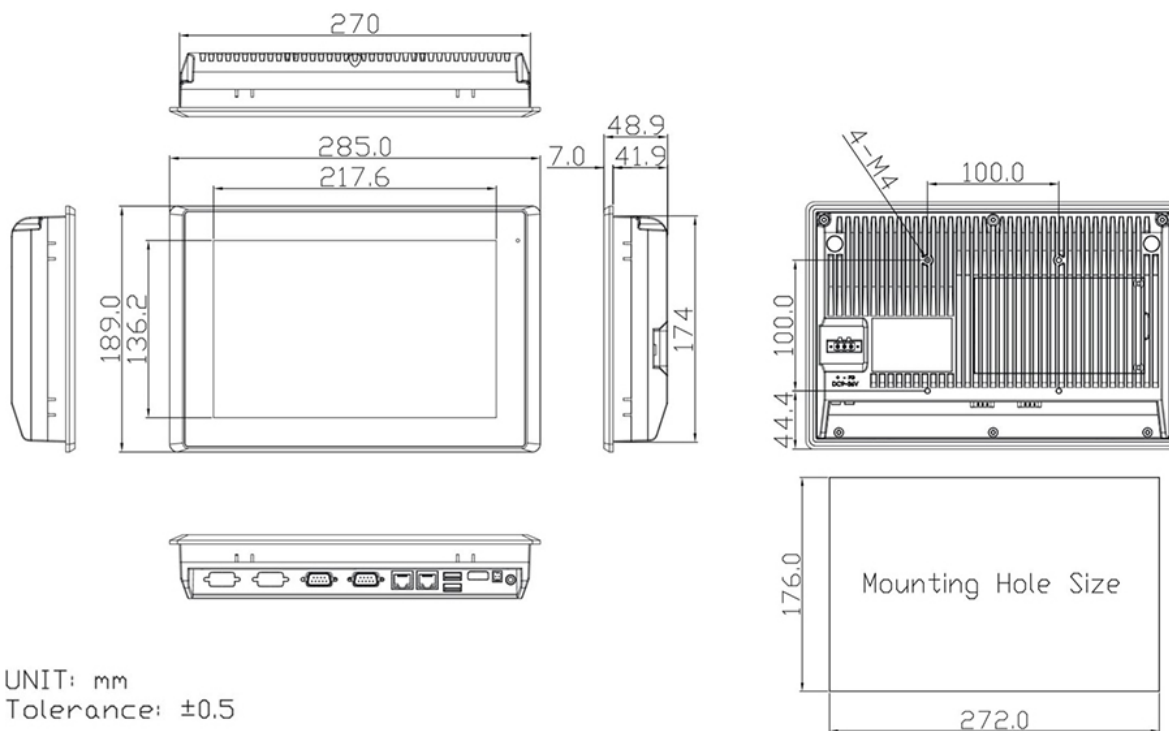
Garantie

Bis zu 5 Jahre

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.