



Features

- 19" True Flat Panel Touchscreen
- Intel Bay Trail Quad Core N2930 1.83GHz CPU
- 4GB Onboard DDR3L Speicher
- 2-poliger Anschluss für Netzschalter
- Frontblende mit Schutzart IP66

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Celeron Bay Trail
Prozessormodell	N2930
Prozessorgeschwindigkeit	1,83 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	4GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Display

Bildschirmgröße	19
Bildschirmverhältnis	4:3
Helligkeit	300 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++, 45W mit 2x USB 2.0

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
Maximale Leistungsaufnahme	37W
Standard-Netzteil	Optionaler 12V AC/DC Adapter

Batterie

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

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 8.1 Pro
Linux	Linux (Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Vertriebsmitarbeiter)

Erweiterungssteckplätze

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

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
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	5.9 kg (13.0 lbs)
Abmessungen	468 x 380 x 64.8 mm (18.4 x 15.0 x 2.6 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen

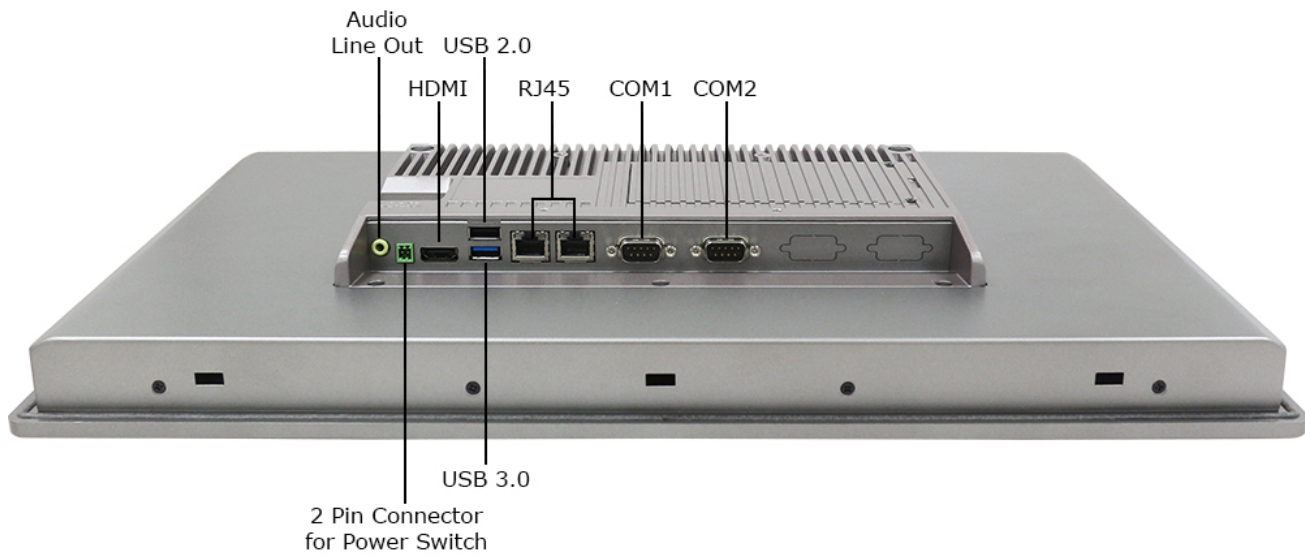
CE, FCC Klasse A, UL 60950

Garantie

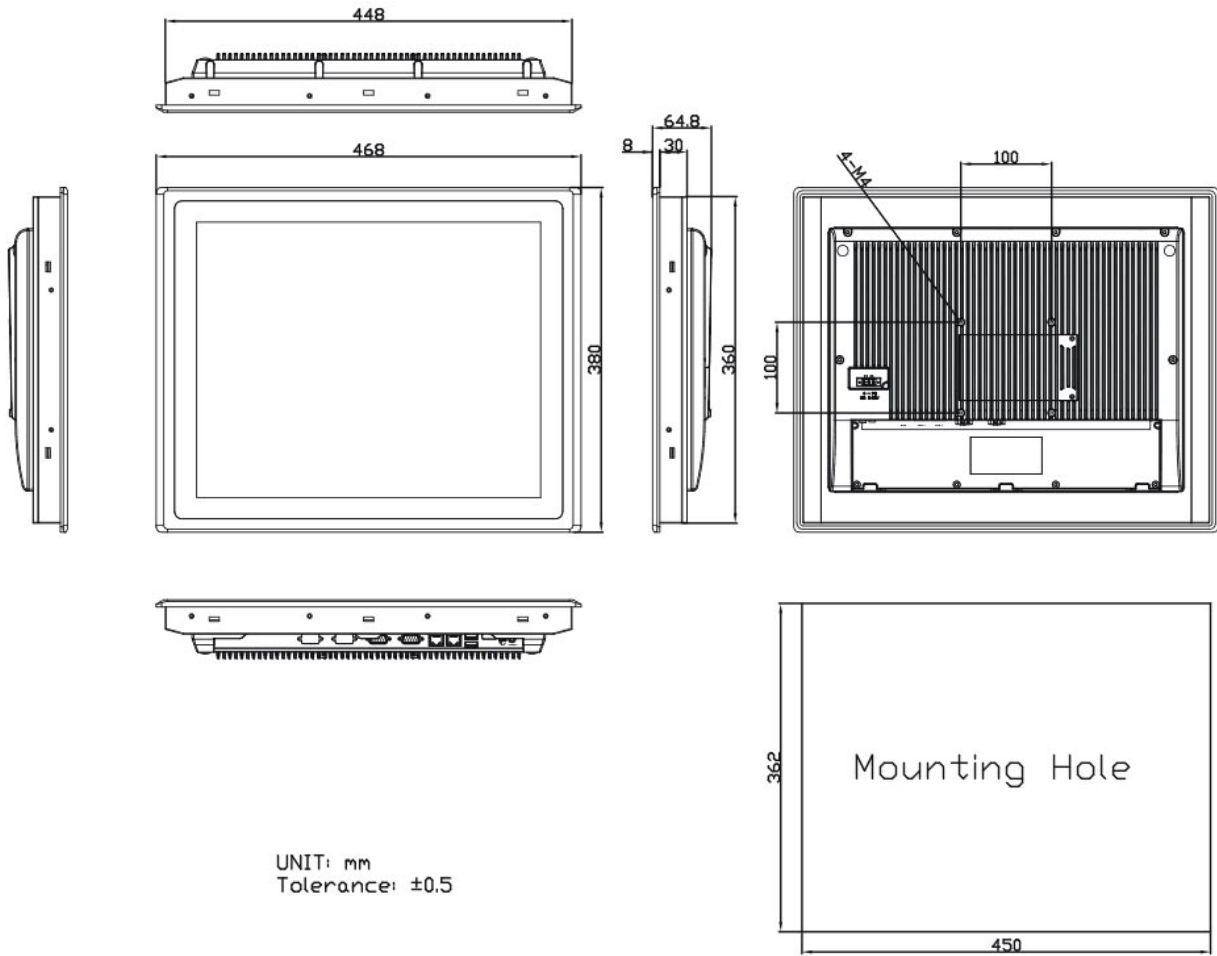
Garantie

Bis zu 5 Jahre

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



UNIT: mm
Tolerance: ±0.5

All specifications are subject to change without notice.