



Features

- 7" Flachbildschirm mit Touchscreen
- Intel Celeron N2930 CPU
- Edelstahl IP66/IP69K Frontblende
- Lüfterloses Design
- Weitbereich DC 9~36V Stromeingang

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Celeron Bay Trail
Prozessormodell	N2930
Prozessorgeschwindigkeit	1,83 GHz
Speichertyp	Onboard DDR3
Speicherunterstützung	4GB
Speichertyp	1.8" MO297 SATA-Laufwerksschacht in halber Größe
Speicherunterstützung	32GB-256GB

Display

Bildschirmgröße	7"
Bildschirmverhältnis	5:3
Helligkeit	350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv
-------------	----------------------

Externe E/A-Ports

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 Optional HDMI
Stromeingangsanschluss	3-poliger DC-Eingang (Phoenix-Typ)

Leistung

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

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 8.1 Pro
---------	---------------------------------

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Lagertemperatur	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Lagerungsfeuchtigkeit	10% – 90% Non-condensing

Gehäuse

Material	Aluminium, Optional SUS316 Edelstahl, SUS304 Edelstahl
IP-Schutzart	IP66 Frontblende, IP69K Frontblende
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA 75 Halterung
Zugelassene Reinigungslösungen	Alkohol, Chlor und Verbindungen, Glutaraldehyd, Ortho-Phthalaldehyd (OPA), Quaternäre Ammonium-Verbindungen, Wasserstoffsuperoxyd

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.2
Abmessungen	217 x 163 x 44

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC Klasse A
------------------	------------------

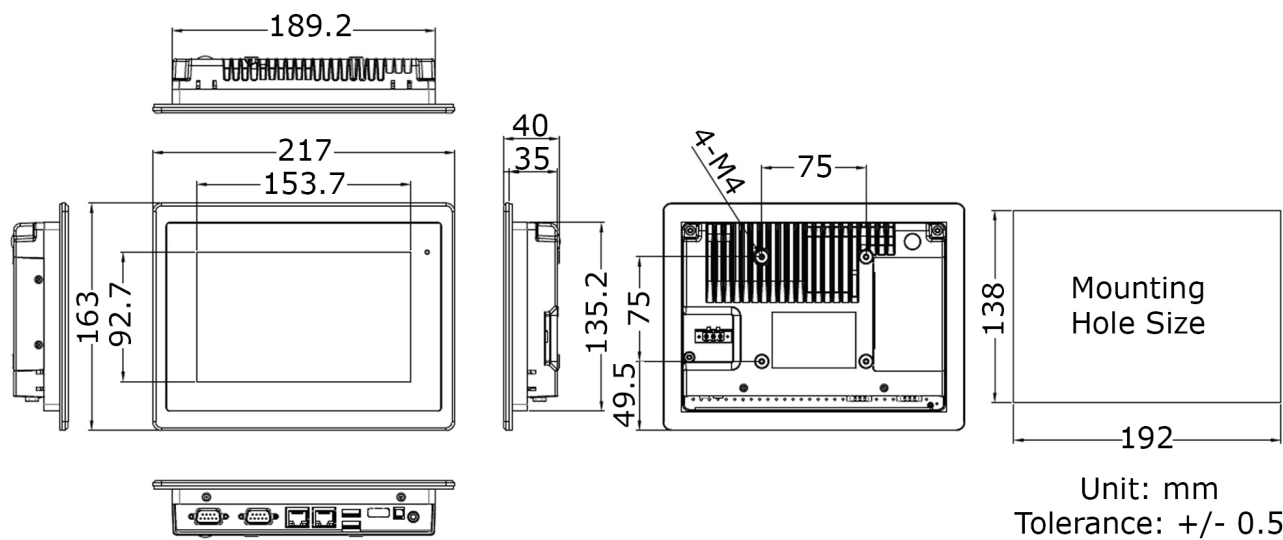
Garantie

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

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.