



Features

- 17" Touchscreen in den Optionen Resistiv und PCap
- Celeron J6412 Prozessor Passmark Bewertung 3839
- Windows 11 Kompatibilität
- IP66 Gehäuse aus Edelstahl
- Wasserdichte M12 E/A-Steckverbindungen

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Celeron Elkhart Lake
Prozessormodell	Celeron J6412
Prozessorgeschwindigkeit	2.0 GHz, Bis zu 2,6 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M.2 SATA3 2242 Steckplatz
Speicherunterstützung	M.2 und 2,5 Zoll: 128 GB - 1 TB

Display

Bildschirmgröße	17"
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 (SXGA)
Bildschirmverhältnis	5:4
Helligkeit	350 Nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch), Widerstandsfähig
-------------	--

Externe E/A-Ports

USB	1x M12 8Pin für USB 1/2, 1x Optional M12 8Pin für USB 3/4
Serial / Com	1x M12 8-polig für COM, 1x Optional M12 8-polig für COM 2
Serielle Protokoll-Details	RS-232/422/485, RS-232 Default
Ethernet / LAN	1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN, 1x Optional M12 8pin RJ45 Gbe LAN
Stromeingangsanschluss	M12 Typ 3-PIN DC-Eingang

Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-36V DC
--------------------------	----------

Betriebssysteme

Windows

Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro

Kompatibilität

Sicherheitshardware

TPM 2.0

Erweiterungssteckplätze

Internal M.2

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

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur

0°C - 50°C (32°F - 122°F), -20°C - 60°C (Optional -4°F - 140°F)

Lagertemperatur

-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)

Kühlungslösung

Passiv - Lüfterlos

Feuchtigkeitsbereich

10% - 95% nicht kondensierend

Gehäuse

Material

SUS304 Edelstahl

IP-Schutzart

IP66, IP69K Frontblende

Farbe

Rostfreier Stahl

LED-Anzeigeleuchte

Power

Steuerungstasten

Ein-/Aus-Taste, Touchscreen-Sperre für die Reinigung

Montagemöglichkeiten

Bügelhalterung, Schreibtisch-Ständer, VESA 75 Halterung, Wandhalterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi

Optionales Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax

Bluetooth

Optionales Bluetooth 5.3

Sim Card

1x Nano-SIM-Kartensteckplatz

RFID

Wahlweise 125KHz ODER 13,56 MHz

Sensoren

Lichtsensor

Gewicht / Abmessungen

Abmessungen

432x55x358

Zertifizierung

Zertifizierungen

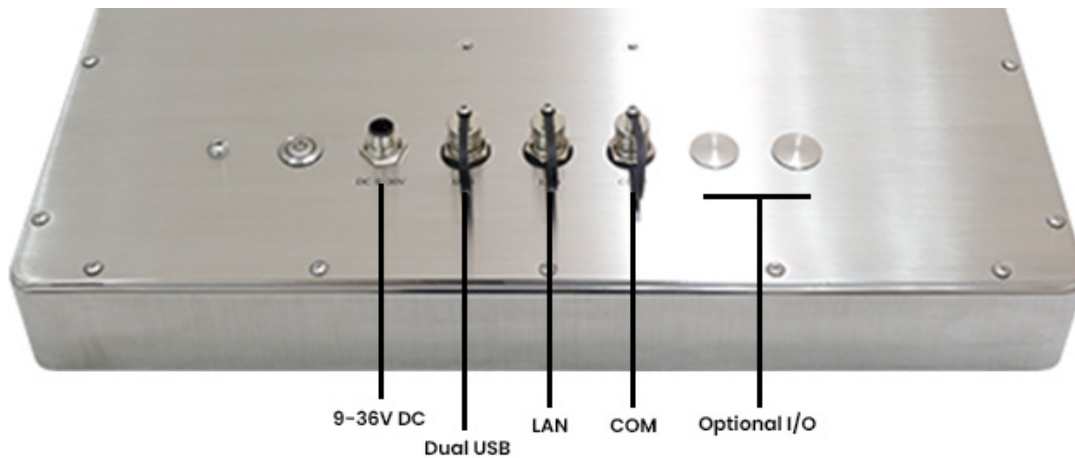
CE, FCC

Garantie

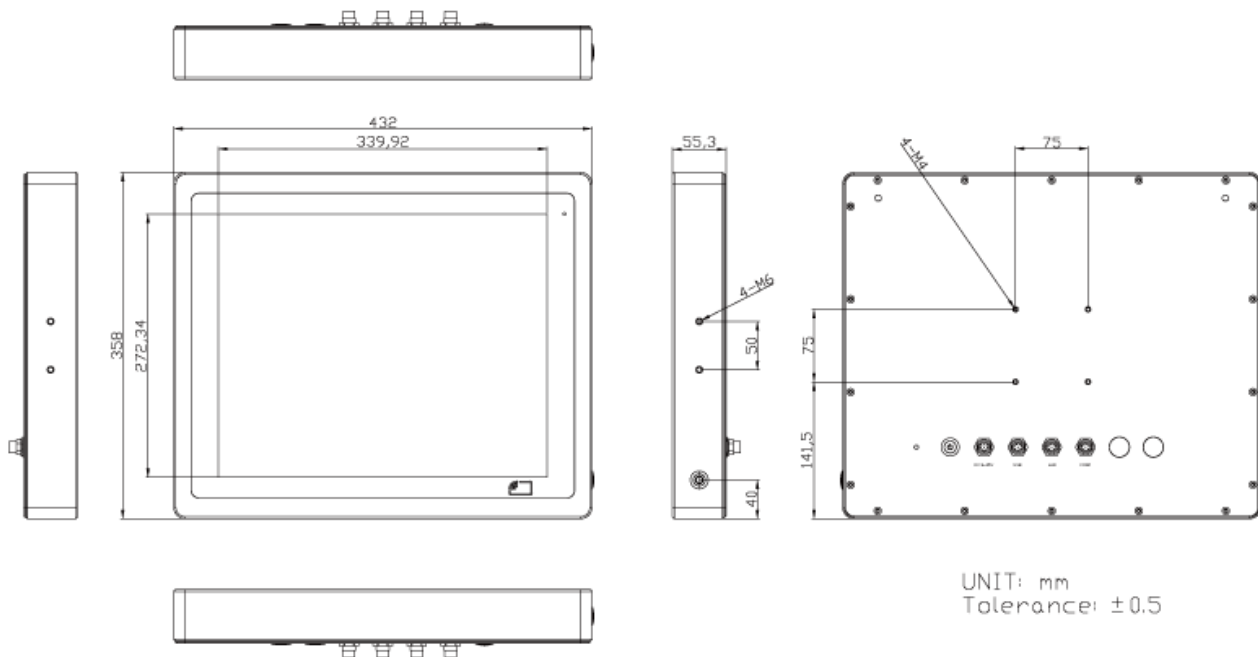
Garantie

Bis zu 5 Jahre

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.