

Features

- 21,5? Widescreen Touchscreen
- Intel Celeron Quad-Core-Prozessor
- Wasserdichtes Edelstahl-Gehäuse
- IP67 M12-Metallsteckverbinder und IP68-Netzteil
- IP66/IP69K und NEMA 4X Gehäuse

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie Intel Celeron Bay Trail
Prozessormodell J1900 Quad Core

Prozessorgeschwindigkeit 2.0 GHz

Speichertyp 2x DDR3L SO-DIMM Speicherunterstützung 2GB, 4GB, 8GB

Speichertyp 1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD

Speicherunterstützung 32GB-1TB

Display

Bildschirmgröße 21.5

Bildschirmauflösung 1920 x 1080 (Full HD)

Bildschirmverhältnis 16:9 Helligkeit 250 nits

Touchscreen

Touchscreen 5 Draht Widerstandsfähig

Härte 4H

Externe E/A-Ports

USB 2x M12 8Pin für USB 1/2 und USB 3/4

Serial / Com 2x M12 8-polig für COM

Serielle Protokoll-Details RS-232

Ethernet / LAN 1x M12 8pin RJ45 Gbe LAN Stromeingangsanschluss M12 Typ 5-PIN DC-Eingang

Leistung

Teguar Corporation Phone: +41-41-561-53 https://teguar.com/eu/de/ sales.EU@teguar.com



Eingangsspannungsbereich 7-32V DC Maximale Leistungsaufnahme 70.4W

Standard-Netzteil AC 100 ~ 277V / 47 ~ 63 Hz / DC Ausgang 24V

Betriebssysteme

Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 7 Pro

Kompatibilität

Sicherheitshardware Optionales TPM 2.0

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C} (32^{\circ}\text{F} - 104^{\circ}\text{F})$ Lagertemperatur $-20^{\circ}\text{C} - 60^{\circ}\text{C} (-4^{\circ}\text{F} - 140^{\circ}\text{F})$

Kühlungslösung Passiv - Lüfterlos

Feuchtigkeitsbereich 10% - 90% nicht kondensierend Lagerungsfeuchtigkeit 10% - 90% Non-condensing

Gehäuse

Material SUS304 Edelstahl

IP-Schutzart IP66, IP69K, NEMA 4X, Optional IP67

Montagemöglichkeiten Tisch montieren, VESA 100 Halterung, Wandhalterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi Optionales Bluetooth-Kit und WLAN mit externer Antenne

Gewicht / Abmessungen

Gewicht 12 kg (26.5 lbs)

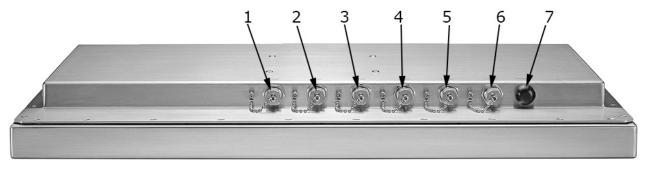
Abmessungen 557 x 58,5 x 348,5 mm (21.9 x 2.3 x 13.7 in)

Garantie

Garantie Bis zu 5 Jahre

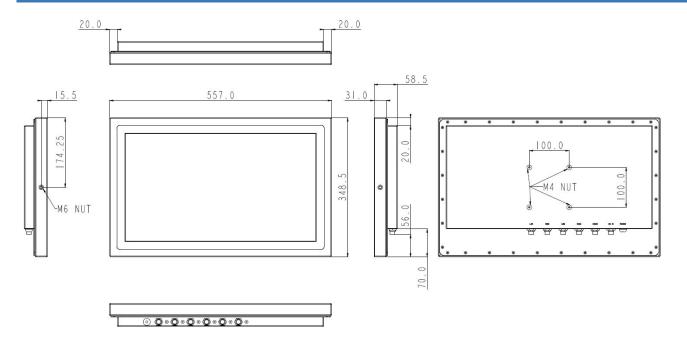
I/O-Diagramm-Bilder

Teguar Corporation Phone: +41-41-561-53 https://teguar.com/eu/de/ sales.EU@teguar.com



- 1. M12 8 Pin Connector for LAN
- 2. M12 8 Pin Connector for Dual USB 2.0
- 3. M12 8 Pin Connector for Dual USB 2.0
- 4. M12 8 Pin Connector for COM 1
- 5. M12 8 Pin Connector for COM 2
- 6. M12 5 Pin DC Power Connector
- 7. Power Button

Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.

Teguar Corporation Phone: +41-41-561-53 https://teguar.com/eu/de/ sales.EU@teguar.com/eu/de/