



Features

- 32" projizierter kapazitiver Touchscreen
- Intel 6. Gen. Core i3/i5 CPU
- Vollständig flaches, IP66-geschütztes Frontpanel
- DDR4 2133MHz Speicher mit bis zu 16GB
- Lüfterloses Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 6th Generation Skylake
Prozessormodell	Core i3-6100U
Prozessorgeschwindigkeit	2,3 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Display

Bildschirmgröße	32"
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	500 nits, Optional 1000 nit hohe Helligkeit

Touchscreen

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

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
Audioanschlüsse	1x Audio-Line-Ausgang

Leistung

Eingangsspannungsbereich	90-264V AC
Maximale Leistungsaufnahme	64W

Betriebssysteme

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

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP66 Frontblende
Montagemöglichkeiten	Schalttafelmontage, VESA-Halterung
Zugelassene Reinigungslösungen	Aceton, Alkohol, Chlorwasserstoffsäure, Club Soda, Essig, Methylalkohol, Mineralische Spirituosen, Salpetersäure, Schwefelsäure (niedrige Konzentration), Warmes Wasser

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionales WiFi/3G-Modul (über mini-PCIe)
------	---

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	16.5
Abmessungen	810 x 490 x 70

Zertifizierung

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

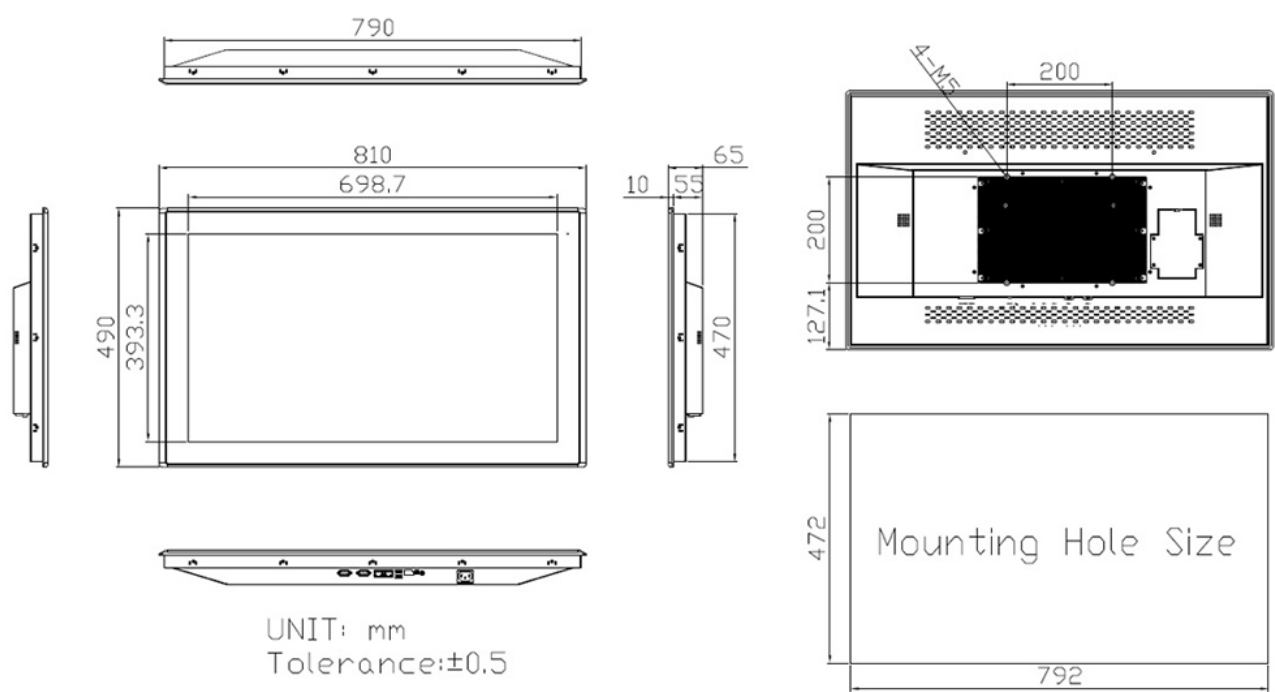
Garantie

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

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.