



## Features

- 19" Resistiver oder PCap Touchscreen
- 6. Generation Intel Core i5 CPU
- Kabelverschraubung für versiegelte E/A-Verbindungen
- Vollständig wasserdicht, lüfterloses Design
- IP66, IP69K, Optional IP67

## Technical Specifications

### Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 6th Generation Skylake
Prozessormodell	Core i5-6200U
Prozessorgeschwindigkeit	2,3 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

### Display

Bildschirmgröße	19
Bildschirmauflösung	1280 x 1024 (SXGA)
Bildschirmverhältnis	5:4
Helligkeit	Optional 1000 nit hohe Helligkeit, 350 Nits

### Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv, Widerstandsfähig
Härte	3H

### Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.0
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232, 1x RS-232/422/485 *Jumperlose Konfiguration im BIOS)
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	2x DisplayPort
Audioanschlüsse	1x Audio-Line-Ausgang
Stromeingangsanschluss	M12 Typ 5-PIN DC-Eingang

### Leistung

Eingangsspannungsbereich	9-32V Gleichstrom
Maximale Leistungsaufnahme	69.2W
Standard-Netzteil	AC 100 ~ 240V / 47 ~ 63 Hz ? DC-Ausgang 12V, IP68, AC-Kabel 2130MM

## Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 7 Pro
---------	---

## Kompatibilität

Sicherheitshardware	Optionales TPM 2.0
---------------------	--------------------

## Multimedia

Lautsprecher	Optionaler Lautsprecher
--------------	-------------------------

## Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	10% – 90% Non-condensing

## Gehäuse

Material	Optional SUS316 Edelstahl, SUS304 Edelstahl
IP-Schutzart	IP66, IP69K, Optional IP67
Farbe	Rostfreier Stahl
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste
Montagemöglichkeiten	Tisch montieren, VESA 100 Halterung, Wandhalterung

## Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optionales WiFi + Bluetooth Flachantennen-Kit
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner

## Gewicht / Abmessungen

Gewicht	16.3 KG kg (35.9 lbs)
Abmessungen	458 x 396 x 105 mm (18.0 x 15.6 x 4.1 in)

## Zertifizierung

Zertifizierungen

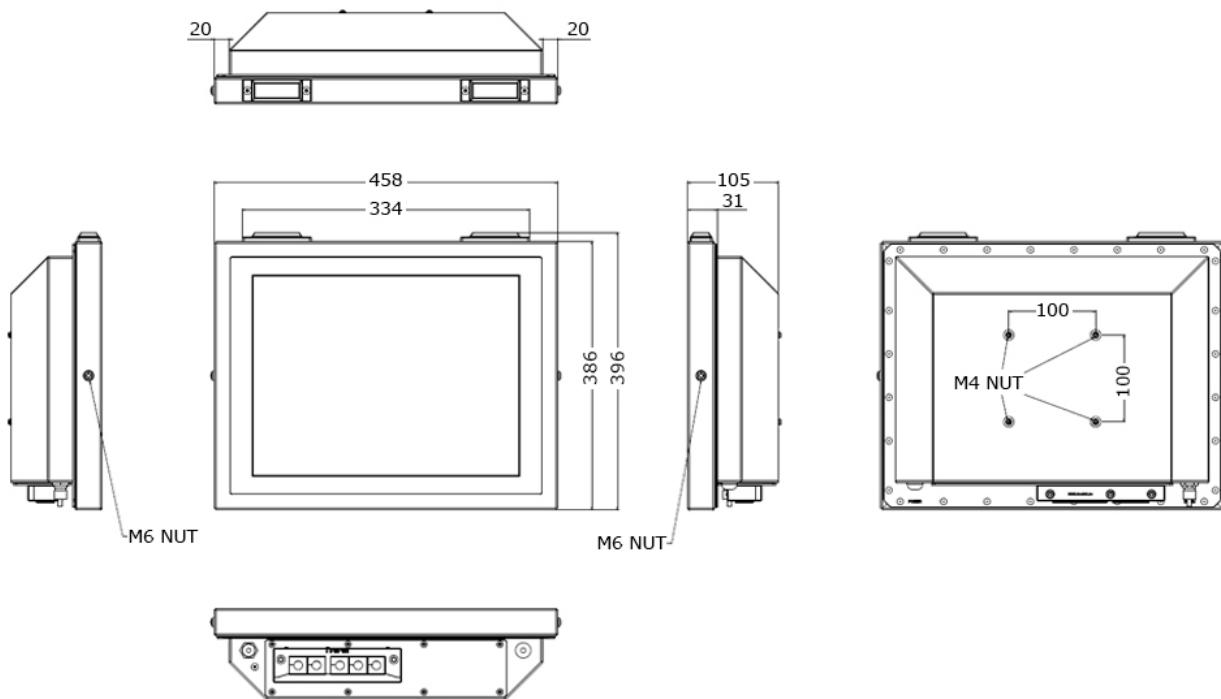
CE, FCC, VCCI Klasse B

**Garantie**

Garantie

Bis zu 5 Jahre

**I/O-Diagramm-Bilder****Tech Diagram Bilder**



*All specifications are subject to change without notice.*