

## Features



- 18,5" PCAP Touch Display
- 12. Generation Alder Lake-N Prozessor
- Entwickelt für die Einhaltung medizinischer Vorschriften
- Optionen für POE und DC-Stromversorgung mit breitem Eingang
- Option zum Upgrade auf Core i3

## Technical Specifications

### Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 12th Generation Alder Lake
Prozessormodell	Core i3-N305
Prozessorgeschwindigkeit	Up to 3.6 GHz, Up to 3.8 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	4GB, 8GB, 16GB
Speicherunterstützung	128GB-1TB

### Display

Bildschirmgröße	18.5"
Bildschirmauflösung	1366 x 768
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	450 nits

### Touchscreen

Touchscreen

### Externe E/A-Ports

USB	2x USB 3.0, 4x USB 2.0
Serial / Com	3x RJ48 COM
Serielle Protokoll-Details	RS232
Ethernet / LAN	1x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	
Andere Computeranschlüsse	1x RJ11
Stromeingangsanschluss	

### Leistung

Eingangsspannungsbereich                    12-48V DC  
Standard-Netzteil

## **Betriebssysteme**

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

## **Erweiterungssteckplätze**

Internal M.2  
Erweiterungsmodul-Unterstützung

## **Multimedia**

Lautsprecher  
Kamera

## **Thermisch & Umwelt**

Betriebstemperatur  
Lagertemperatur  
Kühlungslösung  
Feuchtigkeitsbereich

## **Gehäuse**

Material  
IP-Schutzart  
Farbe  
LED-Anzeigeleuchte                             Power  
Steuerungstasten                                 Power Switch  
Montagemöglichkeiten

## **Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität**

WiFi  
Bluetooth

## **Gewicht / Abmessungen**

Gewicht     5 kg (11.0 lbs)  
Abmessungen                                         454 x 287 x 47 mm (17.9 x 11.3 x 1.9 in)

## Zertifizierung

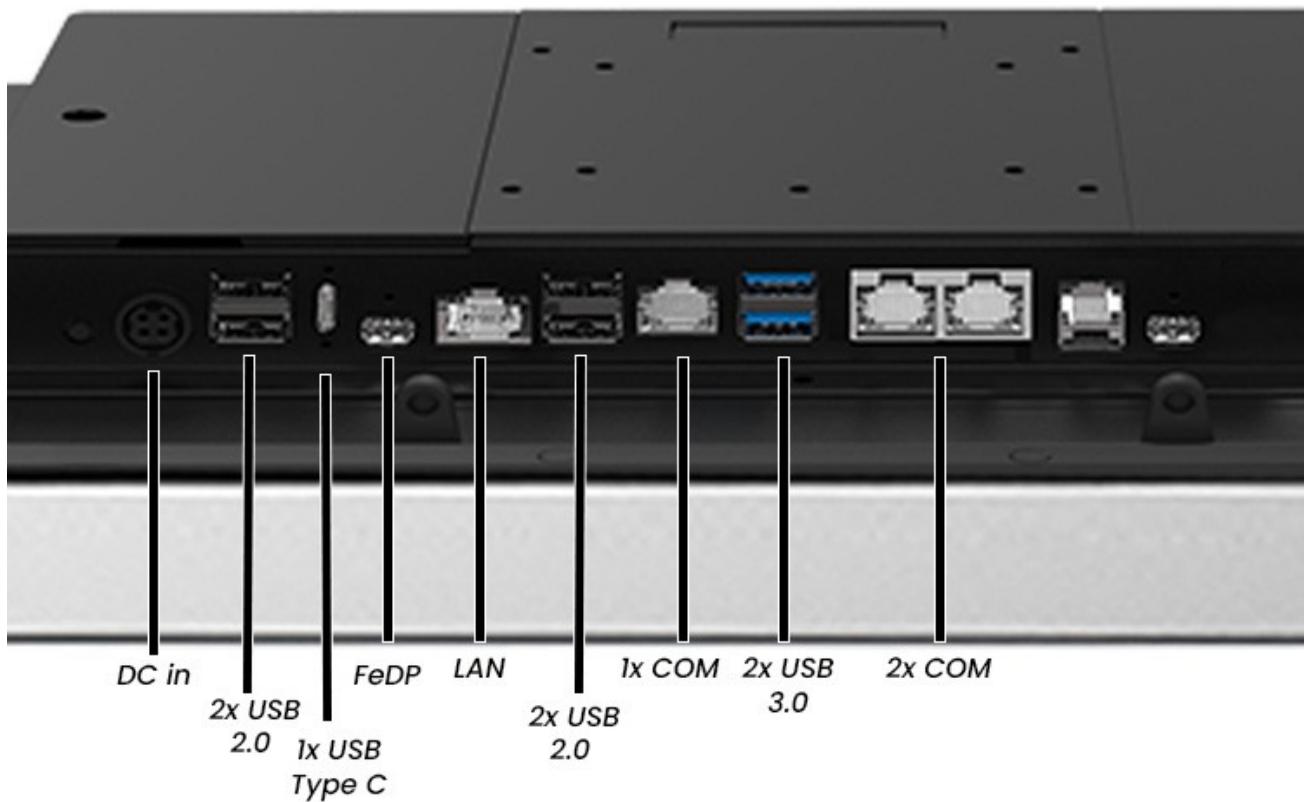
Zertifizierungen

CE, FCC

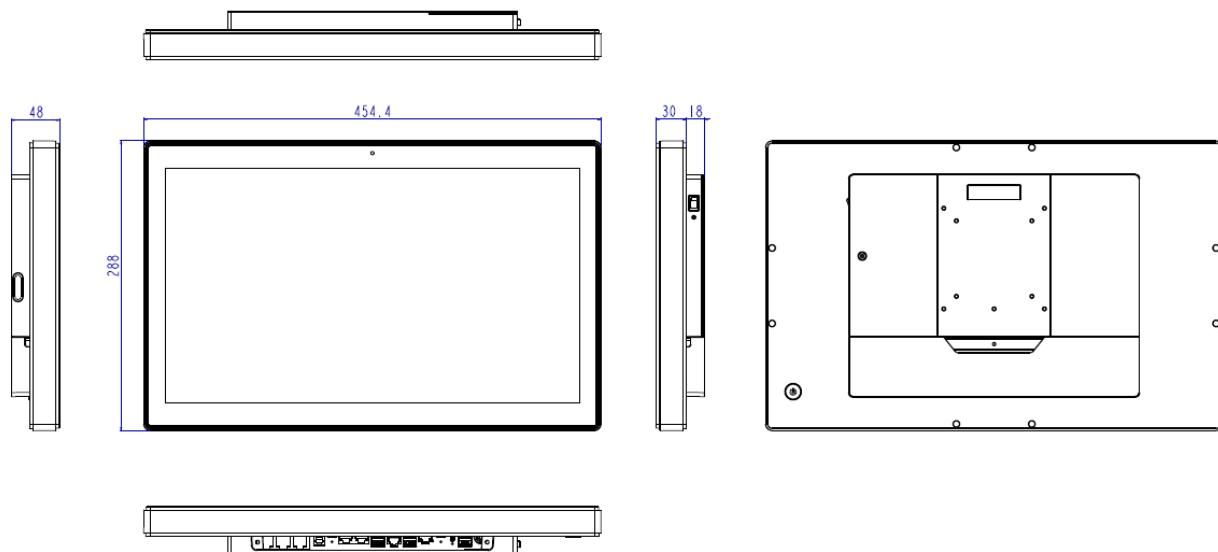
## Garantie

Garantie

## I/O-Diagramm-Bilder



## Tech Diagram Bilder



*All specifications are subject to change without notice.*