



Features

- Intel Tiger Lake-Prozessor der 11. Generation
- Full HD Display mit PCAP-Touchscreen
- Lüfterloses, schlankes und leichtes Design
- Optionales Backup-Akkupack
- Telemedizinisch nutzbar mit Mikrofonen, Lautsprechern und Kamera
- Garantierter Life Cycle Support bis 2030

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 11th Generation Tiger Lake
Prozessormodell	Kern i5-1135-G7
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,2 GHz
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	8GB, 16GB, 32 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA Laufwerksschacht für SSD/HDD, 1x M2
Speicherunterstützung	M.2 SATA und 2,5": 128GB-1TB

Display

Bildschirmgröße	23.8"
Bildschirmverhältnis	16:09
Helligkeit	250 nits

Touchscreen

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

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 2.0, 4x USB 3.0
Serial / Com	1x COM
Ethernet / LAN	2x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x HDMI
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Lautsprecherbox-Buchse

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	4,74 Ampere AC/DC-Adapter

Batterie

Batterietyp	Herausnehmbarer 10,8V/9220mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	2Stunden

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
Erweiterungsmodul-Unterstützung	Lautsprecherbox
Sonstiges	RFID

Multimedia

Lautsprecher	2x 3W-Lautsprecher
Kamera	5MP Webcam
Mikrofon	2x Eingebaute Mikrofone

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 35°C (32°F - 95°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos

Gehäuse

Material	Druckguss / Kunststoff
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Weiß
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Touchscreen-Sperre für die Reinigung
Montagemöglichkeiten	VESA-Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	
Bluetooth	Bluetooth 5.2
RFID	Optional RFID (LF/HF)
Sonstige Peripheriegeräte	Kamera-Sichtschutzverriegelung

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	7.8 kg (17.2 lbs)
Abmessungen	581 x 351 x 43 mm (22.9 x 13.8 x 1.7 in)

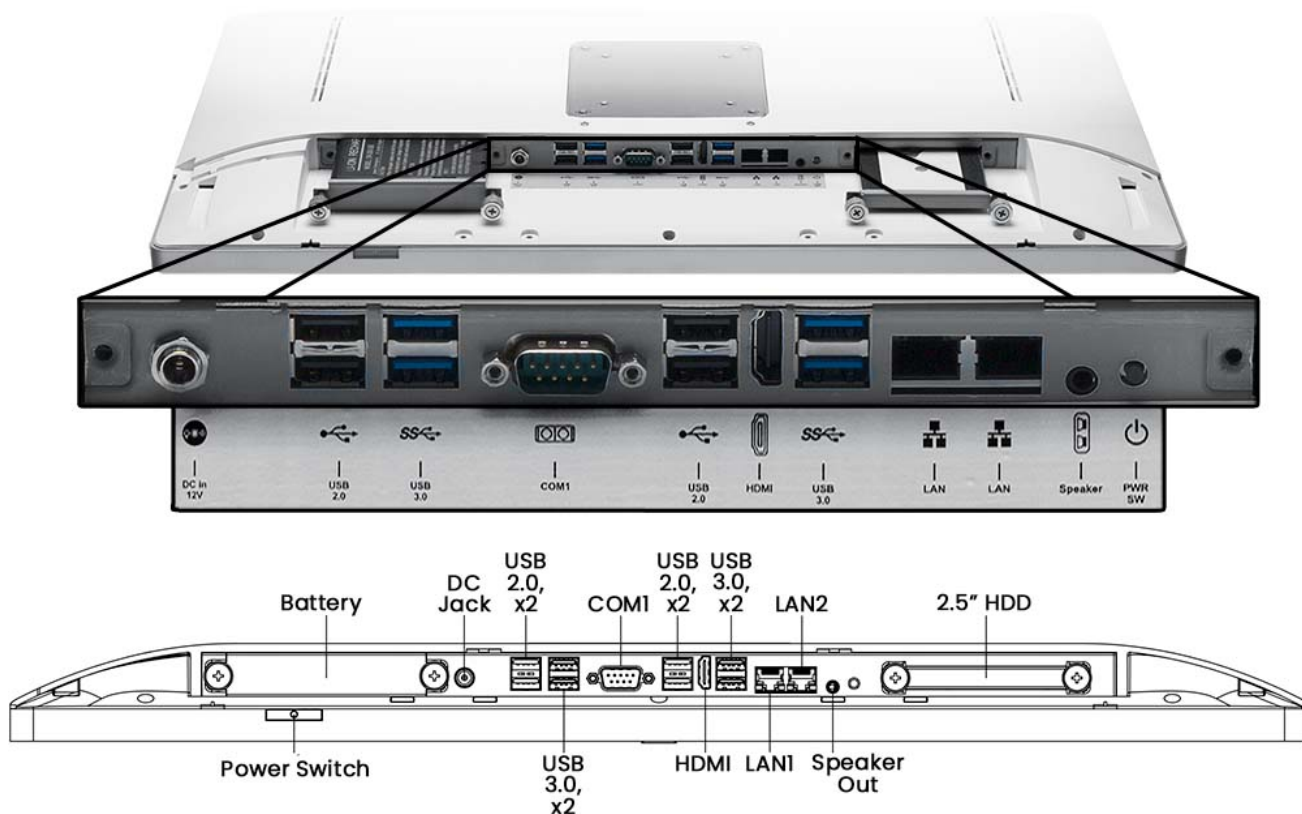
Zertifizierung

Zertifizierungen	FCC Klasse B, 60601-1 4. Auflage
------------------	----------------------------------

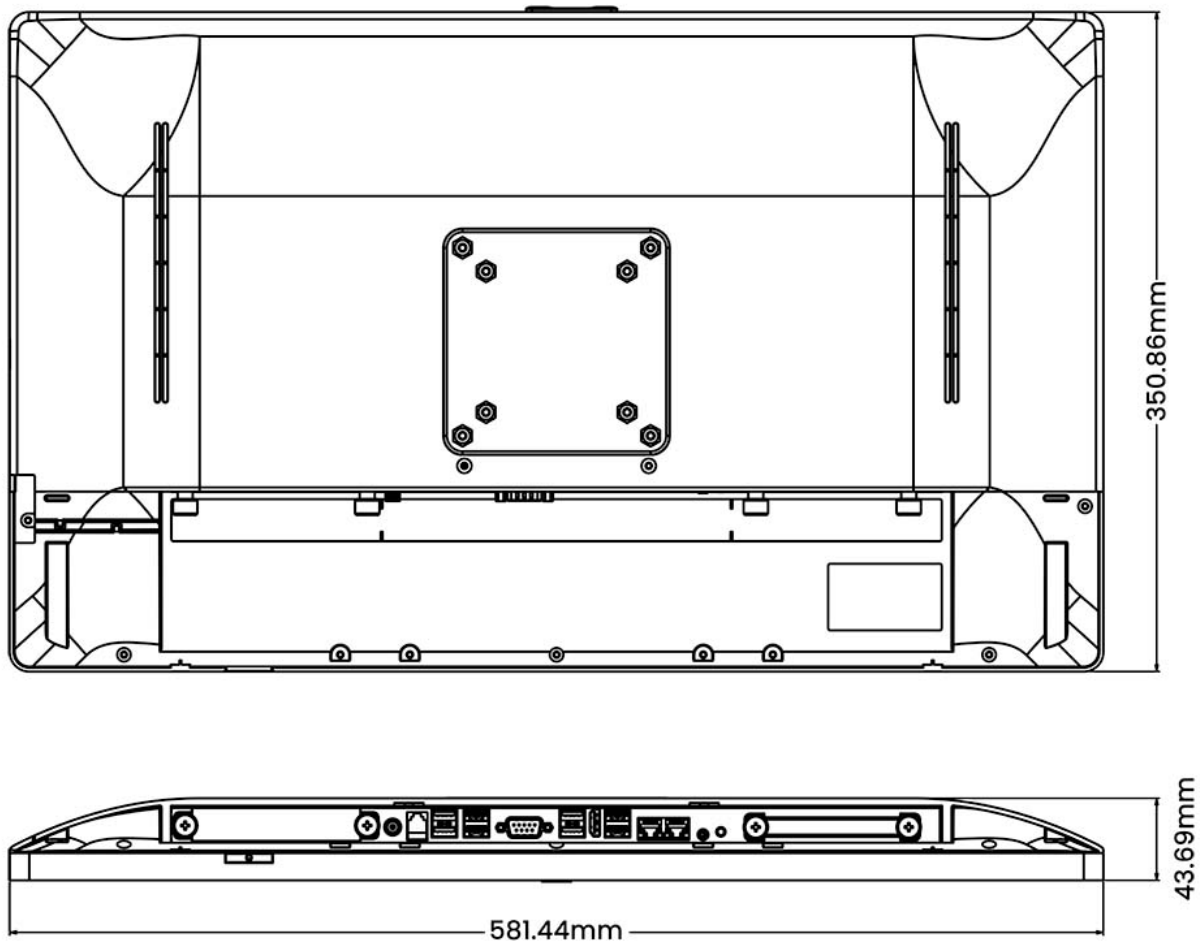
Garantie

Garantie	1 Jahr
----------	--------

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.