



## Features

- 23,8" hochauflösender Touchscreen mit 4K Displayauflösung Option
- Intel Core i5/i7 Prozessor Passmark Bewertung 24630
- Windows 11-Funktionen
- Optionale NVIDIA-Grafikkarte
- Antimikrobielles Gehäuse mit Frontblende

## Technical Specifications

### Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 13th Generation Raptor Lake
Prozessormodell	Core i5-13500T Optional, Core i7-13700T Optional
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,6 GHz i5, Bis zu 4,9 GHz i7
Speichertyp	2x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	Bis zu 64 GB (i5/i7)
Speichertyp	1x M.2 2280 NVME SSD-Steckplatz
Speicherunterstützung	M.2: 256GB-1TB

### Display

Bildschirmgröße	23.8"
Bildschirmauflösung	Optional 4K, 1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9

### Touchscreen

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

### Externe E/A-Ports

USB	2x USB 2.0, 2x USB 3.1 Typ C, 4x USB 3.0
Serial / Com	3x COM
Ethernet / LAN	1x RJ45 10/100 LAN, 1x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	2x DisplayPort
Andere Computeranschlüsse	Erdungstift (POAG)
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out, 1x 3.5mm Microphone Jack
Stromeingangsanschluss	4-Pin DC-In Buchse

### Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Maximale Leistungsaufnahme	209W A2000+FHD, 285W A4000+4K
Standard-Netzteil	19Vdc 280W, 2x erforderlich für A4000 GPU

## Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 IoT, Windows 11 Pro
---------	--

## Kompatibilität

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

## Multimedia

Lautsprecher	1x Lautsprecher
Kamera	Optionale 5MP-Webcam
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

## Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Aktiv - mit Ventilator
Feuchtigkeitsbereich	0% - 90% nicht kondensierend

## Gehäuse

Material	Aluminium, Antimikrobiell
IP-Schutzart	IP65 Frontblende, IPX2-Gehäuse
Farbe	Weiß
Steuerungstasten	Beenden Sie, Daunen, Ein-/Aus-Taste, Menü, Nach oben
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung

## Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	802.11 AX. 2.4/5Ghz Dualband
------	------------------------------

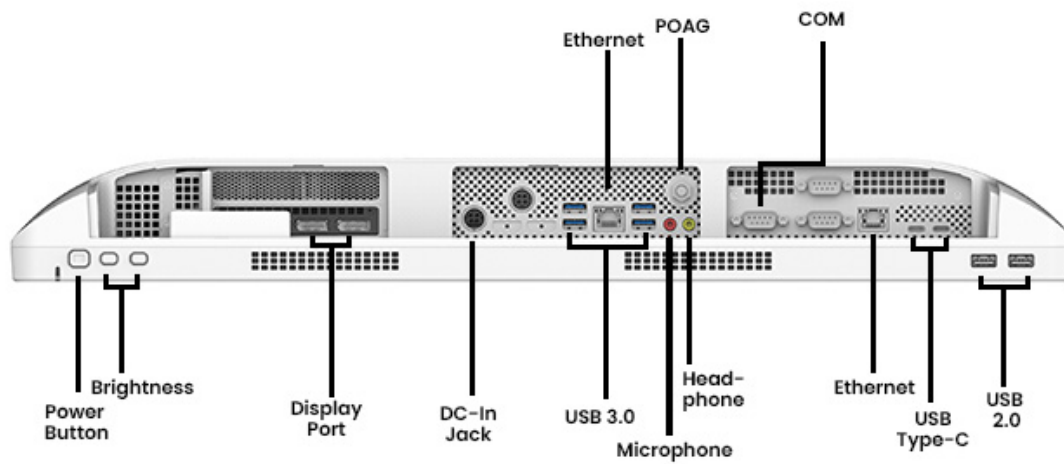
## Gewicht / Abmessungen

Gewicht	8 kg (17.6 lbs)
Abmessungen	370.5 x 45.2 x 567 mm (14.6 x 1.8 x 22.3 in)

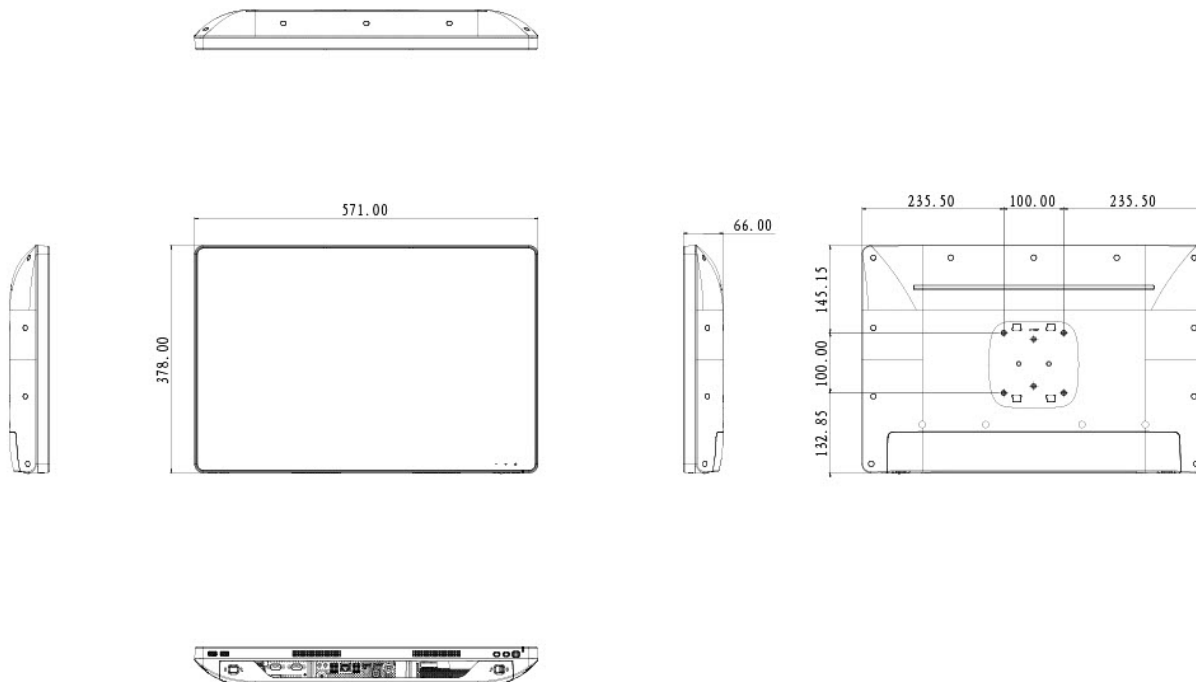
## Garantie

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

## I/O-Diagramm-Bilder



## Tech Diagram Bilder



*All specifications are subject to change without notice.*