



Features

- Intel Core i™ CPU der 12. Generation
- 19-Zoll-PCAP-Touchscreen im einzigartigen Seitenverhältnis 5:4
- 1 x PCI-E x8-Erweiterungssteckplatz (PCIe x 4-Signal) für Videoaufzeichnungskarte oder E/A-Erweiterung
- Saubere weiße antibakterielle Oberfläche
- IP65-zertifizierte wasserdichte Frontblende

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 12th Generation Alder Lake
Prozessormodell	Core i5 12600HE
Speichertyp	2x DDR5 SO-DIMM
Speicherunterstützung	8GB, 16GB, 32 GB, 64 GB
Speichertyp	1x 2,5" SATA-Laufwerksschacht für SSD/HDD (intern, nicht mit Wechsellaufwerk in Verwendung), 1x M.2 2280 NVME SSD-Steckplatz
Speicherunterstützung	M.2 und 2,5 Zoll: 128 GB - 1 TB

Display

Bildschirmgröße	21.5
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	250 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Härte	6H

Externe E/A-Ports

USB	4x USB 3.2 Anschlüsse
Serial / Com	2x COM
Serielle Protokoll-Details	1x RS-232, 1x RS-232/422/485
Ethernet / LAN	1x RJ45 2.5 GbE LAN, 1x RJ45 GbE LAN
Videoausgänge	1x DisplayPort, unterstützt DP++, 1x HDMI 2.0b
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out, 1x 3.5mm Microphone Jack
Stromeingangsanschluss	C13, 3-poliger AC-Stecker

Leistung

Standard-Netzteil	Eingebauter AC 100-240V/47-60Hz zu DC 24V, 250W
-------------------	---

Betriebssysteme

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

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0, Intel vPro
---------------------	---------------------

Multimedia

Kamera	Optionale 5MP-Webcam
--------	----------------------

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	0°C - 35°C (32°F - 95°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Kühlungslösung	Passiv - Lüfterlos
Feuchtigkeitsbereich	10 % – 90 % nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium, Antimikrobiell
IP-Schutzart	IP65 Frontblende, IP54 mit Kabelabdeckung
Farbe	Weiß
Steuerungstasten	Ein-/Aus-Taste, Helligkeit oben, Helligkeit runter, Hintergrundbeleuchtung ein/aus, Lautstärke UP+/ Lautstärke Down -, Reinigen Sie mich, Stummschalten, Webcam (deaktivieren)
Programmable Function Buttons	1x Programmierbare Funktionstaste
Montagemöglichkeiten	VESA 100 Halterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth	Bluetooth 5.0
RFID	Wahlfrei
Sonstige Peripheriegeräte	POAG - Erdungsstift eingebaut

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	10 kg (22.0 lbs)
Abmessungen	541.9 x 59 x 347.1 mm (21.3 x 2.3 x 13.7 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen	CE, FCC, 60601-1 3.2 Ausgabe
------------------	------------------------------

Garantie

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

All specifications are subject to change without notice.