



Features

- 15,6" True Flat Touchscreen mit LCD-Display
- Intel Tiger Lake Core i5 CPU
- Lüfterlos und geringer Stromverbrauch
- Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Mehrere E/As, darunter 2x USB Typ C, 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x LAN, 2x DB9

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 11th Generation Tiger Lake
Prozessormodell	Core i5 1145G7
Prozessorgeschwindigkeit	2,6 GHz
Speichertyp	1x DDR4 SO-DIMM
Speicherunterstützung	2GB, 4GB, 8GB, 16GB
Speichertyp	1x M.2 Steckplatz für SSD
Speicherunterstützung	32GB-1TB

Display

Bildschirmgröße	15.6"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Bildschirmverhältnis	16:9
Helligkeit	220 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv
-------------	----------------------

Externe E/A-Ports

USB	2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x USB 3.0 Typ C
Ethernet / LAN	1x RJ45 Gbe LAN
Andere Computeranschlüsse	2x DB9 COM
Stromeingangsanschluss	4-polig DIN (rastend)

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	120W

Betriebssysteme

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

Kompatibilität

Sicherheitshardware	fTPM 2.0, Intel vPro Technologie: Intel AMT wird unterstützt
---------------------	--

Erweiterungssteckplätze

Grafikkartenunterstützung	Intel HD-Grafik
---------------------------	-----------------

Multimedia

Lautsprecher	2x 2W-Lautsprecher
Kamera	2MP 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	20% - 85% Nicht kondensierend

Gehäuse

Material	Aluminium
IP-Schutzart	IP65 Frontblende
Farbe	Weiß, Black
Montagemöglichkeiten	VESA 75 Halterung, Wandhalterung

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	Optional 802.11 b/g/n/ac
Bluetooth	Optionales Bluetooth 5.1
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
RFID	Optionales RFID-Modul

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	4.5 kg (9.9 lbs)
Abmessungen	396 x 48 x 245 mm (15.6 x 1.9 x 9.6 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen

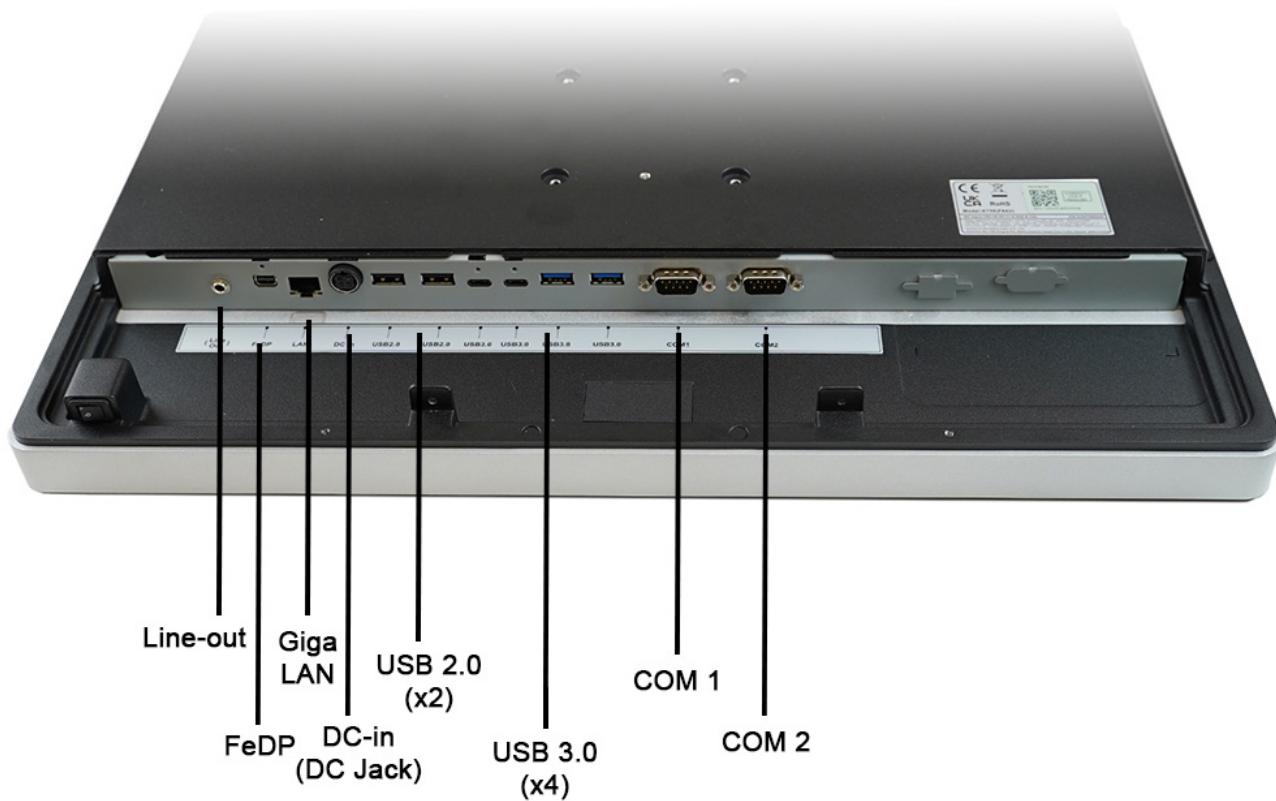
CE, FCC Klasse A, IEC 60950-1

Garantie

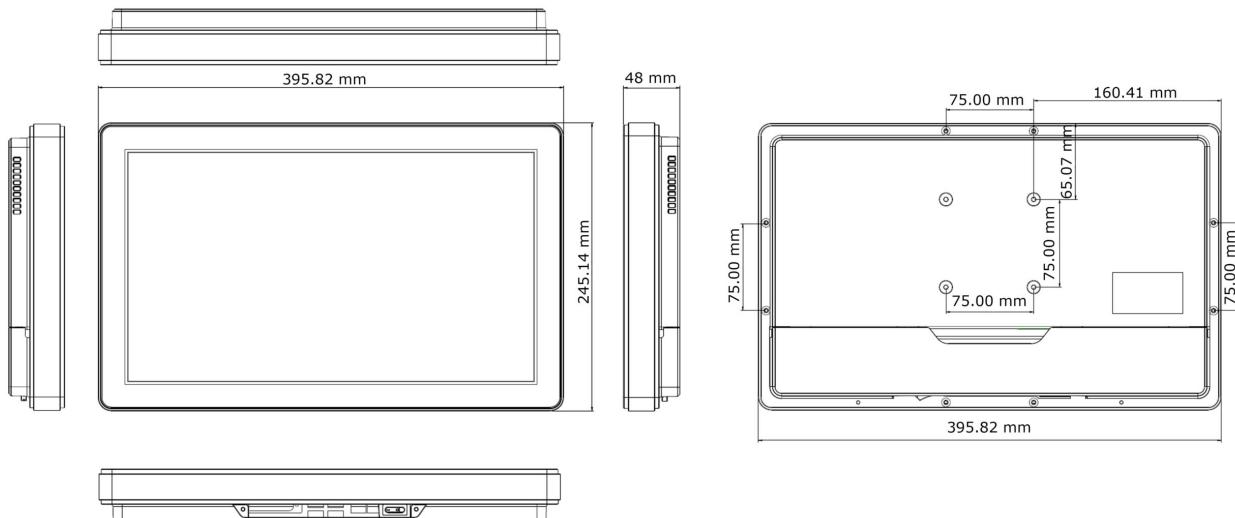
Garantie

Bis zu 5 Jahre

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.