

TERRA PC-BUSINESS Komplettsystem Core Ultra 5 4,8 GHz RAM: 16 GB DDR5 HDD: 500 Thunderbolt USB 2.0 3.0 Windows 10 11 Professional

Artikelnummer	900098584
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TERRA PC-BUSINESS Komplettsystem Core Ultra 5 4,8 GHz RAM: 16 GB DDR5 HDD: 500 Thunderbolt USB 2.0 3.0 Windows 10 11 Professional

Produktbeschreibung:

TERRA Greenline-Serie | Micro-PC (0,5 Liter Volumen) | Core 5 210H (max 4,80 GHz), 16 GB SO DDR5-RAM, | 500 GB M.2 SSD, Intel® Graphics | 2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x Thunderbolt™ 4 ports (incl. DP 2.1 u. USB4) | WLAN + BT, 1x 2.5 Gb LAN RJ45 | Windows 11 Pro, MS Office trial | (!) Tastatur + Maus optional

Prozessor	Allgemein Intel® Core 5 210H Processor (12M Cache, up to 4,80 GHz, 8 Cores, 12 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessorfamilie	Prozessor Intel® Core 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)
Anzahl Prozessoren	1
Speicherkapazität	Speicher 16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO-DIMM, 262-IN
Gesamtspeicherkapazität	Speichermedium 500 GB
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2
Speichermedien	SSD M.2
Serie	Leistungen Business Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Gehäusetyp	Design Micro-Format
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel) 24-7 ready (Erfordert 24-7 geeignete SSD)
Geräteschnittstelle	Tastatur USB
Lokalisation	Technische Details International
Zubehör im Lieferumfang	Lieferumfang Quick Install Guide, Netzteil, VESA Montage Kit
Höhe	Gewicht und Abmessungen 3,7 cm
Breite	11,2 cm
Tiefe	11,7 cm
Gewicht	0,5 kg
Schnittstelle	Sonstige Funktionen Front: 1x USB 3.2 Gen 2x2 Type-C Port, 2x USB 3.2 Gen 2 Port Rear: 2x HDMI 2.1 TMDs Port, 1x RJ45, 1x USB 3.2 Gen 2 Port, 1x USB 2.0 Port, 2x Thunderbolt, 12-20 V DC Input
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11

Kühlung	Aktiv
Spezielle Eigenschaften	Kensington Lock TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot ready
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Grafik 4K (60Hz)
Grafikkarte	Intel® Graphics
Grafikschnittstellen	2x HDMI 2.1 TMDS Compatible, 2x DP 1.4a via Type C Unterstützt bis zu 4 Displays
Energiequelle	Energie Externes Lüfterloses Netzteil
Maximale Eingangsleistung	120 W
Betriebstemperatur	Betriebsbedingungen +23°C ±5°C
Ethernet (LAN)	Netzwerk RJ45
LAN-Controller	Intel Ethernet Controller i226-V
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 7 BE202, Bluetooth® 5.4
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gb Ethernet IEEE 802.3be Bluetooth 5.4
Optisches Laufwerk - Typ	Optisches Laufwerk Ohne optisches Laufwerk
Geräteschnittstelle	Eingabegerät USB

Technische Details:

Allgemein

Typ

Personal-Computer

Formfaktor des Produktes

Micro PC

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Core 5 (Serie 2) 210H

Taktfrequenz

2,2 GHz (P-Kern) / 1,6 GHz (E-Kern)

Max. Turbo-Taktfrequenz

4,8 GHz (P-Kern) / 3,6 GHz (E-Kern)

Anz. der Kerne

8 Kerne

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Cache-Speicher

Installierte Größe

6 MB

Cache pro Prozessor

6 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 96 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

SO-DIMM 262-Pin

Steckplatz

2 (Gesamt) / 1 (frei)

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

SSD - M.2

Kapazität

1 x 500 GB

Schnittstellen Typ

PCI Express

Merkmale

NVM Express (NVMe)

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Intel Graphics

Videoschnittstellen

HDMI, DisplayPort

Netzwerk

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

3 x USB 3.1 - Type A (1 vorn, 2 hinten)

1 x LAN (Gigabit Ethernet)

1 x HDMI

1 x USB-C 3.1 (Vorderseite: 1)

1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenstecker

1 x Thunderbolt 3/DisplayPort/USB-C 3.1

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

VESA-Halterung

Ja

Kennzeichnung

ISO 9001, EN 60950, EN 61000-3-2, EN55022, EN 61000-3-3, EN55024, PC 2001, Directive 89/336/ECC

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Windows 11 Pro

Abmessungen und Gewicht

Breite

11,2 cm

Tiefe

11,7 cm

Höhe

3,7 cm

Gewicht

500 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

5 °C
Max. Betriebstemperatur
23 °C

Produkteigenschaften

Videoschnittstellen	DisplayPort, HDMI
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Max. unterstützte Größe	96 GB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Thunderbolt 3/DisplayPort/USB-C 3.1, 1 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x Kopfhörer/Mikrofon - Mini-Klinkenste, 1 x USB-C 3.1 (Vorderseite: 1), 3 x USB 3.1 - Type A (1 vorn, 2 hinten), 1 x HDMI
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
RAM - Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
System - Typ	Personal-Computer
SSD-Formfaktor	M.2
Version	Windows 11 Pro
Prozessor - Typ	Core 5
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,8 GHz
Hersteller-Formfaktor	Micro PC
Prozessornummer	210H
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Anz. Steckplätze	2
Farbkategorie	Schwarz
RAM - Installierte Größe	16 GB
Cache-Speicher - Installierte Größe	6 MB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Grafikprozessor	Intel Graphics
Schnittstellenklasse	PCI Express
Taktfrequenz	2,2 GHz
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Grafikprozessorserie	Intel Graphics
Kapazität des Festplattenlaufwerks	500 GB
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne
Festplattenlaufwerk - Kapazität	500 GB

Weitere Bilder

