



Datenblatt



Artikel Nr.:	PCS8026469
Bezeichnung:	TERRA PC-BUSINESS 6000 i5-12500 8GB 500GB W11P
Gruppe:	Komplettsysteme --> INTEL
Hersteller:	WORTMANN AG
Internet:	http://www.wortmann.de
Hersteller Art.Nr.:	1009940
EAN Code:	4039407077052

Artikelbeschreibung

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core? i5
Prozessorgeneration	Intel® Core? i5 Prozessoren der 12. Generation
Prozessor	i5-12500
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Taktfrequenz	3 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Bus Typ	DMI4

Speicher

Speicherkapazität	8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	500 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	500 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik

Separater Grafikkarte	Nein
Eingebaute Grafikkarte	Ja
Dediziertes Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel® UHD Graphics
On-Board Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 770

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
--------------------------------	----

**CMG - mobiler EDV & Mobilfunkservice Claudia Riedel**

Sonnenbergstr. 20
74193 Schwaigern

Tel.: +49 7138 8149900
Fax: +49 7138 8149901

www.cmg-claudiariedel.de
post@cmg-claudiariedel.de

Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
LAN-Controller	Intel I219V
WLAN	Nein
Bluetooth	Nein
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
Anzahl PS/2 Anschlüsse	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
Design	
Gehäusetyp	Mini Tower
Produktfarbe	Schwarz
Leistungen	
Produkttyp	PC
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High Definition Audio
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Software	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsarchitektur	64-Bit
Prozessor Besonderheiten	
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® 64	Ja
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Ja
CPU Konfiguration (max)	1
Leistung	
Stromversorgung	400 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	230 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 Hz
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.

**CMG - mobiler EDV & Mobilfunkservice Claudia Riedel**

Sonnenbergstr. 20
74193 Schwaigern

Tel.: +49 7138 8149900
Fax: +49 7138 8149901

www.cmg-claudiariedel.de
post@cmg-claudiariedel.de

Zertifikate

Zertifizierung	SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for US), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC The product, meets the RAL criteria UZ 78 (Blue Angel)
----------------	--

Gewicht und Abmessungen

Breite	180 mm
Tiefe	384 mm
Höhe	375 mm
Gewicht	7 kg