TERRA PC-GAMER ELITE 1





Marke : TERRA **Artikel-Code:** 1000172

Produktname : PC-GAMER ELITE 1

Intel Core Ultra 5 225, 16 GB DDR5 SDRAM, 1 TB SSD M.2, Windows 11 Home, 11 kg

TERRA PC-GAMER ELITE 1:

Erlebe Gaming in seiner reinsten Form mit dem Terra PC Gamer ELITE 1 und der RTX3050 Grafikkarte. Hol dir jetzt dein Ticket in die Gaming-Zukunft und werde Teil eines unvergesslichen Abenteuers! TERRA PC-GAMER ELITE 1. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 225. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 5600 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD, Integrierter Kartenleser. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA GeForce RTX 3050. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Stromversorgung: 650 W. Gehäusetyp: Midi Tower. Produkttyp: PC. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	225
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	10
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,3 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	2,7 GHz
Prozessor-Cache	20 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Anzahl installierter Prozessoren	1
Prozessorsockel	LGA 1851 (Socket V1)
Grundleistung des Prozessors	65 W
Maximale Turboleistung	121 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
LAN-Controller	Intel I219V

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	2
Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	2
Anzahl der rückseitigen Audioanschlüsse	3

Erweiterungssteckplätze	
PCI Express x1-Steckplätze (Gen 4.x)	1

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, DirectML, ONNX RT, WebNN
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
RAM-Speicher maximal *	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	5600 MHz

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
SSD-Formfaktor	M.2
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC
Speicheroptionen	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242 PCIe 5.0 x4 mode (1x 5.0 x4 mode / 1x 4.0 x4 mode) ¦ 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10
RAID-Unterstützung	✔
RAID Level	5, 1, 0, 10

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✔
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 3050
Separater Grafik-Adapterspeicher	6 GB
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Maximaler integrierter Grafik-Adapterspeicher	6 GB
Auflösung Beschreibung	Max. 7680 x 4320
CUDA	✔
CUDA-Kerne	2304
Anzahl Grafikadapter HDMI-Ports	1
Anzahl Grafikadapter DisplayPorts	2

Leistungen	
Marktpositionierung	Gaming
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Produkttyp *	PC
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Audio Kanäle	8.0 Kanäle
Schalldruckpegel	25,9 dB

Erweiterungssteckplätze	
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	1
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 5.x)	1
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16 (supports x4), 1x PCIe 4.0 x1

Energie	
Netzteiltyp	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche ¦ Energieeffizienz (bei Auslastung 20 %/ 50 % / 100 %): 82 % / 86 % / 82 %
Stromversorgung *	650 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	230 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50 Hz
Stromverbrauch (Standby)	1,9 W
Stromverbrauch (aus)	0,25 W
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze

Design	
Gehäusetyp *	Midi Tower
Produktfarbe *	Schwarz
Kühlung	Aktiv

Software	
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden ¦ 1 Monat Microsoft XBox Gamepass für PC kostenlos

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✘

Audio	
Audio-System	High Definition Audio

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	10 - 75 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	180 mm
Tiefe *	420 mm
Höhe *	440 mm
Gewicht *	11 kg

Lieferumfang	
Maus enthalten	✔
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC
Betriebsanleitung	✔

Zertifikate	
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland ¦Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar 8.0, EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC

Tastatur	
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden

Tastatur	
Tastatursprache	Deutsch
Merkmale	
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready
Sonstige Funktionen	
Laufwerkseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") ¦ 2 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5") ¦ 2 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)¦1 intern 6.4 cm (für 2.5" SSD)
Hauptplatine	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready
Sprachumgebung	Deutsch

4039407089895

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date