

Datenblatt:

TERRA PC-GAMER ELITE 1

PC605



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001394

Referenznummer: 1001394

Bring-In-Service 24 Mon.



Erlebe Gaming in seiner reinsten Form mit dem Terra PC Gamer ELITE 1 und der RTX3060 Grafikkarte. Hol dir jetzt dein Ticket in die Gaming-Zukunft und werde Teil eines unvergesslichen Abenteuers!

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14400F / 10 Cores / 16 Threads / 20M Cache / without GPU / up to 4.7 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Home WORTMANN AG empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden 1 Monat Microsoft Xbox Gamepass für PC kostenlos
	Prozessor
Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM, 288-PIN
	Speichermedium
GesamtSpeicherkapazität	1 TB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	SD/ SDHC/ SDXC

SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	1 TB
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Gamer
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	25.9 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High Definition Audio

Design

Gehäusetyp	Midi Tower
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 Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry

Tastatur

Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB

Technische Details

Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
--------------	------------------------------------

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel
Tastatursprache	Deutsch

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x1 slots
-------------------------	--

Gewicht und Abmessungen

Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	11 kg

Sonstige Funktionen

Anzahl der Erweiterungseinschübe	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)
----------------------------------	---

Schnittstelle	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA 5x USB 3.2 Gen1 ports Type-A (2x vorne), 4x USB 2.0 ports (2x vorne), 1x USB 3.2 Gen2 Type-C 1x LAN RJ-45, 3x Audio jacks, 1x PS/2 Option: 1x COM, 1x LPT, 1x TPM module
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS PRO B760M-C-CSM ASUS PRO B760M-C-CSM
Kühlung	TERRA Silent Heatpipe Cooler
Konformität mit Industriestandards	Dieses Gerät wird als informationstechnische Einrichtung (ITE) der Klasse B eingestuft und ist hauptsächlich für den Betrieb im Wohn- und Bürobereich vorgesehen. Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien bestätigt: (1) EMV-Richtlinie 2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit (2) Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
Spezielle Eigenschaften	4x USB in Front TPM 2.0 Secure Boot
Maus	
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
Grafik	
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	12 GB GDDR6
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	GIGA VGA RTX3060 WINDFORCE-OC 12G 2.0 LHR
Eingebautes Grafikkartenmodell	Plug-in-Karte
Eingebaute Grafikadapter	Plug-in-Karte PCI-Express
Grafikschnittstellen	2x Display Port 2x HDMI Unterstützt Quad-Monitoring
Energie	
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 20 %/ 50 % / 100 %): 82 % / 86 % / 82 %
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.9 Watt (Sleep Mode S3, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	650 W
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Netzwerk	
Ethernet (LAN)	RJ45
LAN-Controller	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE Ethernet

Data Link Protokolle	Fast Ethernet
	Gigabit Ethernet
	2.5 Gb Ethernet
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
	Eingabegerät
Bewegungserfassungs Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 48 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 60 Monate