

Datenblatt:

TERRA PC-GAMER ELITE 1

PC605

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000172

Referenznummer: 1000172

Bring-In-Service 24 Mon.



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!

Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)
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	Intel® Core™ Ultra 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 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 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 Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5

	RAID 10
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 B860
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 Tastatur Deutsch (kabelgebunden)
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 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16 (supports x4), 1x PCIe 4.0 x1
Gewicht und Abmessungen	
Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	11 kg
Sonstige Funktionen	
Anzahl der	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") 2 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5")

Erweiterungseinschübe	2 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter) 1 intern 6.4 cm (für 2.5" SSD)
Schnittstelle	Vorne: 4x USB A, Audio; Hinten: 1x USB C, 1x USB A 3.2, 2x USB 2.0, 2x DP; 1x HDMI; 2x PS/2; 1x RJ-45, 3x Audio
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready
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	6 GB DDR6
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	GIGA VGA 6GB RTX3050 WINDFORCE OC-6GD 2xDP/2xHDMI
Eingebautes Grafikkartenmodell	Plug-in-Karte
Eingebaute Grafikkartenadapter	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	Intel I219V, WOL/PXE Ethernet

Data Link Protokolle	Fast Ethernet Gigabit 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

Zubehörartikel



TERRA Mousepad XXL
NEON Gaming black/purple
lila Umkettelung; 900 x 400
x 3 mm
Artikel-Nr.: 2810725



TERRA Mousepad XXL
PURE Gaming black/purple
schwarze Umkettelung; 900
x 400 x 3 mm
Artikel-Nr.: 2810744



YY Cooler Master LCD 24"
FHD 180Hz CMI-GM25FP-
EK IPS EK Power cord
monitor
Artikel-Nr.: 3000583



Razer Headset Kraken X
Lite Gaming black 3,5mm
Klinke ohrmschließend,
Kopfband
Artikel-Nr.: 4620461



Razer Headset BlackShark
V2 X 7.1 Gaming black
3,5mm Klinke 7.1-Kanal;
ohrmschließend
Artikel-Nr.: 4620462



Razer Headset Kraken V3 X
Gaming black USB
ohrmschließend,
Kopfband
Artikel-Nr.: 4620498