

Datenblatt:

TERRA PC-GAMER 6250



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001320

Referenznummer: 1001320

€ 1.649,00

Bring-In-Service 24 Mon.



Super Performance.

Der TERRA Gamer-PC mit Intel Core Prozessor der 10.Generation und NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti Grafik mit 8 GB RAM. Speicherplatz satt: schnelle PCI-Express 500 GB M.2-SSD + zusätzliche Festplatte.

The Ultimate Play. Mit der GeForce RTX™ 3060 Ti-Grafikkarte kannst du die neuesten Spiele mit der Leistung von Ampere spielen – die 2. Generation der NVIDIA RTX-Architektur. Hol dir unglaubliche Leistung mit verbesserten Ray Tracing-Recheneinheiten und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming-Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher.

Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10700 / 2.9 GHz (16 MB SmartCache, bis zu 4.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Home

Software

vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden
--------------------------	---

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i7
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtsspeicherkapazität	1.5 TB
HDD Schnittstelle	6 x SATA 6Gb/s 1x M.2 Socket 3, Typ 2242/ 2260/ 2280/ 22110 (S-ATA und PCIe 4x mode)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10

Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
Festplattenkapazität	1 x 500 GB - solid state + 1x 1 TB HDD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD M.2 + HDD 3.5"
Leistungen	
Serie	Gamer Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	25.9 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel Z490
Audio-System	High Definition Audio
Design	
Gehäusetyp	Midi Tower
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry
Tastatur	
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
Technische Details	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	1x PCI Express x16 slot, running at x16 1 x PCI Express x16 slot, running at x4 1 x PCI Express x1 slots
Gewicht und Abmessungen	
Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	10 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	1x PS/2, 1x DVI-D, 1x DP, 1x HDMI, 1x USB 3.2 Gen1 Type-C 1x USB 3.2 Gen2 Type-A, 4x USB 3.2 Gen1 (2x vorne), 2x USB 2.0 (vorne), 1x RJ-45 port, 3x audio jacks option: 1x COM
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Gigabyte Z490M
Kühlung	TERRA Silent CPU Kühler (aktiv)
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 vorne in Front Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry Grafik
Grafikschnittstellen	3x Display Port 2x HDMI Multi Monitor: Ja
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	8 GB GDDR6
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti Leistung
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.9 Watt (Sleep Mode S3, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	750 W
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz) Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend) Netzwerk
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW/±R

Eingabegerät

Bewegungserfassungs-
Technologie Optisch

Geräteschnittstelle USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

PC Bring-In-Service 36 Monate

PC Bring-In-Service 48 Monate

PC Bring-In-Service 60 Monate

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

RAM DDR4 8GB /
PC3200 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2691000



TERRA LED 2447W schwarz
HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030029



TERRA LED 3280W
silver/white CURVED
DP/HDMI
Artikel-Nr.: 3030031



TERRA LED 2766W PV
schwarz DP/HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030083