

Datenblatt:

TERRA PC-GAMER 6250

VR-ready Gaming-PC mit 240GB SSD + NVIDIA GTX 1060 Grafik



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001273

Referenznummer: 1001273

€ 1.399,00

24 Monate Garantie (Bring-in)



Zusätzliche Artikelbilder



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i7 (8. Gen.) 8700 / 3.2 GHz (12M Cache, bis zu 4.6 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Home

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i7
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151v2 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedien

GesamtSpeicherkapazität	2240 GB
Festplatten-Schnittstelle	6x SATA-3 (6 Gb/s) 2x M.2 type 2242/ 2260/ 2280 (PCIe + SATA)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
Integrierter Kartenleser	Multifunktion
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	SATA

SSD Speicherkapazität	240 GB
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - solid state + 1x 2 TB HDD
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte
Speichermedien	SSD M.2 + HDD 3.5"
Leistung	
Serie	Gamer Home
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	24,0 dB (Idle-Mode), 24,2 dB (Harddisk access)
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel Z370 Express
Audio-System	High Definition Audio

Technische Details

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

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze	1x PCI Express 3.0 x16 2x PCI Express 3.0 x1 1x PCI Express 3.0 x16 @ x4
-------------------------	--

Gewicht & Abmessungen

Höhe	44 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	10 kg

Weitere Spezifikationen

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 PS/2, 8x USB 3.1 Gen1 (2x vorne), 1x USB 3.1 Gen1 (Type C), 2x USB 2.0 vorne 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DVI-D, 6x Audio I/O Optional: 1x COM, 1x LPT
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Gigabyte GA-Z370M-D3H

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.
------------------------------------	---

Design

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Zertifizierung	CE, Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität:PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2,WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Gehäusotyp	Midi Tower
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel Mouse optical
	Grafik
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x DVI Unterstützt bis zu 3 Displays
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	6 GB
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Grafikkarte	NVIDIA GeForce GTX 1060
Eingebaute Grafikkarte	PCI Express - Plug-in-Karte - Aktiv gekühlt - Dual Slot NVIDIA GeForce GTX 1060
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.3 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,40 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	550 W
Nennleistung	Ø 31 Watt Long Idle-Mode 144 kWh pro Jahr (ETEC = Typical Energy Consumption)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	10 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	Tastatur
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	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

Software

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

Service (optional erhältlich)

24 Monate Garantie (Bring-in)

24 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

36 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

48 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

60 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

36 Monate Garantie (Bring-in)

48 Monate Garantie (Bring-in)

60 Monate Garantie (Bring-in)

Zubehörartikel

RAM DDR4 8GB /
PC2400 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690015



Microsoft Xbox Controller +
Wireless for Windows
Artikel-Nr.: 2810086



TERRA LED 2766W PV
schwarz DP/HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030011



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



TERRA LED 2470W Glas
DP/HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3031216



TERRA LED 2756W schwarz
DP+HDMI GREENLINE
PLUS
Artikel-Nr.: 3031228