



Datenblatt:

TERRA PC-GAMER 6250

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

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1001263

Referenznummer: 1001263

24 Monate Garantie (Bring-in)



Details

Allgemeine Informationen

Prozessor	Intel Core i7 (6. Gen.) 6700 / 3.4 GHz (8M Cache, bis zu 4.0 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Home
Speicherkapazität	2240 GB
Optische Speicher	DVD±RW/±R

Prozessor

Installierte Anzahl	1
Prozessor max.	

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

unterstützt	+
Multi-Core-Technologie	Quad-Core
Kühlung	Aktiv
Allgemein	
Gehäuse - Formfaktor	Midi Tower
Abmessungen (Breite - Tiefe - Höhe)	18 cm - 42 cm - 44 cm
Gewicht	Brutto 13.5 kg Netto 10 kg
Typ	Personal-Computer
Gehäuse - Modellbezeichnung	TERRA Midi-Tower PC605 Full-Size ATX Format
Technische Daten	
Lokalisation	Deutschland / Deutsch
Serie	Gamer Home
OS Support	Windows 7, Windows 8, Windows 10
Hauptplatine	
Chipsatz	Intel Z170 Express
Prozessorsockel	LGA1151 Socket
Anzahl RAM Steckplätze	4 Stück
Modellbezeichnung	Gigabyte GA-Z170M-D3P
RAM	
RAM installiert	16 GB
RAM maximal	64 GB
RAM Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 GB
Speichergeschwindigkeit	2133 MHz
Speicherkapazität	
Festplatte	1x 240 GB SSD + 1x 2 TB HDD
Massenspeicher-Controller	
Controller Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	6 x SATA-3 (6 Gb/s) oder 3 x SATA Express (16 GB/s), 1 x M.2 (Key M)
RAID Level	RAID 0
	RAID 1
	RAID 5
	RAID 10
Festplattenlaufwerk 1	
Typ	SSD

Schnittstellen Typ SATA-600

Kapazität 240 GB

Festplattenlaufwerk 2

Typ HDD

Schnittstellentyp SATA-600

Kapazität 2 TB

Grafik-Controller

Grafikprozessor NVIDIA GeForce GTX 1060

Typ PCI Express - Plug-in-Karte - Aktiv gekühlt - Dual Slot

Videospeicher 6 GB

Max. Auflösung (extern) Max. 7680 x 4320

Videoschnittstellen Unterstützt bis zu 3 Displays

Audioausgang

Typ Integriert

Kompatibilität High Definition Audio

Soundmodus 8-Kanal

Netzwerk

Netzwerk Netzwerkadapter - integriert

Data Link Protocol Ethernet
Fast Ethernet
Gigabit Ethernet

Ethernet-Controller Intel I219V, WOL/PXE

Konnektivität

Einbauschächte 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)

Schnittstellen 1x PS/2, 1x Single-Link DVI-D, 2x Display Port, 4x USB 2.0 (2x vorne), 6x USB 3.0 (2x vorne), 1x RJ-45, 6x Audio I/O, optional 1x COM (seriell)

Anzahl Steckplätze - Slotanzahl Slot 1: PCI Express 3.0 x16 für Grafikkarten
Slot 2: PCI Express 3.0 x1*
Slot 3: PCI (3.3V/5V)
Slot 4: PCI Express 2.0 x16 @ x4 oder x1 mode
* Bei gesteckter PCIe x16 Dual-Slot Grafikkarte wird Slot#2 verdeckt

Kartenleser

Typ Multifunktion

Unterstützte Flash-Speicherkarten SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte

Tastatur

Schnittstelle USB

Verbindung Kabel

Lokalisierung und Layout	Deutsch
Tastatur	TERRA Keyboard
	Maus
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
Verbindung	Kabel
Maus	TERRA Wheel Mouse optical
	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Gerätetyp	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Gestellte Leistung	550 Watt
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10-75% (nicht kondensierend)
	Betriebssystem / Software
Software	Adobe Reader, McAfee Intel Internet Security (30 Tage Trial-Version)
Microsoft Office Preloaded	1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden
	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	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
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel Windows Recovery Image auf HDD/ SSD
Konformität	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.