



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 5050S

Core i3 PC mit SSD + Windows 10 Pro

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009559

Referenznummer: 1009559

24 Monate Garantie (Bring-in)



Details

Allgemeine Informationen

Prozessor	Intel Core i3 (7. Gen.) 7100 / 3.9 GHz (3M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro
Speicherkapazität	240 GB
Optische Speicher	DVD+/-RW

Prozessor

Installierte Anzahl	1
Prozessor max. unterstützt	1

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Multi-Core-Technologie	Dual-Core
Kühlung	Aktiv
Allgemein	
Gehäuse - Formfaktor	Mini Tower
Abmessungen (Breite - Tiefe - Höhe)	18 cm - 39 cm - 37.5 cm
Gewicht	Brutto 10 kg Netto 7 kg
Typ	Personal-Computer
Technische Daten	
Lokalisation	Deutschland / Deutsch
Serie	Business
OS Support	Windows 10
Hauptplatine	
Chipsatz	Intel H110 Express
Prozessorsockel	LGA1151 Socket
Anzahl RAM Steckplätze	2 Stück
Modellbezeichnung	Gigabyte GA-H110M-D2P
RAM	
RAM installiert	4 GB
RAM maximal	32 GB
RAM Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Konfigurationsmerkmale	1 x 4 GB
Speicherkapazität	
Festplatte	1 x 240 GB - solid state - Serial ATA-600
Massenspeicher-Controller	
Controller Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	4x SATA-3 (6 Gb/s)
RAID Level	Kein Raid-Support
Festplattenlaufwerk 1	
Typ	SSD
Schnittstellen Typ	SATA-600
Kapazität	240 GB
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel HD Graphics 630 (1100 MHz)
Typ	Integriert
Videospeicher	Dynamisch bis zu 512 MB Shared Memory

Max. Auflösung (extern)	DVI bis 1920x1200 (Single-Link), DP bis 4096x2304 @ 60 Hz
Videoschnittstellen	1x DVI-I (analog/ digital), 1x Display-Port (DP) Unterstützt Dual-Monitoring
Audioausgang	
Typ	Integriert
Kompatibilität	High Definition Audio
Soundmodus	8-Kanal
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter - integriert
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HS, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Konnektivität	
Einbauschächte	2 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25")
	1 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5")
	1 intern - 8.9 cm (3.5")
	1 intern - 6.4 cm (2.5")
Schnittstellen	2x PS/2, 1x Single-Link DVI-I (digital/ analog), 1x Display Port, 2x USB 2.0, 4x USB 3.0 (2x vorne), 1x RJ-45, 3x Audio I/O
Anzahl Steckplätze - Slotanzahl	Slot 1: PCI Express 3.0 x16 für Grafikkarten Slot 2: PCI Express 2.0 x1* Slot 3: PCI Express 2.0 x16 @ x4 oder x1 mode * Bei gesteckter PCIe x16 Dual-Slot Grafikkarte wird Slot #2 verdeckt.
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)
Leistungsaufnahme im Betrieb	Ø 30 Watt Idle-Mode Ø 109 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
Stromverbrauch Standby (Ruhezustand)	Ø 2.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
Gerätetyp	ATX Netzteil meets 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Gestellte Leistung	350 Watt

Umgebungsbedingungen

Geräusentwicklung	25.9 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °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
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.