

Datenblatt: TERRA PC-BUSINESS 6100 SILENT GREENLINE

Artikelnummer: **1009208**

Produktmerkmale:

- Business-PC mit hohen Leistungswerten bei geringem Energieverbrauch mit einem Intel® Core™ i5 der zweiten Generation (Codename Sandy Bridge).
- Original Windows 7 Professional 64-Bit
- Produktivität neu definiert. Mit dem Intel® Core™ i5 Prozessor geht alles besser und schneller. Dieser Vierkernprozessor mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0 ermöglicht vierfaches Multitasking. Er passt sich an Ihre Anforderungen an und trägt mit Sicherheitsfunktionen zum Schutz Ihrer Daten bei.
- 512 MB diskrete Grafikkarte mit analog-VGA und digitalen DVI-I Anschluss. Ideal für eine Zweischirmlösung.
- Der PC unterstützt den neuen USB-Standard 3.0 für z.B. das schnelle Übertragen von großen Datenmengen auf externe Festplatten die ebenfalls den USB 3.0 Standard unterstützen.

Technische Daten:

- Prozessor: Intel® Core™ i5-2400 Quad-Core, 3.10 GHz, 6 MB L3, HTT, EIST, EM64T, VT
- Betriebssystem: Original Windows 7 Professional 64-Bit inklusive installiertem Windows XP-Mode
- Gehäuse: TERRA PC607 REV 2.0 Midi-Tower mit einzeln abnehmbaren Seitenteilen. Servicefreundlich, mit einer Schraube zu öffnen. Optional mit Vorhängeschloss verriegelbar.
- Einbauschächte: extern: 2x 5,25", 2x 3,5" / intern: 2x 3,5",
- Netzteil: Fortron-Source FSP350-60 mit 120mm Silent Netzteillüfter. (Geeignet für Standardbetrieb, max. 60 Std./Woche)
- Input V~ / Hz: 230 V~ (fest), 4 A, 50 Hz
 - Watt: 350 W
- Mainboard: Asus P8P67 LE
- Socket / Chipsatz: LGA1155 / Intel® P67 Express
- Hauptspeicher: 2x 2048 MB DDR3-RAM PC1333
- Festplatte: 500 GB SATA II max. 7.200 rpm
- Optische Laufwerke: DVD±RW Brenner S-ATA, optional USB-Diskettenlaufwerk
- Speicherbänke: 4x DDR3 PC1066/1333/1600+, max. 32 GB
Unterstützt DUAL-Channel Memory Architecture
Unterstützt Intel Extreme Memory Profile (XMP)
- Slotanzahl 1x PCI Express 2.0 x16 für PEG-Grafikkarten,
1x PCI Express 2.0 x16 @ x4 oder x1 mode,
2x PCI Express 2.0 x1, 3x PCI über ASM1085
Unterstützt AMD CrossFireX Multi-GPU Technology
- SATA Ansch./Typ 2x S-ATA III (6.0 Gb/s) + 4x S-ATA II (3.0 Gb/s)
Unterstützt Rapid Storage Techn. (RAID 0/1/5/10)
1x UltraDMA/133 + 1x S-ATA III (6.0 Gb/s) intern +

terra
IT's my world



Maße (HxBxT): 436x181x430 mm



Windows 7
Professional



Datenblatt: **TERRA PC-BUSINESS 6100 SILENT GREENLINE**

Artikelnummer: **1009208**

	1x eSATA III (6.0 Gb/s) extern am Marvell 88SE9120
USB Anz./Typ	6x V2.0 extern + 8x V2.0 intern verfügbar, 2x V3.0 extern über ASMedia ASM1042 Contr.
Sound	Realtek ALC892, 8-Kanal High-Definition Audio
VGA	512 MB PCI-Express x16, ATI Radeon HD5450 Anschlüsse: VGA / DVI-I / HDMI (HDCP)
LAN	Realtek RTL8111E, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Schnittstellen onboard:	2x PS/2, 1x LAN (RJ-45), 1x S/PDIF Out (optisch), 1x eSATA III, , 6x Audio I/O, 8x USB 2.0 (2x vorne), 2x USB 3.0,
Sonstiges / Extras:	2x USB 3.0, Raid-Support, 2x USB 2.0 + Audio in Front
Tastatur:	Terra Tastatur, USB, 105 Tasten
Maus:	Terra Laser Wheel Maus optical USB
Software:	Kaspersky Internet Security OEM**, Microsoft Office Starter 2010***, Microsoft Live Essentials (Pre-Install), Adobe Reader (ohne Medium)
Lautstärke:	20 dB im Idle-Mode, 21 dB im Operation Mode HDD Load 90%
Umgebungstemp.	+10°C bis +32°C (bei Betrieb); -20°C bis +50°C (außer Betrieb, Lagerung)
Relative Luftfeuchtigk.	10% bis 75% Betrieb (keine Kondensation) 5% bis 95% außer Betrieb (keine Kondensation)
Kompatibilität:	PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2, WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Zertifizierungen:	CE, Produktion nach ISO 9001 in Deutschland
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

** 90 Tage Trial-Version, pre-installed ohne Medium *** Auf diesem PC sind eingeschränkte Versionen von Word und Excel vorinstalliert, die Werbung enthalten. Erwerben Sie einen Office 2010 Produktschlüssel, um Office Software mit vollem Funktionsumfang auf dem PC zu aktivieren.

Gewährleistung: 36 Monate Garantie (Bring-in)