

## Datenblatt: **TERRA PC-HOME 5100**

Artikelnummer: **1001173**

### Produktmerkmale:

- TERRA Multimedia-PC mit Microsoft Windows 7 Home Premium, AMD 6770 Power-Grafik und Intel Core i3 Prozessor der zweiten Generation.
- Holen Sie sich das ultrarealistische HD-Gaming-Erlebnis mit voller DirectX® 11-Unterstützung. Dieser TERRA PC mit riesiger 2 TB Festplatte bietet einfach mehr als normale Multimedia-PCs.
- Erleben Sie mehr als je zuvor echte Innovation – in DirectX® 11-Spielen mit AMD Radeon™ HD 6770 Grafikkarte!
- 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.

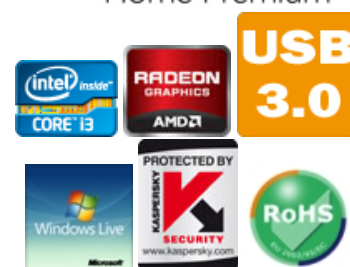
### Technische Daten:

- Prozessor: Intel® Core™ i3-2120 Dual-Core, 3.30 GHz, 3 MB L3, HTT, EIST, EM64T, VT
- Betriebssystem: Original Windows 7 Home Premium 64-Bit
- Gehäuse: TERRA PC605 Home-Series Midi-Tower mit einzeln abnehmbaren Seitenteilen. Servicefreundlich, mit einer Schraube zu öffnen.
- Einbauschächte: extern: 1x 5,25", 2x 3,5" / intern: 2x 3,5"
- Abmessungen: B 180 mm x H 440 mm x T 420 mm
- Netzteil: Fortron FSP500-60EPN 80+ Bronze oder LC-Power LC6550 Version 2.x, 120mm Silent Netzteil Lüfter (Geeignet für Standardbetrieb, max. 60 Std./Woche)
- Input V~ / Hz: 100-240 V~, 8-4A, 50-60 Hz (Fortron), 230 V~ (fest) / 4 A / 50 Hz (LC-Power)
  - Watt: 500 W (Fortron), 550W (LC-Power)
- Mainboard: Asus P8H61-M EVO
- Socket / Chipsatz: Socket LGA1155 / Intel® H61
- Hauptspeicher: 2x 2048 MB DDR3 PC1333
- Festplatte: 2 TB S-ATA
- Optische Laufwerke: DVD±RW-Brenner
- Speicherbänke: 4x DDR3 PC1066/PC1333, bis 8 (16) GB  
Unterstützt DUAL-Channel Memory Architecture  
Unterstützt Intel Extreme Memory Profile (XMP)  
(!) Unterstützt max. 2 Double-Sided Module oder 4 Single-Sided gleicher Größe/Typ/Herstellers.  
(!) Nur Module bis max. 1.65 V verwendbar.
- Slotanzahl 1x PCI Express 2.0 x16 für PEG-Grafikkarten,  
1x PCI Express 2.0 x16 @ x1 mode,  
2x PCI Express 2.0 x1 (1x PCIe x1 Slots verdeckt  
(!) 1x PCIe x1 Slot verdeckt durch Grafikkarte
- SATA Ansch./Typ 4x Serial-ATA II (3.0 Gb/s) ohne RAID-Support  
Unterstützt AHCI-Mode für Windows Vista/7  
2x S-ATA III (6.0 Gb/s) über ASMedia ASM1061

**terra**<sup>®</sup>  
IT's my world



 **Windows 7**  
Home Premium



## Datenblatt: **TERRA PC-HOME 5100**

Artikelnummer: **1001173**

USB Anz./Typ	4x V2.0 extern + 6x V2.0 intern verfügbar, 2x V3.0 extern über ASMedia ASM1042 Contr., 2x V3.0 intern über ASMedia ASM1042 Contr.
Sound	Realtek ALC887, 8-Kanal High-Definition Audio
VGA	AMD Radeon HD 6770 mit 1024 MB, Anschlüsse: VGA / DVI / HDMI (3D/HDCP/Audio) DirectX 11/ OpenGL 4.1
LAN	Realtek RTL8111E, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Schnittstellen onboard:	1x PS/2, 1x LAN (RJ-45), 1x VGA (analog), 1x DVI-D (nur digital), 1x HDMI (3D/HDCP/Audio), 6x Audio I/O, 1x S/PDIF Out (optisch) 4x USB 3.0 (2x vorne), 6x USB 2.0 (2x vorne)
Sonstiges / Extras:	2x USB 3.0 + 2x USB 2.0 + Audio in Front SD-Cardreader
Tastatur:	TERRA Tastatur, USB
Maus:	TERRA Wheel Maus optical, USB
Software:	Microsoft Office Starter 2010***, Microsoft Windows Live Essentials, Kaspersky Internet Security OEM**, Adobe Reader (ohne Medium)
Umgebungstemp.	+10°C bis +32°C (bei Betrieb); -20°C bis +50°C (außer Betrieb, Lagerung)
Relative Luftfeuchtigkeit.	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: 24 Monate Garantie (Bring-in)