

Fiche technique: **TERRA PC-NETTOP 3100V3 Lüfterlos**

Code article: **1009346**

Produktmerkmale:

Der lüfterlose TERRA-Nettop-PC im kompakten platzsparenden Mini-Format mit nur 1,5 Liter Volumen, leistungsstarken AMD Radeon HD 7410M Grafikprozessor mit Full HD-Video Support findet selbst unter engsten Verhältnissen seinen Platz.

Zum Beispiel in Büros, Rezeptionen, Call-Centern, Verwaltungen, Schulen und Dank seiner lüfterlosen Konzeption auch in geräuschsensiblen Umgebungen, wie Krankenzimmern, Arztpraxen, Bibliotheken, etc.

Ideal auch für die Ansteuerung von Großformatdisplays mit Full-HD Auflösung.

Dank niedriger Verlustleistung und der passiven Kühlung ist dieser PC besonders zuverlässig und somit ideal verwendbar für Digital-Signage- und POI/POS-Anwendungen. Das System unterstützt Dual-Monitor-Support, und ist für einen 24/7 Dauerbetrieb im zugelassenen Betriebstemperaturbereich geeignet.*

Sie möchten das Gerät an der Wand oder direkt hinter einem TFT-Display befestigen? Mit der optional erhältlichen VESA-Halterung ist dies unkompliziert möglich.

(!) Hinweis: Das System stets aufrecht mit dem mitgelieferten Standfuß oder mit der optionalen VESA-Halterung betreiben. Die Lüftungslöcher müssen stets frei zugänglich bleiben, damit eine ausreichende Kühlung gewährleistet wird.

Technische Daten:

Prozessor	<u>Intel Atom D525 Dual-Core CPU on Board,</u> <u>1.8 GHz, 1 MB L2 Cache</u> Unterstützt Simultaneous Multi Threading Techn.
Betriebssystem:	FreeDOS
OS Support:	Windows 8, Windows 7
Unsupported OS:	Windows XP*, Windows Vista*
Kühlung	Passiv / Lüfterlos
Gehäuse:	Mini Nettop Gehäuse (1,5 Liter Volumen)
Einbauschächte:	1x 5,25" Slimline Format
Socket / Chipsatz:	Intel NM10 Express
Hauptspeicher:	1x 4 GB DDR3-RAM SO-DIMM, 1x SO-DIMM-Sockel (204 Pins), max. 4 GB RAM möglich
Festplatte:	500 GB SATA-2 5.400 rpm (2.5")
Optische Laufwerke:	Slimline ODD Laufwerk optional
HDD Ansch./Typ	S-ATA-II für 1x 2.5" HDD oder SSD
Sound	IDT92HD81, 2-Kanal High-Definition Audio
Grafik	AMD Radeon HD 7410M 512 MB DDR3, DirectX 11, Shader Model 5.0, OpenGL 4.1, HDMI und VGA-Ausgang; Unterstützt Multi-Monitoring mit bis zu 2 Displays
Auflösung max.:	HDMI: 1920 x 1200, VGA: 2048 x 1536
LAN	Realtek RTL8411, 10/100/1000, PXE, WoL möglich aus S3 Mode
WLAN	Realtek RTL8188CE 802.11n
Cardreader:	SD/ SDHC/ SDXC
Anschlüsse vorne	1x USB 2.0, Cardreader,
Anschlüsse hinten	1x RJ45, 4x USB 2.0, 1x VGA, 1x HDMI, 1x Mikrofon, 1x Kopfhörer, DC-In
Tastatur:	Optional
Maus:	Optional

terra[®]
IT's my world



Fiche technique: TERRA PC-NETTOP 3100V3 Lüfterlos**Code article: 1009346**

Maße BxHxT	38,5 x 162 x 252 mm (ohne Standfuß), 100,4 x 185 x 252 mm (mit Standfuß) Verpackungsmaße: 150 x 240 x 325 mm
Netzteil	Externes Netzteil 40 Watt (lüfterlos), Eingang (Wechselspannung): 100-240V AC, 50-60Hz
Zubehör	Standfuß, Netzteil, Netzkabel (Euro 3-pol), Quick Installation Guide, Treiber DVD
Sonstiges	VESA Halterung 75/100 zur Montage an einem LCD Monitor optional, Kensington-Lock Vorrichtung vorhanden.
Stromverbrauch:	21,08 Watt Idle-Mode, 2,40 Watt Standby
Umgebungstemperatur	im Betrieb zugelassen von 0 - 35° Celsius
24/7 Dauerbetrieb geeignet:	Ja, unter speziellen Voraussetzungen*
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

** Spezielle Festplatten oder SSDs erforderlich, im angebotenen Modell nicht
enthalten, Umgebungstemperatur im Betrieb 5-35° C, Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10-
80% (nicht kondensierend), freie Luftzirkulation in der Umgebung des PCs, frei
zugängliche Lüftungs-löcher am Gerät.*

Gewährleistung: 24 Monate Garantie (Bring-in)