

miniPC 105/105s

stromsparend & lüfterlos



Die wichtigsten Funktionen im Überblick:

- ohne Lüfter
- keine beweglichen Teile (FlashROM/SSD)
- robust
- stromsparend
- kompakt und leistungsstark
- FlashROM oder 2,5" Festplatte
- vielseitig einsetzbar, z.B. als Einbau-PC in Displays, Panel-PCs und zur Maschinensteuerung
- kostenloser Device Manager zur Fernwartung

Der miniPC105/105s besitzt etwa die Fläche einer CD-Schachtel und eine Höhe von nur 3,5 cm.

Er ist ein vollwertiger x86 Computer, ausgestattet mit AMD's Stromspar-Prozessoren, dem Geode LX-800. Der Geode LX-800 zeichnet sich durch die weltweit höchste Energie-Effizienz aus (d.h. er besitzt die derzeit geringste Wärmeleistung pro Rechenleistung). Der typische Energieverbrauch der CPU liegt unter einem 1 Watt - der komplette miniPC verbraucht ca. 5 Watt. Somit liegen hier die jährlichen

Stromkosten bei täglichem Gebrauch bei ca. € 5,- (zum Vergleich Normal-PC: € 200,-). Trotz des massiven Aluminiumgehäuses besitzt der miniPC105 nur ein Gewicht von ca. 400 Gramm (ohne Festplatte). Selbstverständlich kommt der miniPC ohne Lüfter aus und ist absolut leise.

Der miniPC wird entweder mit embedded Betriebssystem (Windows CE 5.0 Pro/Plus, embedded Linux, XP embedded) oder mit Notebookfestplatte als „miniPC“ mit WinXP bzw. Linux geliefert.

Anwendungen:

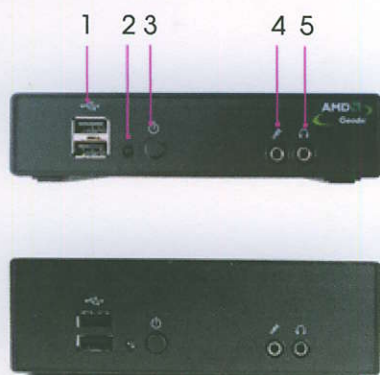
- in der Fertigung, Automatisierungs- und Fahrzeugtechnik usw.
- in Krankenhäusern, Banken, Behörden und anderen Einrichtungen mit sensiblen Sicherheitsbedürfnissen
- im Hotelgewerbe und öffentlichen Stellen als Internet-Terminal sowie für webbasierte und multimediale Anwendungen
- in Schulen und Ausbildungsstätten, wo leicht verwaltbare PCs benötigt werden

Specifications:

Produkt	miniPC 105/105s
Prozessor	AMD Geode LX-800 @ 0,9W
Lüfter	lüfterlos
Hauptspeicher (RAM)	512MB - 1GB DDR1
Speicher (FlashROM)	1 GB - 32 GB
Speicher (Festplatte)	2,5" SATA HD
Betriebssystem	Windows XPe / XP Professional
Leistungsaufnahme	5 -10 Watt
Serial	2x nur mPC 105s
Parallel	1x nur mPC 105s
LAN	10/100 MBit/s
USB	4x 2.0
VGA	D-Sub 15 pol.
Auflösung	max. 1920 x 1080
Stereo in/out	1 / 1
Erweiterungen	WLAN, GPS + GPRS mit opt. Mini-PCI-Modul
Montage	opt. VESA-Kit; Bohrung 100 x 100 mm
Gehäuse	Aluminium
Größe (HxBxT)	35 / 45 x 130 x 140 mm
Gewicht	ca. 400g (ohne HDD)

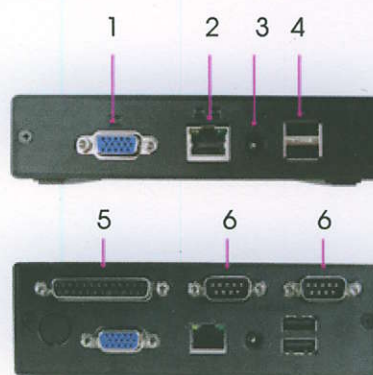
* Specifications subject to change without notice.

Frontansicht:



- 1. 2x USB 2.0
- 2. Kontrollampe
- 3. An-/Ausschalter
- 4. Mikrofon Anschluss
- 5. Kopfhörer Anschluss

Rückansicht:



- 1. VGA
- 2. LAN
- 3. Netzteil
- 4. 2x USB 2.0
- 5. Parallel
- 6. Serial