

Lüfterlose 19"-1HE-Industrie-PC, Intel[®] Celeron-M und Core2 DUO CPU[™], 1 x PCI slot



Futures

Lüfterlose Design

- hochwertiges 19"-Einschubgehäuse (1HE) aus Stahlblech
- leistungsstarkes 90 /120 Watt Netzadapter
- Intel Core 2 Duo P7350 2,0 GHz CPU, , 3MB Cache, 2GB RAM
- S-ATA 160 GB Festplatte
- Mainboard mit 1 x PCI 2.3 32 bit Slot (option) zu erweitern
- onboard INTEL 4500MHD Grafik Chipsatz mit 512 MB Video Memory
- 2x INTEL G-LAN, 8 x USB, 1 x COM , HDMI, VGA, DVI, Audio

Specification

- **Kompaktes Mainboard:** Mini ITX mit PCI Slot
- **CPU-Sockel:** PGA Form for Centrino CPU
 - Core 2 Duo, P7350, 2.0 GHz (FSB1066)
3 MB Cache
 - optional Core 2 Duo, T5550 (1.833 GHz), T7250 (2GHz)
P7450(2,13GHz), P8400(2,26GHz) bis zu P8600 (2,4GHz)
2MB, 3MB bis 6MB Cache
- **Chipsatz:**
 - Northbridge: INTEL GM45 Graphics Memory ICH9M GMCH
 - Southbridge: Winbond W83627DHG I/O Controller Hub
 - Frontside-Bus: 667/ 800/1066 Mhz
- **Hauptspeicher:** 2 x 240-pin DDR-DIMM, Dual-Channel, max. 4 GB, DDR2-RAM, non-ECC,
- **Erweiterungssteckplätze:**
 - 1 x PCI 2.2 32 bit (3,3/ 5 V)
- **Laufwerks Controller: Raid als Option**
 - 2x Serial-ATA-II-Ports für 2 x SATA-Laufwerke
 - 16 Bit General Purpose I/O for 8 Bit DI + 8 Bit BO
 - 8 x U S B Ports (2 x Front)
 - VGA + DVI Port
- **VGA Controller:**
 - INTEL 4500MHD Graphics Media Accelerator
 - Share Memory bis 512 MB
 - Auflösung 2.048 x 1.536 , 32-bit, 75 MHz
 - unterst. Betriebssysteme: Windows XP / Vista / 7, Linux

- **Netzwerk Controller:** 2x 100/1000 Mb/s G-LAN, 82567LM+82574L Integrated Fast Ethernet PHY
- **Audio Controller:**
Realtek ALC888 5.1 Channel Audio, high definition audio codec
- **I/O-Schnittstellen:**
 - an der Rückseite**
 - 1 x 15-pin Sub-D, VGA, 1 x DVI
 - 2 x RJ45, LAN
 - Line-out, Line-in, Mic.
 - 2 x PS/2 for KB / MS
 - 4 x USB 2.0
 - 1 x RS-232 (COM1)
 - 1 x HDMI
 - an der Frontseite**
 - 2 x USB 2.0
 - **weitere I/O-Schnittstellen:** via PCI Slot zu erweitern (optional)
- **Hardware-Überwachung:** CPU- und System-Fan und die Spannungen
- **Watchdog-Timer:** Keine
- **Festplatten:** 1 x 160GB, HDD, Markenprodukt
- **weitere Laufwerke:** 1 x 5,25" Slim Line (optional)



IPC144- V2-FL

Lüfterlose 19"-1HE-Industrie-PC, Intel[®] Celeron-M und Core2 DUO CPU[™], 1 x PCI slot

- **Netzteil**

- 90 / 120Watt Netzadapter
- Eingang: 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz
- Wirkungsgrad: 85%
- MTBF: > 50.000 h @ 25° C

- **Gehäuse**

- hochwertiges, robustes 19"-Einschubgehäuse aus Stahlblech, Front aus Aluminium, mit Lüftungsschlitzen
- Heat Pipe und Kühlgrill an der Gehäuse-Frontseite
- Power- und Reset-Schalter, Power- und HDD-LEDs Gehäuse-Vorderseite
- Farbe: metall, Alu-schwarz (Frontblende)

- **Klima:** 0 – 50°C (Betrieb), 5 – 95% rel. Luftfeuchtigkeit
- **Abmessungen:** (B x H x T) 483 x 44 x 300 mm
- **Gewicht:** ca. 9 Kg
- **Zertifizierung:** CE Klasse A
- **Gewährleistung:** 24 Monate

