

# IPC525-G41DI Midi Tower

Industrie-PC, Intel® Core2 Duo™ mit 2 ISA, 4-5 PCI Slots



## Futures

- hochwertiges Midi Tower aus Stahlblech
- PS/2 350 Watt ATX-Netzteil ( Weitbereich ), + -12V, + -5V, 3,3V
- Intel Core2 Duo CPU, 8GB Arbeitsspeicher
- 160 oder 250 GB Festplatte
- Mainboard mit 2 x ISA, 5 x PCI, 1 x PCIe x16
- onboard INTEL Grafik Chipsatz mit 256 MB Share Memory
- 2xG-LAN, 8 x USB, 6 x COMs, 1 x LPT, 1x IDE, 4x SATA

## Specification

- **Industrie Mainboard:** mit 2 x ISA, 5 x PCI Slots
- **CPU-Sockel:** S 775 für
  - Core2 Duo E8400 3,0 GHz
  - 6 MB Cache
  - oder andere Core2 Duo / Core2 Quad CPUs
- **Chipsatz:**
  - Intel G41 + ICH 7 GMCH
  - I/O ITE IT8712F, ISA Bridge IT8888
  - Frontside-Bus: 1333/1066/800 MHz
- **Hauptspeicher:** 2x 240-pin DDR3-DIMM, Dual-Channel, max. 8 GB, DDR3-RAM, non-ECC, belegt mit 1 x 4GB
- **Erweiterungssteckplätze:**
  - 2 x ISA ( 16 Bits ), 4-5 x PCI ( 32 Bits ) Slots ( 3,3/ 5 V )
- **Laufwerks Controller:**
  - 1x IDE für 2 x IDE- Laufwerke, 4 x SATA
- **VGA Controller:**
  - INTEL GMA X4500 Graphics Media Accelerator
  - Share Memory bis 256 MB ( Bei Windows )
  - Auflösung 2.048 x 1.536 , 32-bit
  - unterst. Betriebssysteme: WIN 7 /XP /Vista, Linux

- **Netzwerk Controller:** 2 x G-LAN, Realtek RTL8111E PCI G-LAN Integrated Fast Ethernet PHY
- **Audio Controller:** Realtek ALC888GR 7.1 Channel HD Audio Codec
- **I/O-Schnittstellen:**
  - an der Rückseite**
    - 1 x 15-pin Sub-D, VGA
    - 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 Parallel (ECP, EPP, SPP)
  - an der Frontseite**
    - 2 x USB 2.0
- **weitere I/O-Schnittstellen:** 2 x ISA, 4-5 x PCI, 1 x PCIe x16, 4x RS-232, 1x RS232/422/485
- **Hardware-Überwachung:** CPU- und System-Fan und die Spannungen
- **Watchdog-Timer:** Ja
- **Festplatten:** 1 x160GB, 7.200 U/min, HDD, Markenprodukt
- **weitere Laufwerke:** 1 x DVD ROM



# IPC525-G41DI Midi Tower

Industrie-PC, Intel® Core2 Duo™ mit 2 ISA, 5 PCI Slots

- Netzteil ( für Dauereinsatz geeignet )
  - 1 x 350 Watt ,PS/2 ATX/EPS (ATX12V 2.01), + -12V, + - 5V, 3,3V
  - Eingang: 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz, Weitbereich
  - Wirkungsgrad: 85%
  - MTBF: > 80.000 h @ 25° C
  - kugelgelagerter, temperaturgesteuerter Lüfter für leisen Betrieb
- Gehäuse **465 x 198 x 425 mm ( D x W x H )**
  - Platz für 1x 12 CM kugelgelagerte Lüfter an der Gehäuse-Rückseite
  - 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 ) 465 x 198 x 425 mm
- **Gewicht:** ca. 10 Kg
- **Zertifizierung:** CE Klasse A
- **Gewährleistung:** 24 Monate

