# IPC425-P4BWA

## 19"-4HE-Industrie-PC, Intel® Core2 DUO mit 1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 4 x PCI, 2 x ISA



#### **Futures**

- hochwertiges 19"-Einschubgehäuse (4HE) aus Stahlblech (SECC)
- 2 x Front Tür, 1 x Lüfter 12CM, auswechselbare Luftfilter
- PS/2 350 W att ATX-Netzteil (Weitbereich), +-12V, +-5V, 3,3V
- Intel Core2 Duo, Core2 Quad, Pentium D CPU
- 160/250 GB Festplatte S-ATA oder größere
- Mainboard mit 1 PCIe x16, 4 PCI, 2ISA
- Raid 0,1, 5,10
- 2x G-LAN, 10 x USB, IDE, FDD, 6 x S-ATA, Raid

### Specification

- Industrie Mainboard: mit 1 PCIe x16, 4 PCI, 2 ISA, 1 PCIe x1
- CPU-Sockel: S 775 für
  - Core2 Duo E7300, 2,667GHz
  - 3 MB Cache
  - Core2 Duo E7400, Core2 Quad Q6700
- · Chipsatz:
  - Northbridge :INTEL 965 Q
  - Southbridge : INTEL ICH8R
  - Frontside-Bus: 533/ 800/1066 MHz
- Hauptspeicher: 4 x 240-pin DDR2-DIMM, Dual-Channel, max. 4 GB,
- Erweiterungssteckplätze:
  - 4 x PCI ( 32 Bits ) Slots ( 3,3/ 5 V), 2 x ISA ( 16 Bits )
- · Laufwerks Controller:
  - 6 x S-ATA für 6 Laufwerke
  - 1 x Floppy-Port für 2 x Floppy-Laufwerke
- · VGA Controller:
  - INTEL intergrated extreme GMA3000 Technology bis 256MB RAM shared System RAM
- · Betriebssystem
  - Windows Vista, XP, 2000 und Windows 2000, 2003, 2008 Server

- Netzwerk Controller: 2 x G-LAN PCIe , INTEL Chipsatz 82573L
  Integrated Fast Ethernet PHY
- Audio Controller: Realtek ALC888 6 Channel HD Audio,
- I/O-Schnittstellen:
  - an der Rückseite
  - 2 x RJ45, G-LAN
  - 6 Channel 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:
  - 4 x PCI, 1 PCIe x 16, 1 PCIe x1, 2 ISA
- Hardware-Überwachung: CPU- und System-Fan und die Spannungen
- · Watchdog-Timer: Nein
- Festplatten: 160 / 250 GB, 7.200 U/min, HDD, Markenprodukt
- weitere Laufwerke: 1 x 3,5" HDD Intern.



Westerbachstr. 3 Tel: 06173-325950 E-Mail: info@alptech.de

D-61476 Kronberg/Ts. Fax: 06173-325957 www.alptech.de

## IPC425-P4BWA

## 19"-4HE-Industrie-PC, Intel® Core2 DUO mit 1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 4 x PCI, 2 x ISA

#### Netzteil

- 350 Watt, PS/2 ATX/EPS (ATX12V 2.01), +-12V, +-5V, 3,3V
- 2 x 300 Watt Redudant ,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 480 mm Tief

- hochwertiges, robustes 19"-Einschubgehäuse aus Stahlblech, Front aus Aluminium, mit Lüftungsschlitzen und einfach zu wartenden Luftfiltern
- 1x 12 CM kugelgelagerte Lüfter an der Gehäuse-Vorderseite
- 1 x 80 x 80 mm Lüfter (optional) an der Gehäuse-Rückseite
- Power- und Reset-Schalter, Power- und HDD-LEDs an der Gehäuse-Vorderseite
- Farbe: metall, Alu-schwarz (Frontblende)
- Klima: 0 50°C (Betrieb), 5 95% rel. Luftfeuchtigkeit
- **Abmessungen:** ( B x H x T ) 483 x 176 x 480 mm
- Gewicht: ca. 14 Kg
- Zertifizierung: CE Klasse A
- Gewährleistung: 24 Monate



