

IPC235-HiCore-D67

19" 2HE Industrie-Server-PC, Intel Xeon, Core i-5 /i7 CPU mit 1 x PCI, 3 x PCIe



Features

- hochwertiges 19"-Einschubgehäuse (2HE) aus Stahlblech (SECC)
- 1 x 8 CM Rück Lüfter, auswechselbare Luftfilter
- leistungsstarkes 250 / 400 Watt ATX-Netzteil (Weitbereich)
- Intel Xeon, 6th / 7th Core i3/ i5 /i7 CPU, 4GB DDR4 RAM
- 500 GB Festplatte / 250GB SSD
- Mainboard mit 1 x PCI, 3x PCIe Slots zu erweitern
- onboard HD 520 / 630 Grafik mit Dynamic Video Memory Technology
- VGA, DVI, DP, 2x LAN, 6 x USB, 1 x COM, Audio
- **24/7 Einsatzfähig**



Specification

- **Industrie-Server-Mainboard:**
 - mit 1 x PCI + 3x PCIe Slots
- **CPU-Sockel:** S 1151 für Xeon, Core i3/5/7 CPU
 - Xeon E3-1225V6(3,3 ~ 3,7GHz), 4 Core, 8 MB Cache
 - Xeon E3-1225V5(3,3 ~ 3,7GHz), 4 Core, 8 MB Cache
 - Core i3-6xxx, i3-7xxx
 - Core i5-6xxx, i5-7xxx
 - Core i7-6xxx, i7-7xxx
 - Xeon Server E3-1220-1285 V5/V6 CPU
- **Chipsatz:**
 - INTEL C236/H110 Express Chipsatz
 - Frontside-Bus: 2133/2400 MHz
- **Hauptspeicher:** 4 x DDR4-DIMMs Slots, 1,8V, max. 64 GB, DDR-RAM, ECC /non-ECC, belegt mit 1 x 4GB (optional bis 64GB)
- **Erweiterungssteckplätze:**
 - 1 x PCI 2.2 32 bit (3,3/ 5 V) for Low Profil,
 - 1 x PCIe x16 ,2x PCIe
- **Laufwerks Controller:**
 - 6x Serial-ATA -III-Ports (6 GB/s) für 6 x SATA-Laufwerke
 - Intel Raid Storage technology Supports 2 x Raid 0,1,5,10
- **VGA Controller:**
 - INTEL HD 520, GPU, 4K Auflösung
 - INTEL HD 630 GPU, 4K Auflösung
 - Auflösung 3840 x 2160 , 32-bit, max share Memory 1748MB
 - 3 Multiple Display
 - unterst. Betriebssysteme: Win 7/Win 8/ Win 10, Linux

- **Netzwerk Controller:** 2 x 10/100/1000 Mb/s G-LAN, Intel 219/210 Integrated Fast Ethernet PHY
- **Audio Controller:** Realtek ALC887 8 Channel Audio, Azalia 1.0 Spec
- **I/O-Schnittstellen:**
 - an der Rückseite**
 - 1 x 15-pin Sub-D, VGA und 1 x DVI, 1x DP
 - 1 x RJ45, LAN
 - Line-out, Line-in, Mic., 6 flexible Audio Ports
 - 1 x PS/2 for KB / MS
 - 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0

an der Frontseite

- 2 x USB 2.0

- **weitere I/O-Schnittstellen:**
 - 6 COMs, M.2, GPIO, LVDS
 - TPM 2.0 Header

- **Hardware-Überwachung:** CPU- und System-Fan und die Spannungen
- **Watchdog-Timer:** Keine

- **Festplatten:** 500GB, 7.200 U/min, 24x7 HDD / 250GB SSD
- **weitere Laufwerke:** DVD or Hot Swap HDD Rack



IPC235-HiCore-D67[®]

19" 2HE Industrie-Server-PC, Intel Xeon, Core i5 /i7 CPU mit 1 x PCI, 3 x PCIe

Intel Xeon, 6th / 7th Core i5 /i7 CPU

• Netzteil

- 250 / 400 Watt, ATX/EPs (ATX12V 2.01)
- Eingang: 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz, Weitbereich
- Wirkungsgrad: 85%
- MTBF: > 50.000 h @ 25° C
- kugelgelagerter, temperaturgesteuerter Lüfter für leisen Betrieb

• Gehäuse

- hochwertiges, robustes 19"-Einschubgehäuse aus Stahlblech, SECC Front aus Aluminium, mit Lüftungsschlitzen und einfach zu wartenden Luftfiltern
- 1 x 80 x 80 mm Lüfter an der Gehäuse-Rückseite
- Power- und Reset-Schalter, Power- und HDD-LEDs an der Gehäuse-Vorderseite
- Farbe: metall, Alu-schwarz

- **Klima:** 0 – 50°C (Betrieb), 5 – 95% rel. Luftfeuchtigkeit
- **Abmessungen:** (B x H x T) 483 x 88 x 355 mm
- **Gewicht:** ca. 10 Kg
- **Zertifizierung:** CE Klasse A
- **Gewährleistung:** 24 Monate

