

IPC138-HiCore-D

19" 1HE Industrie-PC Core i3/i5/i7 CPU, 1x PCIe Slot



Features

- hochwertiges 19"-Einschubgehäuse (1HE) aus Stahlblech (SECC)
- 1 x 40mm Rück Lüfter, auswechselbare Luftfilter
- leistungsstarkes 250 Watt ATX-Netzteil (Weitbereich)
- Intel Core i 3 / 5 / 7 CPU, 4GB DDR3 RAM
- 160 GB 24x7 Festplatte, oder SSD/HDD
- Mainboard mit 1 x PCIe Slot (optional) zu erweitern
- onboard HD Grafik 650-1300 Mhz, Dual Monitoren
- G-LAN, 8 x USB, 1 x COM, 1 x LPT (option)



Specification

- **Kompaktes Mainboard:** mit 1 x PCIe Slot
- **CPU-Sockel:** S1150 für Core i3/i5/i7 CPUs
 - Core i3-4130T 2,9GHz, CPU
 - Core i5-4570TE 2,7-3.3 GHz, CPU
 - Core i7-4770TE 2,3 - 3.3GHz, CPU
 - andere Core i3/i5/i7 CPUs (Option)
- **Chipsatz:**
 - Northbridge: INTEL H81 Express Chipsatz
 - Southbridge: INTEL H81 Chipsatz
 - Frontside-Bus: 1600/1333 MHz
- **Hauptspeicher:** 2 x DDR3-DIMMs Slots, 240 Pins, 1,8V, max. 16 GB, DDR3-RAM, non-ECC, belegt mit 1 x 4GB (optional bis 16GB)
- **Erweiterungssteckplätze:**
 - 1 x PCIe , per Riser Card
- **Laufwerks Controller:**
 - 4x Serial-ATA-II-Ports (6 GB/s) für 4 x SATA-Laufwerke
- **VGA Controller:**
 - INTEL HD Graphics Media Accelerator, HD4400, HD4600
 - Dynamic Video Memory Technology 4.0
 - Auflösung VGA/DVI : 1920 x 1200 , 32-bit
 - Auflösung HDMI: 4096 x 2160 , 32-bit
- unterst. Betriebssysteme: Win 7, Win 8 / Win 10, Linux

- **Netzwerk Controller:** 1 x 10/100/1000 Mb/s PCIe LAN, Realtek 8111G Integrated Fast Ethernet PHY
- **Audio Controller:** Realtek ALC887 8-Channel HD Audio, 7,1 Channel
- **I/O-Schnittstellen:**
 - an der Rückseite**
 - 1 x 15-pin Sub-D, VGA, 1x DVI, 1x HDMI
 - 1 x RJ45, LAN
 - Line-out, Line-in, Mic., 6 flexible Audio Ports
 - 2 x PS/2 for KB / MS
 - 4 x USB 2.0
 - 1 x RS-232 COM optional
 - 1 x Parallel (ECP, EPP, SPP), optional
 - an der Frontseite**
 - 2 x USB 2.0
- **weitere I/O-Schnittstellen:** via PCIe Slot zu erweitern (optional)
- **Hardware-Überwachung:** CPU- und System-Fan und die Spannungen
- **Watchdog-Timer:** Keine
- **Festplatten:** 1 x 160GB 24x7 HDD, Markenprodukt
- **weitere Laufwerke:** 1 x 3,5" HDD Intern.



Alptech Elektronik GmbH



Zimmersmühlenweg 14-18 Tel: 06171-9799110 E-Mail: info@alptech.de

D-61440 Oberursel/Ts. Fax: 06171-9799115 www.alptech.de

IPC138-HiCore-D

19" 1HE Industrie-PC Core i3/i5/i7 CPU, 1x PCIe Slot

- **Netzteil**

- 250 Watt, ATX/EPS (ATX12V 2.01)
- Eingang: 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz, Weitbereich
- Wirkungsgrad: 85%
- MTBF: > 40.000 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
- 2 x 40 x 40 mm Lüfter an der Gehäuse Vor-und 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 44 x 379 mm
- **Gewicht:** ca. 12 Kg
- **Zertifizierung:** CE Klasse A
- **Gewährleistung:** 24 Monate