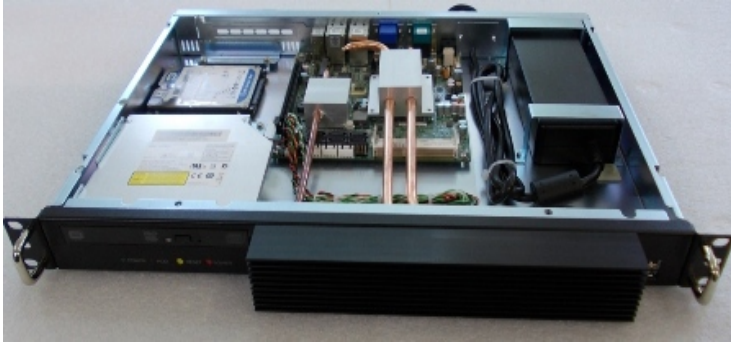


IPC144i57-FL

Lüfterlose **19"-1HE-Industrie-PC, Intel Core i5 / Core i7 CPU, 1 x PCIe x16 slot**



Futures

- hochwertiges 19"-Einschubgehäuse (1HE) aus Stahlblech
- Lüfterlos
- leistungsstarkes 120 Watt Netzteil (Weitbereich)
- Intel Core i5 450M 2,4 GHz CPU, 2GB DDR3 RAM
- S-ATA 160 GB Festplatte
- Mainboard mit 1 x PCIe x16 Slot (option) zu erweitern
- onboard INTEL Gen 5,75 Grafik Chipsatz, DirectX 10, Open GL2,1
- 2x Intel G-LAN, 8 x USB, 1 x COM , Audio, 2 x HDMI

Specification

- **Kompaktes Mainboard:** Mini ITX mit PCIe x16 Slot
- **CPU-Sockel:** PGA Form for Intel Mobil Core i5/ Core i7 CPI, Sokel G1
 - Core i5, 450M, 2.4 GHz, 2 x 256KB L2 Cache
3 MB L3 Cache
 - optional Core i5 580M oder 2520M Sandy Bridge
Core i7 640M(2,8 GHz) Core i7 720QM bis Core i7 840QM, Quad CPU
3MB, 4MB bis 6MB Cache
- **Chipsatz:**
 - Northbridge: INTEL QM57/67 Graphics Memory ICH10M GMCH
 - Southbridge: Fintek F81865 I/O Controller Hub
 - Frontside-Bus: 800/1066 MHz
- **Hauptspeicher:** 2 x 204-pin DDR3-DIMM, Dual-Channel, max. 8 GB, DDR2-RAM, non-ECC,
- **Erweiterungssteckplätze:**
 - 1 x PCIe 16, PCIe Mini Card
- **Laufwerks Controller:**
 - 6x Serial-ATA, Raid 0,1,5,10
 - Digital I/O 8 Bit, 4 x Input, 4 x Output
 - 8 x U S B Ports
 - VGA Port, HDMI
- **VGA Controller:**
 - INTEL Gen 5,75 with 12 Execution Units Direct 10, OpenGL 2.1
 - Share Memory
 - Auflösung 2.048 x 1.536 , 32-bit
 - unterst. Betriebssysteme: Win XP/ Vista/ 7, Linux

- **Netzwerk Controller:** 2x 100/1000 Mb/s G-LAN, Intel 82577, 82574 Integrated Fast Ethernet PHY
- **Audio Controller:**
Realtek ALC888 7.1 Channel Audio, high definition audio codec
- **I/O-Schnittstellen:**
an der Rückseite
 - 1 x 15-pin Sub-D, VGA, 2x HDMI
 - 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)
an der Frontseite
 - 2 x USB 2.0
- **weitere I/O-Schnittstellen:** via PCIe x16 Slot zu erweitern (optional)

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

- **Festplatten:** 1 x 160GB, 7.200 U/min, HDD, Markenprodukt
- **weitere Laufwerke:** 1 x 5,25" Slim Line (optional)



• **Netzteil**

- 120 Watt, 12V 2.01
- Eingang: 100 - 240 VAC, 47 - 63 Hz
- Wirkungsgrad: 85%
- MTBF: > 50.000 h @ 25° C
- kugellagerter, temperaturgesteuerter Lüfter für leisen Betrieb

• **Gehäuse**

- hochwertiges, robustes 19"-Einschubgehäuse aus Stahlblech, Front aus Aluminium, mit Lüftungsschlitzen und einfach zu wartenden Luftfiltern
- 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

