

1HE IPC COMPACT



1HE Performance Industrial PC, extrem kompaktes Gehäuse mit nur 240 mm Tiefe für anspruchsvolle Anwendungen auf kleinstem Raum. Frontseitig mit hot-swap SSD RAID System für hohe Verfügbarkeit, Ausfallsicherheit und schnelle Austauschbarkeit. Optimierte Komponenten für hohe Leistung, mit integriertem FlexATX Netzteil 250 Watt. Erweiterbar mit einer ein Slot Full Size PCIe Karte.

Merkmale

- \ CPU Intel® Core™ i5-6500TE, 2.3GHz 6MB Cache
- \ bis zu 64GB DDR3 RAM
- \ Dual GbE LAN mit Intel i219LM + i210AT
- \ 2x 500GB SSD RAID 1, Optional frontseitig mit Hot-Swap
- \ 2x DP, 1x DVI-D
- \ 4x USB 3.0 Rear, 4x USB 3.0 Rear, 2x USB 2.0 Front
- \ IPMI, AMT vPro
- \ PCIe Erweiterungslot

Spezifikationen

Kühlung	Aktiv performance
Socket Generation	Socket LGA 1151 Intel® 6. Generation Core™ i7/i5/i3, Pentium® or Celeron® (Skylake)
Mikroarchitektur	Skylake 14 nm

Prozessor	Intel® Core™ i5-6500TE
CPU Kühler	Top-Blow-Kühler
Grafikprozessor	Intel® HD Graphics P530 Gen 9 (Skylake)
Display Ausgänge	1x DVI 2x DisplayPort 1x eDP (Embedded DisplayPort) 1x LVDS
Chipsatz	Intel® Q170
RAM installiert	4GB (2x 2GB Modul)
RAM Slots	2x DDR4 SO-DIMM
RAM Max	32 GB
RAM Typ	DDR4
HDD/SSD Kapazität	1TB (SSD)
Audio Anschlüsse	Line-Out (grün) Line-In (blau) Mic-In (rosa) Front Panel Audio Connector S/PDIF (Pin Header)
Audio Chipset	Realtek ALC671
Audio / Video Geräte	Lautsprecher (Mono)
Front I/O	2x USB2
Taster	Power Schalter Reset Taster
LEDs	HDD LED Power LED

Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
Netzwerk-Chipsatz	Intel® I210AT GbE Intel® I219LM PCIe GbE
USB 2.0 Ports	4x USB 2.0 Typ A 2x USB 2.0 Pin Header
USB 3.0 Ports	4x USB 3.0 Typ A 2x USB 3.0 Pin Header (intern) 1x USB 3.0 Typ A (intern)
Serielle Schnittstellen	2x RS232
Sonstige Anschlüsse	2x PS/2 1x TPM chip on board 1x Watchdog Timer, Software programmable 1~255 sec. system reset 1x Front Audio Anschluss (pin header) 1x GPIO Anschluss (pin header) 1x Chassis intrusion connector
Laufwerks Optionen	1x 3,5" Intern 2x 2,5" Intern (optional)
Laufwerksanschlüsse	4x SATA 3,0 Gbit/s Onboard RAID 0 / 1 / 5 / 10
mSATA / mini PCIe	1x PCIe Mini / mSATA (Full / Half-Size)
Slots im Gehäuse	1
Anzahl PCIe Steckplätze	1x PCIe
Steckplatz PCIe 3.0/3.1 x16	1x PCIe x16
M.2 Steckplätze	1
M.2 Slot 1	1x Key M NVMe 2242 2260

Lüfter	2x 40mm
OS Support	Windows 7 Windows 10 Windows 10 Enterprise LTSB Windows 10 IoT Enterprise LTSC Linux Windows 10 x64 Windows 10 Enterprise LTSB x64 Windows 10 IoT Enterprise LTSC x64 Windows 7 x32 Windows 7 x64
Formfaktor Board	Mini-ITX
Montage	Rack 19"
Höheneinheiten	1HE
Gehäuse Bauform	Rack 19"
Gehäuse Material	Stahl / Aluminium
Farbe	Schwarz
Netzteil	Flex-ATX Netzteil
Spannungsversorgung Gerät	Intern 100 ~ 240 V AC
Stromanschluss Typ	C14 Stecker für Kaltgerätekabel
Netzteil Nennleistung	250 W
Umgebungstemperatur Betrieb	0°C ~ 60°C
Approvals	CE FCC UL
Höhe (mm)	45

Breite (mm)	483
--------------------	-----

Tiefe (mm)	250
-------------------	-----

Weitere Produktabbildungen



1HE COMPACT RACKMOUNT

Zubehör



GE125E

1HE Gehäuse

ABECO Industrie Computer GmbH
Industriestraße 2
47638 Straelen
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0
Fax: +49 2834 779 30 - 49
E-Mail: info@abeco.de
Online: www.abeco.de

Mehr zum Produkt unter
<https://abeco.de/produkte/standard-systeme/19-inch-rack-wallmount/id-1he-ipc-compact>

