

19-Zoll / 4HE Industrie-PC, Slot-CPU-Karte + Backplane, 14 Slots
Intel® Core™2 Duo / Quad
PCI / PCIe / PICMG 1.3

Q35
Intel® Chipset



- Aluminium-Front mit abschließbarer Tür
- 2 x 80 mm Front-Lüfter mit wechselbarer Filtermatte
- sichere Fixierung aller Kabel und beweglichen Teile
- Konfiguration und Schnittstellen nach Wunsch

PERFORMANCE

CPU (Intel® Desktop)	Core™2 Quad Q9400 (4 x 2,66 GHz) Core™2 Duo E8400 (2 x 3,0 GHz) Core™2 Duo E6400 (2 x 2,133 GHz) Core™2 Duo E4300 (2 x 1,8 GHz)
System memory	max. 4 GB DDR2
Power supply	400 Watt ATX, PFC optional redundant

SLOT CPU CARD

Board system	PICMG 1.3, Socket 775
Chipset	Intel® Q35 / ICH9DO
Operating Systems support	Windows 7 / XP
Watchdog timer	on board
RAID	on board (0/1/5/10)
Ethernet	2 x 10/100/1000 Mbit/s Intel® 82566DM / 82573L
Graphic	on board Intel® GMA3100
Audio	on board Realtek ALC262A

BACKPLANE

Expansion slots	PCI 8 PCIe 4 (3 x PCIe-x1, 1 x PCIe-x16) PICMG 1.3 1
-----------------	--

DRIVES

Harddisk	min. 500 GB, 3,5" SATA or ...
Solid-state drive	min. 60 GB, 2,5" SATA
Raid system	optional
CD/DVD ROM	optional
CD/DVD writer	optional
Drive bays	1 x 3,5" 3 x 5,25"

INTERFACES

RS-232	internal	1 x COM
RS-232/422/485	internal	1 x COM
USB	front	2 x USB 2.0
	internal	4 x USB 2.0
PS/2		2 x Mini-DIN connector
RJ-45 Ethernet		2
Graphic		VGA
Internal I/O (onboard only)		Parallel LPT, Audio I/O

MECHANIK

Maße (B x T x H)	483 x 452 x 177 mm
Material	robustes Stahlblech
Front	Aluminium, abschließbar
Farbe	RAL 7035 (Lichtgrau) andere auf Anfrage
Gewicht	ca. 15 kg
Kühlung	2 x 80 mm Front-Lüfter (wechselbare Filtermatte), Netzteil Lüfter
Bedienelemente	Power On/Off, Reset, Kontroll-LEDs

QUALITÄT / TESTS

Burn-in Belastungstest	min. 24 Stunden
Produktion	ESD-geschützt
Qualitätsmanagement	nach ISO 9001:2008
Umweltmanagement	nach ISO 14001:2004
Betriebstemperatur	0-50° C
Gewährleistung	24 Monate
Dienstleistungspakete	Tests, Langlieferbarkeit, Installation, Anpassungen etc. nach Wunsch

