

S631-Serie Mini-PCs für Pentium M, 533 FSB

Die neue Generation von **Hochleistungs-Mini-PCs**, wie z.B. die S631-Serie, vereint höchste Performance auf kleinstem Raum. Dies wird bei Anwendungen wie „Home Entertainment Center“, Gateway, Personal Desktop, Datenerfassung, Applikationsserver, File Server, Spielkonsolen, u.s.w. zukünftig eine große Rolle spielen. Mit 533 MHz FSB ist das Gerät für stromsparende Intel Prozessoren bis 2,13 GHz ausgelegt. Aus 15 Gerätetypen kann man die für die Applikation passende Version auswählen.



Merkmale

- stromsparendes Pentium M System bis 2,13 GHz (Banias-, Dothan- und Sonoma-Kern)
- Intel 915GM unterstützt 533 MHz FSB
- onboard LAN, 1394, USB, Audio
- extrem leise und mit wenig Leistung zu betreiben
- externes 60 W Netzteil

Technische Daten

- **CPU:** Pentium M und Celeron M (Banias-, Dothan- und Sonoma-Kern)
- **Frontsidebus:** 400 / 533 MHz
- **Speicher:** SO-DIMM DDRII 400/533 x 1
- **VGA:** Intel Graphics Media Accelerator 900
- **LAN:** integrierter High Speed Ethernet LAN-Controller 10/100 Mbps
- **Audio:** Software AC'97 Audio CODEC
- **Anzeigen:** 1 x HDD LED (orange), 1 x Power LED (grün), 1 x 5 V S Stand-by LED (blau)
- **IDE-Schnittstellen:** für alle Standard Slim DC-ROM / DVD-ROM / CD-RW / DVD-RW-Combo
- **S-ATA:** für 2,5" S-ATA HDD
- **Systemüberwachung:** Prozessor, Temperatur, Spannung
- **Power Management:** ACPI 1.0b compliance und direktes Power Management durch das Betriebssystem. Wake-on-Event: RTC/USB-Tastatur/Modem/LAN/Tastatur/Maus
- **Schalter / Tasten / Lüfter Frontplatte:** 1 x IEEE1394 Firewire, 1 x USB 2.0/1.1, 1 x Mikrofoneingang, 1 x Ohrhörerausgang, 1 x Ein-/Ausschalter, 1 x Resetztaster, je 1 x LED für Power-on und HDD
- **Schalter / Tasten / Lüfter Rückseite:** 1 x RS-232, 1 x RJ-45 10/100 Mbps Fast Ethernet, 1 x Line-Out Audioausgang, 2 x USB 2.0/1.1, 1 x DVI-I Stecker, 1 x 12 VDC Spannungsanschluss
- **Steckplätze:** 1 x PCI-Slot (nur bei S631H und S631HA)
- **Einbaumöglichkeit:** 1 x Slimline CD-Laufwerk, 1 x 2,5" S-ATA Festplatte
- **Formfaktor:** SUMICOM SuperMicroComputer
- **Stromanschluss:** 12 VDC Power Klinckenstecker
- **Maße:** (B x H x T) 146 x 250 x 42 mm
146 x 250 x 71 mm (für S631S, S631H und S631HA)
- **Gewicht:** ca. 1,5 kg netto
- **Zubehör:** externes Netzteil 100 bis 240 VAC, Ausgang 12 VDC

- **Optionen:** Prozessoren, Speicher, Slim-Laufwerke, S-ATA Festplatte oder als Komplettsystem mit Betriebssystem auf Anfrage.
- **Betriebstemperatur:** 10 bis 35°C
- **Lagertemperatur:** -20 bis 65°C
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 10 bis 90% nicht kondensierend

Bestellbezeichnung

- Nr. 114283 S631**
Mini-PC, Pentium-M Barebone
- Nr. 114045 S631A**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, PCMCIA
- Nr. 114046 S631D**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, 1 x DVR
- Nr. 114047 S631D4**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, 4 x DVR
- Nr. 114048 S631E**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, CF-LW
- Nr. 114049 S631G**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, 1 x Giga-LAN
- Nr. 114050 S631G3**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, 3 x Giga-LAN
- Nr. 114051 S631I**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, SPDIF Digital Audio
- Nr. 114303 S631T**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, dual Display
- Nr. 114304 S631P**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, Wireless LAN
- Nr. 114305 S631AD**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, PCMCIA + DVR
- Nr. 114284 S631C**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, CAR-PC 10-16 VDC
- Nr. 114285 S631S**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, 3 x RS-232
- Nr. 114287 S631H**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, PCI-Slot
- Nr. 114306 S631HA**
Mini-PC, Pentium-M Barebone, PCI-Slot + PCMCIA