

LV-679

Mini-ITX Motherboard für Intel® Core™ 2 Duo Mobile Prozessoren



Merkmale

- Unterstützt Intel Core 2 Duo Mobile Prozessoren
- Intel GME965, Frontsidebus 533/800 MHz
- 2 x Intel 82573L Gigabit-LAN
- 2 x DDR2 SDRAM DIMM, max. 3 GB
- 3 x SATA II Port mit 300 MB Übertragung
- 8 x USB 2.0, 2 x COM, 1 x Firewire
- 1 x PCI, 2 x Mini-PCI Typ III A

Technische Daten

- **CPU:** Sockel P unterstützt Intel Core 2 Duo Mobile Prozessoren
- **Chipsatz:** Intel GME965 und ICH8-M (82801HBM)
- **Frontsidebus:** 533/800 MHz
- **Systemspeicher:** 2 x DDRII bis 3 GB, 533/667MHz DIMM Dual Channel interleaved Modus
- **Video Speicher:** bis 384 MB shared
- **Power Management:** ACPI 1.0 konform, unterstützt Energiesparmodus
- **Watchdog:** System Reset (1 min/s bis 255 min/s)
- **Realtime Uhr:** im Chipsatz integrierte RTC mit onboard Lithium Batterie
- **SATA:** 3 x SATAII Anschluss mit 300 MB Übertragung
- **PCI verstärkte IDE:** 1 x 44-pin UltraATA33 IDE, unterstützt bis zu 2 ATAPI Geräte
- **LVDS:** onboard 24-bit Dual Channel LVDS-Anschluss mit +3,3 V/+5 V/+12 V
- **VGA:** integriert, extreme GMA 3000 Technologie
- **DVI:** 1 x Chronitel CH7307C DVI Baustein mit onboard 26-pin DVI-Anschluss
- **Audio:** integriert, Intel ICH8-M mit Realtek ALC888 HD Audio
- **LAN:** 2 x Intel 82573L Giga-LAN
- **GPIO:** onboard programmierbar 8-bit digitale E/A
- **Erweiterungssteckplätze:** 1x PCI, 2 x Mini-PCI Typ III A
- **Onboard E/A:** 1 x RS-232/422/485, 1 x Slim FDD, 1 x GPIO, 1 x CDIN, 1 x Audio, 1 x IrDA, 1 x IDE, 1 x LVDS, 1 x LCD Inverter, 4 x USB, 1 x DVI, 1 x HDTV, 1 x Parallel Port
- **Externe E/A:** 2 x RJ45 LAN, 1 x DB15 VGA, 1 x PS/2 Tastatur/Maus, 4 x USB 2.0, 2 x IEEE1394, 1 x SPDIF, 1 x RS-232, 7.1 Channel Audio Ausgang
- **Stromanschluss:** 24-pin ATX oder 8 bis 30 V Weitbereichs-DC-Eingang
- **Formfaktor:** Mini-ITX Motherboard
- **Maße:** 170 x 170 mm
- **Betriebstemperatur:** 0°C bis 60°C
- **Lagertemperatur:** -20°C bis 85°C



Bestellbezeichnung

Nr. 117223 LV-679D

Motherboard, Mini-ITX, Core 2 Duo, Sockel-P, GME965, DVI

Nr. 117224 LV-679D2C

Motherboard, Mini-ITX, Core 2 Duo, Sockel-P, GME965, 2 x DVI