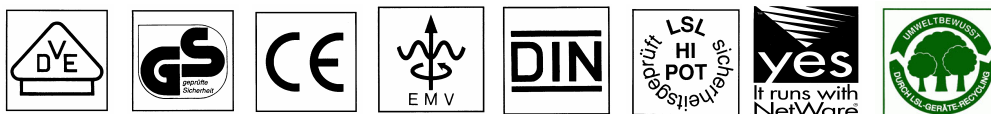


# LSL<sup>®</sup> Industrie-Computer

Slot- CPU Serie  
DESKTOP – 7 Slot  
pentium<sup>®</sup> 4 / 2400 / 2600



Qualität –made in Germany

# D- pentium 4/2400/2600-Slot CPU Serie

## 7 Slot ISA/ PCI



<b>Prozessor</b>	Intel Pentium 4	
<b>Chipsatz</b>	INTEL 850-SET	
<b>Slot CPU Board</b>	PIGMG Grösse 338/122 mm mit VGA und LAN	
<b>Taktfrequenz</b>	400 MHz Systembus (intern 1800/ 2000 MHz)	
<b>BIOS</b>	AWARD, Flash BIOS (PnP, Green)	
<b>RAM-Speicher</b>	128MB DDRAM max 2 GB	
<b>Cache-RAM</b>	interner L2 Cache 256 KB	
<b>Grafikkarte</b>	ATI 3D Rage M6 16MB on Board	
<b>Bus</b>	PCI und ISA- Bus	
<b>Diskettenlaufwerke</b>	8,8 cm (3,5"), 1,44MB	
<b>Festplatten</b>	Kapazitäten mit EIDE-Schnittstelle wahlweise von 20 GB bis>120 GB O SCSI bis 73 GB	
<b>Tastatur</b>	DIN Multifunktionsastatur( MF II ), Cherry G81-3000	
<b>Schnittstellen und Controller</b>	1 x parallel (EPP/ECP) 2 x seriell (16550 F. UART) 1 x EIDE(UDMA100/66/33) Kanal 1 x USB (max 2x USB Geräte) 1 x PS/2 Mouse/ Tastatur Anschluß	1 x IR Anschluss O SCSI Controller O RAID Controller
<b>LAN</b>	INTEL 82562EM Ethernetcontroller, 10/100, RJ 45	
<b>Steckplätze (insgesamt) *)</b>	2 x ISA Slot 16Bit 1 x PICMG Slot für Slot CPU *) 3 x PCI Slot, 32 Bit 1 x PCI/ PICMG Slot wahlweise	
<b>Betriebssysteme</b>	O MS Win xp profess. d/e O MS Win 2000 profess. d/e O MS Win 2003 Server, d O MS Win 2000 Server, d	<a href="#">Alle Betriebssysteme mit Originalhandbuch und Datenträger</a>
<b>Monitoring</b>	Überwachung von CPU Spannungen, Lüfter- und Systemtemperatur incl. Überwachungssoftware	
<b>Watchdog Timer</b>	0,5 bis 254 Sekunden Time-Out Intervall	
<b>Einbauplätze für Laufwerke</b>	3 x 13,3cm/5,25" 3 x 8,8cm/3,5" ( davon 2 intern)	
<b>Stromversorgung</b>	300 Watt VDE, ATX Netzteil (PFC)	
<b>Maße und Gewichte</b>	167 x 400 x 429 mm (H x B x T), 11,6 kg	
<b>Zulassungen/ Kennzeichnung</b>	VDE, GS, CE Novell 60 20041 / 60 20042	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	in Betrieb: +10°C bis +45°C 10 % bis 90 % rel. Luftfeuchte	<u>Lagerbedingung:</u> -10°C bis +80°C 10 % bis 90 % rel. Luftfeuchte

\*) weitere Backplane Varianten alternativ lieferbar, bitte anfragen

O = optionale Ausstattung



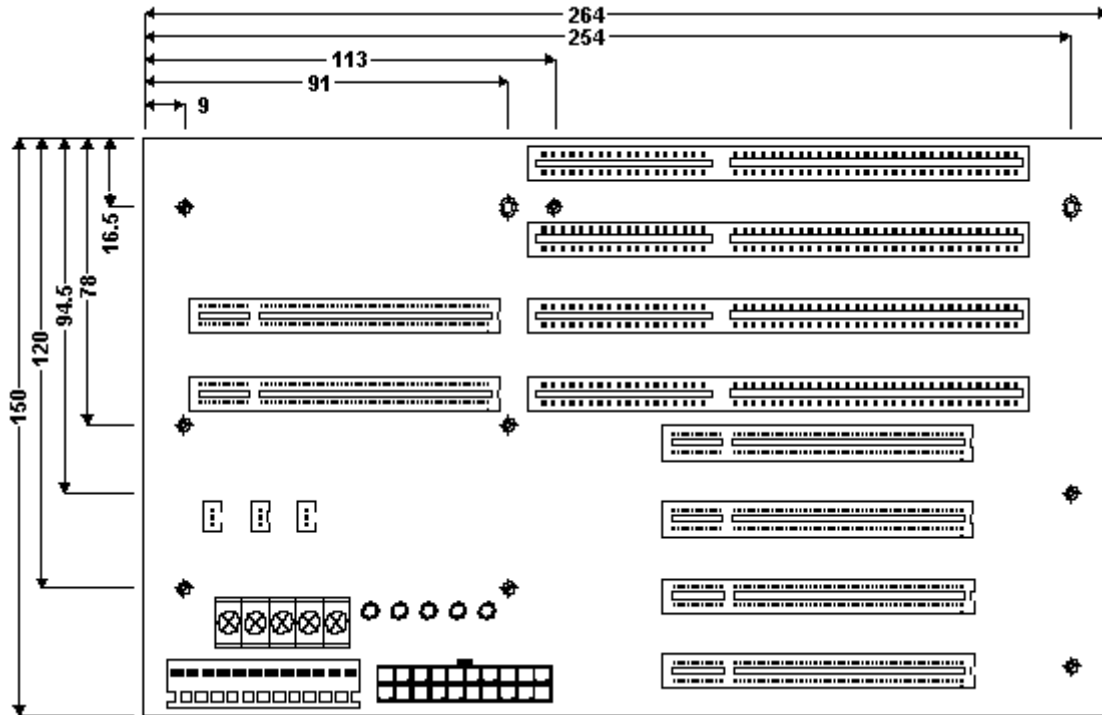
LSL Computer-Systems  
Entwicklungs- und Vertriebs GmbH

[info@LSL-Computer.de](mailto:info@LSL-Computer.de)  
Internet: [www.LSL-computer.de](http://www.LSL-computer.de)

Postfach 101463 D- 86884 Landsberg/ Lech  
Telefon 0 82 48 / 96 940 Telefax 0 82 48 / 96 94 25

# D- Pent. 4/ 2400/ 2600 – Slot CPU Serie

## 7 Slot PCI/ISA Busplatine



### Technische Daten

- 2 x ISA-Slot, 16 bit
- 1 x PICMG-Slot für Slot-CPU
- 1 x Slot wahlweise PICMG oder PCI
- 3 x PCI-Slot, 32 bit
- Standard AT Netzteil-Anschluß (P8, P9)
- Standard ATX Netzteil-Anschluß
- Schraubklemmblock (+5V, -5V, +12V, -12V, GND)
- Kontroll-LED's

# Slot-CPU PCI / ISA mit ATI VGA/LAN für Pentium 4



## Technische Daten

- **Hauptprozessor**  
Intel Pentium 4 bis 2 GHz, Sockel 478
- **Hauptspeicher**  
2 DDR Steckplätze für 32 - 1024MB Module  
maximaler Hauptspeicher 2 GB
- **Chipsatz**  
Intel 845 Chipsatz, ECC-Unterstützung  
400 MHz System Bus
- **BIOS**  
Award System BIOS in Flash-ROM mit VGA BIOS
- **Uhr/Kalender**  
Echtzeituhr und Kalender mit Batteriebackup
- **Bus Interface**  
PICMG (16 bit ISA / 32 bit PCI),  
intern PCI für LAN, IDE, AGP für VGA
- **VGA**  
ATI 3D Rage M6 AGP VGA mit 16 MB
- **LAN Controller**  
Intel 82562EM Ethernet Controller,  
10 Base T / 100 Base TX Unterstützung, voll Duplex, RJ45 Port
- **IDE Interface**  
für 4 enhanced IDE-Laufwerke,  
bis PIO-Mode 4, Ultra DMA/33/66/100
- **FDD Controller**  
für 2 Laufwerke  
360 KB / 720 KB / 1.44 MB / 1.2 MB / 2.88 MB / LS-120
- **DiskOnChip Socket**  
von 2 bis 288 MB bestückbar
- **Serielle Schnittstellen**  
Zwei Serielle Ports (RS232, 16C550 FIFO kompatibel)
- **Parallele Schnittstellen**  
Eine Centronics kompatible parallele Schnittstelle (SPP, ECP/EPP bidirektional)
- **Watch-Dog Timer**
- **USB-Port (2x)**
- **IrDA-Anschluß**
- **Tastatur / Maus Anschluß**  
5-pin intern Anschluß,  
6-pin extern Mini-DIN Anschluß (PS/2) für Tastatur und Maus per Y-Kabel
- **ISA 64**  
ISA-Signalverstärker für bis zu 5 ISA-Karten
- **System Hardware Monitor**  
Spannungsüberwachung für Vcore, +3.3V, +5V, +12V  
3 x Lüfterüberwachung, 3 x Temperaturüberwachung
- **Standards**  
PICMG 2.0 (PCI / ISA), PCI 2.2
- **Energiesparmodus**  
per BIOS einstellbar
- **Stromaufnahme**  
+5V / 15A (max.)  
±12V / 500mA
- **Physikalische Abmessungen**  
Steckkarte volle Baulänge, 338 x 122 mm
- **Temperaturbereich**  
Lagerung: -20° ~ 80°C  
Betrieb: 0° ~ 55°C  
Luftfeuchtigkeit: 10% ~ 90%, nicht kondensierend