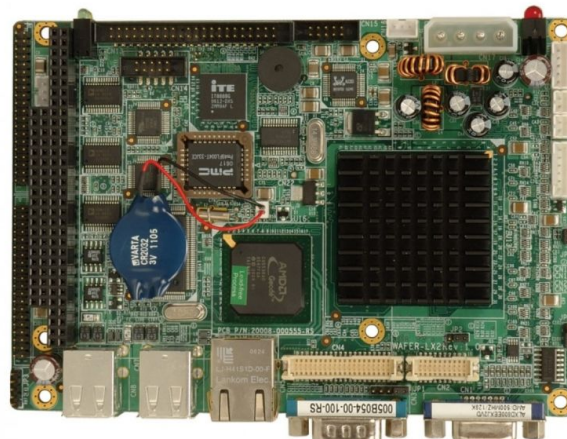


## WAFER-LX2

Das 3.5" Embedded für AMD® LX800 Prozessoren zeichnet sich durch flexible Grafik Schnittstellen aus.



### Merkmale

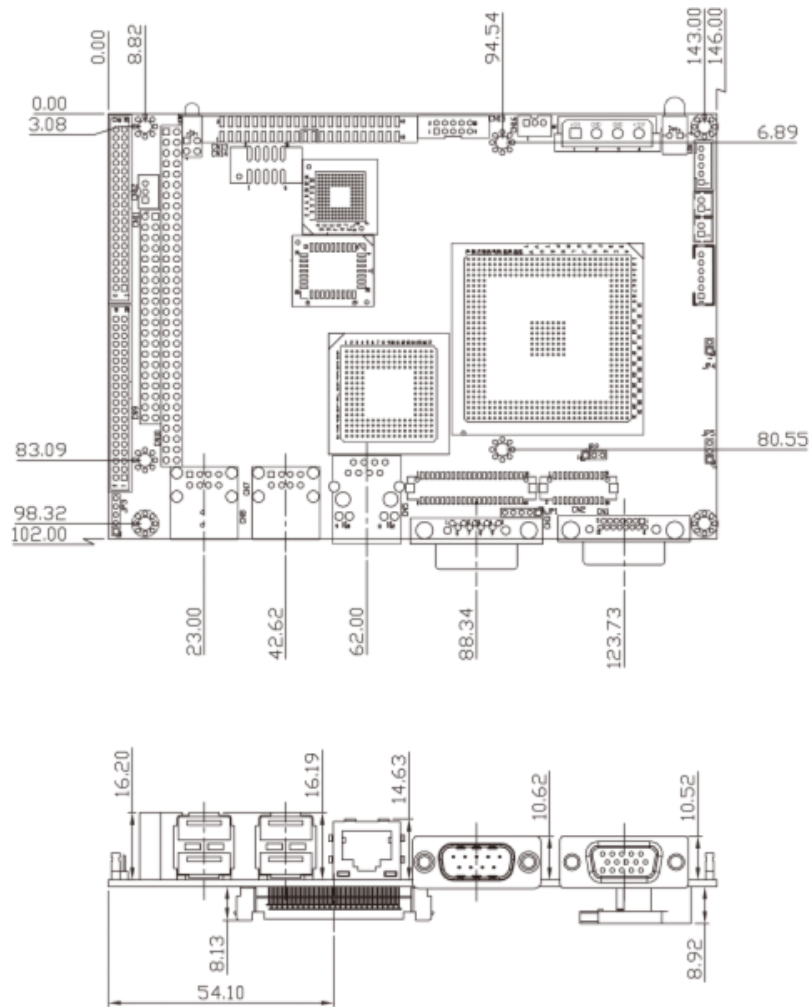
- \ AMD® Geode™ LX800 CPU
- \ Bis zu 1GB DDR 333/400MHz SO-DIMM
- \ VGA, 24-bit TTL, 18-bit LVDS Display Schnittstelle
- \ 7x RS-232, 1x RS-232/422/485

### Spezifikationen

<b>Formfaktor Board</b>	3.5"
<b>Prozessor</b>	AMD® Geode™ LX800
<b>Socket Generation</b>	On Board SoC AMD® Geode™ Prozessor
<b>Chipsatz</b>	AMD® CS5536
<b>Kühlung</b>	Fanless
<b>RAM Slots</b>	1x DDR SO-DIMM

<b>RAM Typ</b>	DDR1
<b>ECC RAM</b>	nonECC RAM
<b>RAM Max</b>	1 GB
<b>Grafikprozessor</b>	AMD® Geode LX800
<b>Display Ausgänge</b>	1x VGA 1x LVDS 1x TTL LCD connector
<b>Netzwerkschnittstellen</b>	1x 100Mbit Ethernet
<b>Laufwerksanschlüsse</b>	1x CF Card Slot 1x IDE
<b>PC/104 PCI/104 PCIe/104 Steckplatz</b>	PC/104
<b>USB 2.0 Ports</b>	4x USB 2.0 Pin Header
<b>Serielle Schnittstellen</b>	7x RS232 1x RS232/RS422/RS485
<b>Sonstige Anschlüsse</b>	1x CF Card Slot Typ II 1x Watchdog Timer, Software programmable 1~255 sec. system reset 1x Digital I/O
<b>Sonstiges</b>	Power Supply, 5V DC only, input by Internal power connector (1x4 pin), supports AT/ATX mode
<b>Umgebungstemperatur Betrieb</b>	0°C ~ 60°C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb</b>	5% ~ 95%, non-condensing
<b>BIOS</b>	Award BIOS
<b>Nettogewicht (kg)</b>	0.23

## Weitere Produktabbildungen



WAFER-LX2 bemaßte Zeichnung

Zubehör



**EBC-2100**

Embedded Gehäuse für WaferLX2 Boards

**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](mailto:info@abeco.de)  
Online: [www.abeco.de](http://www.abeco.de)

Mehr zum Produkt unter  
<https://abeco.de/produkte/custom-systeme/embedded-boards/wafer-lx2>

