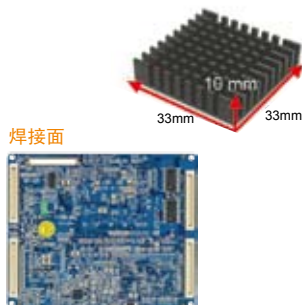


IEM-LX-R11

AMD® LX800 高集成 ETX 模块

ETX CPU 模块支持MD® LX800 CPU 板载, USB 2.0, LAN & 音频

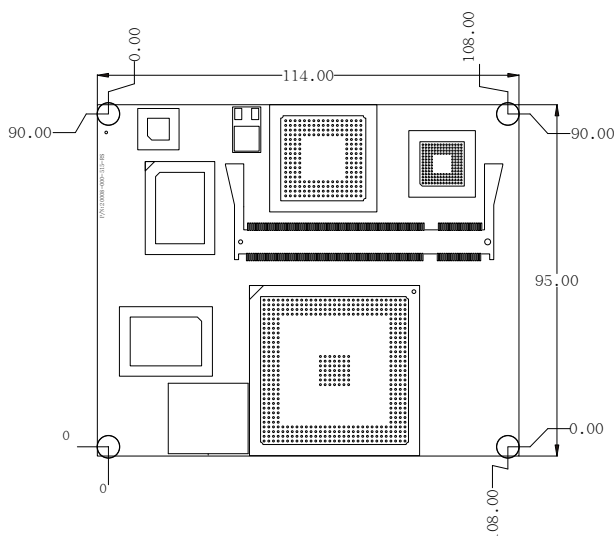
ETX 2.8



规格

- ◆ CPU
板载 AMD® Geode™ LX800 (500MHz) 处理器
- ◆ 系统芯片组
AMD® LX800 + AMD® CS5536
- ◆ BIOS
Award BIOS
- ◆ 系统内存
一个 200-pin 400/333 MHz DDR SDRAM
SO-DIMM (系统最大支持 1GB)
- ◆ 网络
10/100Mbps RTL8100C 网络芯片组
- ◆ I/O 接口
4 x USB 2.0 1 x LPT/FDD
1 x IDE 2 x RS-232
1 x PS/2 KB/MS
- ◆ 扩展
4 x PCI Bus (主要的)
ISA 支持通过 IT8888G
- ◆ 音频
AC' 97 编解码 Realtek ALC203
- ◆ SSD
CF Type II
- ◆ Super I/O
W83627EHG
- ◆ 显示接口
VGA 集成于 AMD® LX800
24-bit TTL (可选)
18-bit 单通道 LVDS
- ◆ 看门狗定时器
软件可编程支持 1-255 sec. 系统复位
- ◆ 电源
AT/ATX 支持
- ◆ 功耗
5V@0.92A (AMD® LX-800 CPU 支持 DDR
333MHz 256MB RAM)
- ◆ 温度
操作: 0°C ~ 60°C (32 ~ 140° F)
- ◆ 湿度
操作: 5% ~ 95%, 无冷凝
- ◆ 尺寸
95 mm x 114 mm
- ◆ 重量
GW: 650g / NW: 250g

尺寸 (mm)



包装清单

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| 1 x IEM-LX single board computer | 1 x Screw kit |
| 1 x Utility CD | 1 x QIG |

订购信息

料号	描述
IEM-LX-800-R11	AMD® LX800 500MHz processor, VGA/LVDS/TTL, LAN & Audio

IEM-DB-7S-RS-R30

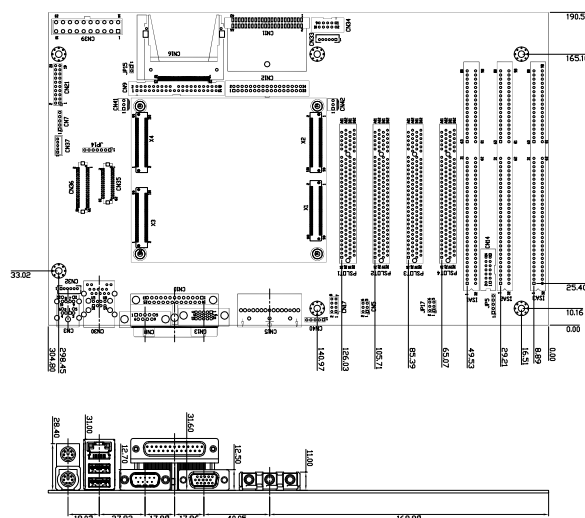
全功能 ETX 基板支持 VGA/LVDS/TTL, 音频, CF Type II 和 数字 I/O



规格

CPU 模块 接口	ETX 类型
LCD 接口	1 x 30-pin, 18-bit 双通道 LVDS 1 x 40-pin, 24-bit TTL
扩展插槽	4 x PCI, 3 x ISA
SSD	CF Type II
音频	音频输入, 扬声器输出, 麦克风输入
网络接口	1 x RJ-45
RS-232	1
RS-232/422/485	1
KB/MS	2 x PS/2
VGA	1
USB 2.0	4
IDE 接口	2
LPT/ FDD	1
数字 I/O	4 输入, 4 输出
IR 接口	5 pin-header
电源	ATX

尺寸 (mm)



包装清单

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 x IEM-Baseboard single board computer | |
| 1 x RS-232/422/485 cable (P/N: 32200-000063-RS) | |
| 1 x FDD cable (P/N: 32200-000017-RS) | 1 x HDD cable (P/N: 32200-000052-RS) |
| 1 x RS-232/422/485 cable (P/N: 32200-000063-RS) | |
| 1 x Mini jumper pack | 1 x User manual |

订购信息

料号	描述
IEM-DB-7S-RS-R30	ATX size 7 slots ETX baseboard