



龙芯GS2F开发板介绍

MICROPROCESSOR PROVIDER WITH CHINA-FIRST INDEPENDENT DEVELOPED TECHNOLOGY!



神州龙芯

BLX IC Design Co., Ltd

龙芯GS2F开发板简述



- ◆ 易于二次开发
- ◆ 易于移植第三方软件

GS 2F 开发板以 64 位 GS 2F CPU 为核心，工作频率达 900MHz。开发板上集成了显卡、网卡、声卡等重要功能部件，提供了 LPT、COM 及 USB 等常用通信接口，并提供 2 个扩展用 PCI 插槽，为用户开发基于 GS 2F CPU 的应用系统提供了极好的验证平台。



龙芯GS2F开发板接口



对外接口:

- 1个ATX电源插座
- 2个DDR-DIMM插座
- 2个PS2接口（1个接键盘，1个接鼠标）
- 1个LPT接口
- 1个COM接口
- 1个S-Video接口
- 1个RCA接口
- 1个VGA接口
- 1个DVI-I接口
- 1个RJ45接口
- 2个USB Type A接口
- 1个标准PC音频接口（包括耳机输出、话筒输入及线路输出接口各1个）
- 2个PCI接口
- 1个ISA接口
- 1个FDD接口
- 1个CF插座
- 1个IDE接口
- 1个SD插座

物理尺寸: 23.4cm×23.4cm

