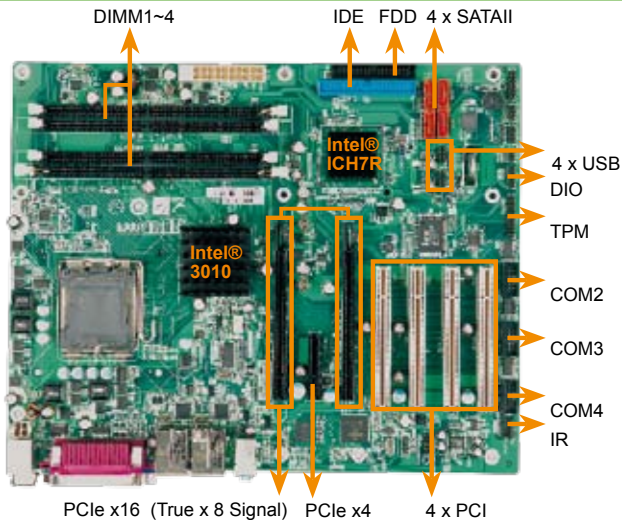


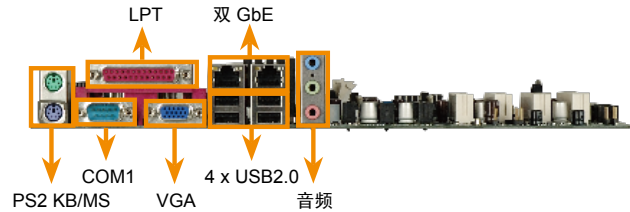
IMBA-30104

ATX 工业主板支持 Intel® Core™ 2 Duo 1066/800/533 MHz FSB 处理器, Intel® 3010 & ICH7R 服务器级平台支持 ECC, 双 PCIe x 8 扩展槽, 双 Intel® PCIe GbE, VGA, 4 x SATA II 支持 RAID 功能, 音频。



服务器级平台支持
ECC 内存

双 PCIe x16 插槽兼容显卡或IO设备



规格

- ◆ CPU
Intel® LGA775 socket
Intel® Core™ 2 Duo, Celeron® FSB 1066/800/533 MHz
- ◆ 芯片组
Intel® 3010 + ICH7R
- ◆ BIOS
AMI BIOS
- ◆ 内存
4 x 240-pin 双通道 DDR2 533/667 MHz DIMM 带 ECC 支持最大 8 GB
- ◆ 显卡
Z9S PCIe GPU 集成 64-位 64 MB DDR 显存支持 3D/2D 图形引擎
- ◆ 显示输出
模拟信号输出:
分辨率支持到 QXGA (2048x1536)
支持 CRT 热插拔
- ◆ 网络
双 PCIe Intel® 82574L GbE
- ◆ I/O
4 x RS-232
1 x LPT
1 x FDD
1 x PS/2
1 x IDE
4 x SATA II 支持 RAID 0, 1, 10, 5 功能
8 x USB2.0
- ◆ TPM
1 x 20-pin 接口
- ◆ 数字 I/O
8-位 数字 I/O (4-位 输入, 4-位 输出)
- ◆ 扩展
PCIe x16 带 PCIe x 8 signal
1 x PCIe x4
4 x PCI
- ◆ 音频
Realtek ALC888 HD 音频
- ◆ 红外接口
1x 5-pin 接口
- ◆ SPDIF
1x 5-pin pin 接口
- ◆ 看门狗定时器
软件可编程支持 1~255 秒系统重启
- ◆ 电源
ATX
- ◆ Super I/O
ITE IT8712F
- ◆ 风扇接口
1 x 4-pin CPU 风扇
1 x 4-pin 系统风扇
- ◆ 功耗
3.3V@1.03A, 5V@4.72A, 12V@0.31A (Core 2 Duo E6700 2.66 GHz 支持 DDR2 667 MHz 4*512 GB)
- ◆ 操作温度
0°C ~ 60°C (32°F ~ 140°F)
- ◆ 相对湿度
5% ~ 95% 无冷凝
- ◆ 尺寸
305 mm x 244 mm
- ◆ 重量
GW: 1.3 kg / NW: 0.8 kg

Dual DDR2 667 FSB 1066 ECC



特征

1. 服务器级平台支持 Intel® Core™ 2 Duo, Celeron® FSB 1066/800/533 MHz
2. 双通道 DDR2 533/667 MHz ECC 内存最大支持 8 G
3. 板载 XGI Z9S PCIe GPU 集成 64-位 64 MB DDR 显存支持 3D/2D 图形引擎
4. 双 PCIe x16, 1 x PCIe x 4 扩展槽支持高带宽应用
5. 支持 4 x SATAII, 8 x USB2.0, 4 x COM, TPM

包装清单

- 1 x IMBA-30104 single board computer
- 1 x Dual RS-232 cable (P/N:19800-000051-RS)
- 4 x SATA cable (P/N:32000-062800-RS)
- 1 x ATA66 IDE Flat cable (P/N:32200-000052-RS)
- 1 x Mini Jumper pack
- 1 x I/O shielding (PN:45002-450903-00-RS)
- 1 x Utility CD
- 1 x QIG (Quick Installation Guide)

订购信息

型号	描述
IMBA-30104-R10	ATX Motherboard with Intel® Core™ 2 Duo Processor at FSB 1066/800 MHz, Intel® 3010 & ICH7R Server Grade Platform supports ECC, Dual PCIe x8 expansion slots, Dual Intel® PCIe GbE, VGA, Four SATA II with RAID function and audio.
TPM-WI01-R10	20-pin Winbond TPM with software management tool
TPM-IN01-R10	20-pin INFINEON TPM module, S/W management tool
CF-775A-RS/CF-520-RS	CPU cooler
32200-000017-RS	FDD cable
32100-088600-RS	SATA power cable
CB-USB14-RS	Four USB cable