

HT-S8102

1U 双至强四核工业服务器



产品特点

- 1.支持两颗 Intel 64-bit 至强 Xeon 处理器, Dual-Core(双核心至强)系列和 Quad-Core(四核心至强)系列
- 2.8 个内存插槽, 最大支持 32GB DDR2 533/667MHz ECC Fully Buffered DIMM
- 3.2 个 32-bit 33MHz PCI 插槽, 1 个 64-bit 133MHz PCI-X 插槽, 3 个 PCI-Express x8 插槽, 1 个 PCI-Express x4 插槽
- 4.板载 Intel82563 双网口千兆控制器
- 5.最大支持 6 组 SATAII 3.0Gbps 串行硬盘接口
- 6.DC-48V 650W 冗余电源

产品规格

主板

HT-Z250

处理器

支持双 771-Pin LGA CPU Socket

最大支持两颗 Intel 64-bit Xeon 至强处理器

Quad-Core Intel® Xeon® Processor 5400/5300 sequence (Harpertown /Clovertown processor)
up to 3.16 GHz

Dual-Core Intel® Xeon® Processor 5200/5100/5000 sequence
(Wolfdale/Woodcrest/Dempsey processor) up to 3.40 GHz

前端总线

1333/1066/667 MHz FSB

系统支持

支持 64 位操作系统

支持 32 位操作系统

显示控制器

芯片 XGI Volari Z9S

32MB 显存

VGA 显示接口

系统内存

8 个内存插槽，最大支持 32GB DDR2 533/667MHz ECC Fully Buffered DIMM

主芯片

Intel5000P+Intel6321ESB

SATAII

Inte ESB2 SATA 3Gbps 控制器

支持 RAID 0,1,5

网络控制器

Intel 82563 双千兆网络控制器

Super I/O

Winbond 83627HG

I/O 接口

SATAII 6 个 SATAII 接口

IDE 1 个标准 IDE 接口，1 个 mini IDE 接口

软驱 1 个 3.5 英寸，支持 1.44MB,2.88MB

LAN 2xRJ45，支持 10/100/1000Mbps

USB 4XUSB Rear ports

4xUSB internal Pin-headers

总共 8 个 USB2.0 480Mbps，兼容 USB1.1

VGA 1xVGA port

Keyboard/Mouse 1 个 PS2 键盘鼠标接口

串并口 1xRS232 Rear port

1xParallel Rear port

3xRS232 internal Pin-headers

音频接口 Realtek ALC883HD Audio 解码器，Line-In，Line-Out，Mic-In

机箱

1U Rackmount,

尺寸 43mmX440mmX660mm(HxWxD)

黑色或其他颜色

前面板

开关 Power On/Off button

System Reset button

LEDs Power LED

Hard Drive activity LED

2xNetwork activity LEDs

Ports 2x USB

扩展槽

2 个 32-bit 33MHz PCI 插槽，

1 个 64-bit 133MHz PCI-X 插槽，

3 个 PCI-Express x8 插槽，

1 个 PCI-Express x4 插槽

Drive Bays

支持 4x 3.5"SATA drive

Peripheral Drives

DVD-ROM Slim 8x DVD, 24x CD, DVD-ROM drive

System Cooling

Fans 7x Cooling Fans

Power Supply

650W (1 + 1) Redundant AC-DC power supply

AC Voltage 100 - 240V, 60-50Hz, 8-4 Amp

+5V standby 3 Amp

+12V 54 Amp

With Power Distributor +5V: 25 Amp

+3.3V: 25 Amp

-12V: 0.6 Amp

工作温度 -20℃~50℃

存储温度 -40℃~70℃