

技术通报 - Q&A TSD-QA-08 (2003年6月13日)

1. 问: 刷新BIOS之后我怎样设置恰当的CPU速度?

答:刷新BIOS之后, BIOS默认状态将载入稳定的设置, 而且系统会减速运行以确保第一次启动成功。为了使你的系统在最佳状态下运行, 切记刷新BIOS之后装载全速或默认设置。

2. 问: 当我使用华擎 P4i45G(L) 主板时, 发现启动期间的POST (开机自检) 画面显示从系统内存划分出1MB的共享内存。这1MB的共享内存使用在什么地方了?

答: 这1MB的内存供 VGA BIOS 使用 (在装载 OS 之前)。

3. 我怎样划分更多的显示内存供P4i45G(L)板载的英特尔图形芯片使用?

答: 按照英特尔 DVMT (动态显示内存技术), 显示内存大小取决于你的系统内存大小, 并且按一定百分比分配。这种分配的内存基于系统需求调整, 不能由用户调配。显示内存的最大限度由图形芯片的驱动设置。

请登陆英特尔官方网站查看详细资料:

<http://support.intel.com/support/graphics/gaming/video.htm>

4. 问: 我在POST (开机自检) 画面的右下角发现2个数字或字母, 它表示什么意思?

答: 这是BIOS POST代码。它利用POST画面显示BIOS的工作状况。

5. 问: 我在华擎的英特尔平台主板上可以不使用+12V电源供应器 (4针脚)吗?

答: 华擎采用独特设计省略英特尔指定的4针脚插座。主板的所有电源需求均可以从20针脚ATX电源供应器获得。因此华擎P4平台主板能够支持那些非+12V 4针脚的电源供应器。

6. 问: 怎样清除CMOS数据?

答: 请拔去ATX电源并拿掉电池, 用类似于回形针的金属物短接CLRCMOS1锡焊点或 CLRCMOS2 跳线3秒钟。然后在主板上装回电池和接上ATX电源。

注意: 请勿在刷新BIOS之后清除CMOS数据。