

了解主板支持列表合理选择内存计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/555/2021_2022__E4_BA_86_E8_A7_A3_E4_B8_BB_E6_c98_555697.htm 大家都遇到这样的情况，新购买的电脑开机没有显示，或者在安装和进入Windows 操作系统后出现蓝屏死机现象，最后经过替换的方式排查发现是主板或内存的问题，但是将该主板换上其他的内存，或将原来的内存插在其他主板又工作正常，这就是主板和内存的兼容问题。这种问题在电子产品上十分普遍，就算是一线品牌的高端产品也同样会存在，只能说是大品牌产品的设计和品质更好，经过测试工序更严格，兼容问题少一些罢了。用户遇到这种问题十分麻烦，由于不是产品本身的质量问题，拿回维修站通常都不能得到解决。虽然一些商家可以叫用户加钱换其他型号产品，但是其中不透明的差价“利润”就因此而产生了。因此建议用户在购买内存前，最好明了自己主板支持内存的情况，我们发现在华硕的官方网站上就提供了它的各种主板支持不同内存的列表文档，这对于用户选择内存是很有益的。下面我们就以华硕最热销的P5QL主板进行查询。首先登录华硕的官方网站，点击“下载专区”菜单，这时会叫用户选择产品的类型，百考试题提示在左边查询窗口中输入“P5QL”，在“下载类型”窗口中选择“公用程序”再点“搜索”图标。由于华硕主板中含“P5QL”字样的系列产品有多款，这时就需要点选其中一个。随后会弹出一个窗口，让用户选择适合的操作系统，这里我们选择“WinXP”。随后将出现关于P5QL主板的诸多程序菜单。点击“Qualified Vendor List（合格供应商名单）”展开

，然后下载“P5QL内存QVL”文件即可。由于“P5QL内存QVL”文件是pdf格式的，所以用户需要安装Adobe Reader或其他pdf阅读器才可以打开它。在该文档中可以看到P5QL主板支持所有合格内存的列表。包括DDR2 667/800/1066等规格以及金士顿、三星、金邦、威刚等各种品牌内存，用户可以根据其中的内存产品编号进行购买。值得一提的是，在这里我们还可以查询到虽然都是同一名牌规格的内存，但产品编号不同，采用的颗粒却不同，如金士顿就有采用Elpida（尔必达）的颗粒。还需要注意的是，该列表还给出了主板不同DIMM插槽的支持情况，个别内存只能插在特定的DIMM插槽上才能更好地使用。目前市场上的内存型号很多，虽然没有被列入该厂家官方支持列表的也可以插在主板上使用，但在兼容性方面就得不到保证，所以建议用户在选择内存前可以先查询一下。同时，我们建议其他主板厂家也推出这样的官方内存支持文档，在方便用户购买的同时，也减少了自己售后服务的麻烦。另外，目前市场上的内存假货也不少，如金士顿的产品标签很多都是商家自己贴上去的，虽然可以通过官方查询真伪，但即使标签是真的，而内存本身却可能是假的，这就很难保证有更好的兼容性，所以用户在查询内存产品编号的同时还需要注意内存的真伪情况。2009年上半年全国计算机等级考试参考答案请进入计算机考试论坛 2009年全国计算机等级考试报名信息汇总 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国计算机等级考试大纲 2009年上半年全国计算机二级考试试题及答案 2009年上半年全国计算机等级考试试题答案汇总 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com