

10.1英寸方正S100上网本2G/160G

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 10.1英寸方正S100上网本2G/160G |
| 公司名称 | 武汉巨全商务有限公司 |
| 价格 | 2699.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:方正 型号:VUS100-N450AQ CPU类型:IntelAtom |
| 公司地址 | 洪山区东湖花园B座7108室 |
| 联系电话 | 13296573118 13098812046 |

产品详情

| | | | |
|-------|-------------|-------|---------------|
| 品牌 | 方正 | 型号 | VUS100-N450AQ |
| CPU类型 | Intel Atom | CPU主频 | 1.66 (GHz) |
| 内存容量 | 2GB | 硬盘容量 | 160GB |
| 光软驱位置 | 光驱内置 | 光驱类型 | DVD ± RW |
| 屏幕尺寸 | 10.1 (英寸) | 是否宽屏 | 是宽屏 |
| OEM | 不可OEM | 质保 | 3年 (年) |
| 重量 | 1.05 (kg) | 显卡 | 集成显卡 |
| 无线网卡 | 有无线网卡 | | |
| 主要参数 | | | |

上网本尺寸：10.1英寸产品类型：上网本处理器类型：intel atom n450处理器主频：1.66ghz内存容量：2gb
硬盘容量：160gb重量：1.05kg续航时间：具体时间视使用环境而定电池规格：锂电池内置摄像头：内置1
30万摄像头笔记本芯片组：intel nm10指纹识别：安全锁孔

方正s100(vus100-n450aq)详细参数

主要参数产品类型

| | |
|-------|-----------------|
| 处理器 | 上网本 |
| 核心数量 | intel atom n450 |
| 处理器主频 | 单核心双线程 |
| 二级缓存 | 1.66ghz |
| 总线速度 | 512kb |
| 主板芯片组 | dmi |
| 内存容量 | intel nm10 |
| 内存类型 | 2gb |
| 硬盘容量 | ddr2查看内存报价 |
| | 160gb |

| | |
|----------|--------------------------|
| 硬盘描述 | sata接口, 5400转 |
| 光驱 | 无 |
| 显示屏屏幕尺寸 | 10.1英寸 |
| 标准分辨率 | 1024 × 600 |
| 屏幕比例 | 16:10 |
| 背光技术 | led背光 |
| 视频音频 | 集成显卡 |
| 显卡类型 | 集成intel gma 3150(内嵌于cpu) |
| 显卡芯片 | 共享系统内存 |
| 显存容量 | 立体声扬声器 |
| 扬声器 | 802.11b/g/n(300mbps) |
| 网络/传输 | 无线网卡 |
| 无线网卡 | 百兆以太网卡 |
| 有线上网 | 2个usb2.0 |
| 接口数据接口 | vga |
| 视频接口 | 音频输出, 麦克风输入 |
| 音频接口 | rj45网线接口 |
| 网络接口 | 4合1读卡器 |
| 读卡器 | 触摸板 |
| 其它功能 | 指取设备 |
| 指取设备 | 摄像头 |
| 摄像头 | 安全功能 |
| 安全功能 | 电源 |
| 电源 | 电池规格 |
| 电池规格 | 续航时间 |
| 续航时间 | 电源适配器 |
| 电源适配器 | 外观机壳材料 |
| 外观机壳材料 | 机身颜色 |
| 机身颜色 | 长度 |
| 长度 | 宽度 |
| 宽度 | 厚度 |
| 厚度 | 重量 |
| 重量 | 其它预装操作系统 |
| 其它预装操作系统 | 随机附件 |
| 随机附件 | 附带软件 |
| 附带软件 | 保修 |
| 保修 | |

冷峻金属 气度非凡 方正s100上网本评测

<http://www.sina.com.cn>2010年06月24日11:53it.com.cn

经历了两年左右的市场培育，上网本已经不再是我们陌生的朋友了，相信大家的身边总会偶尔出现这种小巧可爱本本的身影。正是因为上网本市场已经逐渐成熟，很多消费者都有了一种“视觉疲劳”的感觉。没错，现在的上网本大都缺乏特色，无法再度让我们找回初次接触上网本时的那种惊艳和冲动。

还好，英特尔及时推出了pineview核心的atom n450处理器，整合图形处理器的设计可以帮助厂商设计出更小巧的产品，在硬件方面给予了上网本更多的发挥空间。而如今上网本的售价也更容易让人们接受，已和智能手机看齐，同时上网本进驻国美苏宁一类的传统卖场，也让更多的消费者有机会体验到上网本

小巧灵动之美。

可能是感觉到了时下上网本同质化现象的趋势，方正在这个夏天给上网本市场注入了一股“清凉旋风”，这就是方正s100笔记本新品。这款产品的外壳采用了高档的金属拉丝材质，冷峻的科技感给我们带来一丝冰爽的“凉意”。

下面，我们就来一起感受来自方正的金属上网本：s100的独特之处吧。

外观：金属外壳气度非凡

金属给人的第一感觉就是冷峻、阳刚、锋芒毕露，让人不敢轻易贴近却又难舍难离。方正s100笔记本就是这样一款蕴含冷峻之美的金属本本，较其他上网本惯用的塑料+“膜内漾印”、“膜内转印”、“钢琴烤漆”等技术高档很多，在第一时间就能牢牢抓住你的眼球。

方正s100采用了提拉米苏金棕外观，含蓄、雅致、气度非凡。除了视觉效果更具冲击力以外，s100的金属外壳，兼顾健康环保的同时，使得笔记本坚固耐用，并且金属在导热方面的物理特性有助于本本散热。虽然工程塑料已经能够达到金属的强度，但是这往往要以重量和厚度为代价，而金属外壳笔记本不仅可以为用户提供更加轻便的性能，同时也能够有效地防止外力对笔记本所带来的损害。

方正s100 a面采用金属拉丝工艺，令整体质感尊贵而典雅。兼顾健康环保的同时，使得笔记本坚固耐用。

方正s100的屏幕边框和掌托（也就是俗称的b面和c面）都采用了钢琴烤漆工艺处理，黑色的面板光可照人，只是易留指纹的缺点依旧存在，喜欢追求完美的朋友平时需要多加打理才是。

乍看方正s100，你有没有一种与众不同的感觉呢？没错，s100的宽度比其他上网本短很多，第一眼看下去和索尼vaio p口袋笔记本的感觉很类似。

这也是方正s100在设计上的出彩之处：将摄像头和扬声器设计在了屏幕两侧的边框，这样一来就将整个机身往两边拉伸了不少，可以装备上键距键程更合理的全尺寸键盘，增强敲击手感并有效地避免误操作，手大的男性朋友也不用担心了。而且这款产品的键盘同样采用了时下流行的悬浮式巧克力设计，不容

易进灰，视觉效果也很不错。

由于机身宽度变窄了，留给触控板的位置就有些寒酸了。为了不牺牲触控板的面积，方正s100已经将鼠标键“挤”到了机身边缘，但是依旧保证了手感的舒适度，触控板和掌托一体化的设计也不用担心灰尘。同时，这款产品的触控板同样支持多点操作，两个手指就可以实现放大缩小的功能，非常实用。

其它细节方面，方正s100将电源开关和状态指示灯设计在了键盘右侧，掌托的右下角贴满的各种logo，说明s100的“含金量”还是值得保证的。

最后再来透露一下方正s100的三围，整个机身最厚的地方仅为21mm（是目前金属上网本中最薄的笔记本之一），整机重量含电池也只有1kg左右，小体积的电源适配器也非常便于外出携带。

总的来说，方正s100上网本在设计上摆脱了千篇一律的单调质感，和窄长的机身更能突出其纤薄的身材。无论配置功能如何，就工业设计方面绝对算得上是经典。

屏幕：led上阵 可视角度出色

方正s100上网本采用了10英寸3.6mm厚度的超薄led液晶屏幕，不仅有效控制了屏幕部分的厚度，同时led背光节能的特性也为s100加分不少。s100的屏幕分辨率为1024*600像素，符合16:9标准。

显示效果方面，方正s100表现也不错，左右可视角度非常出色。

方正s100笔记本内置130万像素高清晰摄像头，随时随地可以零距离沟通，将摄像头设计在屏幕左侧也是独特之处，平时我们在视频聊天时一般都会正对屏幕，这回使用s100也可以尝试换个角度来沟通了。

接口：麻雀虽小，五脏俱全

麻雀虽小，五脏俱全，方正s100上网本也是如此。

在机身的左侧，s100分别提供了防盗锁孔、电源插槽、两组usb2.0接口和散热通风孔。

在机身右侧，方正s100提供了以太网卡接口和vga视频输出接口，非常简洁。

方正s100机身前端配备了音频输入输出接口和读卡器接口。在没有打开屏幕的状态时也可以通过右侧凹槽内的指示灯掌握笔记本的运行状态。

总的来看，方正s100提供了丰富数码接口，拥有2个usb接口，虽然右侧再增加一组就更完美了，但也基本可以满足使用需求，并内置四合一读卡器，使用时更加自由舒适。方正s100支持蓝牙功能，建议使用者可以为其配备一个蓝牙鼠标，这样就能节省出一个usb接口，便于日后接更多的usb外设。

配置：英特尔新atom平台助阵

方正s100上网本基于英特尔pine trail-m平台设计，搭载了新一代“pineview”核心的atom n450处理器。与上一代n270/n280相比，新atom整合了内存控制器和图形核心，与开发代号为“tiger point”的“nm10”芯片组构建了s100的基石，将原有的三芯片方案将简化为双芯片。

atom n450处理器采用45nm制程技术制造，主频为1.66ghz、内建512kb二级缓存，前端总线为667mhz，支持超线程技术和64位技术。这样的规格与现有n280几乎在同一水准，再者由于其微架构设计与上代n270类同，因此数据处理的效能上并不会出现提高，但是新平台的封装尺寸减少了60%，大幅节省了所占用的机身内部空间，而tdp功耗也由上代8w下降至7w，平均功耗仅2w，也就是所采用新平台的上网本将拥有更长的续航时间。

atom n450处理器集成了gma3150显卡，相比上代945gs的133mhz igp核心频率，n450的igp显示核心频率提升为200mhz，播放720p高清格式的电影要比上代顺畅，性能也会有一定的提升。

其它配置方面，方正s100上网本内置了1gb ddr2 800内存，160gb sata 5400rpm硬盘，算是时下上网本的标准装备。由于s100预装了windows7系统，1gb内存在上网本中为主流配置。

性能：上网本主流水准

对于上网本来说，游戏娱乐和高清电影绝对不是他们的长项，上网和简单的办公才是上网本设计的初衷，因此我们也不能对s100的性能要求太高，3d mark2006中100分出头的成绩足以证明此点。

3dmark2006很好地体现了当前n450上网本平台的游戏水平

接下来，我们用鲁大师的性能测试功能考察了一下方正s100，380的得分适用于网上聊过和炒股办公，刚好和上网本这种类型产品的定位所契合。

如果你是电脑初学者，建议安装鲁大师，这款软件的功能简单易懂，还支持系统优化和检测

我们用hd tune对s100的硬盘进行了测试，平均53.4mb/s的传输速率在5400rpm硬盘中还算主流的成绩。

hdtune的测试说明s100的磁盘性能还是值得肯定的

最后附上方正s100在windows 7操作系统中性能索引的成绩，其中n450处理器成为了绝对的性能瓶颈，显卡的成绩也不甚理想（但是对于上网本来说s100表现已经很出色了）。目前nvidia第二代ion平台已经正式上市，期待方正的后续产品可以采用这个芯片来提升产品的游戏性能，而英特尔针对上网本的双核atom处理器也已经箭在弦上，相信未来的上网本应该足以应对类似魔兽世界一类的主流3d网游了。

体验：续航时间和温度测试

由于方正s100机身非常薄，所以电池模块的面积比较夸张，只是容量还是偏小。在中等背光，打开无线网卡时，battery mark lifetest模拟测试中可以取得2：21小时的续航时间，当然，用户为了拥有极致的轻薄而牺牲掉一点电池续航能力也是可以接受的。

连续运行pc mark和3d mark以及鲁大师性能测试程序后，我们用红外线测温枪考察了一下方正s100的发热情况。从测试数据来看，s100触控板的温度偏高，达到了40.5度，左侧掌托和偏上的位置温度在34度以上，有点温热的感觉，其它部位的发热并不明显。此时，方正s100机身左侧的散热通风孔温度接近50度，可以感到明显的热浪。

利用鲁大师的温度检测功能，在测试的过程中处理器温度在49~67度之间，因为n450处理器内建显卡，因此是这个温度也代表了显卡的温度。总的来说，方正s100对温度的控制还可以接受，毕竟这是一款厚度不足21mm的超轻薄上网本。

拆解：结构合理升级方便

方正s100的背部有大约40%的面积被电池“霸占”，其主板的精密度可想而知。为了便于用户升级，方正将内存和硬盘单独设计在专门的挡板内。

硬盘挡板设计在机身的右侧，拧下挡板和固定硬盘的螺丝后就可以方便地拖拽出来。

另外一块挡板内隐藏着无线网卡和内存插槽。需要注意的是，s100机身只提供了一组内存扩展插槽，这就意味着今后升级时原有内存就只能彻底“下岗”。

总的来说，方正s100在升级上还是预留了方便的升级措施，只是因为机身太过小巧无法提供额外的内存扩展插槽。

总结：新颖设计值得选购

上网本配置都差不多，产品之间真正的差别其实就在于产品的工业设计和附加价值。而方正s100就是一款有着创新外观设计的上网本。独特的结构设计，让s100的机身更加修长，不仅方便了方正工程师为其配备全尺寸键盘，更利于创造出更轻薄的机身，1kg的重量在上网本当中难逢敌手，而且金属提拉米苏金棕外观的风格更是给人一种典雅高贵的感觉。

总体来说，在厌倦了上网本那千篇一律的造型时，方正s100的出现的确给死寂沉沉的上网本市场注入了一股新的时尚旋风，如果您喜欢极致的轻薄，追求的是品味生活，那么这款s100应该是近期最值得选购的上网本新品。