

慎选1080p全高清电视

平板电视的一大选择标准就是清晰度。对平板电视稍微了解的人都知道要买具备高清标准的产品，但现在的高清标准主要有“标准高清”720p和“全高清”1080p两种，而支持1080p全高清的平板电视要比720p的贵出一大截，少则上千元，多则数千上万元。不少人为了“一步到位”，不惜多花很多钱购买1080p全高清平板电视，实际上多花了钱可能只得到心理上的满足，视觉上其实并没有明显差别，这是为什么呢？

高清节目匮乏

尽管平板电视的物理分辨率已经普遍可以达到1920×1080，即1080p，但是对于普通的家庭用户对电视的日常需求来说并没有太多实际意义。现在大部分家庭还在收看模拟信号的有线电视，这种有线电视仍然采用传统的射频端子连接到电视机上，由于采用了视频与音频同时混合输入，很容易造成干扰，本来只是标准清晰度的画面，在具备高清显示能力的平板电视上的显示效果，有时候只能用“惨不忍睹”来形容。所以这样的显示效果如果用在1080p的电视上岂不是太浪费了？

除了看有线电视，普通家庭看得最多的就是DVD了。DVD的清晰度并不比有线电视好多少，和“高清”比起来同样差远了。所以1080p的全高清电视机还是无用武之地，发挥不了全部性能。而下一代高清DVD标准至今未统一，目前主要有蓝光DVD和HD-DVD两种。即使两种标准并存于市场，要想在国内普及并取代DVD，至少还需要3年时间。所以对于一般家庭用户而言，完全没必要为了几年后



才用得到的一个功能，而提前多花很多钱。

小尺寸用720p足矣

你可以在家电卖场仔细观察一下，一台47英寸1080p液晶电视的像素大小，和一台32或37英寸720p分辨率的电视像素大小其实是差不多的。所以实际上我们可以认为，32英寸或37英寸的720p电视机的清晰度基本等同于47英寸1080p电视机的清晰度。如果是尺寸再大一点的，如40-42英寸的电视机，分辨率如果是720p的，其清晰度应该是大于720p小于1080p的，清晰度依然很高，对于前面所说的有线节目和DVD仍然是绰绰有余。

所以要是购买一台42英寸以下尺寸的平板电视，选择1080p的意义不大，除非有特殊用途，专门用来作为显示器用的，否则720p分辨率的平板电视足以满足日常所需。

观看距离影响清晰度

从观看距离的角度来看，同样可以说明选择1080p是不必要的。一般我们确定买多大尺寸的平板电视，都是依据实际观看距离

来决定的。也就是说，如果你在客厅的沙发上或是在卧室的床上看电视，距离超过3米以上，你很难分辨出所谓的1080p和720p的清晰度。除了投影显示之外，其他各种电视机的合理观看距离都是电视机尺寸的4倍左右。比如，如果是20英寸(50.8厘米)的电视，观看的距离最好是20英寸的4倍，也就是距离电视屏幕2米多一点的位置比较合适。也就是说，电视机尺寸越大，观看的距离要越远，否则会对眼睛造成损害。各种尺寸的电视机的合理观看距离请参考旁边的表格。

通过实际测试，如果在3米外的距离对比看720p和1080p两台电视的画面，两者的清晰度用肉眼几乎难以分辨。哪怕距离电视很近，都很难辨别出两者的区别。这里我们指的是视频分辨率，并非连接电脑所开启的分辨率。所以由此可见，就算我们拥有1080p的高清节目，在具备1080p分辨率的电视上播放，那么在3米外的距离观看，和在720p的电视上播放几乎是一样的。

价格太高 不适合普通家庭



选购冰箱一点通

选购电冰箱，首先应检查其是否具有3C认证标志，3C标志一般粘贴在产品机身上或印刷在产品铭牌上；其次，应检查其是否粘贴了能效标签。能效标签一般粘贴在冰箱门的右上角，标签上标称该型号产品的能源效率等级和具体的日耗电量值。能源效率等级是表示冰箱产品能源效率高低差别的一种分级方法，依据电冰箱能效指数的大小确定，共分成1至5五个等级，1级所表示的能源效率最高，即最省电。

再次，可检查其是否标称了噪声值。噪声值一般标称在产品铭牌或产品使用说明书上，噪声值越小表示该产品越安静，消费者可根据自己的喜好选购。

另外消费者应结合自身的需求，选购适合自己家庭使用的电冰箱，一般可从以下几个方面考虑：

1 冰箱的冷却方式

电冰箱按冷却方式分为：直冷式和风冷式(无霜)两种。直冷式冰箱的优点是成本低、价格便宜、耗电量低；缺点是使用一段时间后冷冻室需人工化霜；

无霜冰箱的优点是全自动化霜，温度均匀；缺点是由于产品零部件多、结构复杂而成本

相对较高，耗电量也略大于直冷冰箱。无霜冰箱的型号中有字母“W”。如“BCD-210W”，其中W的含意为“无霜”。

2 容积

容积大小根据消费者的实际需要和经济能力而定。一般三口之家可选择200升左右的冰箱。

3 功能

目前冰箱的潮流向多温区和多门的方向发展，除了通常的冷冻和冷藏功能，还有冰温、速冻甚至变温等功能，这些功能不仅可提高食物储藏质量，而且使用也方便。多门冰箱使食物的储藏更科学、合理、卫生。其次，有电脑温控和机械温控两种温控方式，电脑温控使温度控制更精确、更直观。

4 服务

选择售后服务好的产品也是十分有必要的，目前国内的冰箱厂家都有自己的一套售后服务标准，不妨从维修费用、保修时限、维修速度、维修服务的全面性以及周到性等因素去衡量厂家的售后服务水平。(万维)

北京奥运会期间，中国人可以随时随地免费收看看到每一场奥运赛事及相关新闻。在奥运会倒计时一周年之际，一种全球最领先的模拟移动电视接收技术在上海诞生，将最贴近普通用户的模拟移动电视带进中国百姓的生活，真正实现了科技奥运和全民奥运。

带来这项技术的泰景信息科技有限公司(上海)有限公司8月14日在上海张江，与中兴、创维、新科等国内知名移动设备企业齐聚“模拟移动电视高峰论坛”，共同规划移动电视将为移动设备产业开启的全新商机。中国信息产业部电信研究院交流中心陈育平主任在会上表

移动电视接收芯片实现移动电视免费看奥运会,老百姓可把电视随身带

示：“模拟移动电视功能的诞生将为我国信息产业掀起一股创新热潮，尤其是国产手机将依托泰景芯片技术，率先在国际品牌之前推出此项创新功能，正是顺应了胡锦涛主席大力提倡的‘建设创新型社会’号召。”

这项创新技术还将帮助国产手机振兴民族工业，大举推开挺进海外市场的大门。近

期，微软公司也将在他们全新的Windows Media Center上通过泰景移动电视接收芯片实现用PC观看电视的创新功能。

模拟移动电视的普及成功将帮助全国各族人民更加及时、更加便捷地观看奥运相关新闻及赛事，提升全民关注奥运、参与奥运的热情。

说到底，如果价格差不多，谁不想买个好一点的？正是因为1080p平板电视的价格高出720p一大截，所以我们才建议大家买720p的平板电视。如果有一天1080p成为主流规格，价格也降下来了，那肯定就要选1080p。

我们就拿索尼的V系列和X系列液晶电视来做个价格上的大致比较。V系列是索尼的高端机型，搭配了先进的技术，但物理分辨率为1366×768，也就是720p；而X系列不但搭配了先进的技术，还提供了1920×1080，即1080p的物理分辨率。虽然只是分辨率不同，但这2个系统的液晶电视，最高差价达8000元！而这8000元所带来的视觉效果，经过我们前面的对比和分析之后，你觉得还值不值呢？

全高清时代尚需时日

如果你是一个高清发烧友，拥有高清DVD播放机，和高清游戏机，毋庸置疑，肯定需要配备一台1080p平板电视。如果你本身对“高清”并不发烧，只是想换掉老电视，让客厅显得现代化，平时看看电视和DVD，那么确实没必要一味追求1080p的平板电视。可能有人会说，现在用不到不代表以后也用不到。是的，未来绝对会是一个1080p全高清的世界，但是真正实现还需要可观的年限。据保守估计，到2015年都不一定能够保证我国能实现100%的全高清电视信号覆盖。而到那时，现在买的电视机可能也到了该淘汰换新的时候了。(沈研)

电视尺寸与观看距离对应表	
电视尺寸	观看距离
15英寸	1.52米
17英寸	1.73米
20英寸	2.03米
21英寸	2.13米
25英寸	2.51米
29英寸	2.95米
30英寸	3.05米
32英寸	3.25米
37英寸	3.75米
42英寸	4.27米
43英寸	4.37米
45英寸	4.57米
50英寸	5.08米
55英寸	5.59米
60英寸	6.10米
70英寸	7.11米

中国消费者协会10日发布的23个品牌的节能灯产品比较试验报告称，节能灯“省电不省钱”的主要原因是灯的光通维持率低，寿命短。据中消协有关负责人介绍，光通维持率代表节能灯使用一段时间后与刚使用时比较，能够维持原有光输出量的百分比。光通维持率数值越高，节能灯维持正常发光状况的时间越长。

自2006年第三季度开始，中消协联合北京、上海、广东三地消费者协会，选购了三地市场上销售的23个品牌的节能灯产品，委托国家电光源质量监督检验中心，对其功率、色容差、初始光效、2000小时光通维持率等有关技术指标进行测试，并将涉及到安全、技术性能的有关数据和产品价格进行比较。

调查结果显示，目前市场销售的节能灯产品质量参差不齐，即使是符合国家安全性能的产品，其技术性能也存在明显差别。多数样本的实测功率值低于标称值；半数以上样本的总体节电效果较好，另有36%的样本的节电水平有待提高；2000小时光通维持率差别较大，个别样本寿命短。而通过样本的价格与性能比较，发现并非价格越高，性能指标越好。

为此，专家提醒消费者，在不能获得更为详实、准确信息的时候，一方面要选择外包装或灯头上有“CQC”“CQCES节能”和“节”字标志的产品，另一方面要“货比三家”，选择性价比高的产品，不要一味贪图便宜，购买质次价低的产品。此外，中消协还呼吁各商家完善节能灯的产品标准，加强自律，自觉维护消费者权益。(佟君、杜宇)

节能灯虽省电 寿命也不长