

节能环保平板成为家电时尚新趋势

## 国产平板厂商节能环保彩电领跑市场



高能耗牵绊平板发展  
节能环保产品备受关注

随着CRT的退市，大屏幕平板电视日益普及，在给消费者带来震撼视觉享受的同时，其节能环保问题渐渐突显。有人把平板称作“新一代的电老虎”，是继空调、热水器、冰箱之后第四大高能耗家电。平板电视功耗大、耗电量高使消费者的电费支出也不断攀升。中国节能产品认证中心主任李铁男算过一笔账：去年平板电视销量达800万台。若800万台电视每天工作四小时，每年就需要消耗23.3亿度电，相当于几个大型火力发电厂年发电量的总和。如此惊人的耗电量，使厂家开始关注节能环保的产品。

节能环保逐渐成为平板电视未来发展的趋势之一。苏宁电器彩电事业部总经理李斌表示，平板电视的节能环保技术主要体现在待机功率和工作效率的降低，明年主流产品的指标将有望再降低30%左右，而环保材料也将在机身上大面积使用，无铅化技术也将广泛采用。

今年，“能效标准”成为家电行业的一个关键词，除了首当其冲的空调外，国产平板彩电在节能环保方面所做的努力同样不容忽视，在不断推出节能环保型产品方面，国产厂商已经处于领跑市场的地位，这成为国产平板在价格、服务、应用技术之外还有一个具有竞争力的优势。

未来，平板各巨头力推节能环保的平板

相关数据显示，年底中国城市家庭平板电视保有量将超过2500万台。若平板电视整机消耗功率每降低10W，每年可节约3.6亿度电，基本满足一个百万人口的中型城市一年日常生活用电。在国家“建设资源节约型、环境友好型社会”的发展规划下，对平板电视的节能、降耗问题提出新挑战和要求，促使国内主流平板厂商不断开发节能环保技术，运用到产品中去。

TCL南京分公司相关负责人表示，今年4月，TCL在全球同步推出了绿色液晶电视E9悦然。该产品采用了具有行业领先节能标准的“自然光”技术，并具备绿色节能和护眼等创新功能，可以让液晶电视能耗降低超过50%。除了TCL之外，创维、长虹、海信、康佳也陆续推出节能环保、降耗功能的平板电视。其中海信推出的高清

节能等离子，实现了较普通等离子节能46%。康佳南京分公司总经理朱明表示，今年康佳只在68系列上“试水”了节能环保技术，明年将广泛运用到更多产品上。

创维南京分公司市场部经理薄佳认为，现在消费者在选平板时，一是比价格，二是看是否环保节能。若只图省钱买了台耗电量大的平板回家就得不偿失了。创维在2006年就采用了屏变技术，降低能耗保护眼睛，目前该技术已在创维的高中低端产品上得到广泛应用。

“现今各厂家都在推环保节能产品，判定平板电视是否节能要看两个指标。”长虹南京分公司市场部经理江垂亮表示，一是在正常开机状态下的“额定功耗”，该数字一般标在电视机后盖上，二是看电视机处于遥控器关机状态下的“待机功耗”。目前国际标准要求待机功耗小于1W。长虹近期推出的产品900、876系列都已达到国际节能标准，未来还要将节能环保技术运用到更多的产品上。

快报记者 郭芷冰

TCL



TCLE9系列首次加入了被称为健康的“自然光技术”。以TCL L42E9FR为例，一般42英寸液晶功耗都在200W~260W之间。而L42E9FR开启“自然光”后只有180W，甚至在暗场景时只有120W左右的功耗，最高节能可以达到54%。

长虹



长虹900系列平板电视拥有智能屏变功能及智能光感应系统、智能暗景识别等，对提高画面对比度有一定帮助。其小于1W的待机功耗更节能，而一次整体成型的免喷涂工艺则体现环保理念。

海信



这款高清节能等离子TPW5029D，采用新一代节能屏和相应特殊的滤光玻璃，使用户可见图像发光效率提高25%，正常工作时可智能控制功耗的变化实现节能，最优节能功率仅为240W，较普通50英寸等离子电视的445W，功耗锐降46%。

创维



酷开42L02RF具有业内最先进的屏变技术。拥有屏变技术的电视机若按每天观看4小时计算，一天可省7.2度电，按居民用电每度0.55元计算，该产品可节约电费： $7.2 \text{ 度} \times 0.55 \text{ 元} \times 365 \text{ 天} \times 10 \text{ 年} = 14454 \text{ (元)}$ 。

康佳



康佳LC42DT68AC采用新一代超薄节能液晶屏和智控节能技术，自动检测每幅图像各部分的明暗程度，并能瞬间降低同幅画面中暗场景部分的亮度，让电视光亮度与环境亮度“变”得和谐统一，使人观看更舒适，整机功耗降低40%，真正实现节能环保。

## 硬屏地面数字电视受宠 LG掀起完美影音革命

自奥运会以来，电视销量前几名几乎都被带有地面数字电视功能的产品所占据，特别是LG的一款LG70F全高清地面数字电视，长期保持着优秀的销售成绩，该系列产品热销的原因主要是采用了韩国原装IPS硬屏和LG独创的边框扬声系统，能够更完美地呈现画质清晰细腻、音效立体丰富的数字高清电视节目。

为了完美、细致地展现“数字高清”的精彩，LG70F选用了韩国原装IPS硬屏。IPS硬屏杜绝了动态画面拖影和抖动的问题，同时其接近真实的色彩还原力和178度大可视角度，将观众带入一个“似真似幻”的“超现实”世界。国家权威机构的专家一致认为，IPS硬屏能有效增强动态显示效果，是观看体育赛事、动作电影等运动速度较快的节目的最佳载体。

LG70F在声音方面也有着巨大突破，它首次使用了由LG独创的边框扬声系统，配合SRS TSXT立体声环绕，让声音由电视四周“扑面而来”。LG70F系列凭借影、音方面的完美表现，使中国消费者可以尽情地去享受高清视界的每一刻精彩与感动！

## 飞利浦流光溢彩 影院级观赏体验

周末，我用新买的飞利浦流光溢彩液晶电视重温了经典电影《十面埋伏》，虽然故事情节乏善可陈，但是飞利浦流光溢彩烘托出的观赏氛围却给我带来了久违的视觉惊艳。从青翠欲滴的密密竹林，到万山红遍的恢宏落日，流光溢彩的画面效果真是让人心旷神怡。

流光溢彩是飞利浦独有的智能影院效果系统，它能够实时监测电视机画面的微妙变化，通过

驱动电视机两侧的LED智能灯光系统，根据屏幕内容变幻出绚丽多样的色彩与强度，将屏幕画面的色彩延伸到电视屏幕之外，形成更为宽广的视觉欣赏范围。我们在家中用流光溢彩欣赏电视节目时，看到的不再是单调的屏幕画面，突破屏幕限制的光彩流动演绎出绚丽夺目的新视觉，使我们享受到真正影院般的观感体验。

此外，飞利浦独有的逐点高清画质技术以及高清100Hz、高

清数码自然动感技术，大大提高了画面的清晰度，同时使运动画面更加流畅，结合流光溢彩观看精彩的大片和赛事时仿佛身临其境，让人沉浸其中。不仅如此，流光溢彩的灯光强度始终保持在屏幕亮度的10%左右时，即使夜间长时间观看也不会造成眼部疲劳。

现在在指定城市购买飞利浦52英寸流光溢彩液晶电视更可免费获得一台32英寸液晶电视。拥有飞利浦流光溢彩，感受多姿多彩的绚丽新视界！

## 长虹876系列液晶 首家支持720P高清网络电影

# HD-RM

## 高清RM 家庭影院

FULL-HD

量子芯

高清RM

HDMI

双USB

MEMC

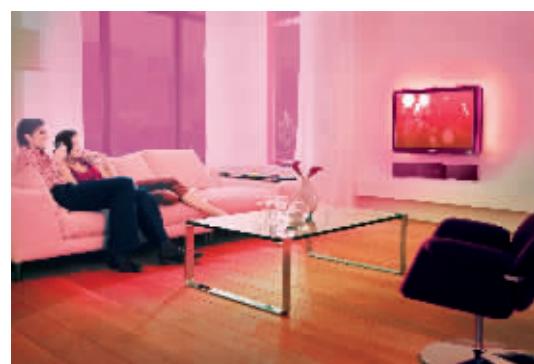
8ms

环保



咨询电话: 025 - 84216789 13338627636

## 乐享生活 自在家中



主人公:Catherine

年龄:26岁

婚姻状况:已婚

工作:客户主任

收入:8000元/月

飞利浦液晶电视两侧的LED灯光，会跟随屏幕的内容同步变幻色彩和亮度，把画面扩展到屏幕以外，形成独特的宽广视野。不仅如此，飞利浦液晶电视还拥有“逐点晶晰(Pixel Plus)”技术，可以原汁原味呈现高清画面的锐利清晰的细节。有了如此高级的视听盛宴，我和老公怎不分外留恋一起呆在家里的时光？

为我们营造多彩二人世界的最大功臣，非飞利浦LivingColors莫属了。这个外形简约时尚俨然是欧洲艺术品的透明球状情景照明灯，不仅可以轻松改变家居风格而不用花精力重新装修，同时还是制造各种氛围的高手。它可以放置在家的任何位置，只需手指轻触它的触控式遥控器，整个房间就会被它多达1600万种颜色的灯光渲染得异彩纷呈。我们的甜蜜时光几乎都少不了飞利浦LivingColors。在浪漫的粉色中，我们一起观看结婚当天的DV，共度结婚纪念日；在快乐的红色中，我们享受圣诞节大餐；上一次我的生日，在金色的包围下，老公说，我永远是他的一抹阳光；不久就要到老公的生日了，我早就想好了该怎么庆祝，这过程中当然也少不了飞利浦LivingColors！

等到2010年，就是我们结婚第5年啦，我们计划着那时迎接第一个小宝宝的来临，即使家庭生活因此而变得更加忙碌，我们依然期待，因为我们相信，忙碌，可以选择简单的方式去化解，而家带来的乐趣和回忆却是什么也不能取代的。乐享生活，自在家中！