

变革！激光电视欲取代LED技术？



总第259期
主持人:朱江华

激光电视不断在中外彩电企业市场培育下，终于真正上市了。

9月10日，海信宣布，推出全球第四代彩电显像技术，通过短焦投影设备和高质量的家庭影院系统组成了激光家庭影院，国内首款家用100英寸激光电视产品批量上市，意在新一轮的电视市场竞争中通过“大小通吃”的产品布局，从中国领先向世界前三甲迈进。

中国电子商会副秘书长陆刃波指出，与目前市场主流的LED液晶电视相比，海信激光电视在色彩表现能力是LED液晶电视的3倍，色域覆盖率从LED的62%提高到90%以上，同时具有比LED绝对的节能环保以及实现安全播放且不伤眼的优势。



关注“郑州晚报家电”
获得权威家电信息

突破

激光电视要革LED的命

主持人:目前拥有超薄、节能、大色域、寿命长等显著特点的LED液晶电视达60%的市场占有率，预计全年将达到80%，但被称为“第四代电视”的激光电视的出现，是否带来人类视觉史上的一场革命而普及并成功取代LED？

刘洪新:作为家庭激光影院的开创者和引领者，海信100英寸激光电视产品问世，标志着激光技术将成为继电视黑白显示技术、彩色CRT显示技术和液晶平板显示技术之后，全球第四代的激光显示技术，成为市场消费的主流趋势。同时也将成为由中国品牌主导掌控产业链话语权的新一代

显示技术。

张大海:激光电视与LED电视相比，有着技术、成本、领先性等方面的诸多优势，但目前仅适用于体育场、大型会议室、宾馆设施、市政建设和有特殊需求的高端用户家庭。随着激光电视形成产业化的规模优势发展，激光电视进入大众市场只是时间问题。

陆刃波:激光电视的特点可以颜色饱和度和电影色彩效果一样。而激光显示技术有望在大屏幕高端电视市场逐步取代液晶电视，成为电视机历史上又一次划时代主流显示技术。未来5~10年，激光电视将进入普通家庭，创造数百亿的年产值。

海信电器总经理 刘洪新



家电中国区总编辑 张大海



中国电子商会副秘书长 陆刃波



市场

2015成激光电视元年

主持人:随着产业化的进一步推进，技术和市场的不断成熟，成本价格降低，激光电视进入家庭的时间也会大为提前，日前中国电子视像行业协会预计2015年将成为激光电视元年，占有率将达到2%。

刘洪新:海信激光影院匹配了无源、适度增益的反射屏幕完美展现全高清画质，且真实自然，长时间观看刺眼；同时采用了海信最新版本的VIDAA操作系统，并具备3D显示、体感游戏、互联智能等突出特色。必将为用户带来“耳目一新，大开眼界，不同凡响”的体验。

张大海:激光电视具有绝对的节能环保优势，功耗仅为同尺寸LED电视的20~30%，创造了全球大屏显示节能新标准。更为值得一提的是，它在视距3.5~4米的普通客厅里，就可以实现安全播放且不伤眼，都是成为激光电视备受欢迎的理由。

陆刃波:随着中外企业相继推出100英寸激光电视，2014的电视市场格局已悄然发生了变化。预计到2015年，激光电视的能耗将再降低50%，50英寸电视将只需30W，让千家万户的普通百姓享受到大屏幕和高画质激光电视带来的精彩体验。

■家电小百科

激光电视(LASER TV)是利用半导体泵浦固态激光工作物质，产生红、绿、蓝三种波长的连续激光作为彩色激光电视的光源，通过电视信号控制三基色激光扫描图像。色域覆盖率在90%以上。

■品牌推荐

示爱无需言语

志高V系列空调 品质见证一切

912,就要爱!各位单身待解放的困“男”户,是否已经瞄上了本月这个良辰吉日呢?届时,估计即便是恋爱中或已婚的人儿,也会在网上掀起一股“示爱风”。不过,在女生看来,实际行动很重要,毕竟所有说的只停留在嘴上,是欠缺诚意的,从小的细节里表达出爱才能真正打动人,就像志高V系列新品空调虽不能言语,却能用心体会你的感受,满足你的舒适需求。朱江华



V尊:清新空气 自由呼吸

志高V尊空调是志高耗费多年自主研发出来的高科技产品,它坐拥烟滤清和显色除甲醛两大健康技术,是一款集高效去除PM2.5和强力吸附甲醛等有害气体于一身的除霾利器。V尊采用“管式高效等离子体”装置,通过高压电离的作用来消灭室内的烟尘灰霾,对PM2.5、PM10等颗粒污染物的去除率可达99%以上。

V铂:创新科技 节能舒适

V铂采用高效直流变频压缩机,匹配先进的室内外直流电机,借助直流电机的先天优势,集合高效直流控制系统,能够使空调运行更加平稳,做到既节能又静音。而且,它还采用了新一代的ECO+模式,能够实现8小时精准控温,开启后,空调将以高频率和高风速运行,以快速达到用户所需温度。另外,志高V铂系列变频空调的待机仅仅只有0.5W,比一般产品更省电。

V爵:多维送风 不留死角

想要舒适的温度覆盖整个居住空间?虽然这是个棘手的问题,但V爵系列柜机还是能为你轻松解决。因为它改变过去空调单一正面送风的缺陷,仔细衡量人体对出风广度的需求,创新采用“风立方”送风科技,配合特别设计的控风叶片,极大提升室内空气循环速度,使得送风范围更均匀,完美实现沐浴式出风,带给用户始终如一的感觉。

如今空调用户在使用中已经不仅仅局限于冬夏的制热制冷,而是在一年四季都可利用其差异化的功能,带给自己想要的舒适生活。志高V系列新品空调全新升级功能,给你最贴心的守护。在外观上,挂机面板的工艺与轻薄度令人惊艳,柜机现代与古典相融合彰显时尚大气;而在功能上,堪称志高历年空调产品的集大成者,创新享受空调的舒适体验。如此明星风范,内外兼修,明智的你值得拥有。

■品牌看点

滚筒洗衣机逆势上扬

松下阿尔法以健康领衔

据相关数据显示,滚筒洗衣机上半年零售额同比增长6.1%,表现出强劲的发展势头,这也促使各品牌洗衣机厂商纷纷进行产品结构调整,发力滚筒市场。这其中,松下洗衣机也推出了斜式滚筒洗衣干衣机阿尔法系列产品,从消费者的健康需求出发,将高效除菌与智能烘干应用于产品的设计研发中,一经上市,便受到了业内的关注。朱江华



三重除菌护航健康家庭生活

目前洗衣机普通洗涤只能清除衣物表面的污渍细菌,但对于衣物深层的细菌威胁往往“无能为力”,洗衣机产品健康升级势在必行。

据了解,松下阿尔法采用业内领先的光动银除菌技术,可在漂洗过程中注入含有银离子水流,被衣物吸附后形成严密的防护层。在筒内蓝光照射下,银离子和水发生反应,产生羟基自由基,进一步加

强了银离子的除菌效果,可以有效去除大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等有害细菌。在此基础上,松下阿尔法还兼具高温除菌的功能,在洗涤过程中水温可加热到90°C,有效去除衣物细菌,这对于需要保持高度清洁且耐高温的婴幼儿衣物、寝具等尤为适用。此外,依托筒干燥和筒洗净技术,松下阿尔法实现了自我清洁,杜绝二次污染,真正做到洁净衣物不留死角。

智能烘干领衔高端品质新风尚

除了在产品技术上不断创新,人性化的功能也是松下阿尔法成为高端滚筒首选的一大“法宝”。针对衣物晾晒难题,松下阿尔法搭载了更为实用、便捷的智能烘干系统。

松下阿尔法搭载了更为便捷、实用的智能烘干功能,能够通过循环系统从顶部吸入新鲜空气,经松下智能PTC电辅发热装置加热后,形成大面积暖风,带走湿衣服中的水分。随后,通过冷凝系

统冷却成水,由排水管排出,从而实现“即洗即干”、“即干即穿”的便利境界。此外,松下阿尔法的智能送风程序还能通过轻柔送风,为衣物减皱去皱,免除了衣物熨烫的麻烦。

业内人士表示,目前洗衣机市场已经全面进入技术创新时代,而松下阿尔法洗衣机凭借三重除菌和智能烘干技术,为消费者带来更加贴心和人性化的关怀,必将成为引领中国洗衣机市场的新主流。