4 K 3840×2160 2K 2048×1152

电视进入4K时代

□张开学

D٧

随着消费者对于电视画质要求的提升,以往的全高清电视现在已经不能满足消费者对于画面的极致享受。此前,中国的电视企业一直在追求全高 清、大屏幕的概念,但随着电视显示技术的快速发展,电视的分辨率越来越高、尺寸也越来越大,正因如此,超高清4K电视应运而生。

何为4K电视

4K电视,是国产品牌通常的叫法,国际上称 之为UHDTV, 是Ultra High Definition Television的简写,意思是"超高清电视",是HDTV 的下一代技术。2012年5月,国际电信联盟(ITU) 发布了"超高清电视UHDTV"(或"Ultra HDTV")标准的建议,将屏幕的物理分辨率达到

4K电视技术,作为下一代电视的主流配 置,已经获得了市场的认可。但何为4K电 视? 又如何选购4K电视呢? 本文将围绕着两 大问题为消费者解答疑惑,并推荐市场上主 流的几款智能4K电视,以备消费者选购。

720P

1080P

1920×1080

3840×2160(4K×2K)及以上的电视称之为超高 清电视, 国产品牌通常称之为4K电视。这一技术 相对HDTV(High Definition Television)有了更高 的分辨率, 更大的可视角度, 带来了更强的视觉 冲击,解决了大屏幕电视细节遗失、无法真实还 原的问题。

从2012年开始,超高清电视进入消费者 的眼帘, 并迅速的开始席卷中国的电视行 业,发展至今,市面上可供消费者选购的产 品已经有百余款之多。值得一提的是, 尤其 在价格方面超高清电视已经摆脱了昂贵价格 的束缚。

如何辨别真假4K电视 -

目前市场上大约有100多种4K电视产品,面 对电视品牌玲琅满目的宣传噱头,如何辨别真4K 电视,成了消费者购买过程中的一大困扰。我们 特此咨询了业内的专业人士,从以下6个方面入 手,可以辨别出4K电视的真伪。

- 1、用显微摄像头看屏体像素颗粒。使用显 微摄像头观察屏体像素颗粒,并与2K电视进行直 观比较,若像素颗粒排列密集,分布均匀,证实 产品分辨率更好、画质更清晰。
 - 2、查看《国家广播电视产品质量监督检验

中心评测指标》权威证书。查看4K超高清电视产品 的4K图像画质6项基本指标是否全部通过该评测。

- 3、查看处理器信息。打开产品【工厂菜 单】,进入【系统信息】查看【本机信息】,便 可了解到本机硬件信息,看产品处理器型号是否 为四核及以上配置
- 4、查看4K解码芯片标识。观察产品外观是 否贴有权威芯片生产商授权使用的专业4K解码芯 片标识,如"MSTAR 901K"、"4K迅锐图像 处理引擎PRO"等。
- 5、检查USB3.0蓝色接口。行业通用USB3.0 为蓝色接口, 4K超高清电视应拥有一个及以上蓝 色接口。检查HDMI1.4端口4K视频传输与读取 速度:现场演示通过HDMI1.4端口连接,播放专 业4K视频,观察是否能够快速进行播放,并未出 现卡屏现象
- 6、体验智能云应用。查看智能云应用数量 是否丰富,应用类型是否实用有趣;通过体验发 现,能否快速找出智能云应用,并流畅运行,以 及人机交互操控的敏捷性与简便性。

← 海信 VID A A 2: 在原

VIDAA极简操控系统上

进行了更新优化,"聚好

用"提供了丰富的应用资

源平台,"私人定制"功能

精品4K智能电视推荐

4K、智能是现阶段中国电视行业发展的重要方向,经历了近两年的发展4K电 视已经全面的趋于成熟,截至到目前市面上已经有了近百款的产品可供消费者选 择。与此同时, 现如今电视的智能功能也已经成为电视产品的标配, 国内的整个行 业已经形成4K智能领衔的境地。

上半年,随着众多电视新品的陆续上市更是吸引了消费者的目光。为了能给近 期选购电视产品的消费者提供帮助,下面为广大消费者推荐几款2014上半年上市的 新品电视,在所推荐的产品中既有高端大气上档次的高端产品,也不乏性能出众的 高性价比产品。

↓LG 55UB8800: 卡 片式UI设计风格简 洁, 在内容搜索和观 看、以及与其他设备 **■**创维55E980: 画质 连接、甚至初始安装 方面采用了WRGB显 示方案, 在传统的红 非常简 绿蓝三基色基础上增 加了白色, 使色彩显 单顺利, 示更加丰富,能无损 还原任何难以清晰展 现的暗夜场景。 4K的操作体验。 **↑**长虹CHiQ 55Q1R: 无边框的设计,采用 了开放式的操作模 式,支持手机、平板电 脑直接控制,此外搭 载的ciri语音功能,可 以直接用语音实现搜 索等功能。

过程都

搭载的web OS智能 电视操作系统带来



体验感



肩负净水普及重任, 沁园巨资回馈社会只为公益

权威数据显示,中国有2.5亿居民住宅靠近重点污染企业 和交通干道,总计2.8亿居民使用不安全的饮用水。面对严峻形 势,净水行业领导者沁园特于五一期间斥巨资展开促销活动, 意欲让更多家庭用上优质净水机,助力大众对抗水污染。

推动国标出台 规范行业秩序

专家表示,净水机是亿万家庭解决饮水健康的最优方 案。它不是一个一般性质的商品,其质量好坏关系着人的健 康与可持续发展。

反观中国净水市场目前看起来火爆,但品牌鱼龙混杂、 概念宣传五花八门、产品暴利现象严重,市场环境难以令消 费者放心。据媒体报道,目前国内的净水器生产厂家超过 3000家,但其中有2000多家属于无证的"黑作坊"。为让消费 者有质可保,中国净水行业急需净化。

成立于1998年的沁园是世界上第一台饮水机专用净水 器和世界上第一台无热胆节能速热型饮水机的发明和制造 厂家。自成立以来,沁园保持每年超过两位数的增长水平。依 托强大的品牌和技术实力,沁园自2007年就担任起国家净水 器及其系统标准工作组组长的殊荣,牵头起草和制定《家用 和类似用途的饮用水处理内芯》和《家用和类似用途饮用水 处理装置》两项国家标准。如今,在以沁园等净水企业的努力 下,两项国标正式出台,净水市场乱象将有望得到终结。

发动净水普及风暴 让每个家庭都用上净水机

随着水污染状况日益严重,喝到纯净健康的水变得越来 越难。作为保证终端水安全最后一道"防线",净水机近几年 越来越受到消费者的青睐。

作为中国净水领导品牌, 沁园一直为人类的饮水健康而

奋斗,致力于让每个家庭都用上净水机。据了解,此次沁园推 出只要998元的"风暴一号"特价纯水机,以超高性价比吸引 消费者,让每个家庭都能买得起、用得起。此外,还有直降、打 折、买赠等其他优惠方式。

沁园让价格回归理性,可以让 行业众多暴利产品失去暴利基础, 快速淘汰不合格企业,将加速净水 市场净化,更增强大众对净水机的 信心和认可。沁园相关负责人表 示:五一促销不是终点,未来还会 有更有力的举措。

健康饮水咨询热线:400-672 2266

