

平板电视能效标识如何申请？

产品名称	平板电视能效标识如何申请？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

平板电视机能效测试汇报GB24850规范

本依据是平板电视机商品电力能源特性规范，归属于终端设备用能设备能效标准范围，为一些条文（能耗等级限定值）强制标准。强制性条文：平板电视机能耗等级限定值、平板电视机处于被动待机功率限定值。

GB 24850规范适用在电网电压下正常运转普通的用途液晶电视机和液晶电视（下称平板电视机），同样适用于基本功能为电视机的不具有调频器的液晶屏或液晶电视显示系统。其他类型平板显示器机器设备可参照执行。

酒店餐厅等场所用以信息和广告宣传标注的平板电视机，归属于本规范应用领域。用以制做拼接屏幕的平板电视机单个可以参考此规定执行。军用产品和工业级机械设备上配套设施应用显示屏（安装于机械设备上和机械设备配套销售）不属本规范应用领域。

色度与功能损耗互相衡量：

明确提出用包括色度和功能损耗要素的“能耗等级指数值”做为点评主要参数，直接地反应出平板电视机的光电转化效率。

挑选色度这一主要参数与功能损耗互相衡量，更有助于节能环保推广和普及，因此促进在我国平板电视机领域稳定、持续发展。

不一样商品有独立的评价指标体系：

标准化的产品范围包括液晶屏和低温等离子二种动态显示的平板电视机。规范综合考虑到液晶电视机和液晶电视各自技术特征，有所差异二种截然不同的技术体系，秉着尊重个体差异、平等对待原则，在统一测试标准前提下，各自鉴定液晶电视机和液晶电视能耗等级指数值。

能耗等级测试评估主要参数：

- 平板电视机能耗等级指数值

在标准的测量法下，平板电视机能源利用效率测量结果与基准值比例。通称能耗等级指数值。

- 能源利用效率

平板电视机显示器的亮度单位与平板电视机耗能（启动情况与信号分析耗能差值）的比率，单位是坎德拉每瓦（cd/W）。“能源利用效率”物理意义就是指显示屏法往上企业方向余弦里的光照强度和耗能的比率，即平板电视机将每瓦电能转换为反向光照强度效率。

- 处于被动待机功率

在标准的测量法下，平板电视机在处于被动待机模式下测取的功率因素，单位是瓦（W）。