

超高清平板电视视觉健康认证技术要求以及办理流程

产品名称	超高清平板电视视觉健康认证技术要求以及办理流程
公司名称	深圳市亿通标准技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福海街道新和新兴第三工业区A7栋102
联系电话	0755-85259392 13332924063

产品详情

超高清平板电视（以下简称“电视”）的显示性能、蓝光辐射和噪声技术要求有哪些？以及视觉健康认证办理有哪些？

显示性能技术要求

电视应满足超高清显示技术要求，技术要求见表1和表2。
具有HDR功能的电视应满足电视HDR显示性能要求，HDR显示性能要求分为两档，一档为HDR，一档为HDR plus，液晶电视技术要求见表3，

OLED电视技术要求见表4。
电视可根据产品自身技术特点，满足宽色域（WCG）显示技术要求，具体技术要求见表5。

蓝光危害技术要求

为了防止长期受到蓝光辐射的视网膜产生视网膜光化学损伤，在任何显示条件下，显示器件的蓝光加权辐亮度 LB 要满足 IEC 62471：2006 4.3.3 条款中的 情况下的要求，

工作噪声技术要求

超高清平板电视工作噪声声级应不大于 23dB (A)。

超高清平板电视视觉健康认证需要资料

- a. 正式申请书
- b. 提交工厂检查调查表
- c. 产品铭牌、产品描述

- d.同一申请单元内各个型号产品之间的差异说明（适用时）；
- e.申请样品与生产产品一致性声明；
- f.提供工商注册证明；
- g.其他需要的文件。

超高清平板电视视觉健康认证流程

认证模式1：

- a.认证申请
- b.产品检验
- c.认证结果评价与批准
- d.再认证

认证模式2：

- a.认证申请
- b.产品检验
- c.初始工厂检查
- d.认证结果评价与批准
- e.获证后的监督
- f.再认证

认证模式3：

a.认证申请

b.产品检验

c.认证结果评价与批准

d.获证后的监督

e.再认证

亿通标准是一家从事显示器检测与认证服务的独立第三方机构，公司完全依据国家实验室质量标准ISO/IEC17025的要求建立实验室，并取得中国合格评定国家认可委员会授权认可，也是北京泰瑞特指定的视觉健康认证产品测试实验室，公司建有针对显示屏的光学、性能、能效等测试项目实验室，、可靠、值得的信赖。