

HDMI® 产品认证测试



台湾 UL Solutions 现已获准经营位于台北市的 Simplay Labs ATC, 执行 HDMI 连接器 (connector)、线缆 (cable)、来源装置 (source)、接收装置 (sink) 和放大器 (repeater) 的测试服务。

HDMI 认证测试服务

HDMI 是消费性电子产品传送音频和视讯数据最主要的多媒体接口标准。此外, 在工业用、医疗保健、航空航天、汽车、安防和监控等其他应用方面 HDMI 技术也相当常见。

台湾 UL Solutions 获 Simplay Labs 授予资格经营 HDMI 授权测试中心 (ATC), 成为 Simplay Labs 的独立委托测试实验室, 执行 HDMI 合规性测试。

我们在台湾的设施现在配备提供综合 HDMI 合规性测试服务, 该服务涵盖各种产品应用如连接器、线缆、来源装置、接收装置和放大器。我们可根据 HDMI 1.4 规格和 HDMI 2.1 规格验证您的 HDMI 产品。

针对 UHS HDMI 电缆的 EMI 合规性测试

超高速 (UHS) HDMI 线缆 (也称为 3 类 HDMI 线缆) 必须额外在 HDMI Forum 核准的测试实验室进行电磁干扰 (EMI) 合规性测试。台湾和中国东莞 UL Solutions 是两个经核准的测试实验室, 可协助 HDMI ATC、线缆制造商、买家和其他客户评估线缆的 EMI 合规性是否符合超高速 HDMI 线缆认证计划中概述的要求。

所有 UHS HDMI 线缆在投入市场前必须通过认证测试。UHS HDMI 线缆发出的辐射必须非常低, 以减少对计算机周边无线装置设备运作的影响降低到最小程度。

使用 UL Solutions 进行 HDMI 产品测试的好处

我们明白您需要快速且具成本效益的服务。我们的综合服务和专业知识能够精简认证过程, 协助您符合时间进程与规范。为了帮助您克服产品开发和生产挑战, 我们有合格的测试工程师和技术专家提供问题分析和技术咨询服务。

此外, 我们也提供综合安全认证测试计划, 可满足您更多产品评估的需要。

访问 [UL.com/Services](https://www.ul.com/Services) 了解更多。



Safety. Science. Transformation.™

© 2023 UL LLC 保留所有权利
CS354854zhCN