

HDMI® 產品認證測試



台灣 UL Solutions 現在已獲准經營位於台北市的 Simplay Labs ATC，執行 HDMI 連接器 (connector)、線纜 (cable)、來源裝置 (source)、接收裝置 (sink) 和放大器 (repeater) 的測試服務。

HDMI 認證測試服務

HDMI 是消費性電子產品傳送音訊和視訊數據最主要的多媒體介面標準。此外，在工業用、醫療保健、航空、汽車、保安和監控等其他應用方面 HDMI 技術也相當常見。

台灣 UL Solutions 獲 Simplay Labs 授予資格經營 HDMI 授權測試中心 (ATC)，成為 Simplay Labs 的獨立委托測試實驗室，執行 HDMI 合規性測試。

我們在台灣的設施現在配備提供綜合 HDMI 合規性測試服務，該服務涵蓋各種產品應用如連接器、線纜、來源裝置、接收裝置和放大器。我們可根據 HDMI 1.4 規格和 HDMI 2.1 規格驗證您的 HDMI 產品。

UHS HDMI 線纜的 EMI 合規性測試

此外，超高速 (UHS) HDMI 線纜 (也稱為 3 類 HDMI 線纜) 必須額外進行 HDMI Forum 核准的測試實驗室進行電磁干擾 (EMI) 合規性測試。台灣和中國東莞 UL Solutions 是兩個經核准的測試實驗室，可協助 HDMI ATC、線纜製造商、買家和其他客戶評估線纜的 EMI 合規性是否符合超高速 HDMI 線纜認證計劃中概述的要求。

所有 UHS HDMI 線纜在投入市場前必須通過認證測試。UHS HDMI 線纜發出的輻射必須非常低，以減少對電腦周邊無線裝置設備運作的影響降低到最小程度。

使用 UL Solutions 進行 HDMI 產品測試的好處

我們明白您需要快速且具成本效益的服務。我們的綜合服務和專業知識能夠精簡認證過程，協助您符合時間進程與規範。為了幫助您克服產品開發和生產挑戰，我們有合資格的測試工程師和技術專家提供問題分析和技術諮詢服務。

此外，我們也提供綜合安全認證測試計劃，可滿足您更多產品評估的需要。

造訪 [HDMI® 產品認證測試](#) | UL Solutions 以了解更多詳細資訊。



Safety. Science. Transformation.™

© 2023 UL LLC 版權所有
CS354854zhTW