

HDMI Forum 全新規格

新聞稿草稿

HDMI FORUM 發表 HDMI 2.2 版規格

次世代 HDMI® 技術與更高的頻寬實現 各種更高的解析度與更新率

內華達州拉斯維加斯 - 2025 年 1 月 6 日 - HDMI Forum, Inc. 今天公開了即將發表的 HDMI 2.2 版規格。全新的 HDMI 規格為廣大的 HDMI 生態系統提供選項，以更新先進的解決方案打造、傳輸和體驗最佳的最終使用者成果。新科技可在現在及未來為電視、電影及遊戲工作室等內容製作者，提供更高品質的選項，同時實現多種傳輸平台。更高的 96Gbps 頻寬和次世代 HDMI Fixed Rate Link 技術可為各式各樣的裝置應用提供最佳的影音內容。最終使用者可以有信心其顯示器能以最佳方式支援原生視訊格式，並提供無縫銜接的可靠體驗。

HDMI Forum 總裁表示：「HDMI Forum 的使命就是持續開發新規格，以滿足 HDMI 生態系統對於高效能能力與功能日益高漲的需求。」此全新的規格支持快速演變的市場面貌，可讓現今與未來日新月異的新科技與產品進入市場。

此規格將支援更高的解析度與更新率，並提供更多高品質選項。更快速的 96Gbps 頻寬提升了資料密集的沉浸式與虛擬應用，例如 AR/VR/MR、空間實境 (Spatial Reality) 和光場顯示器，以及各種商業應用，例如大型數位看板、醫療成像和機器視覺。

延遲指示通訊協定 (Latency Indication Protocol, LIP) 也包括在其中，用於提升影音同步作業，尤其是多躍式系統配置，例如搭載 A/V 接收器或 Soundbar 的配置。

此規格包括支援 96Gbps 頻寬並實現所有 HDMI 2.2 規格功能的全新 HDMI 纜線。它是 HDMI 纜線認證計劃的一環，要求各型號長度都必須經過測試和認證，並展示認證標籤。

所有使用 HDMI 2.x 的廠商將可採用新規格，在 2025 年上半年新規格正式發行時，他們將會接獲通知。

關於 HDMI Forum, Inc. HDMI Forum, Inc. 是由在世界上具有領導地位的製造商所組成的非營利、互利企業，其涵蓋的領域為消費性電子產品、個人電腦、行動裝置、傳輸線和元件。身為開放的同業公會，HDMI Forum 的使命就是培養更廣泛的產業參與度，讓大家能一起開發未來版本的 HDMI 規格，並進一步擴展可相互配合的 HDMI 搭載產品生態。有關 HDMI Forum 或成為 HDMI Forum 會員的更多資訊，請造訪網站：www.hdmiforum.org

關於 HDMI Licensing Administrator, Inc. HDMI Licensing Administrator, Inc. (HDMI LA) 是 HDMI Forum 指定的授權 HDMI 2.2 版規格的代理商，同時也是 HDMI 創始者的指定代理商，負責 HDMI 規格先前版本的授權事宜。HDMI LA 提供行銷、推廣、授權與行政服務。如需詳細資訊，請造訪 www.hdmi.org

請造訪以下網站下載簡報及圖片檔案：<https://hdmi.org/press/pressresources>

HDMI、HDMI 高畫質多媒體介面、HDMI 商業外觀及 HDMI 識別標章等詞彙均為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。