**台達與日本森美術館合作**

**以8K極緻投影結合AI深度學習　創新展演未來藝術**

發佈單位：台達電子

發佈日期：2019年11月20日

積極拓展8K投影新應用的台達今(20日)宣布，與日本知名藝術殿堂－東京森美術館(Mori Art Museum)合作，以台達領先業界的8K投影科技在森美術館甫揭幕的「未來與藝術展」中，展演藝術家Memo Akten運用深度學習人工智能(AI)創作的影音藝術作品《深度冥想(Deep Meditation)》。來自各國的觀眾可透過獨步全球的台達8K投影技術，體驗280吋大螢幕所呈現的壯觀畫面，以及3,300萬超高解析度帶來的微美細節，近距離欣賞AI學習人類抽象概念(如：生命、愛情、真理等)而自動生成的美麗畫面，見證尖端影像科技與未來藝術的完美結合。

台達創辦人鄭崇華表示，台達8K投影技術不斷創新精進，無論傳統或現代的藝術作品，透過8K大尺寸投影均能呈現鮮豔飽和的色彩，以及優於一般高清畫質16倍的超清晰影像。這次與森美術館首度合作，運用台達8K技術突顯未來藝術之美，忠實傳達藝術家的理念，我們很期待與參訪大眾分享8K的極緻影像，以及科技與人文藝術的相輔相成。

森美術館表示，8K技術是業界最先進的視覺平台，這呼應了本次展覽主題－「從最先進的科技對藝術表達的影響中，思考社會與人類的未來」。館方很高興透過8K技術，與參觀者分享Memo Akten先生的藝術作品所表達的世界觀。

台達日本分公司總經理柯進興表示，台達持續推廣8K投影科技的創新應用，近期成功為重要國際運動賽事與國家級傳統戲劇演出進行8K大螢幕現場直播，透過引人入勝的清晰畫面，觀眾比親臨現場更接近舞台細節。我們也在電影院、主題公園、天文館、商用大樓等不同場合，打造高品質的8K視覺饗宴，同時亦應用於醫療和科學領域的超高解析度影像需求，以及產品開發過程中的影像模擬等。台達電子文教基金會和NHK Enterprises合作的8K環境紀錄片《水起．台灣》，則在台達東京秋葉原8K體驗劇院登場，也透過日本NHK BS 8K衛星頻道播映。此次很榮幸與森美術館合作，以最先進的8K投影技術，詮釋超越傳統影像表達框架的現代藝術作品，讓眾多藝術愛好者體驗8K大畫面投影的壯觀與微美。

森美術館「未來與藝術」展共展出100多項全球各地藝術家的作品，其中藝術家Memo Akten專注將AI融入創作，運用AI深度學習包含「生命」、「愛情」、「忠誠」、「真理」和「美麗」等人類抽象概念的作品，並以此學習為基礎自動生成影像，創作長達一小時的《深度冥想》影音作品。此作品本次於「未來與藝術」展壓軸登場，森美術館「未來與藝術」展共展出100多項全球各地藝術家的作品，其中藝術家Memo Acten專注將AI融入創作，運用AI深度學習包含「生命」、「愛情」、「忠誠」、「真理」和「美麗」等人類抽象概念的作品，並以此學習為基礎自動生成影像，創作長達一小時的《深度冥想》影音作品。此作品本次於「未來與藝術」展壓軸登場，首度運用台達與關聯企業Digital Projection International Ltd.共同開發的25,000流明DLP® 8K投影機Digital Projection INSIGHT Laser 8K，以3,300萬畫素超高解析度投影於280吋大螢幕，從藝術創作的角度實現8K與AI兩大先進科技的結合，備受來賓矚目。

森美術館「未來與藝術」展從AI、機器人技術、城市和生活等面向探究人類的明日生活，鼓勵人們透過AI、生物技術、機器人技術等前瞻科技的發展思考城市與環境問題，以及人類生活方式和社會發展將如何影響的藝術，設計和建築，展期自**2019年11月19日起至2020年3月29日**止，歡迎媒體與各界來賓前往東京六本木之丘**森美術館(森大樓53樓)**欣賞台達8K高科技與未來藝術結合之美。

活動網址：

<https://www.mori.art.museum/en/exhibitions/future_art/index.html>

**# # #**

**關於台達**

台達創立於 1971 年，為全球提供電源管理與散熱解決方案，並在多項產品領域居重要地位。面對日益嚴重的氣候變遷議題，台達秉持「環保 節能 愛地球」的經營使命，運用電力電子核心技術，整合全球資源與創新研發，深耕三大業務範疇，包含「電源及零組件」、「自動化」與「基礎設施」。同時，台達積極發展品牌，持續提供高效率且可靠的節能整體解決方案。台達總部位於台灣，營運據點遍佈全球，在中國大陸、美國、日本、新加坡、墨西哥、巴西以及歐洲等地設有研發中心和生產基地。

近年來，台達陸續榮獲多項國際榮耀與肯定。自2011年起，連續九年入選道瓊永續指數(Dow Jones Sustainability Indices, 簡稱DJSI) 之「世界指數」(DJSI World Index)，亦於2016及2017年CDP(碳揭露專案)年度評比，獲得氣候變遷「領導等級」的評級。

台達集團的詳細資料，請參見：[www.deltaww.com](http://www.deltaww.com)

|  |  |
| --- | --- |
| **台達發言人：**  周志宏　永續長  Tel: 02-87972088 Ext. 5562 |  |

**新聞聯絡人：**

|  |  |
| --- | --- |
| 張凱堯 企業信息部資深經理  Tel: 02-87972088 Ext. 5511  Mobile: 0955-217-311  e-mail: [thomas.chang@deltaww.com](mailto:thomas.chang@deltaww.com) |  |