

無線便攜
教學隨行

AVer M11WB

無線實物（投）攝影機



Google Cloud
Partner



Google for Education
Partner





AVer M11WB 無線實物攝影機專為 E 化教室打造，徹底解放傳統教學的束縛。便攜設計結合無線功能，讓老師能立刻展示教學內容。透過 4K 超清畫質與 29 倍變焦鏡頭，完美呈現模型特寫或專案簡報。以 AVerTouch 軟體串接 Google Classroom，讓實體與遠距教學更加生動，創造全新學習體驗！



1300 萬畫素



4K 30fps 解析度



29 倍數位變焦



A3 拍攝範圍



內建麥克風與 LED 燈



雙頻 Wi-Fi +
WPA3™ 安全加密



附行動電源



Google 畫圈搜尋



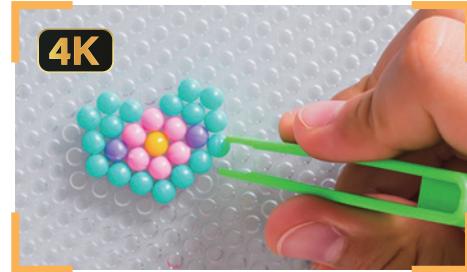
AI 圖像生成



3 年保固

精彩放大 · 教學細節

從科學觀察到手工工藝，M11WB 讓每個細節都栩栩如生。變焦鏡頭與出色的影像表現，輕鬆打造充滿互動性的學習環境，讓學生沉浸於探索的樂趣。



安全連線 · 無線自由

採用 Wi-Fi 協定最新 WPA3™ 加密標準，確保 M11WB 與電腦之間連線更安全可靠。搭配堅固靈活的機械手臂，支援多角度調整，滿足各種教學與展示需求，實現教學自由。



按鍵設計 · 教學便利

機身上的實體按鍵可縮放、對焦或擷取畫面，讓學生更投入學習。透過快速操作 M11WB，不僅讓老師自在掌控教學節奏，更增添課程的趣味性。



清晰音質 · 明亮視界

M11WB 內建高感度麥克風搭配 LED 照明，無論錄製線上課程、進行遠距教學，或舉辦實體講座，清晰的音質和明亮的畫面，幫助營造身臨其境的學習氛圍。



電源隨行 · 教學無限

告別電源線，接上行動電源，就可在任何地方暢快授課。老師不再為尋找插座而分心，將重心放在課堂，展現創新多變的教學模式。



打造教育科技生態圈： 實物攝影機 × Android™ 互動顯示器

M11WB 支援 Android™ 作業系統的觸控螢幕，教師可透過有線或無線的方式，將實物攝影機影像同步顯示到大螢幕，即時引導學生專注學習，促進知識傳遞與活動參與。



* 預計 2025 年第 1 季上線。

** Android 是 Google LLC 的商標。

串流實物攝影機影像

串接 Google Classroom



融入 AI 實現智慧教育

- AI 超級像素
- OCR (光學字元辨識)
- Google 畫圈搜尋
- AI 圖像生成

產品規格

M11WB			
鏡頭	1/3.06" CMOS 彩色鏡頭	畫面註記	有 (搭配軟體使用)
總畫素	1300 萬畫素	影像回放	有 (搭配軟體使用)
最高解析度	最高可達 4K	影像模式	正常、動態、高畫質
顯示速率	60 fps : Full HD 1080p 30 fps : 4K	防閃爍畫面處理	有
放大倍率	29 倍數位變焦 (按鍵)	ePTZ	有 (搭配軟體使用)
對焦功能	自動 (按鍵) 手動 (搭配軟體使用)	光源	內建 LED 燈
文件拍攝範圍	大於 A3 尺寸	音源	內建麥克風
畫面旋轉	0° / 45° / 90° (旋轉攝影機頭) 0° / 180° (複合鍵) 0° / 90° / 180° / 270° (搭配軟體使用)	USB 連接埠	Type-A x 1 : 供無線接收器使用 Type-C x 1 : 供行動電源或電腦使用
內建記憶體	無	產品尺寸 (寬 x 高 x 深)	操作 : 11.7 x 36.0 x 30.3 公分 折疊 : 11.7 x 29.6 x 14.3 公分
無線影像串流	最高可達 4K 30 fps	淨重	0.83 公斤
無線頻段	5 GHz / 2.4 GHz	保固	3 年
無線網路標準	802.11a/b/g/n/ac (傳輸範圍達 15 公尺)	電源供應	USB 3.0 供電 (5V/1A)
無線加密協定	WEP、WPA/WPA2-PSK/WPA3™、 WPA/WPA2-Enterprise (EAP-PEAP、EAP-TLS)	耗電	LED 燈開啟 : 5.25 瓦特 LED 燈關閉 : 4.80 瓦特
圖像效果	凍結 (長按自動對焦鍵 3 秒)	搭配軟體	AVerTouch、Sphere Lite
圖像調整	白平衡、曝光、亮度、對比 (自動或搭配軟體使用)	Windows® OS	Windows® 7、10、11
影像擷取	有 (按鍵)	Mac® OS	macOS® 12、13、14
影像錄製	有 (搭配軟體使用)	Chrome™ OS	Chrome™ OS 88 或更新版本 (僅供 Sphere Lite App 使用)
包裝內容物	M11WB、USB 3.0 Type-C 轉 Type-C 線、產品資訊卡、無線接收器、行動電源、行動電源使用手冊		
選配配件	行動電源**、提袋、防眩光片		
行動電源			
電池容量	4500 毫安時 (mAh)	同時充放電 (Pass-Through Charging)	有
USB Type-C 輸入功率	5V/2A、9V/2A、12V/1.5A	產品尺寸 (寬 x 高 x 深)	5.3 x 7.7 x 2.6 公分
USB Type-C 輸出功率	5V/3A、9V/2.22A、12V/1.67A	淨重	101 公克
快速充電 (Fast Charging)	有	保固	1 年

* 產品規格若有變更，恕不另行通知。

** 選購行動電源附 Type-C 轉 Type-C 線。

產品外觀

攝影機頭

正面

背面



A
Ver

版權所有 ©2025 圓展科技股份有限公司
所有其他商標和註冊商標均歸其各自所有者擁有

www.aver.com



瞭解更多

經銷商

202501