

產品規格

攝影機

- Sony 超高感度元件，在低光源實現 1080p 全高清、高彩度影像
- 解析度：(16:9) 1920x1080, 1600x900, 1280x720, 960x540, 848x480, 800x448, 640x360, 424x240, 320x180; (4:3) 800x600, 640x480, 480x360, 320x240，支援每秒高達 60fps，提供更加優異、流暢的畫面
- SmartFrame 鏡頭智慧對焦技術：自動框選與會人員
- 創新自動框圖預設區域：自動觸發框圖預設點，輕鬆應付各樣會議場景
- 寬廣動態 (True WDR) 自動補光和縮光技術，輕鬆應付靠窗背光等強烈對比光源會議環境
- 變焦：18 倍總放大倍數（12 倍光學變焦）
- 廣角視野（對角/水平/垂直）：84.5°/76°/48°
- 鏡頭焦距：3.9 mm（廣角端）~ 47.3 mm（望遠端）
- 鏡頭光圈 F#：1.8（廣角端）~ 2.8（望遠端）
- 翻轉、鏡像、自動曝光、白平衡：透過 PTZApp 2 調整
- 最短對焦距離：1.5 公尺
- 標準三角架螺絲孔位 / Kensington 防盜鎖孔
- Analytics 大數據 API：讓企業及第三方通訊軟體獲得會議參與人數/會議時間分析資料

喇叭麥克風

- 全雙工麥克風陣列 (含回音消除功能)
- 進階噪音抑制
- 2 組單指向性麥克風
- 3.5mm 音源輸入 音源線可連接智慧型手機和 PC 等行動裝置作為喇叭麥克風
- 3.5mm 音源輸出
- 最高輸出 90dB SPL (0.5 米)
- 觸控式面板設計，可調整音量、靜音、接聽、撥號、結束通話
- Kensington 安全鎖孔

控制介面

- 紅外線遙控器
- RS232 可下 VISCA/Pelco P/Pelco D 指令 (VISCA 指令可以預設 128 個預設點)
- 遠端控制：VISCA over IP, IP (RJ45)
- UVC/UAC 隨插即用
- 網頁：使用 IP 位置登入攝影機管理介面 (不支援 IE 瀏覽器)
- PTZApp 2

影音格式

- YUV, YUY2, M-JPEG, NV12
- 網路影像串流格式：H.264
- 網路串流：RTSP, RTMP

聲音格式

- AAC-LC
- 網路串流：RTSP, RTMP

馬達驅動電動平移，傾斜

- 平移：±170°
- 傾斜：+90°（上）- 30°（下）
- 10 個攝影機預設點（遙控器直接設定）
- 順暢的馬達控制技术，快速、靜音

連接埠

- 12V/5A 電源接頭
- Mini DIN9 轉 RS232 輸入 & 輸出連接頭（輸出：連接 VISCA 控制面板；輸入：串接多支攝影機）
- USB3.1 type B 連接埠
- IP（RJ45網路孔）

USB

- 3.1 Gen1 Type B，向下支援 USB 2.0
- UVC (USB video class) 1.1
- UAC (USB audio class) 1.0

支架

- 隨機附贈攝影機壁掛架
- 可折疊式電視掛架（選購品）
- 吸頂式掛架(選購品)

系統要求

- Windows® 7/10
- Google Chromebook version 29.0.1547.70 或以上版本
- Mac OS X 10.7 或以上版本
- Windows® 10 Enterprise (IoT) LTSC (version 1809)

電腦硬體需求

- 3.2 GHz Intel® Core™ i5-4460 處理器或以上
- 4 GB RAM 或以上
- USB 3.1，USB 2.0 連接埠

環境資料

- 操作溫度：0 ~ 40°C
- 操作濕度：20% ~ 80%
- 儲存溫度：-20 ~ 60°C
- 儲存濕度：20% ~ 80%

外觀尺寸

- 包裝尺寸：259 x 259 x 349 mm
- 包裝重量：5.4 kg
- 攝影機本體：142.7 x 153 x 182 mm/1.45 kg
- 喇叭麥克風本體：220 x 181.5 x 49.5 mm/0.85 kg
- 遙控器：200 x 50 x 21 mm/0.09 kg

選購配件

- Mini DIN8 轉 D-SUB9 RS232 轉接頭
- 延伸用喇叭麥克風 (最多再串 2 顆)
- 延伸用麥克風 (最多串 4 顆)
- 可折疊式電視掛架
- 吸頂式掛架
- USB 3.1 光纖延長線 10 米/20 米/30 米
- USB 3.1type-B to type-A 連接線 3 米

IP 網頁瀏覽器規格要求

- Chrome：76.x 或更新版本
- Firefox：69 或更新版本
- IE：不支援

電源供應器

- AC 100V ~ 240V, 50 / 60 Hz
- 連接埠：12V, 5A

免費加值軟體 (支援 Windows® 和 Mac 作業系統)

EZManager 2: 攝影機遠端中控軟體

- 遠端集中管理多台 AVer USB Camera，包含韌體/軟體更新以及功能設定，遠端操控攝影機

PTZApp 2

- 自動或手動韌體更新
- 控制攝影機
- 設定鏡頭參數
- 診斷運行狀態
- 觀看即時影像

EZLive

- 影音串流線上直播/影片錄製/照片拍攝/會議畫面註記/白板功能

包裝內容

- VC520 Pro2 鏡頭本體
- VC520 Pro2 喇叭麥克風本體
- 遙控器
- 電源供應器
- 電源線(1.8 米)
- USB 2.0, type-B to type-A 連接線 (5 米)
- 喇叭麥克風線 (10 米)
- 3.5mm 音源線 (0.9 米)
- 安裝指南 QR code
- 壁掛支架
- ¼" 三角架螺絲

保固*

- 攝影機和喇叭麥克風：3 年
- 配件：1 年

相容雲端軟體

Zoom, Microsoft® Teams, Skype for Business, Skype, Google Meet, Intel® Unite™, RingCentral, BlueJeans, V-Cube, LiveOn, CyberLink U Meeting®, TrueConf, Vidyo, Adobe® Connect™, Cisco Webex®, Fuze, GoToMeeting™, Microsoft® Lync™, vMix, WebRTC, Wirecast, XSplit

** 產品規格若有變更，恕不另行通知

產品外觀

攝影機



攝影機背面



麥克風背面



版權所有 ©2021 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



經銷商

202107



VC520 Pro2

企業級的中大型會議室視訊會議系統



智能影像呈現 溝通彷彿身歷其境

AVer VC520 Pro2 提供專業級視訊會議系統，配有 18 倍總變焦鏡頭、SmartFrame 智能對焦框圖技術、IP 串流功能、一條 USB 線即可簡易安裝，再搭配延伸麥克風，帶給您卓越的視訊會議體驗。



Full HD 1080p



簡易 USB 安裝



細節呈現



安全性及效率提升



喇叭麥克風串聯方案

串聯延伸麥克風展現完美音質

VC520 Pro2 視訊會議系統，擁有平衡且穩定的音質表現，提供領先業界優質且創新的串接方案，其一為額外串接兩個喇叭麥克風，另一為連接全雙工麥克風陣列，可適用於各種中型或大型的視訊會議空間。



* 備註：延伸喇叭麥克風與全雙工麥克風無法同時串接
* 備註：標配喇叭麥克風無法當作延伸喇叭麥克風使用

一條 USB 線即可開啟視訊會議

VC520 Pro2 的安裝過程非常簡單，只需一條 USB 線，如此直接的連接方式不僅能節省時間，還能保持桌面乾淨整潔，讓您簡化設定流程並有效降低安裝成本。



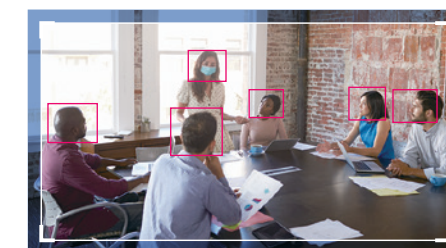
18 倍總變焦鏡頭呈現微小細節

VC520 Pro2 擁有 18 倍總變焦鏡頭，能以高達 1080p 60fps 的超高清視訊畫質，順暢且精準地呈現產品所有微小細節，最大優化團隊的視訊協作。



SmartFrame 智能對焦框圖 提升會議安全與效率

VC520 Pro2 具備圓展最新升級 SmartFrame 智能對焦框圖技術，鏡頭能自動偵測對焦參與者的身體部位，即使戴著口罩，仍可在 7 公尺內，快速框選會議的參與者，達到節省時間成本，促進會議效率與安全。



隨時隨地串流直播

和網路上的觀眾分享即刻現況，VC520 Pro2 支援 H.264 RTSP/RTMP，可提供順暢的 1080p 60fps 視訊影像，在喜愛的頻道上進行直播，讓您隨時隨地都能發布第一手資訊且傳遞最新的消息給觀眾。

