

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
- 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)：82°
- 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 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

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、Teams 按鍵*
- Kensington 安全鎖孔

* 僅限於 Microsoft Teams 版本

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

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

選購配件

- Mini DIN9 轉 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

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)
- 順暢的馬達控制技術，快速、靜音

影音格式

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

連接孔埠

- 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)

網路

- 10/100/1000 Mbps

聲音格式

- AAC-LC
- 網路串流：RTSP, RTMP

支架

- 隨機附贈攝影機壁掛架
- 可折疊式電視掛架 (選購品)

系統要求

- Windows® 7/10
- Mac OS X 10.13 或以上版本
- Google Chromebook version 76.0.3809.102 或以上版本
- Android 6 或以上版本

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

* VC520 Pro Microsoft Teams 版本
包裝尺寸: 348 x 251 x 308 mm
包裝重量: 6.7kg

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：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

- 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 Pro 鏡頭本體
- VC520 Pro 喇叭麥克風本體
- 遙控器
- 電源供應器
- 電源線(1.8 米)
- USB 3.1 type-B to type-A 連接線 (3 米)
- 喇叭麥克風線 (10 米)
- 3.5mm 音源線 (0.9 米)
- 快速安裝指南
- 保固卡
- 壁掛支架
- ¼" 三角架螺絲
- 2 組延伸麥克風和 5 米麥克風線*

* 僅限於 Microsoft Teams 版本

保固*

- 攝影機和喇叭麥克風：3+2 年
- 配件：1 年

* 請上網完成登錄，保固將免費延長 2 年。請查詢官網或經銷商以獲得詳細保固資訊

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, Vidy, 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

攝影機背面



麥克風背面



麥克風



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



202106



VC520 Pro

企業級的中大型會議室視訊會議系統



Standard edition



Microsoft Teams edition

視訊會議彷彿如身歷其境

AVer VC520 Pro 為企業所需的專業視訊會議系統，擁有 12 倍光學變焦鏡頭、可延伸串接喇叭麥克風、Full HD 1080p 高解析度、Sony True WDR 感光元件及遠端 IP 管理系統，讓視訊會議彷彿如身歷其境。



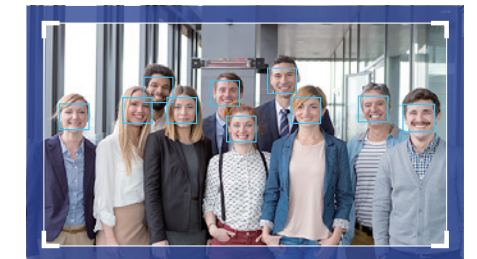
專業視訊會議的完美音質

VC520 Pro 喇叭麥克風抑制回音和降噪，觸控面板可輕易調整音量或靜音，抑制回音，單顆收音可高達 15 英尺，額外再串接兩個喇叭麥克風即可達 45 英尺穩定收音，更可以連接全雙工麥克風陣列，收音超清晰，讓視訊會議彷彿如身歷其境。



SmartFrame 鏡頭智慧對焦，快速框選與會者

VC520 Pro 鏡頭可進行臉部偵測，數秒內框選與會者，快速開啟會議，增加企業生產力，即使是會議中有人進出，鏡頭即能自動變焦調整偵測再次框選與會者。



12 倍光學變焦的專業清晰度

VC520 Pro 鏡頭多層鍍膜及內嵌自動對焦光學元件，可高達 12 倍光學變焦，直接以 Full HD 1080p 高清晰解析度，完美且精準地呈現物件任何小細節，促進會議的溝通及效率。



透過 IP 系統管理，遠端控制鏡頭及影像串流

VC520 Pro 透過網頁進行 IP 系統集中管理，可遠端控制攝影鏡頭，及使用 USB 3.1 以 60fps 的 H.264 和 AAC-LC RTSP / RTMP 即時在 Facebook 或 YouTube 進行影像串流。



VC520 Pro 專屬 Microsoft Teams Rooms 特仕版

VC520 Pro 專屬 Microsoft Teams Rooms 特仕版，喇叭麥克風整合 Microsoft Teams 按鈕，一鍵快速開啟會議且確認會議狀態，更可連接全雙工麥克風陣列，讓您會議聲歷其境。

* 此功能僅限定 VC520 Pro Microsoft Teams Rooms 特仕版，此版本包含一顆 VC520 Pro 鏡頭、一個喇叭麥克風以及兩顆收音麥克風。



Full HD 1080p



Sony True WDR



18X zoom



Expansion Speakers/
Microphones



Microsoft Teams
Rooms Edition