

產品規格

攝影機

- 4K 雙鏡頭技術，提供 18 倍變焦的 113 度視野
- 4K 3 倍光學鏡頭視野 (對角/水平/垂直)：92° / 81° / 50°
- 4K 定焦鏡頭視野 (對角/水平/垂直)：113° / 105° / 71°
- Sony 4K 超高感度元件：任何光源下都呈現全高清、高彩度影像
- 解析度與張數：(16:9) 1280 x 720 at 60, 30, 15fps, 4K, 3264 x 1836, 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1600 x 900, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360 at 30, 15fps; (4:3) 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480 at 30, 15fps
- 噪音隔離技術：可自行界定窄、中、寬會議室範圍
- SmartFrame & SmartSpeaker 鏡頭智能追蹤對焦技術：自動框選與會人員以及單一發言者聲音追蹤對焦功能
- 簡報模式：創新語音追蹤技術，追蹤自訂預設區域以及發言者
- 智慧畫廊 Smart Gallery*：智能偵測會議人員，個別框選放大並列於畫面
- 手勢控制攝影機 (放大、縮小、AI 開啟/關閉)，操作更輕鬆直覺
- 透過 AVer PTZApp 2 軟體，輕鬆設定寬廣動態、白平衡以及各種影像設定
- 最短對焦距離：100 公分
- 人流管理系統：供企業和第三方軟體供應商獲得會議人數統計和開會間隔的數據，以便更加了解會議室使用情況
- 需透過 PTZApp 2 來設定功能

馬達驅動電動平移、傾斜

- 平移：視野範圍 165 度
- 傾斜：視野範圍 101 度
- 10 個攝影機預設點 (可透過遙控器或網頁遠端操控)

音頻

- Beamforming 麥克風陣列技術：14 顆麥克風
- 10米收音範圍
- 最高音量輸出：96 dB SPL at 1/2 m
- 回音消除
- 雜音抑制
- AI 功能的建議使用距離為五米

HDMI

- 支援內建 USB 3.1 (Gen 1) 轉 HDMI 轉換器技術
- 支援 HDMI 4K 解析度輸出到電視/螢幕*
- Windows® 7 和 MAC 作業系統：需要安裝 USB 轉 HDMI 驅動程式

連接器介面

- 12V/5A 電源接口
- Mini DIN 6 轉 RS232 接口
- USB 3.1 type B 接口，向下相容 USB 2.0 連接埠
- HDMI 接口 (USB 轉 HDMI 轉換器)
- 音源：3.5mm 音源 / 喇叭接口，可支援助聽輔助 (HA) 系統*
- 兩個 RJ45 接口：一個供連接網路；一個連接延伸麥克風或喇叭麥克風
- 三個 USB 2.0 type A 接口：一個供安裝無線 USB dongle**；一個連接
- USB IFP touch back；一個給 PC 相關擴充設備
- *需透過 PTZApp 2 設定，並向 AVer 採購 Audio-out converter
- **無線模組是選購品，使用者須自行插藍芽 Dongle 到 VB350，啟用無線連接手機功能

Product Appearance

正面



791 mm (L) x 128 mm (W) x 126 mm (H)

背面



理線槽

側面



- Phone-in
- Audio expansion
- RS-232
- USB 2.0 type A (無線模組專用)



- DC 12V
- LAN
- USB 3.0 type B (連結 PC)
- HDMI-out (連結電視/螢幕)
- USB 2.0 type A port



版權所有 ©2024 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

202312

影音格式

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

USB

- 3.1 Gen 1，向下相容 USB2.0
- UVC 1.1 (USB 視訊類別), UAC 1.0 (USB 音訊類別)

控制介面

- 紅外線遙控器
- 網頁：使用 IP 位置登入攝影機控制網頁(僅支援Chrome 76.x 或更新版本，不支援 IE 瀏覽器)
- VISCA / pelco P / pelco D 透過 RS-232 / VISCA over IP
- UVC / UAC 隨插即用
- PTZApp 2

支架及安全

- 隨機附贈攝影機壁掛架
- 電視 VESA 掛架 (選配)
- Kensington 安全鎖孔

系統要求

- 軟體：
- Windows® 7/10/11
 - Mac OS X 10.14 or later
 - Chromebox 3 version 94.0.4606.114 or later

硬體：

- 3.2 GHz Intel® Core™ i5-4460 processor
- 4 GB RAM or more
- USB 3.1 port, backward compatible with USB 2.0

電源供應器

- AC 100V~240V, 50/60 Hz
- 耗電量：12V/4.5A

免費增值協作軟體 (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：攝影機近端控制軟體

- 即時影像預覽 / 人數計算 / 會議時間間隔
- 智慧畫廊 (Smart Gallery) / Preset Link
- 自動或手動韌體更新
- 控制攝影機及設定鏡頭影像參數
- 診斷運行狀態

EZLive：攝影機直播軟體

- 支援多台攝影機影片錄製 / 截圖 / 畫面註記

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%

包裝內容

- VB350 本體
- 電源供應器及電源線
- USB 3.1 type B 轉 type A 連接線 (3米)
- USB 3.1 type A 轉 type C 轉接頭
- QR code 卡
- 壁掛支架
- 三腳架螺絲
- 遙控器
- 壁掛鎖孔紙

選購配件

- Mini DIN6 轉 RS232 轉接頭
- 電視 VESA 掛架
- 10 米 / 20 米延伸麥克風
- 10 米 / 20 米延伸喇叭麥克風
- 5 米 USB 2.0 type B 轉 type A cable 連接線
- 無線 USB dongle (配對手機)
- Audio-out 轉接線 (TRS female to TRRS male)

外觀尺寸

- 包裝尺寸：872 mm (L) x 197 mm (W) x 260 mm (H)
- 包裝重量：7.4 kg
- 攝影機音箱本體：791 mm (L) x 128 mm (W) x 126 mm (H)/3.3 kg
- 遙控器：150 mm (L) x 42 mm (W) x 19 mm (H)/50 g

保固

- 攝影機：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, Adobe® Connect, Cisco WebEx®, Fuze, GoToMeeting™, Microsoft® Lync™, Vido, vMix, WebRTC, Wirecast, XSplit, V Cube

*使用高畫質影像前，請先確認軟體以及電腦硬體規格的應用需求

**產品規格若有變更，恕不另行通知



雙鏡頭
更廣更清晰

VB350

4K 雙鏡頭視訊會議系統
適用於中大型會議室



台灣精品 2024
TAIWAN EXCELLENCE



體驗新一代的一體式視訊設備，圓展推出旗艦攝影機 VB350，流線型設計搭配流暢銜接的 4K 雙鏡頭，內建進階 AI 功能與聲音技術，為中大型會議室帶來卓越的視訊音訊表現。



混合18倍變焦照得更遠更清晰

有感升級會議體驗，VB350 搭載兩顆 4K 鏡頭，混合 18 倍變焦搭載 113° 視野範圍，可以在七米深的會議室內，清晰捕捉前景和背景影像。



穩定的鏡頭切換讓團隊合作更緊密

別讓不斷晃動的畫面打亂會議節奏，VB350 在光變鏡頭與定焦鏡頭之間無縫切換，精細呈現會議室的遠處細節，流暢的鏡頭切換讓您進行完美同步協作。



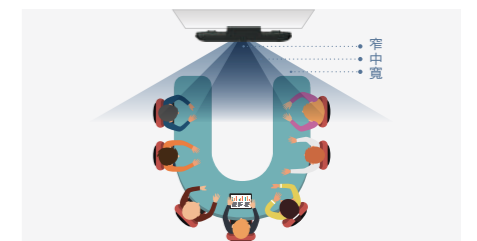
對話模式減少鏡頭晃動

提供遠端協作者更流暢的影像。在聲音追蹤模式下，攝影機追蹤各個發言人，當更多人加入談話後，為了避免鏡頭來回移動，攝影機將切換到自動對焦模式，框選所有與會者而非單個發言者。



噪音隔絕技術屏除噪音

不需擔心會議被噪音干擾，AVer 噪音隔絕技術只接收鏡頭可視範圍內的聲音，幫您阻擋背景雜音，即使在開放的工作空間，也能順利進行遠端協作。



14顆麥克風陣列展現卓越音質

在會議中享受自然、飽滿的音訊。14 顆麥克風陣列精準收音，且能清晰傳遞 10 米內的聲音，讓遠距協作如同面對面對談般自然流暢。



聲音追蹤



4K



雙鏡頭



混合18倍變焦



噪音隔絕技術



波束成型技術