

AVer SVC100 / SVC500

Full HD 點對點 / 6 點連線視訊會議系統



包裝內容物

- 主系統（解碼器）
- eCam PTZ III 變焦鏡頭
- SVC 強效麥克風
- 紅外線遙控器和電池
- 電源供應器
- 線材
- 保固卡
- 安裝指南

通訊

- 支援 H.323 協定和 SIP 標準和 SIP TLS
- 支援 WebRTC (需要授權啟用)
- 支援 H.323 協定、SIP 標準、WebRTC 混合通訊協定
- 連線頻寬 64Kbps ~ 8Mbps
- RJ45 網路孔 (10 / 100 / 1000)
- 手動頻寬設定

鏡頭

- eCam PTZ III 變焦鏡頭
- 200 萬畫素 CMOS 感光元件
- 18 倍總放大倍數
- 可左右 $\pm 110^\circ$ ；上下 $+25^\circ/-25^\circ$
- 72° 視野範圍（水平）； 43° 視野範圍（垂直）； 82° 視野範圍（對角）

會議影像解析度

- HD1080p (1920 x 1080) 最高支援到 60fps
- HD720p (1280 x 720)
- 480p (848 x 480)
- 4CIF (704 x 576)
- CIF (352 x 288)
- SIF (352 x 240)
- 所有解析度均為 30fps

同步分享影像解析度

- HDMI 支援解析度：
 - 1080p (1920 x 1080)
 - 720p (1280 x 720)
 - D1 (720 x 480)
 - SXGA (1280 x 1024)
 - XGA (1024 x 768)
 - SVGA (800 x 600)
 - VGA (640 x 480)
- DVI (數位) 支援解析度：
 - 1080p (1920 x 1080)
 - 720p (1280 x 720)
 - D1 (720 x 480)
 - SXGA (1280 x 1024)
 - XGA (1024 x 768)
 - SVGA (800 x 600)

- VGA (640 x 480)
- 輸出解析度：
 - 最高 HD1080p (1920 x 1080) 最高支援到 60fps

影像標準

- H.264、H.264 HP、H.264 SVC、H.263+、H.263 和 H.261
- H.239 雙影音串流
- BFCP 螢幕分享
- RTMP 即時影音串流

影像特點

- 多維度雜訊抑制 (3D denoise)

影像輸入

- 主鏡頭 eCam PTZ III
- 第二支 HDMI 鏡頭
- 簡報 DVI / VGA
- 簡報 HDMI

影像輸出

- HDMI x 2

音訊標準

- G.711、G.722、G.722.1、G.728、G.722.1C、AAC-LD、G.729

音訊特點

- 自動增益控制 (AGC)
- 先進的抑制雜音
- 進階的回音消除 (AEC)

音訊輸入

- SVC 強效麥克風，最多可串接 4 顆麥克風
- HDMI
- DVI
- Line-in (3.5 mm)

音訊輸出

- HDMI x 2
- Line-out (3.5 mm)

其他支援標準

- H.224、H.225、H.245、H.281、H.323 Annex Q 和 H.460
- 安全即時傳輸協定 (SRTP)、H.235、RTP、RTCP、H.350

使用者介面

- 支援單一 / 雙螢幕顯示
- 友善的使用者介面（包含 23 個多國語言：英語、繁中、簡中、捷克語、丹麥語、荷蘭語、芬蘭語、法語、德語、匈牙利語、義大利語、日語、俄語、韓語、挪威語、波蘭語、葡萄牙語-巴西、羅馬尼亞語、西班牙語、瑞典語、泰語、土耳其語、越南文）
- 會議中顯示 / 編輯端點名稱

網路



- 10 / 100 / 1000 Mbps
- NAT / 防火牆穿越 (H.460)
- 高效能封包遺失回復機制 (HELPeR™)
- 支援網路喚醒技術 (WOL)
- 支援 IPv4 和 IPv6
- 支援 telnet 中控整合 (API)
- 網路連線診斷工具
- 服務質量(QoS)
- 網路層通訊協定(VLAN) : 802.1Q / 802.1P
- EAP 802.1x

防護機制

- AES 進階加密機制功能 (128-bit)
- 系統設定可設定密碼加密
- 遠端管理可設定密碼加密

網路管理工具

- 可透過網路遠端管理 / 遠端監控
- 韌體升級
- 可透過網路下載 / 上傳 / 編輯電話簿
- 儲存系統設定 / 匯出通話紀錄

加值功能

- 會議錄影
 - 支援會議中及離線錄影
 - 實況影像直接儲存於 USB 隨身碟
 - 可選擇不同版面播放錄影
 - 可利用 VCPlayer 在電腦播放錄影或轉 .mov 及 .mp4 格式
- 行動視訊會議軟體 – EZMeetup
 - 30 天免費試用電腦版
 - iOS/Android 手機平板 App 免費下載
 - 支援 H.264 視訊標準
 - 接收解析度可達 full HD 1080p 30fps
 - 傳送解析度可達 full HD 1080p 30fps
 - 支援桌面 / 簡報分享、快照和錄影
- 視訊會議互動筆記軟體 – EZDraw
 - 平板 App 免費下載
 - 可讀取 .JPG、.PNG、.GIF 與 .BMP 檔案
 - 儲存為 .PNG 檔案
 - 最多供 10 台平板同時連線註記
- 支援雙螢幕

- 快捷鍵立即撥號 (10 組)
- 透過 USB 進行韌體升級
- 預設 100 個鏡頭拍攝位置
- 網路時間校正 (NTP)
- 支援螢幕快照 (SnapShot)
- 可設定群組撥號 & 支援 SIP 語音通話
- 支援 ScreenShare 軟體 (無線簡報會議分享)
- 支援 VCLink 軟體 (手機控制視訊會議系統)
- 切換高解析度模式
- 內建 SIP 伺服器 & 支援圓展註冊伺服器
- 雙鏡頭和簡報影像畫面可並排或畫中畫顯示
- iSCSI 儲存裝置設定
- 支援會議 ID 模式

電源供應

- AC 100V~240V、50 / 60Hz
- 消耗量：EIAJ 12V、6.25A

環境資訊

- 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

- 包裝外盒：422 x 336 x 374mm
- 包裝重量：8.88kg
- 主系統 (解碼器)：320 x 267.4 x 37.3mm
- eCam PTZ III 變焦鏡頭：205 x 205 x 195mm
- SVC 強效麥克風：144.8 x 128.45 x 27.8mm

選購配件

- SVC 強效麥克風
- 鏡頭專用支架
- USB 轉 RS232 轉換器

授權選項

- 2 / 4 / 6 / 8 / 10 多點授權，最多可以升級至 16 點
- WebRTC 網頁即時通訊

產品保固

- 3+2 年標準保固*
- * 請上網登錄免費兩年延長保固。更多相關保固資訊，請與圓展業務專員接洽。
- **內建 32G 儲存錄影空間 (實際格式化的容量可能會更少)

eCam PTZ III

產品介面

產品正面



產品背面

