

## EVC150 點對點視訊會議系統

AVer EVC150 具備高性價比優勢，是中小企業最物超所值的高畫質視訊會議系統，配備 full HD 即時影像、HD720p 內容分享、PTZ 變焦鏡頭與強效麥克風，並具有人性化操作介面與精巧外觀設計等特性。此外，領先業界的 3 年保固可大幅降低後續維修成本並提高企業投資回報率。因此，無論是點對點視訊會議、雲端影像通訊或系統整合，符合業界主流標準的 EVC150 是最佳選擇。



HDMI™



### Full HD1080p 影像與 HD 內容分享

EVC150 支援雙螢幕輸出，可在一個螢幕觀看 full HD1080p 會議影像，另一螢幕觀看 HD 720p 簡報檔案、動畫或實物攝影機影像，享受順暢即時的高畫質視訊會議。



### 單鍵會議錄影

輕鬆錄存會議過程於 USB 隨身碟中，保留會議細節。會後可透過 EVC150 回放或下載 VCPPlayer 軟體在桌機或筆電中播放，隨時檢視會議影像和簡報內容。



18X  
total zoom

### 18 倍大砲級變焦鏡頭

總縮放倍數高達 18 倍的變焦鏡頭可左右 130°、上 90° 下 25° 轉動，即使在大會議室中也可清楚呈現每位與會人員；加上移動中的快速對焦，創造與會者視訊會議新體驗。



### 領先業界串接式麥克風

EVC150 可串接最多 4 個麥克風，除了精密音訊處理技術外並內含解碼器，可精準抑制雜音、自動增益控制與回音消除，創造如面對面般清脆響亮的高音質。



### 業界最多 100 個預設拍攝位置

會議前使用遙控器預設拍攝位置便毋須多花時間在調整鏡頭角度上，更可隨時將鏡頭切換至想要聚焦特寫的地方，會議中看近看遠看廣一鍵搞定。



### 遠端管理與整合

資訊人員可使用 WebTool 遠端操控 EVC150 來即時解決問題，更可透過網路採用封包遺失回復機制 (HELPer™)、網路喚醒 (WOL) 與 telnet 輕鬆整合 EVC150 與其他會議設備。

# EVC150

## 點對點視訊會議系統

### 產品規格

#### 系統組件

- 主系統 ( 解碼器 )
- 新 eCam PTZ 變焦鏡頭
- EVC 強效麥克風
- 紅外線遙控器
- 電源供應器
- 連接線
- 保固卡
- 快速安裝指南

#### 通訊

- 支援 H.323 協定、SIP 標準、SIP TLS
- 連線頻寬 64Kbps ~ 4Mbps (H.323/SIP)
- RJ45 網路孔 (10/100/1000)
- 手動頻寬設定

#### 鏡頭

- 新 eCam PTZ 變焦鏡頭
  - PTZ 變焦鏡頭
  - 200 萬畫素 CMOS 感應器
  - 18 倍總放大倍數 ( 12 倍光學縮放 + 1.5 倍數位縮放 )
  - 可左右 +/- 130° ; 上 +90° · 下 - 25°
  - 72° 視角 ( 水平 ) · 43° 視角 ( 垂直 ) · 82° 視角 ( 對角 )
- 支援遠端/近端鏡頭控制

#### 會議影像解析度

- HD1080p (1920 x 1080)
- HD720p (1280 x 720)
- 480p (848 x 480)
- 4CIF (704 x 576)
- 4SIF (704 x 480)
- 360p (640 x 360)
- W288p (512 x 288)
- CIF (352 x 288)
- SIF (352 x 240)
- 所有解析度為 30fps

#### 同步分享影像解析度

- 支援解析度：
  - WSXGA+ (1440 x 900)
  - HD (1360 x 768)
  - SXGA (1280 x 1024)
  - QVGA (1280 x 960)
  - WXGA (1280 x 800)
  - XGA (1024 x 768)
  - SVGA (800 x 600)
  - VGA (640 x 480)
- 輸出解析度
  - HD720p (1280 x 720) 最高 30fps

#### 視訊標準

- H.264, H.264 HP, H.264 SVC, H.263+, H.263, H.261
- H.239 同步視訊分享
- BFCP 簡報桌面分享

#### 視訊特性

- 白平衡、影像上下翻轉

#### 視訊輸入

- 新 eCam PTZ 變焦鏡頭
- VGA

#### 視訊輸出

- HDMI
- VGA

#### 音訊標準

- G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.722.1C, AAC-LD

#### 音訊特性

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

#### 音訊輸入

- EVC 強效麥克風
- 3.5mm Line-In

#### 音訊輸出

- HDMI 輸出
- 3.5mm Line-Out

#### 支援其他標準

- H.224, H.225, H.245, H.281, H.323 Annex Q, H.460, SRTP, H.235, HTTP, HTTPS, Telnet, DHCP, DNS

#### 使用介面

- 支援單一/雙螢幕顯示
- 階層式選單
- 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、韓語、挪威語、波蘭語、葡萄牙語-巴西、羅馬尼亞語、俄語、西班牙語、瑞典語、泰語、土耳其語、越南語)
- 會議中顯示對方站點名稱

#### 網路技術

- 10/100/1000 Mbps
- NAT / 防火牆穿越
- 封包遺失回復機制 (HELPeR™)
- 支援 telnet 中控整合 (API)
- 網路喚醒技術 (WOL)
- 支援 IPv4 和 IPv6
- 服務品質控制 (QoS)
- 網路連線診斷工具 (Network Test)
- VLAN (802.1Q / 802.1P)
- EAP 802.1x

#### 防護機制

- 進階加密機制 (AES)
- 系統與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與監控
- 可透過網際網路或乙太網路進行軟體更新
- 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 VLCPlayer 於電腦或轉 .mov/.mp4 格式播放錄影

- 快捷鍵立即撥號
- 預設 100 個拍攝位置
- 網路時間校正 (NTP)
- 支援 ScreenShare ( 透過電腦無線分享簡報 )
- 支援 VCLink ( 透過手機控制主機應用程式 )
- 支援螢幕快照 (SnapShot)
- 支援 iSCSI 儲存裝置設定

#### 電源供應

- AC 100V~240V、50/60Hz
- 消耗量：EIAJ 12V、5A

#### 環境資料

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

#### 外觀尺寸

- 包裝外盒：376 x 300 x 243 mm
- 包裝重量：6.49 公斤 ( 14.31 磅 )
- 主系統 (解碼器)：260 x 158.7 x 33 mm
- 新 eCam PTZ 變焦鏡頭：180 x 144 x 184 mm
- EVC 強效麥克風：131.9 x 118.6 x 25.5 mm

#### 選購配件



EVC 強效麥克風



eCam 鏡頭專用支架

#### 保固

- 3 + 2 年保固\*

\* 請上網完成登錄，保固將免費延長 2 年，請洽詢圖展服務人員獲得詳細保固資訊。

### 連接介面

#### 主機正面

網路連線狀態 USB 埠



電源

#### 主機背面

DC 12V 鏡頭輸入 音訊輸出 VGA 輸入 麥克風輸入



USB 埠

VGA 輸出

HDMI 輸出

音訊輸入

網路孔