

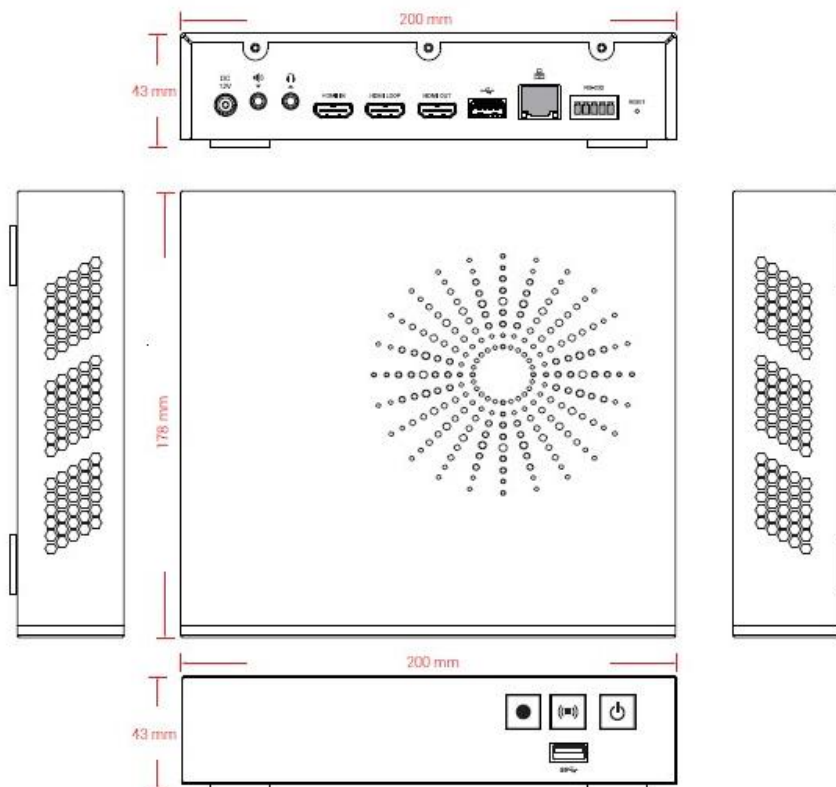
LS-115 智慧錄播站

主要功能介紹

- 多功一體設計，最高兩路 Full HD 影像擷取、融合、切換網路直播和錄影功能
- 支援圖像化導播操作與遠端管理服務
- 輕鬆打造專業級且更清晰的直播錄影畫面



尺寸



技術規格

| | |
|------------------------------|--|
| 名稱 | LS-115 |
| 輸入介面 | |
| 視訊輸入 | HDMI: 一路 / RJ-45: 可支援 IP 串流視訊來源最多 2 路 |
| 視訊最大輸入接孔數量 | 最多可支援 2 路 HDMI: 1 路 / 網路攝影機: 最高 2 路 |
| 影像解析度 | HDMI: 480i~4Kp60 RTP / RTMP / RTSP 最高 1080P |
| 音源混合 | 將多個音源合併為同一音訊 |
| 音源最大輸入數量 | 3.5 立體聲 Line in: 1 路 HDMI 音源: 1 路 UAC (USB audio class): 1 路 RJ-45: 可支援 IP 串流音訊來源最多 21 路 |
| 影像處理 | |
| 影像編碼類型 | H.264 / AVC |
| 影像資料張數 | 最高 30fps |
| 影像資料儲書率 | 300Kbps~8Mbps |
| 影像解析度 | Max. 1080p (640x360~1920x1080) |
| 音源處理 | |
| 音源資料類型 | AAC-LC |
| 音源資料傳輸率 | 80Kbps~320Kbps |
| 視訊/音訊輸出 | |
| 視訊輸出 | HDMI 顯示輸出: 1 路 (loop) HDMI 顯示輸出: 1 路 (含 GUI 操作介面) 2 路 H.264 / AVC 數位影像透過乙太網路串流傳輸 |
| 音源輸出 | 3.5 立體聲 Line out: 1 路 HDMI 音源: 1 路 / HDMI loop: 1 路 |
| 最大輸出解析度 | HDMI loop: 最高 4K HDMI: 最高 1080p60 |
| 串流傳輸 | |
| 網路傳輸延時 | 1 秒 |
| 可相容串流輸入協定 | RTSP, RTP, RTMP |
| 串流輸出協定 影像串流傳輸格式 | RTP, RTMP, (RTMPS), RTSP 註: 1. RTP 或 RTMP 串流輸出只能選擇 1 項 2. RTP : MPEG2-TS over RTP unicast; MPEG2-TS over RTP multicast 3. RTSP (TCP/ UDP): 最高 6 個位置, RTSP 串流僅能從 URL 拉流 |
| 本機儲存 / 遠端儲存 / 第三方平台相容 | |
| 外接式儲存裝置 | USB 背面接孔: 支援 1 路+2 路資源錄影 USB 背前面接孔: 支援 1 路混合錄影 / 支援 1 路+2 路 資源錄影備份 可透過 NAS 進行遠端儲存 |
| 本地儲存檔案會出格式 | MP4 |
| 遠端 FTP 備份 | 可設定 FTP 或 SFTP, 於錄影結束後自動上傳備份 |
| 第三方平台 | 可相容 Opencast, Panopto 和 Kaltura 平台 |
| LIVE 直播 | |
| LIVE 直播至影音平台或 直播伺服器 | 支援 RTMP(RTMPS)串流協議, 可同時串流最多 2 個直播平台 |
| 錄影直播設定 | 當主機同時進行錄影與串流直播時, 可設定輸出不一樣的解析度與 bitrate |

| 錄影功能 | |
|-------------------|---|
| 錄影格式 | 電影模式 / 1 路電影+2 路資源錄影模式 |
| 預約排程錄影 | 支援 iCalendar(.ics)格式的行事曆 |
| 錄影版型 | 多種預設版型，包括單畫面/畫中畫/多畫面分割 |
| 知識點索引 | 可自動 / 手動插入知識點 |
| 背景底圖 | 可儲存多張由使用者自定義的背景 |
| 鏡面標題 | 可儲存多張由使用者自定義的鏡面 |
| 文字標題 | 透過網頁導播平台可輸入文字標題 |
| 自訂錄影主題 | 可儲存多組由使用者自定義的錄影主題畫面，由網頁後台操控 |
| 影片資訊編輯 | |
| 事後編輯影片資訊 | 支援，透過課程管理後台可編輯影片資訊 |
| 影片資訊加入檔名 | 當影片匯出或進行 FTP / SFTP 上傳時，影片資訊可以自動加入本機定義的檔案名稱 |
| LS-115 和網路攝影機操作控制 | |
| 滑鼠或數位鍵盤控制 | 透過 USB 介面連接 |
| 電腦導播 | 內建數位導播台，透過網頁、軟體或圖像操作介面進行手動操控 |
| 行動裝置導播 | 透過手機或平板網頁以無線連接方式進行手動操控 |
| 外部控制 | 支援 RS-232 介面 |
| 控制按鍵 | 可透過機台前方按鍵操作錄影/直播/電源開關 |
| 課程管理平台 | 內建影片管理平台，透過網頁操控 |
| 網路攝影機控制 | 支援 VISCA / PELCO-D / PELCO-P / ONVIF Profile S 協議 |
| 一般 | |
| 作業系統 | 嵌入式 Linux 系統 |
| 電源 | 12V / 2A |
| 溫度 / 濕度 | 攝氏 0~40 度 / 90% |
| 尺寸 (L x W x H) | 200mm x 178mm x 43mm |
| 重量 | 1.37kg |
| 配件 | 快速安裝手冊 / 電源線 |

了解更多訊息，請至：

EverFocus 台灣總部：

電話：+886 2 2662 2338

www.everfocus.com.tw

marketing@everfocus.com.tw

EverFocus 美國 - 加州

電話：+1 626 844 8888

www.everfocus.com

sales@everfocus.com

全球分公司：

中國、日本

