



## LC200

### 智慧錄播一體機



LC200智慧錄播一體機，一機實現多信號源錄像儲存、遠程直播等功能。支援4路HDMI、3路網路，及4路音訊輸入，可接收各式信號源輸入影像錄影、混合及切換。可直接錄製影像儲存於內建硬碟，並且支援預定排程錄影及上傳，人不須在現場也可以自動啟動錄影。LC200可廣泛應用於教育錄播、企業會議錄影、政府機關等環境。

## 主要功能

- 1080p 60/30fps影像錄影及實況
- 提供多重影像輸入：4路HDMI輸入、(Lumens IP攝影機，與標準RTSP)，最多同時選擇四路使用
- 支援HDMI嵌入式音頻或類比立體聲音頻，具有4路音頻輸入1080p 60/30fps影像錄影及實況
- 彈性變化四個工作視窗，支援PIP、PBP
- 進階即時場景轉換功能
- 網頁、隨插即用的 GUI 導播介面
- 內建 1TB 硬碟或選購 2TB 硬碟

## 介面

### 前面板



### 後面板



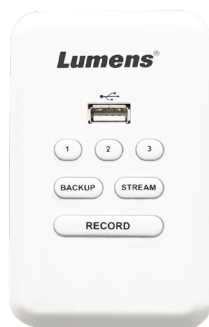
# 產品規格

視訊輸入	
視訊輸入	4 HDMI digital video
接口	4 female HDMI type-A
解析度範圍	480i~1080p 60fps
網路來源	Lumens IP 攝影機 / 槍型攝影機 RTSP Source (H.264 1080p 60 / 30fps)
視訊處理	
編碼格式	H.264 / AVC 4:2:0 8bit color 編碼配置文件: High, Main, Baseline
視訊編碼	200 kbps ~ 10 Mbps
視訊輸出	
數量 / 訊號	3 H.264 / AVC digital video over Ethernet 2 HDMI digital video
解析度縮放	1080p
幀率	30 / 60 fps
儲存	
內建儲存設備	標準 1TB HDD / 選購 2TB HDD
外接式儲存設備	1 USB 3.0 (前面板)
影像檔案輸出	H.264 and AAC in an MP4 container, JPEG
解析度縮放	360p, 720p, 1080p
幀率	最大 1080p 60 / 30 fps
音訊處理	
音訊輸入	4 Line In (立體聲, 3.5mm phone jack) 4 HDMI (立體聲, 4路音頻混音) IP 音頻源 (RTSP, AAC-Raw, 16K / 44.1K / 48K)
音源壓縮	
壓縮格式	AAC-LC

音訊輸出	
數量 / 訊號	1 Line Out (立體聲, 3.5mm phone jack) 2 HDMI (立體聲)
通訊介面	
USB	2 USB 2.0 type A (後面板) USB滑鼠, 鍵盤, HID 觸控面板
序列控制	RS-232 / RS-485 port
網路	
網路接口	1 female RJ-45 10/100/1000 Base-T high/full duplex
直播協定	Pull: RTSP Push: RTMP / RTMPS / MPEG-TS TCP, UDP, HTTP DHCP Client
功能	
網路來源	Lumens IP 攝影機, RTSP
場景切換	有
佈局切換	有 (Single, PIP, PBP, 3 和 4 畫面佈局)
背景切換	有
佈景	有 (顯示PNG圖片或系統時間)
文件備份	FTP / SFTP / NAS(CIFS/SMB, NFS) / USB 隨身碟
一般	
電源	DC In, 12V / 2A
功率消耗	24W
尺寸	標準 1u 122.5mm(L) x 431mm (W) x 44.3mm (H)
重量	1.2 kg

## 選購配件

LC-RC01延伸控制面板為LC200智慧錄播一體機的選購配件，可從遠端控制直播串流、影像錄製和影片備份等功能。支援設定3組巨集(Macro)，即能遠端操控影像切換以及指定攝影機到預設位置等指令。連接Cat 5e網路線，LC-RC01面板可延伸最遠達30米，具備標準美規/歐規1-gang嵌壁式面板設計。配備USB插槽，支援USB隨身碟存取影像。LC200搭配LC-RC01後，將使操作更加靈活方便。



美規: LC-RC01U



歐規: LC-RC01E

**Lumens**<sup>®</sup>

捷揚光電股份有限公司  
30288 新竹縣竹北市台元街20號5樓  
Tel: +886-3-552-6255  
Fax: +886-3-552-6256



www.MyLumens.com