

## UC9040

StreamLIVE™ PRO 多功能直播機



# 直播從未如此輕鬆

串流 / 錄影 / 場景 / 音訊 / 畫面切換  
一台搞定！



UC9040  
**StreamLIVE™ PRO**  
多功能直播機

\*\*本產品不包含平板

\* 需搭配使用可與UC9040相容的硬體裝置  
詳見「產品規格表：作業系統」



4埠 HDMI 輸入



直覺式操作



直接串流



雙平台可同時串流



直接錄製方便保存



場景切換，微導播



隨插即用



1080P 即時串流





**多合一，整合所有功能**

ATEN UC9040 StreamLIVE™ PRO 是一款創新的多合一 4 埠 HDMI 影音混合器，具備直接串流、錄製和場景切換功能。不需要連接電腦和螢幕，只要使用 iPad 或 Android 平板 或 Windows 筆電，搭配 ATEN Control APP，即可控制欲直播的節目、預覽、即時編輯、擺放元素，減化直播設備的佈建。實際上，這是一間藏在盒子裡的直播工作室，而且具有非常強大的功能。





#### 快速上手的直覺式專業級直錄播

StreamLIVE™ PRO，是特別為正在掙扎地使用複雜串流設備的直播主而設計。隨插即用，從直播機控制台到 iPad 或 Android 平板 或 Windows 電腦，你都能透過直覺式地操控，完成直播需要的每一件事。搭配你現有設備，簡單且快速上手。你可以快速地完成設定，利用拖拉功能設計自訂每一個場景的版面，並輕鬆地在影片或場景間即時切換。

#### 直接錄影 / 點播影片

StreamLIVE™ PRO 支援直接錄製節目，透過 USB 直接儲存至連接的外接硬碟，以提供即時和 VOD（點播影片）體驗。以 H.264 編碼的 FHD 畫質錄製精彩的影片，非常適合任何製作與後期製作的工作流程，並可立刻搭配最受歡迎的軟體套件。建立媒體分享給無法觀看直播的人們。建立點播影片庫，或用於任何內容管理系統。



**OnAir™ Pro 應用程式，自訂版面秒速完成！**

OnAir™ Pro 應用程式擁有功能強大的 DVE（數位視訊效果），且內建圖形編輯工具，讓你的平板/電腦成為理想的個人視訊編輯套件。自由組合、裁剪或縮放影音內容，打造專業的 PnP、PbP、或分割畫面。你可以從平板/電腦的照片圖庫，加上透明 PNG 的影像與背景，或是快速建立具有專業效果的重疊字幕。對於大規模的影片製作，甚至是拍攝中的每一件事，都可以輕鬆且即時完成。



## 聯絡我們

如有塵星上的疑問與需要，歡迎告訴我們

加入購物車

聯繫ATEN專家

### 任何時候，控制直播串流

你無需待在直播設備旁邊，也能主持節目。將平板或是 Windows 筆電，連接到與 UC9040 同一個區域網路，可在遠端輕鬆控制串流。使用 UC9040，你能擁有完整的直播控制，包含場景切換、音效調整/混音、轉場、串流開始/停止、模板配置，所有功能近在你的手邊！

[硬體設備相容性清單](#)

下載 OnAir Control App ( Android適用 )

下載 OnAir Control App ( Windows適用 )



Compatible Android tablet List for UC9040

Manufacturer	Model Name
Acepad	A140
Acer	Walle
Advance	SP4702
Advance	SP5712
AIDATA	ADT1012L
AIDATA	ADT1061
Alldocube	iPlay_20
Alldocube	iPlay_40
AllView	Viva H1003 LTE PRO/1
AllView	Viva H1003 LTE PRO3
Archos	AC101XPro4G
Archos	Archos Oxygen 101S



雙平台同時串流，吸引更多觀眾

內建硬體編碼器和串流伺服器，StreamLIVE™ PRO 可透過網際網路連線同時在兩個平台上直播，包括 Facebook、YouTube、Vimeo、Livestream 或任何自定的 RTMP 目的地，全部採用清晰穩定的超高畫質。監控串流及觀眾互動不再需要透過電腦，讓您不必使用功能強大且昂貴的電腦就能進行編碼。

The image illustrates the StreamLIVE PRO device's capability for multi-platform streaming. On the left, a large monitor displays a 'Survey results' chart with a 'YouTube LIVE' overlay. Below it, a smartphone shows the same content with a 'facebook LIVE' overlay and viewer comments. A central 'LIVE' icon with a signal icon indicates the streaming process. On the right, the StreamLIVE PRO device is shown with its control panel and a screen displaying a multi-camera view of the live stream. At the bottom, a row of colored buttons represents supported streaming platforms: Twitch (purple), Skype (blue), Wowza (orange), Periscope (teal), livestream (red), Akamai (light blue), and Vimeo (dark blue).

Platform	Color
Twitch	Purple
Skype	Blue
Wowza	Orange
Periscope	Teal
livestream	Red
Akamai	Light Blue
Vimeo	Dark Blue



**方便攜帶，隨時隨地進行串流**

多合一設計，大幅縮短設定時間，簡化影片製作流程。重量只有 2.3 公斤，卻具備專業表現和絕佳功能。使用這個精巧的影片製作工作室，平板或 Windows 筆電、相機、麥克風和連接線，在任何環境隨時開播。

**直播擷取，輕鬆完成錄製**

[ATEN Stream to USB](#) 軟體，讓你可以透過區域網路將 UC9040 直播機的影片直接傳送到 Windows 10 電腦，簡化在電腦上的後製流程，像是線上會議、內容創作，甚至是錄製。只要確認你的電腦、UC9040 直播機連接到同一個區域網路，不需要額外使用 USB 擷取卡，即可錄製直播。



**從 iPhone 或 iPad 相機，增強影像品質**

免費下載 ATEN OnAir Cam App，可將 iPhone 或 iPad 的相機功能，變成影像後製工具，進行多鏡頭直播。從相機控制，將影像串流傳輸至直播設備或是程式，如 CamLIVE™、StreamLIVE™、OBS Studio、Zoom 和 Teams\*。

\*需透過 HDMI 轉接器，輸出影像至 ATEN CamLIVE™ (HDMI 轉 USB-C UVC 視訊影像擷取器) 和 StreamLIVE™ (多功能直播機)。

\*需透過 HDMI 轉接器 & 影像擷取器，輸出影像至電腦。



OnAir Cam

Download on the App Store



HDMI影像輸出解析度最高為 1080P60



CamLIVE™



StreamLIVE™



電腦



相機控制功能：

- 前置/後置相機 切換
- 閃光燈 開啟/關閉
- 麥克風 開啟/關閉
- 焦距
- EV 曝光值

## 聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。

請輸入您的名字 \*

請輸入您的姓氏 \*

請輸入您的公司/單位 \*

- 請選擇採購用途 \*

請輸入您的電子郵件 \*







手機/市話/公司電話及分機

- 最符合您的描述 \*

- 請選擇您的產業別 \*

是否有任何其它資訊要告訴我們? \*

產品比較表

 <b>USB 3.2 Gen 1</b>	 <b>Video Mixer</b>	 <b>Video Capture</b>
 <b>Video Switch</b>	 <b>Encoder</b>	 <b>HDMI™</b> <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small>

## 功能

StreamLIVE™ PRO 是一款便攜式且一體多功的4輸入多通道串流導播機，集成了1080p視訊擷取器、視訊錄影機、視訊切換器、串流媒體編碼器、視訊轉換器、4K視訊分配器和音訊混合器等功能，以消除結合不同視訊/音訊設備的麻煩。StreamLIVE™ PRO 使HDMI視訊來源可以投放更高品質直播內容的到串流平台(CDN)，如YouTube Live、Facebook和Twitch。

為了增加便利性，使用者可搭配使用介面直覺化設計的app - OnAir，輕鬆監控與編輯圖像版型、調整數位轉場特效(DVE)及子母畫面設置(PiP或PbP)，更可享受八項預設的DVE轉場效果，包括圓形下降、窗型切割、圓點、圓形擴散、淡入淡出、心形、交叉陰影線和隨機方形。使用者不需連接個人電腦或額外購買軟體，僅需透過StreamLie™ PRO精巧的控制面板，即可在串流媒體中流暢地操作直播。開啟一場精彩的直播串流，只要連接網路、視訊及音訊來源，並備妥一台安裝好ATEN OnAir app的iPad或Android / Windows平板電腦。

對於需要於Skype、Zoom、MS Teams、OBS等平台舉辦遠端會議、線上活動或網路研討會的企業，可將StreamLIVE™ PRO搭配Aten Stream to USB 軟體使用，以將串流訊源轉為USB視訊訊號。此外，透過本軟體，使用者不僅可監控所有連接的StreamLIVE™ PRO之串流內容，更可確保每一個直播內容被串流至正確的平台。

當使用者想將iPhone或iPad的拍攝畫面串流至StreamLIVE PRO時，攝影模式的UI圖示常會影響畫面美觀。OnAir Cam應用程式可擷取iPhone或iPad的拍攝畫面，並將其轉換為無UI圖示的1080p @ 60 Hz HDMI訊源。使用者可將此訊號運用於StreamLIVE PRO，加強直播或後製的配備，進而提升製作成效。

StreamLIVE™ PRO具有符合人體工學和多功能實用設計，可支援擷取、編輯或是串流直播，其靈活性可適應所有獨立的串流媒體環境。StreamLIVE™ PRO具備豐富的功能，可解決直播主遇到的技術性困難，並提供易於使用的解決方案。

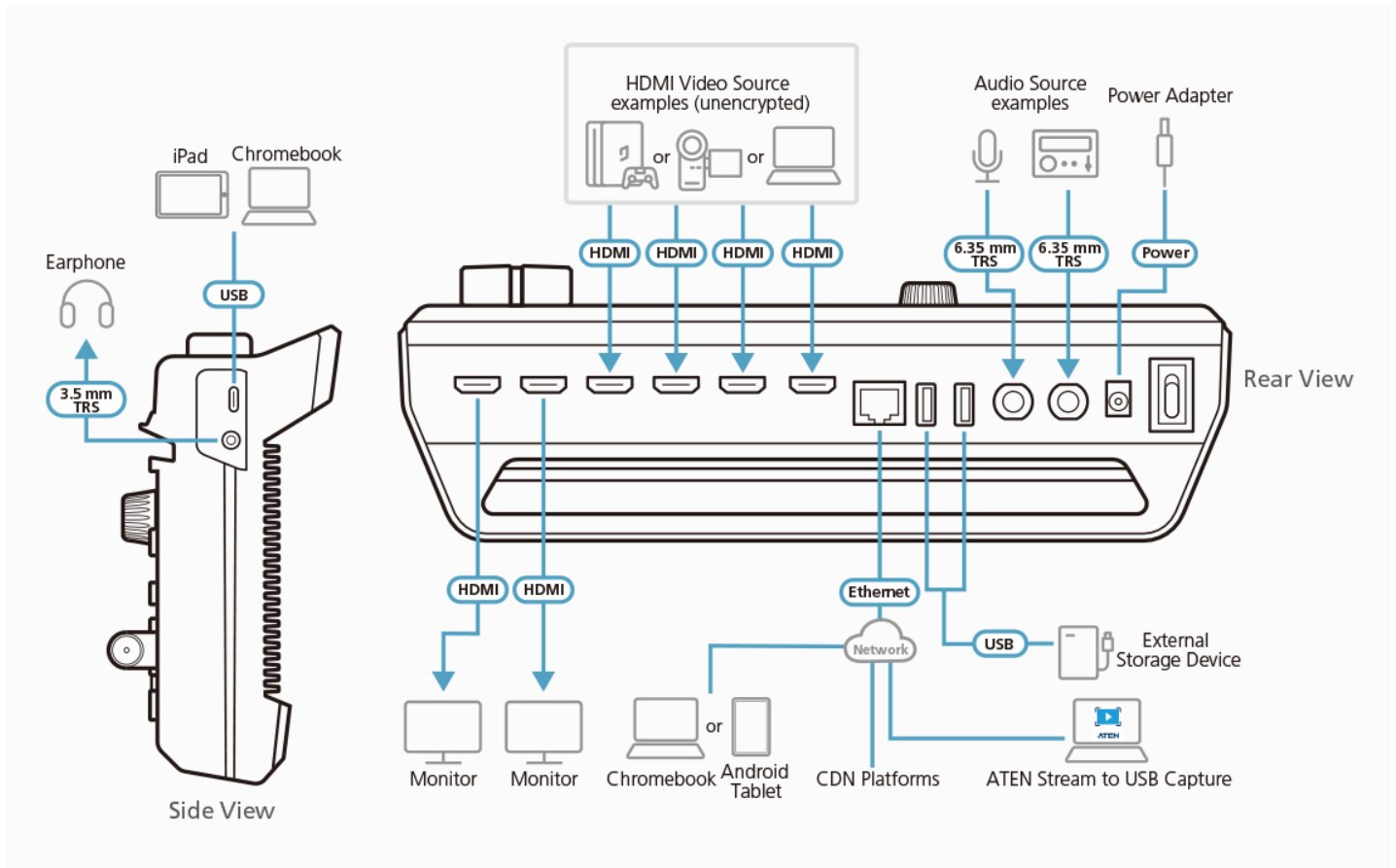
- 簡化串流媒體工作的多工一體設計 – 集結1080p 視訊擷取器、視訊錄影機、視訊切換器、串流媒體編碼器、視訊轉換器、視訊分配器和音訊混合器
- 相容於所有主流直播平台，可向全球觀眾在任何直播(內容傳遞網路)平台提供專業品質的即時串流影像，並同時直播到兩個平台
- 1080p錄影功能 – 具有影音錄製功能，可用於錄製節目，並透過USB 將錄製內容直接保存到外接硬碟
- 精巧的混合器控制面板 – 易於辨識的發光按鈕，讓用戶可輕鬆在多個視訊和音訊來源間切換與混合，達到專業且流暢的轉場效果
- 直覺式介面設計的OnAir app – 可預設多達8個場景，透過自訂的視訊配置、預覽及全螢幕的監控、即時編輯及轉場設定；內建搶眼的數位轉場特效(DVE)、子母畫面設置(PiP或PbP) 視覺效果，同時疊加圖像及文字，提供功能齊全的專業特效
- 數位轉場特效(DVE) – 包含圓形下降、窗型切割、圓點、圓形擴散、淡入淡出、心形、交叉陰影線和隨機方形
- 類似故事板的管理 – 透過快速且流暢的場景轉換，進而達到專業效果
- 音訊管理 – 能夠多通道混合每個音訊輸入的淡出、平衡
- 無風扇及優化的熱空氣循環系統，可安靜運行
- 多任務設計的把手支架，增強攜帶性同時符合人體工學的舒適角度
- 支援Android / Windows 裝置及iPad
- 可搭配ATEN Stream to USB軟體使用，將串流訊源轉為USB視訊訊號，並將多台StreamLIVE™ PRO之直播內容串流至Skype、Zoom、MS Teams、OBS等平台
- OnAir Cam可將無UI圖示的iPhone或iPad 拍攝畫面串流至StreamLIVE PRO – 此應用程式可擷取iPhone或iPad的拍攝畫面，將其轉換為無UI 圖示的1080p @ 60 Hz HDMI訊源，讓使用者可將此訊號應用於StreamLIVE PRO

## 規格

視訊輸入	
介面	1 x 4K HDMI Type-A 母頭 (最高可達2160p60, 未加密) 3 x HDMI Type-A 母頭 (最高可達1080p60, switcher, 未加密)
視訊輸出	
介面	1 x 4K 輸出 HDMI Type-A 母頭 (最高可達2160p60, 未加密) 1 x PGM HDMI Type-A 母頭 (最高可達1080p60, 未加密)
影像取樣	4:2:2 8位元
色彩空間	4:2:2 YUV
視訊解析度	HDMI 1 輸入: VGA(640x480@60), 480p60/50/30/25, SVGA(800x600@60), XGA(1024x768@60), 720p60/50/30/25, SXGA(1280x1024@60), WXGA+(1440x900@60), UXGA(1600x1200@60 RB), WUXGA+(1680x1050@60), 1080p60/50/30/25, 2160p60/50/30/25 HDMI 2/3/4 輸入: VGA(640x480@60), 480p60/50/30/25, SVGA(800x600@60), XGA(1024x768@60), 720p60/50/30/25, SXGA(1280x1024@60), WXGA+(1440x900@60), UXGA(1600x1200@60 RB), 1080p60/50/30/25 SRC/PGM HDMI 輸出: 480p60/50/30/25, 576p60/50/30/25, 720p60/50/30/25, 1080p60/50/30/25 HDMI 輸出: VGA(640x480@60), 480p60/50/30/25, SVGA(800x600@60), XGA(1024x768@60), 720p60/50/30/25, SXGA(1280x1024@60), WXGA+(1440x900@60), UXGA(1600x1200@60 RB), WUXGA+(1680x1050@60), 1080p60/50/30/25, 2160p60/50/30/25
音訊輸入	
介面	HDMI 擷取輸入 (立體聲); 2 x 1/4" TRS 插孔 (雙單聲道)
音訊輸出	
介面	HDMI 輸出 (立體聲); 1x 1/8" TRS 插孔 (立體聲)
網路協定	多重發佈到串流媒體服務器 / CDN (RTMP/RTMPS) ----- 視訊編碼 格式: H.264 位元速率: 512Kbps~10Mbps 色彩格式: YUV420 解析度: 1080p30/25, 720p60/50/30/25, 480p60/50/30/25 ----- 音訊編碼 格式: AAC 取樣頻率: 48kHz 位元速率: 128kbps

側錄儲存功能	最大視訊解析度: 1080p30 / 25 檔案格式: MP4 支援媒體: USB 3.x 的隨外接儲存設備 (HDD / SSD), 可用空間至少需 32 GB
連接	2x USB 3.1 Gen1 Type-A 母頭 (藍色) 1x USB Type-C 1x GbE LAN 連接埠
作業環境	
操作溫度	0 - 40 °C
儲存溫度	-20 - 60 °C
溼度	0 - 80% RH, 無凝結
作業系統支援	iPad: • iPad Pro ( 第三代或以上) 搭載 iOS 11 或以上 以下型號之 iPad 搭載 iOS 11 或以上 ( 需要額外的 Apple Lightning USB 3 轉換器): • iPad Pro ( 第一代 / 第二代) • iPad ( 第五代或以上) • iPad Air ( 第三代或以上) • iPad Mini ( 第五代或以上) • 自 Apple App Store 下載之 OnAir App Android 平板電腦: • Android 9 或以上 • ARM Cortex 八核心處理器或以上 • RAM 至少 2.75 GB • 自 Google Play 下載之 OnAir App Chromebook: • 支援 Android app 的 Chromebook • 自 Google Play 下載之 OnAir App Windows 電腦: • 搭載 Windows 10 的電腦, 版本 17763.0 或以上, 32/64 位元 • CPU: Intel i3 雙核心 2.8 Ghz 或以上 • RAM 至少 4GB • 自 Windows Store 下載之 OnAir App • UC9040 需更新至韌體版本 Ver.1.3.124 或以上
電源	
最大輸入額定值	DC12V, 7.5A
耗電量	DC12V:17.37W:184BTU/h  附註: ● 單位=瓦特: 表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h: 表示設備滿載時的功率損耗
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	1.85 kg ( 4.07 lb )
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	28.85 x 18.99 x 9.66 cm (11.36 x 7.48 x 3.8 in.)
附註	對於部分上機架機種, 規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.