

## VS5821

2埠 8K HDMI 影音切换器



essentials

# 2 埠 8K HDMI 影音切換器

8K

4K  
120Hz



VS5821

## 極致畫質

3D | 色深 | HDR10+

### 輸入



HDMI x2

### 輸出



HDMI x1

### 超高速頻寬



**48 Gbps** 視訊傳輸



細緻光感

**HDCP 2.2/2.3**

### 頂級音效

DTS-HD Master Audio™ | Dolby® TrueHD



切換間 8K 依舊清晰



支持 8K 60FPS 輸出，支援 4K 120FPS 輸出，支援 1080P 144FPS 輸出，支援 1080P 60FPS 輸出，支援 1080P 30FPS 輸出，支援 720P 60FPS 輸出，支援 720P 30FPS 輸出，支援 480P 30FPS 輸出。

美型外觀

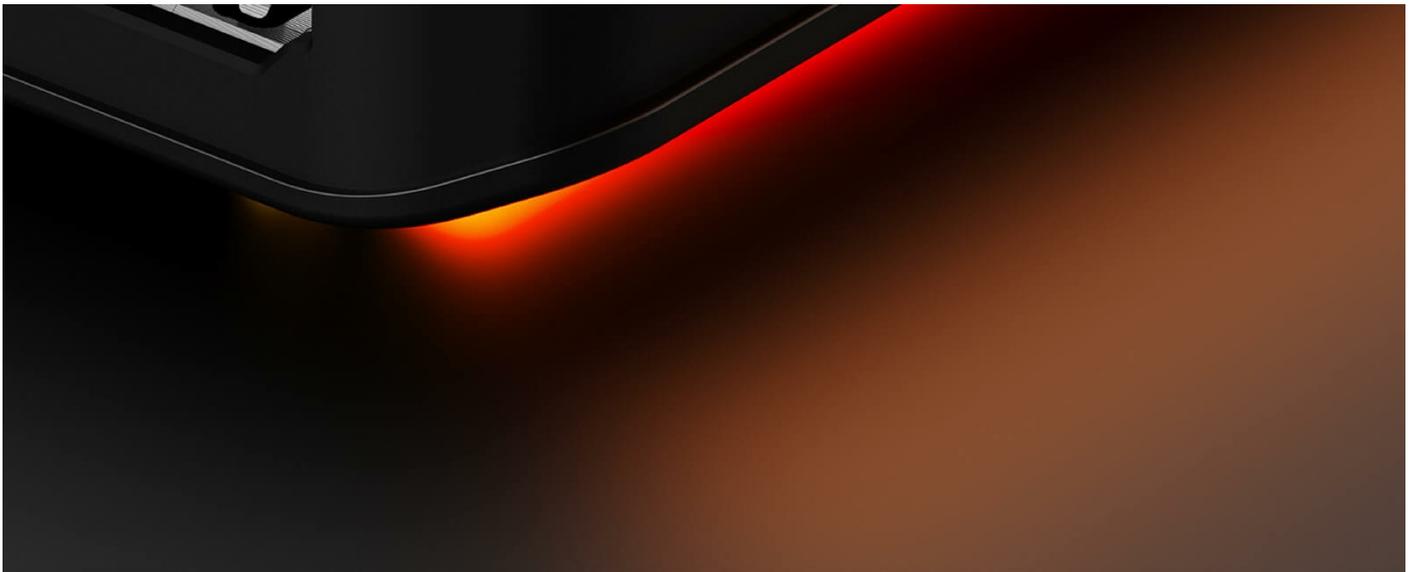
輕巧便攜



細緻光感

時刻同步





## 8K + HDR

色彩鮮活飽滿 影像逼真立體



## 即刻啟動 盡情開戰

零延遲上傳 每一幀都精彩

VRR OFF

VRR ON



VRR

可變刷新率

ALLM

自動低延遲模式

劇院級沉浸式視聽饗宴

DTS-HD Master Audio | Dolby Digital | Dolby Digital

極速頻寬 無損視訊傳輸

4001

# 48 Gbps



二進一出 一鍵快切  
RapidSync™ 畫面瞬間到位



顯示器



螢幕



投影機



電視

1 x 影像輸出



2 x 影像訊源



電腦



筆電



機上盒



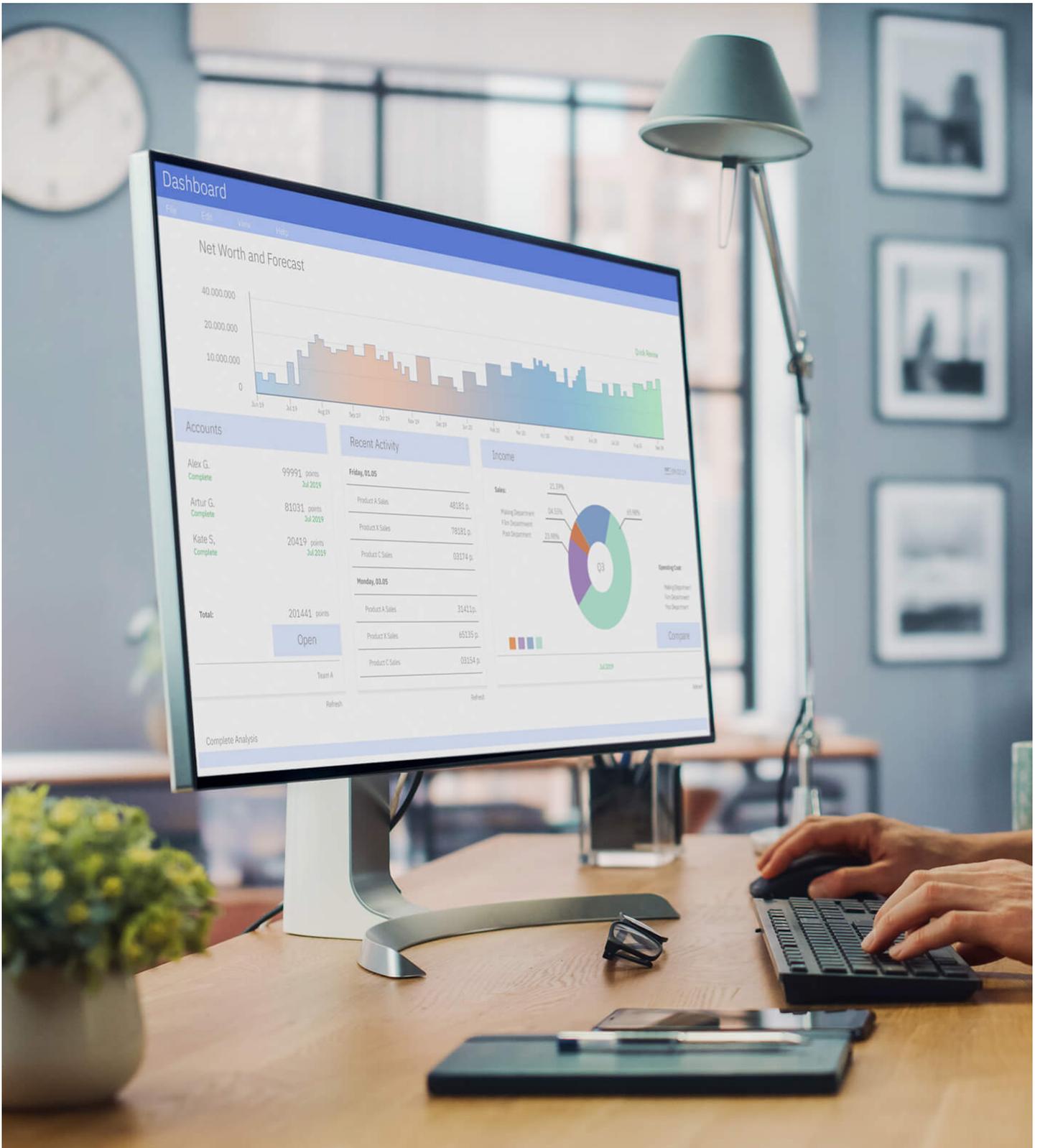
遊戲主機



媒體串流



媒體播放器









## 包裝內容物



2 埠 8K HDMI 影音切換器

VS5821



USB 電源線  
Type-C 轉 Type-A  
(1 公尺)

## 聯繫 ATEN 專家

請填寫表格，ATEN專家將與您聯繫。



48Gbps Max. bandwidth



Accent Light



Compact Design

**功能**

- **RapidSync™ 高速影音切換**
  - 瞬間完成訊源切換，有效消除訊號延遲，呈現穩定流暢的高畫質影像
  
- **超高解析度影像**
  - 支援8K @ 60Hz與4K @ 120Hz，呈現極致清晰與逼真的視覺效果
  
- **可變刷新率 (VRR)**
  - 自動同步畫面刷新率，消除畫面撕裂與延遲，帶來超流暢的遊戲體驗
  
- **自動低延遲模式 (ALLM)**
  - 自動切換至遊戲模式，大幅降低輸入延遲，操作反應更靈敏
  
- **HDMI 3D/Deep Color, HDR10+, HDCP 2.3 相容**
  - 提供高穩定度、多元裝置相容性與卓越影像品質
  
- **劇院級音效體驗**
  - 支援LPCM 7.1、Dolby® Digital & DTS-HD Master Audio™，呈現劇院級的環繞式多聲道音效
  
- **即時訊源切換**
  - 透過機身按鍵即可快速在兩組HDMI 訊源間切換，操作直覺便利
  
- **美型精巧的外觀設計**
  - 輕薄機身搭配柔和氣氛燈，能自然融入任何空間與設備配置

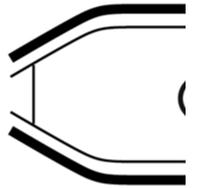
## 規格

視訊輸入	
介面	2 x HDMI Type-A 母頭 ( 黑 )
阻抗	100 Ω
最大距離	1.5公尺 @ 7680x4320 @ 60Hz (4:2:0)
視訊輸出	
介面	1 x HDMI Type-A 母頭 ( 黑 )
阻抗	100 Ω
最大距離	1.5公尺 @ 7680x4320 @ 60Hz (4:2:0)
視訊	
最大資料傳輸速率	48 Gbps
規範	HDMI (3D, 色深, 8K) ; HDCP 2.3 相容
最大解析度	7680x4320 @ 60Hz (4:2:0)
音源	
輸入	2 x HDMI Type-A 母頭 ( 黑 )
輸出	1 x HDMI Type-A 母頭 ( 黑 )
LED 燈	
已選擇	2 x 連接埠選擇 ( 橘 )
電源	2 ( 橘, 底部 )
連接介面	
電源	1 x USB-C (5V/1A)
線材長度	
USB 線	1 x USB Type-C 轉 Type-A ( 1公尺 )
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
機體屬性	
外殼材質	塑膠
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.03 kg ( 0.07 lb )
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	6.10 x 5.65 x 1.52 cm (2.4 x 2.22 x 0.6 in.)
每箱入數	20 入
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

F  
A

**VS5821  
Rear View**



**VS5821  
Front View**



TV Box



Simply Better Connections

**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.