

VS0801HB

8埠 True 4K HDMI 影音切換器



ATEN VS0801HB 為一款影音切換器，可將多達 8 組 HDMI 影音訊號來源連接至一台 HDMI 顯示設備，其支援高達 True 4K (4096 x 2160 @ 60 Hz 4:4:4) 視訊解析度、資料率 18Gbps、3D、色深達 12 位元、和無失真音訊格式。VS0801HB 搭載自動切換模式，可提供自動切換訊號的方便性，以及即時切換功能，讓使用者輕鬆地在 HDMI 訊號來源間進行切換。

此外，使用者可透過多種方式快速且輕鬆的操作 VS0801HB，例如：位於前面板的按鈕、雙向 RS-232 序列埠、IR、自動切換功能。VS0801HB 符合現今趨勢包含 True 4K 訊號傳輸且講求人性化操作，此機種為適用於廣泛環境的指標性產品，如：家庭劇院、會議室、貿易展場、購物中心。



功能

- 多達 8 組 HDMI 影音訊號來源連接至一台 HDMI 顯示設備
- HDMI 2.0 (3D, 色深, 4K); 符合 HDCP 2.2 規範
- 高視訊解析度 – 支援 True 4K 解析度 (4K x 2K @ 60 Hz (4:4:4)) 和標準 1080p (1920 x 1080 @ 60 Hz)
- 支援 HDR10+
- 內建雙向 RS-232 序列連接埠，可用於高階系統控制
- 自動切換模式支援自動選擇連接埠
- 輕鬆地在 HDMI 訊號來源間進行切換
- 支援 IR 延伸功能
- LED 指示燈顯示訊號來源狀態
- 隨插即用
- 機架式設計

規格

開關	
DIP	1 x 自動開關 ON / OFF
視訊輸入	
介面	8 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω

最大距離	3 公尺
視訊輸出	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距離	3 公尺
視訊	
最大資料傳輸速率	18 Gbps (6 Gbps 每通道)
最大像素時脈	600 MHz
規範	HDMI 2.0 (3D, 色深) HDCP 2.2 消費性電子控制 (CEC)
最大解析度	高達 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
最大距離	3 公尺
控制	
RS-232	連接: 1 x DB-9 母頭 (黑) 傳輸速率: 19200, 資料位元: 8, 停止位元: 1, 同位元: 無, 流量控制: 無
IR	1 x 迷你立體聲插孔 母頭 (黑)
連接介面	
電源	1 x DC 插孔 (附鎖)
耗電量	DC5.3V:3.73W:17BTU
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	金屬
重量	2.14 kg (4.71 lb)
尺寸 (長 x 寬 x 高)	43.72 x 15.83 x 4.40 cm (17.21 x 6.23 x 1.73 in.)
每箱入數	3 pcs
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.