

VS82H

2埠 True 4K HDMI分配器



VS82H

2埠 True 4K HDMI分配器



傳輸速率18Gbps 支援HDCP 2.2



自動降頻



鋁合金機殼



支援杜比TrueHD
DTS-HD Master 7.1 聲道



一個來源兩個顯示

可將一數位高畫質視訊號傳送到兩個顯示裝置，True 4K 視訊解析度(高達4096 x 2160 @ 60 Hz; 4:4:4); 支援HDR。

強大的相容性

連接到任何HDMI視訊來源，不須安裝驅動程式，即可開始共享。



**精巧且堅固**

高品質且耐久的鋁合金機殼。

流暢的視訊顯示

具有自動EDID 檢測功能，可在不同顯示裝置上為使用者提供最佳解析度。



		A/V Out		A/V In
		HDMI		HDMI
HDCP 2.2		EDID		 HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

功能

ATEN VS82H 分配器提供優質的True 4K 視訊解析度，且將一數位高清視訊訊號傳送到兩個顯示裝置時，也無損其視訊品質。此分配器支援所有HDMI 設備，如DVD 播放器、衛星機上盒與所有HDMI 螢幕、顯示器、投影機或電視。

除了符合HDCP 2.2 標準外，VS82H 還具有自動EDID 檢測功能，可在不同顯示裝置上為使用者提供最佳解析度。VS82H 同時支援杜比TrueHD 和DTS-HD Master 7.1 聲道，確保卓越無失真的音訊品質。

更便利的是，此分配器是一個「匯流排供電」（Bus-powered）機種，可以透過Micro-USB 埠直接從連接的設備充電。彙集以上功能，VS82H 提供一個有效的個人、企業、教育和商業應用解決方案。

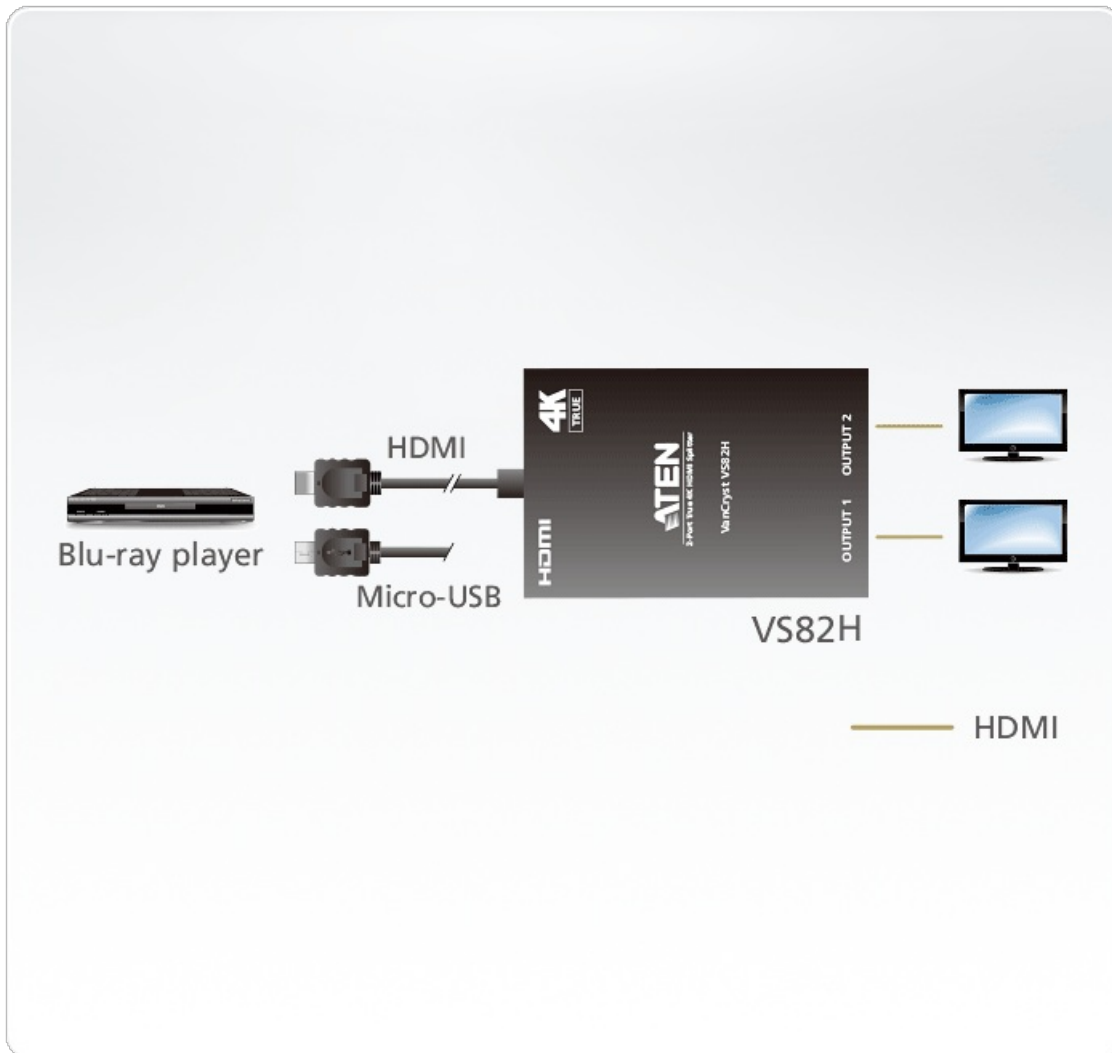
- 同時傳送單一True 4K 視訊來源至兩個HDMI 顯示裝置
- 自動降頻功能 – 為呈現最佳畫質輸出，使用1080p 顯示裝置時會自動調降解析度為1080p
- HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 相容
- True 4K 視訊解析度(高達4096 x 2160 @ 60 Hz; 4:4:4); 支援HDR
- 支援最大資料傳輸速率達18 Gbps (6 Gbps 每通道)
- 支援杜比TrueHD 和DTS-HD Master 7.1 聲道
- 自動EDID 檢測 – 針對不同螢幕，使用者依然能享受高品質顯示畫面和最佳解析度
- 高品質且耐久的鋁合金機殼

規格

EDID 設定	連接埠1 / 預設值
LED 燈	
狀態	HDMI 輸出 x 2 (藍) 電源輸入 x 1 (藍)
視訊輸入	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距離	30 公分 / 4K@60Hz (4:4:4)
視訊輸出	
介面	2 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距離	3 公尺 / 4K@60Hz (4:4:4)
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, 4K); HDCP 2.2 相容
最大解析度	達 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
連接介面	
USB連接埠	Micro-USB x 1 (韌體更新及電源)

耗電量	DC 5V:1.35W:4.6BTU/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
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 (鋁合金)
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.09 kg (0.2 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	8.80 x 6.00 x 1.50 cm (3.46 x 2.36 x 0.59 in.)
每箱入數	40 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.