

CS17916

16埠USB HDMI/音訊 KVM多電腦切換器



CS17916 16埠USB HDMI KVM 多電腦切換器為一台可允許管理人員從一組USB 鍵盤、USB滑鼠及HDMI 控制端存取16台HDMI 電腦的控制裝置。CS17916 可堆疊串接兩層，透過單一控制端控制控制多達256 台電腦。

此外，CS17916支援多重顯示(Multi-Display) 功能，可使用標準的USB 連接線串接8台切換器以達成多台螢幕的安裝架構，將配備多顯示卡的電腦視訊輸出，顯示至8台螢幕上；此功能讓您方便地比對、分析及監控視訊畫面，簡化工作環境。

另外，CS17916提供ATEN 螢幕選單(OSD) 功能，讓您輕鬆切換至安裝架構下的任何一台電腦，其同時亦提供備份/回復功能，可儲存及備份OSD 設定，並依照需求將其回復至切換器系統中。

CS17916支援多媒體鍵盤及音訊功能，可以從兩組喇叭聽到每台電腦的音訊輸出(一次一台)。

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



功能

- 一組USB 控制端可管理16台HDMI 電腦，及2台USB 2.0周邊設備
- 相容HDMI規格
- CS17916可堆疊串接兩層，控制多達256台電腦
- 多重顯示功能-串接8台CS17916以將畫面顯示至高達8台螢幕 (雙顯示/三顯示/四顯示/多顯示)
- 內建2埠USB 2.0 Hub
- 可透過前板按鍵、熱鍵及多國語言螢幕選單(OSD)切換電腦
- 支援電腦及USB周邊設備獨立切換
- OSD 備份/ 回復功能-可讓管理者備份切換器的設定值及使用者設定資料
- 支援韌體升級功能
- 螢幕動態同步顯示技術(Video DynaSync™) – ATEN獨家技術能避開機會產生的螢幕顯示問題，並在切換連接埠時保持最佳螢幕顯示解析度
- 高視訊解析度- 支援高達1080p / 1920 x 1200@60Hz
- 支援寬螢幕解析度
- 支援音訊-具備重低頻回應能力，可支援2.1 立體環繞聲道系統
- 控制端音訊埠位於前板，方便存取
- 自動掃描功能可監控所有電腦操作
- 相容於HDCP
- 支援跨平台-Windows、Linux、Mac 及Sun
- 控制端滑鼠埠模擬/bypass 功能，支援大多數滑鼠的驅動程式與多功能滑鼠
- 鍵盤訊號全模擬，確保開機零失誤
- 支援及模擬Sun/Mac 鍵盤*1.2
- 多國語言螢幕選單(OSD) 支援英文、德文、日文、繁體中文、簡體中文、西班牙文、俄羅斯文及法文
- 多國語言鍵盤對應-支援英文 (US), 英文 (UK), 德文 (GER.), 德文 (SWISS), 法文, 匈牙利文, 義大利文, 日文, 韓文, 俄文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文及簡體中文
- 支援熱插拔

註：

開啓滑鼠模擬功能以支援電腦及USB週邊設備獨立切換

1. 相容於PC；Mac, Sun 需透過USB 連結

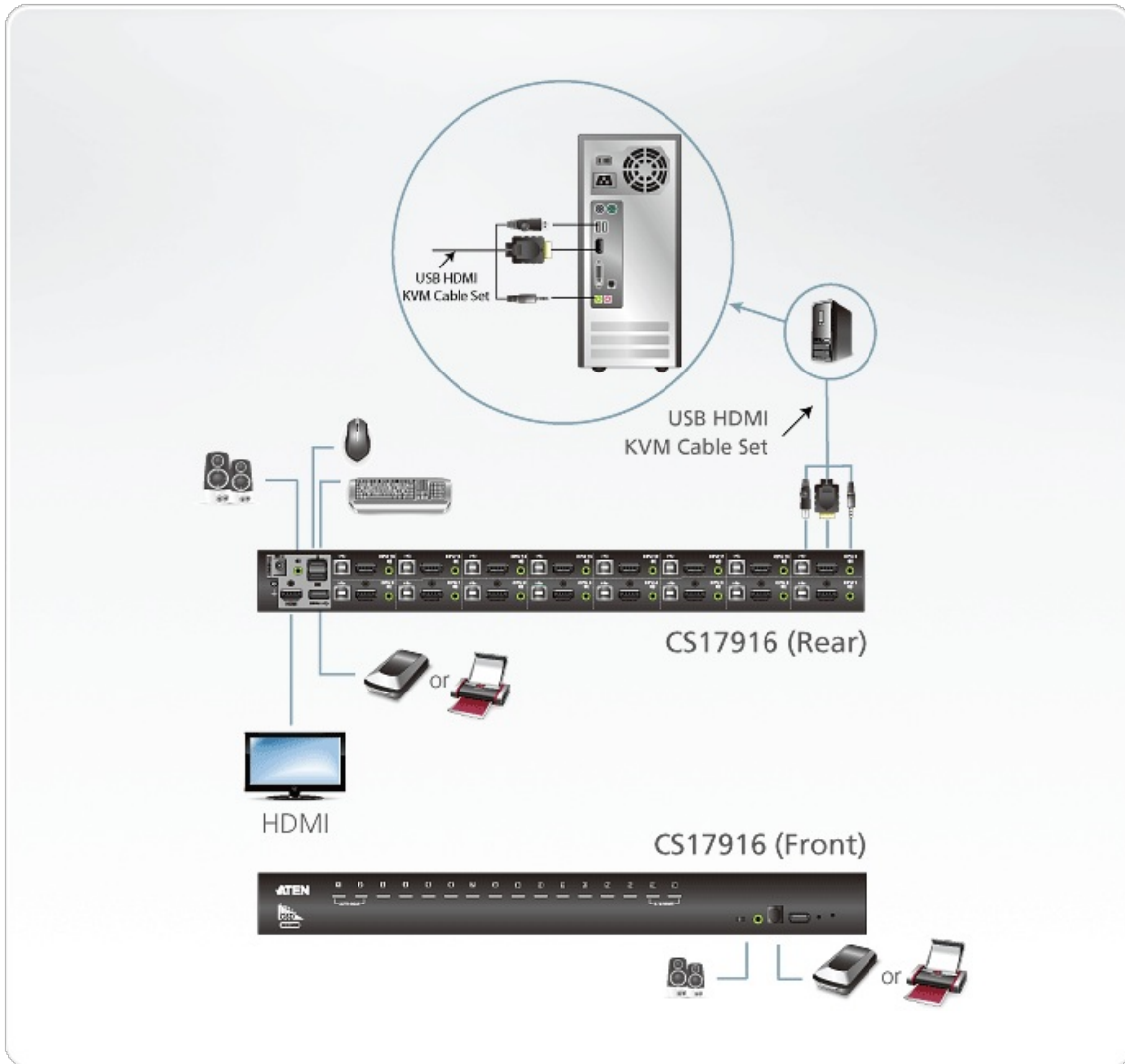
2. PC 鍵盤組合可模擬Sun/Mac 鍵盤；Sun/Mac 鍵盤僅能與Sun/Mac 電腦搭配使用

規格

電腦連接數	
直接連接數	16
最大	256 (堆疊串接)
連接埠選擇	OSD螢幕選單、熱鍵、按鍵
連接介面	
控制端連接埠	2 x USB Type A 母頭 (黑色) 1 x HDMI 母頭 2 x Mini Stereo Jack Female (綠色；1 x 前面板，1 x 後面板)
KVM 埠	16 x USB Type B 母頭 (白色) 16 x HDMI 母頭 (白色) 16 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
韌體更新	1 x RJ11 母頭 (黑色)
電源	1 x DC 電源插座
USB連接埠	2 x USB Type A 母頭 (白色) (1 x 前面板，1 x 後面板)
開關	

連接埠選擇	16 x 按鈕
重置	1 x 內嵌式按鍵
韌體更新	1 x 滑動開關
LED 指示燈	
USB 連結	16 (綠色)
電源	1 (深綠色)
線上 / 已選擇	16 (橘色)
模擬功能	
鍵盤 / 滑鼠	USB
視訊	1080p / 1920 x 1200 (DVI)
掃描間隔	1 - 255 秒 (預設值 : 5 秒)
耗電量	DC5V:8.66W:66BTU
作業環境	
操作溫度	0 - 50°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 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	3.86 kg (8.5 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	43.24 x 25.72 x 4.40 cm (17.02 x 10.13 x 1.73 in.)
附註	對於部分上架機種，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.