

USB 4K HDMI / DisplayPort KVM 數位電腦端模組 KG8950T / KG9950T

KG8950T / KG9950T USB 4K HDMI / DisplayPort KVM 數位電腦端模組可以從全通道 IP KVM 管理器集中連接到目標電腦。數位訊號提供優異的訊號補償，可提供達 3840 x 2160 @ 30 Hz，24 位元色深，大幅提升視訊影像品質，同時比傳統的 KVM 解決方案提供更高的資料傳輸速率。隨插即用的 KVM 數位電腦端模組採用強大的 SoC 構建，可提供出色的視訊影像壓縮。其 0U 且輕巧的外觀設計，讓使用者可有效率地安裝設備及整理佈線，提供節省空間的理想解決方案，KVM 數位電腦端模組尤其適合部署在資料中心、機房、控制室及高科技產線應用。

備註：ATEN 數位電腦端模組僅相容於 KG0016 / KG0032。請確保 KG0016 / KG0032 和 KVM 數位電腦端模組直接相連，兩者間不透過網路交換器連接。ATEN 數位電腦端模組上的 SP 連接埠保留於未來功能擴充使用。

KG8950T

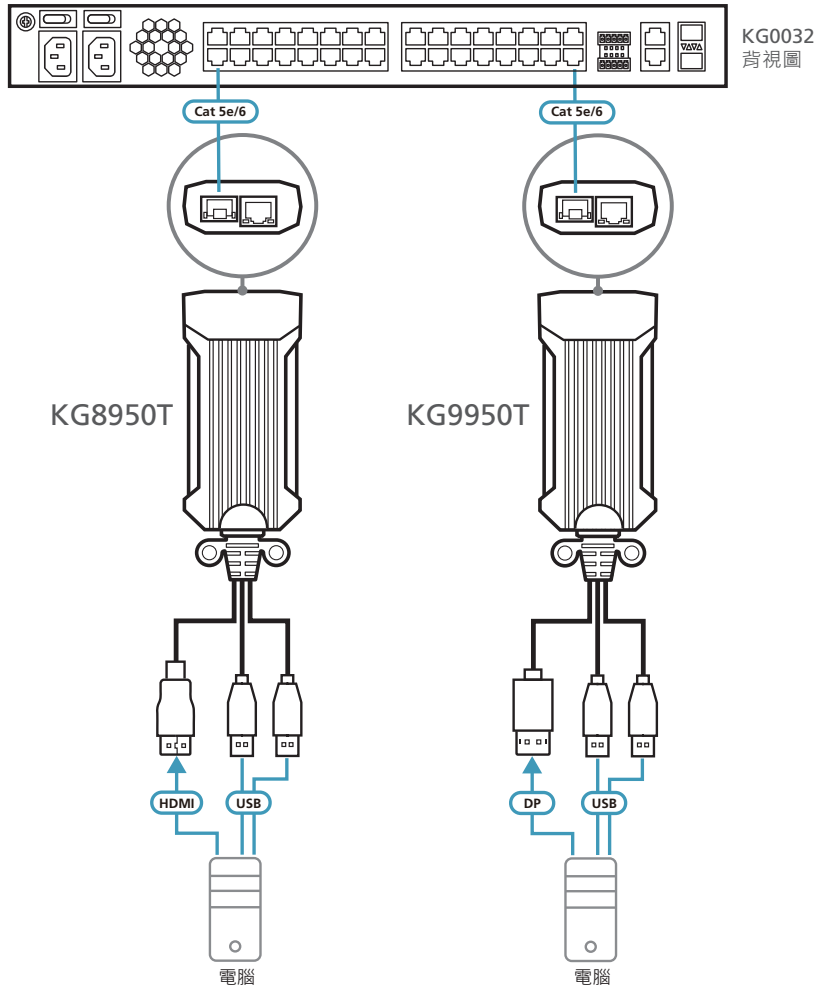
KG9950T

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



產品特性

- 高畫質視訊解析度 - 支援高達 3840 x 2160 @ 30 Hz 的視訊解析度；24 位元色深
- 透過 Cat 5e/6 線材可達 100 公尺佈線距離，並傳輸無失真動態視訊影像
- 虛擬媒體支援高速傳輸，讀取速度最高達 265Mbps / 寫入 188Mbps
- 節省空間 - 0U 輕巧型設計，帶有 SR 耳掛安裝，可提供整齊的伺服器機架安裝
- 輕量鋁壓鑄外殼 - 增強被動冷卻設計，周圍的條紋外觀設計有助於快速散熱
- USB 供電設計 - 無需外接電源變壓器
- 支援韌體更新
- 支援智慧卡 / CAC 讀卡機功能
- 支援 HDMI (KG8950T) / DisplayPort (KG9950T) 數位音訊



產品規格

	KG8950T	KG9950T
連接介面		
連線	1 x RJ-45母頭(KVM) 1 x RJ-45母頭 (SP) (預留以供未來功能擴充)	
電腦	2 x USB Type-A公頭 1 x HDMI公頭	2 x USB Type-A公頭 1 x DisplayPort公頭
切換開關		
重置	1 x 半嵌式按鍵	
LED指示燈		
連線	1 (綠) - 開啟: 活動 / 閃爍: 傳送 / 接收)	
10/100/1000 Mbps	1 (關閉 / 橘 / 綠)	
電源	1 (綠)	
耗電量	DC 5V:4.26 W	DC 5V:3.83 W
作業環境		
操作溫度	0 – 50 °C	
儲存溫度	-20 – 60 °C	
濕度	0 – 95% RH, 無凝結	
機體屬性		
外殼材質	鋁壓鑄外殼	
重量	0.28 公斤	
尺寸(長 x 寬 x 高)	12.20 x 5.80 x 2.58 公分	

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓
電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926
www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Released: 09/2024 V1.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
HDMI、HDMI高畫質多媒體介面及HDMI標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。

