

4KVIEWER Series

HDMI 1.4 4K Quad Multi View

4KVIEWER-HDMI-4 · 4KVIEWER-KVM-4



概述

4KVIEWER 系列透過結合4 路HDMI 介面並提供多種顯示模式（包含四畫面分割模式、畫中畫模式（雙畫面、三畫面或四畫面）、並排顯示模式（雙畫面、三畫面或四畫面）、影像疊加模式和全螢幕模式），開創了KVM 切換器功能的革命性新方向。使用者可以透過前面板按鈕、紅外線遙控器、螢幕顯示選單 (OSD)、控制台鍵盤和滑鼠輸入的熱鍵組合來控制和切換電腦/視訊來源。4KVIEWER 系列允許使用者透過由 USB 鍵盤、USB 滑鼠和 HDMI 顯示器組成的單一控制台存取 4 台電腦/裝置。您可以連接到一台顯示器 - 它支援所有顯示模式，另一台顯示器作為輔助顯示器，僅以全螢幕模式顯示主顯示器上選擇的一個頻道。使用無邊界切換功能，只需將控制台滑鼠移至主顯示器上所需的頻道即可輕鬆進行第二台顯示器的視訊切換。

4KVIEWER 系列透過 HDMI 連接器以及透過快速、可靠的 USB 連接將鍵盤和滑鼠資料傳輸到計算機，進一步改進了先前的設計。

設定快速簡易；只需將電纜插入對應的連接埠即可。無需配置軟體，無需安裝程序，也無需擔心相容性問題。由於4KVIEWER 系列直接截取鍵盤輸入，因此它適用於 Microsoft Windows、Linux、Sun 和 MacOS 平台。

4KVIEWER 系列適用於各種實際應用，例如控制室、監控系統、交通管制中心、製程控制中心、伺服器機房、醫療產業、廣播、製作和自動化、飛機和車輛，從而提高了營運效率。結合投影儀，它也用於演示和會議室。

4KVIEWER 系列可讓您在四台 PC 之間無縫切換並共享 USB 週邊設備，非常適合多媒體應用，並提供節省空間、簡化的 KVM 技術的終極解決方案。

Key Features:

- 多視圖模式：允許用戶在一螢幕上查看和控制多達四個視頻通道，顯示模式包括四畫面分割、畫中畫 (PiP)、並排顯示 (PbP) 和圖像疊加 (PoP)。
- 輕鬆調整大小和/或重新定位 PiP 或 PbP 以滿足用戶的觀看需求。
- 系統配置 (顯示模式和 KVM 端口選擇) 可通過前面板、OSD、紅外遙控器和 EnterNet 命令進行。
- 卓越的視頻品質：最高可達 4K (4096x2160 @ 30 Hz)。
- 下拉菜單：使用控制台鼠標和螢幕控制面板編輯顯示窗口和其他功能。
- KVM 端口選擇：通過前面板按鈕、熱鍵和鼠標進行選擇。
- 電源開啟檢測
- 熱插拔
- 支持通過模擬鍵盤組合
- 無邊界切換：只需將鼠標游標移到主顯示器上的所需通道即可切換到其他視頻源。

規格

Function		4KVIEWER-HDMI-4	4KVIEWER-KVM-4	
Computer Connections		4		
Port Selection		Front-panel Pushbuttons, Hotkeys, IR Remote Control, On-screen Display (OSD), Commands		
Connectors	Console Ports	Keyboard	1 x USB Type A Female (Black rear panel)	1 x USB Type A Female (Black, rear panel)
		Video	1 x HDMI	1 x HDMI
		Mouse	1 x USB Type A Female (Black rear panel)	1 x USB Type A Female (Black, rear panel)
	KVM Ports	KB/Mouse	4 x USB Type B Female (White)	
		Video	4 x Single Link DVI-D Female (White)	4 x HDMI Female (Black)
Emulation	Keyboard / Mouse	USB		
Switches	Selected	4 pushbuttons		
Video		4096 x 2160@30Hz (HDMI)	4096 x 2160 @ 30Hz (HDMI)	
LEDs	KVM	4 (Amber)		
	HDMI Input	4 (Green)		
	USB	4 (Green)		
Maximum Input Power Rating		DC12V@3A	DC12V@3A	
Power Consumption		1.2A	1.2A	
Environment	Operating Temp.	0-40°C	0-50°C	
	Storage Temp.	-10-60°C	-20-60°C	
	Humidity	0-80% RH, Non-condensing	0-95% RH, Non-condensing	
Function		4KVIEWER-HDMI	4KVIEWER-KVM	
Physical Properties	Housing	Metal		
	Weight	1.238Kg		
	Dimensions (L x W x H)	204mmX133mmX48mm		