

Dominion® 增強型使用者工作站

增強型高效能 IP KVM 切換器存取

Dominion® KX 增強型使用者工作站是獨立式設備，可為連接至Dominion® KX III & KX IV 切換器的伺服器提供高效能 IP 存取；除了搭配選購的 CommandCenter 整合能力外，亦可透過 DSAM, RDP、VNC 和 SSH 存取。可置於桌面、安裝於標準的 19 吋機架，或透過 VESA安裝固定於顯示器後方。使用標準的 Cat5 纜線與Ethernet/IP 技術部署。

可同時存取、檢視並控制多台伺服器，透過 KX III 增強型使用者工作站最多可分布於三個螢幕上，或使用 KX IV 增強型使用者工作站擴展至四個螢幕。您也可以使用創新的鍵盤與滑鼠共享功能，跨越四個、八個、十二個甚至更多螢幕進行作業！此外，還可透過網頁遠端控制功能，擴展使用者工作站的能力，用於顯示牆與控制室的應用。

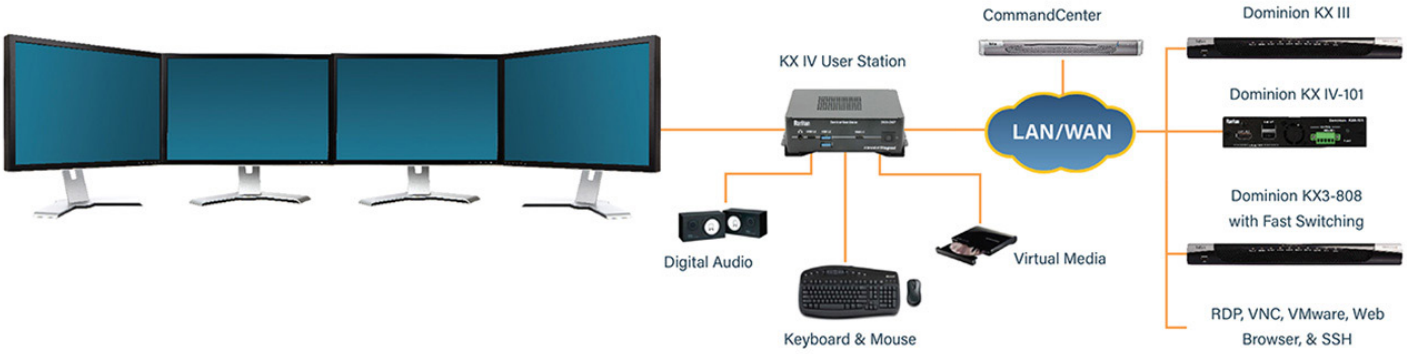
應用

- 廣播實驗室&工作室
- 控制室
- 政府&軍方
- 運輸&能源
- 工廠&產業
- 資料中心

共有兩款 Dominion 增強型使用者工作站設備。Dominion KX III 增強型使用者工作站，建議搭配 KX III 使用，支援最多三個螢幕與最高 1080p 解析度的伺服器。Dominion KX IV 增強型使用者工作站，建議與 Dominion KX IV-101 搭配使用，支援最高 4K 解析度、更多 KVM 工作階段，以及最多四個螢幕。兩款設備皆搭載強大的處理器，其中 DKX3-EUST 採用 Intel 處理器，而 DKX4-EUST 則採用 Ryzon AMD 處理器。

Dominion 增強型使用者工作站可取代過時的類比矩陣切換器、附屬的固定式廣播系統，或部署於任何需要便捷 IP 存取能力的地點。最適合部署於廣播、實驗室、工作室、控制機房、辦公室與資料中心。

DOMINION KX 增強型使用者工作站的運作：



高效能 KX III 和 KX IV 使用者設備

- 以高達每秒 60 幀的速度，傳輸多個視訊會話
- 超高速連線與次秒級切換速度
- 支援 VGA、DVI、HDMI、USB-C 及 DisplayPort 視訊介面
- 虛擬媒體、USB 音訊、智慧卡支援
- 多螢幕支援，可連接 2 至 6 台 Dominion KX IV-101
- 支援 4K 視訊、最多四個螢幕與更多 KVM 工作階段

高效且強大的使用者介面

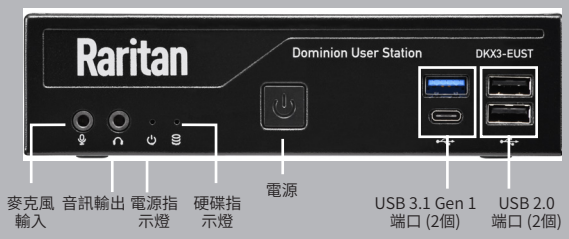
- 可同時透過最多 3 或 4 個螢幕進行多個 IP 連線
- 滑鼠共享功能支援多螢幕作業
- 掃描伺服器並選擇儲存螢幕截圖
- 收藏清單與熱鍵快速切換功能
- 高效視窗管理功能
- 可儲存與還原視窗佈局，甚至可跨多個使用者工作站使用
- 中文、法語、德語和日語

彈性的 IP 解決方案 —易於部署

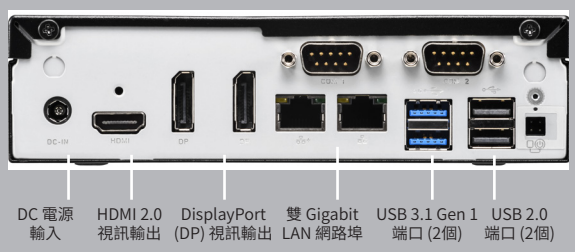
- 靈活的雙LAN或WAN存取
- 使用共同及／或分開的LAN
- 以 Cat5 纜線連接
- 存取數百台伺服器及裝置
- 亦可提供PC／桌面存取
- 桌面、機架和VESA安裝
- 支援 RDP、VNC、Vmware虛擬機器 (ESXi)、Web 連結、SSH 和 DSAM 連接
- 集中式登入與存取專用的CommandCenter
- Web 和 API 的遠端控制

DOMINION KX III 增強型使用者工作站 (DKX3-EUST)

正面視圖



背面視圖

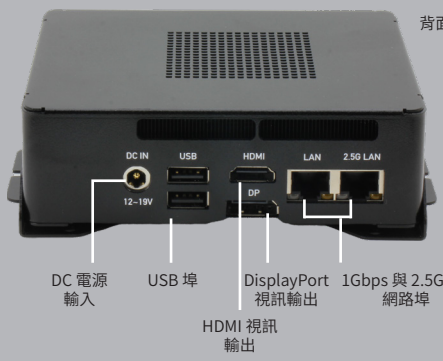


DOMINION KX IV 增強型使用者工作站 (DKX4-EUST)

正面視圖



背面視圖



產品描述	DKX3-EUST		DKX4-EUST
CPU	Intel Core i3-13100 3.4GHz		AMD Ryzen V2516
視訊規格	Controller	Intel HD Graphics	AMD Radeon™ Graphics
	HDMI	HDMI 2.0b, Max resolution up to 4096x2160@60Hz	HDMI 2.0a, Max resolution up to 4096x2160@60Hz
	DisplayPort	DisplayPort 1.4a, DP++, Max resolution up to 4096x2160@60Hz	DisplayPort 1.2a, DP++ , Max resolution up to 4096x2160@60Hz
	MultiDisplay	Max 3 display (1x HDMI 2.0b, 2x DisplayPort 1.4a @ real)	Max 4 display (Include 2 outputs Type C@ front)
記憶體	8GB		8GB
儲存空間	256GB SSD		128GB Solid State Disk
網路	Dual Ethernet LAN: 1x Intel i219 (1GB) , 1*Intel i225v (2.5GB)		LAN1: 10 / 100 / 1000 / 2500 Mbps LAN2: 10 / 100 / 1000 Mbps
前面 I/O	Button	Power Button w/LED	
	USB	2x USB 2.0, 1x USB 3.0 Type-C, 1x USB 3.1 Type-A	USB 3.2 Gen2 x2 USB 3.2 Gen2 x2 (Type-C, Supports DP1.2a display output)
	Audio	Headphone & Microphone jack	
背面 I/O	Display	HDMI 2.0b x1, DP 1.4a x2	HDMI 2.0a x1 , DP 1.2a x1
	USB Port	USB 2.0 x2, USB 3.1 x2	USB 2.0 x2
	LAN (RJ45)	Gigabit Lan (RJ45) 2.5G w/ LED	Gigabit LAN (RJ45) 2.5G Gigabit LAN (RJ45)
	DC in	Support 12V/19V	
電源轉接器 (DC-In 插孔輸入)	Input: 100-240/1.8A 50-60Hz Output: 19V/6.32A, Max 120W DCConnector:5.5/2.5mm (outer/inner diameter) / Level 6 Adapter		Input: 100~240VAC, 1.5A, 50/60 Hz Output: 19VDC, 3.42A, 65.0Wintel Level 6
認證	EMI - FCC, CE, VCCI, RCM, BSMI Safety - cTUVus, CB, CCC, BSMI		EMC - FCC, CE, VCCI. RCM, BSMI Safety - cUL, CB, KCC
環境條件	Operating temperature & Relative humidity: 0~40°C, 10~85% RH Relative humidity, non-condensing: 10~90% RH Altitude: 2000M		Operating Temperature & Operating Humidity : -20~40°C , 5~90% Storage Temperature & Storage Humidity : -40~80°C , 5~90% Altitude: Adapter 5000M Vibration: 5-500 Hz, 3.0 Grms random vibration, 60-min each axis Shock: 50g acceleration rate, 11 ms duration, 3 times each axis and 6 faces
平均無故障時間（MTBF）	33746hrs (60°C)		222265hrs (60°C)
功耗	90.96 W (19Vx2.62A max)		49.78W (19Vx2.62A max)
機身尺寸 (W*D*H)	190mm x 165mm x 43mm (7.5" x 6.5" x 1.7)		130mm x 109.25mm x 40mm
機身重量	1.3kg (2.9lbs)		610g (1.35lbs)

請上網站

raritan.com/ap/tw

©2025 Legrand. 版權所有。羅格朗（Legrand）旗下之 Approved Networks、Ortronics、Raritan、Server Technology 和 Starline 等領先業界的品牌，可以為客戶提供出眾的資料、電源與控制能力，進而為資料中心、大樓網路以及設施基礎架構提供創新解決方案。旗下子公司著重於設計、製造及銷售世界級的產品，以促進更高效、永續的未來。
我們的技術是源自於數十年經證實的效能以及不間斷的研發，可以發揮卓越的可靠度。V2054