

規格

Dominion KX II-101 V2	
Dominion 機型	DKX2-101-V2
外型規格	0 U 尺寸；可垂直或水平安裝於機架上（含分級套件）
尺寸（深 x 寬 x 高）	3.74 吋 x 2.8 吋 x 0.9 吋；95 x 71 x 24 公釐
重量	0.42 磅；0.19 公斤
電源	AC 電源供應 100–240VAC、47–63Hz、0.2A
作業溫度	0°–40°C (32°–104°F)
溼度	相對溼度 20%–85%
指示燈 設備狀態 網路 LED	設備狀態 LED 指示燈 網路活動及連線速率指示燈
近端連線	近端管理 – DB-9（母）序列 KVM 連接頭 – 力登 KVM 纜線 近端使用者視訊 – HD-15（母）VGA 近端滑鼠/鍵盤 – USB 連接至伺服器
遠端連線 網路協定	1 個乙太網路 (RJ45) 埠具備活動狀態指示燈。 TCP/IP、Telnet、SSH、HTTP、HTTPS、secure LDAP、RADIUS、LDAP、DHCP 及 SNMP
螢幕解析度 PC 圖形模式 Sun® 視訊模式	高達 1600x1200 @ 60Hz、 640x480 @ 60/72/75/85Hz、 800x600 @ 56/60/72/75/85Hz、 1024x768 @ 60/70/75/85Hz、 1152x864 @ 60/75Hz、 1280x1024 @ 60Hz、 1600x1200 @ 60Hz 及 720x400 (DOS)
保固	兩年含預先更換*



配件

零件編號	說明
DKX2-101-V2-PDU	用於連接至力登 PX 之配接器



Dominion KX II-101 V2

單使用者、1 埠 KVM-over-IP 切換器

無交換、可擴充、Single-Target KVM-over-IP 控制

具企業級 KVM-over-IP 技術的掌上型設備

Dominion KX II-101 V2 是新一代的 KVM-over-IP 設備，消除了傳統交換式 KVM 架構的阻擋因素，透過特定 IP 位址，提供對單一伺服器隨時隨地存取及 BIOS 等級的控制。

集合生產力、效率及安全性於「0U」、單埠的設備

- ▶ 掌上型且方便攜帶的 Dominion KX II-101 V2 可以垂直或水平安裝在機架旁，適合伺服器數量受限的小型、遠端據點
- ▶ 多個 Dominion KX II-101 V2 設備可以安裝在資料中心、實驗室環境或遠端辦公室，提供所有使用者連至所有伺服器完全無阻擋、無交換的存取（即使作業系統無法使用時亦同），縮短停機時間、平均修復時間及人力成本
- ▶ Dominion KX II-101 V2 擁有 Absolute Mouse Synchronization™（絕對同步滑鼠），可減少安裝時間，也建立了滑鼠同步的新標準。
- ▶ 虛擬媒體讓使用者能從任何地方傳輸檔案以進行修補與更新，加速更新流程並減少交通成本
- ▶ Dominion KX II-101 V2 同時提供更高等級的安全性，勝過其他遠端存取方法，完全透過 IP 網路，提供豐富的管理功能及最高等級的視訊

完整的功能加上創新的使用者介面

Dominion KX II-101 V2 是小而完整的 KVM-over-IP 創新套件。支援業界各種瀏覽器和作業系統，因此幾乎可以使用任何的作業系統與瀏覽器組合。同時整合力登的 Virtual KVM Desktop™（虛擬 KVM 桌面）功能，提供使用者如同直接連線機架的操作體驗。

Dominion KX II-101 V2 具有不可思議的擴充性。由於經過 CommandCenter® 認證，大量的 Dominion KX II-101 V2 單元可以透過力登的 CommandCenter Secure Gateway 整合成單一的邏輯網路，可由單一 IP 位址單次登入。

準備好以更智慧的方式進行管理嗎？採用 Dominion KX II-101 V2。
請電洽 1.800.724.8090，或造訪 www.raritan.com/KX2-101

© 2011 Raritan Inc. 力登電腦公司版權所有。Raritan®, 進一步瞭解。Manage smarter™、Dominion®、CommandCenter®、Paragon®、Absolute Mouse Synchronization™、Virtual KVM Desktop™ 及 PX™ 是力登電腦公司及其子公司的已註冊或未註冊商標。其他所有註冊商標或商標均屬於各所有者。

*若要取得標準保固下的預先更換資格，您必須先到 http://www.raritan.com/standard_warranty 註冊產品。

力登提供安全的 IT 基礎架構管理解決方案，可整合頻內 (in-band) 和頻外 (out-of-band) 伺服器存取、控制與能源管理，提升資料中心的效率與生產力。力登的 KVM、序列主控台及智慧型 PDU 產品，已應用於世界各地超過 50,000 個據點。力登電腦公司的 OEM 部門提供可用於伺服器與用戶端管理的內嵌式硬體及軟體，包括 KVM-over-IP、IPMI、智慧型電源管理，以及其他以業界標準為基礎之管理應用程式。

力登電腦公司總部位於美國紐澤西州 Somerset，目前於全球設有 38 個營運據點，產品行銷 76 國。詳細資訊請造訪力登網站 [Raritan.com](http://www.raritan.com)。



新一代功能具備無限的無阻擋多用途存取

用途廣泛

Dominion KX II-101 V2 獨一無二的外型規格及無阻擋存取，提供理想的遠端管理平台，適合：

- ▶ 需要單埠遠端存取的小型企業或分公司
- ▶ 位於遠端關鍵任務環境的少量伺服器，如管道抽水站、石油鑽井平台和軍事設施
- ▶ 大量使用者與目標設備間，需要同時、無阻擋連線的環境，如軟體發展研究室
- ▶ 遠端存取關鍵任務伺服器時可能遭到其他伺服器的遠端管理者阻擋
- ▶ 目標設備常常移動成不同的配置，如測試實驗室及展示間
- ▶ 流動性高的應用，如遠程轉播車及警察／消防／環境管理系統的行動指揮中心
- ▶ 臨時設施，如會議、展覽、客戶／顧客現場及施工拖車
- ▶ 非 IT 設備，如零售／銷售點顯示器、指示牌和資訊站，以及醫療和軍事裝備
- ▶ 需要隨時隨地透過業界標準瀏覽器進行 BIOS 等級存取的管理者

簡單好用

- ▶ Absolute Mouse Synchronization (絕對滑鼠同步) 可縮短安裝時間，建立了滑鼠同步的新標竿
- ▶ 虛擬 KVM 桌面，提供使用者如同直接存取近端伺服器的虛擬操作體驗
- ▶ 電腦共享模式允許多達 8 個遠端使用者存取同一個伺服器，以進行協同故障排除
- ▶ 即插即用設備安裝簡單；短時間內即可啟動並運行
- ▶ 透過 IP 網路連線進行韌體更新

與多種平台相容

- ▶ 支援 Windows®、Mac®、Linux® 及 Solaris™ 平台
- ▶ 支援力登多平台用戶端 (Multiplatform Client, MPC)

企業規模管理能力

彈性

- ▶ 外型輕巧，適合多種環境
- ▶ 序列管理控制埠允許近端設定及診斷
- ▶ 多功能序列埠提供數據機頻外存取連線
- ▶ 整合 Dominion PXTM Intelligent Power Distribution Units (iPDUs) 可提供遠端電源管理功能
- ▶ 可於大多數作業系統進行鍵盤及滑鼠熱插拔，而不影響目標伺服器
- ▶ 可直接存取連接埠，快速存取目標伺服器
- ▶ 透過出廠值回復按鈕可以回復出廠預設值，或透過序列管理主控埠回復出廠預設值
- ▶ 目標伺服器運行時可直接抽換 KX II-101 V2，減少伺服器停機時間
- ▶ 由相同單元進行 USB 或 PS/2 連接
- ▶ 垂直或水平安裝在機架旁 (含托架)

安全

- ▶ 高達 256 位元 AES 加密
- ▶ 於鍵盤、滑鼠、視訊信號，以及虛擬媒體進行安全加密
- ▶ 支援強大的密碼設定及密碼重試鎖定
- ▶ 支援 RADIUS、安全 LDAP 及 Active Directory®，由現有帳戶驗證使用者
- ▶ 使用存取控制列表以授予、限制或拒絕存取
- ▶ 閒置超時功能可防止對無人管理遠端主控台未經授權的存取
- ▶ 可停止 Telnet/SSH 存取

CommandCenter 認證

- ▶ 利用 CommandCenter Secure Gateway 強大的管理功能，包含以角色為基礎的集中式策略管理、系統活動記錄及使用者更動，以及集中式韌體更新

- ▶ 透過單次登入至單一 IP 位址，可擴充至大量單位的眾多站點，並顯示在整合的實體及邏輯視窗
- ▶ 與力登所有 KVM-over-IP 切換器的 Dominion 系列、序列主控台伺服器及類比 Paragon® II KVM 切換器整合成單一、邏輯的「指令和控制」網路

具成本效益

- ▶ 當部署多部 KVM 切換器不具經濟效益時，可提供遠端存取及 BIOS 等級的控制
- ▶ 緊密的整合在 0 U 的小尺寸中，節省機架空間
- ▶ 減少前往遠端據點的花費與不便
- ▶ 配有 AC/DC 變壓器、KVM 纜線及安裝配件
- ▶ 允許 IT 人員運用系統知識跨越多個站點

強化最高品質的 KVM-over-IP 體驗

- ▶ 可適應較低頻寬狀況的視訊設定
- ▶ 力登得獎的視訊品質，支援 32,000 色，締造新紀錄
- ▶ 支援高達 1600x1200 遠端視訊解析度
- ▶ 虛擬 KVM 桌面：
 - ▷ 全螢幕視訊，無視窗邊框或工具列
 - ▷ 透明的鍵盤操作，虛擬傳送所有按鍵輸入至目標伺服器，提供更加無縫的使用者體驗
 - ▷ 進階的視訊解析度偵測，在大量的遠端螢幕上呈現快速的視訊回應及正確性
 - ▷ 靈活的視訊縮放，使用者可調整視窗大小，從拇指大小到全螢幕

