



## 管理單一伺服器且可擴充的 KVM-OVER-IP 設備

### 具企業級KVM-OVER-IP 技術的精巧型設備

Dominion KX II-101 V2 是劃時代的KVM-over-IP 設備，消除了傳統交換式KVM 架構的限制因素，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。Dominion KX2-101 V2提供了標準功能，如：虛擬媒體、絕對鼠標同步、1920x1080視訊分辨率、支援亞洲語言、IPv6、安全的FIPS 140-2加密和通過iPhone®或iPad®的手持裝置存取。

### 完整的功能加上創新的使用者介面

Dominion KX II-101 V2 是精簡而完整的KVM-over-IP 創新設備。支援業界各種瀏覽器 and 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，提供使用者猶如在機架旁的操作體驗。

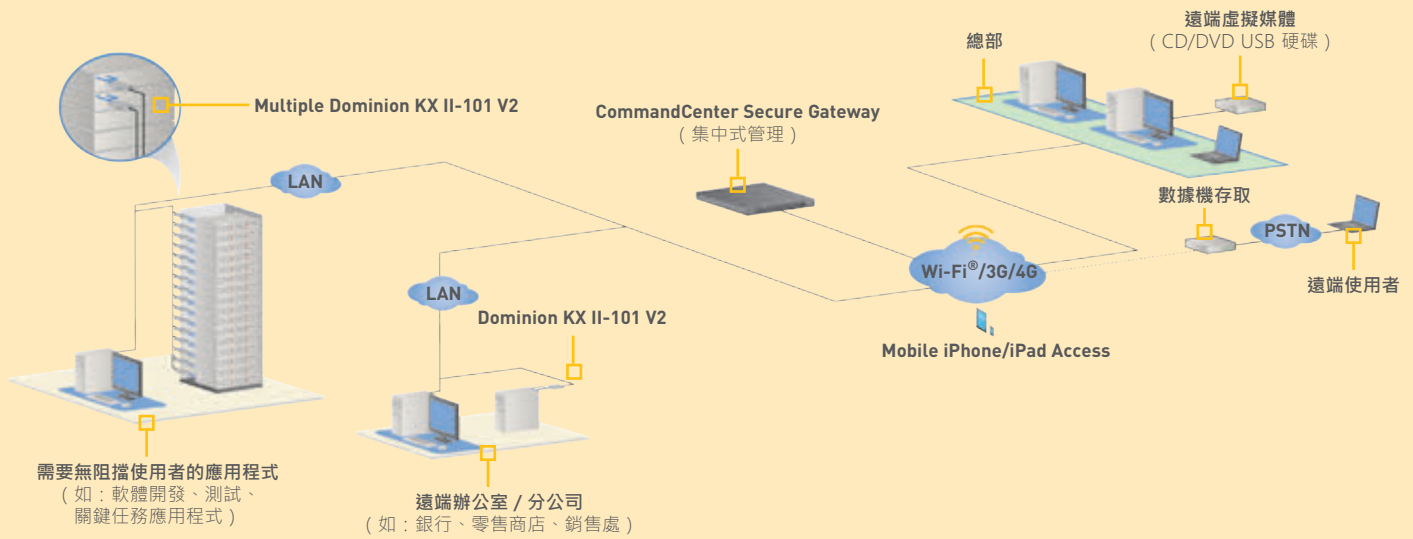
### COMMANDCENTER® 認證可擴展性

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

### 集合生產力、效率及安全性於「0U」、單埠的設備 特性

- 精巧且方便攜帶的Dominion KX II-101 V2 可以垂直或水平安裝在機架旁，適合伺服器安裝空間受限的小型、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

# 新一代功能具備無限制的無阻擋存取



## 多功能應用

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：

- 小型企業、家庭、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
- 在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
- 需要不受阻礙存取關鍵任務伺服器的環境
- 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

## 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準
- 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
- 支援中文與日文
- 透過IP 網路連線進行韌體更新

## 多種平台相容

- 支援Windows®、Mac®、Linux® 及 Solaris™ 平台
- 支援Raritan多平台用戶端(Multiplatform Client, MPC)
- 雙棧IPv6和IPv4

## 有彈性

- 外型輕巧，適合多種環境
- 序列管理控制埠允許近端設定
- 可選數據機存取
- 整合Dominion PX™ 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
- 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
- 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)

# DOMINION® KX II-101 V2的解析



## 同級中最安全的設備

- 高達256 位元AES 加密
- FIPS 140-2加密模組，適用於政府和軍方客戶
- 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
- 多種安全功能包括：自定義SSL認證、登錄畫面、和可配置連接埠數

## 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
- 與力登所有KVM-over-IP 切換器的 Dominion 系列、序列主控台伺服器，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
- 0 U 的小尺寸節省機架空間
- 減少出差的花費與不便
- 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
- 為Raritan屢獲殊榮的視訊品質締造新紀錄，支援32,000 色
- 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，具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
- 蘋果 iPhone / iPad 手機存取(需要CC-SG)

特性	說明
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% RH
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。 IPv6/IPv4 dual stack、TCP/IP、Telnet、SSH、HTTP、HTTPS、secure LDAP、RADIUS、LDAP、DHCP 及SNMP v2 & v3
螢幕解析度 PC 圖形模式 Sun® 視訊模式	高達1920x1080 @ 60Hz、 640x480 @ 60/72/75/85Hz、 800x600 @ 56/60/72/75/85Hz、 1024x768 @ 60/70/75/85Hz、 1440x900 @ 60/70/75/85Hz、 1680x1050 @ 60/70/75/85Hz、 1152x864 @ 60/75Hz、 1280x1024 @ 60Hz、 1600x1200 @ 60Hz及 720x400 (for DOS)

保固	兩年含預先更換 *
----	-----------

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

掌上型KVM-over-IP切換器提供對單個伺服器或PC的不受限的存取

- 多達8個遠端IP使用者
- 單台伺服器/電腦
- 單一用戶在機架上
- VGA, USB & PS/2
- 序列管理埠

請造訪 [www.raritan.com/ap/tw/KX2-101](http://www.raritan.com/ap/tw/KX2-101)  
或撥打 886.2.8919 1333 瞭解詳細資訊

©2017 Raritan Inc. 版權所有。Raritan® 為 Raritan Inc. 或其獨資子公司的註冊商標。所有其他皆為各自擁有者註冊商標或商標。Raritan自 1985 年起，開始為IT專業人員開發遠端管理伺服器的 KVM 切換器。而今天身為 Legrand 旗下品牌的 Raritan，是智慧機架式 PDU 的領導廠商。財富 500 大科技公司前 10 名內，有 9 家公司使用 Raritan 的解決方案，提升其資料中心可靠度，並使其變得更具智慧。請造訪 [Raritan.com/ap/tw](http://Raritan.com/ap/tw) V1128R1

**Raritan**<sup>®</sup>  
A brand of **legrand**