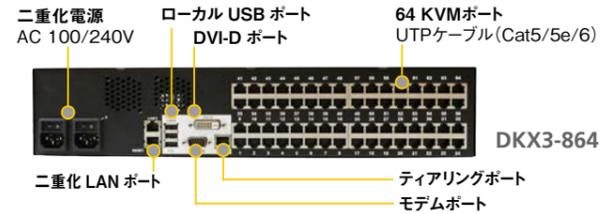
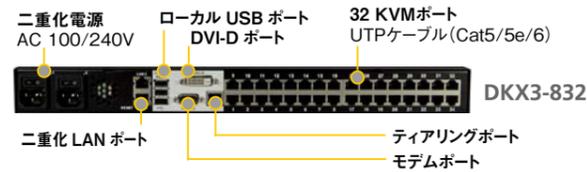


## 仕様



モデル	スペック	外形寸法 (W×D×H)	重量	電源、消費電力、発熱量
DKX3-864	64サーバーポート、8リモートユーザー、1ローカルポート	440 mm x 338 mm x 88 mm	5.62 kg	二重化電源 100V~240V、50-60Hz 1.8A 60W 52 KCAL
DKX3-832	32サーバーポート、8リモートユーザー、1ローカルポート	440 mm x 334 mm x 44 mm	4.52 kg	
DKX3-808	8サーバーポート、8リモートユーザー、1ローカルポート			
DKX3-464	64サーバーポート、4リモートユーザー、1ローカルポート	440 mm x 338 mm x 88 mm	5.62 kg	
DKX3-432	32サーバーポート、4リモートユーザー、1ローカルポート	440 mm x 334 mm x 44 mm	4.12 kg	
DKX3-416	16サーバーポート、4リモートユーザー、1ローカルポート			
DKX3-232	32サーバーポート、2リモートユーザー、1ローカルポート			
DKX3-216	16サーバーポート、2リモートユーザー、1ローカルポート			
DKX3-132	32サーバーポート、1リモートユーザー、1ローカルポート			
DKX3-116	16サーバーポート、1リモートユーザー、1ローカルポート	3.9 kg		
DKX3-108	8サーバーポート、1リモートユーザー、1ローカルポート			

コンピュータインタフェースモジュール (CIM)	
D2CIM-DVUSB - 仮想メディア、音声、スマートカード、ずれないマウス用デュアルUSB CIM	D2CIM-DVUSB-DVI - DVI-D, 仮想メディア (BIOSアクセス)、音声、スマートカード、ずれないマウス用デュアルCIM
D2CIM-VUSB - 仮想メディア、ずれないマウス用のUSB CIM	D2CIM-DVUSB-HDMI - HDMI, 仮想メディア (BIOSアクセス)、音声、スマートカード、ずれないマウス用デュアルCIM
DCIM-PS2 - PS/2用CIM	D2CIM-DVUSB-DP - DisplayPort, 仮想メディア (BIOSアクセス)、音声、スマートカード、ずれないマウス用デュアルCIM
DCIM-SUN - Sun用CIM	D2CIM-PWR - リモート電源管理用CIM
DCIM-USBG2 - USBおよびSun USB用CIM	P2CIM-SER - シリアル (ASCII) デバイス用Paragon II/Dominion KX II CIM

Dominion KX III 全モデル共通仕様	
形状	1Uまたは2U、ラックマウント可能 (ブラケット付属)
動作温度	0°C~45°C
動作湿度	0%~85%RH
リモート接続 ネットワーク モデムポート プロトコル	ギガビットEthernetポート (1000BASE-T) x 2 (冗長構成) DB9 (F) DTE HTTP, HTTPS, UDP, RADIUS, SNTP, DHCP, PAP, CHAP, LDAP, SNMPv2, SNMPv3, IPv4/IPv6デュアルスタック
ローカルアクセスポート ビデオ キーボード/マウス ティアリングポート	シングルリンクDVI-D (F) USB (F)、1USB 前面、3USB 背面 RJ45
画面の解像度 PCテキストモード PCグラフィックモード Sun®ビデオモード	640x350, 640x480, 720x400 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x1024, 1440x900, 1680x1050, 1600x1200, 1920x1080, 1920x1200 1024x768, 1152x864, 1152x900, 1280x1024
製品保証	ご購入より2年間。有償延長保証制度あり (CIMは除く)

※仕様は予告なく変更することがあります。  
※ご使用の環境によっては仕様通りに動作しない場合があります。詳しくは sales.japan@raritan.com へお問い合わせください。

製品に関するお問い合わせは **03-5795-3170** または <http://raritan.com/jp/> まで

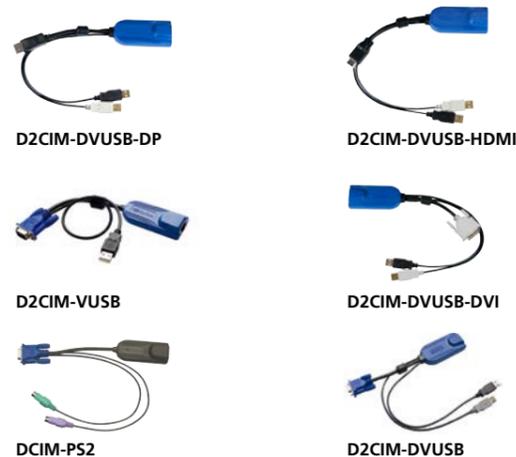
© 2015 Raritan, Inc. Raritan は、米国およびその他の国における Raritan, Inc. の商標あるいは登録商標です。その他記載の会社、商品名は各社の商標または登録商標です。 (2015年1月現在)



## ラリタン・ジャパン株式会社

〒108-0074 東京都港区高輪3-23-17  
品川センタービルディング14階  
TEL: 03-5795-3170 (代表) FAX: 03-5795-3171  
URL: <http://raritan.com/jp/> E-mail: sales.japan@raritan.com

お問い合わせ先



## Dominion KX III シリーズ

セキュアで高性能なリモートアクセスを実現する、エンタープライズクラスのKVM-over-IP スイッチ

### 主なメリット

- ▶ 平均修復時間 (MTTR) の短縮とアップタイムの増加
- ▶ 出張サポートによるコストの削減
- ▶ 生産性向上
- ▶ 安全性向上

### 主な特長

- ▶ BIOS レベルのリモートアクセスと制御
- ▶ 鮮やかな超高画質ビデオと音声
- ▶ 仮想メディア対応
- ▶ デジタル/アナログビデオ対応
- ▶ 高水準なセキュリティ
- ▶ 冗長性による強固な信頼性
- ▶ CommandCenter Secure Gateway による統合管理とモバイルアクセス (iPhone/iPad)

## 圧倒的ビデオパフォーマンス 最先端のリモートアクセスKVM

大規模エンタープライズから放送局、コンピュータールーム、テストラボ、スタジオ、ブランチオフィスまで、多彩な環境で高性能なリモートアクセスを実現

Dominion KX III はエンタープライズクラスのセキュアなKVM-over-IP スイッチで、1、2、4または8人のユーザーが、8台から64台のサーバーをBIOSレベルでリモート管理できます。より高性能、高信頼性を備えたDominion KX III は他の追随を許しません。DVI、HDMI、DisplayPortといったデジタル/アナログビデオの標準機能に加え、音声や仮想メディア、スマートカード/CAC、ブレードサーバーやモバイルアクセスにも対応します。スタンドアロンでの使用の他、ラリタンの統合管理ツールCommandCenter Secure Gateway (CC-SG) と併用で集中管理することもできます。

### IT 管理、データセンター、ラボ

Dominion KX III には、データセンターへの出張コストを削減する機能が装備されています。ラリタンの仮想メディア機能により、管理者はソフトウェアのインストールやファイル転送、データバックアップといった作業をリモートで実行することができます。また、統合管理ツールCC-SG経由で、AppleのiPhoneやiPadからサーバーを制御・管理できます。

### 放送、エンターテインメント業界

Dominion KX III は、いつでもどこでも高速のビデオ品質やレスポンスが要求される、放送、エンターテインメントやその他のダイナミックなアプリケーションに対し、高性能のリモートアクセスを提供します。

Dominion KX III に搭載された次世代のビデオ処理エンジンは、従来のコンピューターアプリケーションから極めてダイナミックな放送関連のアプリケーションまで、広範なアプリケーションをサポートします。1920x1200 高解像度、24ビットカラー、デジタル音声、デュアルモニター、DVI、HDMI、DisplayPort およびVGAビデオに対応。LAN経由で1080pの映像データを30フレーム/秒の速さで伝送できます。

### 高水準の安全性と信頼性

ラリタンのKVM-over-IP製品は、米国やカナダ政府が求める厳格なセキュリティ要件を満たしており、軍や政府機関で広く使われています。最もセキュアなKVM-over-IPスイッチであるDominion KX III はFIPS 140-2暗号化モジュールやスマートカード/CAC認証、IPv6ネットワークングに対応。二重化電源や二重化ギガビットのイーサネットポートも備えた業界で最も信頼性が高い、セキュアなデジタルKVMスイッチです。



## 高性能 IP リモートアクセス

### 高性能ビデオアプリケーションに対応

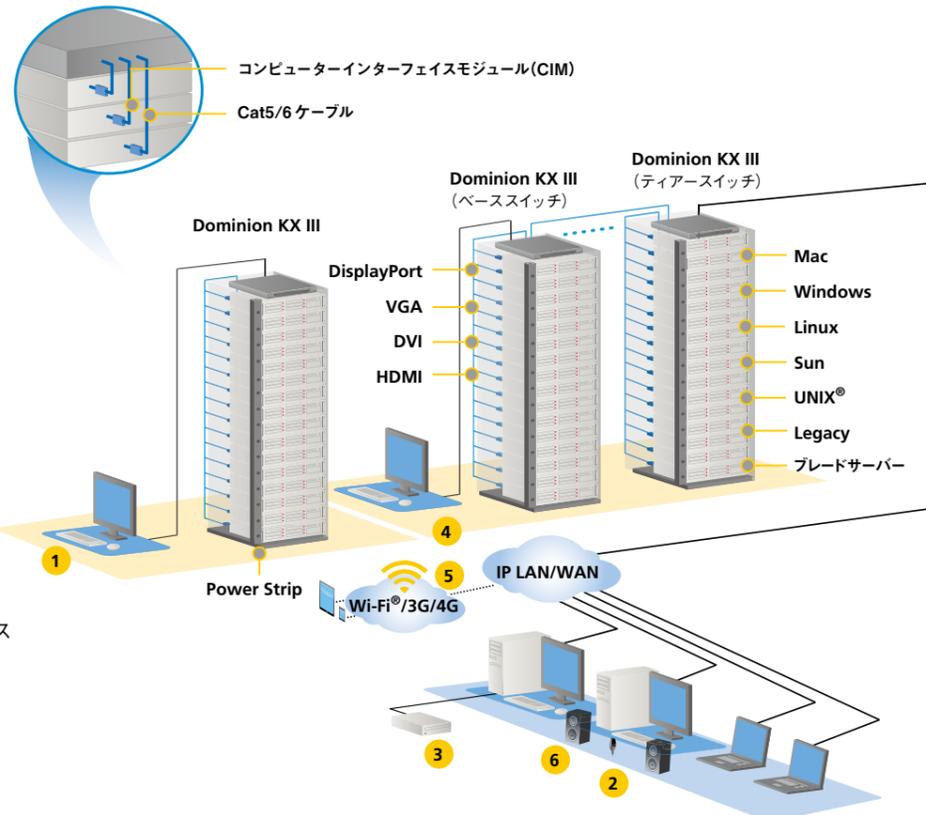
- ▶ 放送、エンターテインメント、ゲーム業界
- ▶ 軍、政府
- ▶ セキュリティルーム、監視
- ▶ 学術、航空、気象、運輸
- ▶ 産業、製造、工場
- ▶ 指令制御室、オペレーションセンター

### どこからでもすぐに、簡単アクセス

- ▶ いつでもどこからでも、高性能な真のリモートおよびローカルアクセスを実現
- ▶ LAN、WAN、モデム、インターネットから接続
- ▶ CC-SG による集中管理。スタンドアロンでも使用可能
- ▶ iPhone、iPad 経由のモバイル KVM-over-IP アクセス (CC-SG が必要)
- ▶ 外部モデムによる緊急アクセス
- ▶ Windows および Java の Native Client 機能により、Windows、Linux、Sun、Mac ユーザーをサポート
- ▶ Internet Explorer や Firefox など、各種ブラウザからアクセス可能

### 完璧でトータルなアクセス制御

- ▶ ブラウザベースによる BIOS レベルでのアクセス制御
- ▶ 仮想メディア機能により、OS のインストールやソフトウェアのダウンロード、ファイル転送、データバックアップをリモートで実行
- ▶ DVD/CD-ROM、USB 大容量ストレージ機器、PC ハードディスク、フロッピーディスク、ISO イメージファイルなど、多くのメディアタイプに対応
- ▶ オプションの PX ラック PDU で電源のリモート管理が可能
- ▶ サーバーのマウス設定を変更することなく、迅速でタイトなマウス同期を実現
- ▶ デジタル音声の再生と録音
- ▶ 日本語等の多言語サポート



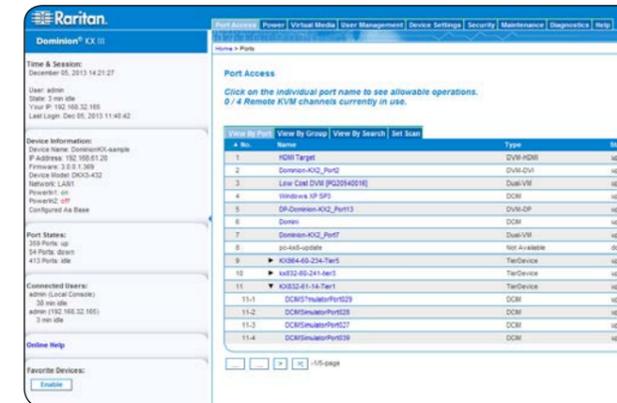
### Dominion KX III では、次のことができます (構成図参照)

- 1 ラック内のローカルポートアクセス
- 2 IP ネットワーク経由で、どこからでもセキュアにリモートアクセス
- 3 リモート仮想メディアセッション
- 4 ベース/階層スイッチによる、サーバーへのローカル「カスケード」アクセス
- 5 iPhone、iPad 経由のモバイルアクセス (CC-SG 経由)
- 6 デジタル音声対応

## セキュア、パワフル、高信頼性

### 高水準の安全性と信頼性

- ▶ FIPS 140-2 で有効な暗号化モジュールを内蔵
- ▶ ローカル、リモートアクセスともにスマートカード/CAC 認証
- ▶ 256ビット AES または 128ビット RC4 暗号化
- ▶ フェイルオーバー機能付きの二重化ギガビットイーサネット
- ▶ ビデオ伝送や仮想メディアを含むすべてのデータを暗号化
- ▶ セキュアな Linux ベースのアプライアンス
- ▶ ローカル認証または LDAP、RADIUS、Active Directory による集中認証をサポート
- ▶ IPv4/IPv6 デュアルスタック
- ▶ ユーザー権限およびグループ権限の設定が可能
- ▶ ユーザーによる構成が可能な TCP ポート
- ▶ 強力なパスワード設定
- ▶ カスタマイズ可能なセキュリティバナー
- ▶ ユーザーが所有するデジタル証明書をアップロード可能
- ▶ SNMP v2、SNMP v3 管理と Syslog ロギング



### 高パフォーマンスを求める用途に最適

- ▶ 1920x1200 フル HD のアナログおよびデジタルビデオ
- ▶ HD 映像を最高 30 フレーム/秒で音声とともに伝送
- ▶ DVI デジタルローカルポートにより、高速な GUI パフォーマンスを実現
- ▶ 低い帯域使用率で、高いビデオ品質を実現
- ▶ フルスクリーンビデオ表示と柔軟なビデオスケールリング
- ▶ デュアルモニター対応
- ▶ デュアルビデオカードによる拡張デスクトップ構成
- ▶ 1920x1200 や 1600x1200 のリモートビデオ解像度やワイドスクリーンのフォーマットにも対応
- ▶ 24ビットカラーパレット対応の高解像度



### フレキシブルで拡張性に優れたソリューション

- ▶ 業界屈指の高いポート密度 — 8、16、32、64 ポートモデルを用意
- ▶ 1、2、4、8 のリモート KVM-over-IP チャンネル
- ▶ プラットフォーム非依存 — PS/2、USB、仮想メディア機能付き USB、Sun、Sun USB で使用可能な CIM
- ▶ CIM は、アナログ VGA ならびにデジタルビデオ (DVI、HDMI、DisplayPort) をサポート
- ▶ Dell、HP、Cisco、IBM ブレードサーバーをサポート
- ▶ ティアリングサポートにより、最大 1024 台のサーバーを制御
- ▶ ラリタンの統合管理ツール CC-SG により、数千台のサーバーを一元管理