



## 中堅・中小企業向け、JAVA不要 KVM-OVER-IPとシリアルアクセス

RaritanのDominion LX II KVM-over-IPスイッチは、1人または2人のリモートユーザーと1人のローカルユーザーが、Javaを使用せず、8台か16台のサーバーに対するBIOSレベルのアクセスと制御を提供します。また仮想メディア機能にも対応します。階層化（カスケード）によりサーバーを256台まで管理可能です。LX IIスイッチモデルとスイッチ/LCDドロー統合モデルはそれぞれ、KVMポート数やリモートユーザー数に応じて3タイプあります。

中堅・中小企業（SMB）向けに設計されたLX IIは、VGA、DVI、HDMI、USB-C、DisplayPortを備えたさまざまなコンピュータやシリアル機器をサポートします。デジタル・アナログビデオでは、最大1080pおよび1200pのビデオ解像度で、毎秒最大15フレームのKVM-over-IP接続がサポートされます。

### メリット

- 手ごろな価格での高信頼性リモートアクセス制御
- いつでもどこからでも、Java不要のブラウザベースのリモートアクセス
- 現場に駆け付けすることなく、遠隔にある機器のメンテナンスが可能
- リモートからのソフトウェアインストール、診断とレポート
- マルチベンダーをサポートするため多様なコンピュータやネットワーク機器に対応

### 次世代のLX IIで、新しく追加された機能は？

RaritanのDominion LX IIは、2011年に発売された第一世代Dominion LXの後継機で、全く新しいハードウェアとソフトウェアのプラットフォームを備えています。LX IIは、LXに比べて次のような点で大きく進化しています。

- Java不要のKVM-over-IPとシリアルアクセス（オプション）
- 8台までのシリアル機器にDominionシリアルアクセスモジュール（DSAM）でアクセス
- TLSブラウザアクセスに対応してセキュリティを強化
- 新しいハードウェア、ビデオとソフトウェアプラットフォーム
- スイッチとLCDドローを統合した3つのモデル（2020年4月以降対応）

### ターゲット

- IT管理者
- データセンターとラボの管理者
- ネットワーク管理者

### アプリケーション

- 中堅・中規模企業（SMB）
- ラボ、小規模ラックやサーバールーム
- リモートオフィス、ファシリティ、小売業
- KVMやシリアルのアプリケーション
- 古いJavaベースのKVMスイッチからの買い替え

### 機能

- Java不要のBIOSレベルのリモートアクセス
- 1人または2人のリモートユーザー、1人のローカルユーザー、8または16のKVMポート、8までのシリアルポート
- スイッチとLCDドロー統合型モデル
- VGA、DVI、HDMI、USB-C、DisplayPortサポート
- 15FPSで1080pと1200pビデオ対応の次世代プラットフォーム
- 仮想メディア
- ずれないマウス
- 8台までシリアル機器を管理（DSAM）
- VGA/USB ローカルポート
- RADIUS、LDAP、Active Directory対応
- カスケード接続で256台のサーバーまでサポート

# 中堅・中小規模ビジネス向けの手ごろなリモート管理

## 定評のDOMINIONの機能

- VGA、DVI、HDMI、USB-C、DisplayPort サポート
- 仮想メディアでリモートからソフトウェアをインストール、診断とレポート
- ずれないマウスでサーバー側のマウスを自動構成
- 8ユーザーまでのPC Shareアクセス
- RADIUS、LDAP、Active Directory対応
- セキュアなTLSとAES暗号化
- マルチベンダー、マルチプラットフォーム、マルチOS対応

## DSAMによるオプションのシリアルアクセス

- 2台、4台、6台、8台のシリアル機器を管理、LANスイッチ、ルーター、Linuxサーバー
- 2ポート、4ポートのシリアルモジュール
- フル機能のSerial over IPアクセス
- 自動DCE/DTEによりロールオーバーケーブルが不要に！
- ゼロUで、LXIIのUSBポートに接続
- LX IIスイッチからの電源供給
- LX IIのKVMポートを不要

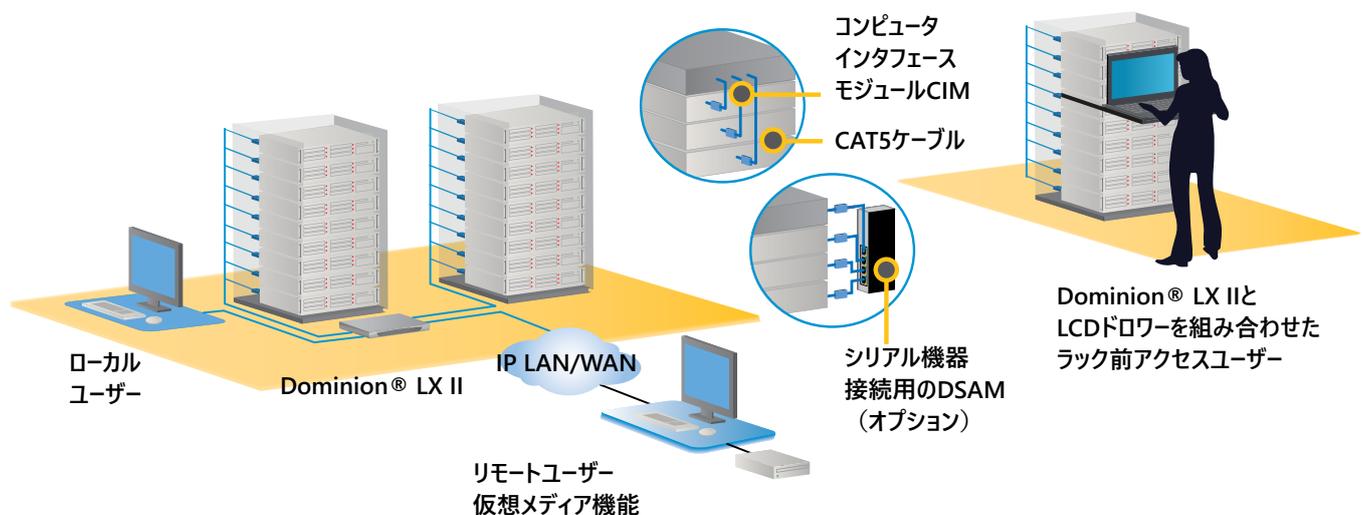
## JAVA不要のKVM/シリアルアクセス

- 生産性の高い、Java不要のHTML5ユーザーインターフェース
- LAN、WAN、インターネットでユーザーによる構成が可能
- 3種類のKVMクライアントソフトウェア
  - Java不要のHTML5ベースのHKC
  - Microsoft Windows .NETベースのAKC
  - JavaベースのVKCS
- 外付けの電話回線やモデムアクセス
- iPhone/iPadからのアクセス制御

## 互換性情報

- RaritanのCommandCenterは未対応Dominionユーザーステーション、MCUTPケーブル未対応
- 単一LANポート、単一電源
- Dominion KX III や KX IV の機能のうち、以下の機能は未対応。
  - スマートカード、FIPS 140-2、オーディオ、ブレードサーバー、リモート電源管理、IPアクセス制御、SDK/API、自動スキャンなど
  - 詳しくはマニュアルをご参照ください

## Dominion® LX II 構成



# DOMINION<sup>®</sup> LX II スイッチ仕様

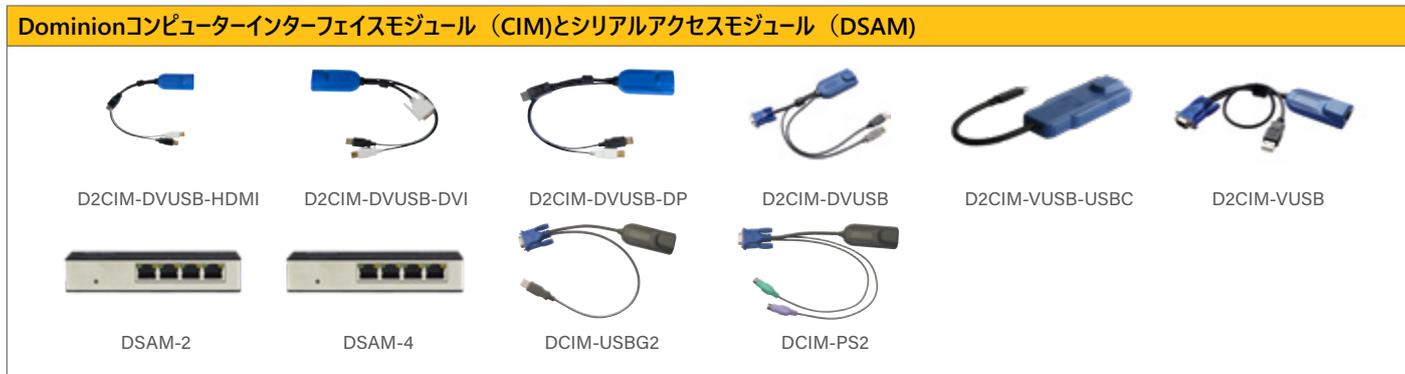
LX II モデル	仕様	外形寸法 (WxDxH)、重量および電源	使用環境
DLX2-108	8ポート KVM-over-IPスイッチ、1 リモート、1 ローカルユーザー、仮想メディア、単一電源および単一LAN	291mm x 270mm x 44mm 4.0kg 単一電源 100-240V AC、 50-60Hz、0.5A、30 W、 25.794 kcal/時	動作環境温度 0-40°C 湿度 2%-85% (相対湿度)
DLX2-116	16ポート KVM-over-IPスイッチ、1 リモート、1 ローカルユーザー、仮想メディア、単一電源および単一LAN		
DLX2-216	16ポート KVM-over-IPスイッチ、2 リモート、1 ローカルユーザー、仮想メディア、単一電源および単一LAN		

ハードウェアサポート	
形状	1U、ラックマウント可能 (ブラケット付属)
ローカルアクセスポート	VGA ローカルビデオ出力ポート、3 x USB-A ポート (キーボード・マウス用)
ビデオ解像度	1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1680x1050, 1600x1200, 1920x1080, 1920x1200

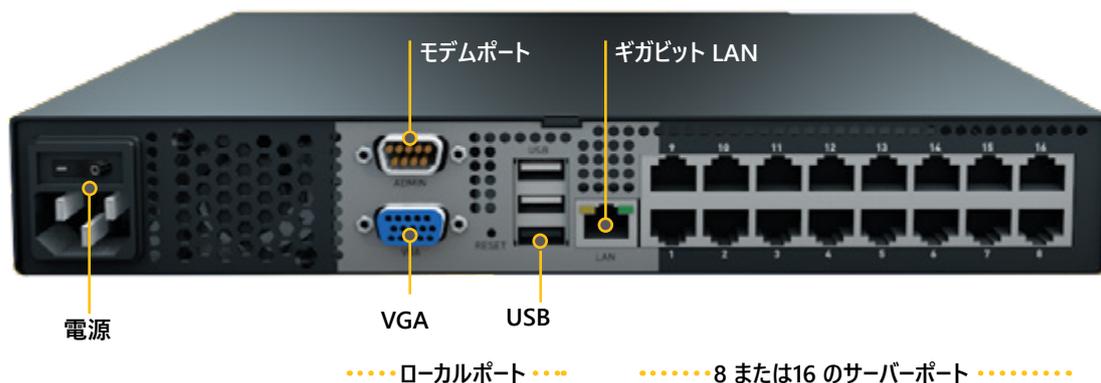
リモート接続	
ポート数	8 (DLX2-108) または 16 (DLX2-116, DLX2-216)
ユーザー数	ローカル 1、リモート1 (DLX2-108, 116) またはローカル1、リモート2 (DLX2-216)
ネットワーク	シングル 10/100/1000 ギガビットイーサネットアクセス
プロトコル	TCP/IP; HTTP; HTTPS; UDP; RADIUS; SNMP; DHCP; PAP; CHAP

## コンピューターモジュールとシリアルインターフェイスモジュール

CIM と DSAM	仕様
Dominion CIM	VGA、DVI、HDMI、DisplayPort、USB-C、デュアル USB、USB、仮想メディア、ずれないマウス、PS2、Sun、シリアル機器
Dominion シリアルアクセス (DSAM)	2台または4台のシリアル機器に真のシリアルアクセスを提供する2または4ポートのモジュール。1台または2台のゼロUドングルでUSB経由でLXに接続します。電源アダプタやLX IIポートをしません。ロールオーバーケーブルも不要。



## KVM スイッチのポートと接続



# DOMINION® LX II スイッチと LCD一体型の仕様\*

## LXIIベースのKVMスイッチの仕様

モデル	コンソールドロワー KVM スイッチ (LX2-LED)仕様	外形寸法(W x D x H)	重量	最大入力電力定格/消費電源
DLX2-108-LED-J	1 ユーザー、8ポート、256台までのサーバー管理 (カスケード) 1920 x 1080@60Hz (VGA) ビデオ解像度 > 30,000 時間の MTBF	481 x 571 x 43.9mm	11.15 kg	AC100-240V, 1.5A; DC12V/5.42A (65W)
DLX2-116-LED-J	1 ユーザー、16ポート、256台までのサーバー管理 (カスケード) 1920 x 1080@60Hz (VGA) ビデオ解像度 > 30,000 時間の MTBF	481 x 571 x 43.9mm	12 kg	AC100-240V, 1.5A; DC12V/5.42A (65W)
DLX2-216-LED-J	2ユーザー、16ポート、256台までのサーバー管理 (カスケード) 1920 x 1080@60Hz (VGA) ビデオ解像度 > 30,000 時間の MTBF	481 x 571 x 43.9mm	12 kg	AC100-240V, 1.5A; DC12V/5.42A (65W)

\* 機能と仕様は変更することがあります。2020年4月以降発売予定。

## LCDコンソールドロワー仕様 (T1700-LED ベース)

モデル	コンソールドロワLCD (LX2-LED) 仕様	対応色	輝度	コントラスト比
DLX2-108-LED-J DLX2-116-LED-J DLX2-216-LED-J	17.3インチ TFT LCD のLCDバックライトユニット 0.1989 (H) x 0.1989 (V) mm pixel ピッチ、1920 x 1080@60Hz (Full HD 1080P) 最大解像度、15,000 時間の MTBF	262,144	300 Nits	650:01:00

## KVMスイッチとLCD一体型ユニットのポートとインターフェイス

### DLX2-XXX-LED 構成図



\* 注：DLX2-xxx-LEDモデルにはDSAM モジュールは1つしか接続できません。

詳しくはWebサイトで [www.raritan.com/jp/LXII](http://www.raritan.com/jp/LXII)

©2024 Legrand. All rights reserved. ルグランのデータ、パワー & コントロール部門は、Approved Networks、Ortronics、Raritan、Server Technology、Starlineといった業界をリードするブランドによって、データセンター、ビルディングネットワーク、設備インフラ向けの革新的なソリューションを生み出しています。当部門は、より生産的で持続可能な未来のために、ワールドクラスの製品を設計、製造、販売しています。ルグランの技術の卓越した信頼性は、数十年にわたる実証済みの性能と研究開発への献身的な取り組みから生み出されています。V1274R1

**Raritan**  
A brand of **legrand**