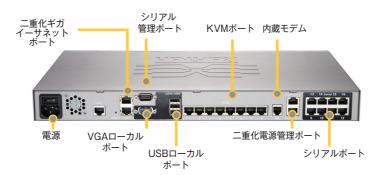
## 仕様

DKSX2-188 外観





#### Dominion KSX II 全モデル共通仕様

型式	DKSX2-144	DKSX2-188
形状	1U、全幅、ラックマウント可能(ブラケット付属)	
外形寸法(W×D×H)	439×290×44mm	
重量	3.86kg	3.92kg
電源	100V ~ 240V 50/60Hz 0.6A	
動作温度	0℃~40℃	
KVMポート	4	8
シリアルポート	4	8
電源管理ポート	2	
ローカル管理ポート		
ビデオ	HD15 (F) VGA	
キーボード/マウス	USB(F)(前面×1、背面×3)	
ローカル管理ポート(シリアル)	DB9(M) RS232	
リモート接続		
ネットワーク	二重化10/100/1000ギガビットEthernet(RJ45)、IPv4とIPV6を同時サポート	
モデム	内蔵モデム 56K V.90(RJ11ポート)	
プロトコル	TCP/IP, UDP, RADIUS, LDAP, SNMP, SNTP, DHCP, PAP, CHAP, HTTP, HTTPS	
画面の解像度	640×480、720×400、800×600、1024×768、1152×864、1152×900、1280×1024、1440×900、1680×1050、1600×1200、1920×1080	
製品保証	ご購入より2年間。有償延長保証制度あり	

## Ready to manage smarter? Do it with Dominion KSX II.

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

※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 support.japan@raritan.com へお問い合わせください。

© 2011 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。

(2011年02月現在)



ラリタン・ジャパン株式会社

 お問い合わせ先



#### Dominion KSX II シリーズ

KVM アクセスとシリアルアクセスを 一体化したオールインワンソリューション

#### **DKSX2-144**

- ー4シリアルポート、4 KVM-over-IPポート
- -1KVM リモートユーザ
- -4シリアルポート
- -1ローカルユーザ
- -2リモート電源管理ポート
- ーモデム内蔵

#### **DKSX2-188**

- -8シリアルポート、8 KVM-over-IP ポート
- -1KVM リモートユーザ
- -8シリアルポート
- -1ローカルユーザ
- -2リモート電源管理ポート
- ーモデム内蔵

# サーバとシリアル機器を 1台で簡単にリモート制御

## 最大16台のサーバとシリアル機器、 および電源をIPネットワーク経由で管理

Dominion KSX II (以下、DKSX2)は、支店や営業所などのリモートオフィスの IT 機器 を、安全かつ手軽に管理するために開発された KVM とシリアルアクセス一体型アプライアンスです。

DKSX2のKVMアクセスやシリアル機器管理、電源管理機能により、IT管理者はサーバルーム内の全てのIT機器にコンソールレベルでアクセスし、電源のオン/オフ/再投入の操作(Dominion PXと併用)を行うことができます。Webにアクセスできる環境であればどこからでも遠隔地のIT機器に対し、トラブルシューティングやリブートを実行することができます。

#### Dominion KSX IIと他の管理ソフトウェアとの違い:

- ▶ 支店や営業所などの DKSX2 に接続した全IT 機器を単一の画面で管理
- ▶ プラットフォームに依存しない一体型の管理
- ▶ BIOS レベルの KVM とシリアルの両アクセスに対応
- ▶ IPネットワーク経由でファイル転送できる仮想メディア機能により、ソフトウェアのインストールやハードウェアの診断、ファイル転送、リモートからイメージファイルの再作成が可能
- ▶ マウスポインタの追従性を高めたラリタンの独自技術"ずれないマウス"機能を搭載
- ▶ ネットワークに依存しない緊急アクセス用のモデムを内蔵

## リモートからの安全なアウトオブバンドアクセス、最大 16 台までのサーバの電源制御、ネットワーク機器への IP ベースの管理

Dominion KSX II は、BIOS レベルの安全な KVM-over-IP やコンソールレベルのアクセス、コールドスタート時の電源制御 (Dominion PX 併用) といった革新的な機能を一体化させました。Web ブラウザにアクセスできる環境があればどこからでもリモートから IT 機器のトラブルシューティングやメンテナンスが行えます。

#### DKSX2では次のような機器を管理することができます:

▶アプリケーションサーバ ▶ドメインサーバ

▶シリアル機器

▶ファイル/プリントサーバ

▶ スイッチ

▶ルータ

ロードバランサ

▶ネットワーク機器

▶ファイアウォール

ヘッドレスサーバ



## いつでもどこからでも、自在なアクセスコントロール

## リモート管理をシンプルに

Dominion KSX II は最新の技術を駆使して、リモートからの管理をさらに行いやすくしました。

- ▶ 支店や営業所などの DKSX2 に接続した全IT機器を単一の画面で管理
- ▶ DKSX2に接続された全てのIT機器をWebブラウザから制御。ラリタンの統合管理機器 Command Center Secure Gateway と組み合わせれば、シングルサインオンで全IT機器に対しアクセス制御が可能
- ▶ 仮想メディア機能により、リモートからソフトウェアのインストールやファイル転送、イメージファイルの再作成が可能
- ▶ ポイントアンドクリックおよびコマンド入力に対応
- ▶ LDAP、RADIUS、Active Directory®認証によるセキュアな 統合
- ► モデムを内蔵し、ネットワークがダウンした緊急時のアクセスも確保
- ▶ サーバやシリアル機器へのローカルアクセスが可能
- ▶ プラグアンドプレイによる簡単な設置とオペレーション
- ▶ Dominion PXとの併用でサーバのリモート電源オンオフ

### 数々の賞を受賞した Dominion KX II の 性能を継承

DKSX2はよりよい性能を求める企業環境に適したソリューションです。

- ▶ モデム、ワイヤレス、ケーブル、DSL、フラクショナルT1などの低帯域幅接続でも高性能を維持
- ▶ 業界最高水準のKVM-over-IP技術により、低帯域幅接続でも高品質ビデオを提供
- ▶ "ずれないマウス"機能により、マウスポインタの追従性向上
- ▶内蔵のシリアルポートにバッファされた履歴により、デバッグの支援とダウンタイムを短縮

## セキュリティ

DKSX2は万全のセキュリティを提供します。

- ▶ FIPS 140-2 対応の暗号化モジュールを内蔵
- ▶ リモートおよびローカルでスマートカード/CAC カード認証 をサポート
- ▶ 最高256 ビットの AES、SSL128 ビットの RSA パブリック キー、128 ビットの RC4 プライベートキーによる暗号化
- ▶ RADIUS および LDAP サーバによるユーザ認証
- ▶ 強力なパスワードに対応
- ▶ カスタマイズ可能なログインセキュリティバナー
- ▶ IPv4とIPv6をサポート

#### CommandCenter Secure Gateway (生中管理) **Dominion KSX II** Internet **Dominion KSX II** KVM サーバ (ドメイン / ファイル / プリント) ローカルアクセス (KVM/シリアル) KVMサーバ シリアルデバイス およびヘッドレスサーバ スイッチ/ルータ/PBX等) シリアルデバイス および 支店 公衆回線 PRX等) システム管理者 (内蔵モデムへのダイヤルインアクセス) **Dominion PX** プライマリデータセンタ (リモート電源管理) リモート仮想メディア リモートアクセス (USBドライブ、CD/DVD-ROM、ローカルドライブ)

## コンソール管理と電源管理を、もっと安全に

#### 導入メリット

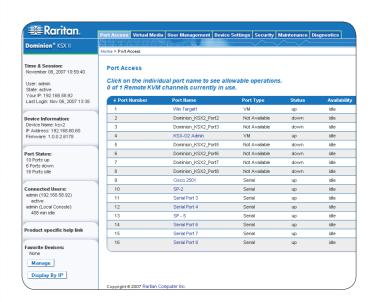
DKSX2はコスト面でも導入メリットがあります。

- ▶ スタッフの人件費やアウトソーシングにかかる固定費を削減
- ▶ 緊急時のモデムアクセスを確保し、ダウンタイムによるビジネスの損失を低減
- ▶ 支店や離れた拠点への移動コストと時間を節約
- ▶ 経験豊富なIT 管理者を一拠点に集約が可能
- ▶ インストールやライセンス管理の手間がいらない、ハードウェアならではの簡単な導入設置

### KVM-over-IPの特長

- ▶ Dominion KX II をベースに、新しい KVM-over-IP 性能や 信頼性、ユーザビリティ、安全性を実現
- ▶ 仮想メディア機能 (CD/DVD ROM、USBドライブ、ローカルドライブ、ISO イメージファイルをマウント)
- ▶ ずれないマウス
- ▶ マルチプラットフォーム: PS/2、Sun、USBをサポートする CIM
- ▶ Dell<sup>®</sup>、HP、IBM のブレードサーバをサポート
- ▶ Webブラウザベースのローカルアクセス
- ▶ FIPS 140-2対応の暗号化モジュールを内蔵
- ▶ 米国政府機関で採用のスマートカード/CAC カード認証を サポート
- ▶ 256 ビット AES による暗号化
- ▶ KVM-over-IP ポート: 4または8
- ▶ 電源管理ポート: 2
- ▶ フェイルオーバ機能付き二重化ギガビット Ethernet ポート
- ▶ ワイドスクリーンを含む、最大 1920×1080 のビデオ解像度
- ▶ モデム内蔵

## 一体化されたシンプルな管理画面



## 真のシリアルアクセス

- ▶ 4または8シリアルの同時セッション
- ▶ 高価なドングルが不要
- SSH、Telnet または Raritan Serial Client によるアクセス
- ▶ コマンドラインインタフェース(CLI)によるローカルでのシリアル管理
- ▶ セッション間でのカット&ペースト
- ▶ キーワードモニタリングとアラート
- ▶ ユーザ定義済みのログオフコマンド

# CommandCenter Secure Gateway (CC-SG) 対応

- ▶ DKSX2をスタンドアロンまたはCC-SG配下で使用可能
- ▶ 1つの IP アドレスでシングルサインオンによる認証、 ロギング
- ▶ 拠点の数百、数千の IT 機器を管理可能
- ▶ ラックマウントサーバ、ブレードサーバ、仮想サーバに対応
- ▶ 内蔵サービスプロセッサ(iLO、DRAC、RSA)に対応
- ▶ インバンドアクセス(RDP/VNC)に対応