仕様

Dominion KX101

Dominion KX101		
型番	KX101	
フォームファクタ	ゼロU サイズ; ラックに垂直または水平 にマウント可能(ブラケットキット付属)	
外形寸法	103mm (奥行)×74mm (幅)×27mm (高さ)	
重量	286 g	
電源	AC/DC (100-240V/ 6VDC) 電源アダプタ または PoE (Power over Ethernet) IEEE802.3af準拠	
動作温度	0° ~ 40°C	
動作湿度	20% ~ 85% RH	
インジケータ: Raritan バックライトロゴ 緑色LED ローカル接続: シリアル管理	起動および電源レベルインジケータ ネットワーク動作 RS232 シリアル通信接続用RJ11 ポート×1	
コンソールポート リモート接続: ネットワーク プロトコル	10/100 Ethernet (RJ45) ポート×1 TCP/IP、HTTP、HTTPS、UDP、RADIUS、 LDAP、SNTP、DHCP	
画面の解像度: PCグラフィックモード SUN® ビデオモード	最大 1600 X 1200 @ 60Hz 640 X 480 @ 60/72/75/85Hz, 800 X 600 @ 56/60/72/75/85Hz, 1024 X 768 @ 60/70/75/85Hz, 1152 X 864 @ 60/75Hz, 1280 X 1024 @ 60Hz, 1600 X 1200 @ 60Hz	
保証期間(本体)	ご購入より2年間。有償延長保証制度あり	





KVM インターフェースケーブルアダプタ





PS2 アダプタ

USB アダプタ

インタフェースタイプ	長さ(cm)	スペック
ビデオ	38 cm	一体型ケーブル
PS2	60 cm	PS2アダプタ(付属)を使用
USB	60 cm	USBアダプタ(付属)を使用
SUN®		APSUSB(CIM)が必要(別売)

※仕様は予告なく変更される場合があります。※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tech@raritan.co.ipへお問い合わせください。

©2006 Raritan Computer, Inc. 本カタログに記載の会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

(2006年1月現在)

Raritan

When you're ready to take control.™

日本ラリタン・コンピュータ株式会社

東京本社

〒104-0033 東京都中央区新川1-26-2 新川NSビルディング4F TEL: 03-3523-5991 FAX: 03-3523-5992 http://raritan.co.jp/

西日木学堂所

〒550-0005 大阪市西区西本町1-15-8 本町フェニックスビル8F TEL:06-4391-7752 FAX:06-4391-7761





Dominion KX101

1リモートユーザ 1KVMポート

シングルターゲット管理のための スイッチレス リモートKVM

手のひらサイズのリモートKVM

RaritanのDominion KX101は、従来のKVMスイッチでは避けられないユーザ数の限定によるアクセスブロッキングを解決した次世代のエンタープライズ向けリモートKVM。1台のサーバに対していつでもどこからでもBIOSレベルでのアクセスが可能です。KVMスイッチ専業メーカとして確固たる実績を持つRaritanのリモートKVM技術による高性能・高セキュリティ機能をシングルポートの「ゼロU」サイズに集約しました。

複数のKX101をiDCに設置することで、全ユーザから全サーバへのノンブロッキング・スイッチレスアクセスが可能になります。遠隔地に拡散したITインフラへも、各拠点でのKX101の利用によりノンブロッキングアクセスが実現します。RaritanのDominion KX, Dominion SX, Paragon II, HPの iLO/RILOEなどと同様、KX101もRaritanの中央集約管理機器CommandCenter® Secure GatewayによりひとつのIPアドレスから管理できます。

KX101はコンパクトな手のひらサイズで持ち運びに便利なうえに、ラック脇に縦横自由に設置が可能。マジックテープ®で留めたり、機器の裏にケーブルで吊ったり、と様々な設置方法があります。さらにPoE(Power over Ethernet)機能により電源コードやケーブルも最小限に抑えられます。

KX101はRaritanのDominionシリーズの機能もフルに備えています。

- ▶ 万全のセキュリティ、充実した管理機能、高いビデオクオリティをデジタルで実現
- ▶ Raritan製品群との統合によりトータルソリューションの構築が可能
- ▶ RaritanのCommandCenter Secure Gateway管理下での運用が可能

さらに、一般的なOSやWEBブラウザをサポートしているため、ほとんどのOS/ブラウザで使用可能。またRaritanのVirtual KVM Desktop™ (仮想デスクトップ)機能により「ラックの前」と同様の操作が可能になります。CommandCenter Secure Gatewayを使用すれば、ひとつのIPアドレスへのシングルサインオンで数千台のKX101を管理することができます。



TEL: 03-3523-5991 FAX: 03-3523-5992 sales@raritan.co.jp

ノンブロッキングアクセスを実現する次世代リモート機器

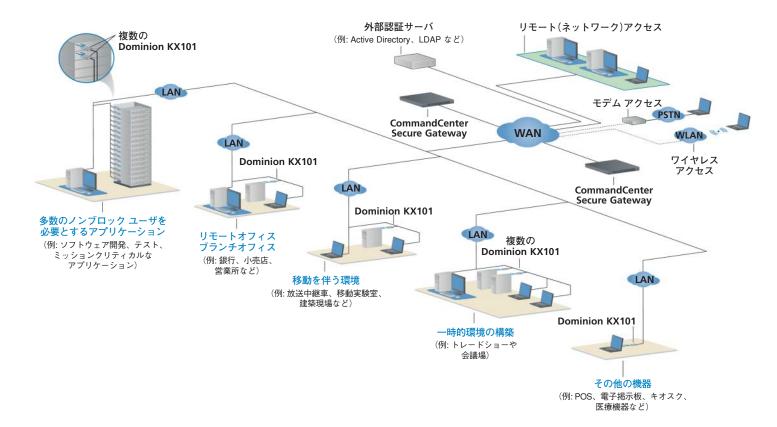
多様性

KX101は、コンパクトな筐体とノンブロッキングアクセスにより、 様々な場面に利用できます。

- ▶ 高度なミッションクリティカル環境でもサーバ数が少なく、多 ポートのKVMスイッチを必要としない環境(発電所など)
- ▶ 多数のユーザが多数のターゲット機器へのアクセスを必要とす る環境(ソフトウェア開発研究所など)
- ▶ ミッションクリティカルなサーバへのアクセスが他のリモート 管理者によってブロックされる可能性があるとき
- ▶ ターゲット機器を他の構成に頻繁に移す必要があるとき(テス トラボ、デモルームなど)
- ▶ 常に移動を求められる環境(放送中継車、建築現場など)
- ▶ 複数のリモートKVMポートを必要としない環境(小規模オフ ィスや出張所など)
- ▶ 一時的に構築した環境(会議場、展示会、客先の現場など)
- ▶ その他の機器(POSディスプレイ、電光掲示板、キオスク、医 療機器など)

使いやすさ

- ▶ いつでも、どこからでもBIOSレベルのアクセスを可能にする ため一般的なWEBブラウザをサポート(Internet Explorer. Mozilla[®], Netscape[®])
- ▶ マルチプラットフォームKVMクライアント(MPC)で主要な OS上の標準的WEBブラウザをほぼサポート
- ▶ 仮想デスクトップによりラック前と変わらない操作感覚
- ▶ PCシェアモードにより最大8人のリモートユーザがアクセス可 能。複数の協力によるトラブルシューティングに対応
- ▶ プラグアンドプレイによる簡単なインストール
- ▶ シリアル管理コンソールポートを使ったローカルでの設定、診 断、初期化が可能



エンタープライズのIT管理まで幅広くサポート

マルチプラットフォーム対応

- ▶ Windows®、Linux® およびSolaris®をサポート
- ▶ Raritan リモートクライアント(RRC)、マルチプラットフォー ムクライアント(MPC) およびDominion KX Manager で稼働

柔軟性

- ▶ さまざまな環境に適合する小さなサイズ
- ▶ PoEや電源アダプタからの電源供給
- ▶ ターゲットサーバを停止することなく、ほとんどのOSでキー ボードとマウス接続のホットプラグが可能
- ▶ PS/2[®] とUSB 接続可能な一体型ケーブル
- ▶ ラックの横に水平または垂直にマウント(ブラケット付属)、ケ ーブルによる接続、マジックテープでの設置いずれも可能

万全のセキュリティ

- ▶ SSL 128 bitのRSA公開キー、128 bitのプライベートキーによる 暗号化
- ▶ キーボード、マウスおよびビデオ信号の安全性確保
- ▶ 既存のアカウントでユーザを認証するRADIUS、LDAP、およ びActive Directory® のサポート
- ▶ アクセスを許可、制限、または拒否するアクセス制御リストの
- ▶ タイムアウト機能により、操作していないリモートコンソール からの不正なアクセス防止

CommandCenter にフル対応

- ▶ RaritanのCommandCenter Secure Gatewayによる中央集 約管理が可能。ユーザの担当業務ベースのポリシー管理、ロ グ管理、ユーザ変更、ファームウェアの一括アップデートな どをサポート
- ▶ 複数のサイトで、KX101が数百台、数千台規模に膨らんで も、CommandCenter経由でひとつのIPアドレスからサイン オン、ひとつの画面に表示が可能
- ▶ DominionシリーズのデジタルKVMとシリアルコンソール、ア ナログKVMのParagon IIシリーズといったRaritanのKVMソ リューションとの併用が可能

優れたコスト効率

- ▶ 複数ポートのKVMスイッチを必要としない環境への経済的な リモートアクセスとBIOSレベルの制御
- ▶「ゼロU」サイズのボディに機能を凝縮。ラックスペースの節
- ▶ 遠隔地の支店や出張所のサーバ管理のための出張経費を節減
- ▶ 一体型ケーブルで簡単な設置
- ▶ 複数のサイトでのIT管理をよりシンプルに

ハイクオリティのリモートKVM技術

- ▶ 帯域幅に応じたディスプレイ設定の調整
- ▶ 15ビットのカラーで32000色をサポート
- ▶ 仮想KVMデスクトップ
 - 一 フルスクリーン表示
 - ― ほぼ全てのキーストロークをターゲットに反映し、シー ムレスな操作を実現
 - ― 正確かつ迅速なビデオレスポンス
 - フレキシブルなビデオスケーリングによるサーバ画面の 一覧表示から全画面表示まで

When you're ready to take control, do it with KX101.

TEL: 03-3523-5991 http://raritan.co.jp/kx101

Raritan Computer, Inc. is a leading supplier of IT infrastructure management solutions for secure access, monitoring and management of servers and other IT devices in data centers and remote offices. Raritan was founded in 1985, and since then has been making products that are used to control millions of servers at more than 50,000 network data centers, computer test labs and multi-workstation environments around the world. From the small business to the enterprise, Raritan's complete line of compatible and scalable KVM and remote connectivity products offers IT professionals the most reliable, flexible and secure in-band and out-of-band solutions to manage data center equipment, while improving operational productivity. More information on the company is available at raritan.com.