



Gérer votre informatique d'agence à distance ... Accès KVM et Série dans un boîtier unique



Dominion KSX Series

La première combinaison d'un accès KVM et d'un accès série dans un boîtier unique.

Dominion KSX 440

4 Ports séries et 4 Ports KVM

Dominion KSX 880

8 Ports séries et 8 Ports KVM

Dominion KSX, ce qui fait la différence.

Le Dominion KSX est la première solution matérielle intégrée qui permet un accès KVM à distance, une gestion des dispositifs série et le contrôle de l'alimentation dans une seule unité. Avec le Dominion KSX, vous aurez l'impression de vous trouver directement sur votre site. A la différence des logiciels de contrôle à distance, le Dominion KSX offre:

- ▶ Une vue d'ensemble de tout l'équipement informatique déployé dans les agences
- ▶ Une solution unique indépendante de la plate-forme qui permet un contrôle sécurisé, intégré et centralisé
- ▶ Un accès indépendant du réseau via un modem intégré pour un accès d'urgence même quand le réseau ne fonctionne pas
- ▶ Contrôle au niveau du BIOS pour l'équipement KVM et contrôle par la console des dispositifs série

Contrôle de l'alimentation et accès hors bande, à distance et sécurisé jusqu'à 16 serveurs et autres dispositifs réseau grâce à l'IP

Le Dominion KSX de Raritan est conçu spécialement pour rendre la gestion de l'infrastructure informatique de vos agences plus facile, plus sûre et plus rentable. Ce dispositif novateur combine à la fois un accès distant sécurisé et le contrôle total de vos serveurs durant les phases de redémarrage (BIOS). L'accès par un navigateur Web vous permet une gestion et un contrôle total de vos équipements distants dont :

- ▶ Serveurs de domaine
- ▶ Interfaces de sécurité
- ▶ Commutateurs
- ▶ Serveurs "headless"
- ▶ Equilibreurs de charge
- ▶ Pare-feux
- ▶ Equipement informatique de série
- ▶ Serveurs de fichiers/d'impression
- ▶ Serveurs d'application
- ▶ Routeurs
- ▶ Dispositifs réseau
- ▶ Contrôleurs d'environnement

Accès et contrôle, n'importe où, n'importe quand.

Simplicité

Grâce à une technique intelligente, vous pourrez utiliser:

- ▶ Une seule vue d'ensemble de tous les serveurs et autres dispositifs informatiques depuis un seul écran via un navigateur web ; aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire
- ▶ Une seule identification et une interface unique permettent un accès facile aux serveurs et autres dispositifs réseau
- ▶ Un modem intégré pour un accès d'urgence nécessaire dans le cas d'une interruption du réseau
- ▶ Contrôle des dispositifs par ligne de commandes ou pointer-cliquer
- ▶ Surveillance et notification centralisées et sécurisées
- ▶ Fonctionnement et installation faciles grâce au "Plug and Play"
- ▶ Mises à jour flash disponibles

Performances

Le Dominion KSX comporte les caractéristiques dont vous avez besoin pour une performance supérieure:

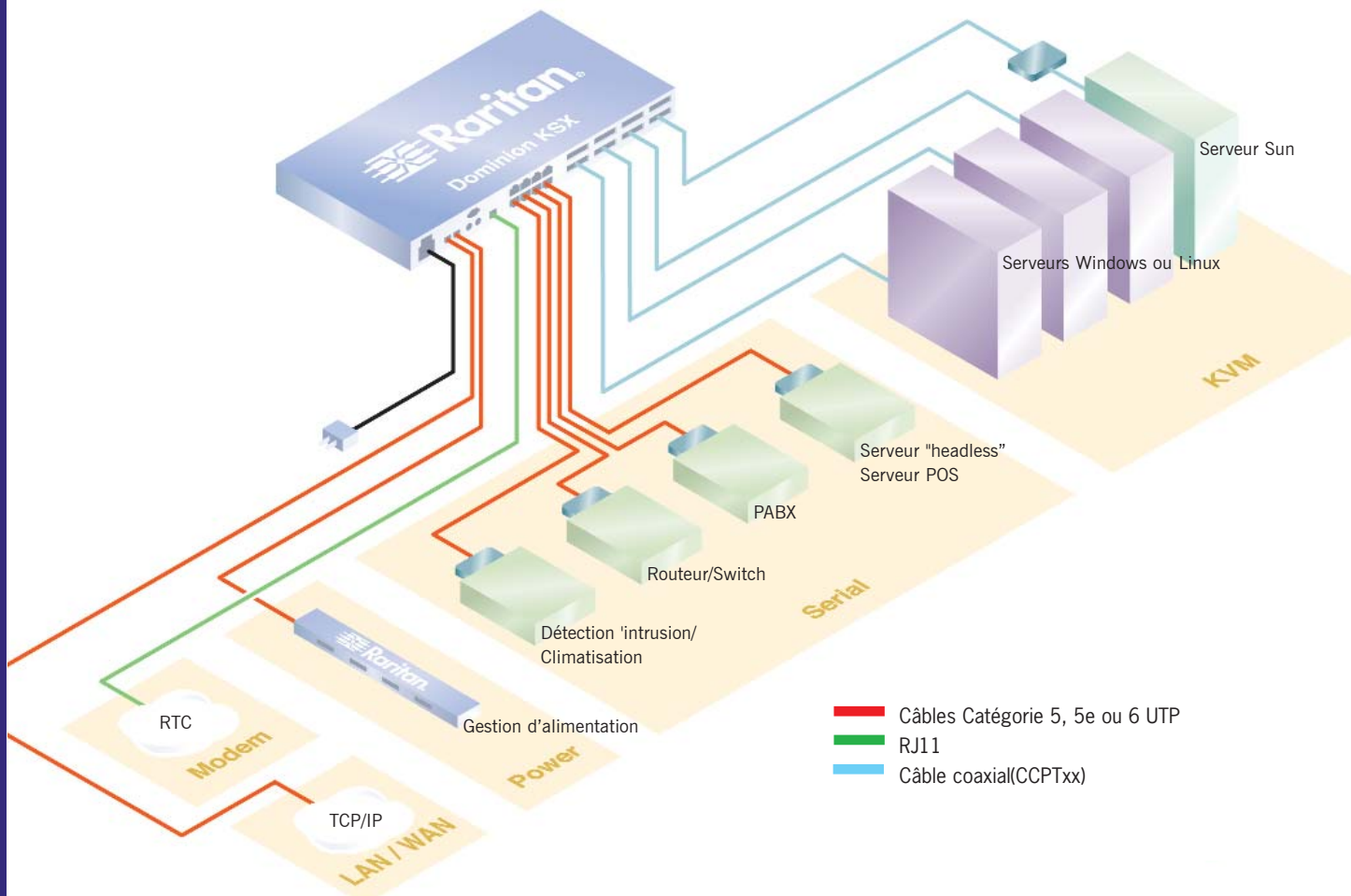
- ▶ Haute performance sur les connexions à faible bande passante dont les connexions modem, sans fil, câble, ADSL et service T1 partagé

- ▶ Un algorithme de compression vidéo et une technologie de capteur de page-écran performante afin d'assurer la transmission la plus rapide possible de la vidéo haute qualité
- ▶ Synchronisation souris précise afin de réduire le temps de latence entre vos frappes et mouvements de souris, et l'exécution de vos commandes
- ▶ Système "port-buffering" série intégré afin de visualiser l'historique récent de la console, d'aider au débogage et de réduire le temps d'arrêt

Sécurité

Le Dominion KSX offre une sécurité renforcée grâce au:

- ▶ Cryptage par clé publique RSA SSL 128 bits, clé privée 128 bits
- ▶ Authentification utilisateur avec support RADIUS
- ▶ Utilisation d'un seul port réseau supplémentaire afin de préserver des installations pare-feu strictes
- ▶ Profils utilisateur personnalisables
- ▶ Journalisation des événements utilisateurs
- ▶ Capacité à désactiver l'accès au modem et/ou au navigateur



Gestion sécurisée de vos reboots serveurs (accès au BIOS)

Rentabilité

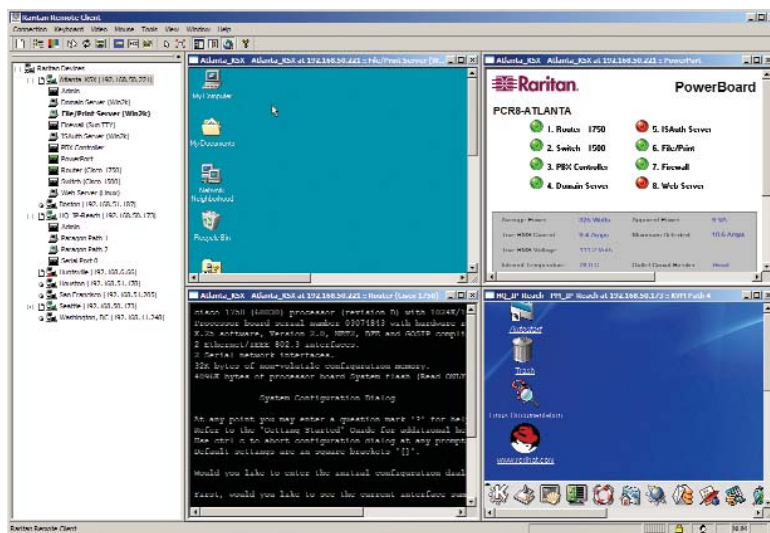
L'installation du Dominion KSX est facilement rentable car il permet de:

- ▶ Réduire les coûts d'administration liés au personnel d'astreinte et aux sous-traitants
- ▶ Réduire le temps d'arrêt si coûteux en offrant un accès indépendant du réseau en cas d'urgence
- ▶ Supprimer les déplacements onéreux et gênants vers des sites éloignés
- ▶ Exploiter la spécialisation des responsables informatiques, où qu'ils se trouvent
- ▶ Remplacer les solutions à logiciels multiples avec une seule solution matérielle permettant de gagner en efficacité et d'économiser le temps précieux du personnel informatique

Caractéristiques

- ▶ Modem intégré
- ▶ Port de contrôle de l'alimentation dédié
- ▶ 'Plug and Play' — aucun logiciel n'est nécessaire
- ▶ Port local pour accès en rack
- ▶ Montable en rack 1U
- ▶ Multi-plateforme; serveurs USB, Sun et PS/2
- ▶ Tamponnage de 64K par port série
- ▶ Cryptage SSL 128 bit
- ▶ Ports console KVM — 4 ou 8 au choix
- ▶ Ports série — 4 ou 8 au choix

Une vue d'ensemble



Une seule identification et une interface unique offrent une vue d'ensemble de tous les serveurs et dispositifs informatiques dans chaque bureau distant:

- ▶ Aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire
- ▶ Gestion simple grâce au pointer-cliquer
- ▶ Solution unique à sécurité intégrée

Quand vous êtes prêt à prendre le contrôle, choisissez le Dominion KSX de Raritan.

**Appelez nous ou visitez
www.raritan.com ou www.raritan.fr**

Raritan Computer, Inc., fondé en 1985, est le fournisseur numéro un des solutions KVM (clavier / écran / souris) et des solutions de gestion à distance permettant d'accéder et de commander les serveurs et les autres dispositifs du réseau. Forte de 18 années consécutives de croissance et d'innovations techniques, Raritan fabrique des produits utilisés pour contrôler des millions de serveurs et destinés à plus de 35.000 de centres de traitement de l'information, de laboratoires d'essai informatisés et autres environnements à stations de travail multiples, du monde entier. De la simple petite société, jusqu'à l'échelle industrielle, la ligne complète de Raritan, KVM compatible et extensible et les produits de connectabilité à distance offrent aux professionnels des Technologies de l'Information des solutions des plus fiables, flexibles et sûres permettant de gérer les équipements des centres de traitement de l'information tout en améliorant la productivité opérationnelle.

Caractéristiques des composants

KSX (vue façade)



Dominion KSX 880

Boîtier	montable en rack 1U, largeur totale
Dimensions	44mm (L) x 440mm (P) x 540mm (H)
Poids	11kg
Alimentation	110/240V "auto-switching"; 50 Hz
Ports KVM	8
Ports séries	8
Port Admin	PS/2 clavier; Video VGA

Exigences environnementales

Température de fonctionnement 0°C à 40°C

Connexion à distance

Réseau	10/100 Ethernet (RJ45)
Modem	Intégré 56K V.90 (RJ11 port)
Protocoles	TCP/IP, UDP, RADIUS, SNMP, SNTP DHCP, PAP, CHAP, HTTP, HTTPS

Résolutions d'écran

Mode texte PC	720x400
Modes graphiques PC	640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x1024
Modes vidéos Sun®	1024x768, 1152x900, 1280x1024

Garantie

Standard	Deux ans
----------	----------

Dominion KSX 440

Boîtier	montable en rack 1U, largeur totale
Dimensions	44mm (L) x 440mm (P) x 540mm (H)
Poids	11kg
Alimentation	110/240V "auto-switching"; 50 Hz
Ports KVM	4
Serial Ports	4
Port Admin	PS/2 clavier; Video VGA

Exigences environnementales

Température de fonctionnement 0°C à 40°C

Connexion à distance

Réseau	10/100 Ethernet (RJ45)
Modem	Intégré 56K V.90 (RJ11 port)
Protocoles	TCP/IP, UDP, RADIUS, SNMP, SNTP DHCP, PAP, CHAP, HTTP, HTTPS

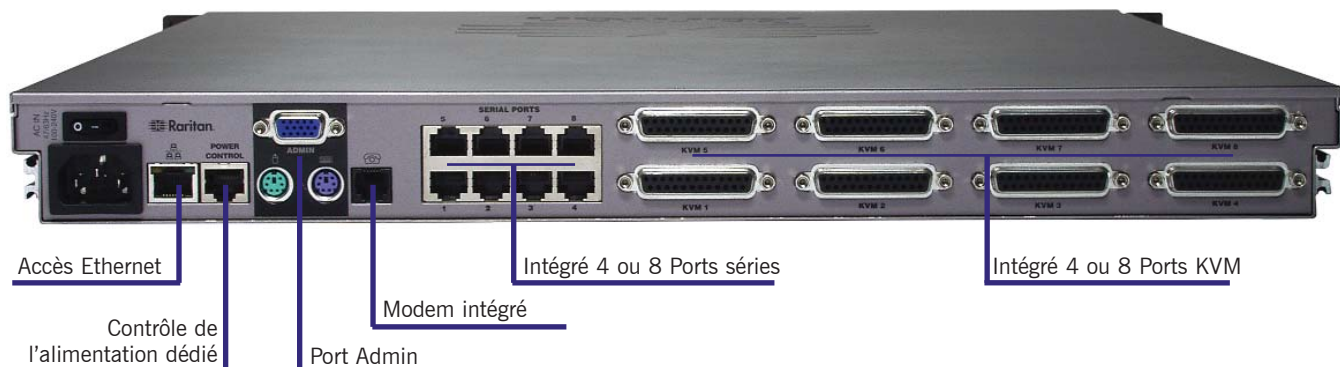
Résolutions d'écran

Mode texte PC	720x400
Modes graphiques PC	640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864, 1280x1024
Modes vidéos Sun®	1024x768, 1152x900, 1280x1024

Garantie

Standard	Deux ans
----------	----------

KSX 880 (panneau arrière)



Raritan est une marque déposée de Raritan Computer, Inc. Dominion est une marque de Raritan Computer, Inc. Sun est une marque déposée de Sun Microsystems, Inc.