

# RARITAN DSX2-32 Console Serveur 32 ports série dual-Power AC/Gigabit



## DESCRIPTION

Dominion SX II est le serveur de console/terminal série de nouvelle génération de Raritan.

Il fournit un accès série sur IP et un contrôle des périphériques série, à tout moment et en tout lieu. C'est le serveur de console le plus puissant, sécurisé, fiable et facile à utiliser du marché.

Les plus produits :

- Accès série sur IP sans Java
- Sécurité de niveau militaire
- Prise en charge étendue des périphériques série

Profitez d'un contrôle inégalé sur les serveurs, les périphériques réseau, les dispositifs de sécurité, les PDU en rack, les hôtes virtuels et les équipements sans fil/télécom !

Le SX II prend en charge la plus grande variété de connexions série sur IP via le client SSH/Telnet, le navigateur Web sans Java, le CommandCenter, le modem téléphonique, le modem cellulaire et l'accès au rack. Raritan propose treize appareils 1U différents pour se connecter à 4, 8, 16, 32 ou 48 appareils série. Tous les modèles disposent de deux alimentations (AC ou DC) et de deux ports LAN Gigabit Ethernet.

Caractéristiques :

- Pas de câbles de renversement : le SX II vous permet de vous connecter directement à Cisco et à d'autres appareils compatibles sans câbles de renversement !
- Accès par modem 3G/4G : Le SX II offre un modem téléphonique interne en option et peut se connecter à un modem cellulaire externe (3G/4G) pour un accès d'urgence.
- Automatic Configuration : Deux méthodes de configuration automatique (serveur TFTP et clé USB) sont disponibles pour une installation et des modifications rapides.
- Complete CLI Management : Le SX II offre un accès et une gestion CLI complets via SSH, Telnet et un navigateur Web, avec des méthodes pratiques d'accès direct au port.
- Meilleur accès au rack : Plusieurs types d'accès au rack, y compris : (1) console série, (2) ordinateur portable/USB ou (3) console KVM.
- Cryptage FIPS 140-2 : Module de chiffrement certifié FIPS 140-2 pour répondre aux cadres de sécurité gouvernementaux ou réglementaires les plus stricts. Cryptage AES fort, mots de passe forts et bannière de sécurité en option.

- Direct Port Access : Un accès direct et pratique au port des appareils connectés SX individuels est disponible via SSH, Telnet et HTTP. Cet accès rapide et flexible est disponible à l'aide d'adresses IP individuelles, de ports TCP uniques ou d'URL HTTP.
- Journalisation des ports et des sessions : Le Dominion SX II prend en charge la journalisation des entrées utilisateur et des sorties des périphériques série vers un serveur NFS (Network File System). Cela peut être crypté et est disponible même lorsque l'utilisateur n'est pas connecté à l'appareil.
- Mots-clés de port (déclencheurs) : Les utilisateurs de SX II peuvent créer des mots-clés de port, qui déclenchent un message, s'ils sont reçus d'un périphérique série. Les messages peuvent être envoyés par e-mail, trap SNMP et enregistrés dans le journal du port NFS.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : RARITAN

Part number : DSX2-32

### Détails techniques :

Grille de montage : Oui

Modem interne : Non

### Caractéristiques de gestion :

Protocoles de gestion : SNMP

### Sécurité :

Algorithme de sécurité soutenu : 802.1x RADIUS

Méthode d'authentification : Radius

### Connectivité :

Port de console : RJ-45

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 32

Quantité de Ports USB 2:0 : 4

### Puissance :

Type de source d'alimentation : Secteur

Tension d'entrée AC : 100-240 V

Fréquence d'entrée AC : 50 - 60 Hz

Consommation électrique typique : 23 W

### Certificat :

Certification : CE, FCC 15 A, US UL

Courant d'entrée : 0.35 A

### Conditions environnementales :

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 20 - 85%

Taux d'humidité relative (stockage) : 10 - 90%

Température d'opération : 0 - 50 °C

Température hors fonctionnement : 0 - 55 °C