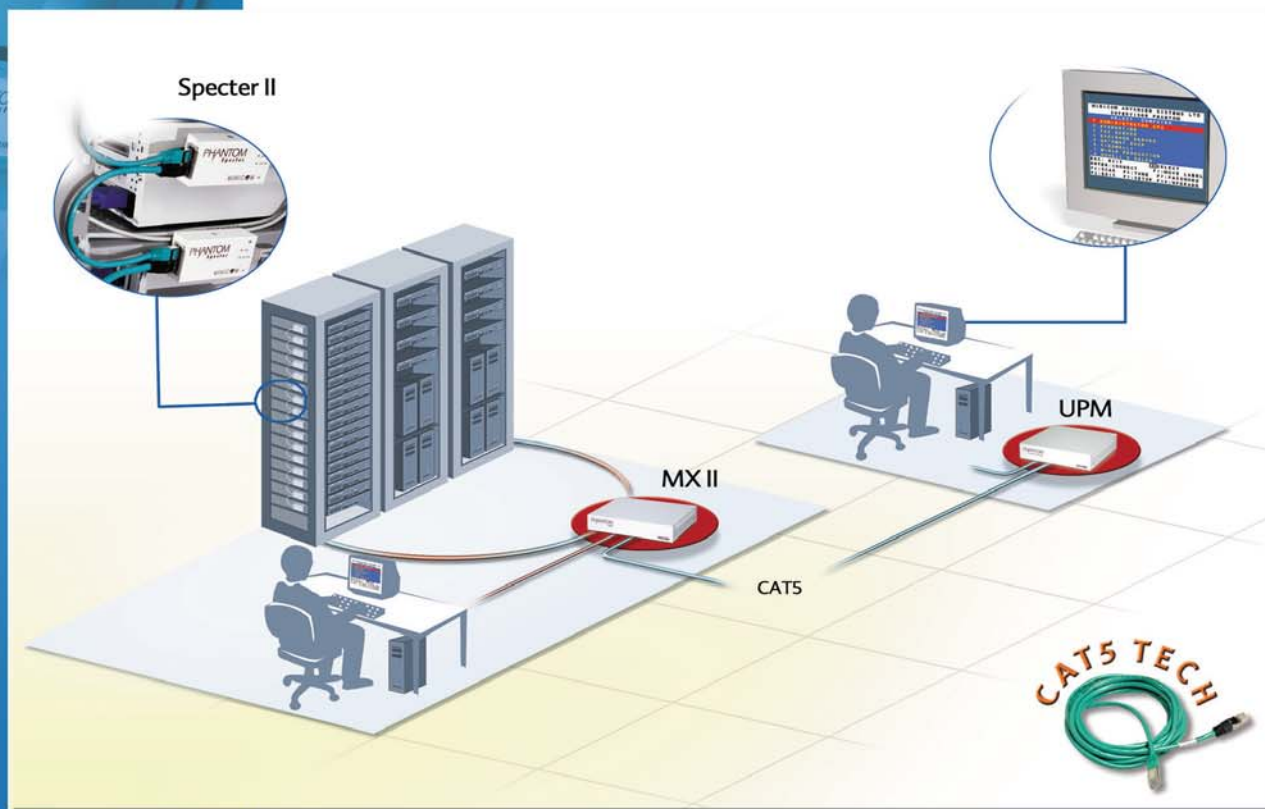


# PHANTOM MX II

## SOLUTION DE GESTION KVM DE SERVEURS - MULTI UTILISATEURS POUR UNE MEILLEURE GESTION DE VOS SERVEURS



- Accès simultanés à plusieurs serveurs à partir de deux positions différentes
- Interopérabilité multi plate-formes: PS/2, SUN, USB et RS-232 en un même système
- Fonctionnalité unique : Possibilité de connecter une UC sur le commutateur
- Prolongateur KVM intégré: Permet une configuration flexible dans votre salle serveurs
- Evolutif: Possibilité de commencer avec un seul utilisateur et d'augmenter en fonction des besoins
- Solution entièrement matérielle — indépendante du réseau/logiciel
- Les boîtiers Specter n'occupent aucun espace dans le rack: Plus d'espace pour les serveurs
- Management par Affichage à l'Ecran - OSD (On Screen Display) performant
- Possibilité de contrôle par Protocole RS-232 ouvert pour des logiciels d'application tiers
- Sécurité multi niveaux et profils utilisateur individualisés
- Câblage en Technologie CAT5: installation plus souple, plus facile et plus économique
- **Garantie de 3 ans**

**MINICOM**

www.minicom.com

Plus de Contrôle, Plus de Serveurs,... Moins de Câblage

# PHANTOM MX II

## SOLUTION DE GESTION KVM DE SERVEURS - MULTI UTILISATEURS POUR UNE MEILLEURE GESTION DE VOS SERVEURS

Le système Phantom MXII est une solution de gestion KVM de serveurs, multi utilisateurs et multi plateformes. Il s'adresse aux environnements de salles d'ordinateurs et de serveurs à forte densité. Il permet à deux utilisateurs, simultanément, d'accéder et de contrôler jusqu'à 63 serveurs. La console KVM (clavier, écran et souris) peut être installée n'importe où dans la salle des serveurs. Il offre une gestion par OSD avancée, une sécurité multi-niveaux et une technologie CAT5 sophistiquée.

Le Phantom MX II est basé sur la technologie originale de commutation distribuée (DS) de Minicom, qui en fait la solution KVM la plus évolutive et la plus souple du marché pour la gestion de serveur.

Le système Phantom MXII se compose d'un boîtier Phantom MXII, d'un deuxième boîtier pour une deuxième utilisateur optionnel, le Phantom universel (UPM), et jusqu'à 63 unités distantes Specter II (une pour chaque serveur). Les deux unités de contrôle sont montables en rack. Tous les équipements sont interconnectés en câble CAT5 standard. Il suffit d'ajouter un petit boîtier Specter à chaque serveur. Aucune alimentation externe n'est requise pour les boîtiers Specter.

### Des racks de serveur aux centres de données

Phantom MX II est une solution idéale pour les centres de données de toutes les tailles nécessitant plusieurs superviseurs et qui ont besoin de pouvoir fonctionner à la fois en local et à distance. Phantom MX II prend en charge de nombreuses plates-formes et convient également pour le contrôle d'équipements en mode terminal RS-232 (Router, Station en mode terminal). Le Phantom MX II est compatible avec Smart KVM Extender de Minicom, ce qui permet une distance utilisateur/serveur encore plus importante pour des configurations différentes.

### La gamme Phantom Specter II



PS/2



SUN



RS-232



USB



Phantom MX II Manager



Universal Phantom universel

### Spécifications

#### SYSTÈME:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nombre d'unités distantes     | jusqu'à 63  |
| Système de Câblage            | Câble CAT 5 FTP   |
| Distance maximum              | 110m  |
| Résolution                    | Jusqu'à 1600x1200 à 75Hz  |
| Souris                        | PS/2, souris à bouton à molette   |
| Systèmes d'exploitation       | DOS, Windows(3x, 9x, 2000, NT, ME, XP) LINUX, UNIX, HP UNIX, QNX, SGI, FreeBSD, BeOS, Open VMS            |
| Gestion                       | Gestion Affichage à l'écran OSD (On Screen Display) - Protocole RS232                                     |
| Sécurité                      | Mot de passe, Multiple profils à accès  |
| Balayage                      | Affichage automatiquement tous les écrans de façon séquentielle à intervalle réglable de 5 à 995 secondes |
| Température de fonctionnement | 0°C à 40°C  |
| Température de stockage       | 40°C à 70°C   |
| Garantie                      | 3 ans   |

#### RÉFÉRENCES PRODUITS:

| Désignation                              | Référence |
|--|-----------|
| Phantom MX II (Multi-utilisateurs)       | 0SU52016  |
| Universal Phantom Manager                | 0SU52015  |
| Phantom Specter II PS/2                  | 0SU51012  |
| Phantom Specter II USB / SUN             | 0SU51011  |
| Phantom Specter II SUN                   | 0SU51013  |
| Phantom Specter II RS232                 | 0SU51014  |
| Kit de démarrage 1                       | 0SU51017  |
| UPM + 3 Specters II PS/2                 |           |
| Kit de montage en rack pour UPM et MX II | 5AC00202  |



www.minicom.com

#### Siège social international

Jérusalem, Israël  
Standard: +972 2 535 9666  
Support: +972 2 535 9693  
minicom@minicom.com

#### Siège social en Amérique du Nord

Linden, NJ, États-Unis  
Tél: +1 908 486 2100  
Fax: +1 908 486 7788  
info.usa@minicom.com

#### France

Tél: Numéro Azur:  
0800 976 327  
info.france@minicom.com

#### Suisse

Zurich, Suisse  
Tél: +41 1 455 6220  
Fax: +41 1 455 6225  
info.german@minicom.com

Distributeur agréé: