



Guide d'installation rapide

Commutateur KVM

Commutateurs KVM numériques 2x1x32 | 8x1x32

Suivez les instructions ci-dessous pour connecter votre commutateur KVM.

Pour de plus amples informations, contactez le service d'assistance technique d'APC.

1 Connexion de l'alimentation au commutateur KVM

Mettez hors tension tous les serveurs destinés à être intégrés à votre système de commutation KVM. Munissez-vous du cordon d'alimentation fourni avec le commutateur KVM, puis branchez l'une de ses extrémités sur la prise d'alimentation située à l'arrière du commutateur. Branchez l'autre extrémité à une source d'alimentation c.a. dotée d'une protection adéquate.

2 Connexion au port local

Branchez les câbles de l'écran VGA, du clavier et de la souris PS/2 ou USB dans les ports correspondants du commutateur KVM.

3 Connexion d'un module de serveurs au commutateur KVM

Choisissez un port disponible à l'arrière du commutateur KVM. Reliez une extrémité du câble CAT 5 (câble à quatre paires, jusqu'à 45 mètres) à l'un des ports numérotés d'une part, puis l'autre extrémité au connecteur RJ-45 d'un module de serveurs.

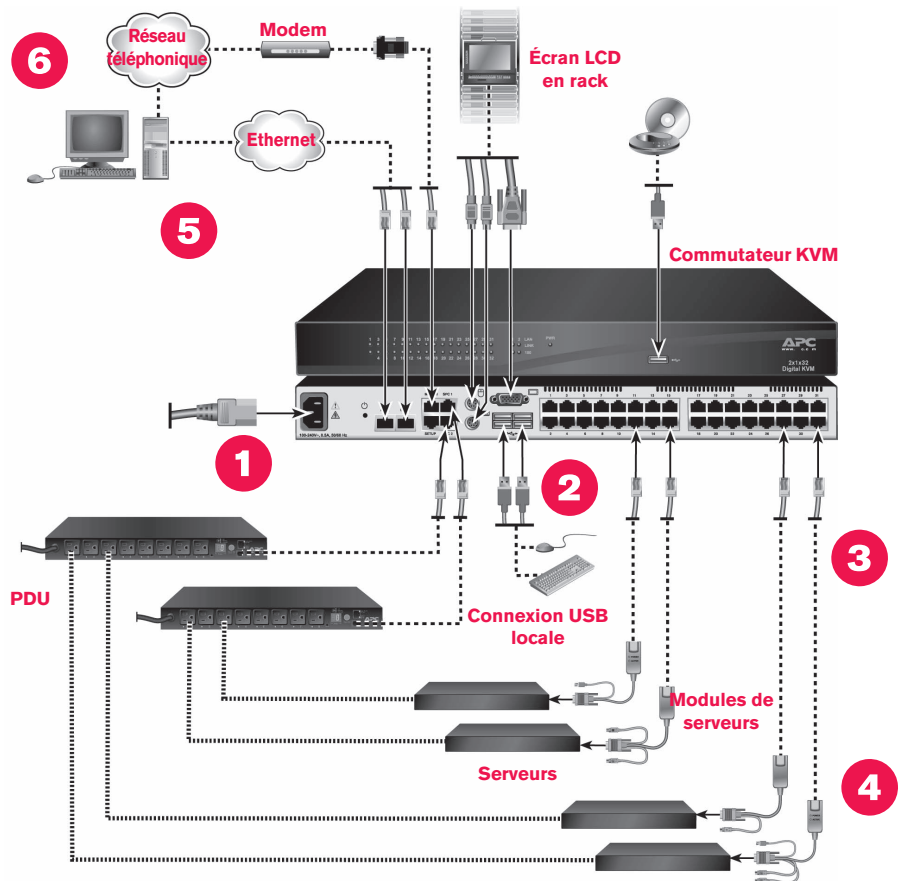
4 Connexion d'un serveur au module de serveurs

Connectez le module de serveurs aux ports correspondants à l'arrière d'un serveur. Répétez l'opération pour tous les serveurs que vous souhaitez relier au commutateur KVM.

5 Connexion au réseau et aux utilisateurs distants

Branchez un câble CAT 5 relié à votre réseau Ethernet sur un port LAN situé à l'arrière du commutateur KVM. Les utilisateurs du réseau auront ainsi accès au commutateur par ce port.

Connexion d'un commutateur KVM



REMARQUE : les paramètres du réseau peuvent être configurés par le port local à l'aide de l'OSD (affichage à l'écran).

6 Connexion d'un modem externe (facultatif)

Il est également possible d'accéder au commutateur KVM par l'intermédiaire d'un modem compatible ITU V.92, V.90 ou V.34. Branchez l'une des extrémités d'un câble RJ-45 sur le port MODEM situé à

l'arrière de votre commutateur KVM, branchez l'autre extrémité sur l'adaptateur RJ-45/DB-9 (mâle), à connecter ensuite sur le modem.

REMARQUE : l'utilisation d'une connexion modem à la place d'une connexion LAN réduit les performances de votre commutateur KVM.

(suite au verso)



Guide d'installation rapide

Commutateur KVM

Commutateurs KVM numériques 2x1x32 | 8x1x32

Suivez les instructions ci-dessous pour connecter votre commutateur KVM.

Pour de plus amples informations, contactez le service d'assistance technique d'APC.

7 Connexion de l'unité de distribution d'alimentation (PDU) au commutateur KVM (facultatif)

Utiliser un câble RJ-45/RJ-12 permettant de relier un commutateur KVM APC à une PDU en rack avec système de commutation APC. Branchez le connecteur RJ-45 sur le port PDU du commutateur KVM et branchez l'autre extrémité du câble sur le port série RJ-12 de la PDU en rack avec système de commutation APC. Branchez les cordons d'alimentation connectés aux appareils cibles sur les prises électriques de la PDU. Branchez les PDU à une source d'alimentation c.a. dotée d'une protection adéquate.

8 Connexion de périphériques Virtual Media locaux

Connectez des périphériques Virtual Media à l'un des cinq ports USB du commutateur KVM.

REMARQUE : pour ouvrir une session Virtual Media à partir d'un serveur, celui-ci doit tout d'abord être connecté au commutateur à l'aide d'un module de serveurs compatible Virtual Media (AP5634).

9 Mise sous tension des appareils cibles et du commutateur

Mettez sous tension chaque appareil cible, puis le commutateur KVM.

Informations complémentaires

Pour en savoir plus sur la connexion du commutateur KVM, l'installation du logiciel et la configuration des paramètres de sécurité, veuillez consulter le guide d'installation et d'utilisation fourni avec le commutateur. Pour les dernières mises à jour du logiciel et du microprogramme du commutateur KVM, veuillez consulter notre site Web www.apc.com.

Connexion d'un commutateur KVM (suite)

