

Questions

Réponse

Commutateur KVM MasterConsole Digital Dual (MCD-DUAL)

Qu'est-ce que le commutateur KVM MasterConsole Digital- Dual KVM (MCD-DUAL) ?

Le commutateur KVM MasterConsole® Digital-Dual (MCD-DUAL) de Raritan consolide l'accès à plusieurs serveurs à double écran et leur pilotage à l'aide d'une console unique prenant en charge le double affichage.

It features KVM ports for 4 or 8 "dual-headed" servers (MCD-104-DUAL/MCD-108-DUAL). Switches can be cascaded into two levels to support up to 64 connections. MCD switches use standard Category 5/6/6e unshielded twisted pair (UTP) cables for connecting computers.

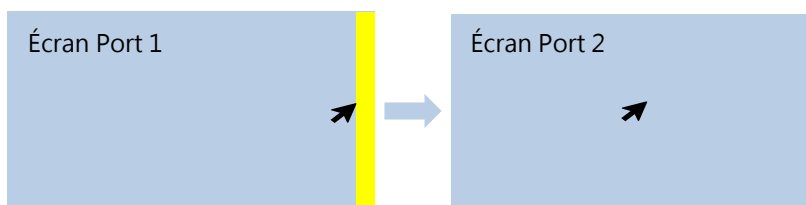
MCD-DUAL KVM switches support the latest digital video user interfaces — DVI, HDMI, and DP video inputs. La résolution vidéo maximale prise en charge peut atteindre jusqu'à 1920x1200 à 75 Hz (à l'aide de câbles MDUTP), 1920x1080 (à l'aide des MDCIM) à une distance de 45 mètres grâce aux câbles UTP.

Les commutateurs KVM MCD-DUAL offrent une interface conviviale avec affichage intégré et des raccourcis clavier pour accéder aux ordinateurs connectés, ainsi que la fonctionnalité de commutation fluide avec la souris.

Qu'est-ce que la fonction « commutation fluide avec la souris » ?

Cette fonction est conçue pour la sélection de ports. Si vous déplacez le curseur de la souris vers la gauche ou la droite du cadre de l'écran, le commutateur MCD-DUAL passera alors au port précédent ou suivant.

L'utilisateur peut déplacer la souris pour toucher le bord de l'écran. La souris accède alors au port suivant.



Quelles sont les dimensions du MasterConsole Digital-Dual ?

Le commutateur MCD-DUAL mesure seulement 1 U de haut et s'intègre dans un rack standard de 19".

Quelles interfaces le MasterConsole Digital-Dual prend-il en charge ?

Les modules d'interface pour ordinateur prennent en charge plusieurs interfaces vidéo via un CIM (MDCIM-DVI/HDMI/DP) et des câbles VGA UTP.

Comment étendre la console utilisateur du MasterConsole Digital-Dual ?

Vous pouvez utiliser l'extension Cat5 Reach DVI-HD de Raritan pour connecter la console utilisateur du MasterConsole Digital-Dual jusqu'à 150 mètres avec une résolution vidéo de 1080 pixels. Vous aurez besoin de deux jeux d'extension Cat5 Reach DVI-HD sur les ports vidéo de la console utilisateur pour prendre en charge la fonction de double affichage. Cette configuration est utile pour toute personne

souhaitant accéder à distance à la salle de serveurs avec un affichage sur double écran.

Comment utiliser le port audio sur le MasterConsole Digital-Dual ?

Vous pouvez connecter un écouteur ou un haut-parleur sur la prise jack audio de 3,5 mm de la console utilisateur du MasterConsole Digital-Dual. Connectez le port MDCIM-HDMI au serveur pour y accéder.

Quels types de serveurs le MasterConsole Digital-Dual prend-il en charge ?

MS-DOS, Windows® 7/8/8.1/10, Linux®, Macintosh® OS9, OSX et SCO UNIX® .

Les CIM, MCIM ou les câbles MCUTP de la gamme Dominion® sont-ils compatibles avec le MasterConsole Digital-Dual ?

Non, ces accessoires ne sont pas compatibles avec le MCD-DUAL.

Le MasterConsole Digital-Dual prend-il en charge les claviers USB avec la fonction hub USB tels que le clavier Sun type 7 ou le clavier filaire Mac ?

Non, le MCD-DUAL ne prend pas en charge les claviers USB avec les fonctions hub USB.

Comment configurer la fonction de commutation fluide avec la souris ?

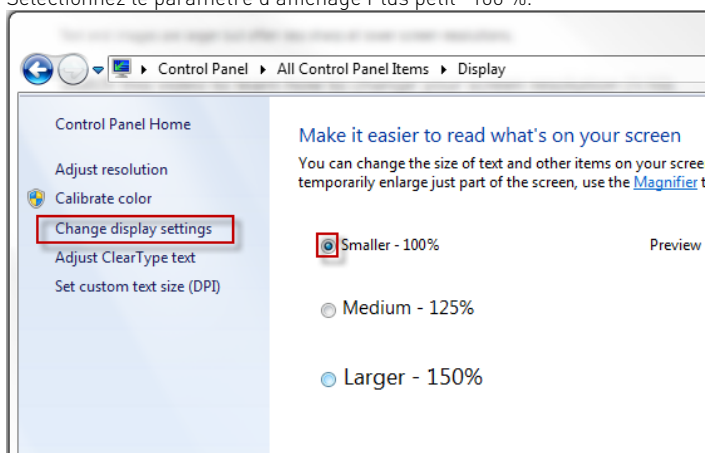
Paramétrage par défaut : désactivé et uniquement disponible pour les ordinateurs se connectant à un MCD-DUAL de premier niveau.

Une fois que l'ordinateur est sorti du mode veille prolongée et est de nouveau allumé, vous devez étalonner le curseur de la souris en appuyant sur les touches Défilement > Défilement > H > Entrée.

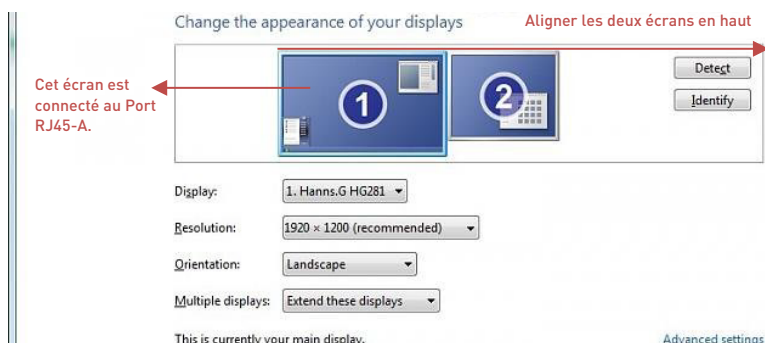
Comment configurer la fonction de commutation fluide avec la souris ? (sur le PC Windows cible)

Dans l'écran Paramètres d'affichage sous Windows :

1. Sélectionnez le paramètre d'affichage Plus petit - 100 %.



2. Sélectionnez l'option **Ajuster la résolution**. Faites glisser l'icône de l'écran vers la gauche et veillez à ce que la sortie vidéo correspondante soit connectée au Port RJ45-A. Enfin, alignez ces deux écrans en haut.



Dans Paramètres de la souris, attribuez la valeur médiane pour l'option Ajuster la vitesse du pointeur et désactivez l'option Améliorer la précision du pointeur.

