



MasterConsole CAT

Des performances KVM exceptionnelles et quatre modèles au choix

- MCCAT18: un utilisateur, prenant en charge jusqu'à 8 serveurs
- MCCAT116: un utilisateur, prenant en charge jusqu'à 16 serveurs
- MCCAT28: deux utilisateurs, prenant en charge jusqu'à 8 serveurs
- MCCAT216: deux utilisateurs, prenant en charge jusqu'à 16 serveurs

Prenez le contrôle de vos serveurs avec notre commutateur KVM Cat5 simple, mais pas moins complet.

Gagnez de l'espace tout en améliorant la productivité

Si vos salles de serveurs ou centre de données de petite ou moyenne taille deviennent trop encombrés, regroupez votre équipement par le biais d'un commutateur KVM Cat5 MasterConsole CAT de Raritan. Il permet à un ou deux utilisateurs un contrôle centralisé à partir d'une simple station de travail. Les différents modèles gèrent individuellement jusqu'à 8 ou 16 serveurs et peuvent être cascades pour gérer jusqu'à 256 serveurs et ce, jusqu'à 45 mètres.

Notre commutateur MasterConsole CAT:

- ▶ Est compatible avec toutes les grandes plates-formes de serveur – Microsoft® Windows NT®, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows 2003, Windows Vista®, Novell® NetWare®, UNIX®, Linux®, Mac® et Sun™ ⁽¹⁾
- ▶ Economisez votre espace et profitez d'un câblage plus aisé avec du Cat5/6. Les administrateurs IT ont le choix soit a) d'utiliser les câbles Cat5 MCUTP de longueur prédéfinie incluant la CIM pour se connecter aux serveurs jusqu'à 6 mètres ou b) en utilisant les CIM à connecter aux serveurs jusqu'à 45 mètres
- ▶ Flexibilité améliorée- avec l'unité MasterConsole CAT deux utilisateurs permet à la station utilisateur d'être placée en dehors de la salle serveur (jusqu'à 30 mètres du switch) pour un accès à distance

Avec ces fonctions, et bien d'autres, MasterConsole CAT est la solution idéale pour la maintenance, l'administration, l'exécution d'applications graphiques, le dépannage et même le redémarrage de vos serveurs vitaux.

(1) Mac and Sun supported by 2-user models only

Des performances et une fiabilité à toute épreuve

MasterConsole CAT a été développé dans une optique de sécurité de fonctionnement:

- ▶ Dispose d'un processeur dédié intelligent à chaque port afin que chaque serveur connecté détecte ses propres clavier et souris, empêchant tout blocage
- ▶ Notre conception "Keep-Alive" unique assure un fonctionnement sans interruption des serveurs en cas de coupure de l'alimentation vers le commutateur
- ▶ Prend en charge des hautes résolutions vidéo (jusqu'à 1600 x 1200)
- ▶ Garantit l'accès autorisé par mot de passe

Une technologie et une évolutivité de pointe

MasterConsole CAT est conçu pour offrir de la souplesse:

- ▶ Permet de sélectionner les serveurs à l'aide des touches de canaux situées sur le panneau avant, et par nom à partir de menus à l'écran
- ▶ Il vous permet de mémoriser de multiples noms utilisateurs et profils
- ▶ Fournit des mises à jour flash du firmware sur tous les sites
- ▶ Il peut être cascades pour gérer jusqu'à 256 serveurs, jusqu'à 45 mètres
- ▶ Le modèle 2 utilisateurs permet à la station utilisateur d'être placée en dehors de la salle serveur (jusqu'à 30 mètres du switch) pour un accès à distance
- ▶ Intègre en plus la fonction AutoSkip pour contourner les canaux inactifs et la fonction AutoScan pour afficher les autres serveurs à des fréquences variables

Caractéristiques

MasterConsole® Unités principales				
Numéros de référence	MCCAT18	MCCAT116	MCCAT28	MCCAT216
Description	1 utilisateur, switch KVM 8 ports Cat5	1 utilisateur, switch KVM 16 ports Cat5	2 utilisateurs, switch KVM 8 ports Cat5	2 utilisateurs, switch KVM 16 ports Cat5
Utilisateurs	1	1	2	2
Ports	8	16	8	16
Ports utilisateur	VGA - HDB-15 broches (F) x 1 (Blue) Clavier - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 Souris - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 Mise à niveau de firmware - DB9 (F) x 1	VGA - HDB-15 broches (F) x 1 (Blue) Clavier - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 Souris - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 Mise à niveau de firmware - DB9 (F) x 1	VGA - HDB-15 broches (F) x 1 (Blue) Clavier - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1 Souris - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1 Mise à niveau de firmware - DB9 (F) x 1	VGA - HDB-15 broches (F) x 1 (Blue) Clavier - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1 Souris - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1 Mise à niveau de firmware - DB9 (F) x 1
Distance maximale entre l'utilisateur et le switch	50 ft (15m)	50 ft (15m)	100 ft (30m) si utilisé avec MCCAT-UST, 650 ft (195m) si utilisé avec la P2-EUST (station utilisateur améliorée Paragon II)	100 ft (30m) si utilisé avec MCCAT-UST, 650 ft (195m) si utilisé avec la P2-EUST (station utilisateur améliorée Paragon II)
Poids	2.45Kg	2.46Kg	2.45Kg	2.46Kg
Alimentation	Détection automatique 100/240 V, 20 W	Détection automatique 100/240 V, 20 W	Détection automatique 100/240 V, 20 W	Détection automatique 100/240 V, 20 W
Dimensions	17.32" x 6.57" x 1.69" 440mm x 167mm x 43mm	17.32" x 6.57" x 1.69" 440mm x 167mm x 43mm	17.32" x 6.57" x 1.69" 440mm x 167mm x 43mm	17.32" x 6.57" x 1.69" 440mm x 167mm x 43mm
Résolution vidéo	1600 x 1200 @ 60Hz jusqu'à 100 ft (30m), 1280 x 1024 @ 75Hz jusqu'à 150 ft (45m)	1600 x 1200 @ 60Hz jusqu'à 100 ft (30m), 1280 x 1024 @ 75Hz jusqu'à 150 ft (45m)	1600 x 1200 @ 60Hz jusqu'à 100 ft (30m), 1280 x 1024 @ 75Hz jusqu'à 150 ft (45m), 1600 x 1200 @ 85Hz jusqu'à 650 ft (195m) avec la P2-EUST	1600 x 1200 @ 60Hz jusqu'à 100 ft (30m), 1280 x 1024 @ 75Hz jusqu'à 150 ft (45m), 1600 x 1200 @ 85Hz jusqu'à 650 ft (195m) avec la P2-EUST
Plates-formes prises en charge	MS-DOS, Windows 2000/2003/NT/Me/XP/Vista, Linux (Red Hat, Novell Suse) et SCO UNIX	MS-DOS, Windows 2000/2003/NT/Me/XP/Vista, Linux (Red Hat, Novell Suse) et SCO UNIX	MS-DOS, Windows 2000/2003/NT/Me/XP/Vista, Linux (Red Hat, Novell Suse), SCO UNIX, Mac OS9/OSX et Sun™ Solaris	MS-DOS, Windows 2000/2003/NT/Me/XP/Vista, Linux (Red Hat, Novell Suse), SCO UNIX, Mac OS9/OSX et Sun™ Solaris

MCCAT216 vue avant



LED alimentation

MCCAT216 vue arrière



Port d'administration

Alimentation
100-240V c.a.

Ports d'accès local
PS/2, USB et VGA

8 ou 16 ports KVM
Câblage UTP (Cat5/5e/6)

2e port utilisateur
(pour connexion à la station utilisateur)

MasterConsole CAT station utilisateur	
Numéros de référence	MCCAT-UST
Commutateurs supportés	MCCAT28, MCCAT216
Ports utilisateur	VGA - HDB-15 broches (F) x 1 (Blue)
	Clavier - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1
	Souris - PS/2 mini-DIN 6 broches x 1 ou USB type A x 1
Port CAT5	RJ-45 x 1
	Mise à niveau de firmware - DB9 (F) x 1
Dimensions	7.18" x 3.94" x 1.17", 182.6mm x 100mm x 29.8mm
Poids	540g
Alimentation	DC 6V

MCCAT-UST
vue avant



LED alimentation

MCCAT-UST
vue arrière



Ports USB clavier et souris

Alimentation
DC 6V

Ports PS/2 clavier
et souris

Port VGA

Port
d'administration

Port Cat5
(connexion au 2e port
utilisateur du MCCAT28 ou
MCCAT216)

Module d'interface pour ordinateur (CIM)		
Numéros de référence	Connectique	Dimensions
MCIM-PS/2	HDB 15 x 1, PS/2 mini-DIN 6-broches x 2	1.3" x 3.0" x 0.6", 33mm x 76mm x 15mm
MCIM-USB	HDB 15 x 1, USB type A x 1	1.3" x 3.0" x 0.6", 33mm x 76mm x 15mm
DCIM-USBG2 (pour Sun USB)	HDB 15 x 1, USB Type A x 1	1.3" x 3.0" x 0.6", 33mm x 76mm x 15mm

MCIM-PS/2



MCIM-USB



DCIM-USBG2



Câbles Cat5 MCUTP		
Numéros de référence	Description	Spécification
MCUTP06-PS2	KVM UTP câble pour PS/2, 0.6M, 2 feet	RJ45 <-> HDB-15M, mini-DIN 6 x 2
MCUTP20-PS2	KVM UTP câble pour PS/2, 2M, 6.5 feet	RJ45 <-> HDB-15M, mini-DIN 6 x 2
MCUTP40-PS2	KVM UTP câble pour PS/2, 4M, 13 feet	RJ45 <-> HDB-15M, mini-DIN 6 x 2
MCUTP60-PS2	KVM UTP câble pour PS/2, 6M, 20 feet	RJ45 <-> HDB-15M, mini-DIN 6 x 2
MCUTP06-USB	KVM UTP câble pour USB, 0.6M, 2 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP20-USB	KVM UTP câble pour USB, 2M, 6.5 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP40-USB	KVM UTP câble pour USB, 4M, 13 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP60-USB	KVM UTP câble pour USB, 6M, 20 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP06-SUSB	KVM UTP câble pour Sun USB, 0.6M, 2 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP20-SUSB	KVM UTP câble pour Sun USB, 2M, 6.5 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP40-SUSB	KVM UTP câble pour Sun USB, 4M, 13 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A
MCUTP60-SUSB	KVM UTP câble pour Sun USB, 6M, 20 feet	RJ45 <-> HDB-15M, USB type A

MCUTP-PS/2



MCUTP-USB



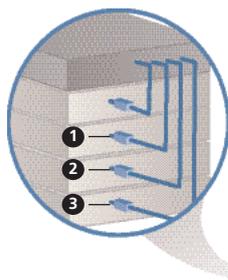
MCUTP-SUSB



Une interface utilisateur à l'écran pour une gestion simplifiée des serveurs.

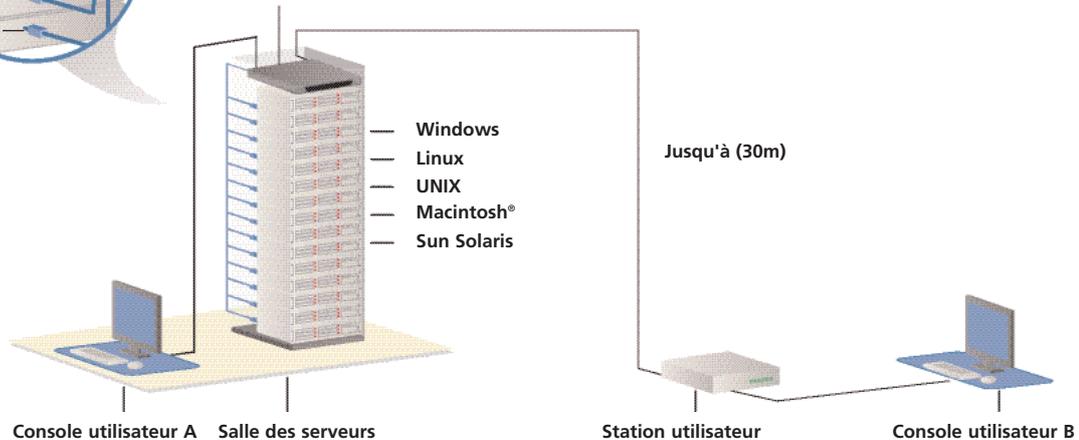
MC:	Ch ID	Name	Status
1	01	MARKETDB	+S3
2	02	PC0002	+S3
3	03	COMMSERV	+S3
4	04	ACCTDB	+S3
5	05	PC0005	-S3
6	06	SALESDB	-S3
7	07	PC0007	+S3
8	08	HPSERV	+S3

Navigation: F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 Esc



- ❶ Module d'interface pour ordinateur (CIM)
- ❷ Câble Cat5
- ❸ Câble MCUTP

MasterConsole CAT 2 utilisateurs



Prêt pour une approche de gestion intelligente? Choisissez MasterConsole CAT. Appelez le +33 (0)1 47 56 20 39 ou visitez le site Web Raritan.fr/masterconsole-cat

Raritan commercialise des solutions sécurisées de gestion de l'infrastructure informatique, qui visent à augmenter l'efficacité et la productivité des centres de données, en permettant l'accès aux serveurs, ainsi que leur contrôle et la gestion de l'alimentation, à la fois, via le réseau et en dehors du réseau. Les produits KVM et console série de Raritan, ainsi que les unités de distribution d'alimentation intelligentes, sont utilisées sur plus de 50 000 sites dans le monde.

La division OEM de Raritan produit des composants et microprogrammes intégrés et avancés pour la gestion des serveurs et des clients, utilisant les technologies KVM-sur-IP, IPMI, la gestion intelligente de l'alimentation et d'autres applications de gestion basées sur des normes industrielles du secteur.

© 2009 Raritan Inc. All rights reserved. Raritan®, Know more. Manage smarter.™ et MasterConsole® sont des marques déposées de Raritan, Inc. ou de ses filiales en propriété exclusive. Toutes les autres marques sont des marques déposées ou commerciales de leurs propriétaires respectifs. Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.