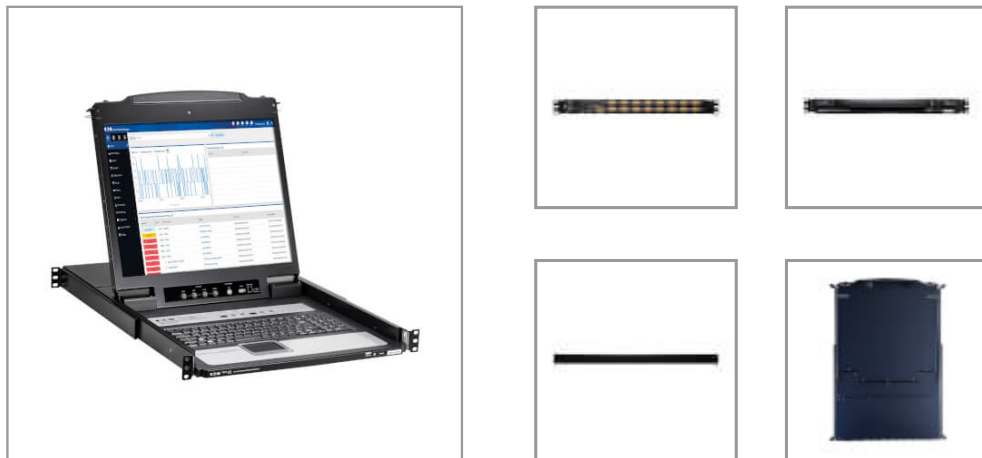


Remarque importante

Pour obtenir une copie du manuel d'utilisation de votre KVM B020-U16-19-IPF, veuillez contacter l'assistance technique/produit. Vous devrez vous munir du numéro de série de votre produit au moment de l'appel. En cas d'incohérences lors de la mise à niveau du firmware ou de temps de chargement longs, veuillez contacter l'équipe d'assistance technique/produit.

Console de commutateur KVM IP à montage en rack 1U 16 ports NetDirector avec écran LCD de 19 pouces, clavier français

NUMÉRO DE MODÈLE : B020-U16-19-IPF



Le KVM avec accès IP intégré permet de contrôler jusqu'à 16 serveurs ou ordinateurs à partir d'un seul moniteur, souris et clavier français.

Fonctionnalités

Connectez 16 ordinateurs ou serveurs à un seul moniteur, souris et clavier français

Ce commutateur KVM à montage en rack NetDirector® vous permet d'accéder, de contrôler, de démarrer et de redémarrer jusqu'à 16 ordinateurs ou serveurs en même temps. Les 16 appareils partagent un écran LCD intégré de 19 pouces, un pavé tactile, une souris, un clavier français à 105 touches et un accès à distance par IP, ce qui vous permet de contrôler les appareils depuis la pièce voisine, la porte d'à côté ou un autre continent.

Connectez jusqu'à 264 ordinateurs à une console d'origine

Vous pouvez également connecter en série jusqu'à 31 commutateurs KVM B020-U16-19-IPF, permettant un accès centralisé à 264 ordinateurs à l'aide d'un seul moniteur, clavier français et souris.

Accédez aux serveurs depuis n'importe où dans le monde

L'accès IP intégré vous permet de contrôler les ordinateurs via LAN, WAN ou Ethernet. Il vous suffit de vous connecter à un navigateur web à l'aide du client Windows ou Java et de naviguer dans l'interface conviviale en anglais, espagnol, français, allemand ou italien. Vous pouvez également accéder au commutateur KVM sans navigateur. L'accès à distance par IP permet l'administration du système, le dépannage au niveau du BIOS, l'installation d'applications GUI, le redémarrage de l'équipement et d'autres fonctions nécessaires à la gestion d'un centre de données à haute densité.

Le passage d'un ordinateur à l'autre est rapide et facile

Utilisez les boutons poussoirs du panneau avant, les commandes par raccourci clavier ou l'affichage à l'écran (OSD) multilingue avec interface textuelle pour passer rapidement et facilement d'un ordinateur à l'autre. Vous pouvez utiliser le mode de recherche automatique pour rechercher automatiquement tous les ordinateurs connectés à des intervalles de cinq secondes. Les voyants orange indiquent quel ordinateur est actuellement sélectionné.

Points principaux

- Contrôle jusqu'à 16 serveurs ou ordinateurs à distance via LAN, WAN ou Internet
- Possibilité de connecter en série jusqu'à 31 commutateurs KVM pour contrôler 264 ordinateurs à partir d'une seule console
- Le port USB externe vous permet de partager un périphérique USB entre les ordinateurs connectés
- Permet de créer jusqu'à 64 comptes d'utilisateurs distincts et sécurisés
- 3 niveaux de sécurité (administrateur, utilisateur et sélection) vous permettent de déléguer l'accès approprié

Configurations minimales du système

- Tous les principaux systèmes d'exploitation
- Tous les principaux navigateurs web
- Processeur Pentium III 1 GHz
- DirectX 7.0 ou supérieur (Windows) ou Java 2 1.4.2 ou supérieur (Java)
- Vitesse de transfert du réseau de 128 Kbit/s ou plus
- Port HD15
- Ports clavier/souris USB ou PS/2

Inclut dans l'emballage

- Commutateur KVM 1U à 16 ports B020-U16-19-IPF
- Kits de câbles KVM combo USB/PS2 série P778 (2)
- Kit de câbles de console externe combo USB/PS2
- Fil de mise à la terre
- Câble de mise à niveau du firmware RJ11 vers DB9
- Cordon d'alimentation C13 vers C14
- Matériel de montage en rack

Les câbles sont inclus pour une installation rapide et simple

Le B020-U16-19-IPF prend en charge les connexions PS/2 et USB à l'aide d'un kit de câbles combo série P778. Un kit est nécessaire pour chaque ordinateur connecté. Deux kits sont inclus avec le B020-U16-19-IPF. La compatibilité étant basée sur des normes matérielles communes plutôt que sur des dépendances logicielles système, presque toutes les plateformes peuvent être prises en charge. Connectez plusieurs versions de plateformes multiples dans n'importe quelle combinaison, y compris les systèmes d'exploitation Windows et Linux. Le firmware peut être mis à niveau à l'aide du câble fourni pour garantir que le logiciel reste à jour.

Le port USB vous permet de partager des périphériques entre ordinateurs

Le port USB intégré vous permet de partager un périphérique USB-A, tels qu'une clé USB ou un lecteur de cartes, entre tous les ordinateurs connectés.

Transmet la vidéo haute définition

Le B020-U16-19-IPF prend en charge des résolutions vidéo allant jusqu'à 1 280 x 1 024 (à 75 Hz) sur le moniteur intégré de 19 pouces et jusqu'à 1 600 x 1 200 (à 60 Hz) sur la console distante.

La sécurité intégrée protège vos données

Le B020-U16-19-IPF prend en charge l'authentification RADIUS et LDAP/S à distance. Les technologies de cryptage avancées, telles que RSA 512 bits, AES 256 bits, DES 56 bits, 3DES 168 bits, RC4 128 bits et SSL 128 bits, garantissent la sécurité de vos données importantes. Le B020-U16-19-IPF vous permet de créer jusqu'à 64 comptes utilisateurs avec 3 niveaux de protection par mot de passe (administrateur, utilisateur et sélection) pour empêcher les personnes non autorisées d'accéder aux serveurs connectés. L'accès à distance par IP est encore mieux protégé grâce à des fonctions de sécurité, notamment le filtrage qui n'autorise que les adresses IP et MAC désignées à accéder au commutateur KVM.

Conçu pour un montage pratique avec le matériel inclus

Le boîtier en acier robuste est livré avec le matériel de montage pour une installation 1U dans un rack EIA standard de 48,2 centimètres (19 pouces) d'une profondeur de 66 à 97 centimètres (26 à 38 pouces). L'écran LCD se rabat lorsqu'il n'est pas utilisé et la console se verrouille en place pour éviter de glisser hors du rack. Le cordon d'alimentation détachable C13-C14 de 1,8 mètres (six pieds) raccorde le commutateur KVM à une source d'alimentation CA.

Caractéristiques

APERÇU	
Code UPC	037332284228
Console	Oui
CPU max.	16
Technologie	PS/2; VGA/SVGA
VIDÉO	
Nombre de moniteurs pris en charge	1
Résolutions prises en charge	Jusqu'à 1 280 x 1 024 (à 75 Hz) sur le moniteur intégré de 19 pouces et jusqu'à 1 600 x 1 200 (à 60 Hz) sur la console distante.
Résolution vidéo max. prise en charge	Jusqu'à 1 280 x 1 024 (à 75 Hz) sur le moniteur intégré de 19 pouces et jusqu'à 1 600 x 1 200 (à 60 Hz) sur la console distante.
Distance max. (entre 2 appareils)	15 m (49 pi)
Nombre max. de ports (chaîne complète)	128
Mode étendu	Non

Mode miroir	Non
Prise en charge HDR	Non
Prise en charge vidéo 3D	Non
Entrée	
Fiche(s) d'adaptateur d'alimentation CA	IEC-320-C14
Caractéristiques de l'entrée de l'adaptateur d'alimentation CA (V / Hz / A)	250 V / 10 A
Longueur du cordon de l'adaptateur d'alimentation CA (pi.)	6
Longueur du cordon de l'adaptateur d'alimentation CA (m)	1.8
Tension(s) d'entrée nominale(s) prise(s) en charge	100 V CA; 110 V CA; 115 V CA; 120 V CA; 127 V CA; 140 V CA; 200 V CA; 208 V CA; 220 V CA; 230 V CA; 240 V CA
Service électrique recommandé	100-250 V
Entrée maximale Ampères	1.0
Fréquence d'entrée	50/60 Hz
Input Current	120 V (0,8 A) / 230 V (0,4 A)
Prise d'alimentation électrique	IEC-320-C14
Redondance - Double entrée d'alimentation	Non
Alimenté par bus	Non
Sortie	
Compatibilité avec fréquences	50 / 60 Hz
Connexions	
Nombre de ports	16
Ports ordinateur/serveur	SPHD-18 (VGA, PS/2, USB)
Port connexion en guirlande	Oui
Port de mise à niveau du firmware	Oui
Connexions pour PC/serveur	PS/2; USB; VGA
Côté A - Connecteur 1	(16) HD18 (FEMALE)
Côté B - Connecteur 1	(1) HD18 (MALE)
Côté B - Connecteur 2	(1) DB25 (MÂLE)
Côté B - Connecteur 3	(2) RJ45 (FEMELLE)
Côté B - Connecteur 4	(2) USB A (FEMELLE)
Côté B - Connecteur 5	(1) RJ11 (FEMELLE)

Interface souris et clavier d'ordinateur	PS/2; USB
Interface d'écran d'ordinateur	VGA
Interface Utilisateur, Alarmes et Contrôles	
Indicateurs LED	En ligne : 16x (orange) ; Identifiant de port : 1x 2 chiffres, 7 segments (jaune) ; Identifiant de station : 1x 2 chiffres, 7 segments (jaune) ; Alimentation : 1x (vert foncé) ; Verrouillage : 1x Verr. Num. (vert) 1x Verr. Maj. (Vert) 1x Arrêt défil. (vert)
Physiques	
Couleur	Noir
Matériau de fabrication	Métal ; plastique
Couleur de la gaine de câble	Noir
Couleur du logement	Noir
Moniteur LCD (cm)	48.26
Moniteur LCD (po)	19
Nombre total de ports	16
Montage en rack	Oui
Dimensions d'expédition (hlp / po)	5.11 x 26.18 x 32.67
Poids d'expédition (livres)	42.50
Poids d'expédition (kg)	19.28
Dimensions de l'unité (hlp / po)	1.728 x 18.890 x 27.000
Dimensions de l'appareil (hlp / cm)	4.39 x 48.00 x 68.58
Type de conditionnement de l'unité	Boîtier
Poids de l'unité (livres)	31
Poids de l'unité (kg)	14.06
Unités de rack	1
Détails du montage	Rackmount Hardware Pre-Installed
Ecologique	
Plage de température de fonctionnement	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
Plage de température de stockage	-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)
Humidité relative	0 % à 80 % HR, sans condensation
Température de fonctionnement	0 à 50 °C (32 à 122 °F)
BTU	30,8 BTU
Communication	
Touche de raccourci	Oui
Contrôle des ports	Boutons-poussoirs, touches de raccourci, OSD, barre d'outils à distance



Powering Business Worldwide

TRIPP LITE
SERIES

Accès IP distant	Oui
Compatibilité réseau	1000 Mbps
Compatible EDID	Non
Prise en charge extension IR à distance	Non
PORT EXPANSION	
Connectable en guirlande ou en cascade	Connection en série
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Caractéristiques USB	USB 2.0 (jusqu'à 480 Mbit/s)
Sécurisé (certifié NIAP)	Non
Nombre d'utilisateurs	1
Balayage automatique (O, N)	Oui
Commandes à l'écran (OSD)	Non
Sélection du port	Touche de raccourci; OSD; Bouton-poussoir
Pilote requis	Non
Durée du balayage automatique	DÉFINI PAR L'UTILISATEUR (1 À 255 SECONDES)
REMOTE ACCESS	
Port pour modem	Non
Access Type	Télécommande
NORMES et CONFORMITÉ	
Certifications du produit	CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1 (Canada); EN 55032; EN 55035; IEC 62368-1; NOM (Mexico); UL 62368-1
Product Compliance	CE (Europe); FCC Partie 15 Classe A (États-Unis); FCC Partie 15 Classe B (États-Unis); RoHS; UKCA
GARANTIE ET ASSISTANCE	
Période de garantie du produit (Mondiale)	Garantie limitée de 3 ans

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2026 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.