

CL3884NW

Commutateur KVM HDMI multivue grand écran LCD à deux rails USB 4 ports



La console KVM LCD CL3884NW d'ATEN offre une approche rationalisée et peu encombrante de la technologie de commutation KVM en intégrant un clavier, un moniteur LCD rétroéclairé par LED de 18,5 pouces et un pavé tactile dans un boîtier coulissant rackable 1 U. La conception à double rail permet à l'écran LCD, au clavier et au pavé tactile de fonctionner indépendamment les uns des autres. Afin d'optimiser l'utilisation de l'espace, les modules du clavier et du pavé tactile peuvent se replier lorsqu'ils ne sont pas utilisés, tandis que l'écran LCD pivote vers l'arrière, contre le rack, de sorte à assurer une surveillance facile de l'activité de l'ordinateur.

Le CL3884NW offre des sorties de console doubles qui garantissent aux utilisateurs une fonctionnalité de surveillance en temps réel. Les utilisateurs peuvent contrôler les deux sorties afin d'afficher les modes d'écran suivants : Quadraction, Picture in picture (PiP), Picture by picture (PbP) et Picture on Picture (PoP). Les modes d'écran proposent différentes options de disposition, permettant ainsi aux utilisateurs de personnaliser les sources affichées. De plus, étant en mesure de mettre en cascade jusqu'à 2 niveaux, le CL3884NW peut atteindre jusqu'à un maximum de 16 sources vidéo pouvant être affichées et contrôlées simultanément à l'aide d'un clavier et d'une souris indépendants.

Doté du Boundless Switching, le CL3884NW permet aux utilisateurs de commuter le contrôle vers un autre ordinateur en déplaçant simplement le curseur de la souris sur une bordure d'écran et sur l'écran de l'ordinateur cible sans limites. Grâce à la technologie brevetée d'ATEN, Video DynaSync™, les utilisateurs peuvent profiter de meilleures résolutions d'écran et d'une commutation plus rapide entre les systèmes. En outre, les modes EDID sont disponibles, assurant une mise sous tension fluide et un écran de haute qualité qui supprime les problèmes de compatibilité du moniteur.

Pour plus de confort, les utilisateurs peuvent choisir de gérer l'ordinateur depuis une console externe. Le CL3884NW comprend un port périphérique USB sur la façade de l'unité, des ports pour la console KVM externe (clavier/souris USB et moniteur HDMI) sur le panneau arrière ainsi que des ports audio pour connecter les haut-parleurs.

Le CL3884NW est une console KVM LCD riche en fonctionnalités qui dépasse les exigences des applications de salle de contrôle dans n'importe quel secteur en termes de capacités d'optimisation de la qualité vidéo, d'utilisation de l'espace, de déploiement adaptatif et de polyvalence opérationnelle.

Remarque : Des kits de montage en rack facultatifs sont disponibles. Pour plus d'informations, consultez Accessoires compatibles ci-dessous.

Pour connaître les langues possibles du clavier pour les régions de l'UE, [veuillez suivre ce lien](#).



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Fonctionnalités

• Fiabilité et polyvalence opérationnelle

- La console multivue contrôle jusqu'à quatre sources vidéo sur un écran avec des modes d'affichage comprenant Quadruple affichage, Image dans image (PiP), Image par image (PbP) et Image sur Image (PoP)
- Barre d'outils accès rapide – interface utilisateur intuitive pour l'édition
- Prend en charge une console supplémentaire via les connecteurs USB/HDMI pour jusqu'à deux affichages de console*
- Personnalisation de la disposition du mode d'affichage
- Qualité vidéo supérieure – 1920 x 1200 à 60 Hz
- Sélection de l'ordinateur via des boutons-poussoirs, des raccourcis clavier, L'OSD et des commandes RS-232
- Commutation illimitée – déplace simplement le curseur de la souris entre les fenêtres pour basculer vers les autres sources vidéo
- Vidéo DynaSync™ – une technologie exclusive d'ATEN qui élimine les problèmes d'affichage au démarrage et optimise la résolution lors de la commutation entre différentes sources
- Redimensionne facilement et/ou repositionne toute PiP ou PbP afin de convenir aux besoins d'affichage des utilisateurs
- EDID Expert™ – sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l'affichage de haute qualité et l'utilisation de la meilleure résolution vidéo sur différents écrans
- Cascade jusqu'à 2 niveaux – contrôle jusqu'à 16 ordinateurs (avec jusqu'au mode multivue 4 x 4)
- Mode de recherche auto – active la surveillance continue des ordinateurs sélectionnés par l'utilisateur
- Mode broadcast : permettant aux utilisateurs d'envoyer des commandes depuis la console à tous les ordinateurs afin d'effectuer des opérations simultanément
- Port périphérique USB à branchement à chaud supplémentaire en façade
 - * Les deux sorties peuvent fournir simultanément une association de modes d'écran multivues. Il est à noter que les utilisateurs peuvent uniquement disposer d'une seule des deux sorties en mode plein écran.

• Optimisation de l'espace

- Lumière d'illumination de LED exclusive – conçue par ATEN pour éclairer le clavier et le pavé tactile pour permettre la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Console KVM intégrée avec un moniteur LCD 18,5" grand écran rétroéclairé par LED dans un boîtier à deux rails avec dégagement haut et bas pour un bon fonctionnement dans un rack système 1U
- La conception à deux rails permet au moniteur LCD et aux modules clavier/pavé tactile de fonctionner indépendamment
- Verrouillage de la console – permet au tiroir de la console d'être verrouillé en toute sécurité en position lorsqu'elle n'est pas utilisée
- Dispositions de clavier disponibles : anglais (États-Unis), anglais (Royaume-Uni), allemand, allemand (Suisse), français, italien, espagnol, nordique

• Flexibilité d'installation

- Kit de montage en rack standard inclus
- Kits rackables disponibles en option, y compris des options d'installation faciles*
- Aucun logiciel nécessaire
- Mise à jour du micrologiciel possible
- Prend en charge la connexion à chaud
 - * Contacter le revendeur ATEN pour obtenir des informations sur le produit.

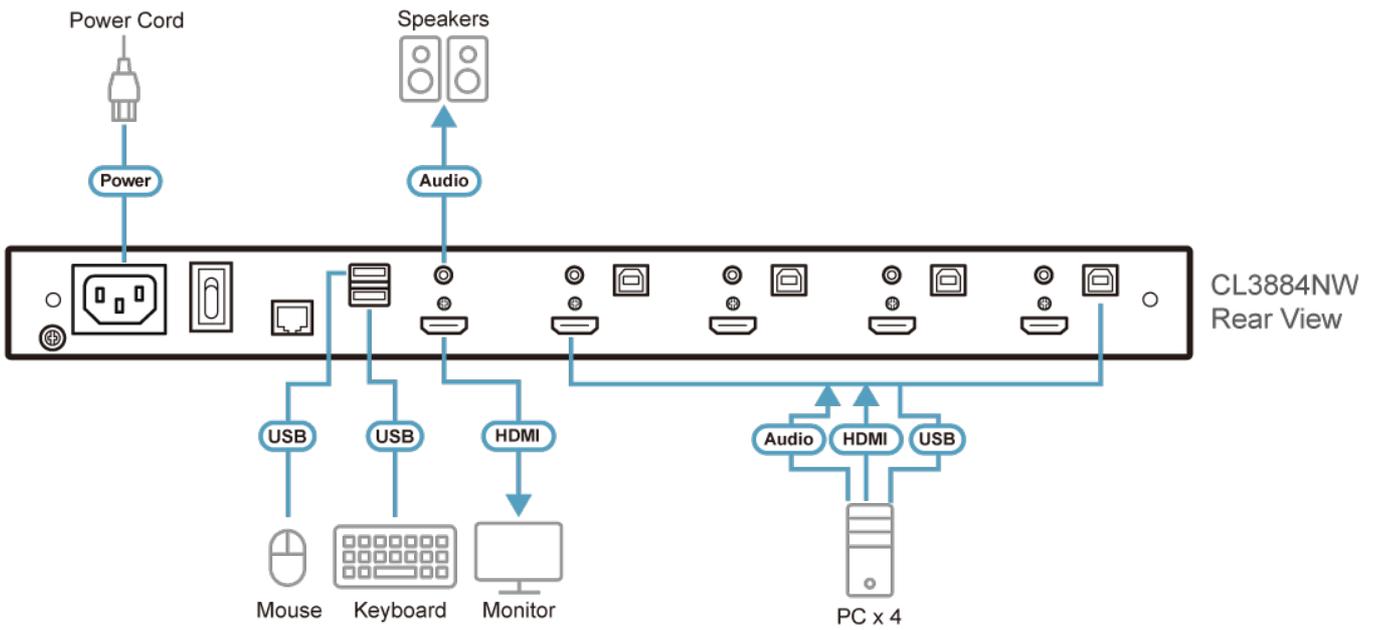
[Plus d'informations à propos du « Montage sur bâti facile »...](#)

Caractéristiques

Connexions à l'ordinateur	
Directe	4
Maximum	16 (via Cascade)
Sélection port	OSD, raccourci clavier, bouton-poussoir, commande RS-232
Connecteurs	
Ports KVM	4 x HDMI femelle 4 x USB Type B femelle 4 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert)
Alimentation	1 x IEC 60320/C14
Série	1 x RJ-45 femelle
Ports console externe	1 x HDMI femelle 2 x USB Type A femelle 1 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert)
Port USB	1 x USB Type A femelle (Façade)
Commutateurs	
Sélection port	4 x Bouton-poussoir
Mode multivue	5 x Bouton-poussoir
Mode d'affichage LCD/2e	3 x Bouton-poussoir
Réinitialiser	1 x Bouton semi-encastré
Mise à jour du firmware	1 x Interrupteur coulissant

Alimentation	1 x Interrupteur à bascule
Commandes LCD	4 x Bouton-poussoir
Alimentation LCD	1 x Bouton-poussoir DEL
DEL	
Alimentation	1 (Vert foncé)
Verrouiller	1 x Verr. num. (Vert) 1 x Verr. maj. (Vert) 1 x Arrêt défil. (Vert)
Lumière d'illumination de LED	1 x Lumière d'illumination de LED
Spécifications écran	
Module LCD	TFT-LCD 18,5"
Résolution	1920 x 1080 à 60 Hz
Temps de réponse	20 ms
Angle de visualisation	178° (H), 178° (V)
Couleurs prises en charge	16,77 M couleurs
Rapport de contraste	1000 : 1
Luminosité	350 cd/m ²
Vidéo	
Résolution vidéo en entrée	1920 x 1200 à 60 Hz
Seconde console	1920 x 1200 à 60 Hz
Intervalle de balayage	5, 10, 15, 30, 60, 90 secondes (par défaut : 5 secondes)
Émulation	
Clavier/souris	USB
Capacité d'alimentation d'entrée	100 - 240 V CA, 50 - 60 Hz, 1 A
Consommation électrique	AC110V:35.2W:171BTU/h AC220V:35.7W:174BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0-85% d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Type de rail	Double rail
Poids	11.20 kg (24.67 lb)
Dimensions (L x l x H)	48.06 x 63.10 x 4.28 cm (18.92 x 24.84 x 1.69 in.)
Dimension (L x l x H)	44,92 x 58,40 x 4,28 cm (17,68 x 22,99 x 1,68 po)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.