

## CL3100

Console LCD grand écran à un seul rail et à très faible profondeur (USB, VGA)



La console LCD VGA USB CL3100 est une console KVM LCD à rail unique de courte profondeur dotée d'un moniteur LCD rétroéclairé par DÉL de 18,5" avec clavier et pavé tactile intégrés. La conception à courte profondeur s'adapte à toutes les armoires d'équipement 19" et convient particulièrement aux racks peu profonds. La CL3100 offre une solution peu encombrante pour les environnements spéciaux, comme les fourgonnettes de diffusion extérieures (cars régies) et les salles de contrôle compactes.

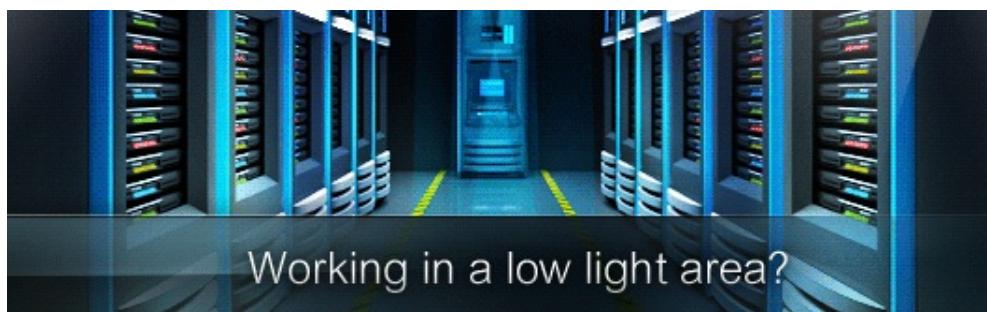
La CL3100 est une console coulissante frontale dédiée aux commutateurs KVM VGA compatibles. Pour votre confort, les utilisateurs peuvent choisir de gérer l'ordinateur à partir d'une console externe. La console CL3100 dispose d'un port pour une souris USB externe sur le panneau avant de l'appareil, tandis que les ports pour la console KVM (clavier, souris USB et écran VGA) sont prévus sur le panneau arrière. La console CL3100 comprend deux ports mini-stéréo pour la connexion de haut-parleurs.

Doté d'un riche ensemble de fonctionnalités, la CL3100 est conçu pour dépasser les exigences d'optimisation de l'espace, de déploiement adaptatif et de polyvalence opérationnelle. Elle est idéale pour les applications comme la diffusion mobile en direct dans le secteur de la radiodiffusion ou les salles de contrôle avec un espace limité dans n'importe quelle industrie.

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

### CL3100NX : Écran LCD de 18,5" avec une résolution de 1366 x 768

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



## Fonctionnalités

### • Optimisation de l'espace

- Lumière d'éclairage à DÉL exclusive – conçue par ATEN pour éclairer le clavier et le pavé tactile pour permettre la visibilité dans des conditions de faible luminosité
- Console KVM LCD intégrée avec un moniteur LCD 18,5" à écran large rétroéclairé par DÉL dans un boîtier à un rail avec dégagement haut et bas pour un bon fonctionnement dans un rack système 1U
- La conception à courte profondeur vous permet de travailler avec votre équipement de montage en rack dans des espaces étroits
- Verrouillage de la console – permet au tiroir de la console d'être verrouillé en toute sécurité en position lorsqu'elle n'est pas utilisée
- Kit de montage 2-en-1U facultatif ([2K-0001/2K-0002/2K-0007](#)) – pouvant accueillir le CL3100 et un commutateur KVM/KVM sur IP monté en rack dans un espace 1U sur un rack pour un fonctionnement peu encombrant, simple et flexible\*

### • Fiabilité et polyvalence opérationnelle

- Prend en charge l'entrée vidéo VGA ; prend en charge une console externe avec connecteurs USB / VGA
- Écran LCD de 18,5" avec une résolution de 1366 x 768 à 60 Hz
- La console externe prend en charge des résolutions d'entrée vidéo jusqu'à 1920 x 1200 à 60 Hz
- Prise en charge audio pour la connexion de haut-parleurs
- Port souris USB à branchement à chaud supplémentaire sur le panneau avant (fonctionne également comme port périphérique USB)
- Sélection de la console via les raccourcis
- Clavier standard à 105 touches
- 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 facultatifs de montage en rack disponibles comprenant des options d'installation facile\*
- Aucun logiciel nécessaire
- Mise à jour du micrologiciel possible
- Prend en charge la connexion à chaud

\* Le kit de montage en rack à installation facile est vendu séparément. Contactez votre revendeur ATEN pour plus d'informations sur le produit

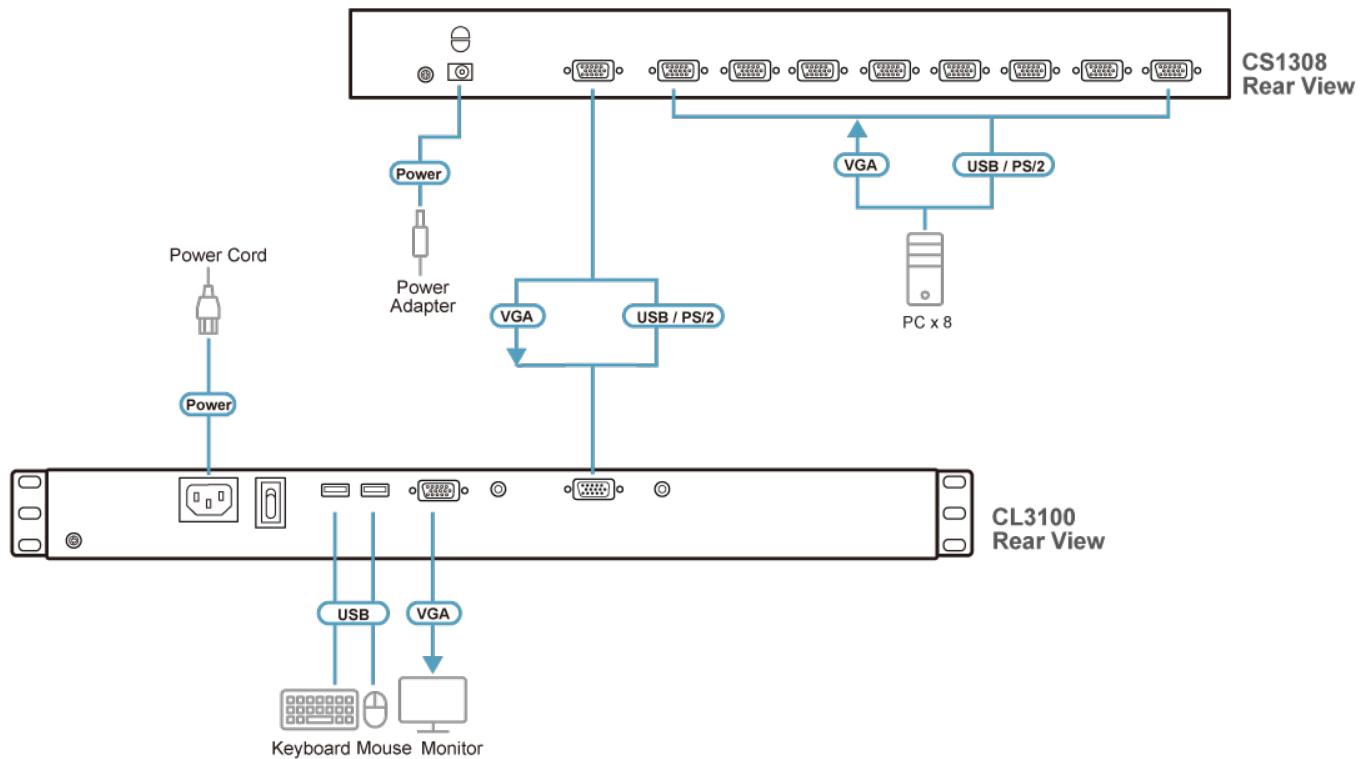
[Plus d'informations à propos du « Montage sur bâti facile »....](#)

## Caractéristiques

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Fonction                      | CL3100NX  |
| Connexions à l'ordinateur     |   |
| Directe                       | 1   |
| Sélection console             | Raccourci   |
| Connecteurs                   |   |
| Ports KVM                     | 1 x SPHD femelle (Jaune)<br>1 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert)                            |
| Mise à jour du firmware       | 1 x Jack audio 3,5 mm femelle (Noir)  |
| Port USB                      | 1 x USB Type A femelle  |
| Alimentation                  | 1 x IEC 60320/C14   |
| Ports console externe         | 1 x HDB-15 femelle (Bleu)<br>2 x USB Type A femelle<br>1 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert) |
| Souris / périphérique externe | 1 x USB Type A femelle (Façade)   |
| Commutateurs                  |   |
| 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 Boutons-poussoirs   |
| Réglage LCD                   | 4 x Bouton-poussoir   |
| Alimentation LCD              | 1 x Bouton-poussoir LED   |
| DEL                           |   |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Alimentation                     | 1 x Console KVM (Vert foncé)<br>1 x LCD (Orange)                                |
| Verrouiller                      | 1 x Verr. num. (Vert)<br>1 x Verr. maj. (Vert)<br>1 x Arrêt défil. (Vert)       |
| Lumières d'illumination de LED   | 1 x Lumière d'illumination de LED   |
| Spécifications écran             |   |
| Module LCD                       | TFT-LCD 18,5 pouces   |
| Résolution                       | 1366 x 768 à 60 Hz  |
| Temps de réponse                 | 5 ms  |
| Angle de visualisation           | 170° (H), 160° (V)  |
| Pas de pixel                     | 0,3 mm x 0,3 mm   |
| Couleurs prises en charge        | 16,7 M couleurs   |
| Rapport de contraste             | 1000 : 1  |
| Luminosité                       | 450 cd/m <sup>2</sup>   |
| Vidéo                            |   |
| Résolution vidéo en entrée       | jusqu'à 1920 x 1200 à 60 Hz ;<br>1366 x 768 à 60 Hz, DDC2B                      |
| Émulation                        |   |
| Clavier/souris                   | USB   |
| Capacité d'alimentation d'entrée | 100 – 240 V CA, 50/60 Hz, 1 A   |
| Consommation électrique          | 110 V CA, 13,8 W, 80 BTU/h<br>220 V CA, 14,1 W, 81 BTU/h<br><br>Remarque:       |
| Environnement                    |   |
| Température de fonctionnement    | 0 - 40 °C   |
| Température de stockage          | -20 - 60 °C   |
| Humidité                         | 0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation                                 |
| Propriétés physiques             |   |
| Boîtier                          | Métal + plastique   |
| Type de rail                     | Rail unique   |
| Poids                            | 9,07 kg (19,98 lb)  |
| Dimensions (L x l x H)           | 48,06 x 47,70 x 4,28 cm<br>(18,92 x 18,78 x 1,69 po)                            |
| Dimension (L x l x H)            | 44,92 x 43,00 x 4,28 cm   |
| Remarque                         | Les dimensions excluent les ports E/S, les poignées et les supports de montage. |
| Remarque                         |   |

## 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.