

## CS782DP

Commutateur KVM DisplayPort/audio USB 2 ports (4K pris en charge et câbles inclus)



Avec la demande grandissante de qualité vidéo accrue et l'évolution de la technologie DisplayPort, les ordinateurs et les écrans compatibles 4K sont désormais largement adoptés dans les applications commerciales et visuellement intenses. Proposant une résolution jusqu'à 4K, l'ATEN CS782DP est à l'aise parmi ces scénarios exigeants et ces avancées technologiques.

Le commutateur KVM 2 ports USB DisplayPort ATEN CS782DP bénéficie d'une résolution vidéo 4K et permet aux utilisateurs d'accéder à deux ordinateurs compatibles 4K depuis un seul clavier USB, une souris USB et une console vidéo DisplayPort.

Le faisant facilement, le CS782DP procure trois méthodes de commutation pratiques - avec un sélecteur de port distant, une souris ou des touches de raccourci pour un accès flexible à tous les ordinateurs connectés à l'installation. Le produit propose même une prise en charge audio haut de gamme pour une solution multimédia complète. Pour compléter l'ensemble de l'expérience, la conception simplifiée et peu encombrante du CS782DP en fait une solution idéale pour tous les environnements de travail.

Avec son riche ensemble de fonctionnalités, le CS782DP est conçu pour dépasser toutes les exigences dans les applications de conception graphique, d'animation et d'édition vidéo.

Remarque : Pour connecter un moniteur VGA/DVI/HDMI au port de console DisplayPort, l'achat séparé d'un adaptateur DisplayPort vers VGA/DVI/HDMI avec sa propre alimentation est nécessaire.



## Fonctionnalités

- Une console vidéo DisplayPort contrôle deux ordinateurs USB
- Entièrement compatible DisplayPort 1.2
- Sélection de l'ordinateur par sélecteur sur port distant, touches de raccourci et souris USB<sup>1</sup>
- **Qualité vidéo supérieure - Jusqu'à UHD 4K (3840 x 2160@60 Hz)**
- Conforme HDCP
- Prend en charge MST (Transport multi-flux)<sup>2</sup>, permettant d'utiliser plusieurs moniteurs via un seul connecteur DisplayPort
- Prise en charge multi-plateformes - Windows, Mac, Sun et Linux
- Compatible avec les moniteurs LCD à écran large
- Détection de mise sous tension - si l'un des deux ordinateurs est mis sous tension, le CS782DP bascule automatiquement à l'autre ordinateur
- Compatible audio : la réponse en basses complète procure une expérience riche pour les systèmes audio surround 2.1 canaux
- Prend en charge l'audio HD<sup>3</sup> via la lecture DisplayPort
- Commutation indépendante de la cible KVM et audio<sup>3</sup> permet le multi-tâches pour plus de commodité Prend en charge les claviers multimédia
- Prend en charge les claviers multimédia
- Prend en charge les claviers et les souris sans fil
- La fonction émulation/contournement du port souris de la console prend en charge la plupart des pilotes de souris et des souris multifonctions
- Prise en charge et émulation de claviers Mac/Sun<sup>4</sup>
- Le port souris USB 2.0 peut être utilisé pour un concentrateur USB et partager des périphériques USB<sup>5</sup>
- Alimentation par bus
- Firmware pouvant être mis à niveau

Remarque :

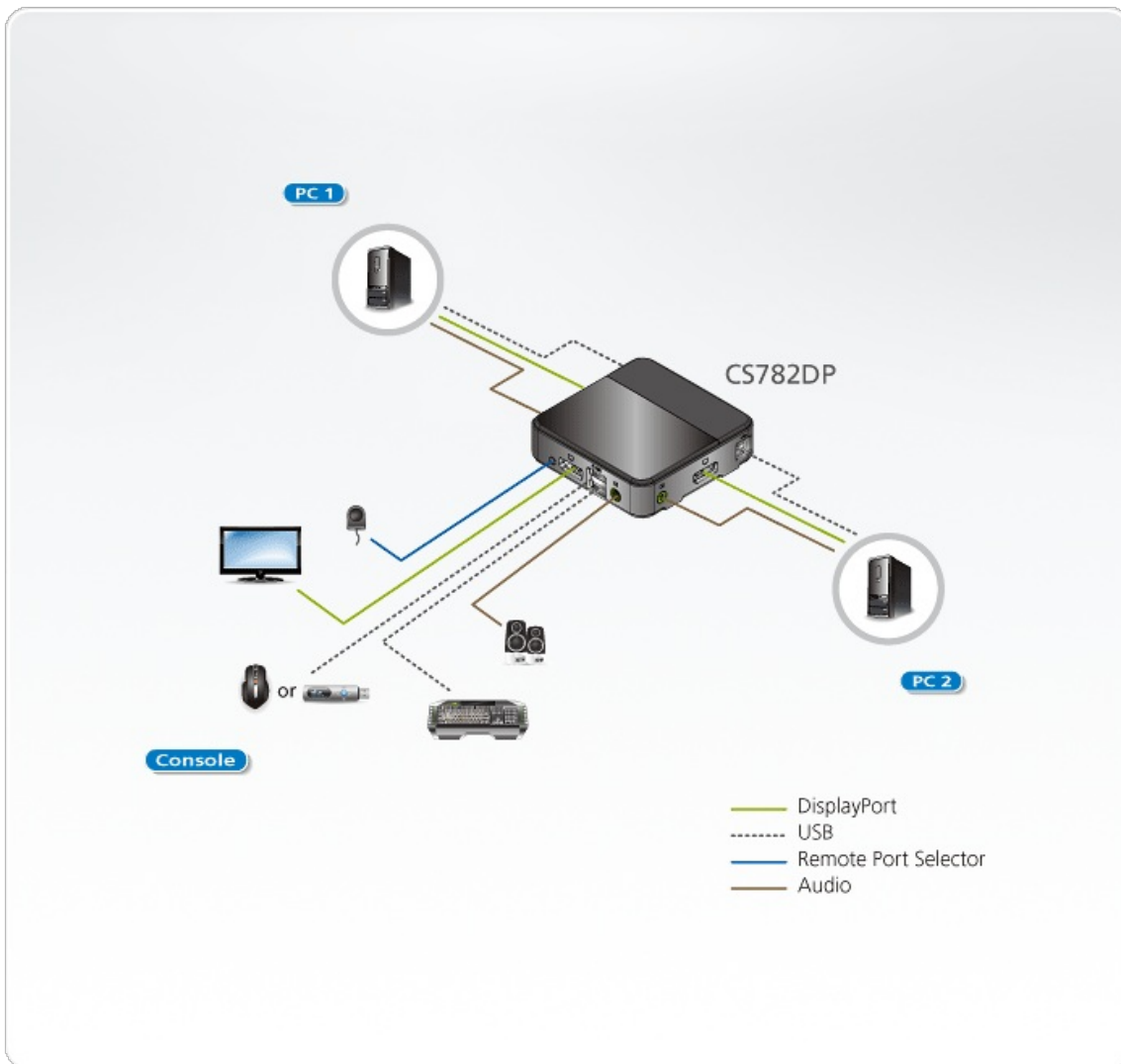
1. La commutation du port souris est uniquement prise en charge en mode émulation de souris et par les souris USB 3 touches à molette.
2. MST (transport multi-flux) nécessite soit des moniteurs pouvant être connectés en chaîne via DisplayPort 1.2, soit l'utilisation d'un hub MST DisplayPort alimenté. Un affichage DisplayPort v1.1a peut être le dernier affichage dans une chaîne DisplayPort v1.2. Le PC source doit être compatible DisplayPort 1.2.
3. L'audio HD via DisplayPort ne peut pas être commuté indépendamment.
4. a. Les combinaisons de claviers PC émulent les claviers Mac/Sun. b. Les claviers Mac/Sun fonctionnent uniquement avec leurs propres ordinateurs.
5. Cette fonctionnalité peut nécessiter un adaptateur secteur supplémentaire à brancher au commutateur USB et que le mode Émulation souris du CS782DP soit désactivé.

## Caractéristiques

Connexions à l'ordinateur	2
Sélection port	Raccourci, souris, sélecteur de port distant
Connecteurs	
Ports console	2 x USB type A femelle (Noire) 1 x DisplayPort femelle (Noire) 1 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert)
Ports KVM	2 x USB type B femelle (Blanc) 2 x DisplayPort femelle (Noire) 2 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert)
Sélecteur de port distant	1 x Mini Jack stéréo
Longueur du câble	
KVM	2 x câble USB 1,8 m 2 x câble audio 1,8 m

	>2 x câble DisplayPort 1,5 m
Sélecteur de port distant	1,8 m
DEL	
KVM	2 (Blanc)
Émulation	
Clavier/souris	USB
Vidéo	4096 x 2160 à 60 Hz
Intervalle de balayage	3, 5, 10, 20 secondes (Par défaut : 5 secondes)
Consommation électrique	DC5V:2.18W:23BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 50°C
Température de stockage	-20 - 60°C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Plastique
Poids	0.12 kg ( 0.26 lb )
Dimensions (L x l x H)	9.37 x 9.30 x 2.68 cm (3.69 x 3.66 x 1.06 in.)
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.