

## CS1842

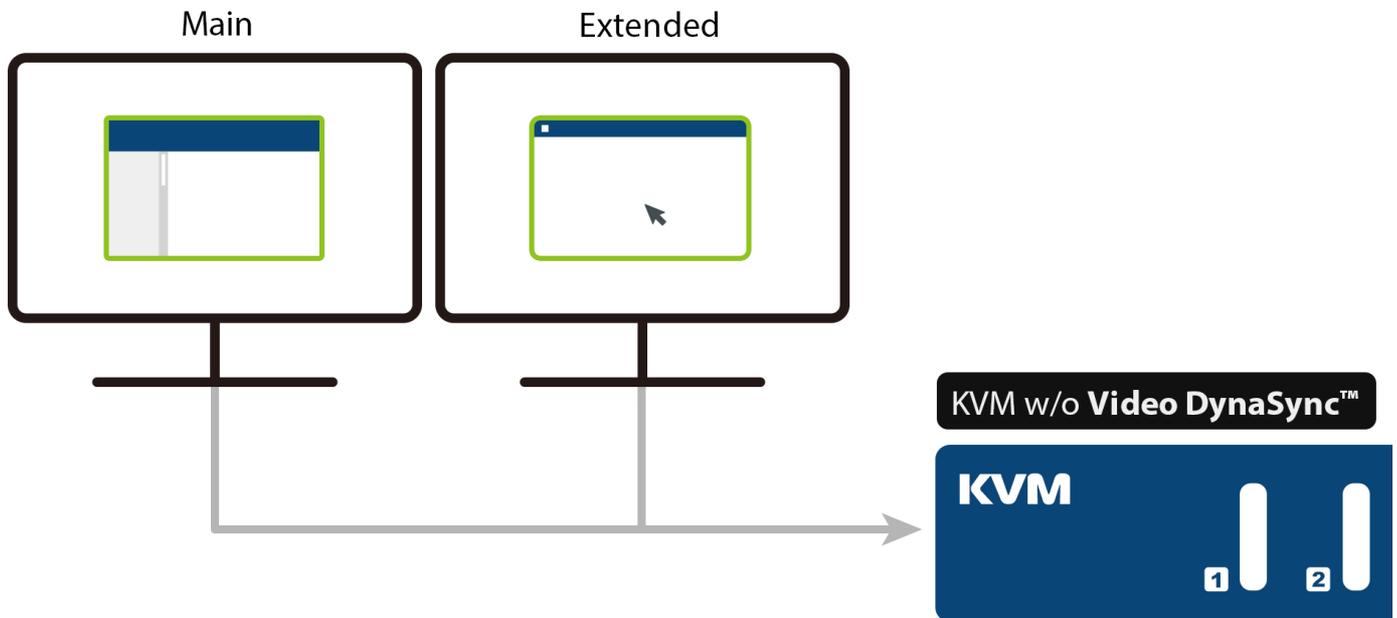
Commutateur KVMP™ deux affichages HDMI 4K 2 ports USB 3.0



Le commutateur KVMP deux affichages CS1842 ATEN™ constitue une solution idéale pour une station de travail avec un accès instantané et sans effort à deux ordinateurs à interface HDMI depuis un(e) seul(e) clavier/souris USB et deux moniteurs HDMI ; afin de répondre aux besoins des utilisateurs, le CS1842 est conforme à la norme HDMI 2.0 et prend en charge une qualité vidéo supérieure jusqu'à 4K DCI (4096 x 2160 à 60 Hz), offrant les effets visuels les plus incroyables et vivants.

De plus, grâce à la technologie brevetée ATEN – Video DynaSync™, qui optimise la résolution d'affichage, accélère la commutation entre les systèmes et s'assure que les fenêtres ouvertes dans un bureau étendu ne reviennent pas à leurs configurations par défaut sur l'écran principal lors de la commutation entre les ports. Ainsi, il propose une expérience utilisateur fluide et ininterrompue. Si vous envisagez un partage immédiat des données, un hub USB 3.1 Gen 1 intégré délivre des taux de transfert des données jusqu'à 5 Gbit/s, ce qui vous permet d'accélérer les opérations et de partager les périphériques USB avec efficacité.

**Commutation d'image optimisée avec Video DynaSync**



En cas de besoin de surveiller plus d'affichages, les utilisateurs peuvent connecter en chaîne deux CS1842 pour obtenir jusqu'à quatre affichages pour travailler facilement en multitâche et traiter une grande quantité d'informations. De même, un sélecteur de ports distant est disponible pour accélérer et simplifier la sélection des ports en dehors des boutons-poussoirs, raccourcis clavier et commutation du port de souris.

En tant que commutateur KVM rempli de fonctionnalités, le CS1842 convient particulièrement aux utilisateurs qui doivent effectuer plusieurs tâches de manière fluide dans le travail sous CGI, la conception graphique, la postproduction vidéo et l'ingénierie CAO.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## Fonctionnalités

- Un(e) clavier/souris USB et deux moniteurs HDMI contrôlent deux ordinateurs HDMI et partagent deux périphériques USB
- Prend en charge quatre affichages en connectant deux commutateurs KVM à double affichage
- Video DynaSync™ – une technologie exclusive d'ATEN qui optimise la résolution d'affichage, accélère la commutation entre les systèmes et s'assure que les fenêtres ouvertes dans un bureau étendu ne reviennent pas à leurs configurations par défaut sur l'écran principal lors de la commutation entre les ports.
- Prend en charge une qualité vidéo supérieure – 4K UHD (3840 x 2160 à 60 Hz) et 4K DCI (4096 x 2160 à 60 Hz)
- Sélection de l'ordinateur via des boutons-poussoirs, des raccourcis clavier, une souris <sup>1</sup>, un sélecteur de port distant et des commandes RS-232 <sup>2</sup>
- Hub 2 ports USB 3.1 Gen 1 intégré avec taux de transfert des données SuperSpeed 5 Gbit/s
- Prend en charge la fonction d'émulation / dérivation du clavier de la console
- Prend en charge la fonction d'émulation / dérivation de la souris de la console
- Commutation indépendante du périphérique USB KVM et audio stéréo <sup>3</sup>
- Le mappage de clavier multilingue – prend en charge les claviers anglais, français, japonais et allemands
- Conforme au HDMI 2.0 ; conforme à HDCP 2.2
- Prend en charge l'audio HD <sup>3</sup>
- Détection de mise sous tension
- Mode de recherche auto pour surveiller tous les ordinateurs
- Mise à jour du micrologiciel possible

### Remarque :

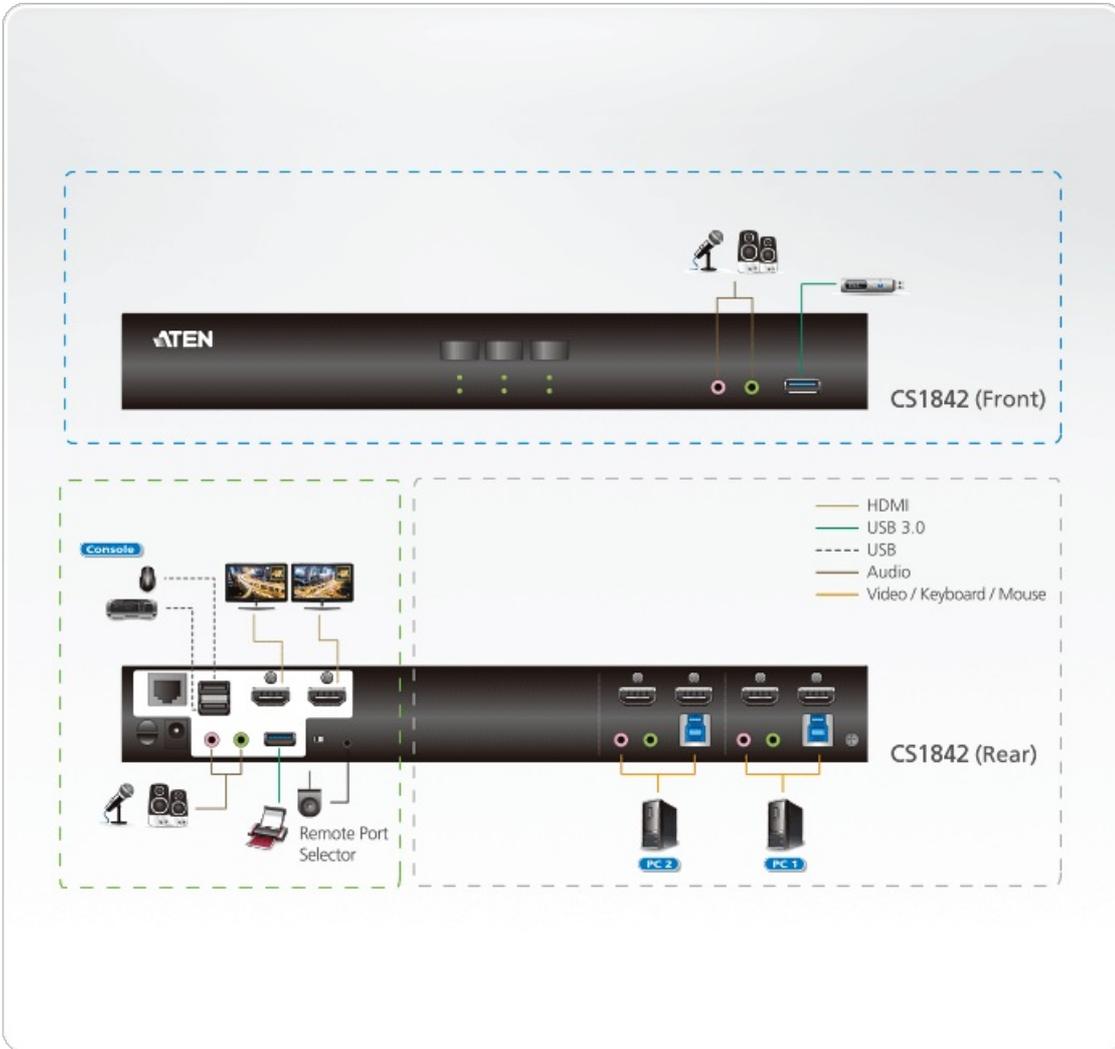
1. La commutation du port de souris n'est prise en charge que sous le mode d'émulation et par les souris USB à 3 touches et à molette.
2. Faites glisser le commutateur DCC vers la position s pour que le commutateur KVM puisse recevoir les commandes RS-232 via un câble RJ-45 vers DB-9. Veuillez consulter le Manuel de l'utilisateur CS1842/[CS1844](#).
3. L'audio HD via le canal HDMI ne peut pas être commuté indépendamment.

## Caractéristiques

Connexions à l'ordinateur	2
Sélection port	Raccourci, bouton-poussoir, souris, commandes RS-232, sélecteur de port distant
Connecteurs	
Ports console	2 x USB Type A femelle 2 x HDMI femelle (Noir) 2 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert ; 1 x avant, 1 x arrière) 2 x Jack audio 3,5 mm femelle (Rose ; 1 x avant, 1 x arrière)
Ports KVM (ordinateur)	2 x USB 3.1 Gen 1 Type B femelle (Bleu) 4 x HDMI femelle (Noir) 2 x Jack audio 3,5 mm femelle (Vert) 2 x Jack audio 3,5 mm femelle (Rose)
Ports de chaîne	1 x RJ-45 femelle
Sélecteur de port distant	1 x Jack audio 2,5 mm femelle
Alimentation	1 x Fiche CC
Concentrateur USB	2 x USB 3.1 Gen 1 Type A femelle (Bleu ; 1 x avant ; 1 x arrière)
Commutateurs	
Sélectionné	3 x Bouton-poussoir
Sélection station	1 x Interrupteur coulissant
DEL	
En ligne /Sélectionné	3 (Orange)
Liaison USB	3 (Vert)

Audio	3 (Vert)
Émulation	
Clavier/souris	USB
Vidéo	4096 x 2160 à 60 Hz
Intervalle de balayage	1-99 secondes (Par défaut : 5 secondes)
Consommation électrique	12 V CC, 3,17 W, 57 BTU
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
Poids	1,60 kg (3,52 lb)
Dimensions (L x l x H)	33,50 x 16,05 x 4,40 cm (13,19 x 6,32 x 1,73 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.