

## CS1642A

Commutateur KVMP™ deux affichages/audio DVI Dual Link USB 2 ports



Le commutateur KVMP™ USB DVI Dual View à 2 ports CS1642A est un périphérique multi-applications qui combine un commutateur KVM à 2 ports avec un concentrateur USB à 2 ports. La toute nouvelle version prend désormais en charge la fonctionnalité Quad-View avec deux commutateurs KVM Dual View connectés.

Le nouveau commutateur CS1642A offre des fonctionnalités multivue qui permettent la connexion de deux commutateurs en chaîne pour un affichage double, triple ou quadruple vue sur une installation comportant plusieurs moniteurs. Le CS1642A prend en charge nVidia 3D Vision pour l'affichage avancé en 3D à 120 Hz, ce qui vous permet de gérer divers effets visuels en trois dimensions. Il vous permet de manipuler tous les ordinateurs connectés depuis une même console afin d'économiser vos ressources et votre espace de travail. Il permet à chaque ordinateur d'accéder aux périphériques connectés selon le principe « un ordinateur à la fois », ce qui fait de lui la solution idéale pour les utilisateurs qui ont besoin d'effets visuels précis et de fonctionnalités multi-tâches sur plusieurs ordinateurs. Le commutateur CS1642A est parfait pour les designers graphiques, les consultants bancaires et financiers, les amateurs de jeux vidéo et les professionnels de la santé, pour qui un commutateur de haute qualité en mesure d'offrir des couleurs, une clarté d'image et des fonctionnalités haut de gamme est indispensable.



## Fonctionnalités

- Une console USB à double écran contrôle deux/quatre ordinateurs à double écran et 2 périphériques USB supplémentaires
- Affichage multivue : vous pouvez facilement connecter deux unités CS1642A/1644A pour bénéficier d'une deuxième installation à double écran qui sera contrôlée par le biais d'une même connexion
- Qualité vidéo supérieure : 2560x1600 à 60 Hz (DVI Dual Link) ; et jusqu'à 1920x1200 à 120 Hz en 3D (DVI Single Link)
- Prise en charge de résolutions pour écran large
- Sélection indépendante du contrôle KVM, USB et audio
- Prise en charge des moniteurs DVI numériques et analogiques : parfaitement conforme aux spécifications DVI ; compatible HDCP
- Prise en charge de plusieurs plates-formes : Windows 2000/XP/Vista, Linux\*, Mac, Sun et FreeBSD.
- Prise en charge et émulation des claviers Sun/Mac\*\*
- DynaSync™ vidéo : technologie exclusive ATEN qui élimine les problèmes d'affichage au démarrage et optimise la résolution au moment des changements de port
- Détection de mise sous tension – si un ordinateur est éteint, le CS1642A passera automatiquement à l'ordinateur allumé suivant

\* Prise en charge de Linux Kernel 2.6 et version supérieure. Le CS1642A possède un concentrateur USB 2.0 intégré et ne prend donc pas en charge les ordinateurs ou systèmes d'exploitation qui ne supportent pas l'USB 2.0.

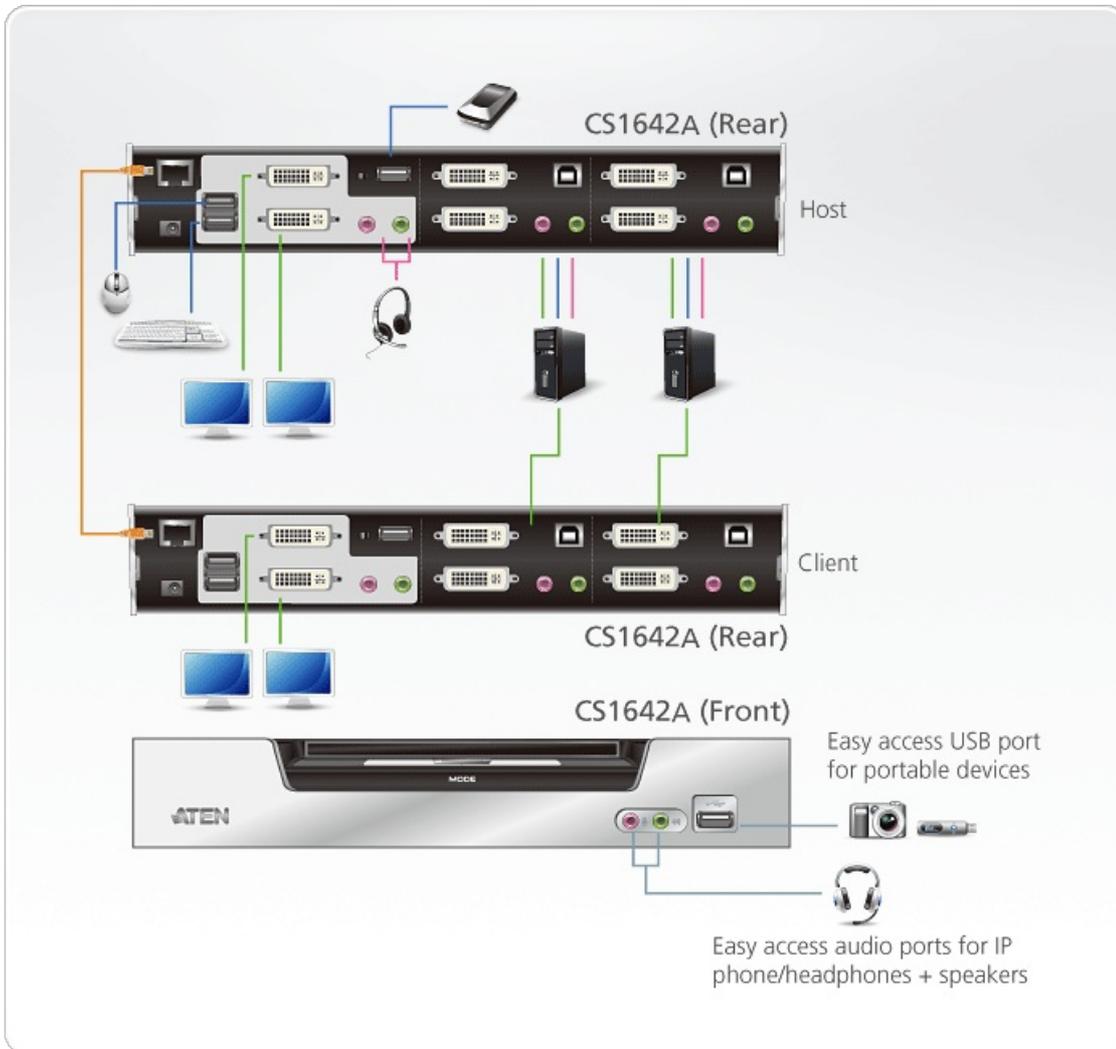
\*\* Les combinaisons de claviers PC permettent l'émulation de claviers Mac.

\*\*Les claviers Mac ne fonctionnent qu'avec leurs propres ordinateurs.

**Caractéristiques**

Connexions à l'ordinateur	2
Sélection port	Raccourci, bouton-poussoir, souris
Connecteurs	
Ports console	2 x USB Type A femelle (Blanc, panneau arrière) 2 x DVI-I femelle (Blanc) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)
Ports KVM	2 x USB Type B femelle (Blanc) 4 x DVI-I femelle (Blanc) 2 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 2 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)
Ports de chaîne	1 x RJ-45 femelle (panneau arrière)
Alimentation	1 x Fiche CC
Concentrateur USB	2 x USB Type A femelle (Noire ; 1 x panneau avant ; 1 x panneau arrière)
Commutateurs	
Sélectionné	3 x Bouton poussoir
Émulation	
Clavier/souris	USB
Vidéo	DVI Dual Link : 2560 x 1600 à 60 Hz ; 1920 x 1200 à 120 Hz (affichage 3D)
Intervalle de balayage	1 - 99 secondes (5 secondes par défaut)
Consommation électrique	DC5.3V:3.77W:43BTU
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 + Métal
Poids	0.56 kg ( 1.23 lb )
Dimensions (L x l x H)	26.23 x 7.68 x 4.40 cm (10.33 x 3.02 x 1.73 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.