

## CE790

Extension KVM sur IP VGA USB (1920 x 1080@distance illimitée)



Le CE790 est un système d'extension KVM basé sur IP, avec détection automatique du type de câble (Auto-MDIX) et fonctionnalité série RS-232, qui permet d'accéder à un système informatique depuis une console USB distante (clavier USB, moniteur et souris USB) située en n'importe quel point de l'intranet.

Par rapport aux modèles précédents, le système CE790 présente les améliorations suivantes : 1) ajout d'un affichage à l'écran OSD intuitif à la fois sur l'émetteur et le récepteur pour faciliter la configuration et l'utilisation ; 2) fonctionnement sur un réseau local LAN TCP/IP avec un câble de catégorie 5e peu coûteux, permettant l'administration point à point, point à multipoints, et multipoints à multipoints sans devoir ajouter de commutateur KVM supplémentaire ; et 3) ajout d'un port RS-232 à la fois sur l'émetteur et sur le récepteur, pour pouvoir connecter un terminal série pour la configuration et des périphériques séries tels que des écrans tactiles et des lecteurs de codes-barres.

\* Le CE790 peut être installé dans les configurations point à point, point à multipoints et multipoints à multipoints. Les configurations multipoints nécessitent un achat séparé. Pour plus de détails, veuillez contacter votre revendeur.

\* Dans les configurations multipoints, la fonction IGMP (Internet Group Management Protocol) de vos commutateurs/concentrateurs réseau doit être activée pour éviter la détérioration du débit de données. Si vous ne savez pas comment activer la fonction IGMP, veuillez contacter votre administrateur réseau.



## Fonctionnalités

- Accédez à distance à des ordinateurs de votre installation KVM par le biais du réseau intranet
- Utilisation en double console : pilotez votre système aussi bien depuis la console USB de l'émetteur transmetteur que depuis la console USB du récepteur
- Affichage à l'écran (OSD) à la fois sur l'émetteur et le récepteur
- Possibilité de commande par interface utilisateur graphique\*
- Aucun logiciel requis : un serveur HTTP est intégré dans chacune des deux unités
- Puce ASIC incorporée pour une plus grande fiabilité et une meilleure compatibilité
- Ports clavier et souris USB
- Ports série RS-232\*\* : permettent de connecter un terminal série pour la configuration ou des périphériques série, tels que des écrans tactiles et des lecteurs de codes-barres
- Transmission du son
- Détection et prévention des conditions de surintensité au niveau des prises USB
- Haute résolution vidéo – jusqu'à 1920 x 1080
- Prise en charge des formats grand écran
- Mode vidéo ultra-haute qualité
- Possibilité de connexion à chaud
- Possibilité de montage sur bâti
- Possibilité de mise à niveau du microprogramme
- Auto-MDIX : détection automatique du type de câble

### Remarque :

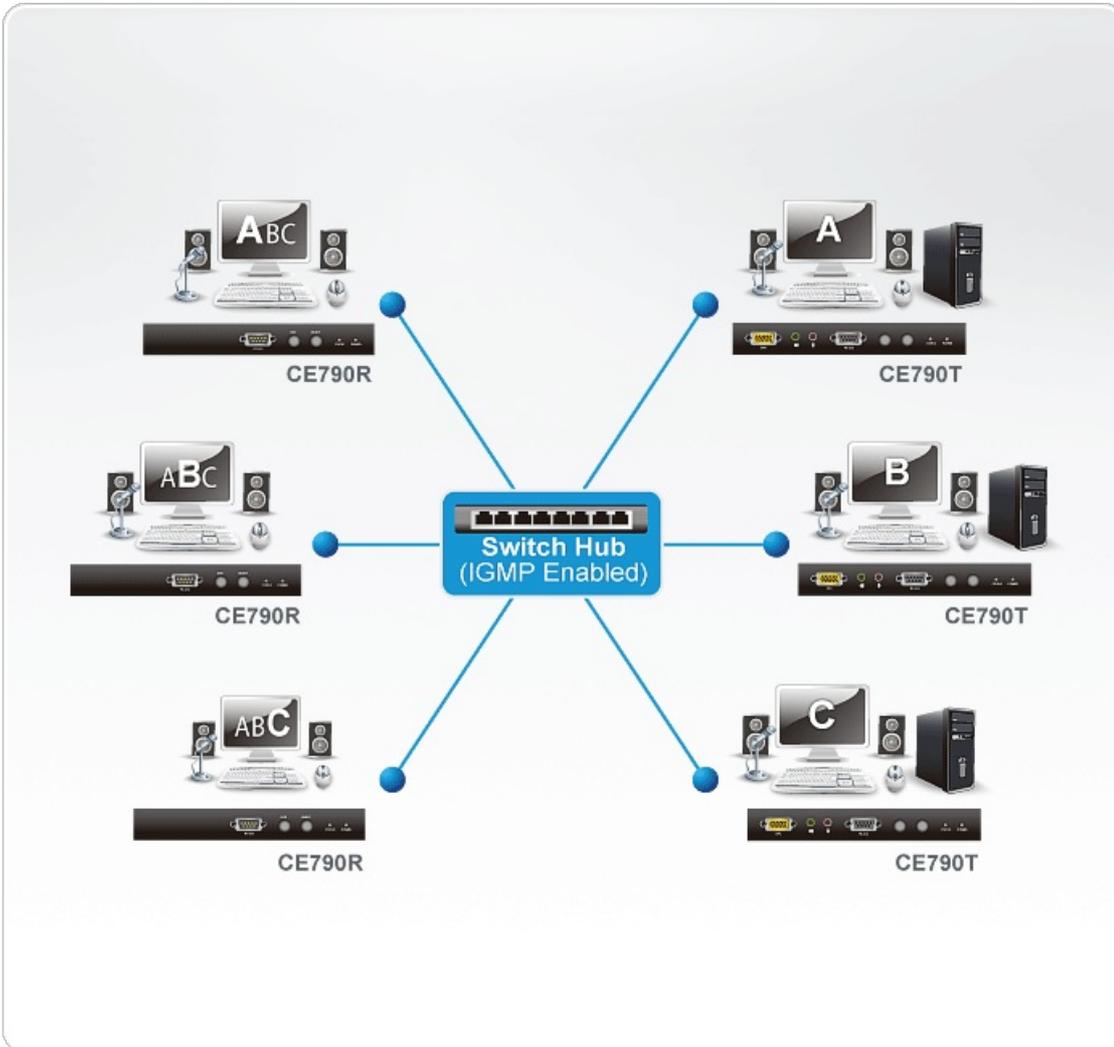
\* Les instructions d'utilisation de l'application et de l'interface utilisateur graphique du système CE790 peuvent être téléchargées sur le site Internet d'ATEN ([www.aten.com](http://www.aten.com)).

\*\* Les ports série RS-232 ne prennent en charge que les signaux Tx/Rx.

**Caractéristiques**

Function	CE790R	CE790T
Connecteurs		
Ports console	2 x USB Type A femelle (Blanc) 1 x HDB-15 femelle (Bleu) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)	2 x USB Type A femelle (Blanc) 1 x HDB-15 femelle (Bleu) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)
Ports KVM	N/A	1 x SPHD-17 femelle (Jaune) 1 x Mini Jack stéréo (Vert) 1 x Mini Jack stéréo (Rose)
RS-232	1 x DB-9 mâle (Noire)	1 x DB-9 femelle (Noire)
Alimentation	1 x Fiche CC (Noire)	1 x Fiche CC (Noire)
Ports LAN	1 x RJ-45 femelle (Noire)	1 x RJ-45 femelle (Noire)
Boutons-poussoirs		
OSD	1 x Bouton poussoir	1 x Bouton poussoir
Sélectionner	1 x Bouton poussoir	1 x Bouton poussoir
DEL		
État	1 (Vert / Orange)	1 (Vert / Orange)
Alimentation	1 (Vert / Rouge)	1 (Vert / Rouge)
Émulation		
Clavier/souris	USB	USB
Consommation électrique	DC5.3V:6.86W:36BTU	DC5.3V7.49W:39BTU
Vidéo	Jusqu'à 1920 x 1080	Jusqu'à 1920 x 1080
Environnement		
Température de fonctionnement	0 - 50°C	0 - 50°C
Température de stockage	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Humidité	0-80 % d'humidité relative, sans condensation	0-80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques		
Boîtier	Métal	Métal
Poids	0.50 kg	0.50 kg
Dimensions (L x l x H)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm	20.20 x 8.64 x 2.50 cm
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.