

CE370

Extension KVM Cat 5 VGA/audio PS/2 avec redressement (1280 x 1024@300m)



Le CE370 est un système d'extension KVM basé sur PS/2, avec compensation automatique du signal et fonctionnalité série RS-232, qui permet d'accéder à un système informatique depuis une console PS/2 distante (clavier PS/2, moniteur et souris PS/2). Puisqu'il permet l'accès à un système informatique depuis une console distante, le système CE370 est parfaitement adapté à n'importe quel type d'installation où vous avez besoin de placer la console à un endroit pratique et accessible, tandis que l'équipement système sera placé dans un endroit sûr, loin de la poussière et de la saleté de l'atelier par exemple, ou de l'environnement difficile d'un site de construction. Cette solution permet aux utilisateurs de déployer leur équipement système sur de grandes distances.

Le système CE370 comporte une fonction de réglage du retard des signaux RVB qui permet de synchroniser manuellement les signaux RVB. Cette solution permet aux utilisateurs de déployer leur équipement système sur de grandes distances. La fonction de synchronisation de ligne du CE370 corrige les erreurs de phase de chrominance et de synchronisation qui se produisent lors des transmissions longue distance. Ce système permet également de régler manuellement les paramètres des signaux RVB.



Fonctionnalités

- Les unités locale et distante peuvent être raccordées à des distances allant jusqu'à 300 m en utilisant un câble de catégorie 5e
- **Fonction de compensation de signal** : synchronise automatiquement le retard des signaux RVB pour compenser la distance
- **Affichage à l'écran** : le système intuitif de menus à l'écran (OSD) vous permet d'ajuster la qualité vidéo de manière très pratique
- **Vous pouvez régler manuellement les paramètres RVB, les enregistrer et les récupérer**
- Contrôle du gain réglable : adaptez automatiquement et manuellement l'intensité du signal en fonction de la distance
- Utilisation en double console : contrôlez votre système depuis le moniteur, la souris et le clavier des consoles locale et distante à la fois
- Puce ASIC incorporée pour une plus grande fiabilité et une meilleure compatibilité
- **Compensation automatique du signal et enregistrement des réglages**
- **Ports série RS-232 permettant de connecter un terminal série ou des périphériques série, tels que des écrans tactiles et des lecteurs de codes-barres (débit en bauds de jusqu'à 115 200 bps)**
- Transmission du son : microphone et haut-parleurs stéréo pris en charge
- Bouton de sélection du mode de fonctionnement (unité locale seulement) : sélection entre les modes de fonctionnement Local et Auto, par simple pression sur un bouton
- Systèmes intégrés de protection ESD contre les décharges électrostatiques 8 kV/15 kV (tension de contact = 8 KV / air = 15 kV) et de protection contre les surtensions 2 kV
- **Qualité vidéo supérieure** : 1920 x 1200 à 60 Hz (150 m), 1280 x 1024 à 60 Hz (300 m)
- Qualité audio supérieure : pas de perte de qualité à 300 m
- Prise en charge des formats grand écran *
- Prise en charge des moniteurs VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200), WUXGA (1920 x 1200) et Multisync ; prise en charge des connexions DDC, DDC2 et DDC2B par le moniteur local
- Possibilité de connexion à chaud
- Possibilité de montage sur bâti
- Facile à installer, aucun logiciel requis : il suffit de connecter les câbles aux différents appareils

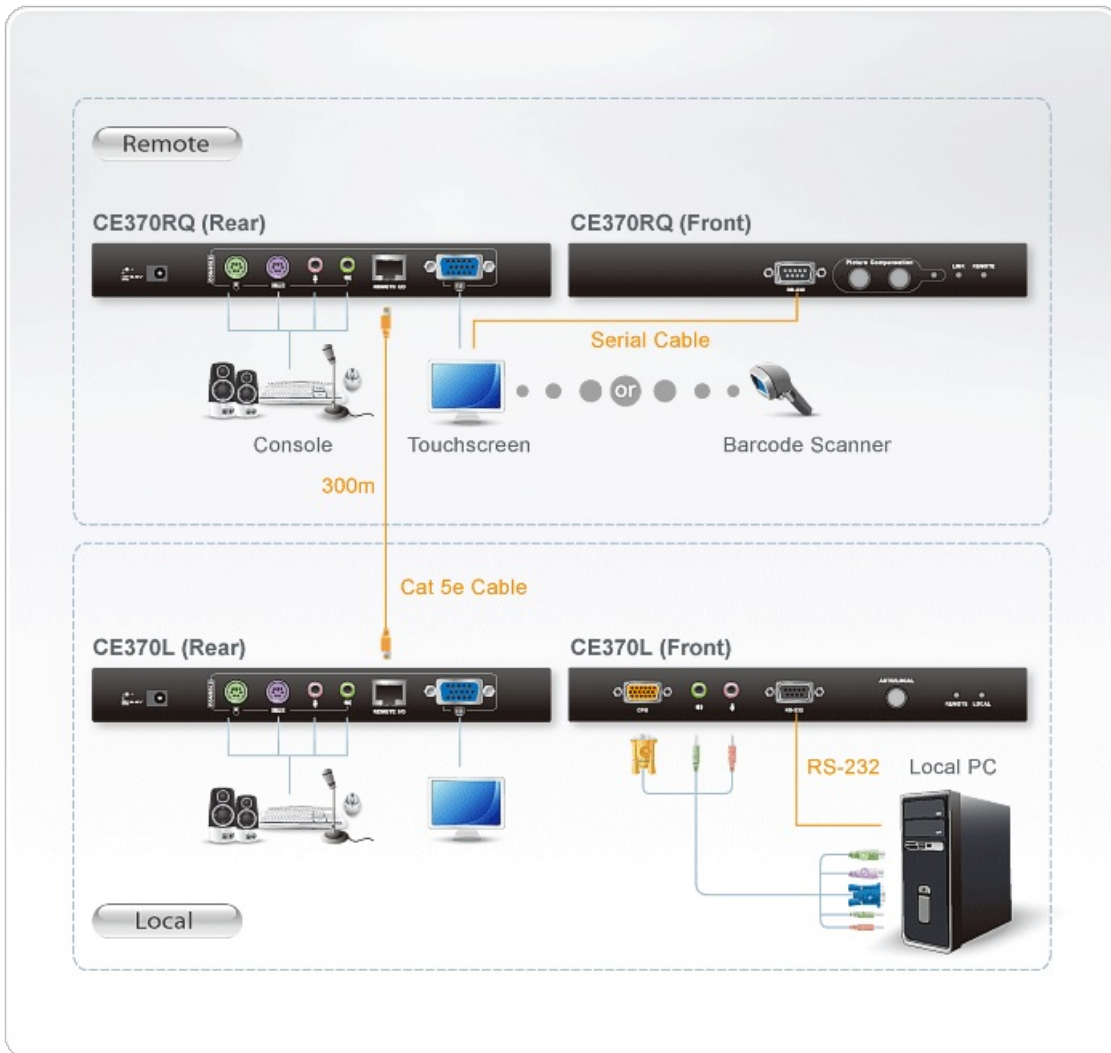
* Les données EDID pour un grand écran sont envoyées au port de sortie vidéo local. Pour les modes et les périphériques d'affichage grand écran, connectez le moniteur au port de sortie vidéo local ou utilisez un émulateur EDID ATEN.

Caractéristiques

Function	CE370L	CE370RQ
Connecteurs		
Ports console	1 x Mini-DIN femelle 6 broches (Violet) 1 x HDB-15 femelle (Bleu) 1 x Mini-DIN femelle 6 broches (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)	1 x Mini-DIN femelle 6 broches (Violet) 1 x HDB-15 femelle (Bleu) 1 x Mini-DIN femelle 6 broches (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Vert) 1 x Mini Jack stéréo femelle (Rose)
Ports KVM	1 x SPHD-17 femelle (Jaune) 1 x Mini Jack stéréo (Vert) 1 x Mini Jack stéréo (Rose)	N/A
RS-232	1 x DB-9 femelle (Noire)	1 x DB-9 mâle (Noire)
Unité vers unité	1 x RJ-45 femelle (Noire)	1 x RJ-45 femelle (Noire)
Alimentation	1 x Fiche CC	1 x Fiche CC
DEL		
Local	1 (Vert)	N/A
Distant	1 (Vert)	N/A
B	N/A	1 (Bleu)
G	N/A	1 (Orange/Vert)
R	N/A	1 (Rouge)
Boutons-poussoirs		

Sélection du mode de fonctionnement	1 x Bouton poussoir	N/A
Couleur	N/A	1 x Bouton poussoir
Sélectionner	N/A	1 x Bouton poussoir
Émulation		
Clavier/souris	PS/2	PS/2
Vidéo	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m) ; 1280 x 1024@ 60Hz (300 m) ; DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m) ; 1280 x 1024@ 60Hz (300 m) ; DDC, DDC2, DDC2B
Consommation électrique	DC5.3V:2.70W:17BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.	DC5.3V:4.53W:26BTU/h Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
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 (1.1 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
Dimensions (L x l x H)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 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.