Simply Better Connections

CE370

Extensor KVM PS/2 VGA/Áudio Cat 5 com correção de distorção (1280 x 1024 a 300m)



O CE370, um extensor KVM baseado no PS/2 com compensação automática de sinal e funcionalidade serial RS-232, permite a você acessar um sistema computacional a partir de um console PS/2 remoto (teclado PS/2, monitor e mouse PS/2). Porque permite o acesso a um sistema de computador a partir de um console remoto, o CE370 é perfeito para uso em qualquer tipo de instalação em que for preciso colocar o console em local de fácil acesso, mas se deseja que o equipamento do sistema fique em um local seguro - longe da poeira e da sujeira do chão de fábrica ou da influência do ambiente turbulento de um canteiro de obras, por exemplo. Isto permite aos usuários instalar os equipamentos do sistema a grandes distâncias.
O CE370 suporta sintonizador de retardo de RGB para sincronizar manualmente os sinais RGB. Isto permite aos usuários instalar os equipamentos do sistema a grandes distâncias. A função de sincronização da linha CE370 corrige fase de cor e erros de sincronismo que ocorrem em transmissões de longa distância. Ele também permite a você ajustar manualmente o configurações do sinal R/G/B.

Caraterísticas

- As unidades locais e remotas permitem a conexão a distâncias de até 150 m com cabo Cat 5e
- Função Deskew - sincroniza automaticamente o retardo de tempo de sinais RGB para compensar a distância
- Exibição na tela - ajuste como achar conveniente a qualidade de vídeo com o intuitivo sistema de menus OSD
- Ajuste manualmente, armazene e recupere as configurações R/G/B
- Controle de ganho ajustável - ajuste manualmente e automaticamente a intensidade do sinal para compensar a distância
- Operação via console dual - controle o sistema tanto pelo console do teclado, do monitor e do mouse local quanto remoto
- ASIC embutido para maior confiabilidade e compatibilidade
- Compensação automática de sinal (ASC) e armazenamento das configurações
- Portas seriais RS-232 - conecte-se a um terminal serial ou dispositivos seriais, como telas sensíveis ao toque e scanners de código de barras (taxa de transferência de até 115200 bps)
- Áudio ativado - suporta alto-falantes estéreos e microfone
- Seleção de modo de operação por pressionamento de botão (apenas na unidade local) - selecione entre modo de operação local e automático pressionando um único botão
- Proteção ESD 8KV/15KV embutida (tensão de contato de 8 KV; tensão no ar de 15KV) e proteção contra sobretensão de 2KV
- Superior qualidade de vídeo - 1920 x 1200@60Hz(150 m), 1280 x 1024@60Hz(300 m)
- Áudio superior - sem perda de qualidade áudio a 300 m
- Suporta formatos Widescreen *
- Suporta VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200), WUXGA (1920 x 1200) e monitores MultiSync; o monitor local suporta DDC; DDC2; DDC2B
- Pode ser conectado com a máquina ligada
- Pode ser montado no bastidor
- Fácil de instalar - não requer software - conectar os cabos aos dispositivos é só o basta

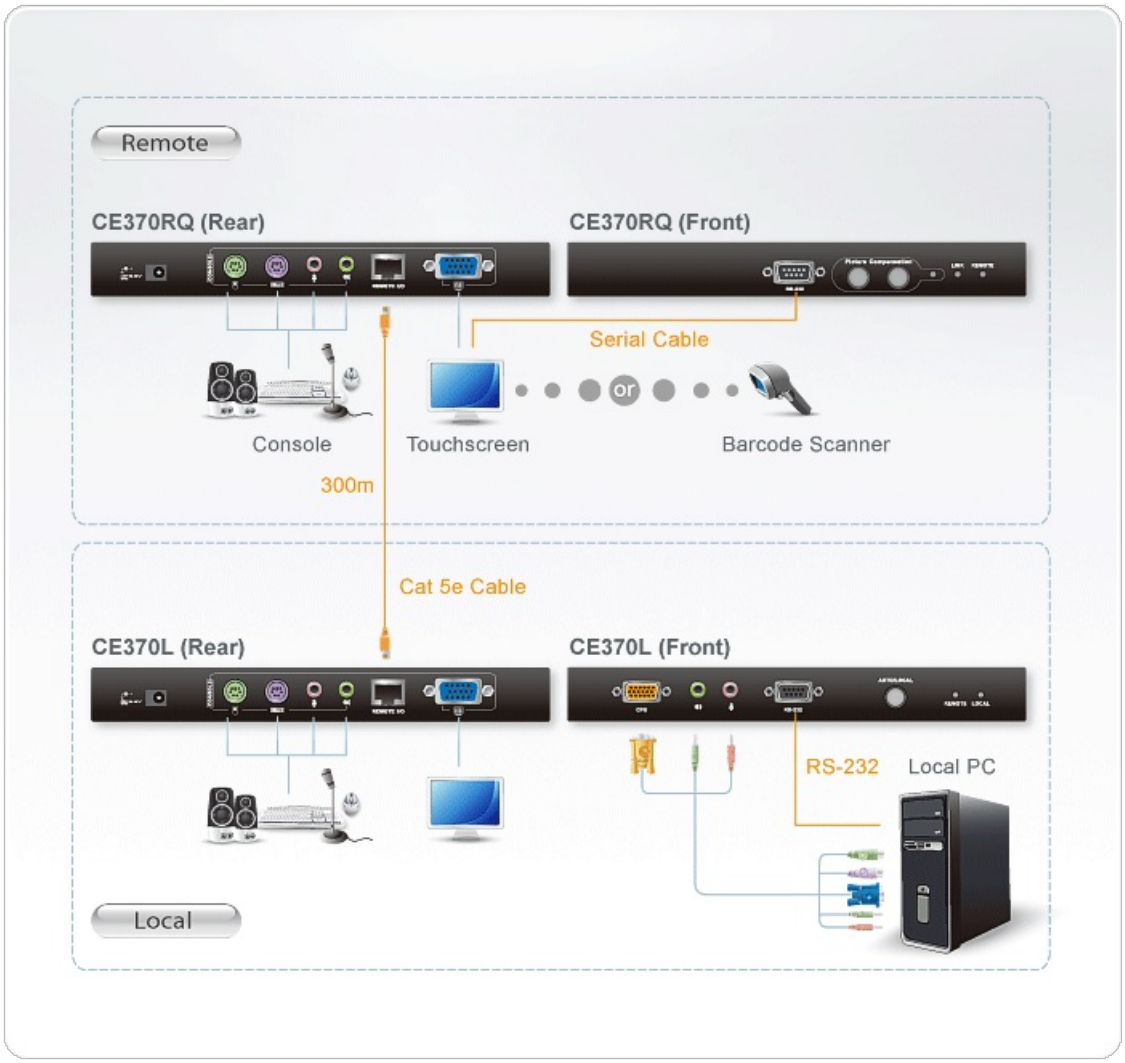
  * Os dados de EDID do monitor widescreen são enviados pela porta de saída de vídeo local. Para modos e monitores widescreen, conecte o monitor à porta de saída de vídeo local ou use um emulador de EDID da ATEN.

Especificações

Function	CE370L	CE370RQ
Conectores		
Portas de consola	1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Roxo) 1 x HDB-15 Fêmea (Azul) 1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)	1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Roxo) 1 x HDB-15 Fêmea (Azul) 1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)
Portas KVM	1 x SPHD-17 Fêmea (Amarelo) 1 x Ficha Mini Estéreo (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo (Rosa)	N/D
RS-232	1 x DB-9 Fêmea (Preto)	1 x DB-9 Macho (Preto)
Unidade para Unidade	1 x RJ-45 Fêmea (Preto)	1 x RJ-45 Fêmea (Preto)
Energia	1 x Ficha DC	1 x Ficha DC
LED		
Local	1 (Verde)	N/D
Remoto	1 (Verde)	N/D
B	N/D	1 (Azul)
G	N/D	1 (Laranja/Verde)
R	N/D	1 (Vermelho)
Botões de pressão		
Seleção de modo de funcionamento	1 x Botão	N/D
Cor	N/D	1 x Botão
Selecionar	N/D	1 x Botão
Emulação		
Teclado / Rato	PS/2	PS/2
Vídeo	1920 x 1200 a 60Hz (150 m); 1280 x 1024 a 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 a 60Hz (150 m); 1280 x 1024 a 60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B
Consumo de energia	DC5.3V:2.70W:17BTU	DC5.3V:4.53W:26BTU
Especificações ambientais		
Temperatura de funcionamento	0 - 50°C	0 - 50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Humidade	0-80% HR, sem condensação	0-80% HR, sem condensação
Propriedades físicas		

Caixa	Metal	Metal
Peso	0.50 kg (1.1 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
Dimensões (C x L x A)	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.)
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.	

Diagrama



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.