

## CE750

Extensor KVM USB VGA/Áudio Cat 5 (1280 x 1024 a 200m)



O CE750 é um KVM Extender baseado em USB com compensação automática de sinal e funcionalidade serial RS-232 que permite acesso a um sistema de computador através de um console USB remoto (teclado USB, monitor e mouse USB). E porque permite o acesso a um sistema de informática a partir de um console remoto, o CE750 é perfeito para uso em qualquer tipo de instalação em que você precisa para colocar o console em um local de fácil acesso, porém o equipamento do sistema precisa ficar em um local seguro longe da poeira e sujeira do chão de fábrica ou a influência do ambiente desagradável de um canteiro de obras, por exemplo. O CE750 teve melhorias dos projetos anteriores com a adição de uma porta RS-232, em ambas as unidades, local e remota - que permite que você conecte um terminal serial para configuração (unidade local) ou dispositivos seriais como touchscreens e leitor de código de barras (unidade remota)

### Caraterísticas

- Unidades locais e remotas conectam a distâncias de até 200 m utilizando cabo Cat 5e
- Console para dupla operação – controle o seu sistema através de console USB remoto ou local, com teclado, monitor e mouse
- Baseado em ASIC para maior confiabilidade e compatibilidade
- Portas USB para teclado e mouse
- Portas seriais RS-232 – permite que você conecte um terminal serial para configuração (unidade local) ou dispositivos seriais como touchscreens e leitor de código de barras (unidades remotas)
- Suporta caixas de som estéreo e microfone estéreo
- Detecção e prevenção de sobrecarga de corrente USB
- Seleção de modo de operação por botões (somente para unidade local) – selecione os modos de operação entre local e automático.
- Proteção imbutida 8KV/15KV ESD e proteção a sobretensão 2KV (Tensão de contato 8KV; Tensão do ar 15KV)
- Controle de ganho ajustável - ajuste manualmente e automaticamente a intensidade do sinal para compensar a distância
- Alta resolução de vídeo – até 1920 x 1200 @ 60 Hz (30m); 1600 x 1200 @ 60 Hz (150m); 1280 x 1024 @ 60 Hz (200m)
- Suporta formatos Widescreen \*
- Suporta VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200 e monitores Multisync; Suporta monitores locais DDC; DDC2; DDC2B
- Hot pluggable
- Montável em rack
- Fácil de instalar – sem necessidade de software – basta conectar cabos aos dispositivos
- Suporte multiplataforma – Windows, Linux, FreeBSD

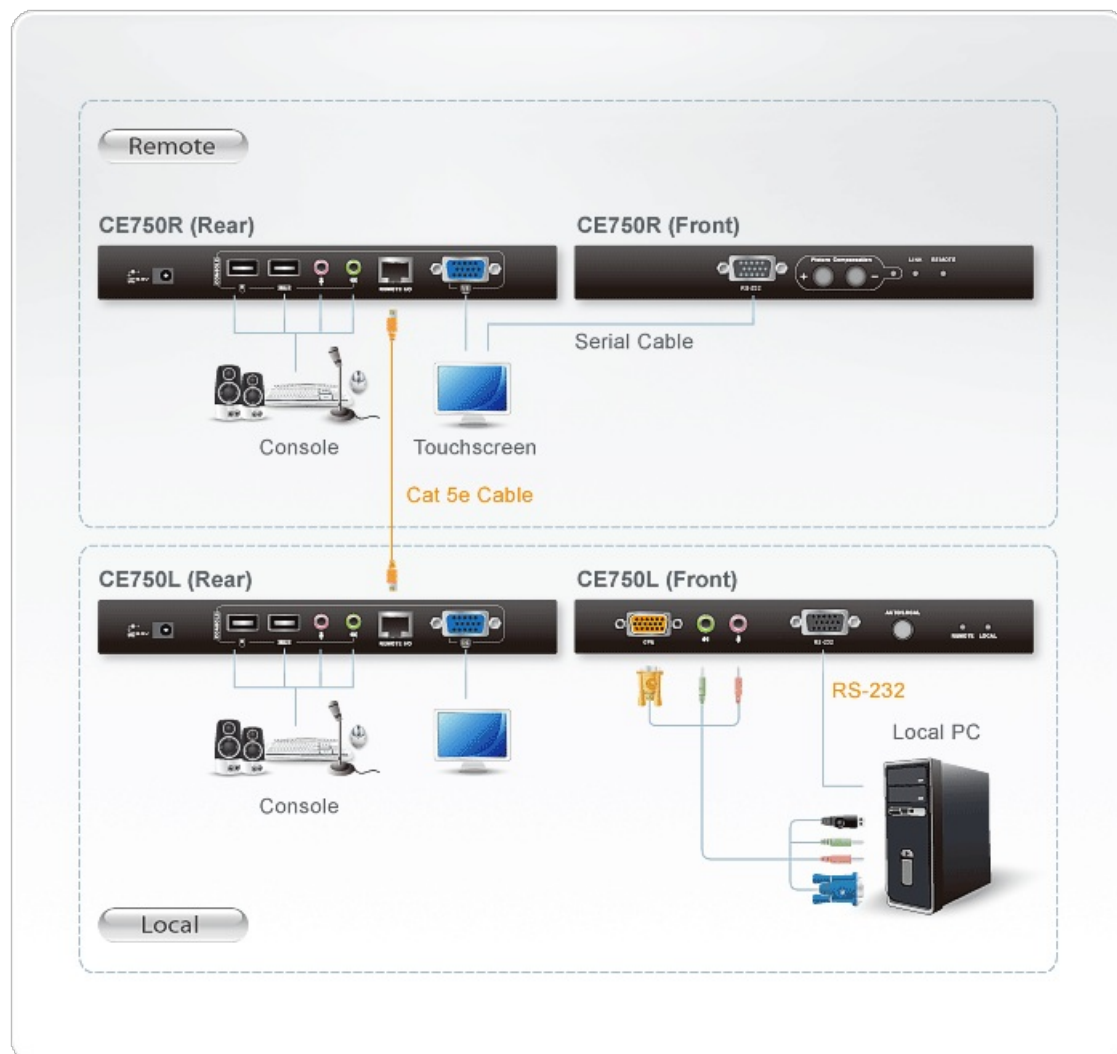
\* Os dados de EDID do monitor widescreen são enviados pela porta de saída de vídeo local. Para modos e monitores widescreen, conecte o monitor à porta de saída de vídeo local ou use um emulador de EDID da ATEN.

### Especificações

Function	CE750L	CE750R
Conectores		

Portas de consola	2 x USB Tipo A Fêmea (Branco) 1 x HDB-15 Fêmea (Azul) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa) 1 x DB-9 Fêmea (Preto) 1 x RJ-45 Fêmea 1 x Ficha DC	2 x USB Tipo A Fêmea (Branco) 1 x HDB-15 Fêmea (Azul) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa) 1 x DB-9 Macho (Preto) 1 x RJ-45 Fêmea 1 x Ficha DC
Portas KVM	1 x SPHD-15 Fêmea (Amarelo) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Verde) 1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Rosa)	N/D
LED		
Local	1 (Verde)	N/D
Remoto	1 (Verde)	1 (Verde)
Ligação	N/D	1 (Verde)
Compensação de imagem	N/D	1 (Laranja)
Botões de pressão		
Seleção de modo de funcionamento	1 x Botão	N/D
Compensação de imagem	N/D	2 x Botões de pressão
Emulação		
Teclado / Rato	USB	USB
Vídeo	1920x1200 a 60Hz a 30 m; 1600x1200 a 60Hz a 150 m; 1280x1024 a 60Hz a 200 m	1920x1200 a 60Hz a 30 m; 1600x1200 a 60Hz a 150 m; 1280x1024 a 60Hz a 200 m
Consumo de energia	DC5,3V/3,0W  Nota:	DC5,3V/4,2W  Nota:
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 )	0.50 kg ( 1.1 lb )
Dimensões (C x L x A)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)
Nota		

# 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.