

CE750A

Extensão KVM USB VGA/Audio Cat 5 (1280 x 1024 a 200 m)



CE750A é uma Extensão KVM com base USB e compensação automática de sinal e funcionalidade de série RS-232 que permite acesso a um sistema informático a partir de uma consola USB remota (teclado USB, monitor e rato USB).

Porque permite acesso a um sistema informático a partir de uma consola remota, CE750A é perfeita para utilizar em qualquer tipo de instalação na qual precise de colocar a consola num local de acesso fácil, mas seguro – por exemplo, longe de poeira e pó do chão de uma fábrica, ou do ambiente agressivo de um estaleiro de construção.

CE750A melhora os designs anteriores ao adicionar uma porta RS-232 na Unidade Local e Remota, que lhe permite ligar a um terminal de série para configuração (Unidade Local) ou dispositivos de série como ecrãs táteis e digitalizadores de códigos de barras (Unidade Remota).

Caraterísticas

- As unidades Local e Remota ligam-se a distâncias até 200 metros com um cabo Cat 5e
- Funcionamento de duas consolas – controle o seu sistema a partir das consolas local e remota do teclado USB, monitor e rato
- ASIC integrado para maior fiabilidade e compatibilidade
- Portas de teclado USB e rato USB
- Portas de série RS-232 – permitem-lhe ligar a um terminal de série para configuração (Unidade Local) ou dispositivos de série como ecrãs táteis e digitalizadores de códigos de barras (Unidade Remota)
- Suporte para altifalantes e microfone estéreo
- Deteção e prevenção de sobrecorrente USB
- Seleção de modo de funcionamento por botão mecânico (Apenas Unidade Local) – seleccione entre os modos de funcionamento Local e Auto
- Protecção 8 KV/15 KV ESD integrada (tensão de contacto a 8 KV, tensão aérea 15 KV) e protecção contra picos de correntes até 2 KV
- Controlo do ganho ajustável – ajusta a potência do sinal automaticamente e manualmente para compensar a distância
- Vídeo de alta resolução – até 1920x1200 a 60 Hz a 30 m, 1600x1200 a 60 Hz a 150 m, 1280x1024 a 60 Hz a 200 m
- Suporte para monitores VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200), e multisync; monitor local suporta DDC, DDC2, DDC2B
- Ligação directa
- Montagem em prateleira
- Fácil instalação – sem software necessário, basta ligar os cabos aos dispositivos
- Suporta formatos de ecrã panorâmico*

* Os dados EDID para um ecrã panorâmico é enviado da porta de saída de vídeo local. Para modos e ecrãs panorâmicos, ligue o monitor à porta de saída de vídeo local ou use um emulador ATEN EDID.

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 60 Hz a 30 m; 1600x1200 a 60 Hz a 150 m; 1280x1024 a 60 Hz a 200 m	1920x1200 a 60 Hz a 30 m; 1600x1200 a 60 Hz a 150 m; 1280x1024 a 60 Hz a 200 m
Consumo de energia	DC5.3V:2.44W:16BTU/h DC5.3V:3.27W:20BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.	DC5.3V:2.44W:16BTU/h DC5.3V:3.27W:20BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
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	0,47 kg (1,04 lb)	0,47 kg (1,04 lb)

Dimensões (C x L x A)	20,20 x 8,01 x 2,50 cm (7,95 x 3,15 x 0,98 pol.)	20,20 x 8,01 x 2,50 cm (7,95 x 3,15 x 0,98 pol.)
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.	

Diagrama

