barpa

GUIA DE INÍCIO RÁPIDO - KVM

INTRODUÇÃO

A plataforma de controlo KVM integra um comutador KVM com portas VGA KVM switch e kit de montagem em bastidor ocupando 1U. É possível controlar múltiplos computadores com só uma plataforma (teclado, rato e monitor).

O KVM pode controlar 4, 8 e 16 computadores por ligação direta e até um máximo de 256 por cascata de até 2 níveis.

De fácil e rápida instalação. Necessário ligar o cabo à porta correta sem configuração de software. Logo não existe qualquer dificuldade na instalação e incompatibilidade.

- O Switch KVM apresenta dois métodos para controlar os computadores ligados a este:
- 1. Através de uma tecla de atalho no teclado;
- 2. Através do método OSD que assenta no principio das imagens sobrepostas em cima da imagem da tela.

Adicionalmente, este oferece verificação automática para monitorizar todos os computadores conectados a este.

A plataforma de controlo KVM é a melhor opção para economizar tempo e dinheiro. Através do uso da plataforma KVM é possível controlar todos os computadores conectados a ele, economizando dinheiro na compra de teclados, ratos e monitores para cada computador que faz parte da rede.

CARACTERÍSTICAS

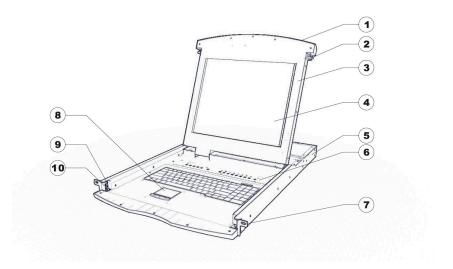
Plataforma de Controlo KVM

- Plataforma de controlo 1U com painel LCD de 19", teclado, rato e portas VGA KVM;
- O painel LCD é destinado para racks e estruturas metálicas de 19". Apresenta alto brilho, sem ruído com alta resolução;
- O modulo LCD apresenta um ângulo de abertura máximo em funcionamento de 120 graus;
- Teclado e rato ultrafinos;
- Painel frontal com fechadura para prevenir a danificação em caso de acidente;
- Adaptador de alimentação extra;
- Ligar/Desligar automático;
- Facilidade no uso do OSD;
- Cada KVM pode controlar 4, 8 e 16 computadores por ligação direta;
- Cada KVM pode controlar até um máximo de 256 computadores por cascata de até 2 níveis;
- Compatível com a interface USB/PS.2;
- Suporta entrada vídeo VGA, SVGA, XGA;
- De acordo com as normas DDC, DDC2, DDC2B e VESA;
- Qualidade de vídeo superior até 1920 x 1080;
- Suporta múltiplos sistemas operativos: WIN95/98/98SE/ME/200X/XP/WIN7/NT, UNIX, LINUX.

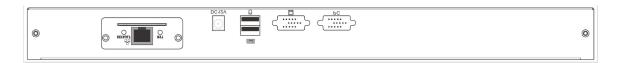


VISTA FRONTAL

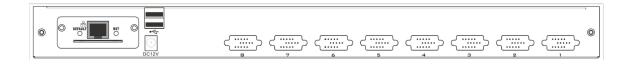
- 1. Handle
- 2. Fechadura
- 3. Painel frontal
- 4. Monitor LCD
- 5. Kit fixação em rack traseiro
- 6. Tecla de controlo OSD
- 7. Kit fixação em rack frontal
- 8. Rato
- 9. Guia
- 10. Perfuração da fechadura



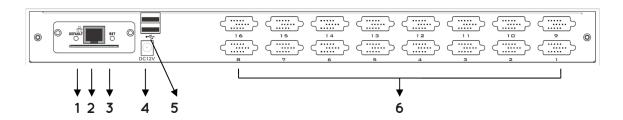
AS-7100/AS-9100ULG/AS-9100ULGW (with IP module)



AS-7108/AS-9108ULG/AS-9108ULGW (with IP module)



AS-7116/AS-9116ULG/AS-9116ULGW (with IP module)



1. Botão do módulo IP para o Restauro com as configurações de fábrica

Utilize uma agulha ou uma esferográfica para restaurar o módulo IP para as configurações de fábrica.

2. Porta RJ45

Configurar o equipamento à rede por cabo

3. Botão no módulo IP para Reiniciar

Se o modulo IP não está a responder, utilize uma agulha ou uma esferográfica para reiniciar o módulo.



4. Tomada de Energia

Cabo de alimentação DC 9V~12V que conecta a esta tomada.

5. Porta USB

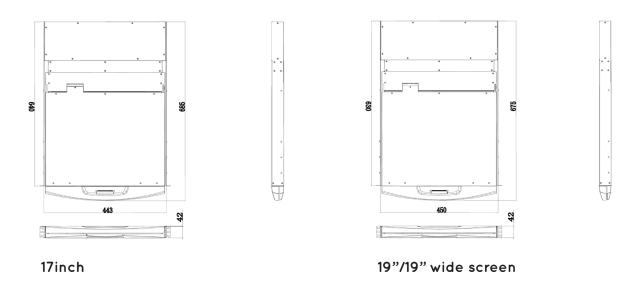
Portas para adicionar um rato ou um teclado.

6. Porta VGA

Porta para conectar outro computador.

Nota: Para o uso do modulo IP é favor consultar o manual de utilizador do mesmo.

DIMENSÃO



OPERAÇÃO

Antes de usar

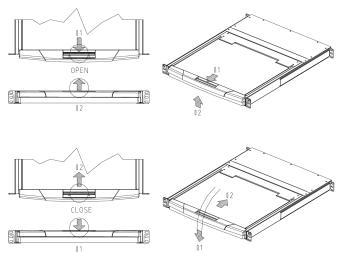
Verificar se todos os dispositivos se encontram desligados.

Verificar se o cabo de alimentação do KVM se encontra devidamente ligado.

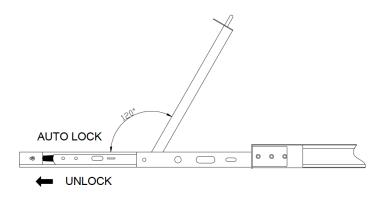
Durante o uso

Deslize a plataforma de controlo para o exterior do rack e pressione o fecho na parte frontal do KVM.





De seguida, abra o painel frontal. O painel frontal contendo o LCD apresenta um ângulo de abertura máximo em funcionamento de 120 graus.



• Ligar o LCD pressionando o botão de ON/OFF.

Após uso

- Desligar o LCD pressionando o botão de ON/OFF.
- Fechar o painel frontal contendo o LCD, voltando a fechar o mesmo.
- Deslize a plataforma de controlo para o interior do rack.
- Equipamento completamente desligado.

Hot Plug

A plataforma de controlo do KVM suporta hot plug. Este equipamento possui a capacidade de retirar e de substituir componentes de uma máquina enquanto opera, sem ser necessário desligar o mesmo. Neste caso existe equipamento do tipo "Ligar e Usar" caso dos dispositivos USB como o rato ou o teclado.

Ligar/Desligar e Reiniciar

Ligar:

- 1. Conectar os computadores ao KVM
- 2. Ligar o KVM
- 3. Ligar os computadores

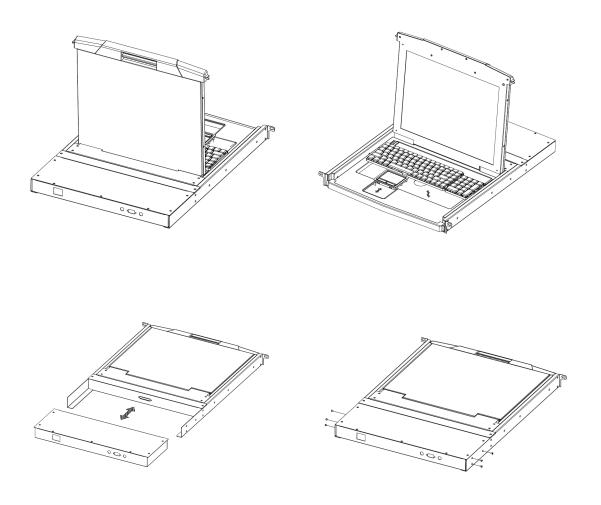
Reiniciar:

Se o KVM deixar de responder, por favor pressione o botão de reinicio.



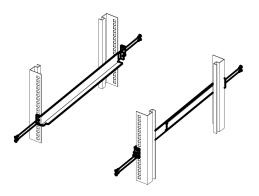
MONTAGEM & DESMONTAGEM

O equipamento pode ser montado e desmontado seguindo os seguintes passos.



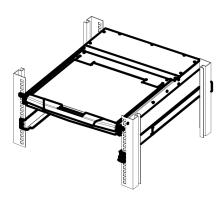
INSTALAÇÃO

1. Mantenha as duas barras laterais de suporte do KVM no rack à mesma altura, com os perfis frontal e traseiro das barras em contacto com o rack, de maneira a fixar as mesmas, com o auxílio de parafusos.





2. Fixar o KVM nos perfis do rack.



3. Deslizar o KVM através dos perfis do rack até haver contacto entre o KVM e as barras de suporte. Utilize os parafusos fornecidos pelo fabricante para fixar a parte frontal do KVM à parte frontal das barras de suporte.

