

## KM0216

KVM Switch 2-Consoles 16-Portas Matrix



Os KVM switches Matrix ALTUSEN oferecem um novo e revolucionário caminho para que os administradores de TI maximizem a eficiência enquanto gerenciam missões críticas em servidores. Desenvolvido para salas de servidores corporativas, os KVM switches matrix oferecem suporte multiplataforma para servidores e consoles. Os KVM switches Matrix permitem uma diversidade de consoles para acesso independente e simultâneo a servidores. Combinando com cabos adaptadores ALTUSEN KVM e módulos do console com o KVM switch Matrix, anteriormente os consoles e interfaces de plataforma de servidores incompatíveis, agora trabalham perfeitamente. E para a uma expansão contínua da sala de servidores, os KVM switches em cascata e daisy chain para acomodar milhares de servidores.

Os switches KVM Matrix ALTUSEN são extremamente flexíveis. Além de suportarem servidores multiplataformas, os consoles podem ser separados dos servidores por uma distância de mais de 300 metros. Os administradores de TI já não precisam ir de uma estação a outra para controlar vários servidores. Em vez disso, um switch Matrix KVM lhes permite permanecer em suas mesas enquanto acessam servidores localizados no data Center. Isto elimina os inconvenientes, tempo e esforço necessários para ir de um console para outro, isto pode ser traduzido em uma substancial economia de tempo e dinheiro.

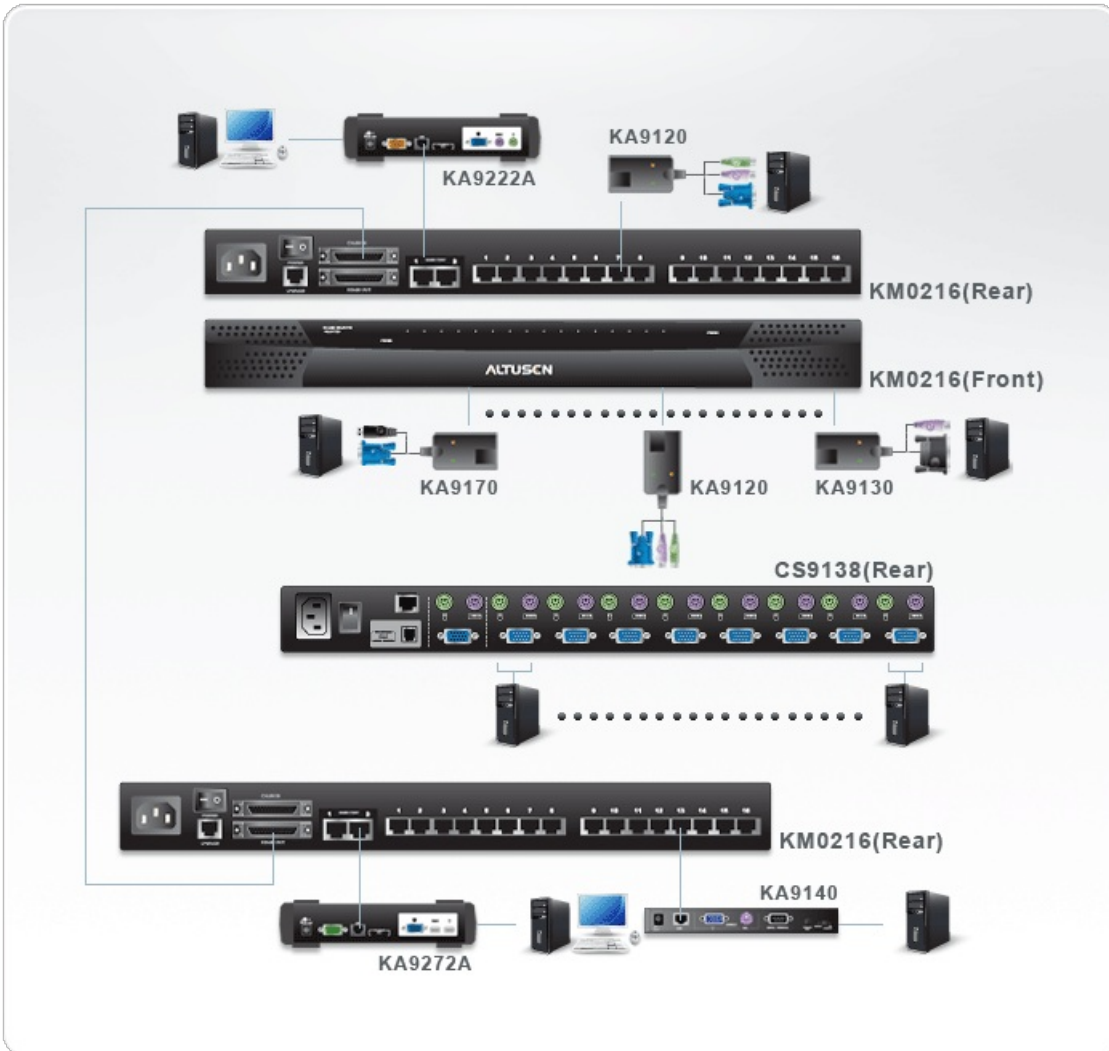
Nós oferecemos muitos modelos de KVM Switches Matrix ALTUSEN para atender necessidades individuais. Veja a tabela abaixo para uma comparação de características de vários switches Matrix KVM.

### Caraterísticas

- 2 consoles controlam independentemente e simultaneamente até 16 servidores conectados diretamente
- Daisy chain para até 7 switches Matrix KVM\*
- Cascata para até 16 switches KVM compatíveis de cada estação na cadeia\*
- Até 16 consoles controlam todos os servidores em uma instalação daisy chained/cascata
- Design compacto – a montagem em rack ocupa apenas 1U de espaço
- Suporte multiplataforma: PC, Mac, Sun e serial
- Conversão de console – qualquer tipo de console pode controlar qualquer tipo de servidor; suporta combinações mistas (PS/2 & USB) tanto em consoles quanto em servidores
- Sem necessidade de software – fácil seleção de computadores através de teclas de atalho e menus On Screen Display (OSD).
- Possui Auto Scan para monitoramento de servidores de usuários selecionados
- Suporta 3 níveis de controle de acesso ao usuário (Super Administrador, Administrador e Usuário)
- Qualidade superior de vídeo – 1024 x 768 @ 60Hz para até 150m; 1920 x 1440 @ 60Hz (a distância depende do ambiente de instalação) \*
- O Auto Signal Compensation (ASC) garante ótima resolução de vídeo para distancias de até 150 m entre servidores e consoles – sem necessidade de ajuste de DIP switch
- Atualizações de firmware grátis
- Detecção automática de posições de estações nas instalações daisy chain – OSD e LED no painel frontal indicam as posições das estações
- Os nomes das portas são automaticamente reconfigurados quando a sequência de estações é mudada
- Suporte multiplataforma: Windows 2000/XP/[Vista](#), Linux, Mac, Unix, SUN e FreeBSD.
- Para mais informações sobre os swiches KVM que podem conectar ao KM0216, acesse [Tabela de compatibilidade de KVM Table](#)

\* A distância, qualidade de vídeo, níveis de cascatas, e número de unidades daisy-chained suportadas podem variar dependendo do seu ambiente de instalação.

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.