Simply Better Connections

KA7171

Adaptador KVM formato sobremesa VGA USB-PS/2 con consola local

Para un manejo más fácil y confortable, el módulo adaptador KVM USB-PS/2 KA7171 de ATEN ofrece conectividad para una consola local completa en una instalación con un switch KVM over IP o KVM de matriz*. El KA7171 permite la conexión de un servidor con conectores PS/2 o USB al switch a través de cables de Cat. 5e/6 y ofrece así una consola adicional con teclado USB, mouse USB y monitor para el control a nivel local. Además, la función de acceso privilegiado evita que los usuarios remotos puedan manejar el dispositivo cuando un administrador local requiera un control total del servidor. De esta manera se reducen los conflictos y las operaciones no deseadas.

Características

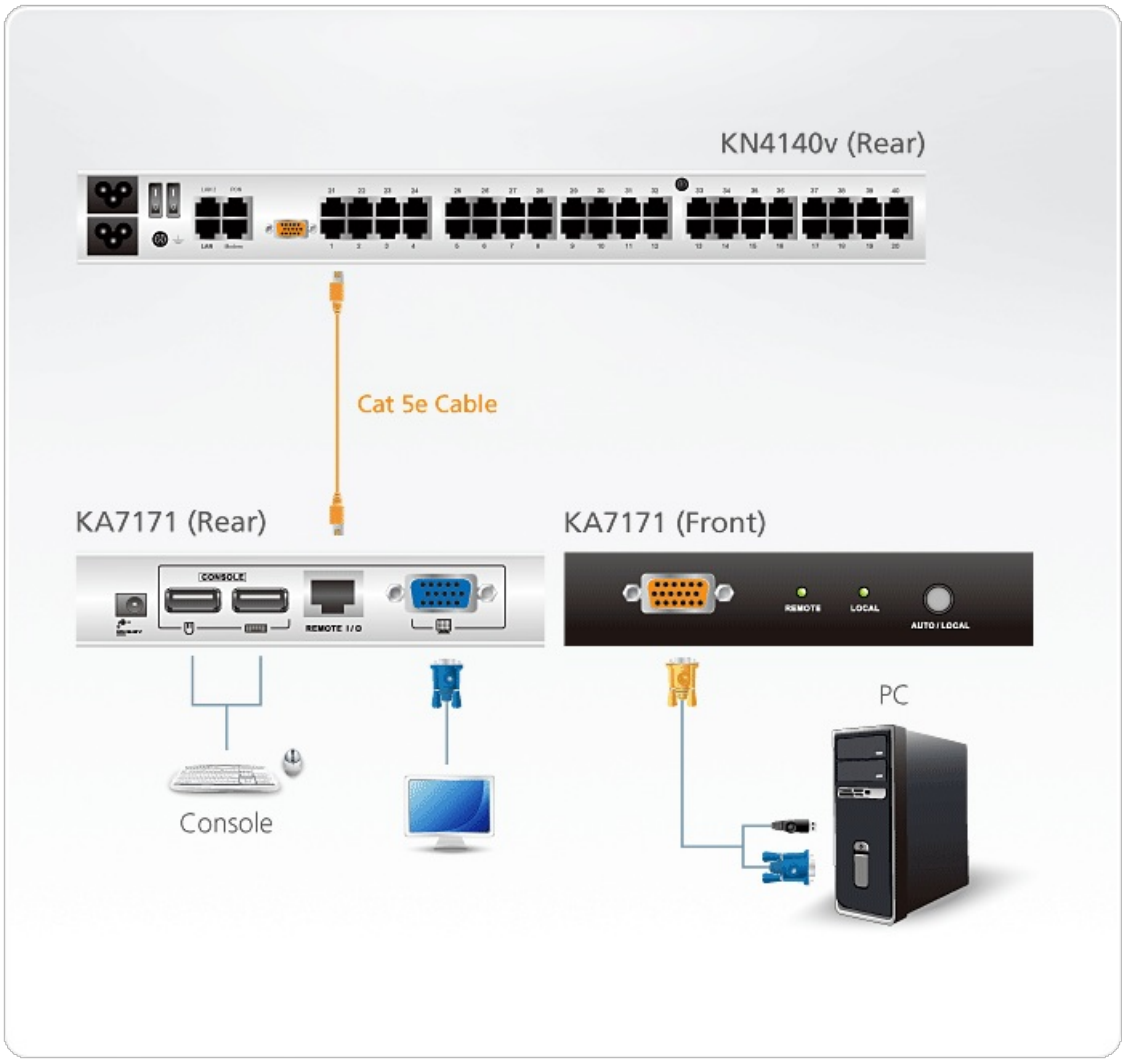
- Conexión al switch KVM a través de cable Cat 5e/6
- Admite computadoras con configuraciones de teclado y de mouse PS/2 o USB
- Operación de consola local - controle su sistema desde la consola local adicional con el mouse USB, teclado USB y monitor
- Selección del modo operativo a través de pulsador para obtener el control de consola privilegiado
- Chip ASIC incorporado para una mayor fiabilidad y compatibilidad
- Detección y limitación de sobrecarga del bus USB
- Sistemas de protección contra descargas estáticas y las subidas de tensión incorporados
- Excelente calidad de vídeo - compatible con resoluciones de hasta 1920 x 1200 (reducción de blanco)*
- Admite monitores VGA, SVGA, SXGA, UXGA, WUXGA y Multisync; el monitor local admite DDC, DDC2 y DDC2B
- Fácil de instalar – no se requiere ningún software: es tan sencillo como conectar los cables a los equipos

  * Esta resolución máxima puede cambiar según la distancia de transmisión. Si desea obtener más información, consulte las páginas de producto de los switches KVM conectados.

Especificaciones

Conectores	
Puertos de consola	2 x USB Tipo A hembra (Blanco) 1 x HDB-15 hembra (Azul)
Puertos KVM	1 x SPHD-18 hembra (Amarillo)
Alimentación	1 x Conector de CC (Negro)
Pulsadores	
Selección de modo de funcionamiento	1 x Pulsador
LEDs	
Local	1 (Verde)
Mando a distancia	1 (Verde)
Emulación	
Teclado / Ratón	PS/2, USB
Vídeo	Hasta 1920 x 1200 a 60Hz; DDC2B
Consumo de energía	DC5.3V:1.88W:13BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 - 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal
Peso	0.33 kg (0.73 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	12.70 x 8.65 x 2.50 cm (5 x 3.41 x 0.98 in.)
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

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.