

US3312

Conmutador KVM de 2 puertos DisplayPort 4K con cable USB-C y selector de puerto remoto



Trabajo sin desorden

Fast switching entre dos portátiles con puertos USB-C



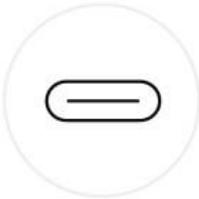
US3312

Switch KVM en formato cable DisplayPort
4K USB-C de 2 puertos



«Las referencias y representaciones de productos compatibles, como los fabricados por Apple, no pretenden sugerir o indicar ningún tipo de promoción o patrocinio de dichos fabricantes de productos, ni vinculación con los mismos».

El switch US3312 de tamaño compacto es perfecto para hacer frente a los retos del trabajo híbrido, ya que renueva el espacio de trabajo mediante la potencia de un switch KVM con cable y la movilidad que ofrece la conectividad USB-C. Agiliza los flujos de trabajo más complejos mediante un solo botón. Esta funcionalidad permite a los usuarios conmutar rápidamente de tarea entre dos dispositivos móviles con puerto USB-C (como un ordenador portátil, una tableta, un ordenador MacBook, un iPad e incluso un Mac mini) desde una consola DisplayPort y USB en tan solo 3 segundos. El switch US3312 permite reducir el desorden del espacio de trabajo en el escritorio de forma eficaz y eficiente, al mismo tiempo que ofrece una extraordinaria calidad de visualización en 4K para mejorar el rendimiento en el trabajo.



USB tipo C para vídeo y datos



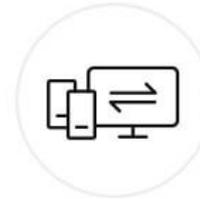
Claridad visual 4K a 60 Hz



Fast Switching



Uso compartido de periféricos USB



Conmutación de puertos remota

Configuración para un uso extremadamente eficiente del espacio en el sobremesa

El switch US3312 de tamaño compacto permite la conexión USB-C plug and play a dos dispositivos móviles (como, por ejemplo, un ordenador portátil, un Mac mini y una tableta) sin necesidad de utilizar una docking station, lo que permite ampliar el espacio de trabajo en el sobremesa de forma ordenada y económica. Por otro lado, su diseño con gancho permite su instalación debajo de un escritorio para tener un espacio de trabajo ordenado y sin cables.



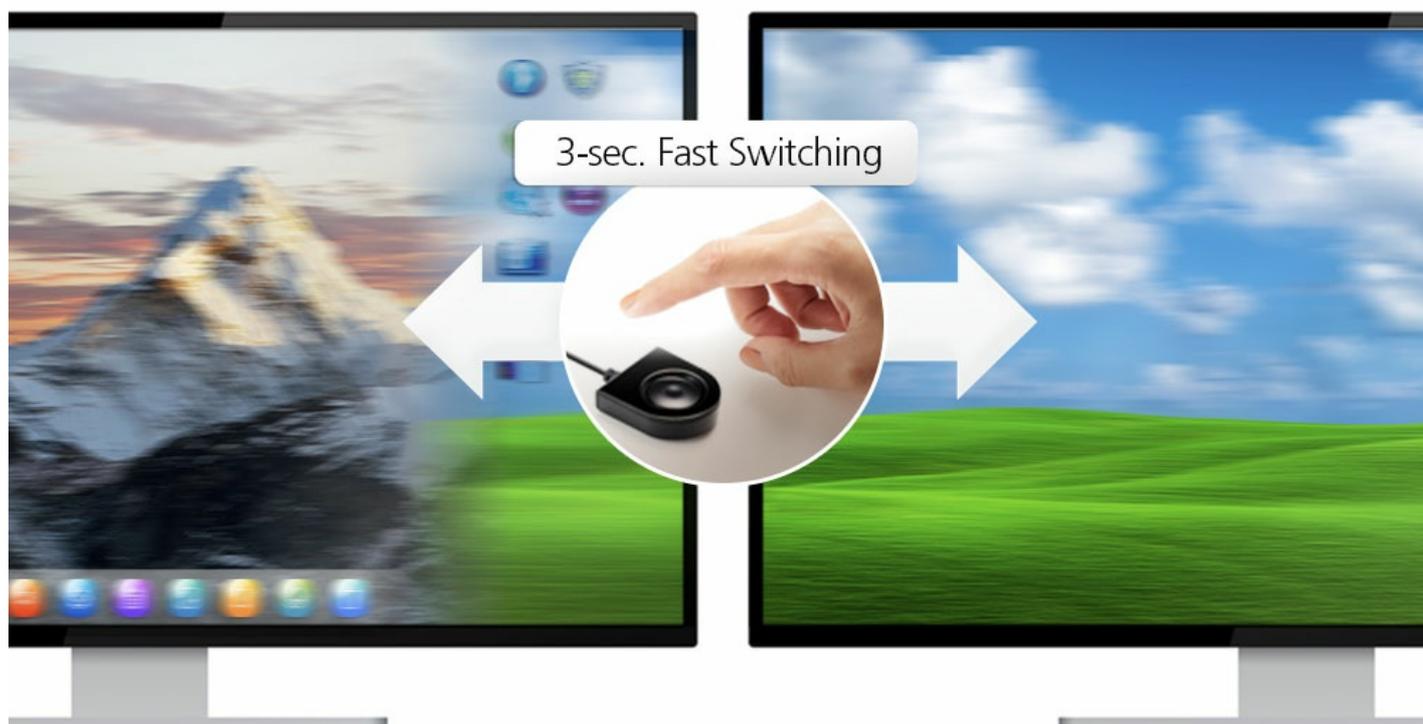
Rendimiento audiovisual excepcional en 4K vívido

El switch US3312 mejora la calidad visual de las operaciones en el escritorio gracias a su compatibilidad con resoluciones DCI 4K.



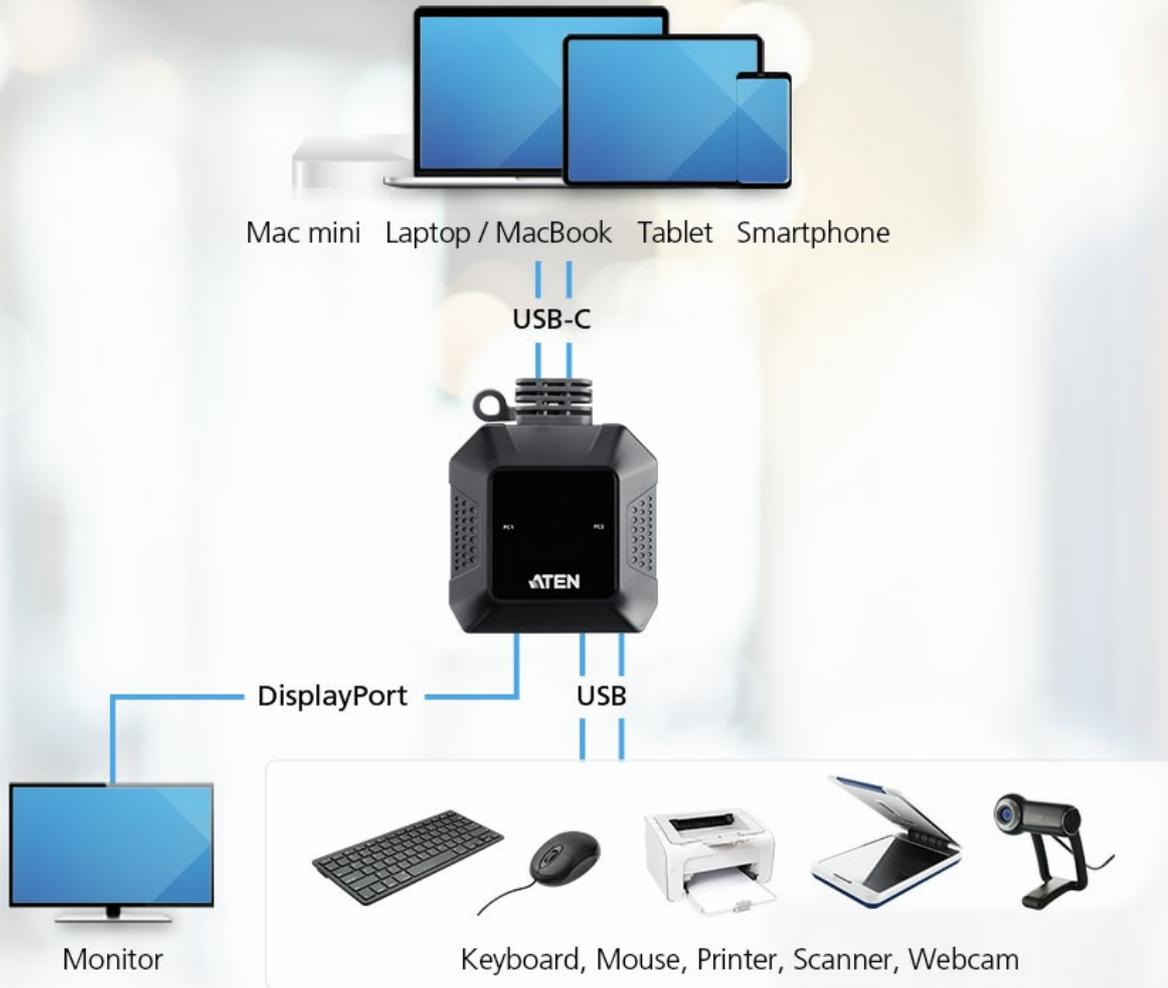
Integración fluida entre plataformas en tan solo 3 segundos gracias a la tecnología Fast Switching.

El switch US3312 permite la integración de diferentes sistemas informáticos (Windows, MacOS y Linux), a los que se puede acceder desde una sola consola KVM. Gracias a la exclusiva tecnología de ATEN, la conmutación entre dos sistemas se realiza en tan solo tres segundos, lo que aumenta la eficiencia de los flujos de trabajo.

**Uso compartido y flexible de periféricos USB**

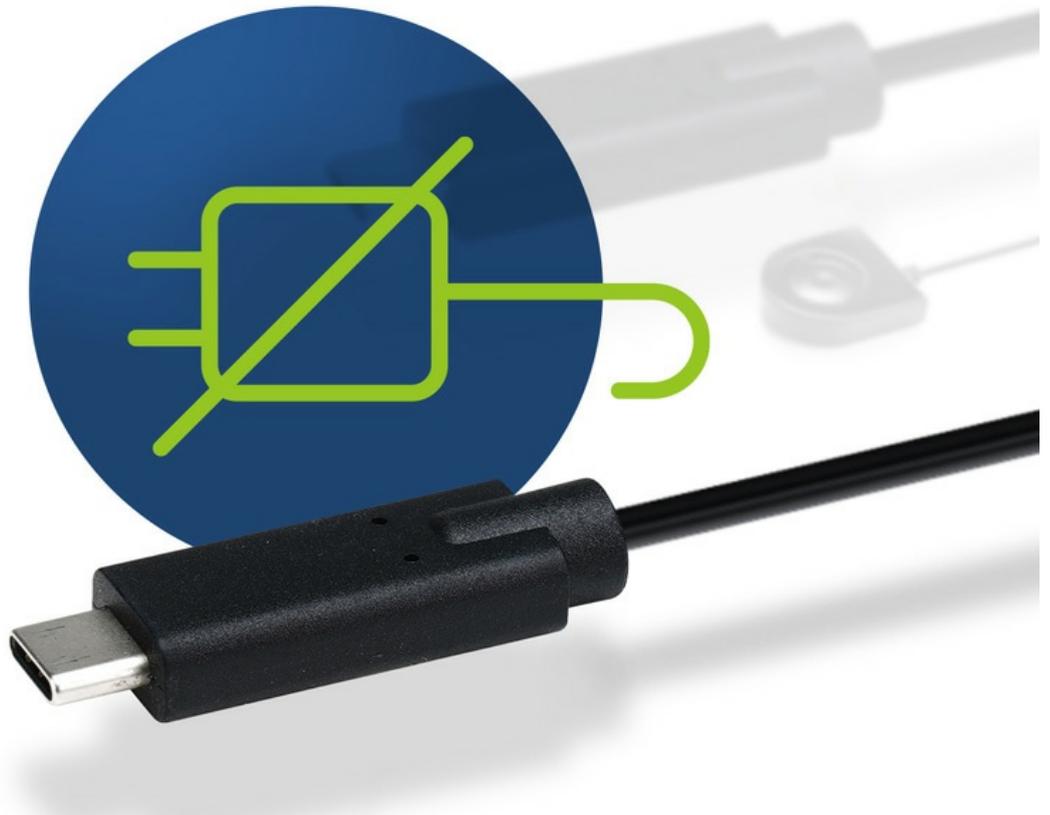
Los puertos USB de la consola pueden utilizarse para conectar dispositivos periféricos USB 2.0 plug and play compatibles con el fin de hacer frente a las tareas intensivas de datos que se realizan en el sobremesa.

Windows, macOS, Linux, SunOS, Android, iPadOS, iOS



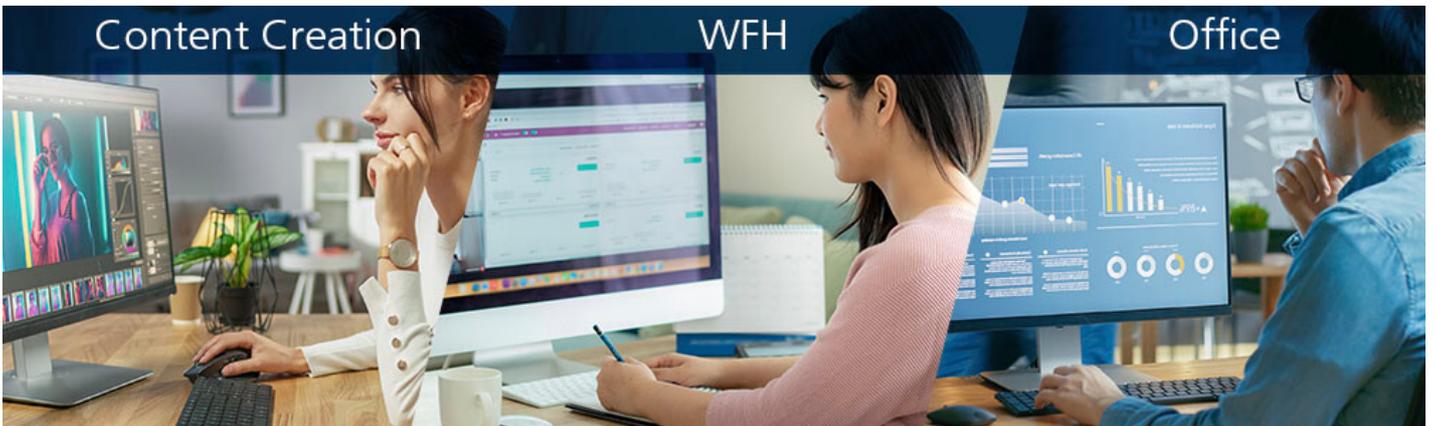
Conectar, encender y listo

El switch US3312 admite la conexión USB en caliente y se alimenta por bus de las fuentes KVM conectadas a través de los puertos USB.



Aplicaciones esenciales

El switch KVM en formato cable US3312 es perfecto para operaciones de tiempo crítico y multitarea en los siguientes escenarios:



Comparación de productos



Características

ATEN US3312 2-Port DisplayPort USB-C Cable KVM Switch con selector de puerto remoto está desarrollado para un fácil control y cambio rápido entre dos fuentes de dispositivos USB-C desde un único conjunto de teclado, ratón y monitor. Se suministra con los cables ya instalados. El switch US3312, alimentado por USB, admite dos puertos USB y un puerto DisplayPort de bajada. Además, permite compartir periféricos USB. Gracias a su gancho y a su selector de puertos remoto externo, este switch puede colocarse en cualquier lugar. Esto permite mantener la estación de trabajo ordenada al tiempo que facilita el intercambio instantáneo de periféricos entre los ordenadores conectados y garantiza la transmisión ininterrumpida de datos desde un único puesto de trabajo. Soporta resoluciones de hasta True 4K (4096 x 2160 a 60 Hz) para garantizar que cada detalle del vídeo se muestre con una calidad UHD nítida y definida. El switch US3312 es un dispositivo plug and play que no solo mejora la eficiencia de la multitarea, sino que también ahorra espacio en el escritorio.

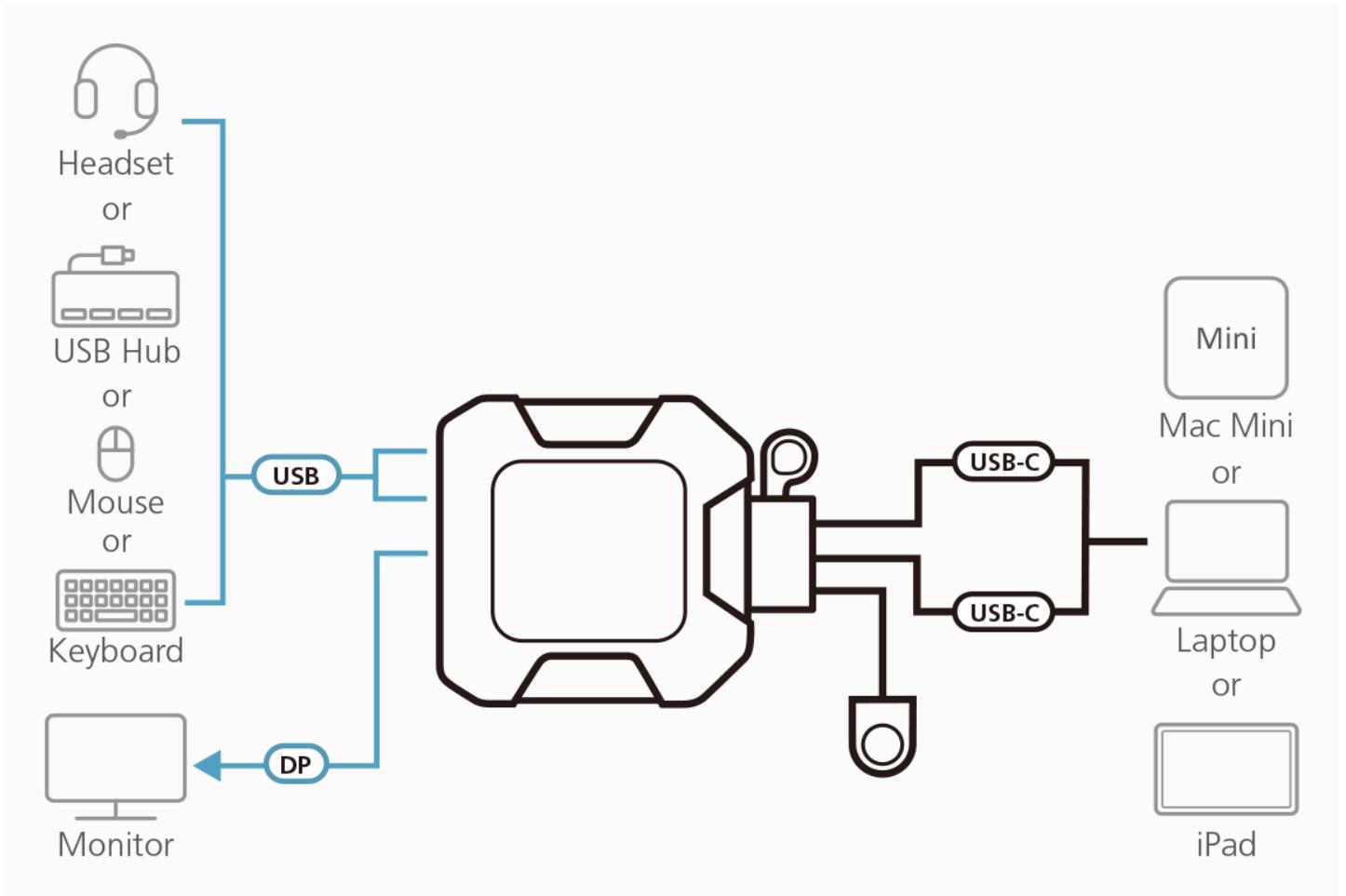
- Un solo switch KVM permite controlar con facilidad y conmutar rápidamente entre dos dispositivos USB-C desde un único conjunto de teclado, ratón y monitor.
- Calidad de vídeo excepcional: hasta 4096 x 2160 a 60 Hz (4:4:4).
- Selección instantánea del ordenador mediante el selector de puertos remoto.
- Los indicadores LED se iluminan para mostrar el foco del puerto.
- Admite dos puertos USB y un puerto DisplayPort de bajada para compartir periféricos USB.
- Compatible con DisplayPort 1.2.
- Alimentación por bus: no se necesita un adaptador de corriente externo ni la instalación de un controlador.
- Admite la conexión USB en caliente.
- Carcasa compacta con diseño de gancho que permite ahorrar espacio y organizar la estación de trabajo.

Nota : Para los dispositivos de monitor compatibles con DisplayPort 1.4, asegúrese de configurar el dispositivo para que sea compatible con DisplayPort 1.2 para evitar problemas de compatibilidad.

Especificaciones

Conexiones del PC	2
Selección de puerto	Selector de puertos remotos
Conectores	
Puertos de consola	1 x DisplayPort hembra 2 x USB tipo A hembra
Puertos KVM (PC)	CPU1: 1 x USB tipo C macho CPU2: 1 x USB tipo C macho
LEDs	
Puerto KVM (en línea/seleccionado)	2 (blanco)
Longitud del cable	
KVM	2 x 1,2 m
Selector remoto de puerto	1,8 m
Emulación	
Teclado / Ratón	N/A
Vídeo	4096 x 2160 a 60 Hz
Consumo de energía	5 VCC, 0,74 W, 8 BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C
Humedad	HR del 0-80 %, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Plástico
Peso	0,19 kg (0,42 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	8,34 x 8,42 x 2,99 cm (3,28 x 3,31 x 1,18 pulgadas)
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.