

## ATEN CS1798 interruptor KVM Montaje en rack Negro

ATEN CS1798, 1920 x 1200 Pixeles, WUXGA, Montaje en rack, 12 W, 1U, Negro

SKU: CS1798

### Información Técnica

Marca: **ATEN**

Número de computadoras controladas: **512**

Tipo de puerto de teclado: **USB**

Tipo de puerto de ratón: **USB**

Tipo de puerto de vídeo: **HDMI**

Puertos de la consola: **Auriculares de 3.5 mm, HDMI, USB B**

Tipo HD: **WUXGA**

Máxima resolución: **1920 x 1200 Pixeles**

Montaje en rack: **Si**

Color del producto: **Negro**

Pantalla incorporada: **No**







## Aspectos destacados

El conmutador KVM para consola USB de 8 puertos e interfaz HDMI CS1798 es una unidad multifuncional que permite acceder a y controlar 8 computadoras HDMI desde una consola con un teclado USB, mouse USB y monitor.

El CS1798 se puede conectar en cascada de hasta tres niveles – de forma que se puedan controlar hasta 512 computadoras – todas desde la misma consola.

Además, el CS1798 admite la funcionalidad multipantalla, que permite apilar hasta ocho conmutadores a través de cables USB convencionales para obtener una vista múltiple en computadoras con varios monitores, cuando cada computadora tenga instaladas varias tarjetas gráficas. De esta manera podrá contrastar, analizar y monitorizar la imagen de manera muy confortable, simplificando sustancialmente el entorno de trabajo.

Es más: el CS1798 incluye el menú en pantalla (OSD) de ATEN, a través del cual se puede acceder a cualquier computadora perteneciente a la instalación. El menú OSD también posee una función de copia de seguridad y recuperación de la configuración.

El CS1798 es compatible con los teclados multimedia y transmite las señales de audio. Se puede escuchar en dos juegos de altavoces el sonido generado por cada computadora (siempre una computadora a la vez).

### Características:

- Una consola USB controla ocho computadoras con salidas HDMI y dos dispositivos USB 2.0 adicionales
- HDMI compatible
- Instalable en cascada de hasta tres niveles – controle hasta 512 computadoras\*1
- Modo multipantalla - apile hasta ocho unidades CS1798 y muestre la imagen en hasta ocho monitores (vistas con dos, tres, cuatro y múltiples monitores).
- Concentrador USB 2.0 de 2 puertos incorporado
- Selección práctica de la computadora a través de pulsadores situados en el panel frontal, de teclas de acceso directo y de un menú en pantalla multilingüe
- Conmutación independiente entre control KVM y señales USB
- Función de copia de seguridad/recuperación por OSD - permite al administrador guardar la configuración del conmutador y los perfiles de los usuarios
- Firmware actualizable
- Video DynaSync™ - esta tecnología exclusiva de ATEN elimina los problemas que pueden surgir con las pantallas al iniciar los equipos y optimiza la resolución a la hora de conmutar los puertos
- Calidad de imagen superior – resoluciones hasta 1080p / 1920 x 1200 a 60 Hz
- Admite resoluciones para pantalla ancha
- Admite la transmisión del sonido - respuesta de graves integral con un sonido excepcional en los sistemas Surround 2.1
- Puertos de audio de consola en el panel frontal para un acceso más fácil
- Conmutación automática para monitorizar todas las computadoras
- HDCP compatible
- Compatibilidad multiplataforma - Windows, Linux, Mac, Sun
- La función de omisión/emulación del puerto de consola para mouse admite la mayoría de los controladores de mouse y los mouse multifunción
- Emulación de teclado completa para un encendido e inicio de la computadora sin mensajes de error
- Admite y emula teclados Sun/Macintosh\*2.3.
- Menú multilingüe en inglés, alemán, japonés, chino tradicional, chino simplificado, español, ruso y francés
- Asignación de teclado multilingüe - admite inglés (EEUU), inglés (RU), alemán (Alemania), alemán (Suiza), francés, húngaro, italiano, japonés, coreano, ruso, español, sueco, chino tradicional y chino simplificado.
- Admite conexiones en caliente

### Nota: active la emulación del mouse para una conmutación independiente

1. Solo para conexiones en cascada del CS1798 con otros CS1798.
2. Para computadoras PC compatibles. Las computadoras Mac y Sun deben tener conectores USB compatibles.
3. Las combinaciones de teclados para PC pueden emular teclados Macintosh/Sun; no obstante, los teclados Macintosh/Sun solamente funcionan con sus computadoras nativas.

### Contenido del paquete

1x CS1798 conmutador KVM de 8 puertos para USB con HDMI y kit para montaje en rack

## Especificaciones

<b>Puertos e Interfaces</b>
Número de computadoras controladas: <b>512</b>
Tipo de puerto de teclado: <b>USB</b>
Tipo de puerto de ratón: <b>USB</b>
Tipo de puerto de vídeo: <b>HDMI</b>
Puertos HDMI: <b>9</b>
Puertos de la consola: <b>Auriculares de 3.5 mm, HDMI, USB B</b>
Cantidad de puertos USB de la consola: <b>2</b>
Concentrador USB: <b>Si</b>
Tipo de conector USB: <b>USB Tipo B</b>
Versión USB: <b>2.0</b>
Conexión de audio: <b>Si</b>
Salidas para auriculares: <b>8</b>
Enchufe de entrada de CC: <b>Si</b>
<b>Desempeño</b>
Tipo HD: <b>WUXGA</b>
Máxima resolución: <b>1920 x 1200 Pixeles</b>
Ancho de banda de vídeo: <b>60 Hz</b>
HDCP: <b>Si</b>
Compatibilidad con Hot-Plug: <b>Si</b>
Firmware actualizable: <b>Si</b>
<b>Diseño</b>
Montaje en rack: <b>Si</b>
Capacidad del rack: <b>1U</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Material de la cubierta: <b>Metal</b>
En cascada: <b>Si</b>
Indicadores LED: <b>Si</b>
Botón para presionar: <b>Si</b>
Teclas de acceso directo: <b>Si</b>
Idioma del teclado: <b>Chino tradicional, Inglés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Ruso, Español, Sueco, Suiza, Inglés del Reino Unido, Inglés de EE.UU.</b>
<b>Exhibición</b>
Pantalla incorporada: <b>No</b>
Exhibición en pantalla (OSD): <b>Si</b>
<b>Control de energía</b>
Fuente de energía: <b>CC</b>
Voltaje de entrada: <b>5 V</b>
Consumo energético: <b>12 W</b>
<b>Requisitos del sistema</b>
Sistemas operativos Windows soportados: <b>Si</b>

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Si**

Otros sistemas operativos soportados: **Si**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 80%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **432.4 mm**

Profundidad: **257.2 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **3.49 kg**

#### Contenido del empaque

Cables incluidos: **KVM**

Guía de instalación rápida: **Si**

Adaptador AC incluido: **Si**

Estante de montaje: **Si**

#### Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176200**

Link: <https://mcaShop.mx/producto/543824/aten-cs1798-interruptor-kvm-montaje-en-rack-negro>