

## CE604

Extensor KVM Cat 5 DVI dual display USB (1024 x 768 a 60m)



El CE604 es un extensor KVM para dispositivos de entrada USB y dos pantallas DVI que permite controlar sistemas informáticos de dos pantallas a mayor distancia. Su funcionalidad serie RS-232 permite el acceso a computadoras desde una consola remota ubicada a hasta 60 m de distancia. El CE604 ha sido diseñado para tareas de control y seguridad, y en especial para los mercados financiero e industrial.

El CE604 incorpora un canal serie RS-232 que permite conectar un terminal serie o dispositivos serie, como pantallas táctiles o lectores de códigos de barras. Además, admite una función avanzada de reactivación del PC (PC Wake-Up): con la simple pulsación de un botón en la consola remota de dos pantallas puede reactivar el PC local. Así, el CE604 elimina los recorridos a pie entre la computadora local y la consola remota, mejorando la eficacia y ofreciendo más flexibilidad.

El CE604 resulta ideal para todas las instalaciones donde la consola debe estar ubicada en un sitio conveniente y bien accesible, mientras que el sistema se halle en un lugar seguro – lejos de polvo, suciedad y factores ambientales adversos. Al mismo tiempo ofrece una manera económica de guardar datos sensibles como información financiera o personal en un sitio seguro del centro de datos, pero con la opción de acceso remoto para los usuarios.

### Características

- Las unidades local y remota se pueden conectar a distancias hasta 60 m a través de dos cables de Cat. 5e.
- Transmisión de las señales de altavoces, teclado, mouse, DDC y un monitor DVI por un cable de Cat. 5; las señales de RS-232, micrófono y de la otra pantalla DVI se transmiten por un segundo cable de Cat. 5e.
- Admite la transmisión de la imagen del PC de origen de dos pantallas (un PC con dos puertos de salida de video)
- Transmisión del sonido – admite altavoces y micrófono estéreo
- Retransmisión Real DDC bypass y tecnología EDID de ATEN – ajuste de las diferentes configuraciones a través de teclas de acceso directo
- Función de reactivación del PC (PC Wake-Up) a través de un botón o de una tecla de acceso directo
- Canal serie RS-232 – permite conectar un terminal serie o dispositivos serie, como pantallas táctiles o lectores de códigos de barras (hasta 9600 baudios)
- Compatible con otros dispositivos KVM para dos pantallas de ATEN, tales como el [CS1642A/ CS1644A](#) o el [CS1762A/CS1764A](#)
- Calidad gráfica superior – resolución de hasta 1920 x 1200 a 60 Hz a 30 m; 1024 x 768 a 60 Hz a 60 m
- Control de compensación manual para ajustar la calidad de señal en función de la distancia
- Protección contra descargas estáticas de 8KV/15KV (8 kV por contacto, 15 kV por chispa) y las subidas de tensión (2 kV) incorporada

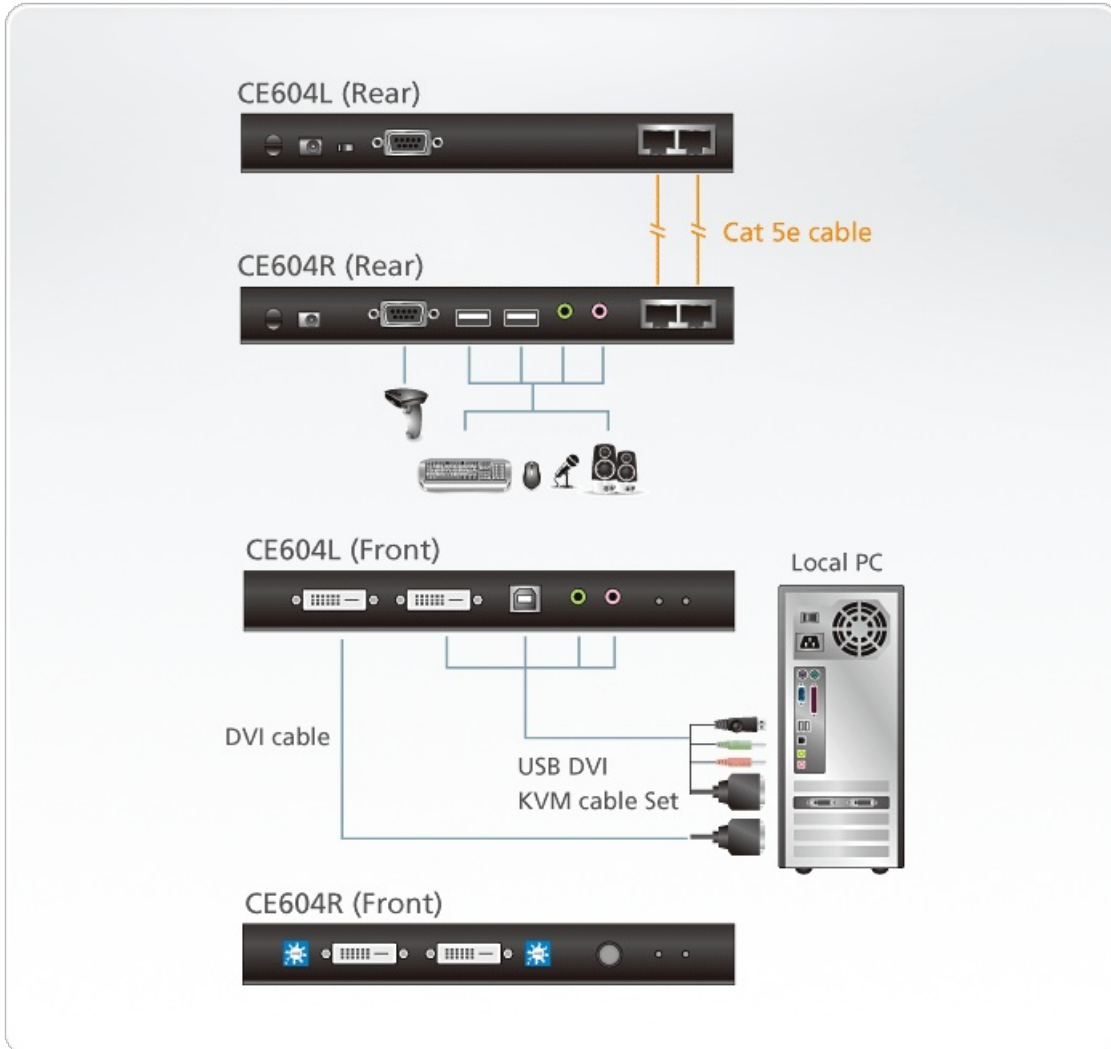
### Especificaciones

Function	CE604L	CE604R
Conectores		

Puertos de consola	N/D	2 x USB Tipo A hembra (Blanco) 2 x DVI-D hembra (Blanco) 1 x Miniconector estéreo hembra (Verde) 1 x Miniconector estéreo hembra (Rosa)
Puertos KVM	1 x USB Tipo B hembra (Blanco) 1 x Miniconector estéreo hembra (Verde) 1 x Miniconector estéreo hembra (Rosa) 2 x DVI-D hembra (Blanco)	N/D
RS-232	1 x DB-9 hembra (Negro)	1 x DB-9 macho (Negro)
Alimentación	1 x Conector de CC (Negro)	1 x Conector de CC (Negro)
Secundaria/Principal	2 x RJ-45 hembra (Negro)	2 x RJ-45 hembra (Negro)
LEDs		
Enlace	1 (Verde)	1 (Verde)
Alimentación	1 (Verde)	1 (Verde)
Switches		
Deskew	N/D	2 x Switch de 8 posiciones
Actualización de firmware	1 x Switch deslizante	N/D
Pulsadores		
Botón de reactivación	N/D	1 x Pulsador
Vídeo	1920x1200 a 60 Hz (30 m); 1024x768 a 60 Hz (60 m)	1920x1200 a 60 Hz (30 m); 1024x768 a 60 Hz (60 m)
Consumo de energía	DC5.3V:2.88W:18BTU/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.	DC5.3V:2.35W:15BTU/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	0-50°C
Temperatura de almacenamiento	-20-60°C	-20-60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas		
Carcasa	Metal	Metal
Peso	0.49 kg ( 1.08 lb )	0.49 kg ( 1.08 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	20.20 x 8.53 x 2.50 cm (7.95 x 3.36 x 0.98 in.)	20.20 x 8.67 x 2.50 cm (7.95 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.