

## UC232B

Adaptador USB a RS-232 (RJ-45) para puerto de consola (1,2 m)



El ATEN UC232B es un adaptador para consola USB a serie de un puerto. Este cable adaptador de calidad industrial está diseñado para añadir al instante un puerto de conectividad de consola RS-232 para dispositivos de red a través de un puerto USB. El adaptador recibe alimentación mediante la conexión USB.

El UC232B es compatible con el estándar USB 2.0 y funciona cómodamente con ordenadores portátiles y de sobremesa. Además, también se puede usar con grandes sistemas informáticos integrados y otras aplicaciones especializadas, como puntos de venta, dispositivos de red, sistemas de automatización industrial e instrumentos de transferencia en serie nativos, con el fin de ofrecer una práctica solución de conectividad. El conversor UC232B ofrece una solución Plug and Play. Se incluyen los controladores para Windows, Mac y Linux.

### AVISO

Es necesario actualizar el driver de Linux si la versión del kernel se encuentra entre las versiones 2.6.15 y 5.4 y, además, el dispositivo tiene una nueva versión del chipset.

Nota: este controlador solo funciona con versiones de chipset del año 2021 o posteriores.

Para saber qué versión de chipset tiene tu ordenador, visita el siguiente enlace;

<https://eservice.aten.com/eServiceCx/Common/FAQ/view.do?id=18695>

### Comparativa de productos

El ATEN UC232B es un adaptador para consola USB a serie de un puerto. Este cable adaptador de calidad industrial está diseñado para añadir al instante un puerto de conectividad de consola RS-232 para dispositivos de red a través de un puerto USB. El adaptador recibe alimentación mediante la conexión USB.

El UC232B es compatible con el estándar USB 2.0 y funciona cómodamente con ordenadores portátiles y de sobremesa. Además, también se puede usar con grandes sistemas informáticos integrados y otras aplicaciones especializadas, como puntos de venta, dispositivos de red, sistemas de automatización industrial e instrumentos de transferencia en serie nativos, con el fin de ofrecer una práctica solución de conectividad. El conversor UC232B ofrece una solución Plug and Play. Se incluyen los controladores para Windows, Mac y Linux.

### AVISO

Es necesario actualizar el driver de Linux si la versión del kernel se encuentra entre las versiones 2.6.15 y 5.4 y, además, el dispositivo tiene una nueva versión del chipset.

Nota: este controlador solo funciona con versiones de chipset del año 2021 o posteriores.

Para saber qué versión de chipset tiene tu ordenador, visita el siguiente enlace;

<https://eservice.aten.com/eServiceCx/Common/FAQ/view.do?id=18695>



USB 2.0

RS-232  
Functionality



Bus-  
Powered



Easy  
Installation

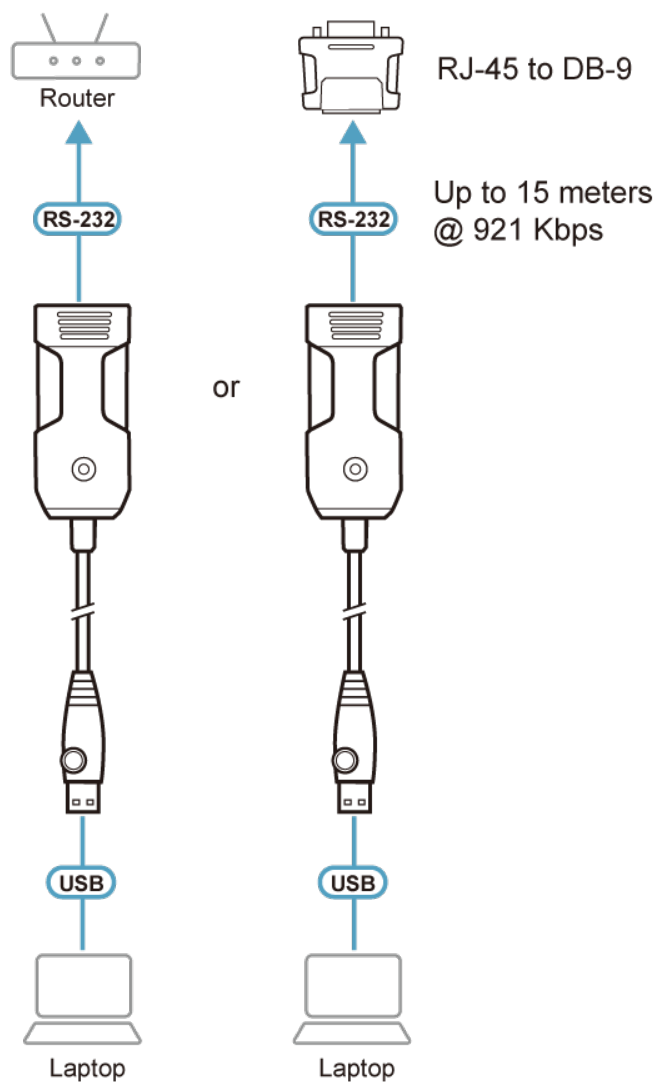
#### Características

- Convierte un puerto USB en un puerto de consola RJ-45 (RS-232)
- Admite cable RJ45 directo, no hace falta usar cable RJ45 cruzado para conectar el router, el módem o el switch de red para su configuración
- Rápida transmisión del puerto COM – velocidad de transferencia de datos de hasta 921,6 Kbps
- La retención de COM guarda los ajustes de puerto asignados en el dispositivo
- Compatibilidad con SO: Windows, Mac y Linux.
- Plug-and-Play – al ser pequeño y ligero, es el compañero perfecto para los viajes
- No se necesita una fuente de alimentación externa

#### Especificaciones

|                               |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conectores                    |                                                                                                                                                                                             |
| Puerto USB                    | 1 x USB Tipo A macho (Blanco)                                                                                                                                                               |
| Serie                         | 1 x RJ-45 hembra (Plata)                                                                                                                                                                    |
| Velocidad de datos            | Hasta 921,6 Kbps                                                                                                                                                                            |
| Longitud del cable            | 1,2 m                                                                                                                                                                                       |
| LEDs                          | Estado de alimentación                                                                                                                                                                      |
| Modo de alimentación          | Alimentación mediante bus                                                                                                                                                                   |
| Especificación USB            | Compatible con USB                                                                                                                                                                          |
| Condiciones medioambientales  |                                                                                                                                                                                             |
| Temperatura de funcionamiento | 0–40°C                                                                                                                                                                                      |
| Temperatura de almacenamiento | -20–60°C                                                                                                                                                                                    |
| Humedad                       | HR del 0–80%, sin condensación                                                                                                                                                              |
| Propiedades físicas           |                                                                                                                                                                                             |
| Carcasa                       | Plástico                                                                                                                                                                                    |
| Peso                          | 0.06 kg ( 0.13 lb )                                                                                                                                                                         |
| Dimensiones (LA x AN x AL)    | 2.56 x 5.84 x 2.23 cm<br>(1.01 x 2.3 x 0.88 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.