

## UC232A1

Adaptador USB a RS-232 (1 m)



### Stable Transmission, Reliable Connectivity

USB-A to RS-232 Converter 1m

UC232A1



USB-A



RS-232

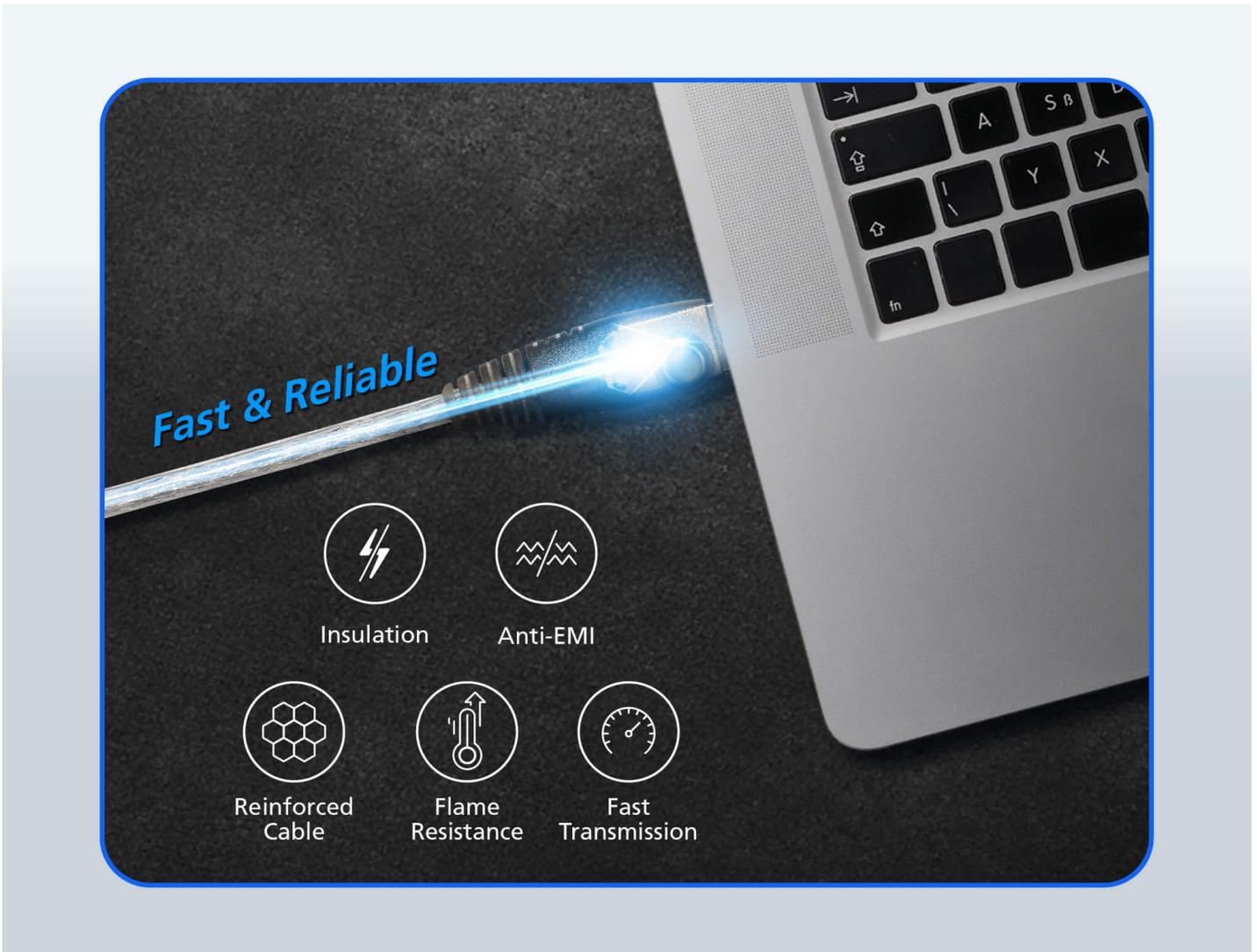


Anti-EMI



#### Rendimiento estable, transmisión rápida

El UC232A1 es un adaptador USB-A a RS-232 de 1M de un puerto, ideal para portátiles/PC sin puerto COM o DB-9 para conectar con dispositivos serie heredados. Ofrece conectividad compatible con USB 2.0 y está equipado con cables robustos que mejoran su capacidad anti-EMI para una transmisión de señal más rápida y fiable. Además, su función Plug and Play garantiza una configuración sin complicaciones y un uso inmediato.

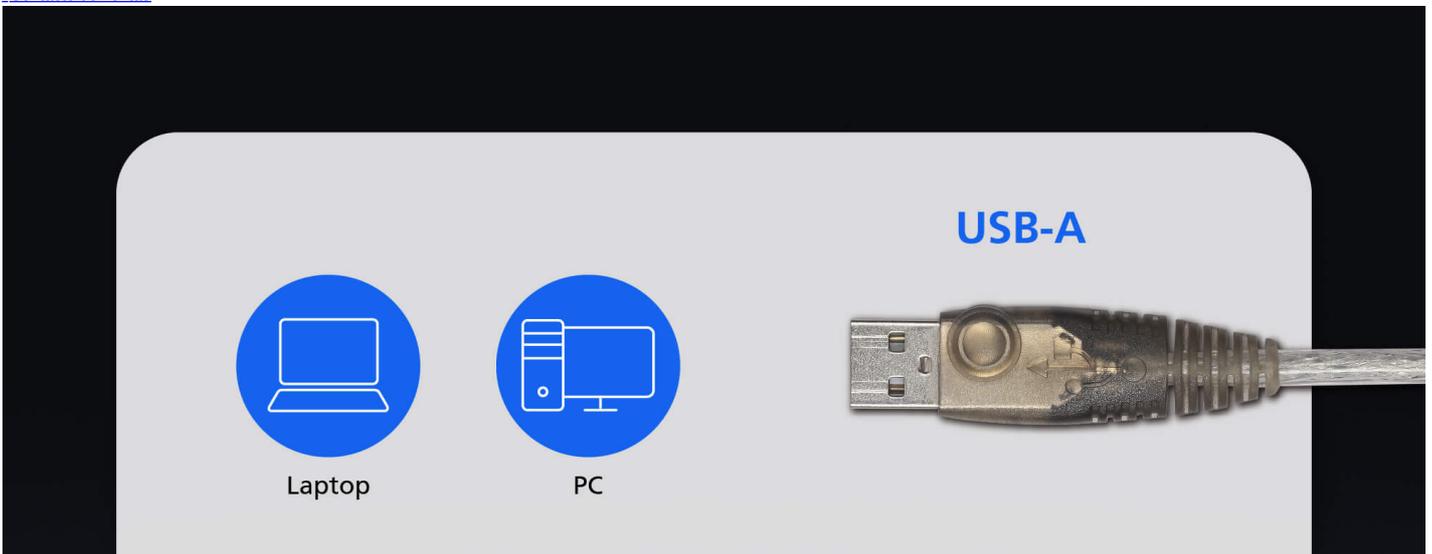


**Contacto**

Solicite un presupuesto para este producto o póngase en contacto con nuestros expertos en ventas

Presupuesto

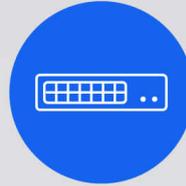
[Contacto de ventas](#)



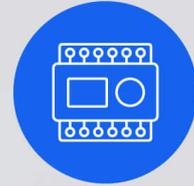
## RS-232



Modem



Network Switch



PLC Controller



Printer



Scanner



POS

## Usage Scenarios



POS Terminal



Barcode Scanner



PLC Programming

### Amplia gama de aplicaciones

UC232A1 soporta Windows, Mac y Linux con velocidades de transferencia de datos de hasta 921,6 Kbps, sirve como una solución de conectividad conveniente para PC o portátil que controla y se comunica con varios dispositivos serie como módem, conmutador de red, controlador PLC, impresora, escáner, POS y así sucesivamente.

### Comparativa de productos

La gama UC232 es idónea para diversas aplicaciones, como la automatización industrial, las redes informáticas y los sistemas de control.

\*Notas: Los modelos equipados con chip FTDI proporcionan una mejor transmisión de señal con sistemas operativos Windows heredados.

### Hable con nuestros expertos

Si prefiere que ATEN se ponga en contacto con usted, rellene el formulario y un representante se pondrá en contacto con usted en breve

First Name \*

Last Name \*

- Country \*

Company \*

Email \*

Phone Number

- Customer Type \*

Job Title \*



**USB 2.0**

**RS-232  
Functionality**



**Bus-  
Powered**



**Easy  
Installation**

### Características

El convertor de puerto serie UC232A1 USB a RS232 es el accesorio ideal para ordenadores portátiles y de sobremesa que no tienen un puerto serie COM o DB9. Es compatible con sistemas PC y Mac, con velocidades en baudios de hasta 921.6 Kbps para una transmisión rápida. Ofrece una solución de conectividad cómoda para sistemas de automatización industrial, instrumentos científicos, sistemas de punto de venta y otras aplicaciones y otras aplicaciones industriales especializadas y de consumo.

El UC232A1 ahora admite dispositivos móviles como un anfitrión informático (Android 3.2 y superior). El UC232A1 SDK ahora está disponible para descargar desde la sección de Soporte y Descargas. Para descargar la aplicación de demostración para móviles desde la tienda Google Play, haga clic sobre este código QR o escanéelo.



### 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>

- Soporta interface RS232
- Totalmente compatible con las especificación USB
- Hasta 921.6 Kbps de transferencia
- Trabaja con teléfonos celulares, PDA, cámaras digitales, módems y terminales ISDN
- Sistemas operativos: Windows, Mac, Linux

### Especificaciones

Conectores	
Puerto USB	1 x USB Tipo A macho (Blanco)
Serie	1 x DB-9 macho (Plata)
Velocidad de datos	Hasta 921,6 Kbps
Longitud del cable	1 m
LEDs	Alimentación (Naranja)
Modo de alimentación	Alimentación por 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)	6.59 x 3.40 x 1.60 cm (2.59 x 1.34 x 0.63 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.