

## Cable Micro USB a Serie DB9 RS232 para Android - Adaptador Serial con Carga USB - Macho a Macho

ID del Producto: ICUSBANDR232



El cable adaptador micro USB a serie para Android™ convierte el puerto micro USB de su dispositivo móvil Android en una conexión RS232 DB9, a fin de controlar de forma práctica un dispositivo serial mediante su smartphone o tablet.

Para más opciones de control, el servidor de dispositivos es compatible con la aplicación gratuita "Serial Device Application Software" (NETRSAPP) de StarTech.com. Cuando se empareja con el modelo ICUSBANDR232, esta útil aplicación para Android le permite crear una interfaz de control de dispositivos serial personalizada que se ajusta a su aplicación específica.

Además, puede mantener el dispositivo móvil Android cargado incluso cuando se utilice el adaptador para controlar o configurar un dispositivo serial. El cable adaptador incluye un cable de alimentación USB que se conecta al puerto USB de una computadora, un cargador USB de pared o un paquete portátil USB de baterías para la alimentación del adaptador.

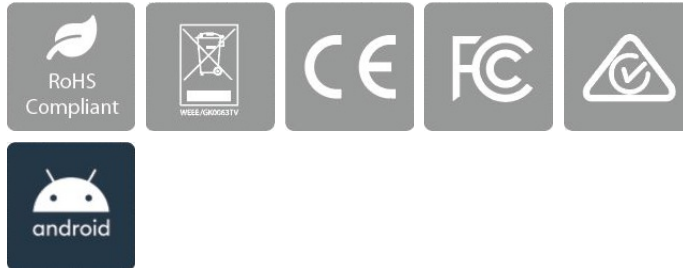
Diseñado para la movilidad e integración en entornos mixtos, esta solución portátil y de peso ligero es compatible con casi todas las versiones del sistema operativo Android, Honeycomb 3.2 o superior, incluidos los dispositivos móviles Samsung Galaxy Note®, Galaxy® S5, S4, S3 o S2, Google Nexus™ 7, 5 o 4, y Motorola o HTC. Este versátil adaptador funciona incluso con dispositivos que no admiten la funcionalidad USB OTG ("On-The-Go", portátil).

Este adaptador Micro USB a serial incluye un chip integrado FTDI USB UART que soporta velocidades de baudios de hasta 921.6 Kbps, ofrece configuración serial a través de la aplicación descargable HyperTerm FTDI AOA (Android Open Accessory), y ofrece control de flujo estándar CTS/RTS, DTR/DSR.

Descargue el software de control de dispositivos seriales de StarTech.com desde Apple App Store, Google Play™ Store, o Chrome Web Store.

Avalado por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Aficionados y entusiastas de los dispositivos móviles que requieran la configuración de aplicaciones y proyectos basados en conexiones seriales
- Administradores o técnicos en reparación de dispositivos móviles que tengan que controlar o configurar dispositivos seriales en una sala de juntas u oficina
- Ubicaciones remotas donde no está disponible un controlador serial para ordenador portátil/de sobremesa
- Entornos de instituciones hospitalarias y clínicas con equipo de monitorización, centros para enfermeras
- Puntos de venta (POS) como lectores de tarjeta de crédito/debito, impresoras de recibos, lectores de código de barras o cajas registradoras
- Control de equipo y sensores industriales/automotrices desde un dispositivo móvil Android

## Características

- Alimentación y carga del dispositivo Android conectado, mediante USB, a través del puerto USB de la computadora, cargador USB de pared o de un paquete portátil de pilas por USB
- Soporte OTG ("On-The-Go", portátil) no requerido para el dispositivo móvil conectado
- Diseño de cable único que ocupa poco espacio, para permitir su portabilidad
- Compatible con la aplicación gratuita "Serial Device Application Software" de StarTech.com, para iOS, Android, y Chrome Browser (NETRSAPP)
- Adaptador serial USB a RS232 DB9 directo, para Android
- Soporte para tasas de transferencia de datos de hasta 921.6 Kbps

- Compatible con el sistema operativo Android Honeycomb, versión 3.2 o superior
- Chip FTDI Integrado USB UART
- Compatible con puertos USB 1.1 o superior

---

#### Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	1
Interfaz	Serial
Tipo de Bus	USB 2.0
Estilo de Puerto	Adaptadores de cable
Estándares Industriales	RS-232
ID del Conjunto de Chips	FTDI - FT312D

---

#### Rendimiento

Protocolo Serie	RS-232
Tasa Máxima de Baudios	921,6 Kbps
Bits de Datos	7, 8
Control de Flujo	Ninguno, CTS/RTS, DTR/DSR
Paridad	None, Odd, Even, Mark, Space
Bits de Detención	1, 2

---

#### Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - DB-9 (9 pines, D-Sub)
	1 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)
	1 - USB Micro B (5 pines)

---

#### Software

Compatibilidad OS      Android OS Version 3.2 Honeycomb or later

Observaciones /  
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables      Puerto USB A hembra para alimentación/carga (por ejemplo: USB de PC o cargador USB de pared)

Aplicación FTDI AOA HyperTerm para Android™: para buscar e instalar manualmente esta aplicación, abra Google Play Store desde su dispositivo Android y luego busque "FTDI UART."

Requisitos de  
Energía

Adaptador de Corriente Incluido      Alimentación USB

Requisitos  
Ambientales

Temperatura Operativa      0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Temperatura de Almacenamiento      0°C to 80°C (32°F to 176°F)

Humedad      HR 5-90%

Características  
Físicas

Longitud del Cable      3.3 ft [1 m]

Longitud del Producto      3.3 ft [1.0 m]

Ancho del Producto      1.4 in [3.5 cm]

Altura del Producto      0.6 in [1.5 cm]

Peso del Producto      3.6 oz [103.1 g]

Información de la  
Caja

Cantidad de Paquetes      1

Longitud de la Caja      6.7 in [17.0 cm]

Ancho de la Caja      5.5 in [14.0 cm]

Altura de la Caja      1.2 in [3.0 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 5.3 oz [149.6 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Cable adaptador serial USB a RS-232 para Android™  
1 - Manual de Instrucciones

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.