

Micro USB auf RS232 / DB9 Seriell Adapter für Android mit USB Ladekabel

StarTech ID: ICUSBANDR232



Das Micro USB-auf-Seriell-Adapterkabel für Android™ ICUSBANDR232 konvertiert den Micro USB-Port eines Android-Mobilgeräts in einen RS232 DB9-Anschluss, sodass Sie ein serielles Gerät über ein Smartphone oder Tablet steuern können.

Zudem können Sie ein Android-Mobilgerät geladen halten, selbst wenn Sie den Adapter zum Steuern oder Konfigurieren eines seriellen Geräts verwenden. Das Adapterkabel ist mit einem integrierten USB-Stromkabel ausgestattet, das mit einem Computer-USB-Port, USB-Wandladegerät oder tragbarem USB-Akkupack verbunden wird, um den Adapter mit Strom zu versorgen.

Diese mobile und leichte Einzelkabelösung ist für Mobilität und Integration in gemischte Umgebungen konzipiert und mit nahezu allen Geräten mit Android OS Version 3.2 Honeycomb oder höher kompatibel, einschließlich Samsung Galaxy Note®, Galaxy® S5, S4, S3 oder S2, Google Nexus™ 7, 5 oder 4 und Motorola oder HTC-Mobilgeräten. Der vielseitige Adapter funktioniert sogar mit Geräten, die nicht USB On-The-Go (OTG) unterstützen!

Der Micro USB-auf-Seriell-Adapter ist mit einem integrierten FTDI USB UART-Chip ausgestattet, der Baudraten von bis zu 921,6 Kbit/s unterstützt. Der Adapter bietet eine serielle Konfiguration über eine herunterladbare FTDI AOA (Android Open Accessory) HyperTerm-Anwendung und bietet standardmäßige CTS/RTS-, DTR/DSR- und XOFF/XON-Flusssteuerung.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Applications

- Mobile Hobby-Nutzer und Enthusiasten, die serielle Projekte und Anwendungen konfigurieren
- Administratoren oder mobile Reparaturtechniker, die serielle Geräte in einem Serverraum oder Büro steuern oder konfigurieren
- Remote-Standorte, an denen kein serieller Laptop-/Desktop-Controller verfügbar ist
- Krankenhäuser und medizinische Umgebungen mit Überwachungsgeräten, Schwesternstationen
- Verkaufsstellengeräte wie Kredit-/Bankkartenleser, Rechnungsdrucker, Barcodeleser oder Registrierkassen
- Steuern Sie Industrie/Fahrzeugsensoren und Geräte über ein Android-Mobilgerät

Features

- Versorgt das angeschlossene Android-Gerät mit Strom und lädt es, USB-Stromversorgung über PC-USB-Port, USB-Wandladegerät oder mobile USB-Akku-Packung
- OTG (On-The-Go)-Unterstützung wird vom verbundenen Mobilgerät nicht benötigt
- Einzelnes Kabel, geringer Platzbedarf für Mobilität
- Kompatibel mit der kostenlosen StarTech.com Serial Device Application Software für iOS, Android und Chrome-Browser (NETRSAPP)
- USB-auf-Straightthrough RS-232 DB9-Seriell-Adapter für Android
- Unterstützt Baudraten bis zu 921,6 Kbit/s
- Kompatibel mit Android OS Version 3.2 Honeycomb oder höher
- Integrierter FTDI USB UART Chip
- Kompatibel mit USB 1.1-Ports oder höher

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Bustyp	USB 2.0
Chipset-ID	FTDI - FT312D
Industrienormen	RS-232
Portart	Kabeladapter
Ports	1
Schnittstelle	Seriell
Datenbit	7, 8
Flussregelung	Keine, CTS/RTS, DTR/DSR, XOFF/XON
Max. Baudrate	921,6 Kbit/s
Parität	None, Odd, Even, Mark, Space
Serielles Protokoll	RS-232
Stoppbit	1, 2
Steckverbindertyp(en)	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Stecker
Steckverbindertyp(en)	1 - USB A (4-polig) Stecker
Steckverbindertyp(en)	1 - USB Micro-B (5-polig) Stecker
Betriebssystemkompatibilität	Android OS Version 3.2 Honeycomb or later
System- und Kabelanforderungen	Verfügbare USB A-Buchse für Stromversorgung/Ladung (z. B. PC USB oder USB-Wandladegerät)
System- und Kabelanforderungen	FTDI AOA HyperTerm Application for Android™ — Um eine Anwendung manuell zu finden und zu installieren, öffnen Sie den Google Play Store auf dem Android-Gerät, und suchen Sie nach „FTDI UART“.
Mit Stromadapter	USB-betrieben
Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
Feuchtigkeit	5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagertemperatur	0°C to 80°C (32°F to 176°F)
Kabellänge	3.3 ft [1 m]
Produktbreite	1.4 in [35 mm]
Produktgewicht	2.4 oz [69 g]
Produkthöhe	0.6 in [15 mm]
Produktlänge	3.3 ft [1 m]
Versandgewicht (Verpackung)	4.6 oz [129 g]
Im Paket enthalten	1 - USB-auf-RS-232 Seriell-Adapterkabel für Android™

Im Paket enthalten

1 - Anleitung

Certifications, Reports and Compatibility

