

Câble adaptateur / Convertisseur Micro USB vers série RS232 DB9 pour Android avec la charge USB

StarTech ID: ICUSBANDR232



Le câble adaptateur Micro USB vers série ICUSBANDR232 pour Android™ convertit le port Micro USB de votre appareil mobile avec Android en connexion RS232 DB9, ce qui vous permet de contrôler un périphérique série depuis votre smartphone ou votre tablette.

Vous pourrez également garder votre appareil mobile chargé, même si vous utilisez l'adaptateur pour commander ou configurer un périphérique série. Le câble adaptateur comporte un câble d'alimentation USB qui se branche au port USB d'un ordinateur, à un chargeur mural USB ou à un bloc-piles USB portable pour l'alimenter.

Conçu pour être mobile et s'intégrer à des environnements mixtes, ce simple câble portable et léger est compatible avec presque tous les appareils avec système d'exploitation Android Honeycomb 3.2 ou ultérieur, dont Samsung Galaxy Note®, Galaxy® S5, S4, S3 ou S2; Google Nexus™ 7, 5 ou 4; ou encore les appareils mobiles Motorola ou HTC. Cet adaptateur polyvalent fonctionne même avec des appareils sans prise en charge USB On-The-Go (OTG) !

Ce câble adaptateur Micro USB vers série est équipé d'une puce FTDI USB UART intégrée qui prend en charge des débits en baud pouvant atteindre 921,6 Kb/s, permet la configuration série grâce à l'application téléchargeable FTDI AOA (Android Open Accessory) HyperTerm, et propose un contrôle de flux standard CTS/RTS, DTR/DSR, MARCHE/ARRET.

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Applications

- Amateurs et passionnés mobiles qui configurent des projets et des applications série
- Administrateurs ou techniciens mobiles qui commandent ou configurent des périphériques série dans une salle de serveurs ou un bureau
- Endroits éloignés sans contrôleur série d'ordinateur portable ou de bureau
- Hôpitaux et milieux de la santé avec matériel de surveillance et postes infirmiers
- Point de vente comme des lecteurs de carte de crédit/débit, des imprimantes de reçus, des lecteurs de code à barres ou des caisses enregistreuses
- Commandez des capteurs et d'autres équipements industriels ou automobiles depuis un périphérique mobile avec Android

Features

- Alimente et recharge l'appareil Android connecté, alimentation par port USB du PC, chargeur mural USB ou bloc-piles USB mobile
- Il n'est pas nécessaire que l'appareil mobile connecté prenne en charge la fonction OTG (On-The-Go)
- Conception compacte à un seul câble pour plus de portabilité
- Compatible avec le logiciel d'application série StarTech.com gratuit pour iOS, Android et le navigateur Chrome (NETRSAPP)
- Adaptateur USB vers série RS-232 DB9 en liaison directe pour Android
- Prise en charge de débits en baud pouvant atteindre 921,6 Kb/s
- Compatible avec le système d'exploitation Android Honeycomb 3.2 ou ultérieur
- Puce FTDI USB UART intégrée
- Compatible avec les ports USB 1.1 ou plus

Technical Specifications

Warranty	2 Years
ID du chipset	FTDI - FT312D
Interface	Série
Nombre de ports	1
Normes de l'industrie	RS-232
Style de port	Câble adaptateur
Type de bus	USB 2.0
Bits d'arrêt	1, 2
Bits de données	7, 8
Contrôle de flux	Aucun, CTS/RTS, DTR/DSR, MARCHE/ARRET
Débit en bauds max.	921,6 Kb/s
Parité	None, Odd, Even, Mark, Space
Protocole série	RS-232
Types de connecteur	1 - DB-9 (9 broches , D-Sub) Mâle
Types de connecteur	1 - USB A (4 broches) Mâle
Types de connecteur	1 - USB Micro-B (5 broches) Mâle
Compatibilité système d'exploitation	Android OS Version 3.2 Honeycomb or later
Configurations du système et du câblage	Port USB A femelle pour charge ou alimentation (p. ex. PC USB ou chargeur USB mural)
Configurations du système et du câblage	Application FTDI AOA HyperTerm pour Android™ — Pour rechercher et installer manuellement l'application, ouvrez l'App Store de Google Play sur votre Android, puis recherchez « FTDI UART ».
Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB.
Humidité	Humidité relative de 5-90 %
Température de fonctionnement	0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Température de stockage	0°C to 80°C (32°F to 176°F)
Hauteur du produit	0.6 in [15 mm]
Largeur du produit	1.4 in [35 mm]
Longueur de câble	3.3 ft [1 m]
Longueur du produit	3.3 ft [1 m]
Poids du produit	2.4 oz [69 g]
Poids brut	4.6 oz [129 g]
Inclus dans le paquet	1 - Câble adaptateur série USB vers RS-232 pour Android™
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

