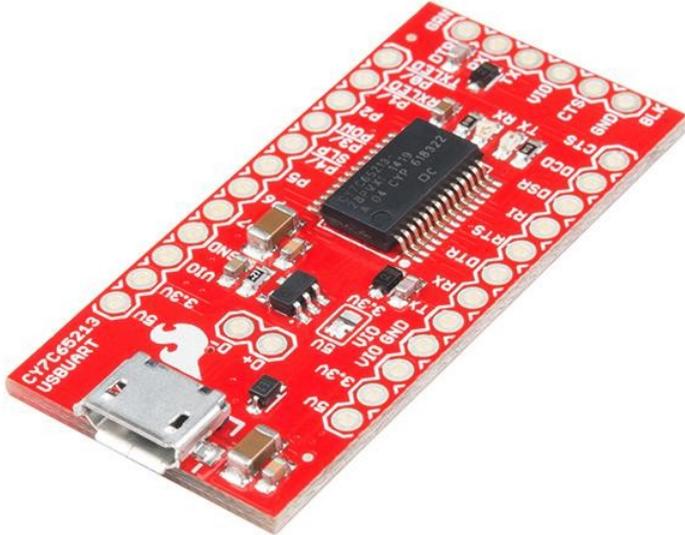




SparkFun USB UART Serial Breakout, CY7C65213



Artikel-Nr.:	BOB-13830
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85340000
Gewicht:	0.004 kg



Das serielle Breakout CY7C65213 USB to UART wurde entwickelt, um dem Benutzer eine Möglichkeit zu bieten, auf alle verfügbaren E/A-Pins des ICs zuzugreifen, und um einen 6-poligen UART-Header bereitzustellen, der mit anderen SparkFun-Breakout-Boards kompatibel ist. Dieses Breakout verfügt über einen microUSB-Anschluss und andere unterstützende Schaltungen, um den IC schnell in Betrieb zu nehmen.

Das CY7C65213-Breakout ist mit einem Micro-B-USB-Anschluss, USB-Signalleitungen, einem VIO-Auswahl-Jumper, einem Low-Voltage-Auswahl-Jumper und einer Vielzahl von Pins ausgestattet, mit denen Sie das Board optimal nutzen können. Das CY7C65213-Breakout kann sowohl mit 3V als auch mit 5V betrieben werden, je nachdem wie der VIO-Auswahl-Jumper gesetzt ist. Zusätzlich kann dieses Breakout bei 2V und darunter betrieben werden.

Dokumente:

- [Get Started with the CY7C65213 Breakout Guide](#)
- [Schaltplan](#)
- [Eagle-Dateien](#)
- [Anschlussanleitung](#)
- [Datenblatt \(CY7C65213\)](#)
- [Cypress USB UART SDK](#)
- [GitHub](#)

Weitere Bilder:

