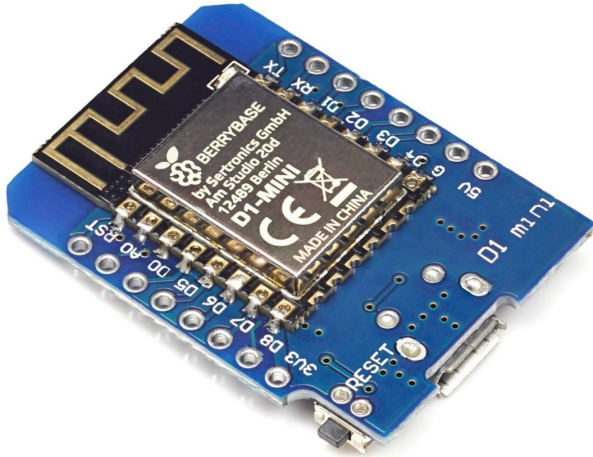


D1 Mini - ESP8266 Entwicklungsboard



Artikel-Nr.:	D1-MINI
Hersteller:	BerryBase
EAN:	4251266701989
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85269200
Gewicht:	0.01 kg

Das D1 Mini Board ist die perfekte Wahl für alle, die in die aufregende Welt des Internet of Things (IoT) eintauchen möchten. Mit seinem leistungsstarken ESP8266 Chipsatz und großzügigen 4 MB Flash-Speicher bietet dieses Board eine solide Grundlage für IoT-Projekte.

Die einfache Programmierung mit der Arduino IDE macht die Entwicklung von IoT-Geräten zum Kinderspiel. Dank des CH340 USB-Chipsatzes ist die Verbindung mit dem Computer unkompliziert, und das Codieren kann sofort beginnen - kein aufwendiges Setup erforderlich.

Das D1 Mini Board ist kompakt und vielseitig einsetzbar. Es passt problemlos in Projekte und ermöglicht die schnelle Erstellung von IoT-Geräten für verschiedene Anwendungen. Mit seinen leistungsstarken Funktionen und der benutzerfreundlichen Programmierumgebung ist dieses Board die ideale Wahl für Entwickler, die innovative IoT-Lösungen schaffen möchten.

Ob Anfänger oder erfahrener Entwickler, das D1 Mini Board bietet die Werkzeuge und Ressourcen, um IoT-Ideen in die Realität umzusetzen.

Technische Daten:

- Chipsatz: ESP8266
- Chipsatz USB - Serial Bridge: CH340
- 11 digitale Input Pin's
- alle Pin's verfügen über Interrupts
- PWM/I2C & One-Wire Unterstützung
- 1 Analog Input (max. 3.3V)
- 4 MB Flash
- onBoard WiFi Antenne
- Micro USB Anschluss

Lieferumfang:

- 1x D1 Mini Board
- 2x Stiftleiste kurz

Weitere Bilder:

