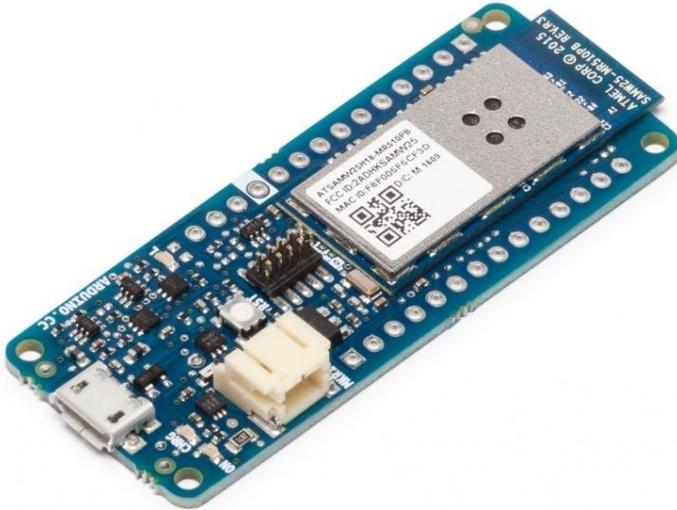




Arduino MKR1000: Kompaktes Wi-Fi IoT-Board mit ARM Cortex-M0+, ECC508 Sicherheit, B-Ware



Artikel-Nr.:	ABX00004_B
Hersteller:	Arduino
Herkunftsland:	Italien
Zolltarifnummer:	85423990
Gewicht:	0.017 kg

Hinweis zur B-Ware

Dieses Produkt ist ein Versandrückläufer, bei dem die Originalverpackung bereits geöffnet wurde.

Die Verpackung kann leicht beschädigt sein oder fehlen. Einzelne kleine Zubehörteile wie ein USB-Ladekabel oder optionales Zubehör, das nicht für den grundlegenden Betrieb des Produkts benötigt wird, können fehlen. Das Produkt selbst weist keine oder minimale Gebrauchsspuren auf, wie z.B. leichte Kratzer, Fingerabdrücke oder Putzschlieren.

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, wurde das Produkt gründlich geprüft.

Arduino MKR1000: Wi-Fi-fähiges Entwicklungsboard für IoT-Projekte

Das Arduino MKR1000 ist eine praktische und kostengünstige Lösung für Maker, die Wi-Fi-Konnektivität in ihre Projekte integrieren möchten. Es basiert auf dem Atmel ATSAMW25 SoC, welcher speziell für IoT-Anwendungen entwickelt wurde, und bietet eine Kombination aus niedrigem Stromverbrauch und effizienter Wi-Fi-Konnektivität.

Merkmale im Überblick

- ATSAMW25 SoC: SAMD21 Cortex-M0+ 32bit ARM MCU, WINC1500 Wi-Fi und ECC508 KryptoAuthentifizierung
- Li-Po-Ladeschaltung für vielseitige Stromversorgungsoptionen
- Reichhaltige Auswahl an I/O-Schnittstellen und 32-Bit-Rechenleistung
- Kompatibel mit der Arduino-Software (IDE) für einfache Programmierung

Technische Daten

- 3,3V Betriebsspannung mit Toleranz bis 3,3V an I/O-Pins
- USB-Port für 5V-Stromversorgung
- Unterstützung für SHA-256 Zertifikat im Wi-Fi-Modul

Lieferumfang

- 1x Arduino MKR1000 Board ohne Header



Weitere Bilder:

