

CircuitMess Chatter, DIY Lernset, Kommunikationsgeräte, Chat Messenger, ab 11 Jahre



Artikel-Nr.:	CIM-Chatter
Hersteller:	CircuitMess
EAN:	3859893644283
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	95030070
Gewicht:	0.43 kg

CircuitMess Chatter: Bildungs-Kit zum Selbstaufbau

Das CircuitMess Chatter Kit ermöglicht es, zwei voll funktionsfähige Kommunikationsgeräte zu bauen, mit denen Kinder über 11 Jahren Textnachrichten senden, Spiele spielen und personalisierte Avatare erstellen können. Es fördert Löt- und Programmierfähigkeiten durch praktisches Lernen.

Merkmale im Überblick

- Lernen von Löten und Codieren durch den Aufbau eigener Kommunikationsgeräte
- Verwendung der LoRa-Long-Range-Technologie für die Kommunikation über Distanzen von 1 bis 7 km
- Verschlüsselte Nachrichtenübertragung für sichere Kommunikation
- Möglichkeit, Textnachrichten, Emojis, GIFs und Bilder zu senden und Avatare sowie Spiele zu erstellen

Technische Daten

- Hersteller: CircuitMess
- Typ: Bausatz zum Bau von Kommunikationsgeräten
- Alter: ab 11 Jahren
- Gesamtbauzeit: ca. 4 Stunden

Sonstige Daten

- Verständnis für Datenschutz, digitale Kommunikation ohne Internet, Funktionsweise der LoRa-Technologie, Verschlüsselungstechniken

Lieferumfang

- 2x Leiterplatte mit Netzwerkkommunikationsmodul und Dual-Core-Prozessor
- 2x Antenne
- 2x TFT-Display 128 x 160 px
- 6x AAA-Batterien
- 2x Korb für Batterien
- 2x Acrylgehäuse
- 2x Programmierbare Tasten, EIN/AUS-Taster
- 2x Piezoelektrischer Summer

Weitere Bilder:

