



## M5Stack Mini-Infrarot-Sender & -Empfänger Unit



M5STACK

<b>Order number:</b>	M5-U002
<b>Hersteller:</b>	M5Stack
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	85437003
<b>Gewicht:</b>	0.02 kg

**IR Unit** ist ein Paar fotoelektrische Infrarotsensoren aus der M5Go Kit Familie. Enthält 1x Infrarotsender und 1x Empfänger.

Die IR-Fernbedienung ist in der Unterhaltungselektronik weit verbreitet. Mit ihr lassen sich Geräte wie Fernseher, DVD-Player oder andere Haushaltsgeräte aus kurzer Entfernung bedienen. Da dieses Gerät mit einem Sender und einem Empfänger ausgestattet ist, kannst du nicht nur die IR-Kodierung, sondern auch die IR-Dekodierung üben.

### Eigenschaften

- 1x Infrarot-Sender (Wellenlänge:940nm)
- 1x Infrarotempfänger
- Distanzbereich: < 5m
- Software-Entwicklungsplattform: Arduino, UIFlow(Blockly,Python)
- Zwei Lego-kompatible Löcher

### Lieferumfang

- 1x IR Einheit
- 1x Grove Kabel

### Spezifikationen

Ressourcen	Parameter
Wellenlänge des Infrarotstrahlers	940nm
Nettogewicht	4g
Bruttogewicht	17g
Produktgröße	32*24*8mm
Packungsgröße	67*53*12mm

### Dokumente / Downloads

- [M5Stack Docs](#)



Weitere Bilder:

