

**BN 2108262**

# M5Stack Mini Proto Unit

**EN Quick Instructions**

Version: 1

## Delivery Content

---

- Product
- Grove cable

## Development Resources

---

Development resources and additional product information are available from:

<https://www.conrad.de/><https://docs.makefactory.io/>

## Description

---

This product is a universal prototyping board.  
It communicates with the M5Core through GPIO (26/36).

## Features

---

- Hole Size: 1 mm (0.039") (CNC-drilled)
- Hole Pitch: 2.54 mm (0.1")
- Holes: 70
- Two Lego compatible holes

## Pinout / Pin Map

<b>M5Core</b>	GPIO36	GPIO26	5V	GND
<b>Product</b>	GPIO36	GPIO26	5V	GND

## Specifications

Input Voltage	5 V/DC
Holes	70
Hole Size	1 mm (0.039")
Hole Pitch	2.54 mm (0.1")
Dimensions (approx.)	48.2 x 24.2 x 11.3 mm (W x D x H)
Weight (approx.)	5.2 g

## Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste.

At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

## Legal Notice

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited.

This publication represent the technical status at the time of printing. Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

**BN 2108262**

# M5Stack Mini Proto Einheit

**DE Kurzanleitung**

Version: 1

## Lieferumfang

---

- Produkt
- Grove Kabel

## Ressourcen für Entwickler

---

Ressourcen für Entwickler und zusätzliche Informationen zum Produkt sind verfügbar über:



<https://www.conrad.de/>



<https://docs.makefactory.io/>

## Beschreibung

---

Dieses Produkt ist ein universelles Prototyping-Board.  
Es kommuniziert mit dem M5Core über GPIO (26/36).

## Produktmerkmale

---

- Lochgröße: 1 mm (0,039") (CNC-gebohrt)
- Lochabstand: 2,54 mm (0,1")
- Löcher: 70
- Zwei Lego kompatible Löcher

## Pinout / Pin Map

<b>M5Core</b>	GPIO36	GPIO26	5V	GND
<b>Produkt</b>	GPIO36	GPIO26	5V	GND

## Technische Daten

Eingangsspannung	5 V/DC
Löcher	70
Lochgröße	1 mm (0,039")
Lochabstand	2,54 mm (0,1")
Abmessungen (ca.)	48,2 x 24,2 x 11,3 mm (B x T x H)
Gewicht (ca.)	5,2 g

## Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

## Impressum

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten.

Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.  
Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.