

**BN 2108269**

## M5Stack USB Module

**EN** Quick Instructions

Version: 1

### Delivery Content

---

- Module

### Development Resources

---

Development resources and additional product information are available from:



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



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

### Description

---

The module is a USB driver.

It features a MAX3421E USB Peripheral/Host Controller with SPI interface.

### Applications

---

- USB key logger
- Read and write to USB flash drives

### Specifications

---

Host controller	MAX3421E with SPI
-----------------	-------------------

Connection	1x USB type A port 10x extended GPIO pins Extends 3V3, 5V and GND
Dimensions (approx.)	54 x 54 x 13 mm (W x D x H )
Weight (approx.)	13.4 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 2108269

## M5Stack USB-Modul

**DE** Kurzanleitung

Version: 1

### Lieferumfang

---

- Modul

### Ressourcen für Entwickler

---

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

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

### Beschreibung

---

Das Modul ist ein USB-Treiber.

Es verfügt über einen MAX3421E USB-Peripherie-/Hostcontroller mit SPI-Schnittstelle.

### Anwendungen

---

- USB-Stick-Logger
- Lesen und Beschreiben von USB-Sticks

### Technische Daten

---

Hostcontroller	MAX3421E mit SPI
----------------	------------------

Anschluss	1x USB Typ-A Anschluss 10x erweiterte GPIO-Pins Erweitert 3V3, 5V und GND
Abmessungen (ca.)	54 x 54 x 13 mm (B x T x H)
Gewicht (ca.)	13.4 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.