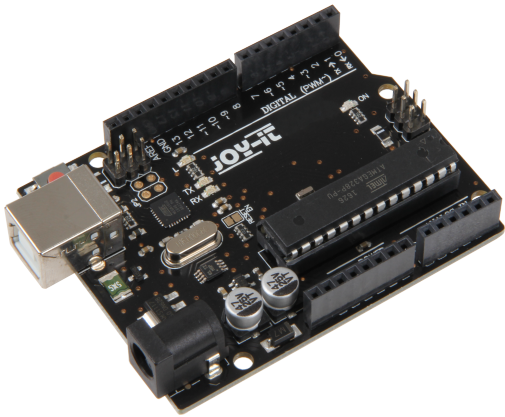


# ARD\_R3DIP

ARD\_R3DIP Mikrocontroller (Arduino-kompatibel)



Das R3DIP Board (Arduino-compatible) ist der richtige Mikrocontroller für Anfänger, die schnell und unkompliziert in die Programmierwelt einsteigen wollen.

Sein ATmega328-Mikrocontroller bietet Ihnen genügend Leistung für die Umsetzung ihrer Ideen und Projekte. Er ist 68 x 53 mm groß und hat mit 14 digitalen Ein-/ Ausgängen und 6 analogen Eingängen viele Verbindungsmöglichkeiten.

Das Board hat einen USB-Typ-B-Anschluss, damit Sie diesen schnell und einfach mit Hilfe der bekannten Programmierumgebung Arduino IDE programmieren können. Der Joy-IT R3DIP mit den Stecksystemen und Schaltungen lässt sich sowohl über den USB-Anschluss als auch alternativ über den eigenen Stromanschluss mit Spannung versorgen. Bitte beachten Sie: Damit der R3DIP von der Arduino IDE Software erkannt wird, muss vorher der Schnittstellentreiber CH341 installiert werden.

## HAUPTMERKMALE

Modell	Joy-IT Board ARD_R3 DIP
Mikrocontroller	ATmega328
Flash	32 KB
SRAM	2 KB
EEPROM	1 x
Spannung	5 V, 50 mA
Schnittstellen	14x digitale I/O Pins, 6x mit PWM, 1x USB, 1x SPI, 1x I <sup>2</sup> C, 1x ICSP

## WEITERE INFORMATIONEN

Abmessungen	68 x 53 mm
Gewicht	52 g
Lieferumfang	Mikrocontroller
EAN	4250236811093
Zolltarifnr.	8542319000

