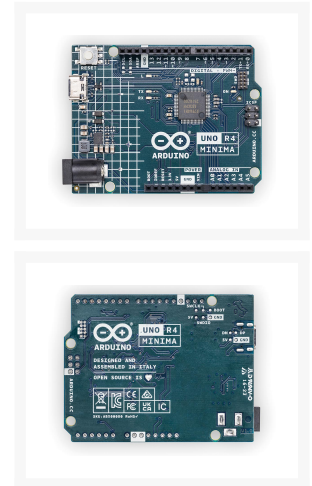
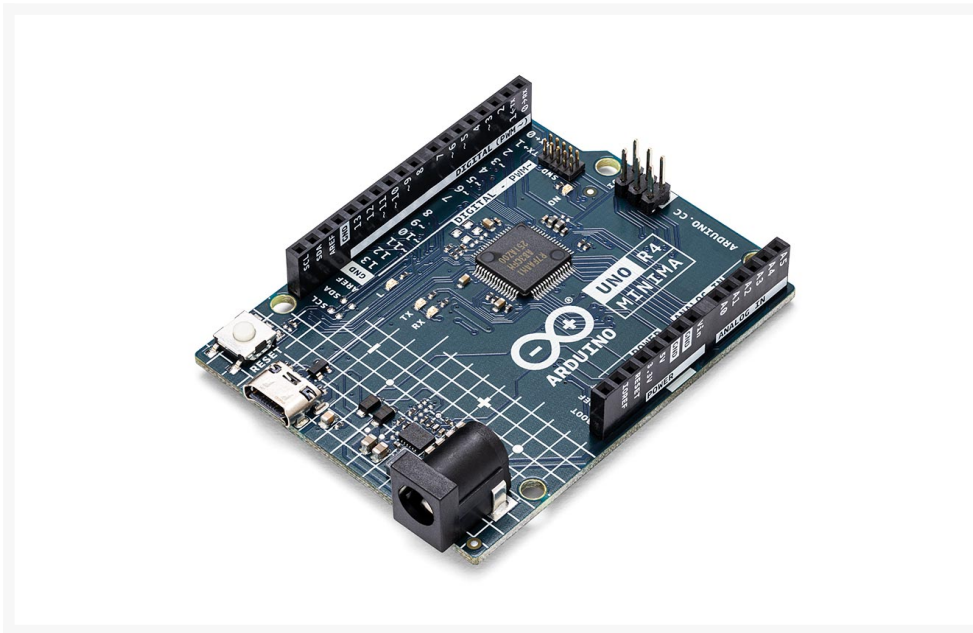


ARDUINO UNO R4 MINIMA (RA4M1)

€ 26,95

Excl. BTW: € 22,27

Afbeeldingen



Beschrijving

Maak kennis met de Arduino UNO R4 Minima! Dit bord heeft de RA4M1 microprocessor van Renesas, die zorgt voor meer verwerkingskracht, meer geheugen en extra randapparatuur. En het beste deel? Het blijft trouw aan de betrouwbare UNO vormfactor en werkt op een praktisch 5 V voltage. Zet je schrap voor een upgrade als geen ander met de Arduino UNO R4 Minima!

Verbeterd en verbeterd, de Arduino UNO R4 Minima is gewapend met een krachtige 32-bit microcontroller met dank aan Renesas. Zet je schrap voor meer verwerkingskracht, uitgebreid geheugen en een heel nieuw niveau van on-board randapparatuur. Het beste deel? De compatibiliteit met bestaande shields en accessoires blijft intact en er hoeven geen wijzigingen te worden aangebracht aan de standaard vormfactor of 5 V bedrijfsspanning.

De UNO R4, die deel uitmaakt van het Arduino ecosysteem, is een betrouwbare aanvulling die geschikt is voor zowel beginners als doorgewinterde elektronicaliefhebbers. Of je nu net begint of de grenzen van je projecten wilt verleggen, dit robuuste bord levert elke keer weer betrouwbare prestaties.

Specificaties

Technische gegevens

Bedrijfsspanning	5 V
Analoge ingangspennen	6
Kloksnelheid	48 MHz
DC stroom per i/o pinnen	8 mA
Flash geheugen	256 kB
I2C	1
Maximale ingangsspanning (aanbevolen)	24 V
Minimale ingangsspanning (aanbevolen)	6 V
PWM-pennen	6
SPI	1
Microcontroller	Renesas RA4M1
UART	1
DAC	1
CAN	1

Aansluitingen

Digitale I/O spelden 14

IT-aansluitingen

USB type USB-C

USB

Basis productinformatie

Kleur van het product	Zwart
Merk	Arduino®
Breedte van het product	68.85 mm
Gewicht Product	30 g
Diepte van het product	53.34 mm

Productinformatie

Artikelnummer	ABX00080
Merk	ARDUINO
Is on Sale	Nee

