

Arduino UNO SMD Rev3, ATmega328, 16 MHz, 0,032 MB, 2 KB, 1 KB, Arduino

CE

Gruppe	Leiterplatten & Entwicklungskits
Hersteller	Arduino
Hersteller Art. Nr.	A000073
EAN/UPC	8058333490137



Beschreibung

Arduino UNO SMD Rev3. Mikrocontroller-Modell: ATmega328, Mikrocontroller Frequenz: 16 MHz. Flash-Speicher: 0,032 MB, SRAM (Statischer Random Access-Speicher): 2 KB, EEPROM (Elektrisch überschreibbarer, programmierbarer Lesespeicher): 1 KB. Formfaktor: Arduino, Zertifizierung: RoHS, FC, CE. DC input Spannung: 7-12 V, Arbeitsspannung: 5 V, Gleichstrom pro E-/A-Pin: 40 mA. Dimensionen Tafel: 53,4 x 68,6 mm

Hauptmerkmale

	Allgemein
Mikrocontroller-Modell	ATmega328
Mikrocontroller Frequenz	16 MHz
Flash-Speicher	0,032 MB
SRAM (Statischer Random Access-Speicher)	2 KB
EEPROM (Elektrisch überschreibbarer, programmierbarer Lesespeicher)	1 KB
Formfaktor	Arduino
Zertifizierung	RoHS, FC, CE
DC input Spannung	7-12 V
Arbeitsspannung	5 V
Gleichstrom pro E-/A-Pin	40 mA
Dimensionen Tafel	53,4 x 68,6 mm

Ausführliche Details

	Anschlüsse und Schnittstellen
WLAN	Nein
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Nein
Anzahl der digitalen E-/A-Kontakte	14
Anzahl der analogen E-/A-Kontakte	6
PWM digitale E-/A-Pins	6
	Merkmale

Formfaktor	Arduino
Zertifizierung	RoHS, FC, CE
	Gewicht und Abmessungen
Dimensionen Tafel	53,4 x 68,6 mm
	Leistung
DC input Spannung	7-12 V
Arbeitsspannung	5 V
Gleichstrom pro E-/A-Pin	40 mA
	Speicher
Flash-Speicher	0,032 MB
SRAM (Statischer Random Access-Speicher)	2 KB
EEPROM (Elektrisch überschreibbarer, programmierbarer Lesespeicher)	1 KB
	Prozessor
Mikrocontroller-Modell	ATmega328
Mikrocontroller Frequenz	16 MHz