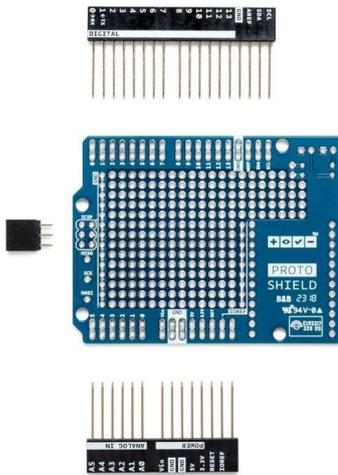




## Arduino Proto Shield Rev3 (Uno Size)



<b>Artikel-Nr.:</b>	TSX00083
<b>Hersteller:</b>	Arduino
<b>EAN:</b>	7630049200791
<b>Herkunftsland:</b>	Italien
<b>Zolltarifnummer:</b>	85423990
<b>Gewicht:</b>	0.018 kg

### Proto Shield Rev3 (Uno Size): Einfaches Design von individuellen Schaltungen

Das ProtoShield erleichtert Ihnen das Design von benutzerdefinierten Schaltungen. Sie können problemlos TH- oder SMD-ICs im Prototyping-Bereich löten, um sie mit Ihrem Arduino-Board zu testen. Der SMD-Bereich ist für ein SOIC-Integriertes Schaltkreis mit maximal 24 Pins ausgelegt, und der TH-Bereich bietet viel Platz für die erforderlichen Komponenten um Ihr Projekt herum. Sie können sogar ein Mini-Breadboard (nicht enthalten) im Proto-Bereich für lötfreien Betrieb aufkleben. Der Proto-Bereich umfasst auch zwei Stromleitungen (IOREF und GND), zwei LED-Pads und SPI-Signalausbruch-Pads für Boards, bei denen SPI nur auf dem ICSP-Header wie Zero vorhanden ist.

### Merkmale im Überblick

- 1.0 Arduino Pinbelegung
- 1 ICSP-Anschluss-Footprint
- 2 LEDs und Widerstands-Footprint
- IOREF- und GND-Stromleitungen
- SPI-Signals-Pads
- 24-Pin-SMD-Footprint (50 mils Abstand)

### Technische Daten

- Maximal 24 Pins SOIC-IC im SMD-Bereich
- Platz für TH-Komponenten
- IOREF und GND-Stromleitungen
- 2 LEDs und SPI-Signale

### Lieferumfang

- 1x Proto Shield Rev3 (Uno Size)

### Links

- [Zum BerryBase Blog](#)