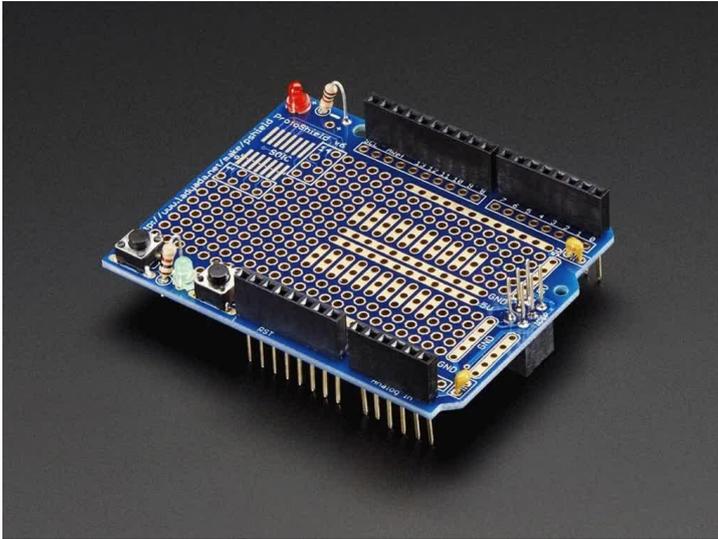




## Adafruit Proto Shield für Arduino



Artikel-Nr.:	ADA2077
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85429000
Gewicht:	0.022 kg

Dieses Prototyping-Schild ist das beste (unserer Meinung nach), und ist jetzt noch besser mit **Version R3** - aktualisiert für die meiste Kompatibilität mit so ziemlich allen Arduinos! Es funktioniert mit UNO, Mega, Leonardo, NG, Diecimila, Duemilanove, und kompatiblen Arduinos. Yun's und Arduino Ethernets haben eine klobige Ethernet-Buchse, die dem Stapeln im Weg stehen - Sie können die enthaltenen Header nehmen und es wird funktionieren, nur nicht schön und flach sitzen.

Sehen Sie sich diese fantastischen Spezifikationen an:

- Es hat ein schönes Standard 0,1 "x0,1" Prototyping Raster mit großen Pads
- Kommt mit Stacking-Header und einfachem Header, wählen Sie, was Sie beim Zusammenlöten wollen
- Ein IC-Muster zum Hinzufügen von DIP-ICs mit bis zu 20 Pins
- Stromschienen in der Mitte und an den Seiten
- Ein Reset-Taster und ein zusätzlicher allgemein verwendbarer Taster
- 2 3mm Allzweck-LEDs, rot und grün, sowie 2 passende Widerstände
- Ein Pass-Thru-ICSP-Stacking-Header, so dass Sie jede Art von Shield darauf stapeln und/oder ein AVR-Programmiergerät verwenden können
- Ein oberflächenmontierbarer Chipbereich für bis zu 14 Bauteile der Größe SOIC
- Kompatibel mit kleinen Breadboards
- Jeder Pin ist herausgeführt!
- Goldbeschichtete Pads
- 2 x 0,1uF-Kondensatoren auf jeder Seite für zusätzliche Leistungsstabilität

**Kommt als Bausatz von Teilen** so können Sie wählen, wie Sie Ihr Schild konfigurieren möchten. Es ist jedoch auch für Lötanfänger sehr einfach zu montieren. Weitere Informationen & Anleitungen finden Sie [hier](#).

**Arduino und Breadboard sind nicht im Lieferumfang enthalten!**

**Weitere Bilder:**

