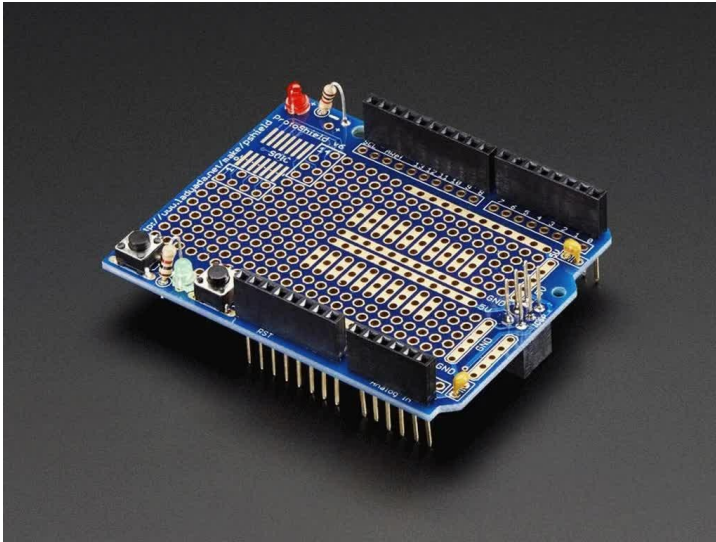




Adafruit Proto Shield für Arduino



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:

