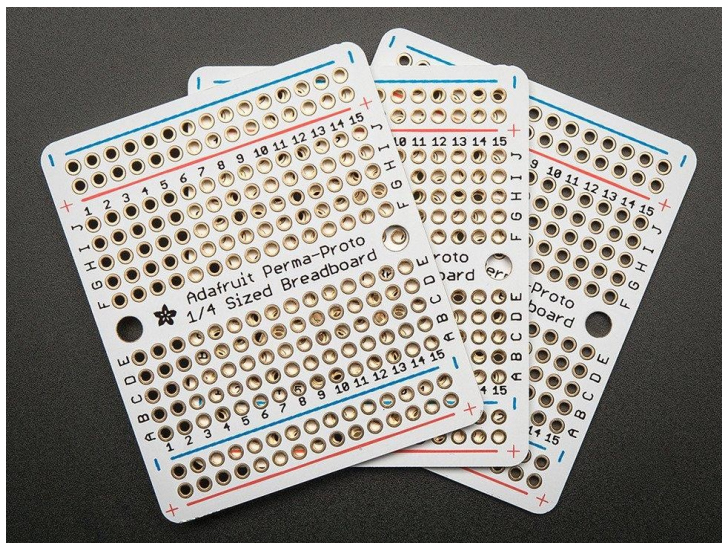


## Adafruit Perma-Proto Breadboard PCB, 1/4 Größe, 3er-Packung



Artikel-Nr.:	ADA589
Hersteller:	Adafruit
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85340011
Gewicht:	0.008 kg

Kunden haben uns gebeten, Basis-Perf-Boards zu führen, aber wir mochten nie das Aussehen der meisten Basis-Perf: Es ist immer diese Qualität, mit Pads, die abblättern und ohne Beschriftung. Dann haben wir darüber nachgedacht, wie die Leute **eigentlich** Prototypen erstellen - normalerweise beginnen sie mit einem lötfreien Breadboard und übertragen dann die Teile auf eine dauerhafte Leiterplatte. Da wurde uns klar, was die Leute wirklich wollen, ist ein Proto-Board, das es einfach macht!

Dieses Proto-Board ist die Leiterplatte, die Sie sich immer gewünscht haben, aber nie realisiert haben! Wir haben das Grundlayout eines viertelgroßen Breadboards (im Grunde ein "winziges" Breadboard plus Stromschienen) genommen und daraus eine schöne Leiterplatte gemacht. Die Oberseite hat einen weißen Siebdruck und die gleichen Markierungen, mit denen Sie vertraut sind, um das Übertragen von Komponenten zu erleichtern. Die Unterseite hat das 5-Loch-Pad-Design, das zu einem klassischen Breadboard passt, mit 4 Stromversorgungsleitungen an den Seiten und ohne Maske, so dass Sie bei Bedarf einfach Leiterbahnen schneiden können. Wir haben Bohrungen mit einem Durchmesser von 1,2 mm verwendet, so dass auch Bauteile mit großen Leitungen passen. Alle Löcher sind **zur Verstärkung durchkontaktiert** - diese werden sich bei Nacharbeit nicht ablösen. Die Oberfläche ist vergoldet - **Sie erhalten keine Oxidation wie bei blanker Kupferperf!** Es gibt auch zwei Befestigungslöcher, damit Sie die Leiterplatte an Ihrer Projektbox befestigen können.

Diese Platinen sind so praktisch, dass wir uns entschlossen haben, sie in einem 3er-Pack anzubieten. Wenn Sie einmal eine Perma-Proto Platine benutzt haben, werden Sie nie wieder zurückgehen!

### Weitere Bilder:

