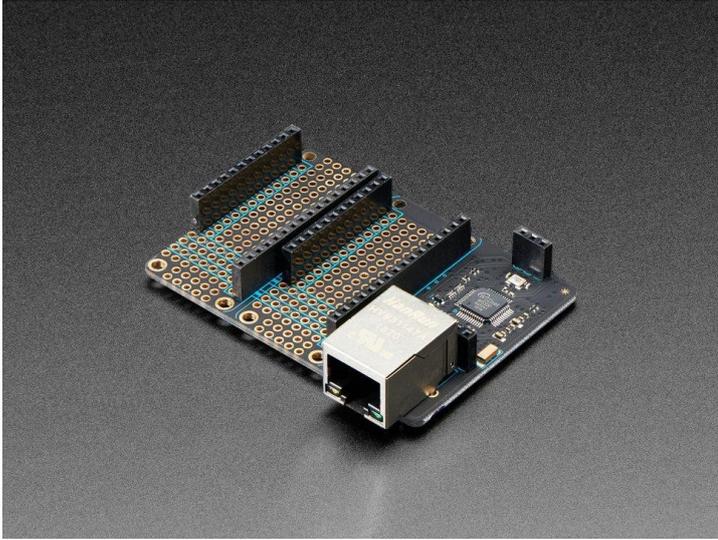




Particle Ethernet FeatherWing



Artikel-Nr.:	ADA4003
Hersteller:	Adafruit
EAN:	0812035030156
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85176200
Gewicht:	0.03 kg

Dieser Drei-in-Eins-Particle-Ethernet-Feather ist eine Mischung aus unserem Ethernet-Wing und dem Tripler-Wing. Das Format basiert auf dem Adafruit FeatherWing Tripler. Die beiden seitlichen Anschlüsse ermöglichen es Ihnen, ein Particle Mesh-Gerät zusammen mit einem Feather-Zubehörteil anzuschließen.

Der Ethernet FeatherWing ist der schnellste Weg, Ihrem Argon, Boron oder Xenon eine drahtgebundene Konnektivität hinzuzufügen und verwandelt jedes Particle Mesh Dev-Kit in ein Ethernet-Gateway. Basierend auf dem WIZnet W5500-Chip behält dieser Side-by-Side FeatherWing eine hervorragende HF-Leistung bei, auch wenn jedem Particle Mesh-Gerät eine Ethernet-Konnektivität hinzugefügt wird.

Der Ethernet-Treiber für diesen Wing ist in das Mesh Device OS eingebunden. Wenn Sie ein neues Particle Mesh-Gerät einrichten, das an einen Ethernet FeatherWing angeschlossen ist, wählen Sie einfach die Option *USE WITH ETHERNET?* auf Ihrer Particle Mobile App und es sollte automatisch Ethernet erkennen und über Ethernet sprechen. So einfach ist das.

Wird so zusammengebaut, dass Sie Ihren Feather in die Mitte stecken können, Ethernet auf der einen Seite haben und dann einen Prototyping-Bereich (oder vielleicht einen andere FeatherWing?) auf der anderen Seite.

Bitte beachten: Dieses Board wurde von Particle für ihre Mesh Feather-kompatiblen Platten hergestellt, aber es sollte problemlos mit [jedem anderen Feather funktionieren](#), das unseren Spezifikationen entspricht.

Es gibt [einige leichte Unterschiede](#) zwischen diesem Wing und dem Adafruit Ethernet Wing, die Reset- und Interrupt-Pins sind vorverdrahtet.

Weitere Bilder:

