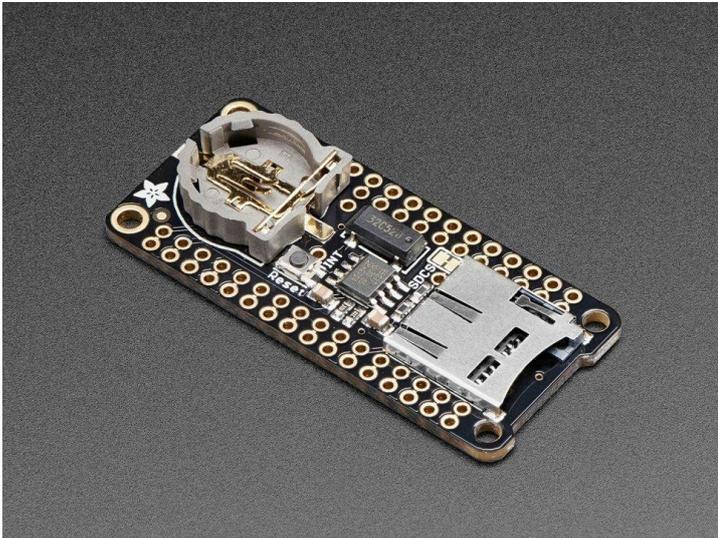




## Adafruit Adalogger FeatherWing - RTC + SD Add-on für alle Feather Boards



Artikel-Nr.:	ADA2922
Hersteller:	Adafruit
EAN:	W21183-D
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85423111
Gewicht:	0.007 kg

Dies ist der **Adalogger FeatherWing**: er fügt sowohl eine batteriegepufferte Echtzeituhr als auch Mikro-SD-Kartenspeicher zu jedem Feather Mainboard hinzu. Mit Hilfe passender Stiftleisten können Sie einen FeatherWing oben auf Ihrem Feather Board anschließen und das Board in die Luft gehen lassen!

Mit diesem FeatherWing wird es sehr einfach sein, Datenaufzeichnungen zu jeder unserer bestehenden Feather hinzuzufügen. Sie erhalten sowohl eine I2C-Echtzeituhr (PCF8523) mit 32KHz Quarz und Batterie-Backup, als auch einen microSD-Sockel, der mit den SPI-Port-Pins (+ extra Pin für CS) verbunden wird. **Wurde mit allen unseren Feathers getestet und funktioniert hervorragend.**

**Kommt nicht mit einer Mikro-SD-Karte. Eine CR1220-Knopfzelle ist erforderlich, um die Batterie-Backup-Funktionen des RTC nutzen zu können!** Wenn Sie nicht den RTC-Teil des FeatherWing verwenden, ist eine Batterie nicht erforderlich. Für Pinbelegungen, Verdrahtung und Codebeispiele, die auf allen Feathers laufen, schauen Sie sich das [Tutorial](#) an, den wir bei Erscheinen neuer Feathers ständig aktualisieren. Es enthält weitere Informationen, einschließlich Diagramme, Beispielcode für Arduino und CircuitPython, Pinouts und mehr!

### Weitere Bilder:

