

Artikelnr.: 345783

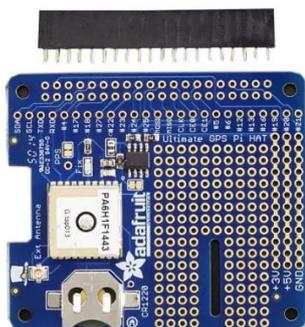
2324 - Raspberry Pi GPS HAT

ab **59,73 EUR**

Artikelnr.: 345783

Versandgewicht: 0.10 kg

Hersteller: ADAFRUIT INDUSTRIES



Produktbeschreibung

Raspberry Pi GPS HAT

Der Adafruit INDUSTRIES GPS Raspberry Pi HAT ist das neueste Gerät, das GPS zum Raspberry Pi (Modell A+, B+ oder Pi 2) hinzufügt und präzise Zeit und Position bietet. Es ist nicht für Raspberry Pi 3 geeignet. Der HAT übernimmt den Raspberry Pi Hardware-UART zum Senden und Empfangen von Daten zum und vom GPS-Modul.

- 165 dBm Empfindlichkeit, 10 Hz-Aktualisierungen, 66 Kanäle
- Integrierte Echtzeituhr (RTC) - Steckplatz in einer CR1220-Pufferbatterie für 7 Jahre oder länger, selbst wenn der Raspberry Pi ausgeschaltet ist
- Fix-Status-LED blinkt als Anzeige, wenn das GPS die aktuellen Koordinaten bestimmt hat
- Interne Patch-Antenne, die gut funktioniert, wenn sie im Freien verwendet wird + u.FL-Steckverbinder für externe aktive Antenne für den Einsatz in Innenräumen oder an Orten ohne klare Sicht auf den Himmel
- Nur 20 mA Stromaufnahme
- PPS-Ausgang auf Fix, standardmäßig an Pin Nr. 4

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

