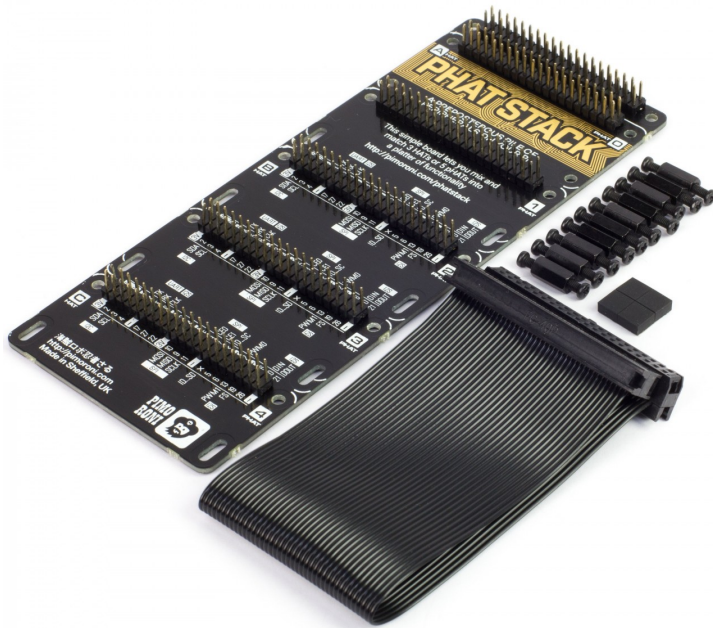




pHAT Stack, GPIO Verteiler für Raspberry Pi - Vollständig montiert



Artikel-Nr.:	PIM322
Hersteller:	Pimoroni
EAN:	0606034876361
Herkunftsland:	Großbritannien
Zolltarifnummer:	85366990
Gewicht:	0.101 kg

Ein absurder Haufen von Peripheriegeräten auf Ihrem Pi! Kombinieren Sie 3 HATs oder 5 pHATs zu einem Tablett voller Funktionalität. Verwenden Sie pHAT Stack für spezielle Setups und Projekte oder einfach als praktische Möglichkeit, mehrere HATs oder pHATs auf einmal zu verwenden.

pHAT Stack ist der große Bruder des Mini Black HAT Hack3r. Er hat 6 Sätze von 2x20-Pin-Steckern, einen für den Anschluss an Ihren Pi mit dem mitgelieferten Flachbandkabel, und die anderen 5 für eine Mischung aus HATs und/oder pHATs. Die Kits enthalten Gummifüße, um den pHAT Stack stabil zu halten (und zu verhindern, dass er Ihren Schreibtisch zerkratzt), sowie Metallabstandshalter, um Ihre HATs und pHATs dauerhaft zu befestigen. Beachten Sie, dass Sie sicherstellen müssen, dass es keine Pin-Überschneidungen zwischen den Platinen gibt, die Sie zusammen verwenden. Um zu überprüfen, welche Pins von den einzelnen Boards verwendet werden, schauen Sie auf pinout.xyz nach, oder probieren Sie den pHAT Stack Konfigurator aus!

Eigenschaften

- Fünf Sätze von 2x20-Pin-Steckern (plus einer zum Anschluss an den Pi)
- HAT- und pHAT-Montagebohrungen (M2,5) und Beschriftungen
- Praktische Pinbelegung, einschließlich BCM-Nummern und beschreibender Etiketten

Die Kits enthalten

- pHAT-Stack-Platine
- 6 2x20 männliche GPIO-Pins
- 5 Paare schwarzer Messing-Standoffs
- 4 Anti-Rutsch-Gummifüße
- 40-poliges schwarzes GPIO-Flachbandkabel
- Vorausgesetzt, es gibt keine Überschneidungen zwischen den Pins, die von HATs und pHATs verwendet werden, können Sie ziemlich wild Platinen miteinander kombinieren.

Hinweise

- Achten Sie bei der Verwendung von HATs darauf, dass Sie keine Pins an Bauteilen auf der Unterseite der HATs kurzschließen. Ein paar Stücke Isolierband auf der Unterseite der Platine können davor schützen.
- Abmessungen der Platine: 162x65x1,75mm