



Sparkfun MyoWare 2.0 Cable Shield



Artikel-Nr.:	DEV-18386
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85369010
Gewicht:	0.005 kg



Der MyoWare® 2.0 Muskelsensor ist so konzipiert, dass er getragen werden kann, so dass Sie biomedizinische Sensorpads direkt auf der Platine selbst anbringen können. Dennoch kann es Fälle geben, in denen Sie die Sensorpads außerhalb der Platine anbringen möchten; hier kommt das MyoWare 2.0 Cable Shield ins Spiel. Die Abschirmung enthält eine 3,5-mm-Klinkenbuchse, an die Sie ein herkömmliches Drei-Elektroden-Sensorkabel anschließen können, so dass Sie den Muskelsensor testen und verwenden können, ohne die Platine tatsächlich an Ihrer Person befestigen zu müssen.

Das MyoWare 2.0 Cable Shield ist außerdem mit Schnappverbindern auf der Platine ausgestattet, so dass man es einfach stapeln kann. Im Gegensatz zu den anderen Shields im MyoWare 2.0-Ökosystem lässt sich dieses Board an der Unterseite des MyoWare 2.0-Muskelsensors einrasten. Verwenden Sie dieses Schild für nicht tragbare Projekte, die in einem Gehäuse untergebracht sind oder Muskeln ansprechen, die zu klein sind oder sich in einer Lage befinden, für die die On-Board-Elektrodenbuchsen nicht geeignet sind.

Hinweis: MyoWare und die Kabelabschirmung sind nicht zur Diagnose von Krankheiten oder anderen Zuständen oder zur Heilung, Linderung, Behandlung oder Vorbeugung von Krankheiten bei Menschen oder anderen Tieren bestimmt.

Merkmale:

- MyoWare® 2.0 Muskelsensor Formfaktor
 - 3x männliche Snap Pins (Eingangselektroden)
- 1x 3,5 mm Klinkenstecker
- Abmessungen der Platine
 - 37,57mm x 35,90mm (1,48? x 1,41?)

Dokumente:

- [Get Started with the MyoWare 2.0 Cable Shield Guide](#)
- [Board Abmessungen](#)
- [Anschlussanleitung](#)
- [Advancer Technologies: MyoWare® 2.0](#)
 - [Schnellstartanleitung](#) (4,37MB)
 - [Erweitertes Handbuch](#) (9.00MB)
 - [Patente](#)^[1]
- [Arduino Referenzsprache: ArduinoBLE Library](#)



- [GitHub Beispiel Repo](#)
- [MyoWare 2.0 Ecosystem Page](#)

Weitere Bilder:

