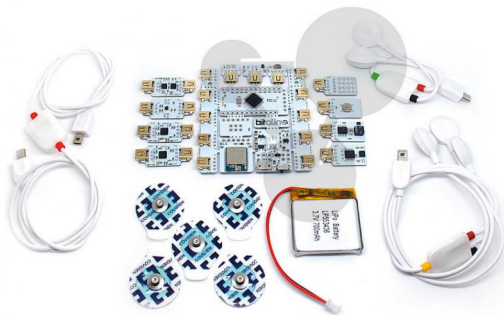


BITalino (r)evolution

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1203034



zum Artikel im
Webshop

266,00 € zzgl. MwSt.

BITalino (r)evolution ist ein all-in-one Kit mit diversen Biosignalsensoren (EMG, ECG, EDA und EEG) & Bluetooth Modul zum kabellosen Streaming der aufgenommenen Signale. In diesem Kit sind alle Sensoren und Aktuatoren voneinander getrennt und lassen sich mit dem mitgelieferten Verbindungskabel beliebig mit dem Mainboard verbinden (Bluetooth Modul, Microcontroller und Akkumodul). Die Elektroden werden mit den mitgelieferten 2- und/oder 3-Lead-Kabeln mit den Sensoren des Boards über UC-E6 Anschlüssen verbunden.

Lieferumfang:

Sensoren: Elektromyographie (EMG), Elektrokardiographie (ECG), Elektrodermale Aktivität (EDA), Elektroenzephalographie (EEG), Beschleunigungssensor (ACC), Licht (LUX), Drucktaste (BTN); Aktuatoren: LED, Buzzer (BUZ), Digital-Analog Konverter (DAC); Weitere Module: Microcontroller (MCU) Modul, Bluetooth (BT) Modul, Akkumodul (PWR), Prototypingblock (PRT); Zubehör: 5x Gel-Elektroden, Li-Po Akku 500mAh, 3-Lead-Kabel (für EMG-/ECG-/EEG-Sensoren), 2-Lead-Kabel (für EDA-Sensor), Verbindungskabel für Sensoren; Software: OpenSignals (r)evolution Software zur Datenaufnahme und -darstellung in Echtzeit, Cross-Plattform APIs

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER