# Datenblatt

## Espruino bangle.js v2 Smartwatch, schwarz

**Espruino**

| | |
|---|---|
| **Artikel-Nr.:** | BANGLE-JS-2 |
| **Hersteller:** | Espruino |
| **Herkunftsland:** | China |
| **Zolltarifnummer:** | 85044084 |
| **Gewicht:** | 0.151 kg |

Mit einem in der Sonne ablesbaren Always-On-Bilschirm, einer Akkulaufzeit von 4 Wochen, vollständiger Flexibilität und vollständiger Kontrolle über Ihre Daten ist Bangle.js 2 eine erfrischende Abwechslung zu teuren Smartwatches.

Sie können neue Apps aus dem Internet installieren oder Ihre eigenen mit JavaScript entwickeln. Alles, was Sie brauchen, ist ein Webbrowser (Chrome, Edge oder Opera) und Sie können Apps hochladen oder Code schreiben, der drahtlos auf Ihrer Uhr läuft! Bangle.js ist wasserdicht und verfügt über Bluetooth Low Energy, GPS, einen Herzfrequenzmesser, Beschleunigungsmesser, Magnetometer, Drucksensor und mehr.

**Technische Daten**

- IP67 Wasserdicht (nicht zum schwimmen geeignet)
- Nordic 64MHz nRF52840 ARM Cortex-M4 Prozessor mit Bluetooth LE
- 256kB RAM, 1MB On-Chip-Flash, 8MB externer Flash
- 1,3 Zoll 176x176 immer eingeschaltetes 3-Bit-Farb-LCD-Display (LPM013M126) mit Hintergrundbeleuchtung
- Voller Touchscreen (Glas mit 6H Härte)
- GPS/Glonass-Empfänger
- Herzfrequenzmesser
- 3-Achsen-Beschleunigungsmesser
- 3-Achsen-Magnetometer
- Luftdruck-/Temperatursensor
- Vibrationsmotor
- 200mAh Akku, 4 Wochen Standby-Zeit
- 36mm x 43mm x 12mm großes Gehäuse, mit 20mm Standardarmbändern
- Vollständiger SWD-Debug-Anschluss auf der Rückseite der Uhr
- Farbe: schwarz

### Weitere Bilder:

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.