

# Webduino



## Beschreibung:

Der Banana PI Webduino ist ein erweitertes ESP8266 Board, welches mit vielen nützlichen Features ausgestattet wurde.

Es ist via PC, Raspberry, Arduino und weiteren Einplatinencomputern mittels der integrierten USB Schnittstelle sehr bequem programmierbar.

Weiterhin verfügt es über frei ansteuerbare GPIO Leisten, die es Ihnen ermöglichen weitere Sensoren und Komponenten anzusteuern.

## Technische Daten

<b>Model</b>	Webduino
<b>On-board Komponenten</b>	Fotozelle, RGB LED, Mikroschalter-Taste, Micro-USB Connector
<b>On-board PINs</b>	6 digitale PINs, 3 PWM PINs, 1 analog PIN, TX, RX, 3.3V, VXX, RST & GND
<b>Systemtakt</b>	80—160 MHz
<b>Speicher</b>	64 kB Befehlsspeicher / 96kB Datenspeicher
<b>Netzwerk</b>	Integriertes WLAN IEEE 802.11 b/g/n
<b>Gewicht</b>	85g
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	30 x 25 x 13mm
<b>Lieferumfang</b>	Webduino
<b>EAN</b>	4250236814964