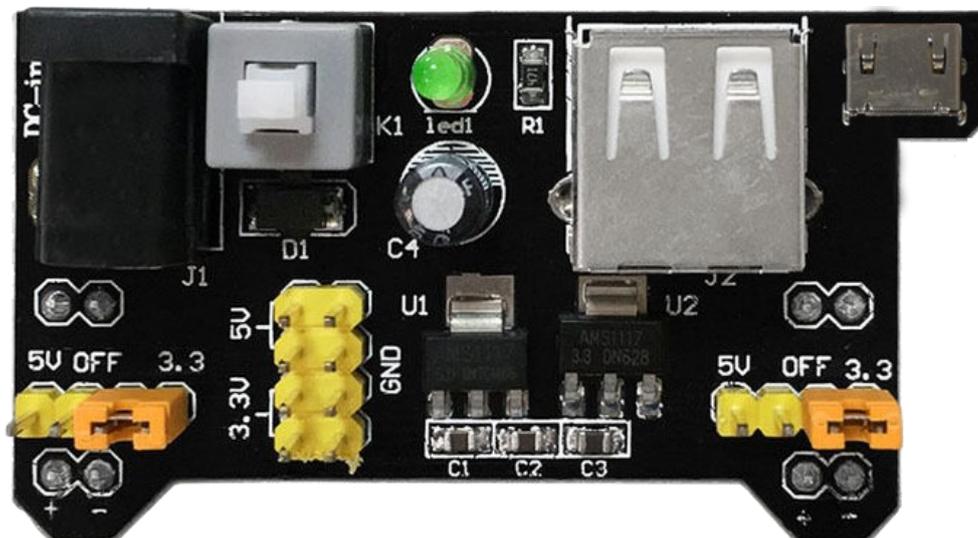


## Bread Power

### Spannungsversorgung für Breadboards



Dieses Modul erlaubt Ihnen die einfache Spannungsversorgung Ihrer eigenen Experimente oder Versuchsaufbauten auf Breadboards.

Die Platine wird einfach aufgesteckt und versorgt, dann das Breadboard mit 3,3 und 5V, die Spannung ist für jede Seite einzeln einstellbar.

Zusätzlich stehen auch 3,3 sowie 5V und Masse auf Pins zur Abnahme bereit.

Der maximale Ausgangsstrom liegt bei 700 mA

Die Stromversorgung der Platine kann dank des Micro USB Ports über die meisten Handy Ladegeräte erfolgen, zusätzlich steht auch ein Standard USB und ein DC IN Eingang zur Verfügung.

Wird der DC IN als Eingangsquelle genutzt können die USB Ports auch zur Stromentnahme genutzt werden.

Über den Schalter können Sie die Eingangsquelle zwischen USB oder DC IN wählen.

#### Technische Daten

<b>Model</b>	Bread Power
<b>Artikelnummer</b>	SBC-POW-BB
<b>Maximaler Strom</b>	700 mA
<b>Eingang 1</b>	Hohlstecker 5.5 / 2.1 mm , DC IN 6 – 12V
<b>Eingang 2</b>	USB 5V
<b>Eingang 3</b>	Micro USB 5V
<b>Ausgang</b>	3,3V; 5V; Masse ; USB (s.o)
<b>Maß (BxHxT)</b>	Ca. 70x15x30 mm
<b>Lieferumfang</b>	PCB
<b>EAN</b>	4250236814728