	3.3V	1	2	5V	
SDA	GPIO2	3	4	5V	
SCL	GPIO3	5	6	GND	
	GPIO4	7	8	GPIO14	
	GND	9	10	GPIO15	
	GPIO17	11	12	GPIO18	
	GPIO27	13	14	GND	
	GPIO22	15	16	GPIO23	
	3.3V	17	18	GPIO24	
MOSI	GPIO10	19	20	GND	
MISO	GPIO9	21	22	GPIO25	
CLK	GPIO11	23	24	GPIO8	
	GND	25	26	GPIO7	
I2C	DNC	27	28	DNC	
	GPIO5	29	30	GND	
	GPIO6	31	32	GPIO12	
	GPIO13	33	34	GND	
	GPIO19	35	36	GPIO16	
	GPIO26	37	38	GPIO20	
	GND	39	40	GPIO21	

Raspberry Pi 3 B+ Pinout