



# Arduino Mega2560 Rev3

RESERVED  
IOREF  
RESET  
3.3v  
5.0v  
GND  
GND  
VIN

PF0 - A00  
PF1 - A01  
PF2 - A02  
PF3 - A03  
PF4 - A04  
PF5 - A05  
PF6 - A06  
PF7 - A07

PK0 - A08  
PK1 - A09  
PK2 - A10  
PK3 - A11  
PK4 - A12  
PK5 - A13  
PK6 - A14  
PK7 - A15

A00 = D54  
A01 = D55  
A02 = D56  
A03 = D57  
A04 = D58  
A05 = D59  
A06 = D60  
A07 = D61

A08 = D62  
A09 = D63  
A10 = D64  
A11 = D65  
A12 = D66  
A13 = D67  
A14 = D68  
A15 = D69

PA0 - 22  
PA2 - 24  
PA4 - 26  
PA6 - 28  
PC7 - 30  
PC3 - 34  
PC5 - 32  
PC1 - 36  
PD7 - 38  
PG1 - 40  
PL7 - 42  
PL5 - 44  
PL3 - 46  
PL1 - 48  
PB3 - 50  
PB1 - 52  
23 - PA1  
25 - PA3  
27 - PA5  
29 - PA7  
31 - PC6  
33 - PC4  
35 - PC2  
37 - PC0  
39 - PG2  
41 - PG0  
43 - PL6  
45 - PL4  
47 - PL2  
49 - PL0  
51 - PB2  
53 - PB0

SCL - PD0  
SDA - PD1  
AREF  
GND

13 - PB7  
12 - PB6  
11 - PB5  
10 - PB4  
9 - PH6  
8 - PH5  
7 - PH4  
6 - PH3  
5 - PE3  
4 - PG5  
3 - PE5  
2 - PE4  
1 - PE1  
0 - PE0

14 - PJ1  
15 - PJ0  
16 - PH1  
17 - PH0  
18 - PD3  
19 - PD2  
20 - PD1  
21 - PD0

5.0v  
5.0v