

PAD6
[+]
[+]
[+]
PAD5

+

Q2
L+

D8
+

X3

+

+

X4

PAD3
[+]
[+]
[+]
PAD1
[+]
[+]
[+]

+

D7
+

Q1
L+

X1

+

X2

R8
D6
D5
+
+
+
R6
D4
R7
+
+
R9
R10

U2
C2
+

+

C3
+

IC1

C1
+
U1
+

R5
R4
+

+
+
+
+
R1
R2
D1
R3
D2
D3