EtherNat
JTAG
GND
3.3V
TCK
TDO
TDI
TMS
U7
U8
U4
U3
U5
Y2
USB
J7
LED1
LED2
Ethernet
J3
J1
J2
J5
J6
J10
J9
Y1
L1
L2
L3
L4
L5
L6
L7
DS3
DS4