

AYM

GND

3.3V

ESP-WROOM-32

TD-ar-n1

LuaNode32
ESP32



VIN GND D13 D12 D14 D27 D26 D25 D23 D22 D24 VM VP EN

3V3 GND D15 D2 D4 D12 TX1 D5 D14 D17 D21 RXD TXD D22 D23

EN
(RESET)

USB SIDE

BOOT
(FLASH)

OFF/ON

+5V-

5V