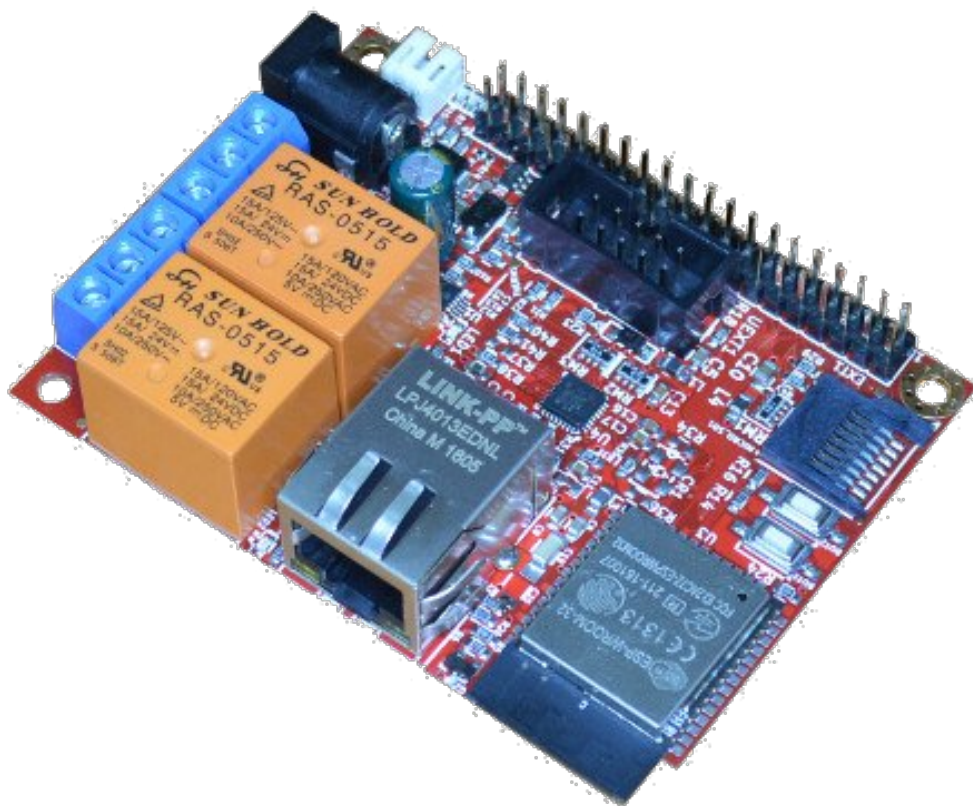
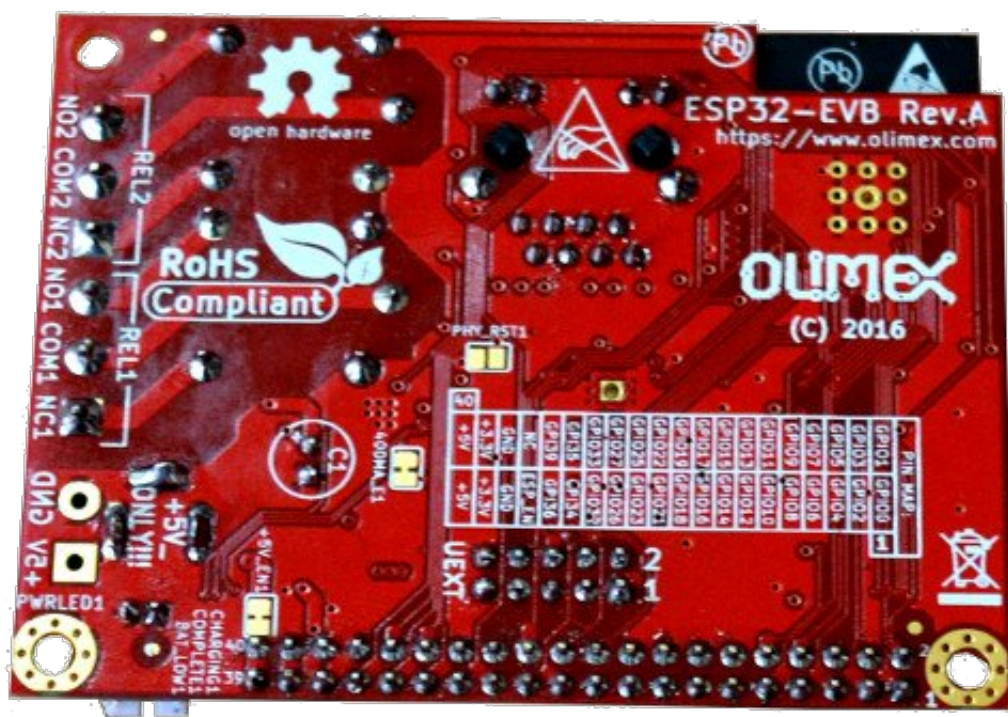


Bulharská spoločnosť Olimex zaradila do svojho portfólia nový modul, umožňujúci ovládanie dvoch integrovaných relé a to buď bezdrôtovo, alebo pomocou ethernetového pripojenia.

Modul ESP32-EVB je riadený modulom ESP32-WROOM32, ktorý vie pracovať ako s Wifi, tsk aj s štandardným ethernetom.



zdroj: olimex.com

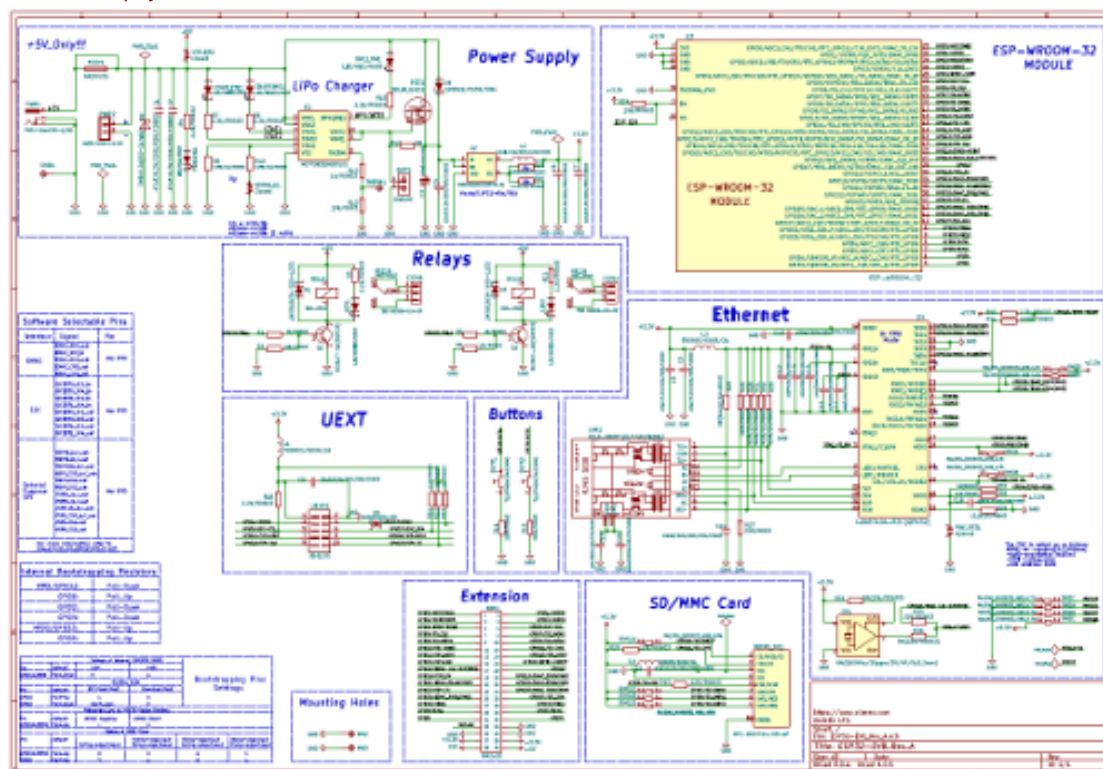


zdroj: olimex.com

Vlastnosti

- ESP32-WROOM32 modul
- WiFi, BLE komunikácia
- rozhranie Ethernet 100Mb
- slot pre MicroSD kartu
- 2x relé s kontaktami 10A/250VAC
- nabíjací obvod pre LiPo batériu
- UEXT konnektor pre pripojenie UEXT modulov
- GPIO 40 pinový konektor s vyvedenými ESP32 signálmi
- Rozmery 75 x 57 mm

Schéma zapojenia



zdroj: github

Cena

V [eshope Olimexu](#), je modul ponúkaný za 22,- Eur

Odkazy

[Olimex e-shop](#)

[Dokumentácia na GitHub-e.](#)

