

ماژول فرستنده گیرنده رادیویی nRF24L01 + PA + LNA با برد 1800 متر



در ماژول فرستنده گیرنده رادیویی nRF24L01 + PA + LNA به دلیل استفاده از چیپ nRF24L01+ نسبت به مدل قبلی خود یعنی nRF24L01 ، شاهد افزایش برد این ماژول تا 1800m بودیم. این ماژول نسبت به مدل قبلی خود حساسیت بالا، عملکرد بهتر و همچنین برد بالایی رو دارا می باشد.

سایر ویژگی ها:

- آنتن 2.4GHz
- سرعت داده ها: 250kbs
- حداکثر قدرت انتقال: +22dB
- فرکانس کانال های انتخابی: 2400MHz_2525MHz
- 125کانال انتخابی
- نام پین های موجود بر روی ماژول, VCC, CE, CSN, SCK, MOSI, MISO, IRQ, GND
- فاصله استاندارد بین پین ها 2.54mm است
- دارای 32 بایت FIFO بصورت مجزا برای TX و RX