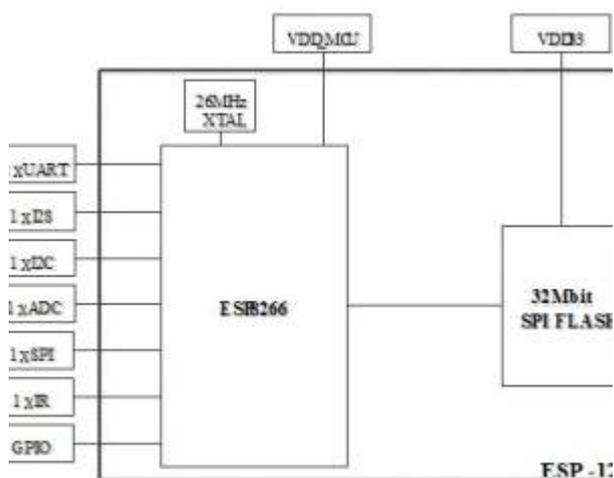


DOITING ESP 12F

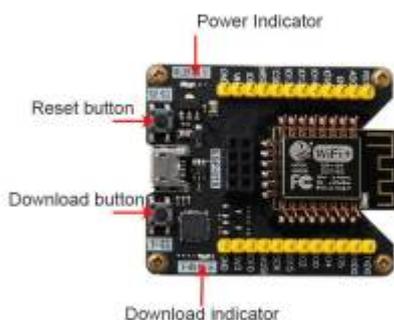


Galerie photos



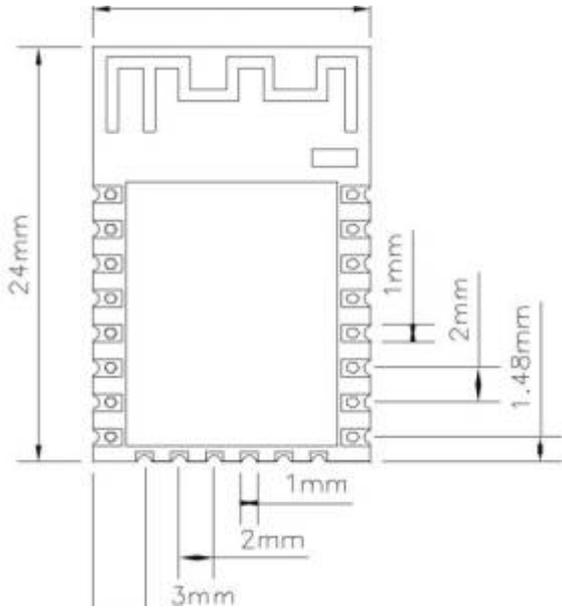
系统框图

[Doiting-esp12f](#)

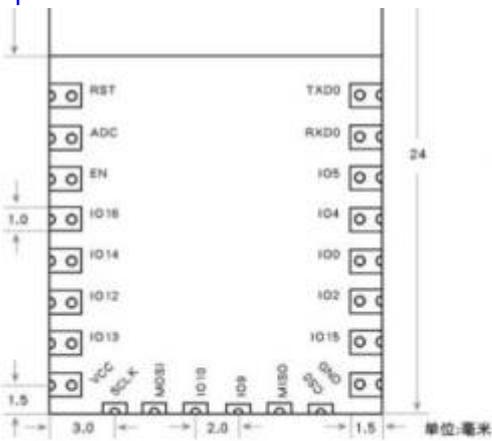


ESP-12F wifi module + ESP8266 test board

[Esp-12f-with-esp8266-board](#)



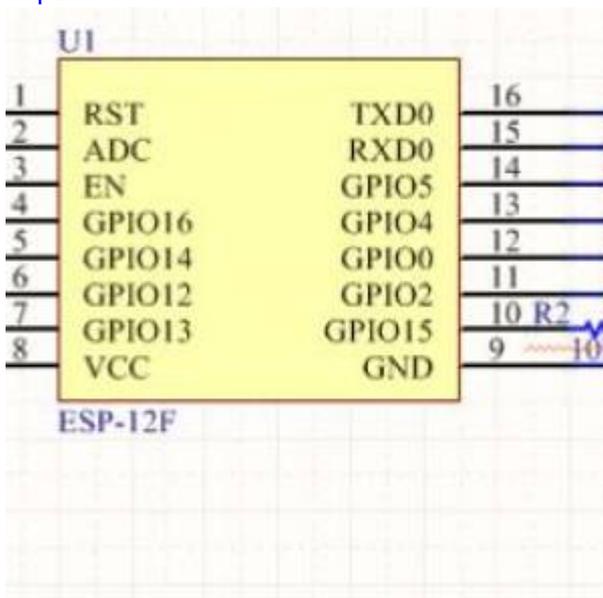
Esp12f-cotes



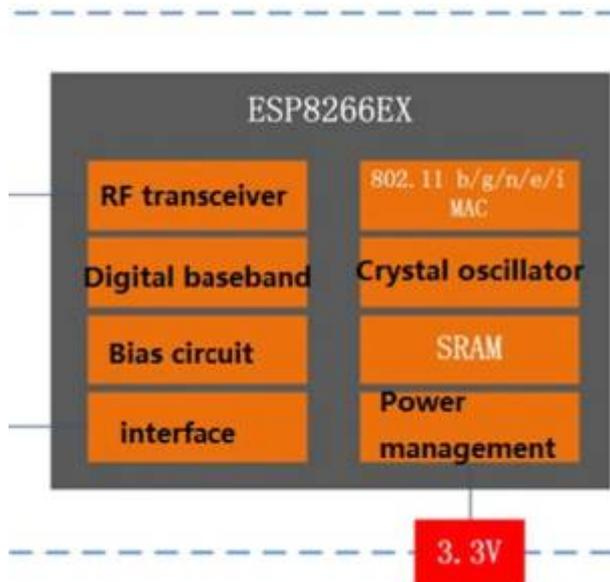
管脚图 (正视图)



Esp12f-dessus



Esp12f-schema-electrique



Esp8266ex

Caractéristiques

| | |
|--|--|
| Tension de fonctionnement | 3.3 V (3.0 à 3.6 ~ V) |
| Température de l'environnement de travail | de -40°C à 85°C |
| Processeur | Tensilica L106 32 bits |
| RAM | 50KB (disponible) |
| Flash | 32 Mbits |
| Wifi | 802.11 b/g/n 2.4 GHz, prend en charge le mode de sécurité WPA/WPA2 |
| Gamme de fréquences | 2.4 GHz ~ à à 2.5 à 2400 GHz (2483.5 MHz à MHz) |
| Fréquences | de 80 MHz et 160 MHz |
| Bus | UART, I2C, GPIO, PWM, SDIO, SPI, ADC, PWM, IR |
| Protocoles réseau | Prendre en charge TCP, uu, UDP, HTTP, FTP |
| Consommation | Consommation moyenne : 80mA Consommation en sommeil profond : 20µA Consommation en arrêt : < 5µA |

From:

<https://www.abonnel.fr/> - notes informatique & technologie

Permanent link:

<https://www.abonnel.fr/electronique/esp/doiting-esp-12f/index>

Last update: 2020/11/11 14:36

