

DOITING ESP 12F



Galerie photos



[doiting-esp12f.jpg](#) [esp-12f-with-esp8266-board.jpg](#) [esp12f-cotes.jpg](#) [esp12f-dessus.jpg](#) [esp12f-schema-electrique.jpg](#)



[esp8266ex.jpg](#)

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://abonnel.fr/> - **notes informatique & électronique**

Permanent link:

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

Last update: **2020/11/11 15:36**

