

Module HAT WiFi Pico SKU21888

Code : 37628

SB Components

Module HAT ajoutant une interface WiFi et un afficheur couleur à votre carte Raspberry Pi Pico.

16,62 €_{HT}

19,95 € _{TTC}

dont 0,04 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Module HAT WiFi prévu pour connecter votre Raspberry Pi Pico à votre réseau local et à internet.

Un afficheur couleur est disponible pour afficher des informations.

Programmation et communication :

SB Components met à disposition un guide d'utilisation avec exemples de programmes MicroPython, voir [fiche technique](#).

Connectique :

La carte Raspberry Pi Pico s'enfiche dans les deux rangées de connecteurs femelles à souder.

Caractéristiques :

- Alimentation : 3,3 Vcc via la carte Pico
- Interface WiFi ESP8266 :
 - 802.11 b/g/n
 - interface : UART
 - antenne intégrée
 - protocoles : TCP et UDP
- Afficheur 1,14" :
 - driver : ST7789
 - résolution : 240 x 135 pixels
 - couleur : 65k (16 bits)
 - interface : SPI
- Boutons reset et flash
- Température de service : -40 à 85 °C
- Dimensions : 65 x 25 x 15 mm

Référence SB Components : Pico WiFi HAT [SKU21888](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Exemples de programmes Python](#) (Github SB Components)