

Module e-Ink N/B pHAT DFR0591

Code : 36405

DFRobot

Afficheur à encre électronique 2,13" disposant d'une résolution de 250 x 122 pixels. Cet afficheur s'enfiche sur le port GPIO d'une carte Raspberry Pi et communique via une liaison SPI. Il permet d'afficher des caractères ou dessins noirs sur un fond blanc.

20,75 €_{HT}

24,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Afficheur à encre électronique 2,13" disposant d'une résolution de 250 x 122 pixels. Cet afficheur s'enfiche sur le port GPIO d'une carte Raspberry Pi et communique via une liaison SPI. Il permet d'afficher des caractères ou dessins noirs sur un fond blanc.

L'utilisation de cet afficheur nécessite l'installation d'une librairie Python disponible en [téléchargement](#).

Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 Vcc via le port GPIO de la carte Raspberry Pi
- Consommation: environ 26,4 mW lors du rafraîchissement de l'écran
- Interface: SPI
- Couleur d'écriture: noir
- Dimensions de l'écran: 2,13"
- Résolution: 250 x 122 pixels
- Compatibilité: Raspberry Pi A+, B+, 2 B, 3 B, 3 B+, 4, Zero et Zero W
- Temps de réponse: environ 15 sec
- Dimensions: 66,5 x 31 mm

Référence DFRobot: [DFR0591](#)

Ressources

- [Librairie Python](#)
- [Fiche technique](#)