

# Module afficheur OLED 1,51" DFR0934

Code : 37700

DFRobot

---

Afficheur monochrome bleu OLED 1,51" à fond transparent disposant d'une résolution de 128 x 56 pixels. Il communique avec un microcontrôleur compatible Arduino via une liaison SPI ou GDI.

35,42 €<sub>HT</sub>

**42,50 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part



## Description

Module afficheur monochrome bleu OLED 1,51" à fond transparent. Cet afficheur offre une résolution de 128 x 56 pixels. Il communique avec un microcontrôleur compatible Arduino® via une liaison SPI ou GDI.

Un guide d'utilisation avec librairie et exemples de codes Arduino est disponible, voir [fiche technique](#).

**Contenu:** 1 x afficheur OLED, 1 x adaptateur à sorties GDI et SPI, 1 x nappe compatible et 1 x connecteur mâle à souder.

**Remarque:** une petite section de l'écran n'est pas transparente mais peu être utilisée pour afficher du contenu portant la résolution à 128 x 64 pixels.

## Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 Vcc ou 5 Vcc
- Consommation: 25 mA
- Driver: SSD1309
- Interface: SPI et GDI
- Ecran: OLED 1,51"
- Résolution:
  - partie transparente: 128 x 56 pixels
  - afficheur complet: 128 x 64 pixels
- Couleur: bleu sur fond transparent
- Température de service: -40 à 70 °C
- Dimensions:
  - module: 42 x 27 mm
  - écran: 35 x 15 mm
  - adaptateur: 18 x 28 mm

Référence DFRobot: [DFR0934](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Librairie Arduino](#)
- [Schéma](#)