

# Shield I2C pour afficheur LCD 16x2 ADA715

Code : 31833

Adafruit

---

Shield permettant d'utiliser un afficheur LCD  
2 x 16 caractères sur une carte compatible  
Arduino Uno via le bus I2C.

11,08 €<sub>HT</sub>

**13,30 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Shield permettant d'utiliser un afficheur LCD 2 x 16 caractères sur une carte compatible Arduino Uno via le bus I2C.

Ce shield est doté de boutons-poussoirs pour interagir avec vos projets : select, left, down, up, right et reset.

Ajustement de la luminosité via potentiomètre.

### Programmation et communication :

Un guide d'assemblage et d'utilisation avec des exemples de programmes pour l'IDE Arduino et CircuitPython est disponible en [fiche technique](#).

### Connectique :

Ce shield s'enfiche sur les deux rangées de connecteurs d'une carte compatible Arduino Uno, Mega, etc.

### Contenu :

- 1 x shield pour afficheur 16 x 2
- 2 x connecteurs M/M latéraux à souder

### Remarque :

**L'afficheur à souder est à prévoir séparément.**

---

## Caractéristiques :

- Alimentation : 5 Vcc
- Compatibilité :
  - afficheur 2 x 16 caractères
  - interface parallèle
  - pas de 2,54 mm
- Boutons-poussoirs : select, left, down, up, right et reset
- Dimensions : 80 x 58 x 22 mm

Référence Adafruit : [715](#)

Livrable jusqu'à épuisement du stock.

## Ressources

- [Fiche technique](#)