

# Module Adalogger PiCowBell ADA5703

Code : 38302

Adafruit

---

Module PiCowbell Adalogger ajoutant une horloge temps réel, un lecteur de carte microSD et un connecteur I2C Stemma QT / Qwiic à votre carte Raspberry Pi Pico.

7,79 €<sub>HT</sub>

**9,35 €** <sub>TTc</sub>

dont 0,04 € d'éco-part

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Module PiCowbell Adalogger ajoutant une horloge temps réel, un lecteur de carte microSD et un connecteur I2C Stemma QT / Qwiic à votre carte Raspberry Pi Pico.

### Programmation et communication :

Adafruit propose un [guide d'utilisation](#) avec plusieurs exemples de codes pour l'IDE Arduino et pour CircuitPython.

### Connectique :

Ce module peut être enfilé directement sur une carte Pico ou compatible. Il peut également être utilisé sur une plaque de montage rapide.

Le connecteur Stemma QT permet de connecter des modules compatibles [Stemma QT](#), [Qwiic](#) ou encore [Grove](#) avec un cordon adaptateur, voir articles conseillés.

### Contenu :

- 1 x module PiCowbell Adalogger
- 2 x connecteurs à broches mâles à souder

## Caractéristiques :

- Alimentation : via la Pico
- Circuit RTC : PCF8523
- Support pour pile CR1220 (non incluse)
- Lecteur de carte microSD via SPI (non incluse)
- Connecteur I2C Stemma QT et Qwiic
- Bouton reset
- Dimensions : 52 x 20,3 x 6 mm
- Poids : 4,6 g

Référence : Adafruit PiCowbell Adalogger for Pico - MicroSD, RTC & STEMMA QT [5703](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Fiche technique PCF8523](#)
- [Fichiers EagleCAD](#)
- [Fichiers Fritzing](#)
- [Schéma](#)