

Console éducative Retro Arcade EF08247

Code : 37478

Elecbreaks

Console de jeu portable prévue pour une initiation ludique au monde de la programmation.

63,83 €_{HT}

76,60 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

La Retro Arcade d'Elecbreaks est une console de jeu portable prévue pour une initiation ludique au monde de la programmation.

Programmation et communication :

La programmation s'effectue en bloc via l'IDE MakeCode Arcade, spécialement conçue pour les débutants. Une programmation en Python est possible pour les utilisateurs avancés.

Elecbreaks propose un cours en ligne, uniquement en anglais, avec 3 projets à réaliser avec MakeCode.

Le cours vise à guider les étudiants à comprendre et à apprendre les connaissances logicielles et matérielles du développement de jeux.

Connectique :

Cette console est alimentée avec une batterie LiPo rechargeable via un port USB Type-C (cordon inclus).

Les programmes se téléchargent directement sur la Retro Arcade en USB.

Contenu :

- 1 x console Retro Arcade
- 1 x cordon USB Type-C

Caractéristiques:

- Microcontrôleur: ARM Cortex M4 à 80 MHz (STM32F401)
- Afficheur TFT couleur:
 - dimensions: 2,4"
 - résolution: 320 x 240 pixels
- Alimentation:
 - via accu LiPo 3,7 Vcc intégré 560 mAh
 - rechargeable via le port USB Type-C (cordon inclus)
- Boutons-poussoirs:
 - 1 x croix de direction
 - 2 x boutons-poussoirs d'action
 - 1 x bouton-poussoir reset
 - 1 x bouton-poussoir menu
- Circuit gyroscope
- LEDs d'indication
- Dimensions: 82 x 58 x 21 mm
- Poids: 150 g

Age: 8 ans et plus

Référence Elecbreaks: [EF08247](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)