

Breakout Portenta ASX00031

Code : 37196

Arduino Pro

La carte Arduino Portenta Breakout facilite le prototypage en donnant un accès aux E/S de la carte Portenta H7 (non incluse) sur des pastilles au pas de 2,54 mm.

49,92 €_{HT}

59,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

La carte Arduino Portenta Breakout facilite le prototypage en donnant un accès aux E/S de la carte Portenta H7 (non incluse) sur des pastilles au pas de 2,54 mm.

Cette platine offre une grande flexibilité et permet le développement de votre propre matériel, d'en tester la conception et de mesurer les signaux.

La carte Portenta s'insère dans deux rangées de connecteurs haute densité.

En plus de l'accès aux E/S de la carte Portenta, cette carte intègre:

- 1 x bouton marche-arrêt
- 1 x switch de sélection de boot
- 1 x connecteur USB femelle type A
- 1 x connecteur RJ45 Ethernet Gigabit
- 1 x support micro-SD (carte micro-SD non incluse)
- 1 x connecteur pour caméra compatible OpenMV
- 1 x connecteur MIPI JTAG
- 1 x support pour pile CR2032 (pour module RTC)
- 1 x bornier à vis pour alimentation de cette carte et de la Portenta H7 (alimentation non incluse)

Arduino met à disposition de nombreuses ressources au travers de son [IDE Pro](#) pour l'utilisation de cette extension pour Portenta.

Caractéristiques:

- Alimentation: 4 à 5,5 Vcc via le bornier prévu (alimentation non incluse)
- Température de service: -40 à 85 °C
- Dimensions: 164 x 72 mm
- Poids: 69 g

Version d'origine, conçue et assemblée en Italie.
Référence: [Arduino Portenta Breakout ASX00031](#)

Ressources

- [Schéma](#)
- [Arduino Pro IDE](#)