BOITIER OFFICIEL PR RASPBERRY PI 4 ROUGE /BLANC

Raspberry Pi 1876751 accessoire pour carte de développent Emplacement Rouge, Blanc

Référence : 151388
Marque : RASPBERRY
Référence fabricant : CASEOFFPI4
Code EAN : 0644824914916
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Caractéristiques du produit

- Raspberry Pi 1876751.
- Type de produit: Emplacement, Compatibilité: Raspberry Pi, Compatibilité de marque: Raspberry Pi.
- Largeur: 71 mm, Profondeur: 89 mm, Hauteur: 26 mm

Description du produit

Proposé par la fondation britannique Raspberry Pi Foundation, le Raspberry Pi (ou RasPi) est un incroyable ordinateur low cost de la taille d'une carte de crédit qui se connecte sur votre téléviseur ou sur n'importe quel autre dispositif d'affichage disposant d'une entrée HDMI ou Vidéo (RCA). En créant le Raspberry Pi, la fondation voulait proposer un ordinateur pas cher et performant pour faciliter l'apprentissage de l'informatique au plus grand nombre et plus particulièrement aux plus jeunes. Aujourd'hui, force est de constater que ce petit appareil rencontre un grand succès dans différents domaines : jeux videos, serveur web, serveur multimédia, robotique, etc... Même de grosses entreprises comme Google s'y intéressent, notamment avec le projet Coder, un outil d'initiation au développement web.

Une carte mémoire SD Cette carte va contenir le système d'exploitation du Raspberry Pi, il ne pourra donc pas démarrer sans cette dernière. La fondation recommande une carte d'au moins 4 Go et de classe 4 minimum.

Alimentation micro USB externe Le Raspberry Pi ne peut pas être alimenté par le port USB d'un ordinateur ou d'une télévision, il faut par conséquent utiliser une alimentation USB dédiée. La fondation recommande d'utiliser un chargeur fournissant une tension de 5 volts (V) et une intensité d'au moins 700 milliampères (mA).

Un clavier et une souris USB Attention car certains claviers ou certaines souris peuvent être de gros consommateurs d'énergie, il sera donc nécessaire dans ce cas de les brancher sur un HUB USB alimenté par une alimentation externe. C'est souvent le cas par exemple des claviers et des souris sans fils. La souris n'est pas indispensable mais elle devient très utile si on passe du mode texte au mode graphique.

Un câble HDMI ou RCA vidéo En fonction du type d'écran que vous allez utiliser, vous devez vous procurer le câble correspondant. L'usage de la sortie HDMI est bien entendu recommandé, l'image sera de meilleure qualité et le son sera intégré. Si vous souhaitez utiliser un câble RCA et que vous voulez avoir du son, il faudra vous procurer des enceintes ou un câble reliant la sortie audio du Raspberry Pi à l'entrée audio de votre écran.

Un câble Ethernet RJ45 Le modèle B du Raspberry Pi est muni d'un port RJ45 afin qu'il puisse être relié sur un réseau, il faut donc prévoir un câble de ce type pour pouvoir utiliser ce port. Le modèle A du Raspberry Pi ne dispose pas de port RJ45.

Un boîtier Le Raspberry Pi étant livré nu, un boîtier lui ajoutera un peu d'esthétisme et une protection contre la poussière.

Points forts du produit

- Une carte mémoire SD
- Alimentation micro USB externe
- Un clavier et une souris USB
- Un câble HDMI ou RCA vidéo
- Un câble Ethernet RJ45
- Un boîtier

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Poids et dimensions	
Hauteur	26 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	89 mm
Caractéristiques	
Compatibilité	Raspberry Pi
Matériel	ABS
Couleur du produit	Rouge, Blanc
Compatibilité de marque	Raspberry Pi

Type de produit	Emplacement

Fiche technique produite par OfficeXpress