

Pack Iudique caméra intérieure avec Raspberry PI



Nous vous remercions pour votre achat ! Vous allez fabriquer votre propre caméra intérieure. Ce PDF va vous accompagner pas à pas sur les premières tâches à effectuer avant de pouvoir vous lancer pleinement dans la configuration de votre caméra.

A bientôt sur https://boutique.edi-elec.fr

Note importante

Quand vous recevez votre caméra tous les composants sont séparés. C'est à vous monter le tout.



Avant toute chose assurez vous que la carte Micro-SD est bien insérée dans votre Raspberry Pi. Ne l'a retirer surtout pas.

Information complémentaire

Le boîtier que vous recevez a été conçu et imprimé par nos soins en Alsace. Respectueux de notre environnement, nous avons souhaité l'imprimer avec du filament PLA.

Réseaux Sociaux

N'hésitez pas à poster des photos de votre Caméra Pi sur Instagram avec le hashtag **#edicamerapi** Nous repartagerons avec plaisir vos avancées ! Notre compte instagram : <u>https://instagram.com/edi.electricite</u>

Vous pouvez également nous encourager en nous laissant un avis sur notre page Facebook ! Notre page Facebook : <u>https://facebook.com/edi.electricite</u>

CONNECTEZ VOTRE CAMERA A VOTRE RESEAU WIFI

ETAPE 1

Connecter un clavier et une souris aux ports USB du Raspberry Pi.

ETAPE 2

Brancher le câble HDMI de votre écran à votre Raspberry Pi

ETAPE 3

Brancher l'alimentation de votre Raspberry Pi à une prise électrique.



Au bout d'environ 1 à 2 minutes le bureau du Raspberry Pi apparaît sur votre écran.

En haut à droite cliquez sur le logo **réseau** comportant deux flèches opposées avec deux croix rouges sélectionner votre box internet ou le routeur wi-fi auquel vous souhaitez connecter

votre caméra. Entrer le mot de passe Wi-Fi et valider.



Le logo du **Wi-Fi** est fixe et bleu, votre Raspberry Pi est connecté à votre Wi-Fi !

ETAPE 5

Débrancher votre Raspberry Pi de votre prise électrique. Débrancher également clavier, souris et câble HDMI.



Port d'alimentation

MONTER VOTRE CAMERA

Quand vous recevez votre caméra tous les composants sont séparés. C'est à vous monter le tout.



Avant toute chose assurez vous que la carte Micro-SD est bien insérée dans votre Raspberry Pi. Ne l'a retirer surtout pas.

ETAPE 1

Passer le câble d'alimentation dans le trou droit du boîtier supérieur de la caméra puis connecter le à votre Raspberry Pi.

ETAPE 2

Fixer votre Raspberry Pi sur les 4 fixations dédiés. Vous devez

entendre un clac quand le fixation est bien mit. Vous pouvez retourner le boîtier le Raspberry Pi n'est pas censé tomber.



ETAPE 3

Brancher la nappe de la caméra à votre Raspberry Pi. Sur votre Raspberry Pi, vous avez un port nommé « CAMERA ». Votre nappe ira se loger dans ce port. Faîtes attention au sens dans lequel vous branchez votre nappe.

Sens de la nappe :

La partie plastique doit être contre la partie de verrouillage (que vous levez). La partie des pistes vers l'écriture CAMERA.



ETAPE 4

Quand votre nappe et votre alimentation sont fixée, vous pouvez fermer le boîtier. Nous vous fournissons les 4 vis à utiliser pour ce faire.

INSTALLER VOTRE CAMERA

ETAPE 1

Nous vous conseillons d'installer votre caméra sur une surface plane. Selon votre besoin, vous pouvez nous demander une devis pour recevoir un support mural conçu pour cette caméra.

ETAPE 2

Brancher le chargeur de votre caméra à une prise électrique à proximité. Votre caméra est désormais opérationnelle ! Il ne vous reste plus qu'à ouvrir votre navigateur internet et vous rendre sur le site ci-dessous :

http://raspberrypi:8765

Le login sera *(tout en minuscule et attaché)* **admin** et le mot de passe sera **admin**. Vous pourrez les modifier sans problème. Il ne vous reste plus qu'à réaliser vos réglages afin d'avoir la qualité d'image que vous désirez.

SERVICE TECHNIQUE

Un problème ? Détaillez-nous votre problème à « contact@edi-elec.fr »