



# **Installation rapide**

no-QS-518510-2209



# Guide d'installation rapide

Scanner le QR Code ci-dessous pour accéder à la notice complète de l'appareil :



# Présentation

Cette caméra autonome WiFi est conçue à partir d'un boîtier étanche vous permettant de l'installer aussi bien en intérieur ou'en extérieur. Avant de procéder à son installation. assurez-vous que votre signal WiFi soit accessible à l'endroit voulu. Si la caméra est installée en extérieur, il est conseillé de la placer sous un abri de manière à améliorer la qualité de l'image (les gouttes d'eau de pluie peuvent parfois altérer la visibilité). Alimentée par des batteries Lithium, la caméra peut être rechargée à l'aide du cordon USB fourni. Le panneau solaire inclu dans le kit permet de maintenir la charge des batteries pour un fonctionnement en continu et une installation facile (sans arrivée électrique).



# Contenu du kit



# Installation de la caméra Etape 1 : Chargement des batteries

Veuillez charger complètement les batteries de la caméra avant de procéder à son installation. Utilisez le cordon Micro USB fourni pour brancher la caméra sur une alimentation USB (non fournie). Pour un temps de charge optimal (2 à 3 heures), il est conseillé d'utiliser un chargeur USB de 1A ou plus et de garder la



caméra éteinte (bouton marche/arrêt sur OFF). Une fois branchée, le voyant de charge s'allume en rouge.

## Etape 2 : Installation d'une carte Micro SD (optionnel : carte non fournie)

#### Remarque : si vous ne souhaitez pas utiliser de carte Micro SD pour l'enregistrement, vous pouvez passer directement à l'étape n° 3.

Le lecteur de carte Micro SD, est situé au dessous de la caméra.

Soulevez le capuchon d'étanchéité puis insérez la carte dans le sens indiqué sur le schéma ci-contre :

ATTENTION : ne pas forcer, l'insertion de la carte Micro SD doit se faire facilement. En cas de blocage, retirez la carte puis repositionnez la correctement.

## Etape 3 : Téléchargement et installation de l'application SEDEA Home

3.1 Téléchargez l'application SEDEA Home disponible sur Google Play et sur l'App store.

Si vous n'avez pas accès au Playstore, nous vous invitons à scanner le QR Code ci-dessous afin de pouvoir télécharger le fichier d'installation de l'application sur votre téléphone.

3.2 Cliquez pour ouvrir l'application **SEDEA Home** puis suivez les indications affichées sur votre écran.



Attention, lors du lancement de celle-ci, il peut vous être demandé d'autoriser





#### l'installation à partir de sources inconnues, si tel est le cas, veuillez configurer votre téléphone en conséquence.

3.4 Créez tout d'abord votre compte ! Vous avez la possibilité d'utiliser votre adresse mail ou votre numéro de mobile.



## Etape 4 : Allumage de la caméra

Le bouton ON/OFF (marche/arrêt) est situé au dessous de la caméra. Soulevez le capuchon d'étanchéité puis basculez le bouton sur **ON** (vers la gauche) :

Une voix confirme que la caméra est prête à être associée : «*the camera is now ready to begin pairing*» (la caméra est maintenant prête



à commencer l'appairage) : les voyants état clignotent (rouge : clignotement rapide / bleu : clignotement lent)

## Etape 5 : Connexion de la caméra

#### 5.1 Avant de connecter la caméra

## 5.1.1 Vérifiez votre Connexion WiFi (2,4 GHz)

La caméra sera connectée sur le même réseau Wi-Fi que votre smartphone, il est donc impératif de vérifier que celui-ci est bien connecté sur le réseau Wi-Fi 2,4 GHz de votre box internet.

ATTENTION : veuillez vous assurer que votre smartphone est connecté sur une bande Wi-Fi 2,4 GHz avant de commencer la procédure de connexion. L'appareil est en effet uniquement compatible avec une bande Wi-Fi de 2,4 GHz.

Si votre routeur (box internet) prend en charge les bandes 2,4 GHz et 5 GHz, mais qu'un seul nom de réseau Wi-Fi est affiché, connectez vous à la page de configuration de la box ou consultez votre fournisseur d'accès pour modifier les réglages.

## 5.1.2 Emplacement de la caméra pour la connexion

Pour éviter tout problème de connexion, il est fortement conseillé de ne pas réaliser l'étape de la connexion en extérieur (lecture du QR Code compliquée par la luminosité/le soleil, Réseau Wi-Fi hors de portée ...).

a. Branchez la caméra sur une prise USB

b. Placez la caméra et votre smartphone au plus près de la box internet

c. Eviter de réaliser l'opération près d'une fenêtre (contre jour) ou d'une source lunmineuse forte pour faciliter la lecture du QR Code (étape suivante)

## 5.2 Méthode 1 (par défaut) : «Code QR»



5.2.1 Cliquez sur le symbole + situé en haut à droite de l'écran :

5.2.2 Choisissez ensuite votre produit dans la liste proposée :



Réinitialisation des appareils >



5.2.3 Entrez le mot de passe de votre réseau WiFi dès que celui-ci vous sera demandé. (réseau WiFi **2,4GHz** sur lequel est 5.2.4 L'application **SEDEA Home** affichera ensuite un QR Code qu'il faudra diriger vers votre caméra :

Placez votre smartphone ou votre tablette face à la caméra (à une distance de 15 à 20 cm) de manière à ce que celle-ci puisse scanner le QR Code affiché sur l'écran.



Une fois le code reconnu, la caméra émet une série de bips sonores. Validez que vous avez bien entendu les bips sur votre smartphone. La caméra est alors connectée au réseau Wi-Fi et associée à votre compte SEDEA Home. Un nouveau bip retentit et l'appareil est enregistré dans le Cloud SEDEA Home :



Vous pouvez ensuite visualiser les images et profiter de toutes les fonctions intelligentes de cet appareil !

## 5.2 Méthode 2 : «Mode EZ»

Dans certains cas, il est possible que la connexion soit difficile avec le mode «Code QR» : trop de lumière, contre-jour, écran du smartphone cassé etc...

Si vous vous trouver dans l'un de ces cas, vous pouvez utiliser le «Mode EZ» :

5.2.1 Cliquez sur le symbole + situé en haut à droite de l'écran :



5.2.2 Choisissez ensuite votre produit dans la liste proposée :





Securizy



5.2.3 Cliquez sur «Code QR» situé en haut à droite de votre écran puis choisir le «**Mode EZ**» :





L'application vous guidera ensuite dans le but de vérifier l'état de votre caméra pour la connecter à votre réseau WiFi.

5.2.4 Entrez le mot de passe de votre réseau WiFi dès que celui-ci vous sera demandé. (réseau WiFi **2,4GHz** sur lequel est connecté votre smartphone)

Entrer le mot de passe Wi-Fi
 2.4GHz 5GHz ✓ ×
Supporte seulement le réseau Wi-Fi 2.4Ghz >
A XXXXXXXXXXXXXXXXX ©
Confirmer

5.2.5 L'application SEDEA Home lance alors une recherche de périphérique sur votre réseau. Une fois la caméra reconnue, elle émet une série de bips sonores. Validez que vous avez bien entendu les bips sur votre smartphone. La caméra est alors connectée au réseau Wi-Fi et associée à votre compte SEDEA Home. Un nouveau bip retentit et l'appareil est enregistré dans le Cloud SEDEA Home :



Vous pouvez ensuite visualiser les images et profiter de toutes les fonctions intelligentes de cet appareil !

#### Etape 6 - Montage

# Caméra autonome

Une fois la caméra connectée, vous pouvez vérifier l'état de charge de la batterie avant de procéder à son montage.

Il convient également de vérifier la portée de votre réseau Wi-Fi avant de fixer définitivement l'appareil. Pour cela, posez la caméra à l'endroit que vous souhaitez surveiller puis essayez de



consulter l'image avec votre smartphone (faites le test plusieurs fois).

Consultez également le menu de la caméra qui indique l'intensité du signal Wi-Fi :

< Paramètres	
Informations appareil	>
Scènario et automatisation	>
CONTRÔLE TIERS DRIS EN CHARGE	
•	
amagemente GoogleHome	
PARAMÈTRES DE BASE	
Réglages des fonctions de base	
Mode vision nocturne Mode de cou	uleur >
La fonction de vision nocturne infrarouge	que >
Les sons	
Mode travail Économie d'éne	ergie >
REGLAGES AVANCES	

Si le signal est trop faible, si la connexion est instable ou inexistante : réduisez la distance entre la box internet et la caméra jusqu'à obtenir un fonctionnement optimal.

Une fois l'emplacement idéal trouvé, fixez la caméra à l'aide de sa fixation orientable (utilisez des vis et chevilles adaptées au type de mur).

# Panneau solaire

Pour une charge optimale du panneau solaire, il est recommandé de l'orienter vers le Sud avec une inclinaison de 30° vers le haut. Vérifiez la longueur du câble du panneau solaire avant de fixer celui-ci.



# Avertissements

Le panneau solaire a été conçu pour maintenir la charge des batteries de la caméra vous permettant ainsi un fonctionnement continu du système et une installation simplifiée (pas d'arrivée électrique à prévoir, pas besoin de démonter la caméra pour recharger les batteries ...).

## Certains facteurs peuvent néanmoins réduire l'efficacité de la recharge :

Panneau solaire mal installé (mauvais emplacement, orientation non optimale...)

 Détections trop importantes : si la caméra est installée dans un endroit où les détections sont trop fréquentes (zone à fort passage) : cela peut entrainer une décharge trop rapide des batteries. Le panneau solaire ne fournissant de l'énergie que la journée, il est possible qu'il ne soit pas en mesure de maintenir la charge indéfiniment.

 Activation du projecteur LED : L'utilisation du projecteur LED sur détection de mouvement, sur activation manuelle ou sur activation programmée n'alterera pas la recharge du panneau solaire dans la mesure où l'utilisation est «normale».
 En effet, dans le cas d'une utilisation abusive du projecteur LED, le panneau solaire pourrait ne pas pouvoir maintenir la charge de l'appareil.

# Caractéristiques techniques

#### Caméra :

- Résolution : 1920 x 1080 pixels (1080p)
- Compression : H.264
- Eclairage : 2 projecteurs LED (blancs)
- Vision nocturne : jusqu'à 10 mètres
- Angle de vision : 95 °
- Supporte une carte micro SD : jusqu'à 128 Go (Max) (non fournie)
- Batteries : 2x Accumulateur Li-ion 18650 3.6V 2600mAh
- Recharge via panneau solaire 5.0V (DC) 3.0W ou alimentation 5.0V (DC) 1.0A 5.0W max
- Etanchéité : IP54
- Norme WiFi : 802.11 b/g/n (HT20)
- Bande de fréquences WiFi : 2412 ~ 2472 MHz
- Norme WiFi : 802.11 b/g/n (HT40)
- Bande de fréquences WiFi : 2422 ~ 2462 MHz
- Puissance maximale émise : 5.67 mW e.i.r.p
- Dimensions : 105 x 70 x 60mm

## Batteries préinstallées

- Marque : Sinowatt Dongguan Limited
- Type : Cellule cylindrique Rechargeable Litihum-Ion
- Modèle : SW18650-26HPA
- Tension : 3.6V
- Capacité : 2600 mAh / 9.36Wh

#### Panneau solaire

- Sortie : 5.0 V DC 0.6A / 3.0W max.
- Longueur du câble : 2.9 mètres
- Dimensions · 175 x 122 x 14mm
- Etanchéité : IP65

# Recvclage

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ce dernier est conforme à la Directive européenne 2012/19/UE. Cela signifie que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. Veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé, vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable. Les particuliers sont invités à contacter les autorités locales pour connaitre les procédures et les points de collectes de ces produits en vue de leur recyclage.

# **Recyclage des piles**

Ne ietez pas les piles usagées avec vos déchets ménagers, mais dans les bacs de recyclage prévus à cet effet.

# Garantie

La garantie de votre appareil et ses accessoires se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat. Les pièces détachées pour cet appareil sont au moins disponibles pendant toute la durée de la garantie.

# Déclaration de conformité

Le soussigné, SEDEA, déclare que l'équipement radioélectrique du type caméra WiFi est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : https://www.sedea-pro.fr/support-technique/

# Précautions d'utilisation

- N'utilisez pas un produit manifestement d

  éfectueux
- N'ouvrez jamais l'appareil. Cela vous exposerait à des risques de chocs électriques mortels et vous ferait perdre le bénéfice de la garantie.
- Conservez le produit, accessoires et pièces d'emballage hors de portée des enfants ou des animaux domestiques pour prévenir des accidents et risques d'étouffement
- Conservez le produit au sec et ne l'exposez ni à des températures extrêmement





6

basses ni à des températures extrêmement hautes afin d'éviter des corrosions ou déformations.

- N'immergez pas le produit et ne l'exposez ni à des températures extrêmement basses ni à des températures extrêmement hautes afin d'éviter des corrosions ou déformations.
- La caméra ne doit pas être installée dans un lieu où le filtre de l'objectif serait exposé aux rayures et aux salissures.
- Ne pas exposer l'objectif à la lumière directe du soleil ou à une quelconque source lumineuse réfléchie.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- L'installation et l'utilisation de la caméra doivent être en accord avec la législation locale.
- Ne nettoyez le produit qu'avec un chiffon doux et sec
- Ne touchez jamais l'appareil lorsque vous avec les mains ou les pieds mouillés.
- V .... Ce symbole signifie que la tension est exprimée en volts continus
- **IP54** Signifie que l'appareil est protégé des infiltrations de poussière limitées et contre les projections d'eau de toute direction.
- IP65 Signifie que l'appareil est protégé contre l'infiltration totale de poussière et contre les jets d'eau à basse pression de n'importe quelle direction.



SEDEA - P.A.M. - 1011 rue des Saules CS80458 59814 Lesquin Cedex FRANCE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !





Scan the QR Code below to access the full manual:



# Presentation

This standalone WiFi camera is designed with a waterproof casing allowing you to install it both indoors and outdoors. Before installing the camera. make sure that your WiFi signal is accessible in the desired location If the camera is installed outdoors. it is advisable to place it under a shelter in order to improve the quality of the image (raindrops can sometimes impair visibility). Powered by Lithium batteries, the camera can be recharged using the USB cable provided. The solar panel included in the kit keeps the batteries charged for continuous operation and easy installation (no power supply required).



# Contents of the kit



# Installing the camera Step 1: Charging the batteries

Please fully charge the camera's batteries before installation. Use the supplied Micro USB cord to connect the camera to a USB power supply (not supplied). For optimum charging time (2-3 hours), it is recommended to use a USB charger of 1A or higher and keep the camera switched off (power switch OFF). Once plugged in, the charging indicator will light up red.



## Step 2: Installation of a Micro SD card (optional: card not supplied)

#### Note: If you do not wish to use a Micro SD card for recording, you can skip to step 3.

The Micro SD card reader is located on the bottom of the camera.

Lift the sealing cap and insert the card in the direction shown in the diagram opposite:

**CAUTION:** do not force the Micro SD card, it must be easily inserted. If the card is blocked, remove it and then reposition it correctly.

#### Step 3: Download and install the SEDEA Home applicati

3.1 Download the SEDEA Home application available on Google Play and on the App store.

If you do not have access to the Playstore, we invite you to scan the QR Code below in order to download the installation file of the application on your phone.



3.2 Click to open the **SEDEA Home** application and follow the instructions on your screen.





Please note that when you launch it, you may be asked to allow installation from unknown sources, if this is the case, please configure your phone accordingly.



3.4 Create your account first! You can use your e-mail address or your mobile number.



#### Step 4: Switching on the camera

The ON/OFF button is located on the bottom of the camera. Lift the sealing cap and turn the switch to **ON** (to the left):

A voice confirms that the camera is ready to be paired: «the camera is now ready to begin pairing» (the camera is now ready to start pairing): status lights flash (red: fast flashing / blue: slow flashing)



#### Step 5: Connecting the camera

#### 5.1 Before connecting the camera

## 5.1.1 Check your WiFi connection (2.4 GHz)

The camera will be connected to the same Wi-Fi network as your smartphone, so it is essential to check that it is connected to the 2.4 GHz Wi-Fi network of your Internet box.

CAUTION: Please ensure that your smartphone is connected to a 2.4 GHz Wi-Fi band before starting the connection procedure. The device is only compatible with a 2.4 GHz Wi-Fi band.

If your router (internet box) supports both 2.4 GHz and 5 GHz bands, but only one Wi-Fi network name is displayed, go to the box's configuration page or consult your service provider to change the settings.

#### 5.1.2 Location of the camera for connection

To avoid any connection problems, it is strongly advised not to carry out the connection stage outdoors (reading the QR Code complicated by the light/sun, Wi-Fi network out of range, etc.).

- a. Connect the camera to a USB socket
- b. Place the camera and your smartphone as close as possible to the internet box
- c. Avoid doing this near a window (backlight) or a strong light source to facilitate reading the QR Code (next step)

## 5.2 Method 1 (default): «QR code»

5.2.1 Click on the + symbol at the top right of the screen:



5.2.2 Then choose your product from the list:



Réinitialisation des appareils >



5.2.3 Enter the password of your WiFi network when prompted. (2,4GHz WiFi network to which your smartphone is connected) 5.2.4 The SEDEA Home application will then display a QR Code that you need to point to your camera:

Place your smartphone or tablet in front of the camera (at a distance of 15 to 20 cm) so that it can sca<u>n the</u> QR Code displayed on the screen.



Once the code has been recognised, the camera emits a series of beeps. Confirm that you have heard the beeps on your smartphone. The camera is now connected to the Wi-Fi network and linked to your SEDEA Home account. Another beep will sound and the camera will be registered in the SEDEA Home Cloud:



You can then view the images and enjoy all the smart features of this device!

#### 5.2 Method 2: «EZ Mode»

In some cases, it is possible that the connection is difficult with the «QR Code» mode: too much light, backlight, broken smartphone screen etc...

If you find yourself in one of these cases, you can use the «EZ Mode» :

5.2.1 Click on the + symbol at the top right of the screen:



5.2.2 Then choose your product from the list:



5.2.3 Click on «QR Code» at the top right of your screen and choose «**EZ Mode**» :





The application will then guide you to check the status of your camera and connect it to your WiFi network. 5.2.4 Enter the password of your WiFi network when prompted. (2,4GHz WiFi network to which your smartphone is connected)

Entrer le mot de passe Wi-Fi
24GHz 56Hz ✓ ×
Supporte seulement le réseau Wi-Fi 2.4Ghz >
A X00000000000 ○
Confirmer

5.2.5 The SEDEA Home application will search for a device on your network. Once the camera is recognised, it emits a series of beeps. Confirm that you have heard the beeps on your smartphone. The camera is now connected to the Wi-Fi network and associated with your SEDEA Home account. Another beep will sound and the camera will be registered in the SEDEA Home Cloud:



You can then view the images and enjoy all the smart features of this device!

#### Step 6 - Mounting

# Stand-alone camera

Once the camera is connected, you can check the battery status before mounting it.

You should also check the range of your Wi-Fi network before permanently attaching the camera. To do this, place the camera in the place you wish to monitor and then try to view the image with your smartphone (test this several times).



< Paramètres
Informations appareil
Scènario et automatisation
CONTRA'S TIFOR DOWN FOR OWNERS
agagen scho Google Home
PARAMÈTRES DE BASE
Réglages des fonctions de base
Mode vision nocturne Mode de couleur >
La fonction de vision nocturne infrarouge
Les sons
Mode travail Economie d'energie 2
RÉGLAGES AVANCÉS
Descentare distante de détection

Also check the camera menu which shows the Wi-Fi signal strength:

If the signal is too weak, if the connection is unstable or non-existent: reduce the distance between the internet box and the camera until you get the best performance.

Once you have found the ideal location, fix the camera with its swivel bracket (use screws and plugs adapted to the type of wall

## Solar panel

For optimal charging of the solar panel, it is recommended that the panel be oriented to the south with an upward tilt of 30°. Check the length of the solar panel cable before attaching it.



# Warnings

The solar panel has been designed to maintain the charge of the camera's batteries, thus allowing you to operate the system continuously and simplifying installation (no need to install electricity, no need to dismantle the camera to recharge the batteries, etc.).

## However, there are factors that can reduce the effectiveness of recharging:

- Poorly installed solar panel (bad location, non-optimal orientation, etc.)
- Too many detections: if the camera is installed in a place where detections are too frequent (high traffic area): this can lead to a too fast discharge of the batteries. As the solar panel only provides energy during the day, it may not be able to maintain the charge indefinitely.
- Activation of the LED floodlight: Using the LED floodlight on motion detection, manual activation or programmed activation will not alter the charging of the solar panel as long as the use is «normal». Indeed, in the case of abusive use of the LED floodlight, the solar panel may not be able to maintain the charge of the device.

# **Technical specifications**

## Camera :

- Resolution: 1920 x 1080 pixels (1080p)
- Compression: H.264

- Illumination: 2 LED projectors (white)
- Night vision: up to 10 meters
- Viewing angle: 95
- Supports micro SD card: up to 128 GB (Max) (not included)
- Batteries: 2x Li-ion 18650 3.6V 2600mAh
- Recharge via solar panel 5.0V (DC) 3.0W or power supply 5.0V (DC) 1.0A 5.0W max
- Waterproofing: IP54
- WiFi standard: 802.11 b/g/n (HT20)
- WiFi frequency band: 2412 ~ 2472 MHz
- WiFi standard: 802.11 b/g/n (HT40)
- WiFi frequency band: 2422 ~ 2462 MHz
- Maximum transmitted power: 5.67 mW e.i.r.p
- Dimensions: 105 x 70 x 60mm

# Pre-installed batteries

- Brand: Sinowatt Dongguan Limited
- Type: Litihum-Ion Rechargeable Cylindrical Cell
- Model: SW18650-26HPA
- Voltage: 3.6V
- Capacity: 2600 mAh / 9.36Wh

# Solar panel

- Output: 5.0 V DC 0.6A / 3.0W max.
- Cable length: 2.9 meters
- Dimensions: 175 x 122 x 14mm
- Waterproofing: IP65

# Recycling

This symbol on the product, its accessories or documentation indicates that the product complies with the EU Directive 2012/19/EU. This means that neither the product nor its used electronic accessories may be disposed of with other household waste. Please separate your used products and accessories from other waste. Disposing of your old product in a responsible manner will help protect the environment and your health, and you will be promoting the recycling of the material from which it is made as part of a sustainable development. Individuals are invited to contact their local authorities to find out about the procedures and collection points for recycling these products.

# Battery recycling

Do not dispose of used batteries with your household waste, but in the recycling bins provided.





# Warrantv

The warranty for your appliance and its accessories complies with the legal provisions at the time of purchase. Spare parts for this appliance are available at least for the duration of the guarantee.

# Declaration of conformity

The undersigned, SEDEA, declares that the radio equipment of the type WiFi camera is in conformity with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following web address: https:// www.sedea-pro.fr/support-technique/

# Precautions for use

- Do not use an obviously defective product
- Never open the appliance. Doing so may expose you to the risk of fatal electric shocks and will void your warranty.
- Keep the product, accessories and packaging parts out of the reach of children and pets to prevent accidents and choking hazards
- Keep the product dry and do not expose it to extremely low or high temperatures to avoid corrosion or deformation.
- Do not immerse the product and do not expose it to extreme low or high temperatures to avoid corrosion or deformation.
- The camera should not be installed where the lens filter is exposed to scratches and dirt.
- Do not expose the lens to direct sunlight or any reflected light source.
- Do not install near acidic chemicals, ammonia or any source of toxic gas emission.
- Installation and use of the camera must be in accordance with local legislation.
- Clean the product only with a soft, dry cloth
- Never touch the camera with wet hands or feet
- This symbol means that the voltage is expressed in direct volts
- Means that the appliance is protected against limited ingress of dust **IP54** and against water spray from any direction.
- Means that the device is protected against total dust infiltration and **IP65** against low pressure water jets from any direction.



SEDEA - P.A.M. - 1011 rue des Saules CS80458 59814 Lesquin Cedex FRANCE