

Guide

installation rapide

Caméra extérieure fixe 2K

autonome avec

panneau solaire

SP - Cámara exterior fija 2K con batería con panel solar

PT - Câmera externa fixa 2K autônomo com painel solar



Réf : 990430



Table des matières

FR - Français	4	Descripción de la aplicación	24
Contenu du pack	4	- Funcionalidades	24
Description	5	- La visualización	25
- La cámara	5	- Los ajustes	26
- Le panneau solaire	5	En supuesto de problemas	27
Installation de la cámara	6	Datos técnicos	28
<i>Utilisation de la cámara sans le panneau solaire :</i>	6		
<i>Utilisation de la cámara avec le panneau solaire :</i>	6	PT - Português	30
<i>Préparation de la cámara :</i>	6	Conteúdo do pacote	30
<i>Fixation de la cámara :</i>	6	Descrição	31
Connexion de votre cámara	7	- A câmara	31
<i>Etape 1 : Installation de l'application pour votre Smartphone</i>	7	- O painel solar	31
<i>Etape 2 : Création de votre compte</i>	7	Instalando a câmara	32
<i>Etape 3 : Ajout de la cámara dans l'interface</i>	7	<i>Usando a câmara sem o painel solar:</i>	32
Description de l'application	11	<i>Usando a câmara com o painel solar:</i>	32
- Les fonctionnalités	11	<i>Preparando a câmara:</i>	32
- La visualisation	11	<i>Fixação da câmara:</i>	32
- Les réglages	11	Conectando sua câmara	33
En cas de problème	11	<i>Passo 1: Instalando o aplicativo para seu Smartphone</i>	33
Données techniques	12	<i>Passo 2: crie sua conta</i>	33
Déclaration de conformité EU	13	<i>Passo 3: Adicionando a câmara à interface</i>	34
		Descrição do aplicativo	37
		- Funcionalidades	37
		- Visualização	38
		- As configurações	39
		Em caso de problema	40
		Dados técnicos	40
		Declaração de conformidade da UE	42
ES - ESPAÑOL	17		
Contenido del Pack	17		
Descripción	18		
- La cámara	18		
- El panel solar	18		
instalación de cámara	19		
<i>Utilización de la cámara con el panel solar:</i>	19		
<i>Montaje de la cámara:</i>	19		
Conectando tu cámara	20		
<i>Paso 1: Instalar la aplicación para tu Smartphone</i>	20		
<i>Paso 2: Crea tu cuenta</i>	20		
<i>Paso 3: agregar la cámara a la interfaz</i>	21		

FR - Français

Vous venez de faire l'acquisition de cette caméra solaire et nous vous en remercions.

Ce guide d'installation rapide va vous indiquer comment connecter et accéder à votre caméra de l'intérieur mais aussi depuis l'extérieur en quelques étapes décrites ci-dessous :

La caméra est équipée d'une technologie connexion serveur directe qui permet l'utilisation rapide de la caméra et de façon plug&play.

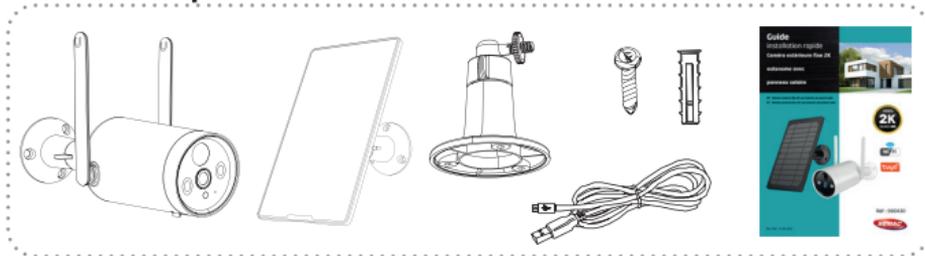
Cette caméra ne nécessite pas un ordinateur pour pouvoir être installée. La connexion de la caméra sera réalisée en Wifi uniquement.

IMPORTANT :

La caméra ne supporte que la connexion vers un réseau Wifi en 2,4Ghz. Assurez-vous que votre smartphone ou tablette n'est pas connecté au réseau 5Ghz de votre routeur ou box internet.

Si vous rencontrez des difficultés pour la connexion de la caméra, désactivez temporairement le réseau 5Ghz diffusé par votre box pour effectuer la connexion avec la caméra puis réactivez-le plus tard.

Contenu du pack



Caméra 2K x1

Panneau solaire x1

Cordon USB/micro USB x1

Vis et cheville de fixation x6

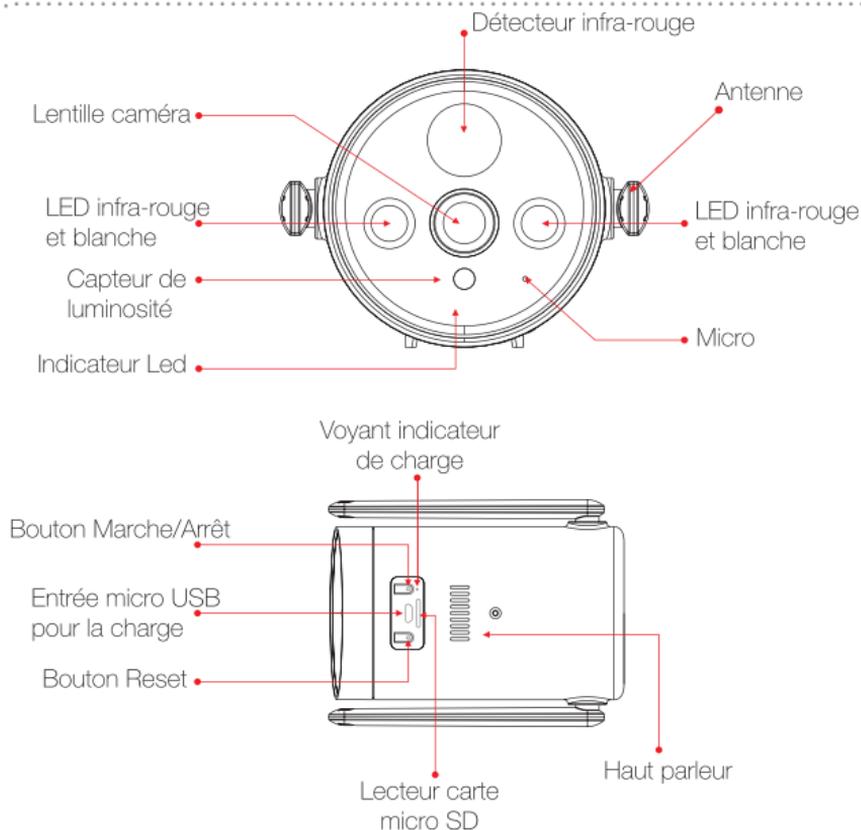
Pieds de fixation x2

Notice d'utilisation x1

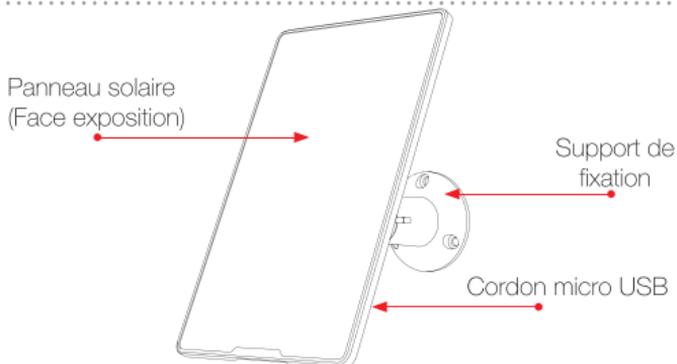
PS : Le lecteur de carte micro SD supporte jusqu'à 128Go maxi

Description

- La caméra



- Le panneau solaire



Installation de la caméra

La caméra peut être fixée au plafond ou sur un mur en utilisant le pied fourni.

Utilisation de la caméra sans le panneau solaire :

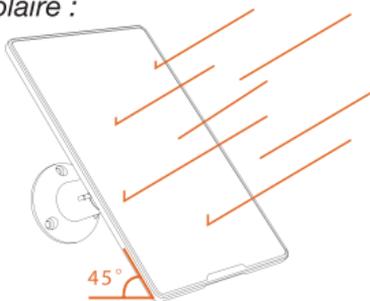
Si vous souhaitez utiliser la caméra sans le panneau solaire, il vous suffit de définir l'endroit de votre choix à portée de votre réseau Wifi. Vérifiez la qualité de réception du signal Wifi avec votre Smartphone avant de fixer la caméra à l'endroit choisi.

PS : Dans ce cas, il vous faudra recharger la batterie de la caméra de façon manuelle en connectant le cordon micro USB sur la caméra et sur un adaptateur 5V. (Non fourni)

Utilisation de la caméra avec le panneau solaire :

Dans cette configuration, la caméra sera totalement autonome. La batterie de la caméra sera rechargée automatiquement par le panneau solaire. Le plus important est de définir la position de celui-ci pour qu'il soit en parfaite exposition avec le soleil. (Idéalement plein sud)

Pour une exposition optimale, l'inclinaison du panneau solaire doit être de 45°.



Préparation de la caméra :

52. Avant d'utiliser la caméra, il est fortement conseillé de la charger entièrement avec le cordon micro USB fourni.

53. Si vous désirez effectuer des enregistrements, il vous faudra insérer une carte mémoire de type micro SD. (Non fourni)

54. Une fois achetée, insérez-la dans l'emplacement prévu.

Fixation de la caméra :

1. Placez la caméra sur une surface plane à l'endroit de votre choix. (Sur un mur, sous face ou plafond)
2. Utilisez le pied de fixation fourni pour pointer les 4 trous.
3. Percez les trous puis fixez la caméra au moyen des vis et chevilles fournies.
4. Déterminez l'angle approximatif de vision de la caméra.

PS : Vous pourrez l'ajuster ensuite une fois que vous aurez réalisé la connexion avec la caméra.

5. Procédez de la même manière pour fixer le panneau solaire en respectant l'angle d'inclinaison.
6. Retirez ensuite la partie plastique sous la caméra permettant le passage du cordon micro USB en provenance du panneau solaire pour alimenter la caméra.

Connexion de votre caméra

Etape 1 : Installation de l'application pour votre Smartphone

L'application permet d'ajouter très facilement votre caméra et de la consulter depuis n'importe où.

Assurez-vous que votre téléphone ou tablette est bien connecté à internet en Wifi puis rendez-vous dans «**App Store**» pour les iPhone/iPad ou sur «**Play Store**» pour les systèmes sous Android puis recherchez l'application «**TuyaSmart**». Une fois trouvée, procédez à son installation.

Vous pouvez également scanner le QRcode ci-contre, vous serez automatiquement redirigé vers la bonne application à télécharger.



Système Apple



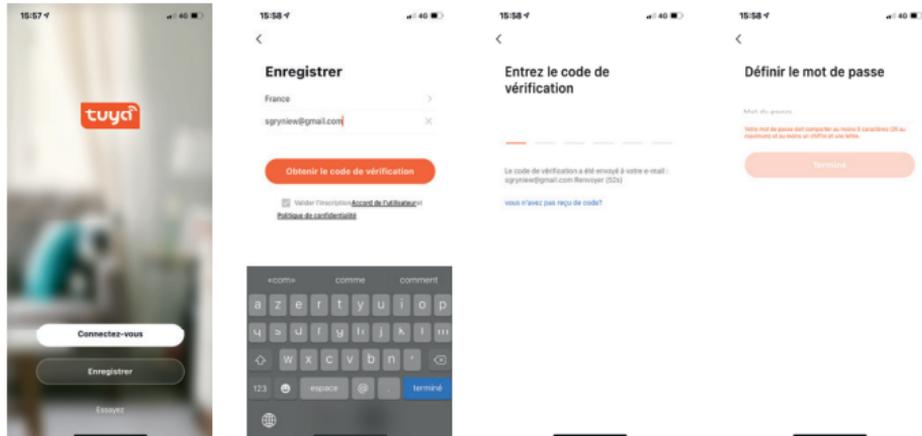
Système Android



Une fois installée, cliquez sur l'icône de l'application comme ci-dessus.

Etape 2 : Création de votre compte

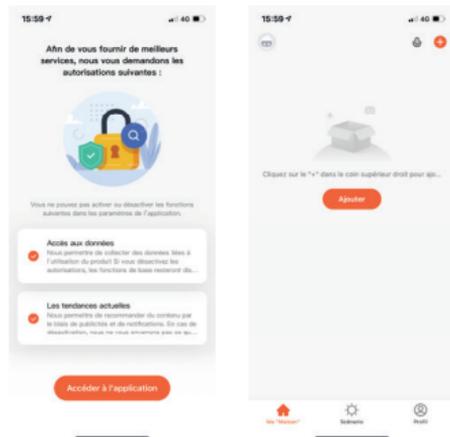
1. Il vous faudra tout d'abord créer un compte gratuit en suivant les étapes décrites ci-dessous :



2. Cliquez sur la mention «**Enregistrer**» puis sélectionnez votre pays puis renseignez votre adresse mail. Cochez la case d'accord de confidentialité

puis cliquez sur le bouton «**Obtenir le code de vérification**».

3. Consultez votre boîte mail, vous allez recevoir le code de confidentialité qu'il faudra renseigner.



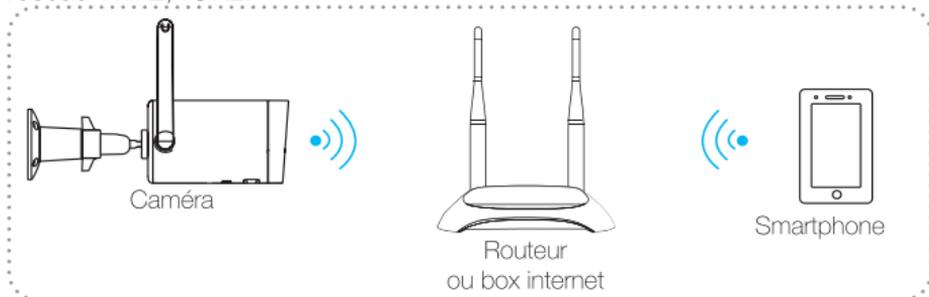
4. Indiquez ensuite un mot de passe de connexion puis cliquez sur le bouton «**Terminer**» puis sur «**Accéder à l'application**».

5. L'application est prête pour ajouter une nouvelle caméra.

Etape 3 : Ajout de la caméra dans l'interface

IMPORTANT : Assurez-vous que vous êtes bien connecté au Wifi 2,4GHz de votre box internet.

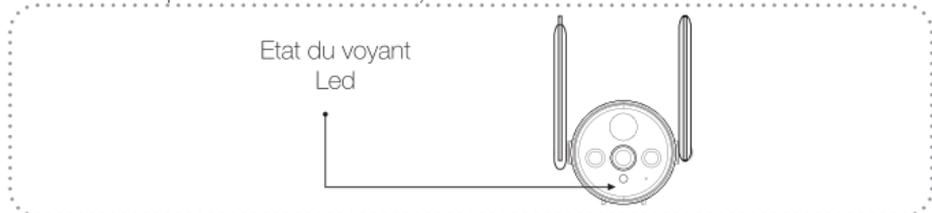
1. Placez la caméra et votre Smartphone à proximité de votre routeur ou box internet et assurez-vous que votre Smartphone soit bien connecté sur le réseau Wifi 2,4GHz.



2. Allumez la caméra en appuyant et en laissant appuyé le bouton «**Marche/arrêt**». Si la caméra ne démarre pas, branchez-la avec le cordon micro USB pour la charger pendant 15 minutes.

3. Une fois allumée, le voyant Led doit clignoter doucement de couleur

rouge. (Si ce n'est pas le cas, effectuez un reset en laissant appuyé le bouton «**Reset**» pendant 5 secondes).



4. Lancez l'application puis cliquez sur le symbole «**+**» en haut à droite de l'écran puis sélectionnez l'option «**Ajouter un appareil**» en haut de l'écran.

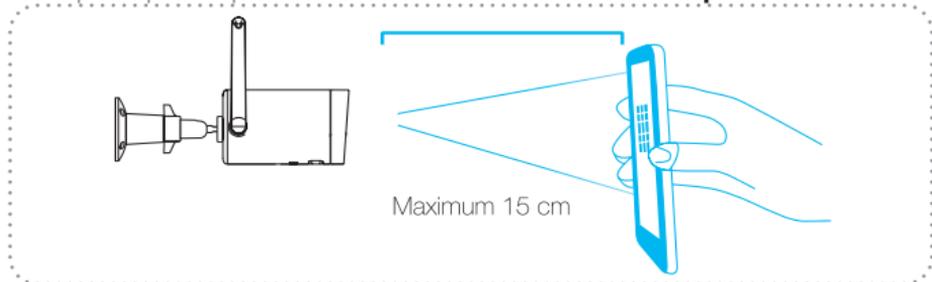
5. Sélectionnez l'onglet «**Caméra et serrure**» puis «**Caméra de sécurité (Wi-Fi)**».

6. La caméra est en attente de connexion, cochez la case en bas de l'écran puis cliquez sur «**Suivant**».

7. Sélectionnez votre réseau Wi-Fi puis entrez la clé de sécurité. (Généralement, celle-ci figure sur votre routeur ou box internet) puis cliquez sur le bouton «**Suivant**».

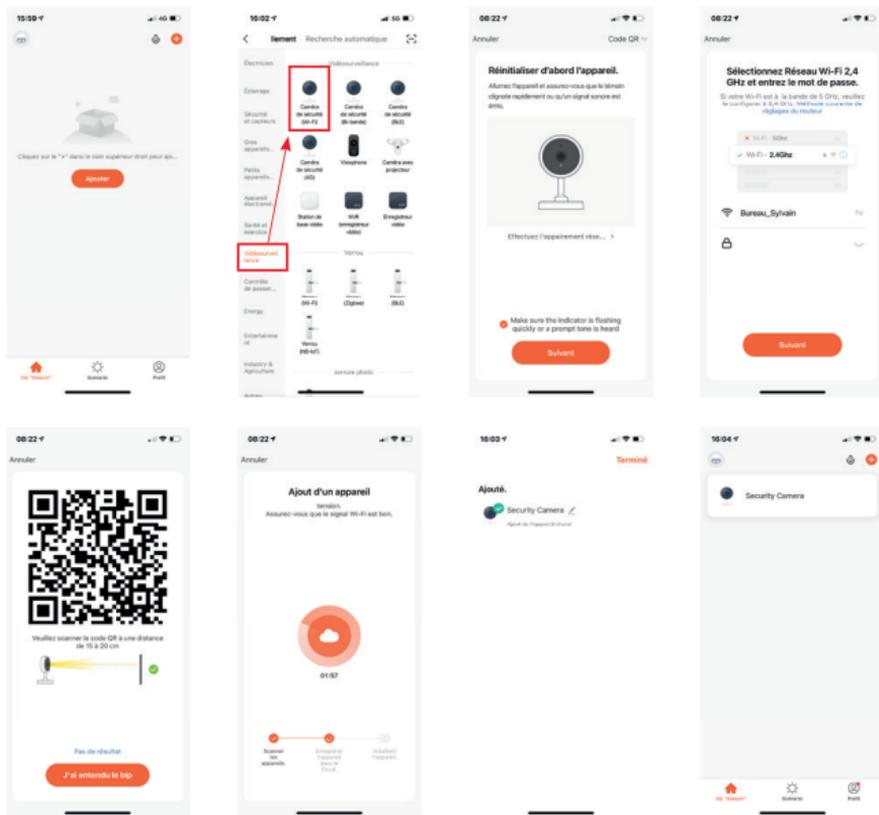
IMPORTANT : Assurez-vous que votre réseau est bien en 2,4GHz et non 5GHz.

8. Placez ensuite votre caméra face à l'écran de votre Smartphone avec le QRcode pour le scanner. Vous allez entendre une série de 3 bips, il ne vous reste plus qu'à cliquer sur le bouton «**J'ai entendu le bip**».



9. Patientez pendant la connexion de la caméra à votre réseau Wifi.

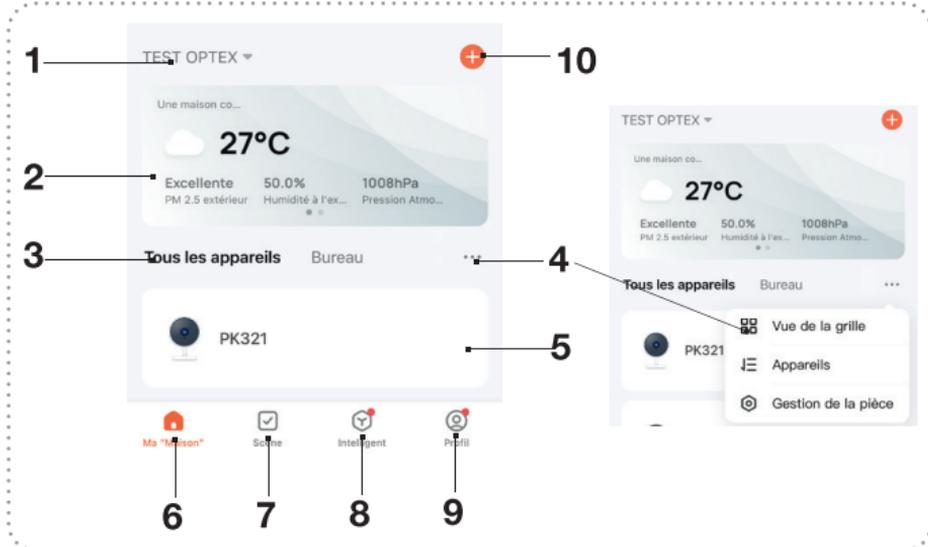
10. Une fois connectée, il ne vous restera plus qu'à indiquer un nom pour votre caméra puis cliquez sur le bouton «**Terminer**».



En cas de difficulté pour ajouter la caméra, effectuez une initialisation de la caméra en appuyant 5 secondes sur le bouton «**Reset**» puis recommencez la procédure.

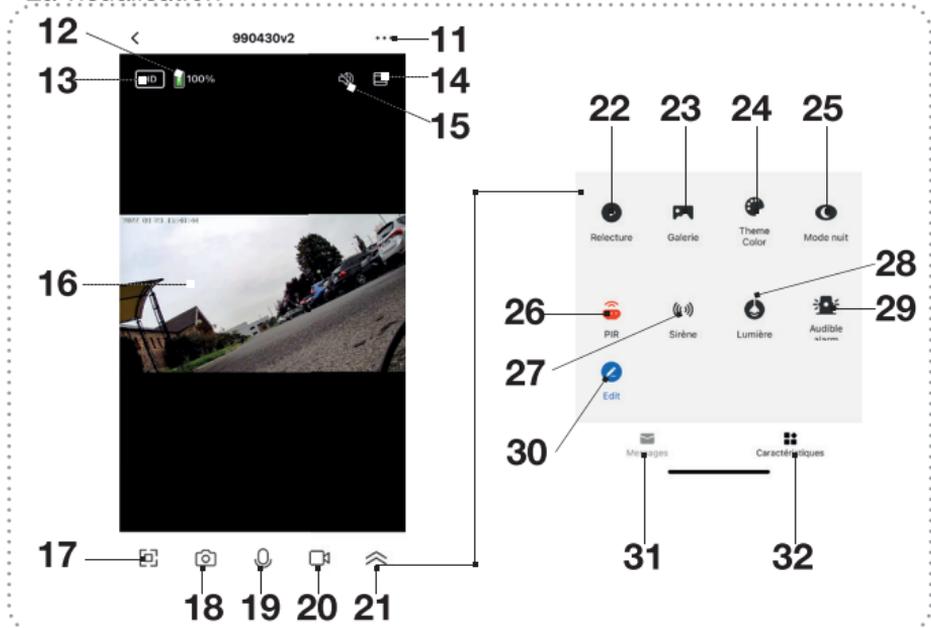
Description de l'application

- Les fonctionnalités



1. Permet de gérer votre maison/bâtiment pour grouper vos équipements
2. Bandeau d'information sur des conseils à l'utilisation...
3. Permet de sélectionner les différentes pièces.
4. Affiche des options sur le format d'affichage de vos équipements, gestion de la pièce, suppression d'appareils...
5. Cliquez pour visionner l'image de la caméra et accéder à l'ensemble de ses réglages.
6. Affiche la liste de vos caméras.
7. Permet d'afficher ou de créer des scénarios d'automatisation.
8. Permet l'accès à de nouvelles fonctionnalités auxquelles vous pouvez souscrire en option.
9. Permet d'accéder à différents réglages pour votre compte (Notifications d'alarme, historique...)
10. Bouton permettant l'ajout d'une nouvelle caméra ou d'un nouvel équipement.

- La visualisation



11. Permet d'accéder aux réglages de la caméra.
12. Indique le niveau de charge de la batterie
13. Permet de changer la résolution d'affichage vidéo entre SD (Simple définition) et HD (Haute définition).
14. Permet de passer la vidéo en mode zoomé plein écran.
15. Permet d'activer ou non le son ambiant.
16. Affiche la date et l'heure de la caméra ainsi que la vidéo.
17. Permet de passer la vidéo de la caméra en mode paysage.
18. Permet de prendre un cliché photo manuel.
19. Permet de parler au travers de la caméra. (Appuyez et laissez appuyer pour parler puis relâchez)
20. Permet d'effectuer un enregistrement vidéo manuel.
21. Permet d'accéder rapidement aux raccourcis des fonctions.
22. Permet d'accéder aux enregistrements vidéos réalisés sur la carte mémoire.
23. Permet d'accéder aux enregistrements réalisés manuellement sur la carte mémoire.
24. Permet de changer l'affichage du thème de l'application entre le mode sombre et le mode clair.

25. Permet de contrôler l'éclairage des LED infra-rouge pour la vision nocturne.
26. Permet d'activer la détection de mouvement et définir la sensibilité de détection.
27. Permet d'activer ou non la sirène.
28. Permet d'allumer ou non les led blanches. (Vision nocturne en couleur)
29. Permet d'activer la fonction de détection sonore.
30. Permet d'accéder à l'édition des raccourcis de fonctions.
31. Permet d'accéder à la liste des détections de mouvements sauvegardées.
32. Permet de revenir sur l'affichage des raccourcis de fonctions.

- Les réglages

Paramètres			
990430v2	→	33	
Informations appareil	→	34	
Scénario et automatisation	→	35	
Paramètres de base			
Réglages des fonctions de base	→	36	
Mode vision nocturne	→	37	
Réglages avancés			
Paramètre d'alerte de détection	→	38	
PIR set	→	39	
Gestion de l'alimentation	→	40	
Réglage de la sirène	→	41	
Réglages de Carte SD	→	42	
Services			
Notification par SMS	→	43	
Notification par téléphone	→	44	
Notification hors-ligne			
Notification hors-ligne	→	45	
Autres			
FAQ et commentaires	→	46	
Appareil partagé	→	47	
Ajouter à l'écran d'accueil	→	48	
Mise à jour de l'appareil	→	49	
IPC PC client	→	50	
Enlevez l'appareil	→	51	

33. Permet de renommer le nom de votre caméra, d'ajouter un emplacement ou changer d'icône.
34. Affiche toutes les informations de la caméra. (Adresse IP...)
35. Permet de créer et d'exécuter des tâches automatiques.
36. Permet de définir la direction de l'image, l'activation du voyant...
37. Permet d'effectuer les réglages concernant la vision nocturne.
38. Permet d'accéder aux réglages de la détection de mouvement. Vous pourrez activer la détection pour corps humain.
39. Permet d'activer la détection infra-rouge ainsi que définir la sensibilité de

- détection.
40. Permet de consulter l'état de la batterie et le mode d'alimentation de la caméra. Il sera également possible d'afficher une alerte en dessous d'un certain pourcentage de la batterie.
 41. Permet de définir le volume de la sirène sonore.
 42. Si une carte micro SD est insérée dans la caméra (non fournie), ce menu permettra de voir sa capacité totale, utilisée et restante. Il sera également possible de la formater.
 43. Permet de souscrire à une option payantes, la notification par SMS.
 44. Permet de souscrire à une option payantes, la notification par téléphone.
 45. Permet d'activer la notification lorsque la caméra est déconnectée du réseau. Une notification push sera envoyée sur votre Smartphone.
 46. Permet de consulter les foires aux questions ou commentaires
 47. Permet de partager votre caméra avec d'autres utilisateurs.
 48. Permet d'ajouter l'accès à votre caméra à l'écran d'accueil de votre Smartphone.
 49. Permet d'afficher la version du logiciel actuel ainsi que la nouvelle version. Vous pouvez également activer la mise à jour automatique de la caméra.
 50. Indique la procédure pour accéder à votre caméra depuis un navigateur internet.
 51. Permet de supprimer définitivement la caméra de l'interface.

En cas de problème

Problème rencontré	Solution proposée
Impossible de connecter la caméra	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez le nom du réseau Wi-Fi ainsi que la clé de sécurité 2. Assurez-vous que le réseau Wi-Fi est bien en 2,4GHz et non 5GHz 3. Assurez-vous que la caméra et votre Smartphone soit à proximité de votre routeur
Aucune notification reçue	Vérifiez que les notifications sont bien autorisées dans les réglages de votre Smartphone pour l'application « TuyaSmart »
Aucun enregistrement après détection	Veuillez ajouter une carte mémoire micro SD et formatez-la au travers de l'application. (La capacité maximale sera 128Go)

Données techniques

Partie caméra :

Capteur CMOS 3 Mega pixels, H.264 2K

Résolution vidéo : 2K (2304 x 1296 Pixel)

Batterie intégrée : 2x18650 (5200mAh / 3,7V)

Double antenne WiFi 3dbi améliorée

Support mural réglable à 360 degrés

Stockage enregistrement : Carte micro SD ou Cloud

Capacité carte micro sd : 128Go maxi

Angle de vue : 100°

Temps de charge : Par micro USB 5 à 6 heures

Audio double sens (Micro et haut parleur intégré)

Vision nocturne, LED infra-rouges et blanches intégrées (Distance 10m)

Supporte le Wifi (802.11/b/g/n)

Détection de mouvement, détection humaine, notification Push, enregistrement vidéo

Indice de protection : IP65

Bande de fréquence utilisée : 2.4GHz

Puissance : 18dBm (2.4GHz)

Dimension caméra : 110*66*130mm

Partie panneau solaire :

Panneau solaire 4.5W, charge rapide pour la caméra, circuit imprimé de protection intégré, protège mieux la batterie de la caméra.

Indice de protection : IP65

Câble USB de 3m de long pour un montage plus pratique

Dimension panneau : 230*140*20 mm

Retrouvez la notice complète directement sur notre site :

<https://www.groupe-normand.com>

Déclaration de conformité EU

SOCIETE (fabricant, mandataire ou personne responsable de la mise sur le marché de l'équipement)

Groupe Normand
117 Bld Eugène Thomas
62110 Hénin-Beaumont - France

Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Marque : **Semac**

Désignation commerciale : **Caméra extérieure fixe 2K solaire**

Référence commerciale : **990430V2**

Référence usine : **DD320L**

Je soussigné,

NOM et QUALITE DU SIGNATAIRE : M. NORMAND Eric, Président Directeur Général
déclare sous mon entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables à la directive RED 2014/53/EU.

Que sa conformité a été évaluée selon les normes applicables en vigueur :

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
- EN 301 489-1 v2.2.3 (2019-11)
- EN 301 489-17 v3.1.1 (2017-02)
- EN 62479 : 2010
- EN 300 328 v2.1.1 (2017-11)

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essai radio ont été effectuées.

Date : 01 Septembre 2022

Signature :



NORMAND Eric
PDG

ES - ESPAÑOL

Acaba de adquirir esta cámara solar y se lo agradecemos.

Esta guía de instalación rápida te indicará cómo conectarlo con su cámara desde el interior pero también desde el exterior en uno de los pocos pasos que se describen a continuación:

La cámara está equipada con una tecnología de conexión directa al servidor que permite un uso rápido de la cámara y de forma plug&play.

Esta cámara no requiere la instalación de una computadora.

La conexión de la cámara se realizará únicamente a través de WiFi.

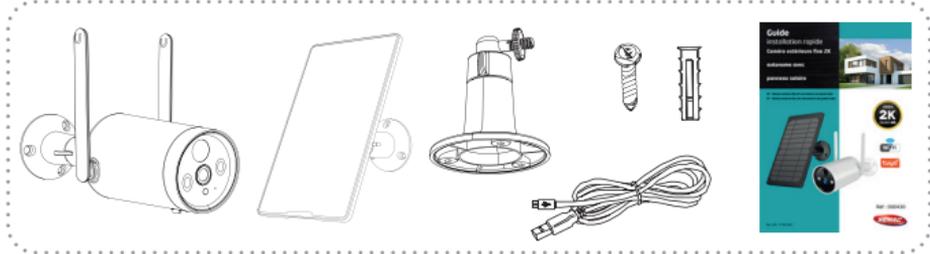
IMPORTANTE:

La cámara solo permite la conexión a un WiFi rojo de 2,4 GHz.

Asegúrese de que su teléfono inteligente o tableta no esté conectado a la red de 5 Ghz de su enrutador o caja de Internet.

Si tiene problemas para conectar la cámara, desactive temporalmente la transmisión de 5 Ghz rojo desde el decodificador para conectarse a la cámara y verlo más tarde para activarlo.

Contenido del Pack



Cámara 2K x1

Panel solar x1

Cable USB/micro USB x1

Tomillo y ancla x6

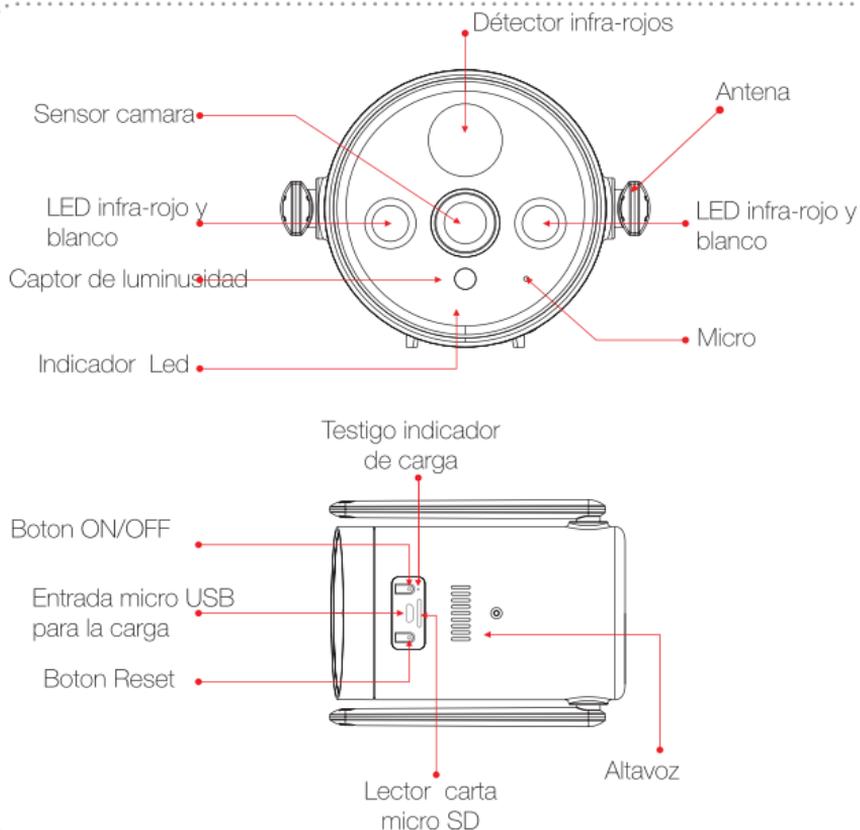
Pies de fijación x2

Manual de usuario x1

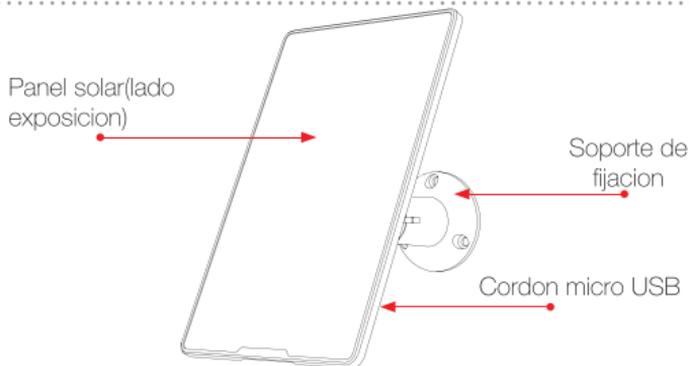
PD: El lector de tarjetas micro SD admite hasta 128 GB como máximo.

Descripción

- La cámara



- El panel solar



instalación de cámara

La cámara se puede montar en el techo o en una pared utilizando el soporte incluido.

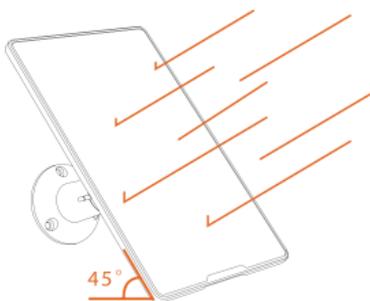
Uso de la cámara sin el panel solar:

Si desea utilizar la cámara sin el panel solar, todo lo que tiene que hacer es establecer la ubicación que desee dentro del alcance de su red Wifi. Comprueba la calidad de recepción de la señal Wifi con tu Smartphone antes de fijar la cámara en el lugar elegido.

PD: En este caso, deberá recargar la batería de la cámara manualmente conectando el cable micro USB a la cámara y a un adaptador de 5V. (No provisto)

Utilización de la cámara con el panel solar:

En esta configuración la cámara será totalmente autónoma. La batería de la cámara se recargará automáticamente por el panel solar. Lo más importante es definir la posición de instalación de esta con el sol (pleno sur). Para una exposición óptima la inclinación debe ser de 45°



Preparando la cámara:

1-Antes de utilizar la cámara, se recomienda cargarla por completo con el cable micro USB suministrado.

2-Si desea realizar grabaciones, deberá insertar una tarjeta de memoria tipo micro SD. (No provisto)

3-Una vez comprada, insértelo en la ranura provista.

Montaje de la cámara:

1-Coloque la cámara sobre una superficie plana en el lugar que elija. (En una pared, debajo de la cara o el techo)

2-Use el pie de montaje proporcionado para marcar los 4 orificios.

3-Taladre los agujeros y luego fije la cámara con los tornillos y tacos proporcionados.

4-Determine el ángulo de visión aproximado de la cámara.

PD: Puedes ajustarlo más tarde una vez que hayas hecho la conexión con la cámara.

5-Proceda de la misma manera para fijar el panel solar, respetando el ángulo de inclinación.

6-Luego retire la pieza de plástico debajo de la cámara que permite el paso del cable micro USB del panel solar para alimentar la cámara.

Conectando tu cámara

Paso 1: Instalar la aplicación para tu Smartphone

La aplicación hace que sea muy fácil agregar su cámara y verla desde cualquier lugar.

Asegúrese de que su teléfono o tableta esté bien conectado a Internet o Wifi

luego vaya a "App Store" para iPhone/iPad o "Play Store" para sistemas Android y busque la aplicación "TuyaSmart". Una vez encontrado, instálelo.

También puede escanear el código QR opuesto, será redirigido automáticamente a la aplicación correcta para descargar.



Sistema Apple



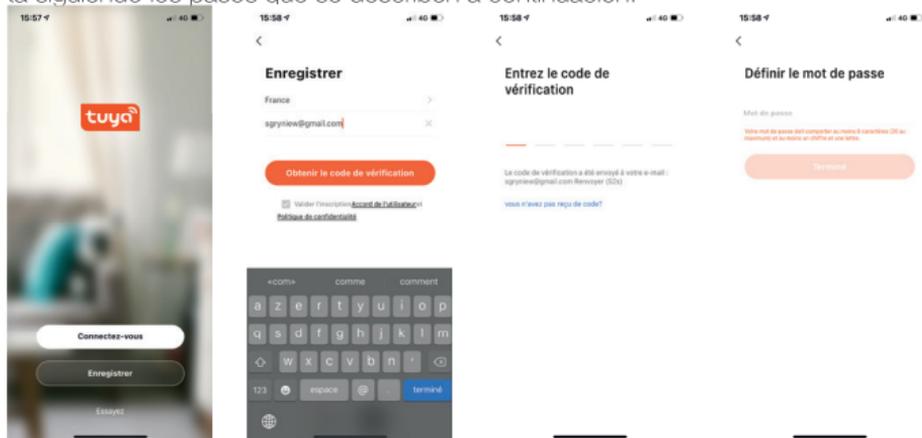
SistemaAndroid



Una vez instalado, haga clic en el icono de la aplicación como se muestra arriba.

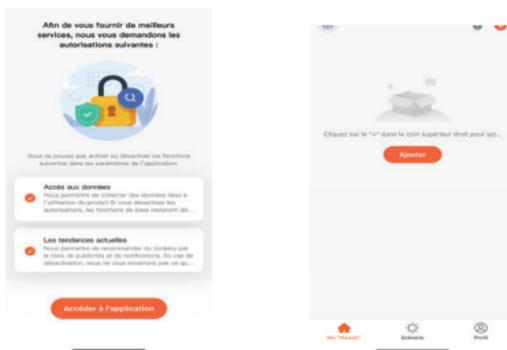
Paso 2: Crea tu cuenta

1-Primero deberá crear una cuenta gratuita siguiendo los pasos que se describen a continuación:



2-Cliquez en la mención «**Enregistrer/grabar** » seleccione el país , escriba su dirección email. Marque Acuerdo de confidencialidad y clike en el botón «**Obtener el código de verificación**».

3-Consulte su correo /email recibira un codigo de confidencialidad que tendra que informar.



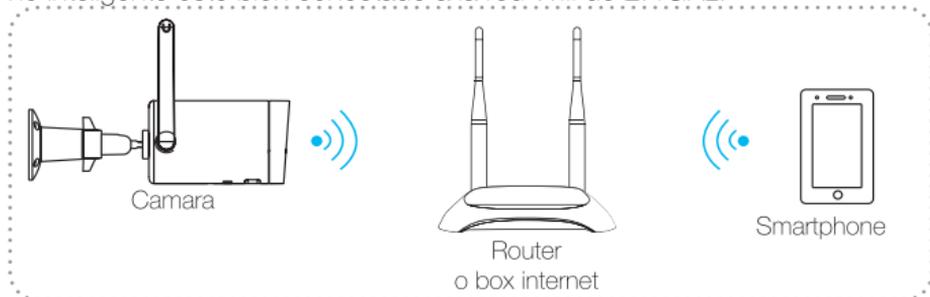
4-Luego ingrese una contraseña de conexión y haga clic en el botón «**Finalizar**» y luego en «**Acceder a la aplicación**».

5-La aplicación está lista para agregar una nueva cámara.

Paso 3: agregar la cámara a la interfaz

1-**IMPORTANTE:** Asegúrate de estar conectado al Wifi de 2,4 GHz de tu caja de internet.

2-Coloque la cámara y su teléfono inteligente cerca de su enrutador o caja de Internet y asegúrese de que su teléfono inteligente esté bien conectado a la red Wifi de 2.4GHz.



3-Encienda la cámara manteniendo presionado el botón «**Encender/ Apagar**». Si la cámara no se inicia, conéctela con el cable micro USB para cargarla durante 15 minutos.

4-Una vez encendida, la luz LED debe parpadear lentamente en rojo. (Si este no es el caso, realice un reinicio presionando el botón «**Reset**» durante 5 segundos).



5- Inicie la aplicación, luego haga clic en el símbolo «+» en la parte superior derecha de la pantalla y luego seleccione la opción «**Agregar un dispositivo**» en la parte superior de la pantalla.

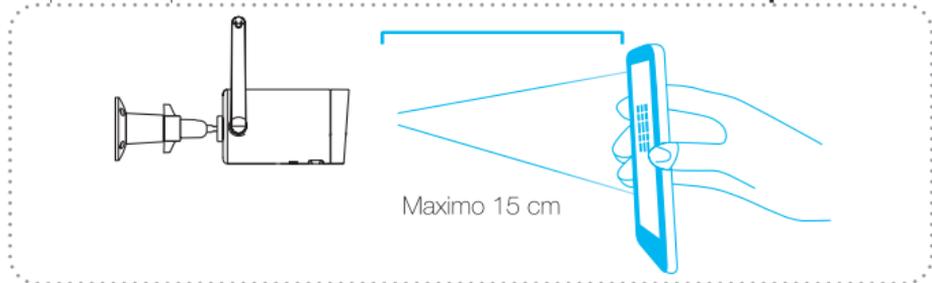
6- Seleccione la pestaña «**Cámara y bloqueo**» y luego «**Cámara de seguridad (Wi-Fi)**».

7- La cámara está esperando la conexión, marque la casilla en la parte inferior de la pantalla y luego haga clic en «**Siguiente**».

8- Seleccione su red Wi-Fi y luego ingrese la clave de seguridad. (Generalmente, esto está en su rutador o caja de Internet) luego haga clic en el botón «Siguiente».

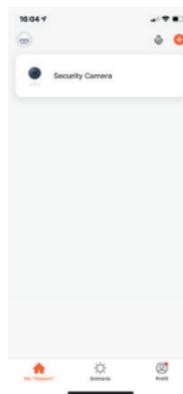
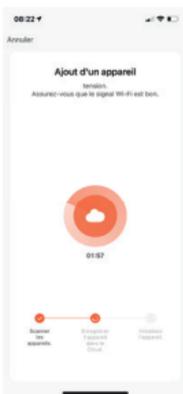
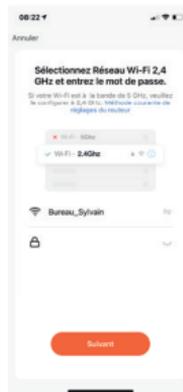
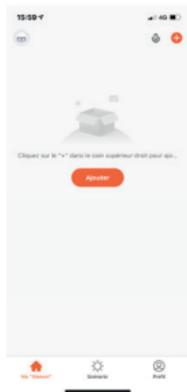
IMPORTANTE: asegúrese de que su red sea de 2,4 GHz y no de 5 GHz.

9- Luego coloque su cámara frente a la pantalla de su teléfono inteligente con el código QR para escanearlo. Escuchará una serie de 3 pitidos, todo lo que tiene que hacer es hacer clic en el botón «**Escuché el pitido**».



10- Espere mientras la cámara se conecta a su red Wi-Fi.

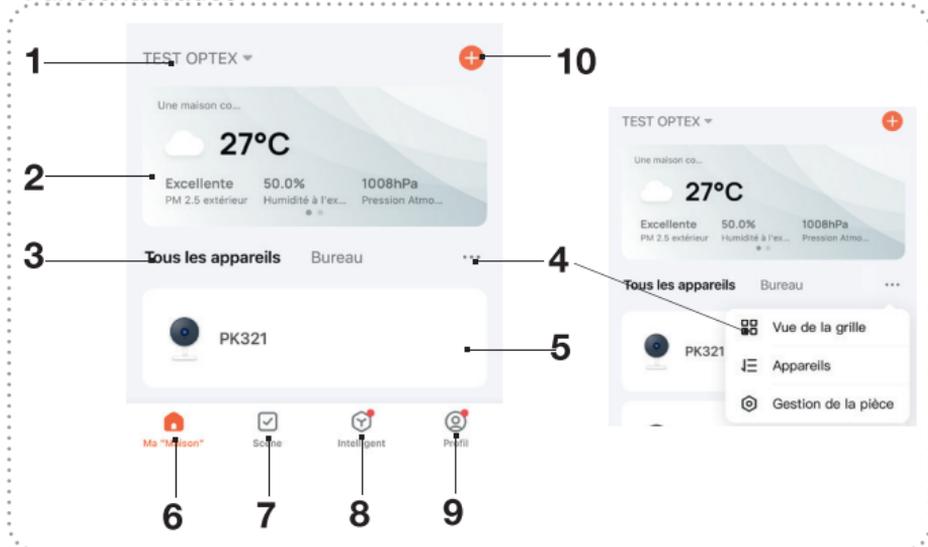
11- Una vez conectado, todo lo que tiene que hacer es ingresar un nombre para su cámara y hacer clic en el botón «**Finalizar**».



Si tiene dificultades para agregar la cámara, inicialice la cámara presionando el botón «**Reiniciar**» durante 5 segundos, luego comience el procedimiento nuevamente.

Descripción de la aplicación

- Funcionalidades



1-Le permite administrar su casa/edificio para agrupar su equipo

2-Banner informativo sobre consejos de uso...

3-Le permite seleccionar las diferentes habitaciones.

4-Muestra opciones sobre el formato de visualización de tu equipo, gestión de salas, borrado de dispositivos...

5-Haga clic para ver la imagen de la cámara y acceder a todos sus ajustes.

6-Muestra la lista de sus cámaras.

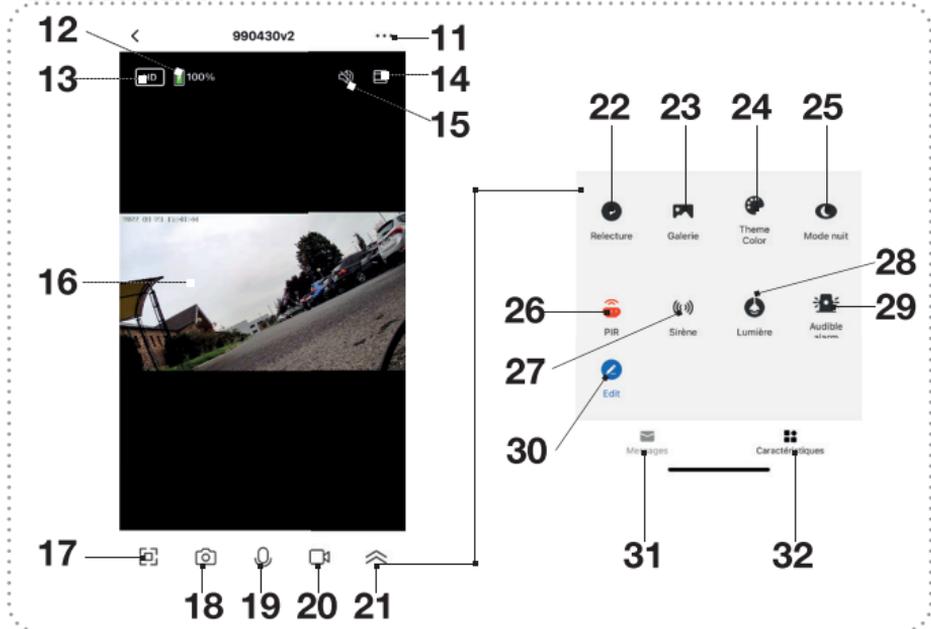
7-Le permite ver o crear escenarios de automatización.

8-Permite el acceso a nuevas funciones a las que puede suscribirse como una opción.

9-Le permite acceder a varias configuraciones para su cuenta (Notificaciones de alarma, historial, etc.)

10-Botón que permite añadir una nueva cámara o un nuevo equipo.

- La visualización



11-Proporciona acceso a la configuración de la cámara .

12-Indica el nivel de carga de la batería

13-Le permite cambiar la resolución de visualización de video entre SD (definición simple) y HD (alta definición).

14-Cambia el video al modo de zoom de pantalla completa.

15-Activa o desactiva el sonido ambiental.

16-Muestra la fecha y la hora de la cámara, así como el video.

17-Cambia el video de la cámara al modo horizontal.

18-Le permite tomar una instantánea manual.

19-Le permite hablar a través de la cámara. (Mantenga presionado para hablar y luego suelte)

20-Habilita la grabación manual de video.

21-Proporciona acceso rápido a los atajos de funciones.

22-Proporciona acceso a las grabaciones de video realizadas en la tarjeta de memoria.

23-Permite acceder a las grabaciones realizadas manualmente en la tarjeta de memoria.

24-Le permite cambiar la visualización del tema de la aplicación entre el modo oscuro y el modo claro.

25-permite controlar la iluminación de los LED rojos para la vision nocturna.

- 26-Habilite la detección de movimiento y configure la sensibilidad de detección.
- 27-Activa o desactiva la sirena.
- 28-Le permite encender o apagar los LED blancos. (Visión nocturna en color)
- 29-Activa la función de detección de sonido.
- 30-Proporciona acceso a los atajos de funciones de edición.
- 31-Proporciona acceso a la lista de detecciones de movimiento guardadas.
- 32-Vuelve a la pantalla de accesos directos a funciones.

- Los ajustes

Paramètres	Réglages de Carte SD	42
990430v2	Services	
Informations appareil	Notification par SMS	43
Scénario et automatisation	Notification par téléphone	44
Paramètres de base	Notification hors-ligne	
Réglages des fonctions de base	Notification hors-ligne	45
Mode vision nocturne	Autres	
Réglages avancés	FAQ et commentaires	46
Paramètre d'alerte de détection	Appareil partagé	47
PIR set	Ajouter à l'écran d'accueil	48
Gestion de l'alimentation	Mise à jour de l'appareil	49
Réglage de la sirène	IPC PC client	50
	Enlevez l'appareil	51

- 33-Le permite cambiar el nombre de su cámara, agregar una ubicación o cambiar el ícono.
- 34-Muestra toda la información de la cámara. (Dirección IP...)
- 35-Le permite crear y ejecutar tareas automáticas.
- 36-Permite definir la dirección de la imagen, la activación del LED...
- 37-Realice los ajustes para la visión nocturna
- 38-Proporciona acceso a la configuración de detección de movimiento. Podrá activar la detección del cuerpo humano.
- 39-Le permite activar la detección de infrarrojos, así como definir la sensibilidad de detección.
- 40-Le permite ver el estado de la batería y el modo de alimentación de la cámara. También será posible mostrar una alerta baja de un determinado porcentaje de la batería.
- 41-Le permite configurar el volumen del sonido de la sirena.
- 42-Si se inserta una tarjeta micro SD en la cámara (no incluida), este menú le per-

- mitirá ver su capacidad total, utilizada y restante. También será posible formatearlo.
- 43-Le permite suscribirse a una opción paga, notificación por SMS.
- 44-Le permite suscribirse a una opción paga, notificación por teléfono.
- 45-Habilite la notificación cuando la cámara se desconecte de la red. Se enviará una notificación automática a su teléfono inteligente.
- 46-Permite consultar preguntas o comentarios frecuentes
- 47-Le permite compartir su cámara con otros usuarios.
- 48-Le permite agregar el acceso a su cámara a la pantalla de inicio de su teléfono inteligente.
- 49-Muestra la versión actual del software, así como la nueva versión. 50-También puede habilitar la actualización automática de la cámara.
- Indica el procedimiento para acceder a su cámara desde un navegador de Internet.
- 51-Le permite eliminar permanentemente la cámara de la interfaz.

En supuesto de problemas

Problema encontrado	Solucion propuesta
Imposible de conectar la cámara	<ol style="list-style-type: none"> 4. Comprueba el nombre de la red Wi-Fi así como la clave de seguridad 5. Asegúrese de que la red Wi-Fi sea de 2,4 GHz y no de 5 GHz 6. Asegúrese de que la cámara y su teléfono inteligente estén cerca de su enrutador
Ninguna notificación recibida	Comprueba que las notificaciones están autorizadas en los ajustes de tu Smartphone para la aplicación « TuyaSmart »
ninguna grabacion despues de haber detectado movimiento	Agregue una tarjeta de memoria micro SD y formatéela a través de la aplicación. (La capacidad máxima será de 128GB)

Datos técnicos

Parte de la cámara:

Sensor CMOS de 3 megapíxeles, H.264 2K

Resolución de vídeo: 2K (2304 x 1296 píxeles)

Batería integrada: 2x18650 (5200 mAh/3,7 V)

Antena WiFi dual 3dbi mejorada

Soporte de pared ajustable de 360 grados

Almacenamiento de grabación: Tarjeta Micro SD o Nube

Capacidad de la tarjeta Micro SD: 128 GB máx.

Ángulo de visión: 100°

Tiempo de carga: Por micro USB 5 a 6 horas

Audio bidireccional (micrófono y altavoz integrados)

Visión nocturna, LED infrarrojos y blancos integrados (Distancia 10m)

Admite Wi-Fi (802.11/b/g/n)

Detección de movimiento, detección humana, notificación push, grabación de vídeo

Índice de protección: IP65

Banda de frecuencia utilizada: 2,4 GHz

Potencia: 18dBm (2,4 GHz)

Tamaño de la cámara: 110*66*130mm

Parte del panel solar:

Panel solar de 4,5 W, carga rápida para la cámara, placa de circuito de protección integrada, protege mejor la batería de la cámara.

Índice de protección: IP65

Cable USB de 3 m de largo para un montaje más cómodo

Dimensiones del panel: 230*140*20 mm

Encuentre las instrucciones completas directamente en nuestro sitio:

<https://www.groupe-normand.com>

Declaración de conformidad de la Ce

EMPRESA (fabricante, agente o responsable de la puesta en el mercado del equipo)

Groupe Normand

117 Edificio Eugene Thomas

62110 Henin-Beaumont - Francia

Teléfono: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Marca: Semac

Denominación comercial: cámara exterior fija solar 2K

Referencia comercial: 990430V2

Referencia de fábrica: DD320L

El abajo firmante,

NOMBRE y CALIDAD DEL FIRMANTE: Sr. NORMAND Eric, Consejero Delegado declara bajo mi exclusiva responsabilidad que el producto descrito anteriormente cumple con los requisitos esenciales aplicables a la directiva RED 2014/53/UE. Que su conformidad ha sido evaluada de acuerdo con las normas vigentes aplicables:

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
- EN 301 489-1 v2.2.3 (2019-11)
- EN 301 489-17 v3.1.1 (2017-02)
- EN 62479: 2010
- EN 300 328 v2.1.1 (2017-11)

A tal fin, declara que se han realizado todas las series de pruebas de radio.

Fecha: 01 de septiembre de 2022



NORMAND Eric
PDG

PT - Português

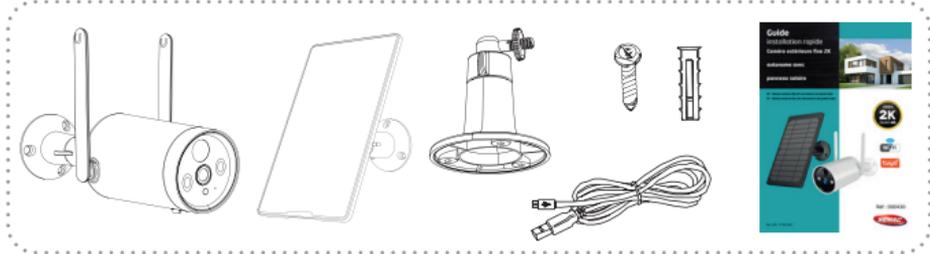
Você acabou de comprar esta câmera solar e agradecemos por isso. Este guia de instalação rápida mostrará como conectar e acessar sua câmera por dentro, mas também por fora, em algumas etapas descritas abaixo: A câmera está equipada com uma tecnologia de conexão direta ao servidor que permite o uso rápido da câmera e de forma plug&play.

Esta câmera não requer a instalação de um computador. A conexão da câmera será feita apenas via WiFi.

IMPORTANTE :

A câmera só suporta conexão a uma rede WiFi de 2,4 GHz. Certifique-se de que seu smartphone ou tablet não esteja conectado à rede 5GHz do seu roteador ou caixa de internet. Se você estiver tendo problemas para conectar a câmera, desative temporariamente a transmissão de rede de 5 GHz pela sua caixa para conectar-se à câmera e, em seguida, reative-a mais tarde.

Conteúdo do pacote

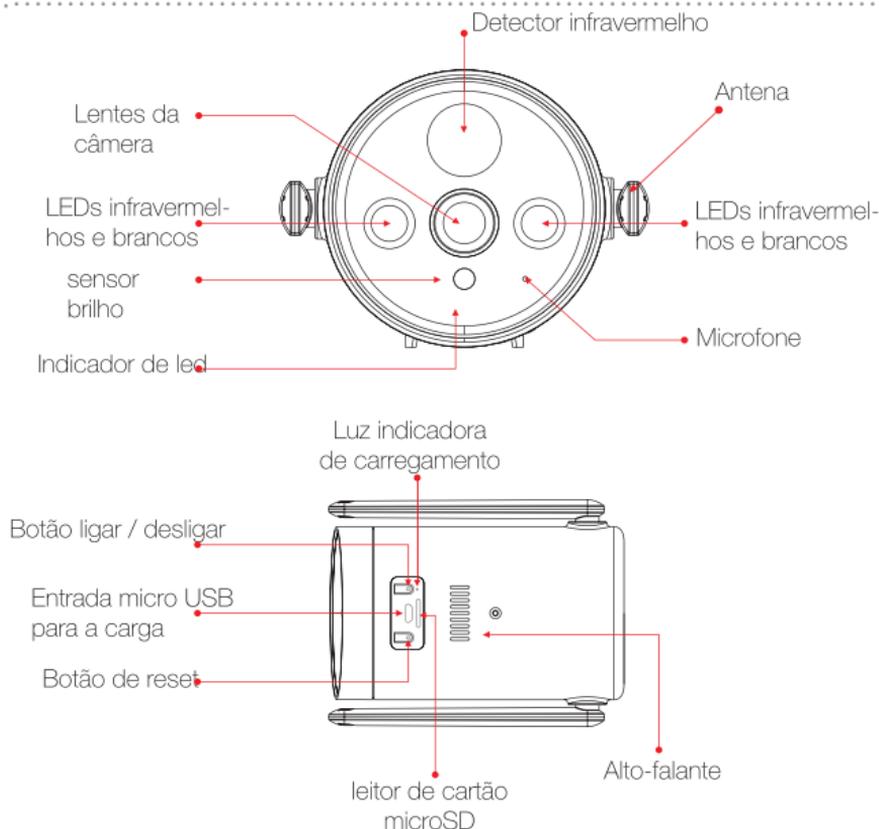


Câmera 2K x1
painel solar x1
Cabo USB/micro USB x1
Parafuso e âncora x6
Pés de fixação x2
Manual do usuário x1

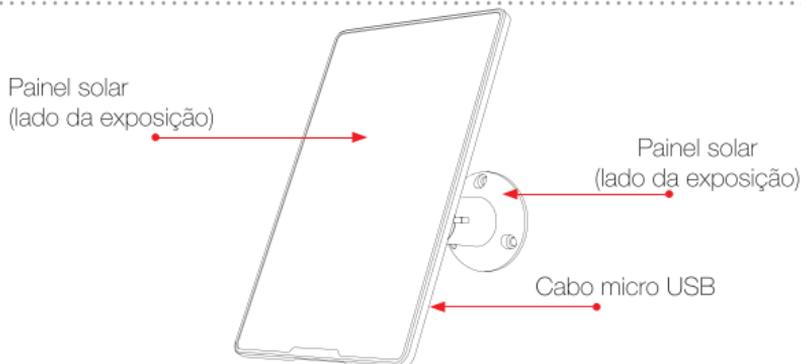
PS: O leitor de cartão micro SD suporta até 128 GB no máximo.

Descrição

- A câmera



- O painel solar



Instalando a câmera

A câmera pode ser montada no teto ou na parede usando o suporte incluído.

Usando a câmera sem o painel solar:

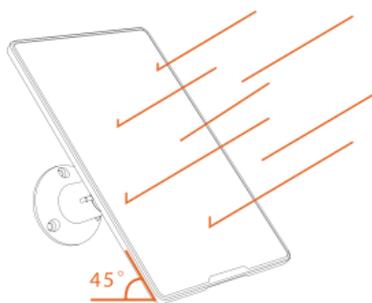
Se você quiser usar a câmera sem o painel solar, tudo o que você precisa fazer é definir o local de sua escolha dentro do alcance da sua rede Wifi. Verifique a qualidade de recepção do sinal Wifi com seu Smartphone antes de fixar a câmera no local escolhido.

PS: Neste caso, você precisará recarregar a bateria da câmera manualmente conectando o cabo micro USB à câmera e a um adaptador de 5V. (Não fornecido)

Usando a câmera com o painel solar:

Nesta configuração, a câmera será totalmente autônoma. A bateria da câmera será recarregada automaticamente pelo painel solar. O mais importante é definir a posição do mesmo para que fique em perfeita exposição ao sol. (Idealmente ao sul)

Para uma exposição ideal, a inclinação do painel solar deve ser de 45°.



Preparando a câmera:

52. Antes de usar a câmera, é altamente recomendável carregá-la totalmente com o cabo micro USB fornecido.

53. Se desejar fazer gravações, será necessário inserir um cartão de memória do tipo micro SD. (Não fornecido)

54. Uma vez adquirido, insira-o no slot fornecido.

Fixação da câmera:

1. Coloque a câmera em uma superfície plana no local de sua escolha. (Em uma parede, sob o rosto ou teto)

2. Use o pé de montagem fornecido para marcar os 4 furos.

3. Faça os furos e fixe a câmera usando os parafusos e buchas fornecidos.

4. Determine o ângulo de visão aproximado da câmera.

PS: Você pode ajustá-lo mais tarde, depois de fazer a conexão com a câmera.

5. Proceda da mesma forma para fixar o painel solar, respeitando o ângulo de inclinação.

6. Em seguida, retire a parte plástica embaixo da câmera permitindo a passagem do cabo micro USB do painel solar para alimentar a câmera.

Conectando sua câmera

Passo 1: Instalando o aplicativo para seu Smartphone

O aplicativo torna muito fácil adicionar sua câmera e visualizá-la de qualquer lugar.

Certifique-se de que seu telefone ou tablet esteja bem conectado à Internet via Wi-Fi, vá para “App Store” para iPhone/iPad ou “Play Store” para sistemas Android e procure o aplicativo “TuyaSmart”. Uma vez encontrado, instale-o. Você também pode escanear o QRcode ao lado, você será redirecionado automaticamente para o aplicativo certo para download.



sistema Apple



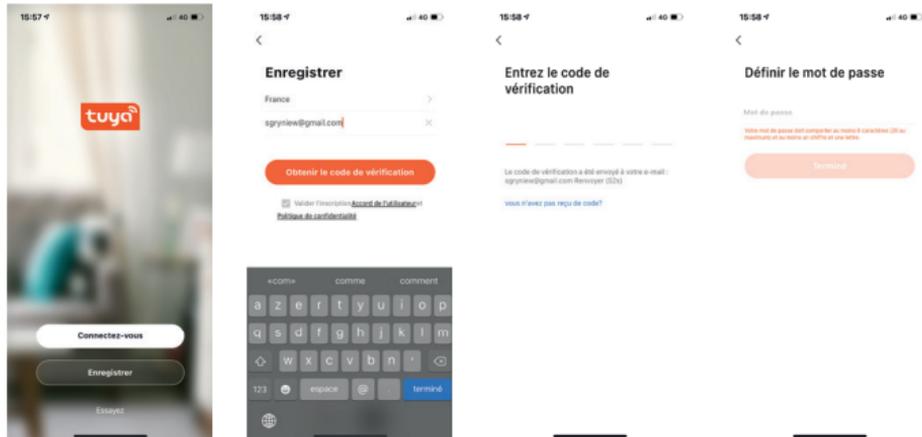
sistema Android



Uma vez instalado, clique no ícone do aplicativo como acima.

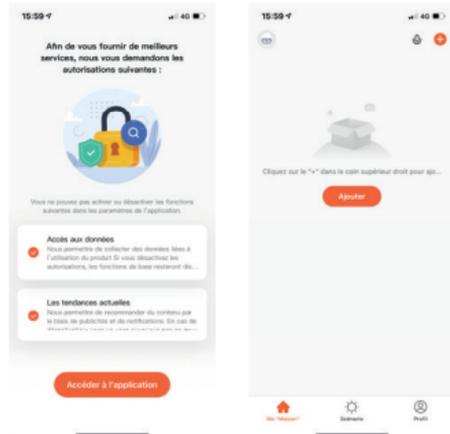
Etapa 2: crie sua conta

1. Primeiro você precisará criar uma conta gratuita seguindo as etapas descritas abaixo :



2. Clique no botão «**Registrar**», selecione seu país e preencha seu endereço de e-mail. Marque a caixa do contrato de privacidade e clique no botão “Obter código de verificação”.

3. Verifique sua caixa postal, você receberá o código de confidencialidade que precisará inserir.



4. Em seguida, digite uma senha de conexão e clique no botão «**Concluir**» e depois em «**Acessar o aplicativo**».

5. O aplicativo está pronto para adicionar uma nova câmera.

Passo 3: Adicionando a câmera à interface

IMPORTANTE: Verifique se você está conectado ao Wifi de 2,4 GHz da sua caixa de internet.

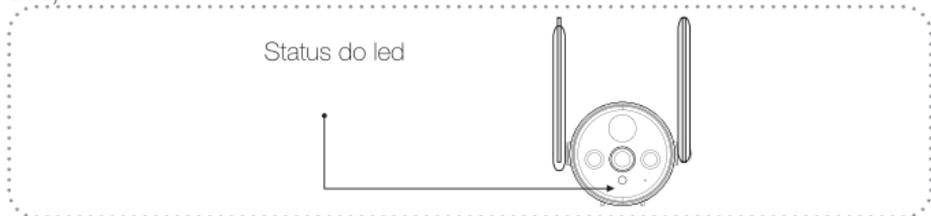
1. Coloque a câmera e seu Smartphone perto de seu roteador ou caixa de internet e certifique-se de que seu Smartphone esteja bem conectado à rede Wifi de 2,4 GHz.



2. Ligue a câmera pressionando e segurando o botão «**On/Off**». Se a câmera não iniciar, conecte-a com o cabo micro USB para carregá-la por 15 minutos.

3. Uma vez acesa, a luz do LED deve piscar lentamente em vermelho. (Se não for o caso, faça um reset pressionando o botão «**Reset**» por 5 segun-

dos).



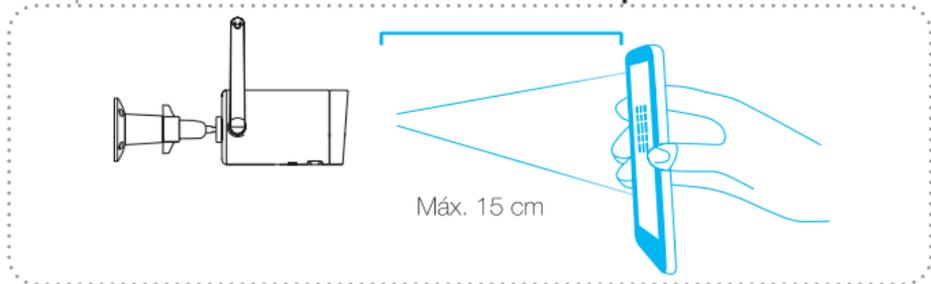
4. Inicie o aplicativo, clique no símbolo "+" no canto superior direito da tela e selecione a opção "Adicionar um dispositivo" na parte superior da tela.

Selecione a guia "Câmera e bloqueio" e depois "Câmera de segurança (Wi-Fi)".

5. A câmera está aguardando conexão, marque a caixa na parte inferior da tela e clique em «**Avançar**».

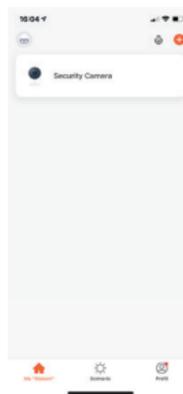
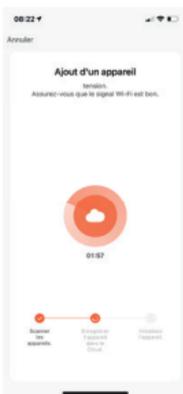
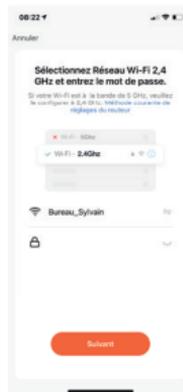
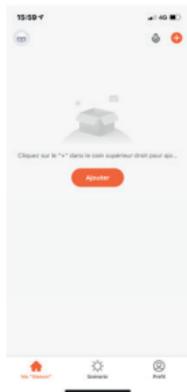
6. Selecione sua rede Wi-Fi e insira a chave de segurança. (Geralmente, isso está no seu roteador ou caixa de internet) e clique no botão "Avançar".
IMPORTANTE: Certifique-se de que sua rede seja de 2,4 GHz e não de 5 GHz.

7. Em seguida, coloque sua câmera na frente da tela do smartphone com o QRcode para escaneá-la. Você ouvirá uma série de 3 bipes, tudo o que você precisa fazer é clicar no botão «**Eu ouvi o bipe**».



8. Aguarde enquanto a câmera se conecta à sua rede Wi-Fi.

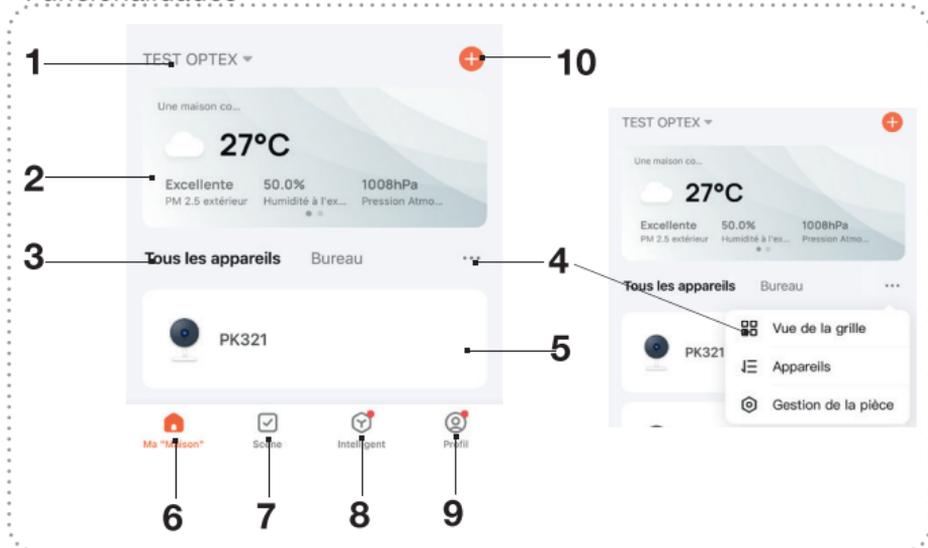
9. Uma vez conectado, tudo o que você precisa fazer é digitar um nome para sua câmera e clicar no botão «**Concluir**»..



Se você tiver dificuldade para adicionar a câmara, inicialize a câmara pressionando o botão «**Reset**» por 5 segundos e reinicie o procedimento.

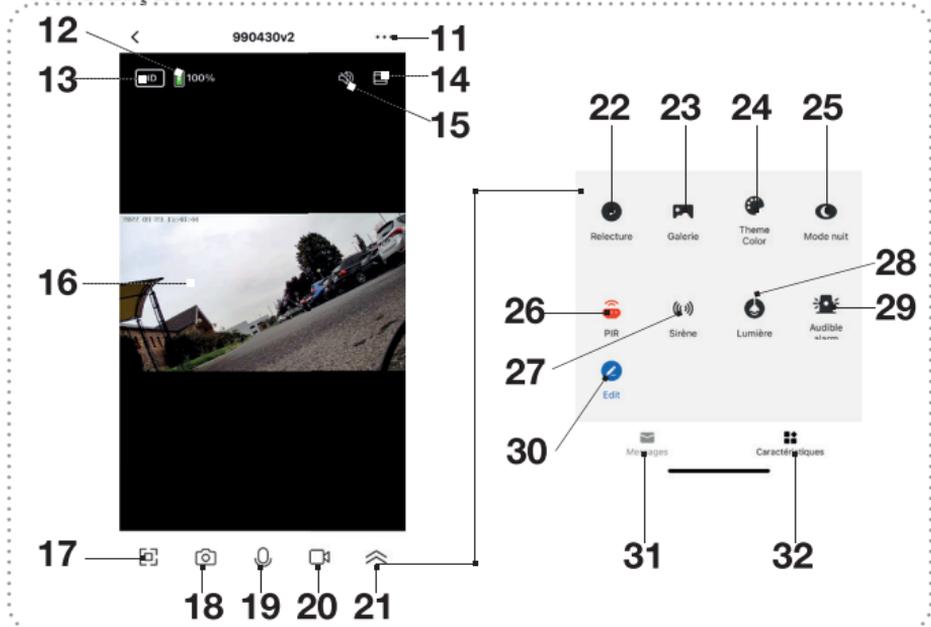
Descrição do aplicativo

- Funcionalidades



1. Permite que você gerencie sua casa/edifício para agrupar seus equipamentos
2. Banner informativo sobre conselhos de uso...
3. Permite selecionar as diferentes salas.
4. Exibe opções sobre o formato de exibição do seu equipamento, gerenciamento de sala, exclusão de dispositivos...
5. Clique para visualizar a imagem da câmera e acessar todas as suas configurações.
6. Exibe a lista de suas câmeras.
7. Permite visualizar ou criar cenários de automação.
8. Permite o acesso a novos recursos aos quais você pode se inscrever como opção.
9. Permite acessar várias configurações da sua conta (notificações de alarme, histórico, etc.)
10. Botão que permite adicionar uma nova câmera ou um novo equipamento.

- Visualização



11. Fornece acesso às configurações da câmera.
12. Indica o nível de carga da bateria
13. Permite alterar a resolução de exibição de vídeo entre SD (definição simples) e HD (alta definição).
14. Muda o vídeo para o modo de zoom em tela cheia.
15. Ativa ou desativa o som ambiente.
16. Exibe a data e hora da câmera, bem como o vídeo.
17. Alterna o vídeo da câmera para o modo paisagem.
18. Permite tirar um instantâneo manual.
19. Permite que você fale através da câmera. (Pressione e segure para falar e solte)
20. Ativa a gravação manual de vídeo.
21. Fornece acesso rápido aos atalhos de função.
22. Fornece acesso a gravações de vídeo feitas no cartão de memória.
23. Permite o acesso às gravações feitas manualmente no cartão de memória.
24. Permite alterar a exibição do tema do aplicativo entre o modo escuro e o modo claro.
25. Permite controlar a iluminação LED infravermelha para visão noturna.

26. Ative a detecção de movimento e defina a sensibilidade da detecção.
27. Habilita ou desabilita a sirene.
28. Permite ligar ou desligar os LEDs brancos. (Visão noturna colorida)
29. Ativa a função de detecção de som.
30. Fornece acesso a atalhos de função de edição. Fornece acesso à lista de detecções de movimento salvas.
31. Permite retornar à exibição de atalhos de função.
32. Retorna à exibição de atalhos de função.

- As configurações

<p>Paramètres</p> <p>990430v2 33</p> <p>Informations appareil 34</p> <p>Scénario et automatisation 35</p> <p>Paramètres de base</p> <p>Réglages des fonctions de base 36</p> <p>Mode vision nocturne 37</p> <p>Réglages avancés</p> <p>Paramètre d'alerte de détection 38</p> <p>PIR set 39</p> <p>Gestion de l'alimentation 40</p> <p>Réglage de la sirène 41</p>	<p>Réglages de Carte SD 42</p> <p>Services</p> <p>Notification par SMS 43</p> <p>Notification par téléphone 44</p> <p>Notification hors-ligne</p> <p>Notification hors-ligne 45</p> <p>Autres</p> <p>FAQ et commentaires 46</p> <p>Appareil partagé 47</p> <p>Ajouter à l'écran d'accueil 48</p> <p>Mise à jour de l'appareil 49</p> <p>IPC PC client 50</p> <p>Enlevez l'appareil 51</p>
--	--

33. Permite renomear o nome da câmera, adicionar um local ou alterar o ícone.
34. Exibe todas as informações da câmera. (Endereço de IP...)
35. Permite criar e executar tarefas automáticas.
36. Permite definir a direção da imagem, a ativação do LED...
37. Faça configurações para visão noturna.
38. Fornece acesso às configurações de detecção de movimento. Você será capaz de ativar a detecção para o corpo humano.
39. Permite ativar a detecção de infravermelho, bem como definir a sensibilidade da detecção.
40. Permite visualizar o status da bateria e o modo de energia da câmera. Também será possível exibir um alerta abaixo de uma determinada

porcentagem da bateria.

41. Permite definir o volume do som da sirene.

42. Se um cartão micro SD estiver inserido na câmera (não fornecido), este menu permitirá que você veja sua capacidade total, usada e restante.

Também será possível formatá-lo.

43. Permite que você assine uma opção paga, notificação por SMS.

44. Permite-lhe subscrever uma opção paga, notificação por telefone.

45. Ative a notificação quando a câmera for desconectada da rede. Uma notificação push será enviada para o seu Smartphone.

46. Permite consultar perguntas ou comentários frequentes

47. Permite que você compartilhe sua câmera com outros usuários.

48. Permite adicionar acesso à sua câmera na tela inicial do seu Smartphone.

49. Exibe a versão atual do software, bem como a nova versão. Você também pode ativar a atualização automática da câmera.

50. Indica o procedimento para acessar sua câmera a partir de um navegador de internet.

51. Permite remover permanentemente a câmera da interface.

Em caso de problema

Problema encontrado	Solução proposta
Não foi possível conectar a câmera	<ol style="list-style-type: none">7. Verifique o nome da rede Wi-Fi, bem como a chave de segurança8. Verifique se a rede Wi-Fi é de 2,4 GHz e não de 5 GHz9. Certifique-se de que a câmera e seu smartphone estejam próximos ao seu roteador
Nenhuma notificação recebida	Verifique se as notificações estão autorizadas nas configurações do seu Smartphone para o aplicativo «TuyaSmart»
Nenhuma gravação após a detecção	Adicione um cartão de memória micro SD e formate-o através do aplicativo. (A capacidade máxima será de 128 GB)

Dados técnicos

Parte da câmera:

Sensor CMOS de 3 megapixels, H.264 2K

Resolução de vídeo: 2K (2304 x 1296 pixels)

Bateria embutida: 2x18650 (5200mAh / 3,7V)

Antena WiFi dupla 3dbi atualizada

suporte de parede ajustável de 360 graus

Armazenamento de gravação: cartão Micro SD ou nuvem

Capacidade do cartão Micro SD: 128 GB máx.

Ângulo de visão: 100°

Tempo de carregamento: Por micro USB 5 a 6 horas

Áudio bidirecional (microfone e alto-falante embutidos)

Visão noturna, LEDs infravermelhos e brancos integrados (Distância 10m)

Suporta Wi-Fi (802.11/b/g/n)

Detecção de movimento, detecção humana, notificação push, gravação de vídeo

Índice de proteção: IP65

Banda de frequência usada: 2,4 GHz

Potência: 18dBm (2.4GHz)

Tamanho da câmera: 110*66*130mm

Parte do painel solar:

Panel solar de 4,5 W, carregamento rápido para a câmera, placa de circuito de proteção embutida, protege melhor a bateria da câmera.

Índice de proteção: IP65

Cabo USB de 3 m de comprimento para uma montagem mais conveniente

Dimensões do painel: 230*140*20 mm

Encontre as instruções completas diretamente em nosso site :

<https://www.groupe-normand.com>



Declaração de conformidade da UE

EMPRESA (fabricante, agente ou responsável pela colocação do equipamento no mercado)

Groupe Normand
117 Bld Eugène Thomas
62110 Hénin-Beaumont - France

Tél: +33 3 91 83 00 70 Fax: +33 3 91 83 00 99

IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

Marca: Semac

Designação comercial: câmera externa fixa solar 2K

Referência comercial: 990430V2

Referência de fábrica: DD320L

Eu, abaixo-assinado,

NOME e QUALIDADE DO SIGNATÁRIO: O Sr. NORMAND Eric, CEO, declara sob minha exclusiva responsabilidade que o produto descrito acima atende aos requisitos essenciais aplicáveis à diretiva RED 2014/53/EU.

Que a sua conformidade foi avaliada de acordo com as normas aplicáveis em vigor:

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
- EN 301 489-1 v2.2.3 (2019-11)
- EN 301 489-17 v3.1.1 (2017-02)
- EN 62479 : 2010
- EN 300 328 v2.1.1 (2017-11)

Para o efeito, declara que todas as séries de testes de rádio foram realizadas.

Data: 01 de setembro de 2022

Assinatura:

NORMAND Eric
PDG

