



Caméra IP Ultra HD 2K+ 5MP Extérieure motorisée PTZ



**Notice d'installation et d'utilisation
Modèle : KYF-CAM-010
Version 1**

avec

Application



La caméra



Contenu de la boîte

- Caméra KYF-CAM-010
- Adaptateur secteur DC 12V 2A
- Support mural et Kit de fixation
- Notice d'installation et d'utilisation

APPLICATION

Tuya Smart



Remarque : En raison des mises à jour continues des produits et des logiciels, il peut y avoir des différences entre le guide d'utilisation et l'interface app de TUYA. Toutes les instructions sont soumises à l'interface de fonctionnement réelle. Vous pouvez contacter le service client ou vous rendre sur notre site internet **www.kyf-officiel.com** si nécessaire pour obtenir en téléchargement la dernière version de la notice au format .pdf ainsi que la dernière version de l'application.

Contenu

Introduction	Page 4
Présentation de la caméra et contenu de la boîte	Page 4
1. Installation de l'application et inscription	Page 5
2. Ajouter une caméra	Page 6
2.1. Méthode 1 : WIFI via QR CODE	Page 6
2.2. Méthode 2 : INTERNET via câble réseau RJ45	Page 9
2.3. Méthode 3 : HOTSPOT (local hors connexion internet)	Page 11
3. Paramètres de l'application	Page 14
3.1. Écran d'accueil	Page 14
3.2. Caractéristiques	Page 15
3.3. Direction	Page 16
3.4. Définition de zone	Page 16
3.5. Enregistrement	Page 17
4. Paramètres avancés (sur PC)	Page 20
4.1. Obtenir l'adresse IP de la caméra	Page 20
4.2. Installation du navigateur 360 browser	Page 21
4.3. Paramètres de patrouille automatique	Page 22
4.4. Paramètres de masque de confidentialité	Page 24
4.5. Paramètres de la qualité vidéo	Page 25
5. Instructions de réinitialisations	Page 25
6. Caractéristiques techniques	Page 27
7. Déclaration de conformité	

Introduction

Présentation de la caméra



Contenu de la boîte

- Caméra KYF-CAM-010
- Adaptateur secteur DC 12V 2A
- Support mural et Kit de fixation
- Notice d'installation et d'utilisation

1. Installation de l'application et inscription

1.1. Scannez le QR code (ou recherchez Tuya Smart dans l'App Store).

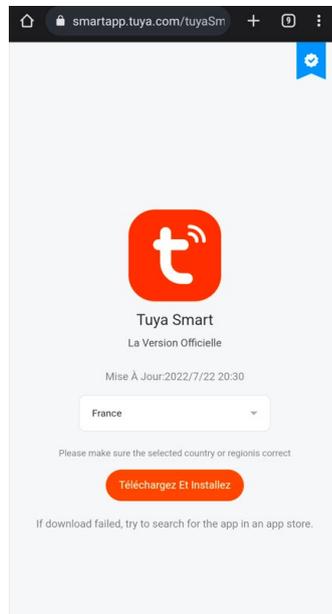
1.2 Téléchargez et installez Tuya Smart;

1.3 Une fois installée, cliquez sur l'icône de l'APP pour ouvrir Tuya Smart;

1.4 « Acceptez » les termes de la politique de confidentialité pour passer à l'étape suivante;



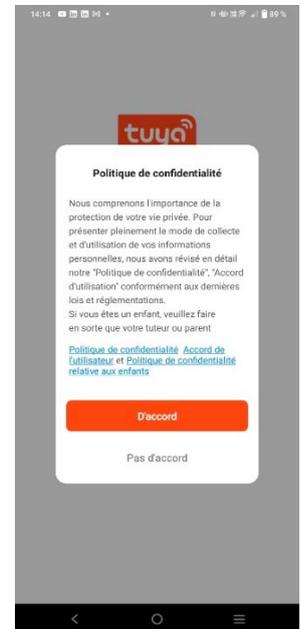
1.1



1.2



1.3



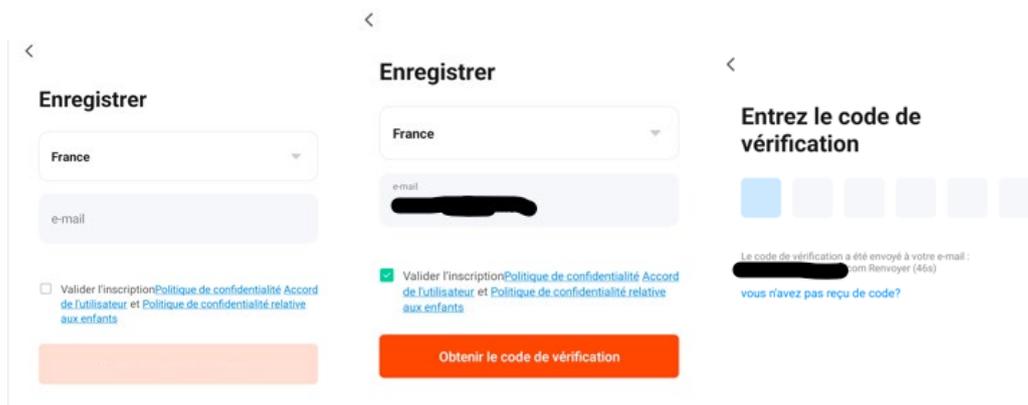
1.4

1.5. Ouvrez l'application et cliquez sur « Enregistrer » pour créer votre compte TUYA ;

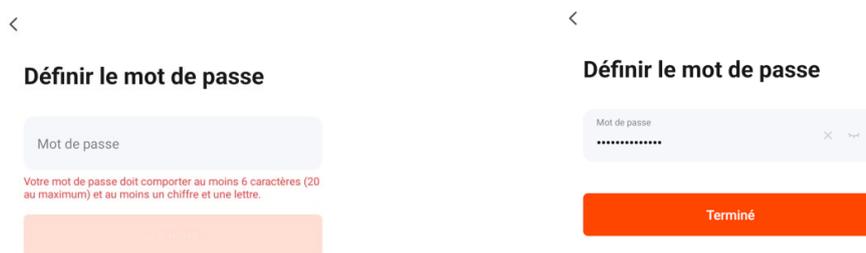


1.5

1.6. Entrez votre adresse e-mail, cliquez sur « Obtenir le code de vérification », entrez le code de vérification (6 chiffres) reçu à votre adresse e-mail renseignée pour passer à l'étape suivante;



1.7. Puis, définissez un mot de passe et cliquez sur « Terminé » pour terminer l'inscription;

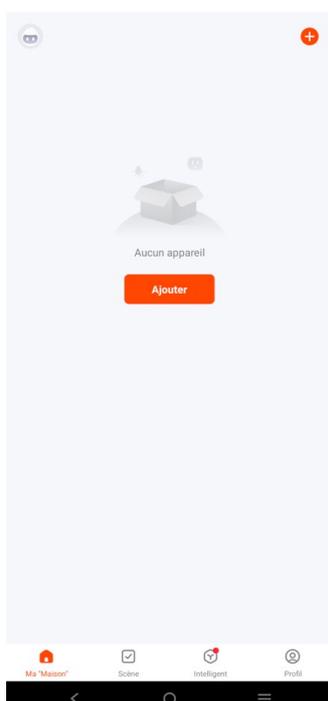


2. Ajouter une caméra

2.1. Méthode 1 : WIFI via QR CODE

Remarque: le téléphone mobile doit être connecté au WIFI en 2,4GHz.

2.1.1. Cliquez sur « Ajouter » pour ajouter la caméra (ou cliquez sur le « + » orange dans le coin supérieur droit);

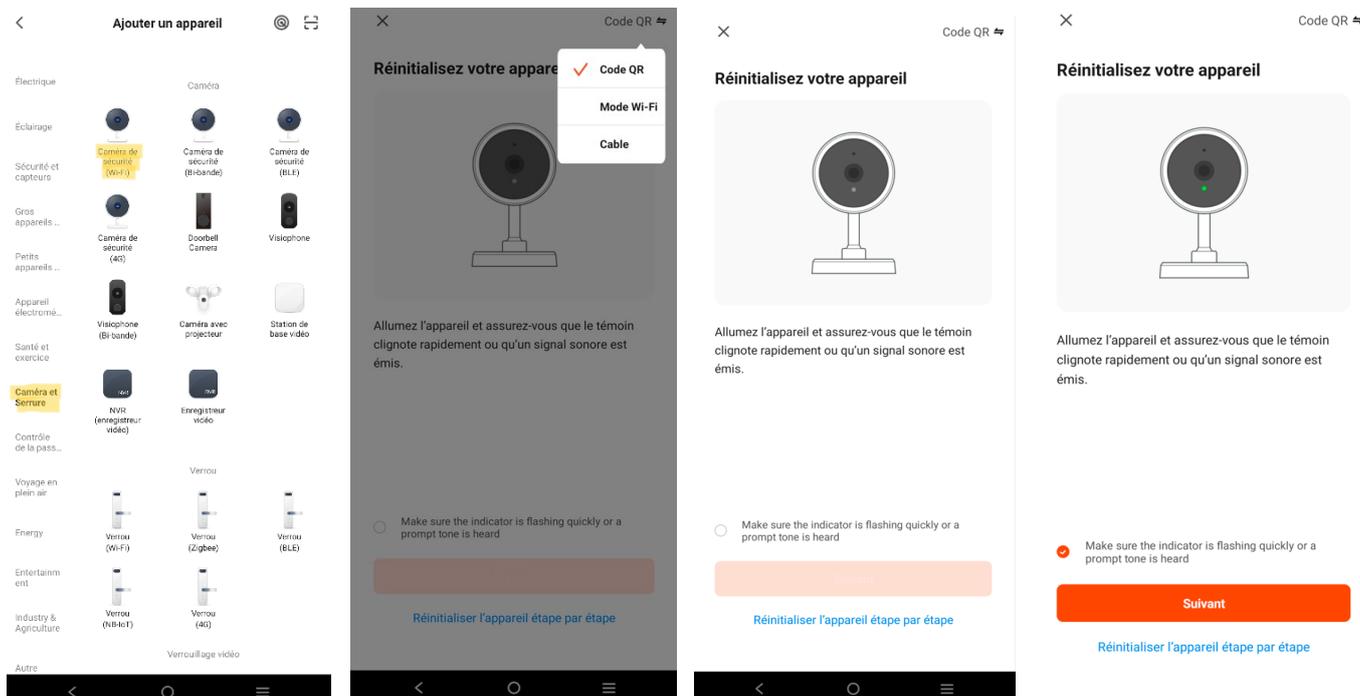


2.1.2、 Sélectionnez « Caméra et Serrure », puis sélectionnez « Caméra de sécurité (Wi-Fi) » ;

2.1.3、 A l'étape suivante, sélectionnez « QR code » en haut à droite ; puis cochez la case option et cliquez sur « suivant » ;

2.1.4、 Sélectionnez la box WIFI que vous souhaitez connecter et entrez le mot de passe WIFI, puis cliquez sur « Suivant »;

2.1.5、 Positionnez la caméra face au code QR à une distance de 15-20cm. Une voix vous confirme « code QR scanné avec succès »; cliquez alors sur « j'ai entendu le bip »



2.1.2

2.1.3

2.1.3

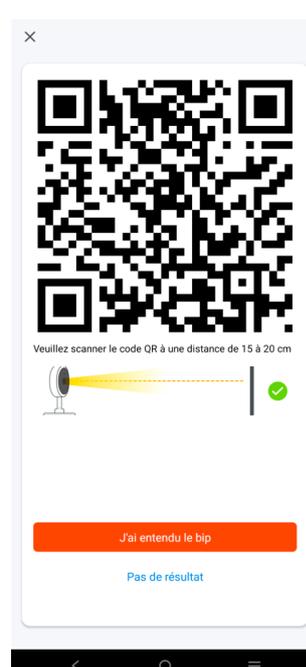
2.1.3



2.1.4

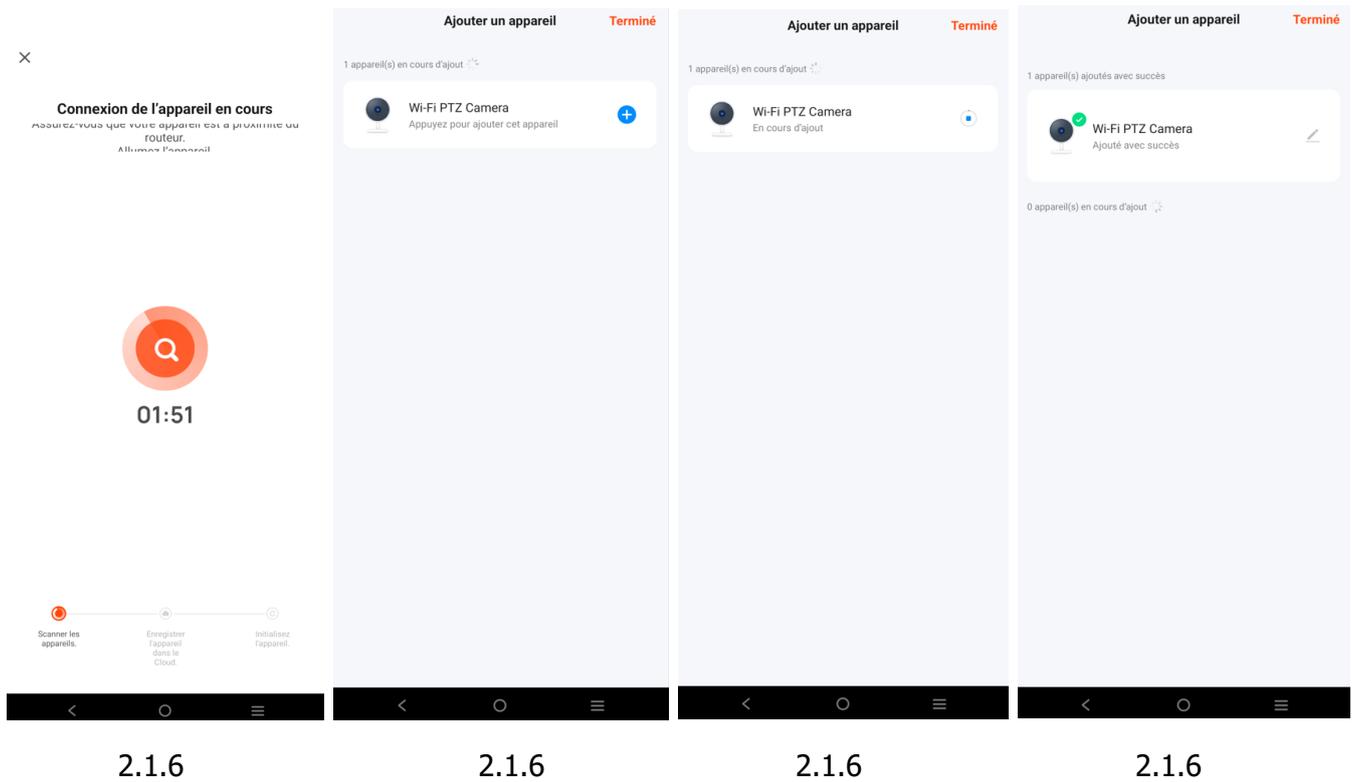


2.1.5

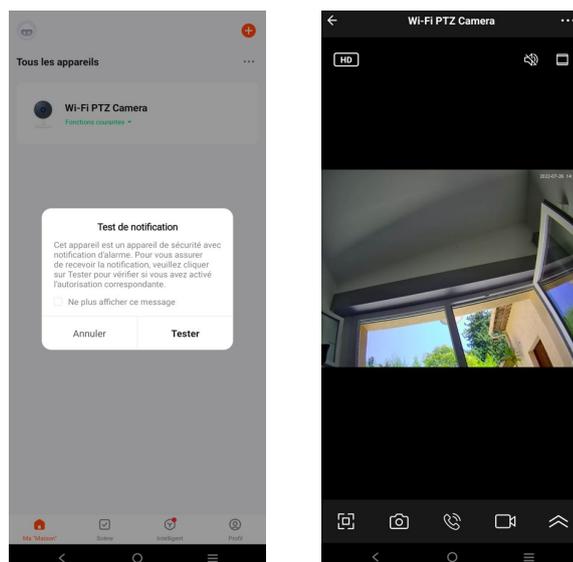


2.1.5

2.1.6、 La connexion à la caméra est alors en cours et affiche un décompte de 2 minutes; patientez. Puis la caméra est identifiée, cliquez sur le bouton bleu « + » pour l'ajouter ; Puis sur « Terminé » ; cliquez sur la caméra pour visualiser en direct et entrer dans les paramètres ;



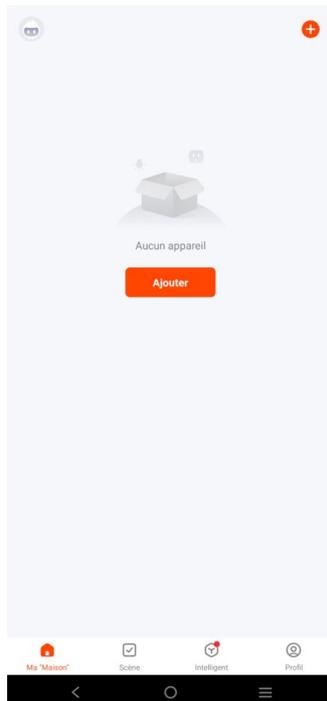
2.1.7、 Vérifiez l'activation des notifications d'alerte au travers un test comme proposé. Cliquez alors sur l'icône de la caméra pour visionner. Votre caméra est opérationnelle.



2.2. Méthode 2 : Internet via câble réseau RJ45

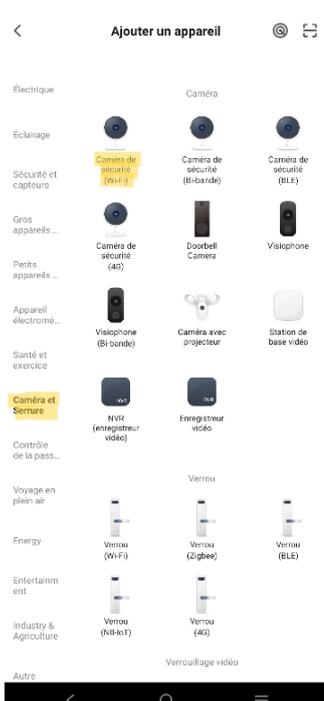
Remarque: La caméra doit être branchée sur le câble réseau et le téléphone mobile doit être connecté au WIFI en 2,4GHz.

2.2.1. Cliquez sur « Ajouter » pour ajouter la caméra (ou cliquez sur le « + » orange dans le coin supérieur droit);

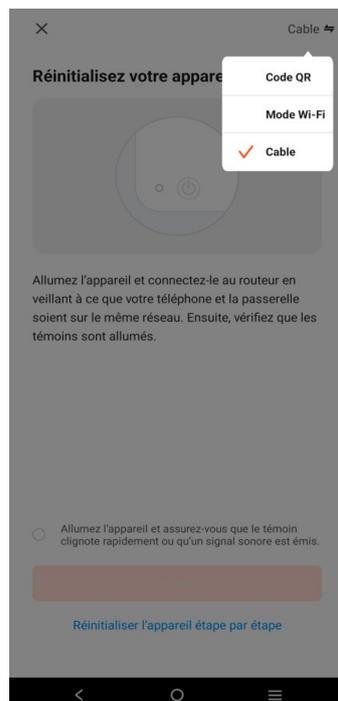


2.2.2. Sélectionnez « Caméra et Serrure », puis sélectionnez « Caméra de sécurité (Wi-Fi) » ;

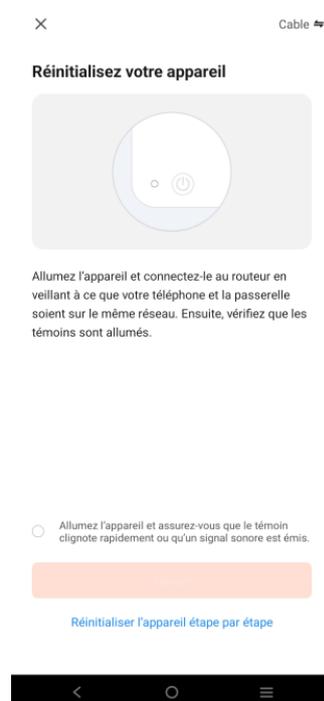
2.2.3. A l'étape suivante, sélectionnez « Câble » en haut à droite ; puis cochez la case option et cliquez sur « suivant » ;



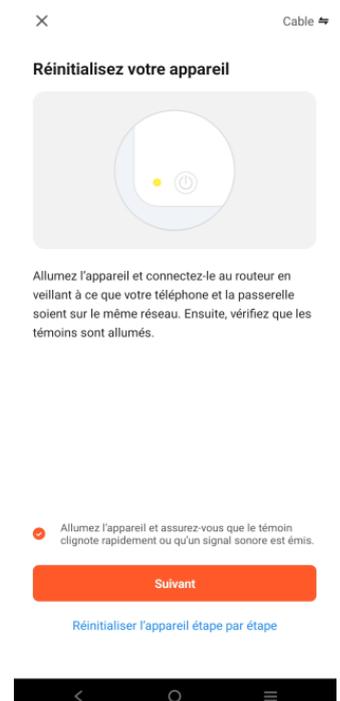
2.2.2



2.2.3

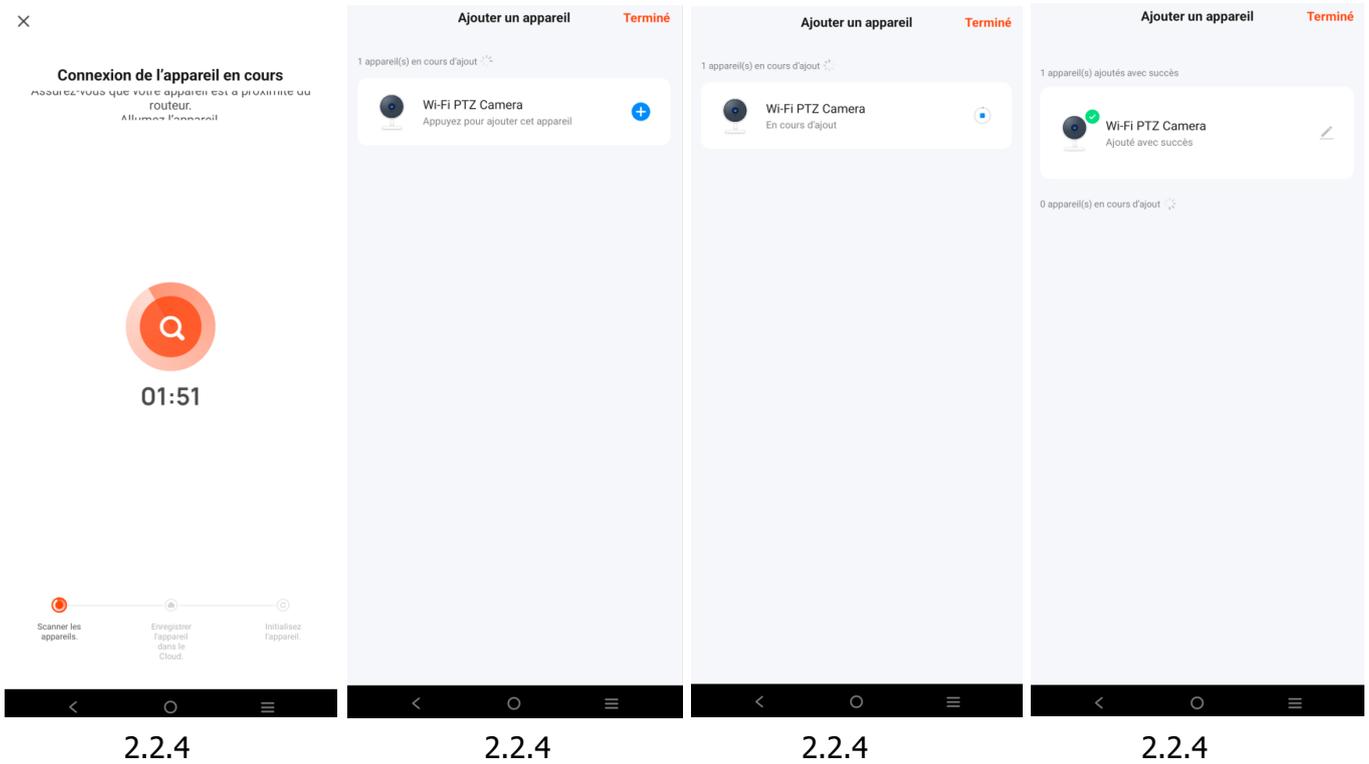


2.2.3

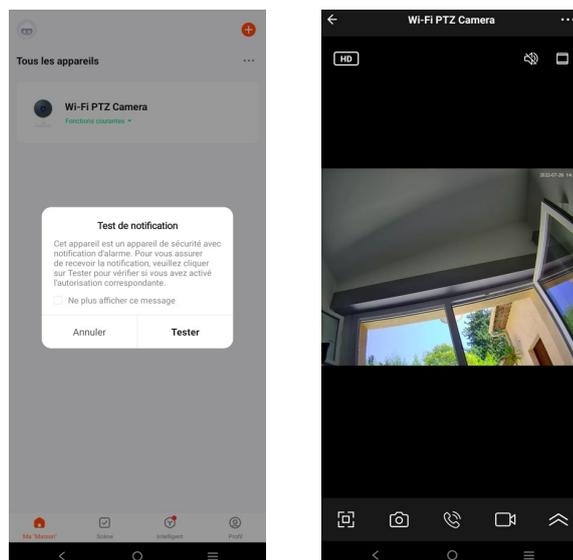


2.2.3

2.2.4、 La connexion à la caméra est alors en cours et affiche un décompte de 2 minutes; patientez. Puis, la caméra est identifiée, cliquez sur le bouton bleu « + » pour l'ajouter ; Puis sur « Terminé » ; cliquez sur la caméra pour visualiser en direct et entrer dans les paramètres ;



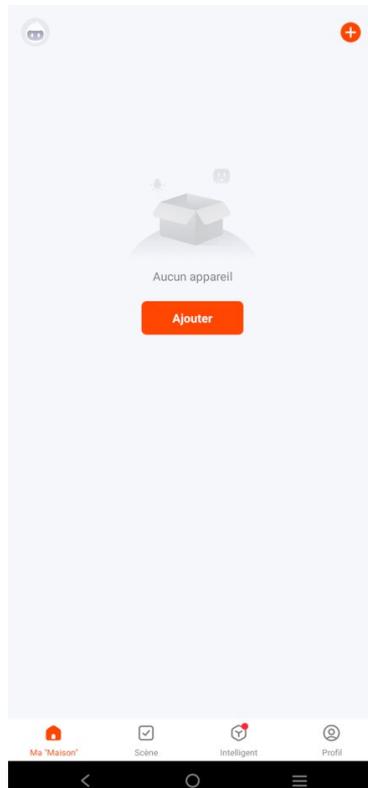
2.2.5、 Vérifiez l'activation des notifications d'alerte au travers un test comme proposé. Cliquez alors sur l'icône de la caméra pour visionner. Votre caméra est opérationnelle.



2.3. Méthode 3: HOTSPOT (local hors connexion)

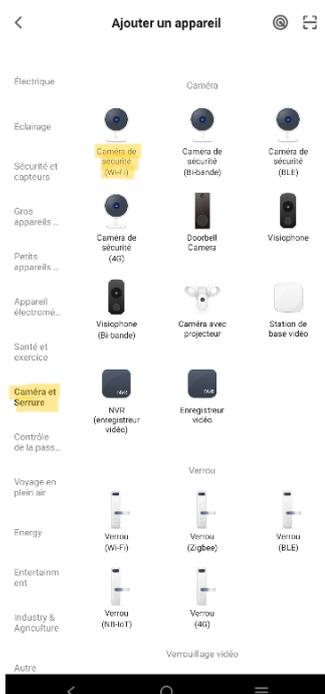
Remarque: La fonction HOTSPOT (connexion locale hors internet) nécessite au préalable pour sa configuration d'une connexion au WIFI en 2,4GHz.

2.3.1. Cliquez sur « Ajouter un appareil » ci-dessous pour ajouter une caméra (ou cliquez sur le « + » dans le coin supérieur droit);



2.3.2. Sélectionnez « Caméra et Serrure », puis sélectionnez « Caméra de sécurité (Wi-Fi) » ;

2.3.3. A l'étape suivante, sélectionnez « Mode Wifi » en haut à droite ; puis cliquez sur « Mode AP » ;



2.3.2

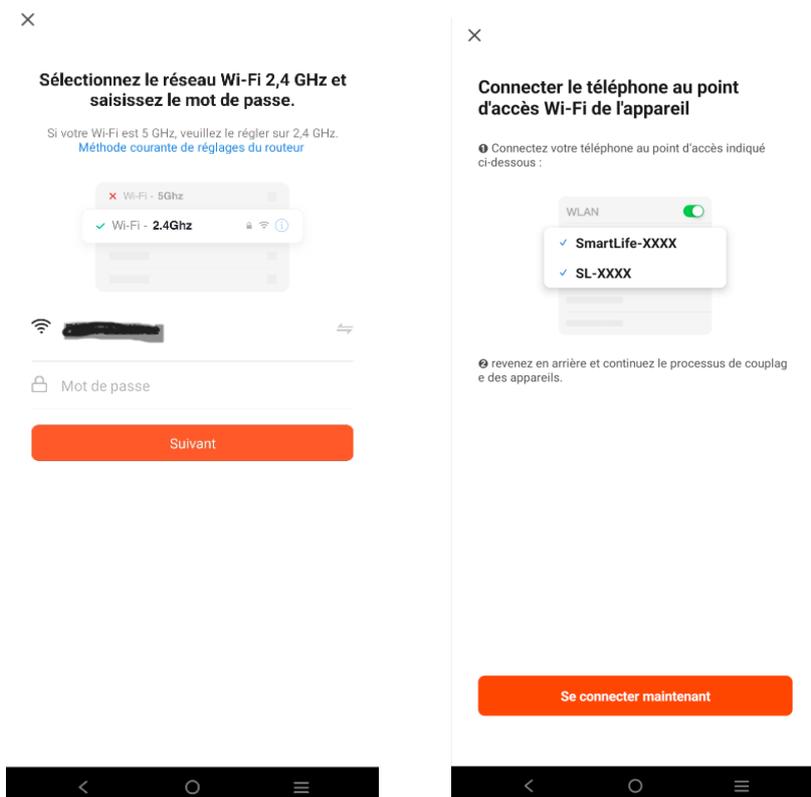


2.3.3

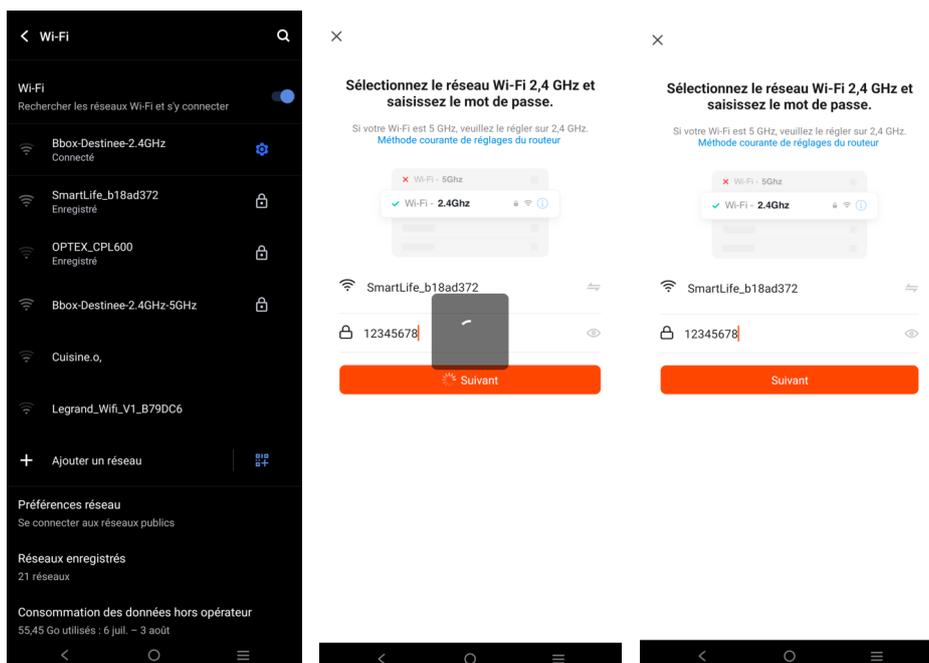


2.3.3

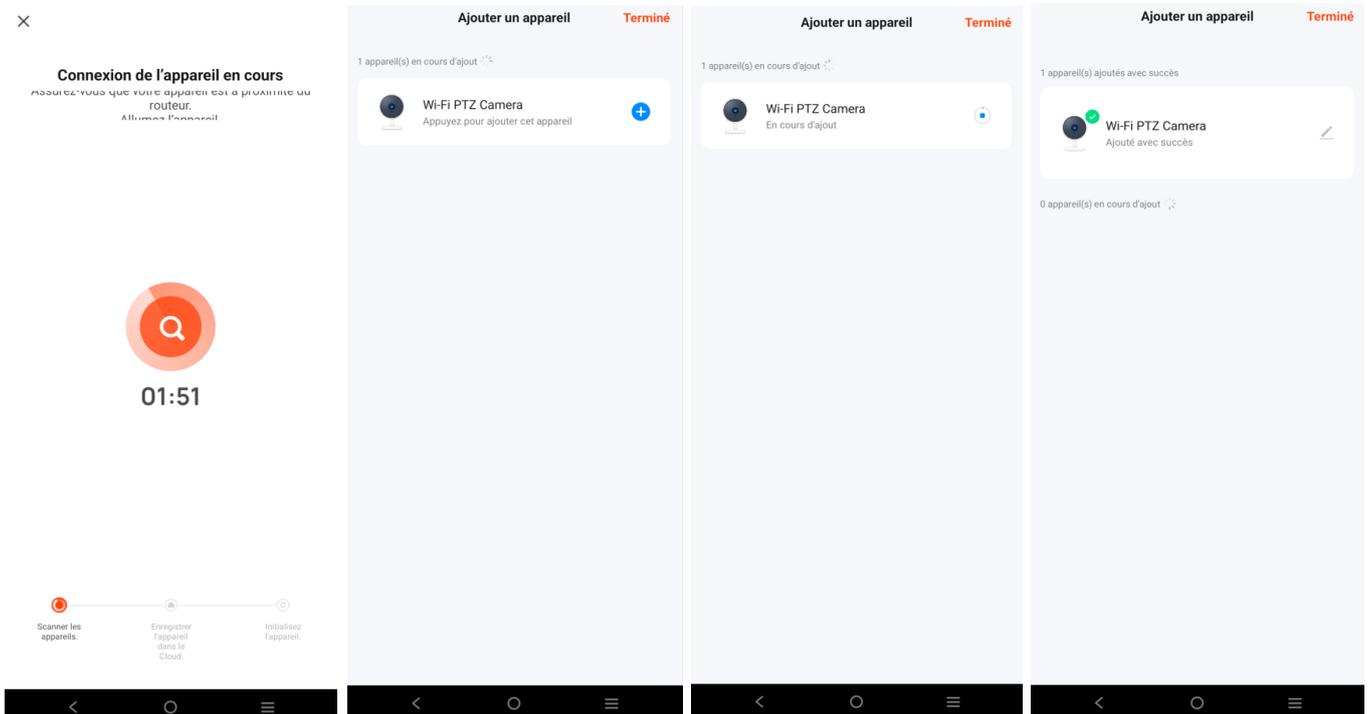
2.3.4. Sélectionnez d'abord votre box WIFI et entrez le mot de passe de connexion wifi, puis cliquez sur « Suivant » pour connecter votre smartphone au point d'accès wifi de la caméra; cliquez sur « Se connecter maintenant » ;



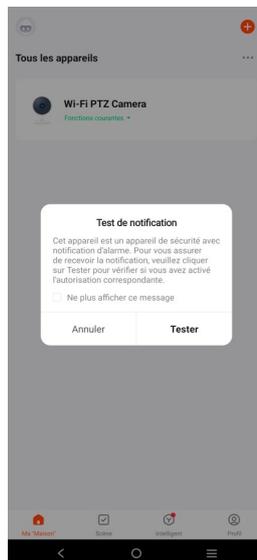
2.3.5. Sélectionnez parmi vos appareils Wifi le point d'accès de la caméra (préfixe: Smartlife_xxxxxxxx), entrez le mot de passe par défaut: 12345678, cliquez sur « Se connecter maintenant » ;



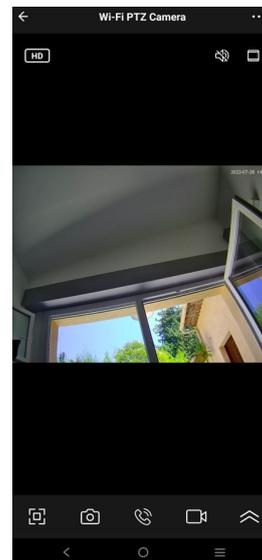
2.3.6、 La connexion à la caméra est alors en cours et affiche un décompte de 2 minutes; patientez. Puis, la caméra est identifiée, cliquez sur le bouton bleu « + » pour l'ajouter ; Puis sur « Terminé » ; cliquez sur la caméra pour visualiser en direct et entrer dans les paramètres ;



2.3.7、 Vérifiez l'activation des notifications d'alerte au travers un test comme proposé. Cliquez alors sur l'icône de la caméra pour visionner. Votre caméra est opérationnelle.



2.3.7



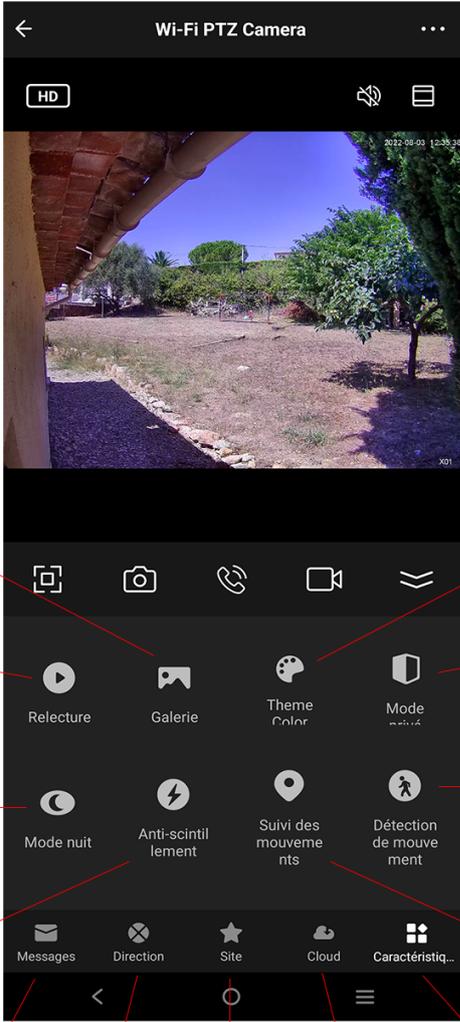
2.3.7

3. Paramètres de l'application

3.1. Ecran d'accueil



3.2. Caractéristiques



The image shows a mobile application interface for a Wi-Fi PTZ Camera. The top section displays a live video feed of an outdoor area. Below the feed is a control panel with various icons for camera settings and functions. Red lines connect these icons to descriptive text boxes on the left and right sides of the page.

Galerie
> Accédez aux captures photos et enregistrements vidéos réalisés en direct

Relecture
> Accédez à la time line de vos enregistrements

Mode nuit
> Accédez au choix du mode nuit couleur ou noir et blanc

Anti scintillement
> Accédez au choix d'optimisation de la luminosité de l'écran

Messages
> Accédez aux notifications de détection automatique

Direction
> Contrôlez l'orientation panoramique et verticale de votre caméra

Site
> Configurez les zones de détection

Cloud
> Accédez aux services Cloud pour la sauvegarde automatique de vos enregistrements (service payant)

Thème color
> Choisissez la couleur de fond de l'application

Mode privé
> Activez et désactivez la caméra

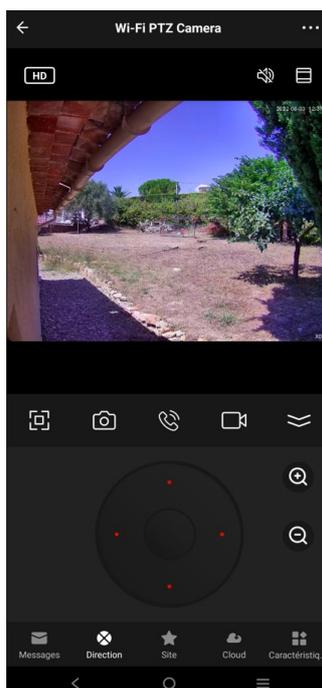
Détection de mouvement
> Activez et désactivez la fonction de détection de mouvement automatique

Suivi des mouvements
> Activez et désactivez la fonction de suivi automatique de mouvement humain

Caractéristiques
> Retour aux caractéristiques de la caméra

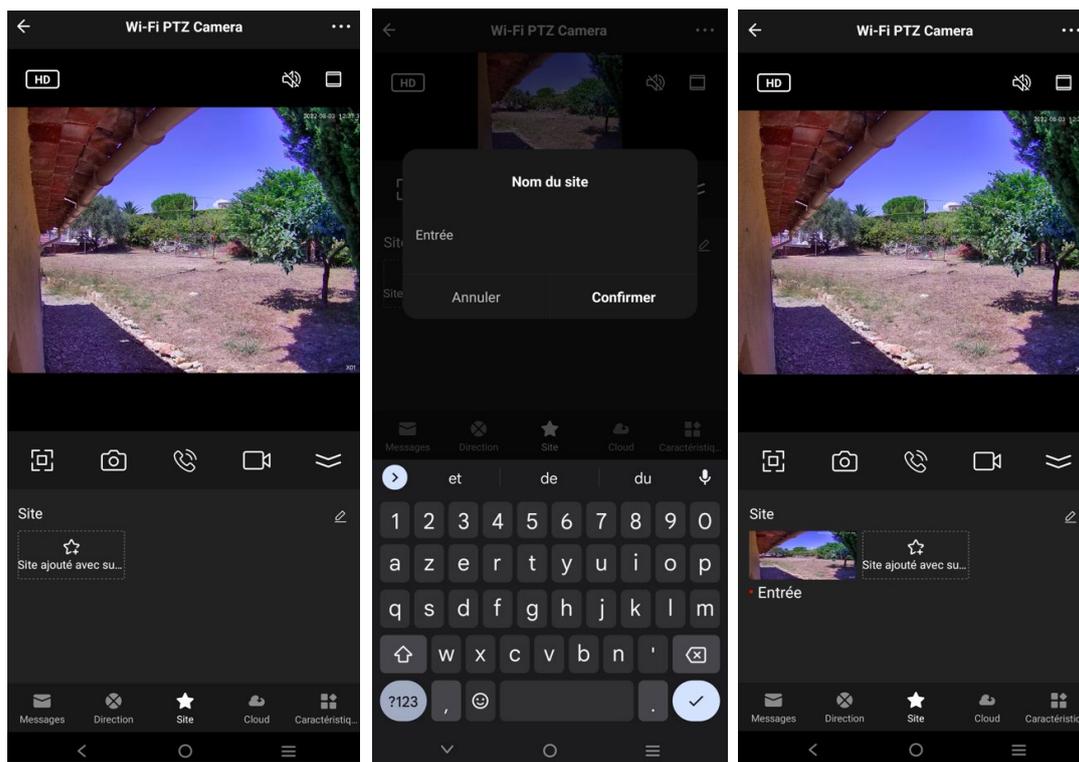
3.3、 Direction

Utilisez le curseur haut <> bas - gauche <> droite ainsi que la fonction zoom avant et zoom arrière pour orienter votre caméra ;



3.4、 Définition de zones

Faites pivoter la caméra à la position fixe souhaitée (C. Direction) puis cliquez sur le bouton étoile « Site » pour entrer nommer la nouvelle Zone de détection., renseigner un nom et cliquez sur « confirmer » pour ajouter le site dans vos zones (site favori) ; vous pouvez définir plusieurs zones. En cliquant sur une zone, la caméra s'oriente automatiquement dans la position définie pour cette zone.



3.5、 Enregistrements

Afin de pouvoir enregistrer, vous devez soit intégrer une carte Micro SD dans la caméra ou souscrire aux services Cloud de Tuya.

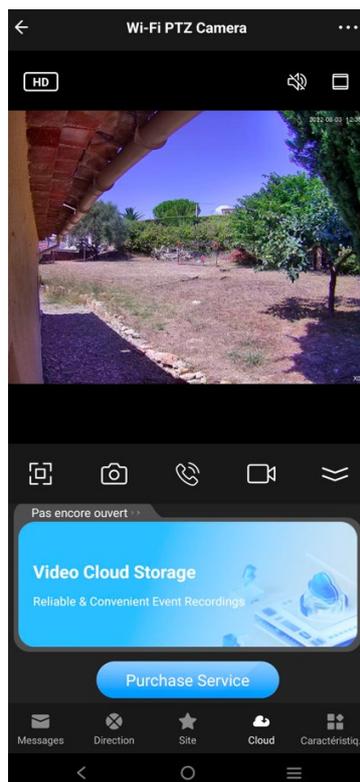
- Carte Micro SD :

Logez une carte micro SD jusqu'à 128 GB dans l'emplacement sécurisé prévu à cet effet au dos de la caméra. Munissez-vous d'un petit cruciforme pour dévissez le clapet, insérez la carte micro SD dans son emplacement, et revissez soigneusement le clapet.



- Service cloud :

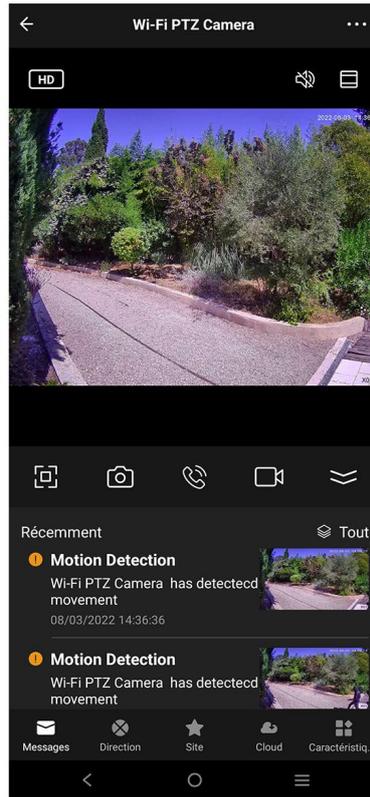
Ouvrez l'application et cliquez sur « Cloud » puis « Purchase service » ; laissez-vous guider ensuite vers les offres à la carte du service d'hébergement de données (Cloud) de TUYA.



Une fois la carte Micro SD insérée ou le service Cloud activé, vous pouvez accéder à vos enregistrements.

Cliquez sur l'icône 'Messages' pour avoir un aperçu des notifications ; accédez à la visualisation des enregistrements en cliquant sur 'Tout' ;

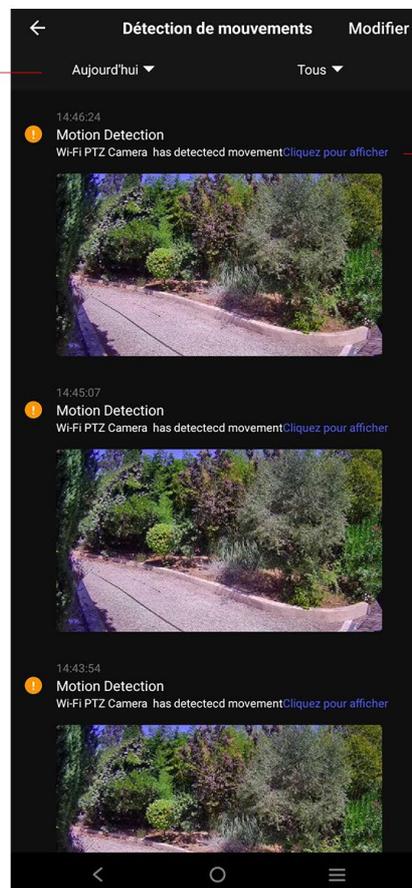
Aperçu des détections de mouvement



Accédez à la visualisation des enregistrements

Sélectionnez éventuellement une date et cliquez sur le lien bleu pour visualiser l'enregistrement souhaité ;

Sélectionnez une période précise

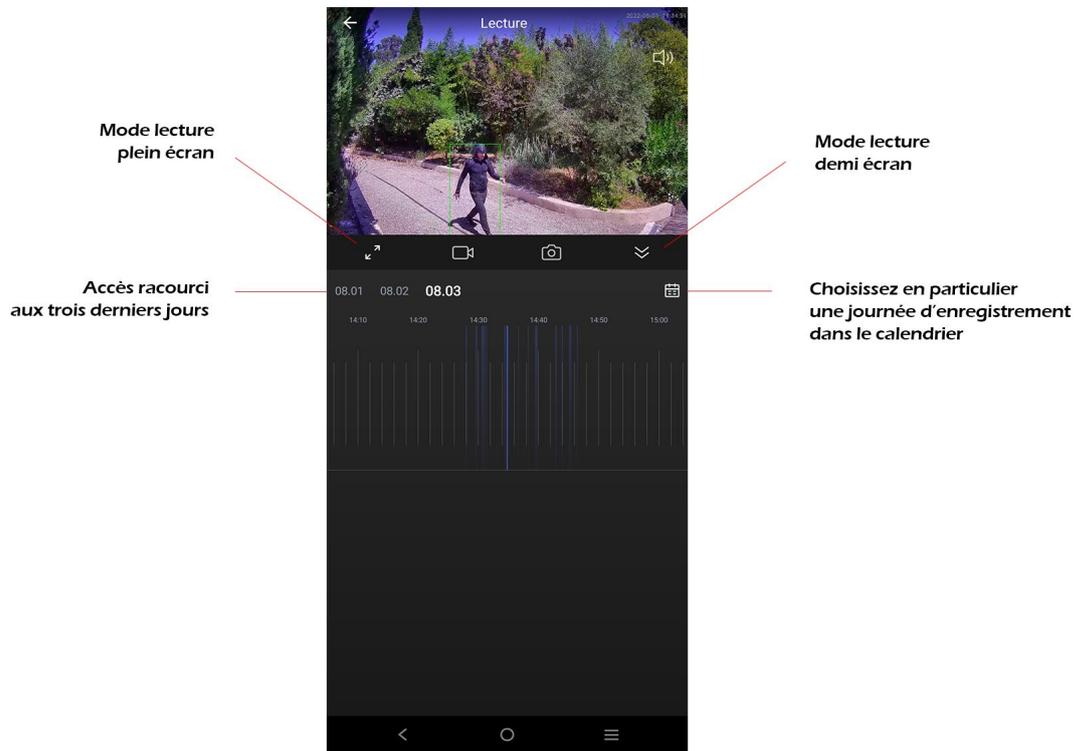


Visualiser cet enregistrement en particulier

Vous accédez à la timeline video de la journée sélectionnée qui se met alors en lecture automatique :

Tous les enregistrements marqués par une ligne bleue se succèdent. Allez directement à une plage horaire en faisant glisser la timeline vers la droite ou vers la gauche.

Ajustez si besoin le format de lecture (demi écran ou plein écran).



Enregistrez à tout moment de la lecture ou prenez une capture photos pour la sauvegarder dans votre galerie. Vous pouvez activer ou désactiver le son lors de la lecture et l'enregistrement.



<

4. Paramètres avancés (sur PC uniquement)

4.1. Installez le logiciel de l'assistant IP pour obtenir l'adresse IP de la caméra

Rendez-vous à l'adresse internet : <http://www.kyf-officiel.com/kyf-cam-010>

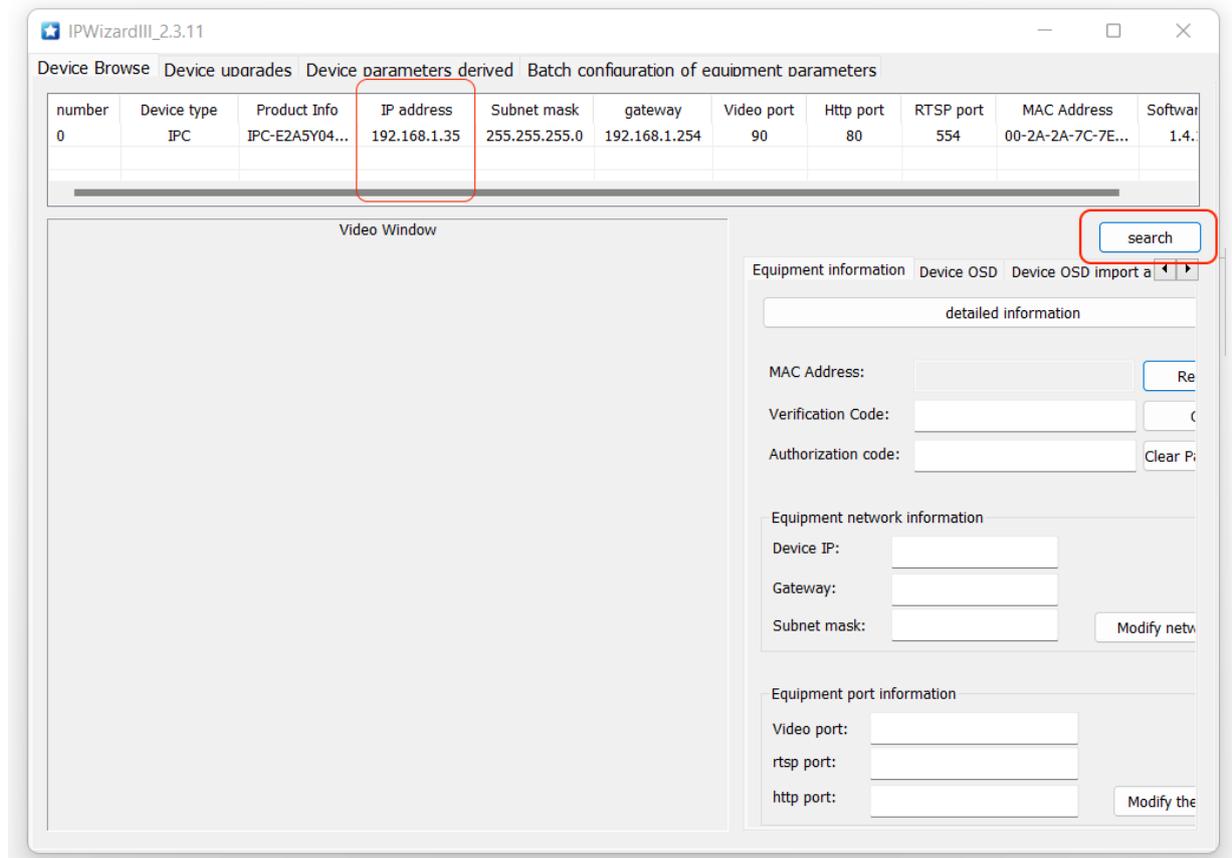
Téléchargez sur votre PC le fichier du logiciel :

 IPWizardIII_2.3.11(English):

Ouvrez le dossier installé sur votre ordinateur nommé « IPWizardIII_2.3.22(English) » puis, Lancez le fichier « IPWizardIII_2.3.11(English).exe » contenu dans le dossier.

HDVSDK_Play.dll	2017/9/13 15:27	应用程序扩展	765 KB
hi_h264dec.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	164 KB
IOTCAPIs.dll	2017/3/1 16:05	应用程序扩展	156 KB
IPCS DK_CGI.dll	2017/10/24 10:27	应用程序扩展	87 KB
IPCS DK_Net.dll	2017/9/13 15:22	应用程序扩展	454 KB
IPWizardIII_2.3.11(English).exe	2017/12/8 17:48	应用程序	2,101 KB
libfaac.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	67 KB
libfaad2.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	226 KB
libgcc_s_dw2-1.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	117 KB
libwinpthread-1.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	102 KB
mfc100.dll	2017/5/10 17:30	应用程序扩展	4,241 KB

La fenêtre logiciel s'ouvre IPWizardIII_2.3.11 s'ouvre, cliquez sur « Search » ;



Puis notez l'adresse IP de votre caméra qui s'affiche : xxx.xxx.x.xx

4.2. Installez le navigateur 360 browser pour accéder aux paramètres avancés

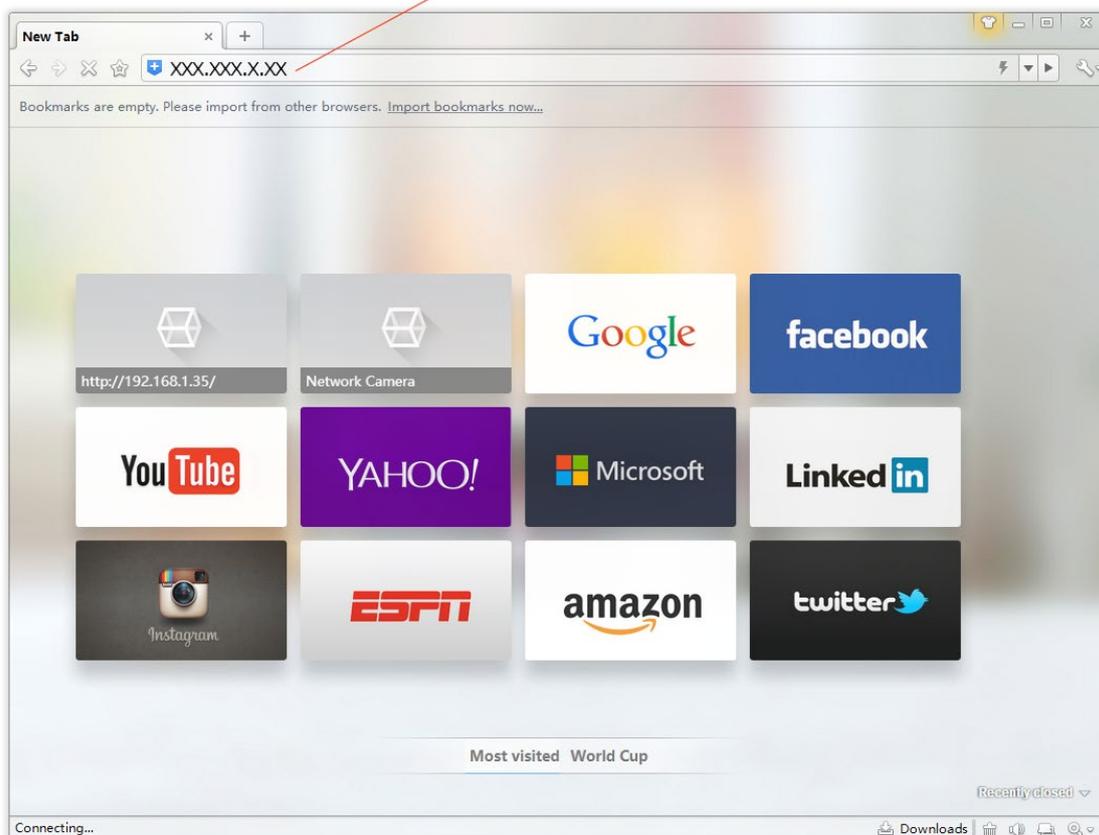
Rendez-vous à l'adresse internet : <http://www.kyf-officiel.com/kyf-cam-010>

Téléchargez sur votre PC le fichier du logiciel :

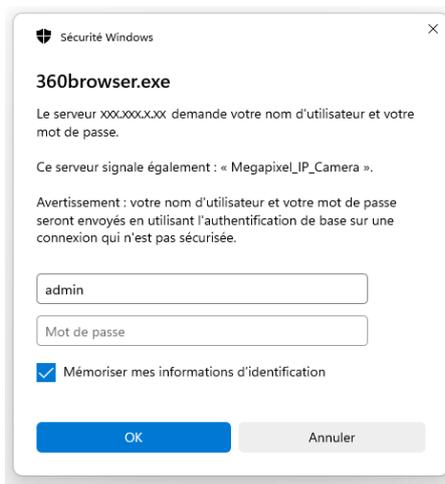


Lancez maintenant le fichier nommé « 360 Browser_EemaZ/exe » installé sur votre ordinateur; puis renseignez l'adresse IP de votre caméra dans la barre d'adresse internet et cliquez sur « Entrer »;

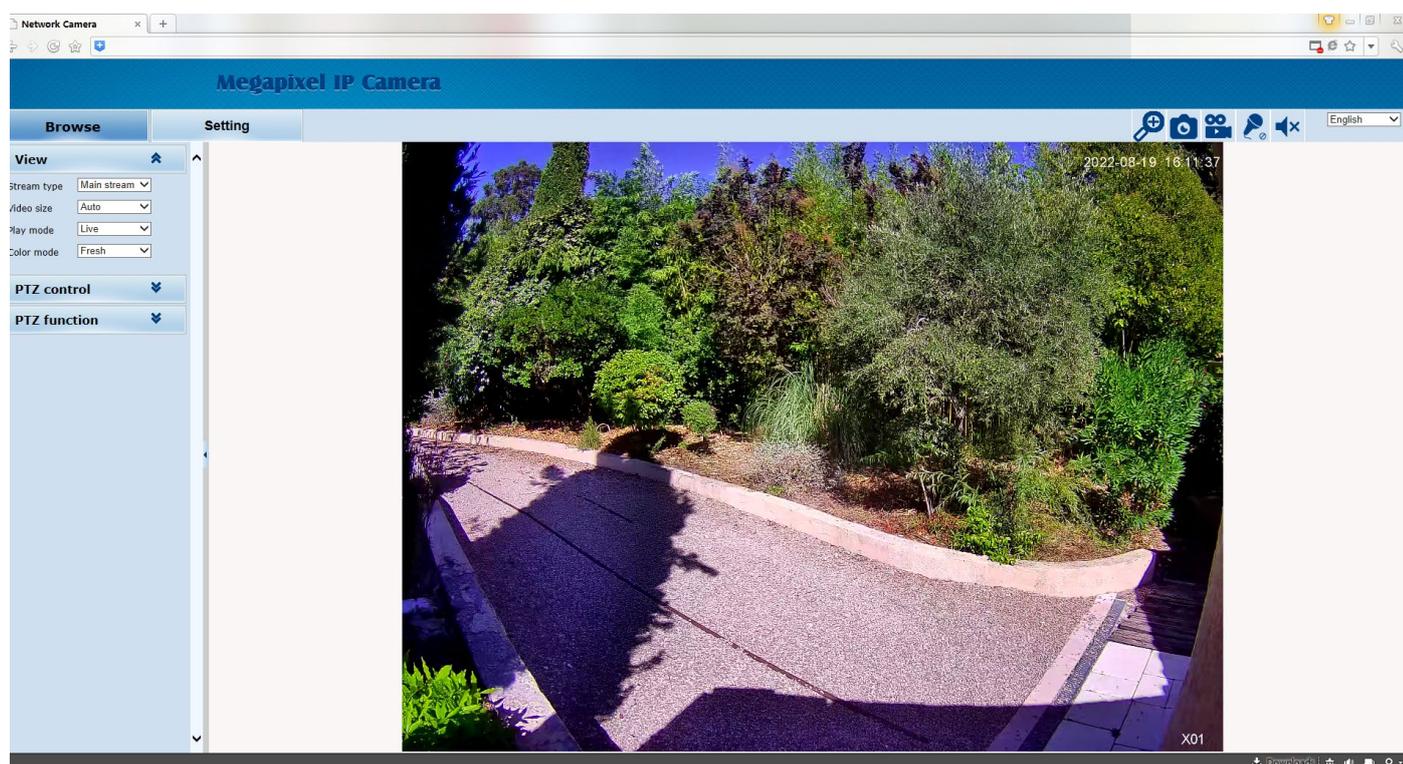
Renseignez ici l'adresse IP de votre caméra, puis cliquez sur 'Entrer'



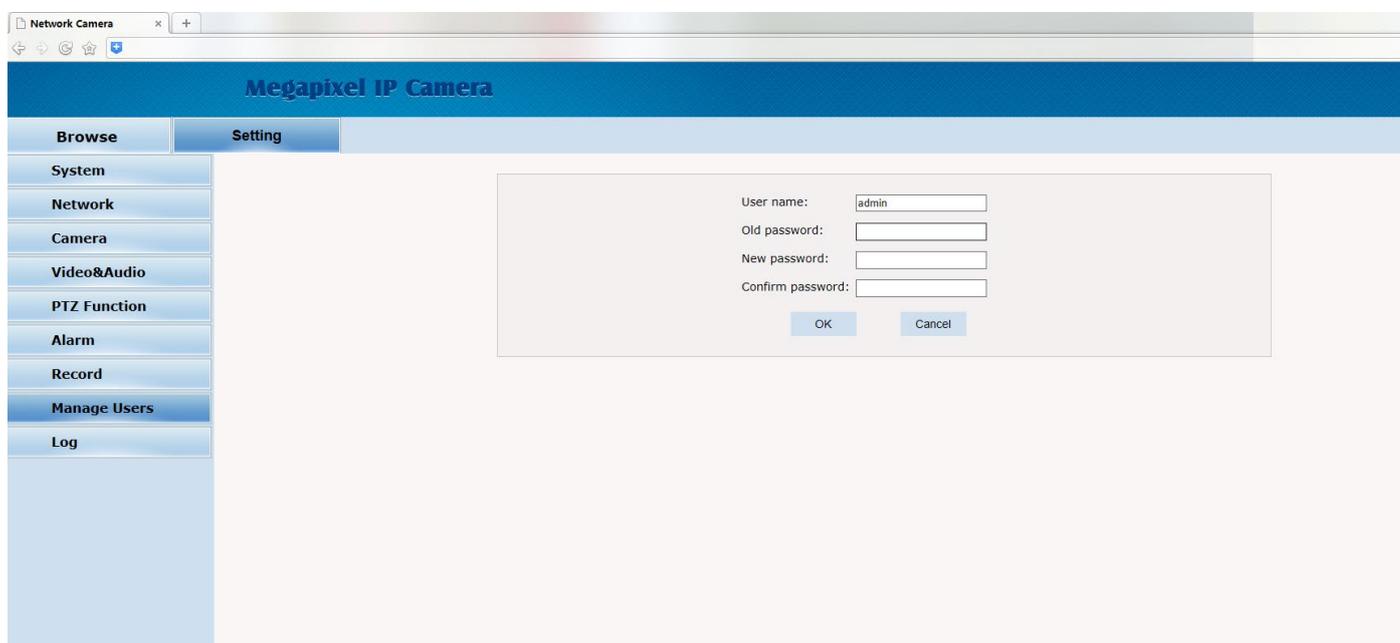
Un pop up d'identification s'ouvre. Indiquez le nom d'utilisateur : admin. Pas besoin de mot de passe.



Vous êtes connecté aux paramètres avancées de la caméra.



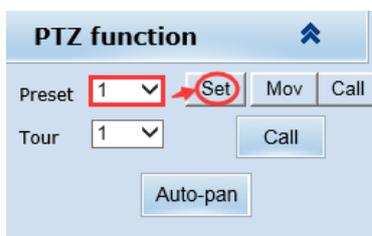
Pour modifier votre login utilisateur et mot de passe d'accès à votre caméra, cliquez sur « Réglages » puis « Gestion Utilisateurs » ;



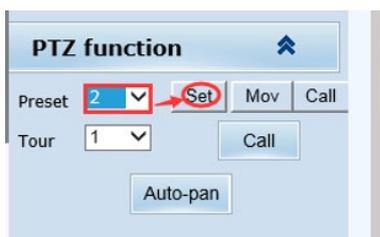
4.3. Paramètres de patrouille automatique

Remarque: le réglage des paramètres via le navigateur s'applique à l'application qui affichera la même fonction en même temps

Ajustez l'angle de la caméra dans la position souhaitée via l'onglet « PTZ control », puis pré définissez via l'onglet « PTZ function » la position en sélectionnant le Réglage (Preset) sur 1 (pour position N° 1) ; appuyez sur « Set » pour l'enregistrer.

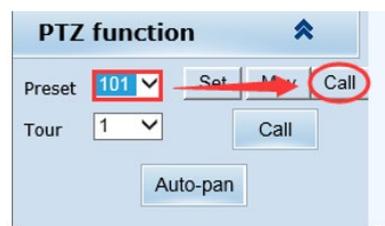


Ajustez l'angle de la caméra dans une autre position souhaitée via l'onglet « PTZ control », puis pré définissez via l'onglet « PTZ function » la position en sélectionnant le Réglage (Preset) sur 2 (pour position N° 2) ; appuyez sur « Set » pour l'enregistrer.



Répétez l'opération autant de fois que de position souhaitées (3, 4, 5, 6, etc..).

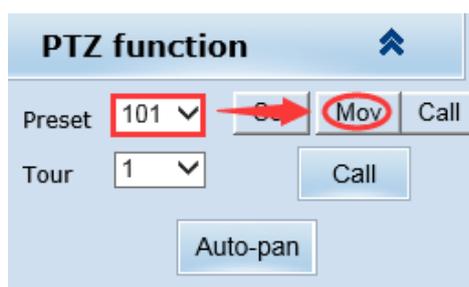
Enfin, positionnez le **Réglage (Preset) sur 101 qui correspond à la fonction Patrouille**, puis cliquez sur « Call » pour la lancer.



Attendez ensuite environ 10 secondes, la caméra s'orientera successivement d'une position à l'autre, réalisant une patrouille automatique de vidéosurveillance entre vos positions pré définies.

Si vous ne prérezglez pas les emplacements 1 et 2 sur le site Web, vous pouvez également sélectionner 2 sites favoris dans votre application , puis la caméra fera automatiquement pivoter le site 1 vers le site 2. (tant que vous avez appelé « Call » le « 101 » sur le navigateur, la fonction de patrouille automatique est toujours activée).

Pour désactiver la fonction de patrouille automatique, sélectionnez le réglage 101 (patrouille automatique) et cliquez sur « Mov » ce qui désactivera la fonction de patrouille automatique.



4.4. Paramètres de masque de confidentialité

Allez dans « Setting » (Réglages) > Vidéo&Audio > Privacy Mask (Masque de)



Choisissez en première zone la « Zone 1 » en la cochant ; puis cliquez sur le bouton « Draw » pour la définir.

Dessinez avec la souris sur l'écran de visualisation la zone masquée souhaitée, nommez la zone et cliquez sur « Save » pour l'enregistrer.



Attendez 15 secondes, le système fonctionnera avec la fonction de masque.



Si vous souhaitez annuler la fonction de masque, cliquez sur « Cancell » pour l'annuler ». Attendez environ 10 secondes, le système annulera ce masque.

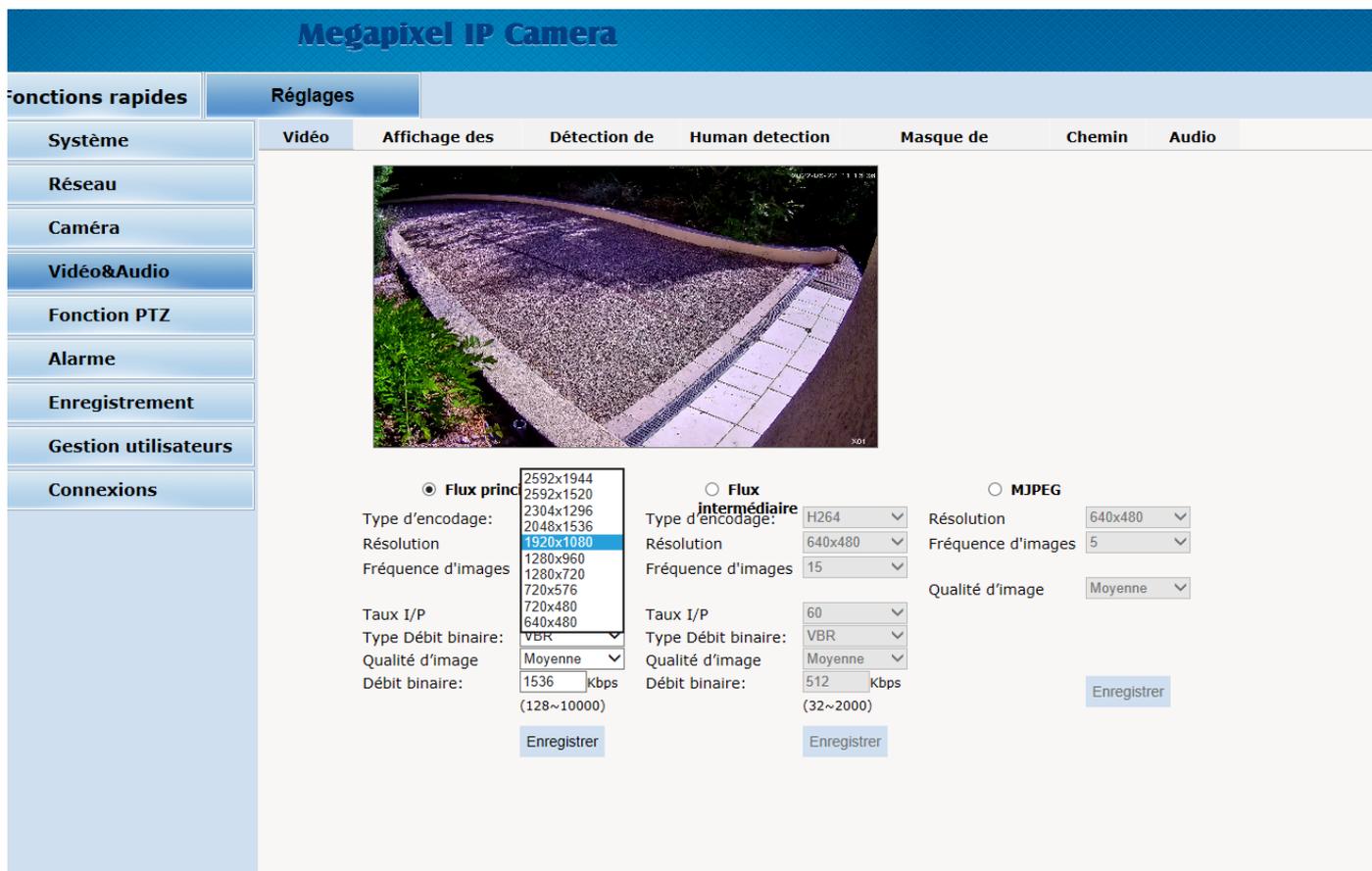
4.5. Paramètres de la qualité vidéo

Par défaut, l'enregistrement vidéo s'effectue dans la plus haute résolution possible c'est-à-dire 5 Mégapixels (2592 pixels x 1944 pixels).

Il se peut que les caractéristiques de votre smartphone ne vous permette pas de lire les enregistrements sur ce format en très haute résolution.

Dans ce cas rendez-vous dans les réglages de la résolution vidéo en cliquant sur « Réglages » puis « Vidéo&Audio » et positionnez la résolution sur le format HD « 1980x1080 »;

Vos nouveaux enregistrements pourront ainsi être lus depuis votre smartphone, la résolution 1980x1080 étant exploitable pour la majorité des modèles d'aujourd'hui.



The screenshot shows the 'Megapixel IP Camera' web interface. On the left is a navigation menu with 'Fonctions rapides' and 'Réglages'. Under 'Réglages', the 'Vidéo' tab is selected. The main area displays a live video feed of a gravel path. Below the feed are three configuration sections: 'Flux principal' (selected), 'Flux intermédiaire', and 'MJPEG'. Each section has settings for encoding type, resolution, frame rate, bitrate, and image quality. The 'Flux principal' section has a dropdown menu for resolution with '1980x1080' selected. There are 'Enregistrer' buttons for each section.

5. Instructions de réinitialisation

Utilisez le bouton de réinitialisation pour réinitialiser la caméra. Appuyez pendant plusieurs secondes jusqu'à ce que la caméra émette un signal.



6. Caractéristiques techniques

Communication bidirectionnelle	Oui / Micro et Haut-parleur intégrés
Visionnage en direct	Oui
Multi visionnage	Oui
Notification d'alerte	Oui
Vision nocturne	Oui / de 15 à 25 mètres.
Angle de vision	Panoramique 355°, inclinaison 90°
Capteur	2,8 pouces
Résolution vidéo	Max. 2K+ = 5,0 mégapixels = 2560 px x 1920 px
Zoom	OUI / Optique 5 fois
Mise au point	OUI / Automatique
LED	OUI / x 6 LED activées automatiquement
Détection de mouvement	Oui / Avec suivi de silhouette humaine
Patrouille automatique	Oui / Configuration sur PC uniquement
Température de fonctionnement	Entre -20°C et ~50°C / 10% et ~90% RH
Étanchéité	IP66 : Haute résistance aux intempéries
Plateforme d'utilisation	Multi / Smartphone, tablette et Ordinateur
Connectivité sans fil	Wi-Fi 802.11b/g/n (2.4GHz)
Stockage de données	Sur carte Micro SD 128 GB (non incluse) Sur cloud (service payant)

service client :

08 90 17 01 50 0.25 € / min
+ prix appel



**Cette caméra,
ses accessoires et
son emballage
se recyclent.**

**À DÉPOSER
EN MAGASIN**



ou

**À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE**



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



Série : KYF-CAM-10-S1

KYF Production - 1503 route des Dolines - Technopole Sophia Antipolis - 06560 VALBONNE – France

www.kyf-officiel.com





Déclaration UE de conformité

Nous, soussignés :

KYF PRODUCTION - 1503 route des Dolines - Technopole Sophia Antipolis - 06560 VALBONNE – France

certifions et déclarons sous notre responsabilité unique, que l'appareil suivant :

Nom: **Caméra IP Ultra HD 2K+ 5MP Extérieure motorisée PTZ**
Numéros d'article : **KYF-CAM-010**
Nom de la marque: **KYF**

auquel cette déclaration se rapporte est conforme à la réglementation suivante :

Directive RED :

ETSI EN 301 489-1 V2.2.2 :2019

ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 :2017

ETSI EN 300 328 V2.1.1 :2016

EN 62311 :2008

EN 62368-1:2014+A11 :2017

suivant les dispositions de :

- **Directive 2011/65/UE** du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

- **Directive déléguée (UE) 2015/863** de la Commission du 31 mars 2015 modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne la liste des substances soumises à limitations

- **Directive 2014/53/UE** du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative aux équipements hertziens

Le dossier technique est gardé à l'adresse suivante :

KYF PRODUCTION - 1503 route des Dolines - Technopole Sophia Antipolis - 06560 VALBONNE – France

Grasse, le 23 août 2022

Franck Mariner, CEO