

# Caméra IP WIFI 720P

# Extérieure





















# SOMMAIRE

A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ	05
1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION	05
2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE	05
3 - RECYCLAGE	05
B - DESCRIPTION DU PRODUIT	06
1 - CONTENU DU KIT	06
2 - CAMERA	06
3 - ADAPTATEUR SECTEUR	07
C - INSTALLATION	08
1 - INSTALLATION DE LA CAMÉRA	08
2 - INSERTION D'UNE CARTE MICROSD (NON FOURNIE)	08
3 - CONNEXION DE LA CAMÉRA	09
D - CONFIGURATION	10
1 - CONFIGURATION DE LA CAMÉRA ET AJOUT DANS L'APPLICATION	10
2 - ACCÈS À L'ENSEMBLE DES RÉGLAGES 2.1 - CONFIGURATION	11 12
E - UTILISATION	13
1 - VIDÉO EN DIRECT	13
2 - CONSULTATION DES VIDÉOS ENRIGISTRÉES PAR LA CAMÉRA	13

F - RÉINITIALISATION	
G - FAQ	16
H - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES	17
1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	17
2 - GARANTIE	18
3 - ASSISTANCE ET CONSEILS	18
4 - RETOUR PRODUIT - SAV	18
5 - DÉCLARATION DE CONFORMITE CE	18

#### 1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

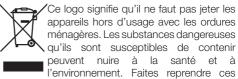
- La caméra ne doit pas être installée dans un lieu où le filtre de l'objectif serait exposé aux rayures et aux salissures.
- Ne pas exposer l'objectif à la lumière directe du soleil ou à une quelconque source lumineuse réfléchie.
- Ne pas multiplier les multiprises ou les câbles prolongateurs.
- Ne 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

#### 2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Avant tout entretien, débrancher le produit du secteur.
- Ne pas nettoyer le produit avec des substances abrasives ou corrosives.
- Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.
- Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur du produit.

# A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

#### 3 - RECYCLAGE

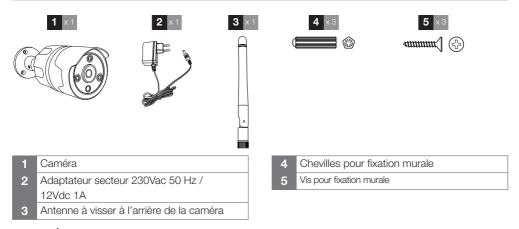


appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

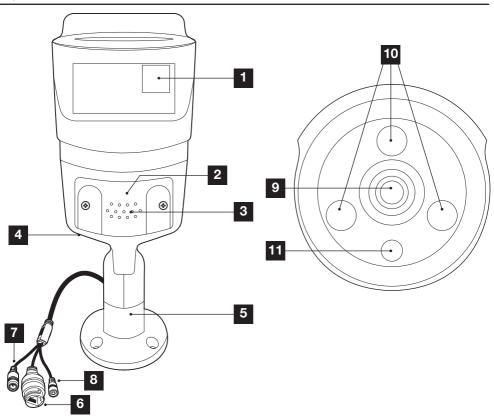


## **B - DESCRIPTION DU PRODUIT**

#### 1 - CONTENU DU KIT



# 2 - CAMÉRA



## **B - DESCRIPTION DU PRODUIT**

1	QRCode à scanner durant la mise en service avec l'application Protect-Home
2	Capot emplacement pour carte microSD (non fournie) de jusqu'à 128Go
3	Grille du haut-parleur
4	Emplacement du microphone (sur la face arrière)
5	Pied orientable (toutes les articulations peuvent être déverrouillées/verrouillées avec la clé à 6 pans
	fournie)
6	Prise RJ45 pour connexion réseau (utilisation facultative)
7	Prise alimentation pour adaptateur secteur (fourni)
8	Bouton « reset » : réinitialisation
9	Objectif de la caméra
10	Eclairage infrarouge pour vision de nuit
11	Capteur crépusculaire pour commande de l'éclairage infrarouge

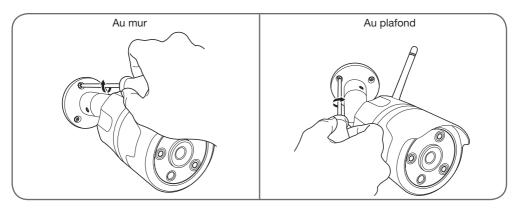
#### 3 - ADAPTATEUR SECTEUR

Un adaptateur secteur 230Vac 50Hz / 12Vdc 1A est fourni dans le kit pour l'alimentation de la caméra. Ne pas utiliser d'autres modèles d'alimentation sous risques de détériorer la caméra et annuler la garantie.

#### C - INSTALLATION

#### 1 - INSTALLATION DE LA CAMÉRA

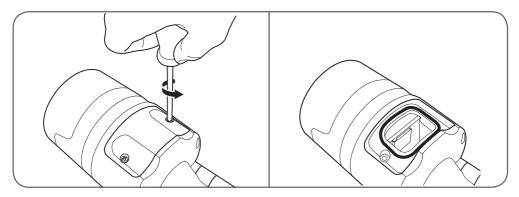
- La caméra peut être fixée au mur ou au plafond.
- Fixez la caméra à l'aide de vis et chevilles appropriées à la nature du support (les vis et chevilles fournies conviennent pour des murs en matériau plein).
- Attention à fixer solidement la caméra pour éviter toute chute.



#### 2 - INSERTION D'UNE CARTE MICROSD (NON FOURNIE)

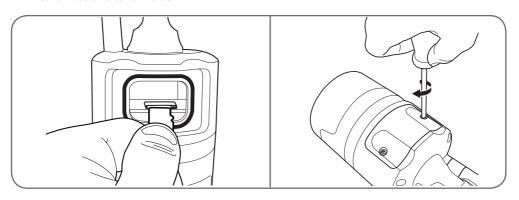
Votre caméra dispose d'un logement pour carte microSD lui permettant de disposer d'une mémoire de stockage interne. La taille maximum est de 128Go.

La présence de cette carte est facultative, mais nécessaire si vous souhaitez que la caméra enregistre de façon autonome.



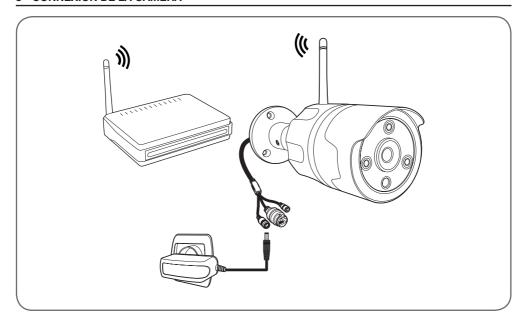
# **C-INSTALLATION**

• Veuillez insérer la carte microSD



Remarque : Ces manipulations doivent être effectuées avec la caméra déconnectée de l'alimentation secteur.

#### 3 - CONNEXION DE LA CAMÉRA



#### **D** - CONFIGURATION

# 1 - CONFIGURATION DE LA CAMÉRA ET AJOUT DANS L'APPLICATION

**Remarque:** les captures présentées sont issues de la version Android de l'application Protect-Home. Le fonctionnement de la version iOS pour iPhone est similaire.

Téléchargez l'application Protect-Home sur l'appstore ou Google Play puis lancez l'application. Acceptez les demandes d'autorisation envoyées par l'application si nécessaire (accès à l'appareil photo pour scan du QRCode...).

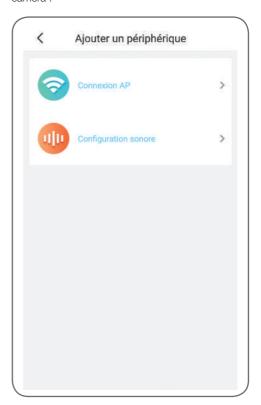
Cliquez ensuite sur l'icône , l'appli ouvre l'appareil photo de votre smartphone et vous invite à scanner le QRCode présent sur la caméra :



À ce stade la caméra doit être sous tension et avoir démarré. Elle émet une mélodie d'attente lorsqu'elle est prête.

Cliquez sur « La musique signalant la réussite a retenti » pour continuer.

L'appli vous demande alors comment configurer la caméra :



Connexion AP: par connexion WiFi.

Configuration sonore: les informations seront transmises par le haut-parleur du smartphone.

Sélectionnez l'une ou l'autre des méthodes pour continuer (elles sont équivalentes) :



L'appli vous demande alors quel réseau et quelle clé elle doit transmettre à la caméra pour lui donner accès à internet.

Important : La caméra est compatible réseau 2.4GHz - 20/40 auto - WPA/WPA2.

Non compatible WiFi 5Ghz, non compatible encryptage WEP.

Veuillez vérifier les paramètres WiFi de votre box ou contacter votre fournisseur d'accès Internet en cas de difficulté lors de la connexion.

- Si vous avez choisi « configuration sonore », assurez-vous d'avoir activé le son de votre smartphone.
- Placez-vous à proximité de votre caméra avec votre smartphone (30 cm) pour poursuivre.

Cliquez sur « Suivant » après avoir indiqué le réseau WiFi à utiliser et la clé correspondante. Votre smartphone transmet alors les instructions à la caméra. La caméra émet une mélodie au bout de

#### **D** - CONFIGURATION

quelques secondes après avoir réussi à rejoindre le réseau que votre smartphone lui indique.

Lorsque votre smartphone détecte la présence de votre caméra sur le réseau il vous demande quel fuseau horaire utiliser:



incrustée dans L'heure indiauée est enregistrements vidéo faits par la caméra. (Europe: GMT+1 heure d'hiver, GMT+2 heure d'été).

#### 2 - ACCÈS À L'ENSEMBLE DES RÉGLAGES

Lors du premier accès à votre caméra, vous êtes immédiatement invité à changer le mot de passe par défaut de votre caméra :



#### **D** - CONFIGURATION



Le mot de passe par défaut (« Default password ») est un code à 8 lettres qui est indiqué sur le marquage de votre caméra à côté du QRCode. Le nouveau mot de passe doit être une combinaison de 8 caractères composée de lettres et chiffres.

#### 2.1 - CONFIGURATION

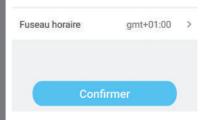
Après avoir cliqué sur l'image de votre caméra depuis la liste des caméras, clliquez sur l'icone pour accéder à la configuration complète de votre caméra:



- 1 Pour plus de facilité, renommez votre caméra ici après association
- 2 Modification du mot de passe d'accès à la caméra qui est changé lors de la mise en service
- 3 Gestion de la carte microSD (non fournie) et formatage
- 4 Gestion de la détection de mouvement : activation/désactivation de l'enregistrement sur carte microSD lorsqu'un mouvement est détecté dans le champ de la caméra et activation/désactivation des notifications par l'application pour plus de tranquillité



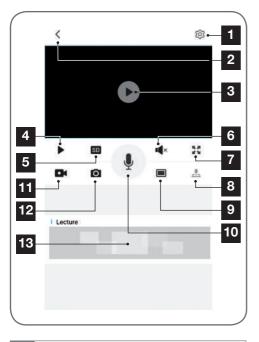
- 5 Retournement vertical de l'image en cas d'installation au plafond
- Mode privé: permet de désactiver l'image et le son de la caméra depuis l'application (coupe tout enregistrement et toute notification par la même occasion)
- 7 Réglage du fuseau horaire pour mise à l'heure de l'heure incrustée sur les vidéo prises par la caméra



- 8 Version actuelle du micrologiciel de la caméra
- 9 Suppression de la caméra : retire la caméra de la liste des caméras connues de l'application (mais ne change pas le mot de passe de connexion qui a été personnalisé)

#### 1 - VIDÉO EN DIRECT

Depuis la liste des caméras (écran d'accueil de l'application après lancement), cliquez sur l'image ou le nom de votre caméra pour afficher l'image en direct :



- 1 Accès à la configuration de la caméra
- 2 Retour à la liste des caméras connues de l'application
- 3 Image en direct
- 4 Démarrage/arrêt de la vidéo
- 5 Sélection de la qualité d'image. Attention : une qualité élevée nécessite une connexion plus performante côté caméra tout comme côté smartphone
- 6 Activation/désactivation du micro de la caméra
- 7 Passage en format paysage pour afficher la vidéo en plein écran
- 8 Inutilisé sur ce modèle

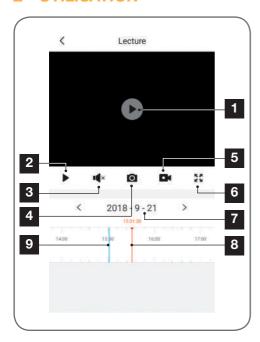
#### E - UTILISATION

- 9 Affichage simultané de jusqu'à 4 caméras
- 10 Activation du micro du smartphone pour parler via le haut-parleur de la caméra
- Lancement/arrêt d'un enregistrement vidéo (enregistrement en mémoire du smartphone)
- Prise d'une photo immédiate (enregistrement en mémoire du smartphone)
- 13 Si une carte microSD est présente dans la caméra et que des enregistrements vidéo ont eu lieu côté caméra, vous pouvez les consulter en cliquant ici

#### 2 - CONSULTATION DES VIDÉOS ENREGISTRÉES PAR LA CAMÉRA

Sur l'écran de visualisation du direct, cliquez sur la zone en bas de l'écran pour consulter le contenu de la carte microSD (non fournie) et les enregistrements faits par la caméra en votre absence. Si des vidéos ont été enregistrées sur la carte microSD (non fournie) insérée dans la caméra, leur présence est indiquée de la manière suivante:

#### E - UTILISATION



- Lorsqu'une vidéo enregistrée est consultée, elle apparaît à la place de l'image en direct
- 2 Lancement/arrêt de la relecture
- 3 Activation/désactivation du son de la vidéo enregistrée
- 4 Prise d'une photo immédiate l'enregistrement en cours de visualisation (sauvegarde en mémoire du smartphone)
- 5 Lancement/arrêt d'un enregistrement vidéo stocké en mémoire du smartphone de la vidéo en cours de visualisation
- Passage en plein écran 6
- Date en cours de consultation (cliquez sur 7 « < » ou « > » pour la changer)
- 8 L'index en rouge indique l'heure de visualisation en cours (glissez vers la gauche ou la droite pour changer d'endroit dans la vidéo ou changer de vidéo)
- La présence de raies colorées en bleu 9 indique que des vidéos ont été stockées dans la caméra à l'heure correspondante

# F - RÉINITIALISATION

En cas de problème, la configuration WiFi peut être réinitialisée en appuyant sur la touche Reset sur le câble jusqu'à l'émission d'un bip sonore. Une fois réinitialisée, la caméra redémarre. Au bout de 30 secondes elle est disponible pour reconfiguration.

Remarque : L'appui sur la touche Reset ne supprime pas la caméra de votre application

# G - FAQ

Symptômes	Causes possibles	Solutions	
	Votre appareil dispose d'une version trop ancienne d'Android ou incompatible	Veuillez contacter le support technique du fabricant de votre appareil Android afin d'obtenir une mise à jour récente	
Impossible d'installer l'application Protect-Home sur mon appareil Android	GooglePlay effectue une vérification des éléments essentiels au bon fonctionnement de l'application, si votre matériel ne répond pas à tous les critères nécessaires, il vous refusera l'installation	Veuillez-vous munir d'un autre terminal Android	
Impossible d'installer l'application Protect-Home sur mon appareil Apple	Votre appareil dispose d'une version iOs trop ancienne	Veuillez effectuer la mise à jour système de votre appareil	
La caméra n'est pas détectée comme étant en ligne lorsqu'on veut l'associer sur smartphone	Connexion caméra trop lente	Connectez temporairement votre smartphone sur le même réseau que la caméra lors de l'ajout dans l'appli	
La connexion à la caméra	Problème réseau / alimentation électrique	Vérifiez vos connexions réseau et électrique	
est impossible depuis le réseau local	Problème configuration réseau	Contrôlez la configuration réseau de votre caméra	
L'image de la caméra est inaccessible via internet.	Problème configuration réseau	Contrôlez les réglages de votre installation (box, routeur)	
L'image est de mauvaise qualité ou saccadée	Réglages vidéo inappropriés	Contrôlez les réglages vidéo et baissez la qualité si nécessaire	
La détection de mouvement se déclenche de manière intempestive	Réglages détection de mouvement inappropriés	Orientez la caméra	
La caméra n'est pas détectée comme étant en ligne lorsqu'on veut l'associer sur smartphone	stant en ligne lorsqu'on Connexion caméra trop lente smartpnone sur le meme reseau		

# H - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

#### 1 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caméra			
Alimentation	12VDC / 1A		
Interface réseau	WiFi IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Compatible WPA/WPA2 RJ45 Ethernet 10/100Mbps		
Max EIRP	20 dBm		
Capteur optique	1/4" CMOS		
Intensité lumineuse minimum	0 lux		
Vision de nuit	Automatique (capteur crépusculaire) Portée : 25m		
Angle de vision	68°		
Touches	Une touche de réinitialisation des paramètres WiFi		
Compression vidéo	h.264		
Résolution	1280x720 pixels		
Audio	Microphone et haut-parleur intégrés pour communication audio bidirectionnelle		
Stockage	1 logement pour carte microSD jusqu'à 128Go pour stockage de vidéo avec accès à distance		
Température d'utilisation et humidité	-10°C à 50°C, 10% à 90%RH sans condensation Indice de protection IP66		
Dimensions	L64mm x H64mm x P195m		
Poids	335g		

# H - INFORMATIONS TECHNIQUES ET LÉGALES

#### 2 - GARANTIE

• Ce produit est garantie 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, chocs ou accidents.

Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

#### 3 - ASSISTANCE ET CONSEILS

- Malgré tout le soin que nous avons porté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation de votre produit ou des guestions, il est fortement conseillé de contacter nos spécialistes qui sont à votre disposition pour vous conseiller.
- En cas de problème de fonctionnement pendant l'installation ou après quelques jours d'utilisation, il est impératif de nous contacter devant votre installation afin que l'un de nos techniciens diagnostique l'origine du problème car celui provient certainement d'un réglage non adapté ou d'une installation non conforme. Si le problème vient du produit, le technicien vous donnera un numéro de dossier pour un retour en magasin. Sans ce numéro de dossier le magasin sera en droit de refuser l'échange du produit.

Contactez les techniciens de notre service aprèsvente au :

> Service 0,35 € / min 0 892 701 369

Du lundi au vendredi de 9H à 12H et de 14H à 18H.

#### 4 - RETOUR PRODUIT - SAV

Malgré le soin apporté à la conception et fabrication de votre produit, si ce dernier nécessite un retour en service après-vente dans nos locaux, il est possible de consulter l'avancement des interventions sur notre site internet à l'adresse suivante :

http://retours.smart-home-france.com

SmartHome France s'engage à disposer d'un stock de pièces détachées sur ce produit pendant la période de garantie contractuelle.

#### 5 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

À la directive RED

Déclaration de conformité à la directive RED SMART HOME FRANCE

Déclare sous son entière responsabilité que l'équipement désigné ci-dessous :

Caméra-IP extérieure 720p HD 623381

Est conforme à la directive RED 2014/53/UE et que sa conformité a été selon les normes applicables en viaueur :

EN62368-1:2014 EN62479:2010

EN301 489-1 V2.1.1:2017-02 EN301 489-17 V3.1.1 :2017-03 EN300 328 V2.1.1 :2016-11

À Tours le 04/10/18 Alexandre Chaverot, président



