

Ultra Secure[®]

CAMÉRA 4K PTZ DÔME POE/DC12V UHD PROJECTEUR
ZOOM OPTIQUE 5X DÉTECTION INTELLIGENTE IP66
NOCTURNE 60M

Référence : F002-3160-00



FICHE PRODUIT

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **Livraison ultra rapide** par notre [entrepôt en France](#)
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre [expertise](#) depuis 15 ans.
- 30 jours «[Satisfait ou Remboursé](#)»

IMPORTANT

Ce produit a été remplacé par le modèle plus évolué suivant : [F002-3400-50](#)

Une caméra unique, bourrée d'atouts

=> Vous voulez une **caméra solide, avec détection intelligente, haute résolution 4K ? Robotisée pilotée à distance ? Avec un zoom optique performant et alimentée en PoE ?** Cette caméra est la réponse évidente à vos besoins !

Cette caméra dispose d'un **boîtier aluminium avec une étanchéité IP66** (pour un poids de 1,8 Kg) , de **moteurs offrant une rotation à 360° sur 90° à distance** (et des patrouilles automatiques) directement sur votre **smartphone ou ordinateur**. Profitez d'une qualité **4K UHD de 8 mégapixels** allié d'un **zoom optique impressionnant 5X**, d'une **alimentation PoE ou 12V** avec tous les accessoires fournis.

Rotative / Robotisée

Profitez d'une vision à 360 degrés sur 90 degrés pour ne rien rater dans votre environnement. Pilotez votre caméra à distance avec fluidité et une vitesse exceptionnelle (qui est même réglable pour un confort maximum : de 2.5°-150°/s en panoramique et de 1.5°-60°/s en inclinaison) sur votre smartphone ou votre ordinateur. Notez que vous pourrez également

mettre en place des patrouilles (*jusqu'à 16*) pour "ratisser" automatiquement les zones clés de votre surveillance.

Suivi automatique pour une vidéo parfaite

Cette caméra nouvelle génération propose même le **suivi automatique** des cibles en cas de détection pour un **enregistrement complet** de ce qui se passe ! L'effet est d'ailleurs **particulièrement dissuasif** pour les intrus.

Détection intelligente => Alerte de la présence de personnes, véhicules et animaux

Ce type de caméra possède la technologie de **détection intelligente** dernier cri. Vous pourrez savoir directement si la caméra a détecté **un humain, un véhicule** ou **un animal** dans son champ de vision. C'est un **atout considérable**, vous permettant d'**identifier** des individus suspects qui rôdent chez vous, ou des **véhicules suspects** (*garés sur vos places privées par exemple*) et dans tous les cas **non désirables**.



Sélectionnez 'Détection de mouvement' et/ou 'Détection d'humain' et/ou 'Détection de véhicule' 'Détection d'animaux'. Vous recevrez **l'alerte la plus adaptée**, en fonction de ce que vous avez coché. Par exemple, si vous cochez toutes les détections, lors du passage d'un chien dans le champ de vision de la caméra, vous recevrez une alerte de **détection d'animal**, alors qu'un humain va vous donner l'alerte de **détection d'humain**.

Notez que les **enregistrements** et les **notifications** sont **indépendants**, avec leur **propre planning d'activation**. Vous pouvez déclencher par exemple des enregistrements de vidéos automatiques sur toutes les détections, mais ne recevoir des notifications uniquement lorsqu'un humain est détecté la nuit (*pour limiter les alertes sur votre téléphone*). Cette fonction est unique sur le marché !

Zoom optique impressionnant 5X

Zoomez et dé-zoomez simplement sur les zones qui vous intéressent sans même altérer la qualité.



Qualité vidéo 4K pour des images époustouflantes

Profitez d'une expérience de vidéosurveillance inégalée grâce à notre caméra de vidéosurveillance offrant une qualité **4K** époustouflante. Avec une résolution ultra haute définition de **3840 x 2160 pixels**, chaque détail est reproduit avec une **netteté exceptionnelle**, offrant un niveau de précision indispensable dans divers scénarios de surveillance. Imaginez pouvoir identifier avec précision les caractéristiques d'un individu dans une zone sombre ou distante, où chaque pixel compte pour assurer la sécurité. Des situations telles que la reconnaissance faciale, la lecture de plaques d'immatriculation ou même la surveillance de biens précieux bénéficient grandement de la clarté offerte par la résolution **4K**. De plus, cette qualité vidéo permet une **surveillance optimale** dans des environnements à forte activité, tels que les zones de circulation dense ou les centres commerciaux, où une vue détaillée est essentielle pour détecter les comportements suspects. Avec notre caméra de vidéosurveillance **4K**, vous ne manquerez aucun détail !

Caméra PoE, pour vous simplifier la vie

Cette caméra est **connectée au réseau via le câble RJ45 fourni**. Mais son **point fort, c'est sa capacité à recevoir également son alimentation via ce même câble RJ45**, pour votre plus grand confort. **Un seul câble est nécessaire pour connecter et alimenter la caméra.**

ATTENTION : vous devez avoir une alimentation PoE, via votre routeur, NVR (*voir notre enregistreur [F002-2800-00](#) par exemple*) ou encore un switch ou injecteur PoE par exemple (*sinon optez pour la référence [F002-2770-00](#) ou [F002-2780-00](#) avec transformateur fourni*).

Mise en route éclair

Il est, tout simplement, **impossible de faire plus simple en matière de mise en route**. **Cette caméra nouvelle technologie permet une configuration extrêmement simplifiée, accessible à tous.**

Vous avez besoin de la caméra, de son câble Ethernet fourni, d'une box Internet (*routeur*) et d'un smartphone (*ou ordinateur*). **Cette caméra PoE est capable de gérer son alimentation, ainsi que sa connexion Internet en même temps** via le câble RJ45 fourni.

1. **Alimentez et connectez votre caméra au réseau** via le câble Ethernet fourni.
2. **Téléchargez l'application** sur Apple Store, Play Store ou Windows.
3. Sur cette application, **scannez le QR code** présent sur la caméra pour la synchroniser automatiquement.
4. Créez votre mot de passe.
5. **C'est déjà terminé... La caméra est prête à fonctionner.**

Vous voulez un accès Internet ?

[Découvrez nos systèmes UltraCAM™ 4G intelligents de vidéosurveillance.](#)

- **Connectez-vous à votre caméra à distance** pour visualiser en tout temps ce qui se passe chez vous.
- **Activez ou désactivez la détection de mouvement infrarouge** de la caméra sur votre smartphone selon vos besoins. Si elle est activée, l'application vous envoie une **notification dès qu'une vidéo automatique** est enregistrée par la caméra (*lors d'une détection et si une carte-SD est présente*).

Cette caméra est **également capable d'enregistrer en continu 24h/24 et 7j/7**. Vous devez pour cela disposer d'un enregistreur (*voir nos différents systèmes avec enregistreur*).

Vision nocturne optimale 60 mètres

Prouesse technologique, grâce à ses **nombreuses DEL infrarouges** (*si activées automatiquement ou manuellement*) de dernière génération, cette caméra vous permet, d'observer jusqu'à **60 mètres, même dans le noir total**.

Nouveau mode Time-lapse

Cette caméra propose le tout **nouveau mode Time-lapse**, d'enregistrement automatique d'images selon vos paramètres. Elle est capable de générer et stocker automatiquement sur la carte-SD interne (*si vous en avez une*), une **série d'images ou une vidéo directement**.

Vous êtes le réalisateur ! Les réglages de votre Time-lapse sont très poussés.

À vous de **choisir l'intervalle entre chaque prise de vue** de la caméra (*entre 10 secondes et 6 heures*), suivant le rendu que vous désirez et ce que ce vous voulez immortaliser (*éclosion, construction, nuages, trafic, etc.*). Notez qu'il va falloir suivre de près la

consommation de votre caméra si vous descendez en dessous d'une prise de vue toutes les 2 minutes.

Décidez de la date et l'heure de démarrage et de fin de votre projet. Tout est géré automatiquement par la caméra.



Ce mode Time-lapse est aussi un moyen d'avoir une image régulièrement sauvegardée sur votre carte-SD. Comme un enregistrement continu mais espacé.

Décidez à tout moment de terminer votre projet (*même avant la date de fin enregistrée au départ*) et **exportez vos images ou votre vidéo complète** (*suivant votre sélection initiale*) sur votre téléphone pour l'utiliser comme bon vous semble.

Une application simple, pratique et intuitive

Accédez en quelques pressions de doigts à **l'une des meilleures applications Smartphone disponibles**. Elle est **parfaitement adaptée à votre utilisation**, d'une ergonomie et d'une simplicité redoutable au quotidien.

Des **mises à jour régulières** vous assurent un **fonctionnement parfait, même à long terme** et apportent même des **nouvelles fonctionnalités intéressantes au fil du temps**. Comme notamment la possibilité de **masquer une zone de votre vidéo** pour respecter notamment le droit à l'image de certaines zones publiques dans votre champ de vision (*rue au second plan par exemple*).

Notez qu'il est **également possible d'accéder à vos caméras à distance sur PC ou MAC** également, via n'importe quel ordinateur (*très pratique pour certaines utilisations*).

Dernières nouveautés

*Le **nombre de caméras synchronisées** sur l'application est illimité. C'est une prouesse dans le milieu de la vidéosurveillance que nous tenons à souligner.

***Plusieurs vues possibles** en mode "Live" : 1 caméra / **grille de 4 ou 9 caméras simultanément** / liste de **toutes les caméras** (*passer aux suivantes en faisant défiler simplement vers le bas*).



Caméra résistante aux intempéries

Offrez-vous le meilleur angle de vue sur ce qui se passe chez vous. Cette caméra

peut être installée en intérieur comme en extérieur. Elle possède un **excellent indice de protection IP66**.

Projecteur auto

Si vous le désirez, vous pouvez **activer le projecteur en façade de ce type de caméra automatiquement lors d'une détection de mouvement** par exemple. Vous pouvez également **enregistrer des vidéos ou visualiser** directement ce qui se passe de nuit **en couleur** !

Enregistrement continu possible

Ce type de caméra est **capable d'enregistrer en continu**. Elle doit, pour cela, être **connectée à un NVR**. N'hésitez pas à [consulter nos enregistreurs haute performance, ainsi que nos kits d'exemple avec caméras](#). **Notre NVR est idéal pour gérer de manière optimale vos caméras** et mettre en place une vidéosurveillance de **grande qualité, pour le long terme**.

Compatibilité boîte de jonction

Vous souhaitez renforcer la protection de votre installation ? Notez que cette caméra est **compatible** avec notre **boîte de jonction taille D20 (F010-1590-00)**, cet **écran protecteur** procure un **degré de protection supplémentaire** (*aux chocs et aux intempéries*) ainsi qu'une finition globale de qualité supérieure. Le boîtier assurera le **passage de votre câble** d'alimentation et de connexion réseau.

La boîte de jonction est un **véritable élément de finition**, à retrouver en exclusivité dans ce kit de notre conception : ([F002-3160-50](#)).

Nous proposons une **diversité de caméras** pour **répondre avec précision à vos besoins** en matière de qualité d'image, présence de zoom, détection intelligente, forme, etc. N'hésitez pas à consulter notre [catégorie complète de caméras PoE](#) avec notamment ([F002-3000-00](#) / [F002-3100-00](#) / [F002-3010-00](#) / [F002-3120-00](#) / [F002-3140-00](#) / [F002-3130-00](#) / [F002-3030-00](#) / [F002-3040-00](#) / [F002-3160-00](#) et plus encore). Pensez à une **carte-SD (F002-0920-50)** au besoin pour enregistrer automatiquement vos vidéos lors d'une détection voire pour profiter du mode Timelaps (*uniquement sur caméras compatibles*). Ajoutez une **touche dissuasive supplémentaire** avec nos **panneaux signalétiques** « *Attention bâtiment sous vidéosurveillance* », disponibles dans des **formats pratiques A5 (F002-0531-00)** et **A4 (F002-0501-00)**. Fabriqués en **plastique rigide**, ils sont conçus pour une installation **en extérieur** et **résistent aux intempéries**. De plus, avec leurs **trous pré-percés**, leur

installation est rapide et pratique.

CE KIT COMPREND

- **Caméra 4K PTZ Dôme PoE/DC12V UHD Projecteur ZOOM Optique 5X Détection intelligente IP66 Nocturne 60m**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Boîtier aluminium IP66 / Capteur CMOS 1/2.8" / Objectif f=2,7-13,5mm F=1,6-3,3, module zoom / 4 DEL IR XL / 3 projecteurs]
- [1x Transformateur 12V]
- [1x Câble RJ45 (1 mètre)]
- [1x Embout d'étanchéité]
- [1x Set de vis et chevilles]
- [1x Gabarit de montage]
- [1x Autocollant Version FRANCE " VIDÉOSURVEILLANCE 24 HEURES" (10,2 cm diamètre)]
- [1x 4 autocollants autres langues (10,2 cm diamètre)]
- [1x Outil de réglage du support]
- [1x Guide du produit en français]

SPÉCIFICATIONS

- Capteur d'image : Capteur CMOS 1/2.8"
- Pixels effectifs : 3840 x 2160 (8.0 Mégapixels) à 25 images par seconde
- Objectif : f=2,7-13,5mm F=1,6-3,3, module zoom
- Angle de vision
 - Horizontal : 96°~27°
 - Vertical : 69°~21°
- Mode Jour/Nuit : Commutation automatique
- Éclairage (min.) : 0 Lux (Avec illuminateur infrarouge)
- Vision nocturne IR : Jusqu'à 60 mètres (190ft) (LED : 4pcs/28mil/850nm)
- Compensation de contre-jour : Prise en charge
- Vision nocturne en couleur : Projecteur : 3pcs/5700K/945 Lumens
- Audio : Audio Bidirectionnel (microphone et haut-parleur intégrés)
- Gamme Pan &Tilt : Pan : 360°, Tilt : 0°~90°
- Vitesse Pan : 2,5°-150°/s (la vitesse peut être réglée)
- Vitesse Tilt : 1,5°-60°/s (la vitesse peut être réglée)
- Préréglage : 64
- Patrouille : 1 Patrouille (jusqu'à 16 préréglages par patrouille)
- Suivi automatique : pris en charge

- Compression : H.265
- Débit binaire :
 - Mainstream : 4096Kbps - 8192Kbps (default: 6144Kbps)
 - Substream : 64Kbps - 512Kbps (default: 256Kbps)
- Images par seconde :
 - Mainstream : 2fps - 25fps (défaut : 25fps)
 - Substream : 4fps - 15fps (défaut : 10fps)
- Interface : Un 10M/100Mbps RJ45
- Protocole réseau : HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, HTTP, IPv4, UPnP, RTSP, RTMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, P2P
- Navigateurs web pris en charge : IE, Edge, Chrome, Firefox, Safari
- SE pris en charge :
 - PC : Windows, Mac OS
 - Smartphone : iOS, Android
- Accès d'utilisateur (Max.) : 20 Utilisateurs (1 Compte Admin & 19 Comptes Utilisateurs) ; jusqu'à 12 flux vidéo simultanés (10 substreams & 2 mainstreams).
- Stockage : Emplacement de carte micro SD ; enregistrement sur détection de mouvement (jusqu'à 256Go prise en charge)
- Alimentation électrique : Courant continu 12V & PoE (IEEE 802.3at), 48V Active
- Consommation électrique : 12,0V □ 2A, <24W
- Température : -10°C ~ +55°C
- Humidité : 10% ~ 90%
- Indice de Protection : IP66
- Dimension : Φ136 x 201mm
- Poids : 1.80kg