



Netatmo, entreprise française spécialisée dans les objets connectés, fondée en 2011. Ses différents produits dans la maison intelligente lui ont valu différents prix (CES awards 2015 avec "Welcom").

"Presence" de NETATMO

La société est intégrée dans le groupe Legrand en 2018 afin de renforcer sa présence sur le marché de la maison intelligente.

**GRUPE
LEGRAND**

Le principe de cette installation est de filmer, éclairer, détecter et qualifier ce qui rentre dans son champ de vision, alerter en temps réel avec l'application et faire fuir les intrus en cas de cambriolage.



"Presence", est une **caméra extérieure intelligente** sortie en 2016. Elle se distingue par son alarme anti-intrusion, son projecteur led très puissant, sa portée de détection de 20 mètres le jour et sa capacité de détection et de qualification des intrusions. En effet, elle saura faire la différence entre une personne, un animal ou un véhicule.

Matériaux et design :

- Pièce d'aluminium monobloc.
- Verre et plastique ultra résistants protégés contre **les UV**.
- Résiste aux intempéries : **protection H2O**.
- Température de fonctionnement de -20 °C à 50 °C.

- **Les rayons ultraviolets**, plus couramment appelés UV font partie intégrante des rayons du soleil. Contrairement à la lumière qui elle est visible, les UV sont invisibles à l'œil mais peuvent être pourtant très dangereux.
- **La protection H2O** est un revêtement qui vient épouser batteries, composants divers et variés d'un produit électronique sensible à l'immersion dans un liquide et résiste à de haut niveaux d'acidité et de corrosion (type jus d'orange, Coca Cola...).

**H2O
PROTECTED**



Projecteur et vision nocturne :

- Projecteur à **LED** : 12 Watts, à **intensité variable**.
- **Vision nocturne** : détection jusqu'à 15 m.
- Alimentation : **100 - 240 Volts**.

Caméra :

- Capteur vidéo : **4MP**
- Champ de vision : **100°**
- **Résolution** : jusqu'à **1920x1080**

- **4MP** : C'est le nombre de pixels que contient le capteur vidéo, c'est grâce aux pixels que votre capteur reçoit la lumière et la transforme en signal numérique.
- **Résolution** : C'est la qualité de rendu de l'image, ici la qualité maximale est de 1920 pixels par 1080 (bonne qualité).



Sirène :

- Son strident de 105 db (correspond au volume sonore dans une discothèque).
- Se déclenche depuis l'application

- **LED** : une LED est un composant électronique et optique, qui émet une lumière lorsqu'elle est traversée par un courant électrique.
- **Intensité variable** : intensité lumineuse réglable sur l'application.
- **100 - 240 Volts** : Cela veut dire que l'alimentation accepte une tension alternative entre 100 et 240V, en France l'électricité nous est fournie en 220 V.
- **Vision nocturne** : Partons du principe que la lumière infrarouge est invisible pour l'oeil humain. Une caméra de surveillance, vas par exemple, utiliser un spot à led intégré qui ne s'allumera que la nuit et servira notamment à éclairer une zone que seul le capteur de cette dernière sera en mesure de détecter.





Données 100 % sécurisées avec le stockage sur une carte microSD chiffrée



Vidéo Full HD 1080p



Détection longue portée : 20 m



Vision nocturne infrarouge : 15 m



Zoom numérique x8

Installation :

Vous remplacez un luminaire extérieur :

- Retirez le luminaire existant.
- Fixez le support mural de la caméra.
- Connectez les câbles.
- Fixez la caméra au support.

Vous n'avez pas de luminaire extérieur :

- Installez un câble d'alimentation
- Fixez le support mural de la caméra.
- Connectez les câbles..
- Fixez la caméra au support.

Pour plus de sécurité au niveau des câbles, il est nécessaire de calfeutrer le dessus et les côtés du boîtier mural avec du silicone pour éviter toutes infiltrations d'eau. Le bas est laissé ouvert pour que l'humidité puisse s'échapper.

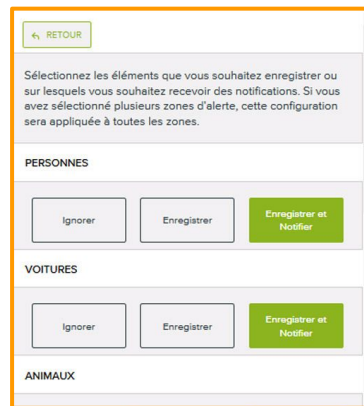
Dimensions :

Largeur : 50 mm
Hauteur : 200 mm
Profondeur : 110 mm



L'application :

Grâce à l'application disponible sur smartphone vous permet de paramétrer votre caméra de façon assez précise. Vous pouvez par exemple définir certaines zones dans le champ de vision où la caméra doit se focaliser, ce qui permettra une détection et une qualification plus rapide. Vous pourrez aussi choisir ce que doit faire la caméra en fonction de chaque type d'intrus (ignorer, enregistrer, ou bien enregistrer et notifier), ainsi que définir une plage horaire pour les notifications. Régler l'intensité lumineuse du projecteur choisir à quel moment il doit s'allumer et pour quel type(s) d'intrus. Activer la sirène. Visionner les enregistrements...



GRUPE
LEGRAND

