



etiampro 

Guide de démarrage rapide

A propos de ce mode d'emploi

Ce manuel donne des instructions d'utilisation et de gestion du produit. Les images, les tableaux, les figures et toutes les autres informations ci-après ne sont donnés qu'à titre de description et d'explication. Les informations contenues dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis, en raison d'une mise à jour d'un micrologiciel ou pour d'autres raisons. La dernière version de ce manuel est mise à votre disposition sur notre site Web.

Veuillez utiliser ce mode d'emploi sous la direction de professionnels.

Reconnaissance des marques commerciales

Les marques et les logos mentionnés appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

MENTIONS LÉGALES

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, LE PRODUIT DÉCRIT, AVEC SON MATÉRIEL, LOGICIEL ET MICROLOGICIEL, EST FOURNI « EN L'ÉTAT », AVEC CES FAIBLESSES ET ERREURS, ET NOTRE ENTREPRISE N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, ENTRE AUTRES, LES GARANTIES TACITES DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE ET DE NON-VIOLATION DES DROITS DE TIERS. NOTRE ENTREPRISE, SES DIRIGEANTS, SES CADRES, SES EMPLOYÉS OU SES AGENTS NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DES DOMMAGES IMMATÉRIELS, ACCESSOIRES, CONSÉCUTIFS OU INDIRECTS, Y COMPRIS LE MANQUE À GAGNER, LES INTERRUPTIONS D'ACTIVITÉ, LES PERTES D'INFORMATIONS COMMERCIALES,

DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI NOTRE ENTREPRISE A ÉTÉ INFORMÉ DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS PRÉJUDICES. EN CE QUI CONCERNE LE PRODUIT AVEC UN ACCÈS À INTERNET, L'UTILISATION DU PRODUIT EST TOTALEMENT À VOS PROPRES RISQUES. NOTRE ENTREPRISE NE SERA PAS TENU RESPONSABLE POUR UN FONCTIONNEMENT ANORMALE, UNE VIOLATION DE LA CONFIDENTIALITÉ OU D'AUTRES DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE CYBER-ATTAQUE, D'UN PIRATAGE INFORMATIQUE, D'UNE INFECTION PAR UN VIRUS, OU D'AUTRES RISQUES DE SÉCURITÉ LIÉS À INTERNET. TOUTEFOIS, NOTRE ENTREPRISE FOURNIRA UNE ASSISTANCE TECHNIQUE DANS LES DÉLAIS, LE CAS ÉCHÉANT.

LES LOIS SUR LA SURVEILLANCE VARIENT EN FONCTION DE VOTRE PAYS. VEUILLEZ APPLIQUER TOUTES LES LOIS DE VOTRE PAYS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT AFIN DE GARANTIR UN USAGE CONFORME AU REGARD DE LA LOI. NOTRE ENTREPRISE NE SERA PAS TENUE RESPONSABLE EN CAS D'UTILISATION DE CE PRODUIT À DES FINS ILLÉGALES.

EN CAS DE CONFLIT ENTRE CE MANUEL ET LES LOIS EN VIGUEUR, CES DERNIÈRES PRÉVALENT.

Information sur la réglementation

Renseignements relatifs à la FCC

Tout changement ou modification n'ayant pas été expressément approuvé(e) par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit d'usage de l'appareil de l'utilisateur.

Déclaration de conformité FCC : Cet appareil a été testé et respecte les exigences d'un appareil numérique de classe B, conformément à la Section 15 des Directives de la FCC. Ces limites sont conçues pour

procurer une protection raisonnable à l'égard du brouillage préjudiciable dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence et peut causer un brouillage préjudiciable des communications radio, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions. Toutefois, rien ne garantit l'absence d'interférences dans une installation particulière. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Conditions FCC

Cet appareil répond aux critères de la section 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas produire d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'en altérer le fonctionnement.

Déclaration de conformité UE



Le présent produit et, le cas échéant, les accessoires fournis, portent la mention « CE » et sont par conséquent conformes aux normes européennes harmonisées, répertoriées dans les directives CEM 2014/30/UE et RoHS 2011/65/UE.



2012/19/UE (directive DEEE) : Dans l'Union européenne, les produits portant ce pictogramme ne doivent pas être déposés dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué.

Pour un recyclage adéquat, remettez ce produit à votre revendeur lors de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou déposez-le dans un lieu de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, visitez le site Web : www.recyclethis.info



2006/66/CE (directive sur les batteries) : Ce produit renferme une batterie qui ne doit pas être déposée dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué, dans l'Union européenne. Pour plus de précisions sur la batterie, reportez-vous à sa

documentation. La batterie porte le symbole ci-contre, qui peut inclure la mention Cd (cadmium), Pb (plomb) ou Hg (mercure). Pour la recycler correctement, renvoyez la batterie à votre revendeur ou déposez-la dans un point de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, visitez le site Web : www.recyclethis.info

Conformité à la norme ICES-003 d'Industrie Canada

Cet appareil est conforme aux exigences des normes CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Instructions de sécurité

Ces instructions sont destinées à garantir qu'un utilisateur peut utiliser le produit correctement pour éviter tout danger ou perte de propriété.

La mesure de précaution est divisée en « Avertissements » et « Précautions »

Avertissements : Des blessures graves ou la mort peuvent survenir si l'un des avertissements est négligé.

Précautions : Des blessures ou des dommages à l'équipement peuvent survenir si l'une des mises en garde est négligée.



Avertissements

- La configuration correcte de tous les mots de passe et autres paramètres de sécurité est la responsabilité de l'installateur et/ou de l'utilisateur final.
- Lors de l'utilisation du produit, respecter scrupuleusement les réglementations de sécurité électrique du pays et de la région. Veuillez vous référer aux spécifications techniques pour des informations détaillées.

- La tension d'entrée doit correspondre aux normes IEC60950-1 : SELV (Safety Extra Low Voltage) et à la source d'alimentation limitée. Veuillez vous référer aux spécifications techniques pour des informations détaillées.
- Ne connectez pas plusieurs appareils à un seul adaptateur secteur car une surcharge pourrait provoquer une surchauffe ou un incendie.
- Veuillez vous assurer que la fiche est fermement connectée à la prise de courant. Lorsque le produit est monté au mur ou au plafond, l'appareil doit être fermement fixé.
- Si de la fumée, des odeurs ou du bruit sortent de l'appareil, mettez immédiatement l'appareil hors tension et débranchez le câble d'alimentation, puis veuillez contacter un centre de réparation.



Précautions

- **ATTENTION : Composants chauds !** La manipulation des pièces risque de brûler les doigts. Attendez une demi-heure après l'arrêt de l'appareil avant de manipuler les pièces. Cet autocollant indique que l'élément marqué peut être chaud et qu'il doit être manipulé avec précaution. La présence de cet autocollant sur un appareil indique qu'il doit être installé dans une zone dont l'accès est restreint. L'accès est réservé au personnel de service ou aux

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

utilisateurs ayant été formés sur les raisons des restrictions appliquées à cette zone et sur toutes les précautions à prendre.

- Assurez-vous que la tension d'alimentation est correcte avant d'utiliser la caméra.
- Ne laissez pas tomber l'appareil et ne le soumettez pas à un choc physique.
- Ne touchez pas les modules capteurs avec les doigts. Si un nettoyage est nécessaire, utilisez un chiffon propre avec un peu d'éthanol et essayez-le doucement. Si la caméra n'est pas utilisée pendant une période prolongée, remplacez le couvercle d'objectif pour protéger le capteur de la saleté.
- Ne dirigez pas la caméra vers le soleil ou des endroits très lumineux. Une floraison ou un maculage peut se produire (ce qui n'est pas un dysfonctionnement) et affecter en même temps l'endurance du capteur.
- Le capteur peut être grillé par un faisceau laser. Par conséquent, lorsqu'un équipement laser est utilisé, assurez-vous que la surface du capteur ne sera pas exposée au faisceau laser.
- Ne placez pas l'appareil dans des endroits extrêmement chauds, froids (la température de fonctionnement doit être comprise entre -30 °C et +60 °C), poussiéreux ou humides, et ne l'exposez pas à un rayonnement électromagnétique élevé.
- Pour éviter l'accumulation de chaleur, assurez-vous qu'il y a une bonne ventilation de l'appareil.
- Tenez la caméra à l'écart des liquides.

- Lors de la livraison, emballez l'appareil dans son emballage d'origine ou équivalent, ou emballage de la même texture.
- Remplacement régulier des pièces : quelques pièces (p. ex. condensateur électrolytique) de l'équipement doivent être remplacées régulièrement en fonction de leur endurance moyenne. La durée moyenne varie en raison des différences entre les environnements d'exploitation et l'historique d'utilisation, une vérification régulière est donc recommandée pour tous les utilisateurs. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur.
- Cet équipement n'est pas adapté à un usage dans les endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.
- ATTENTION : Il y a un risque d'explosion lorsque la pile est remplacée par une pile de type incorrect. Éliminez les piles usagées conformément aux instructions.

ATTENTION : IL Y A RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UNE BATTERIE DE TYPE INCORRECT. JETEZ LES BATTERIES USAGÉES CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS

- Remplacer une pile par une pile du mauvais type peut conduire à l'annulation d'une protection (par exemple, dans le cas de certains types de batterie au lithium).
- Ne jetez pas une batterie au feu ou dans un four chaud, ni ne broyez mécaniquement ou découpez une batterie, car cela pourrait engendrer une explosion.
- Ne laissez pas une batterie dans un environnement ambiant extrêmement chaud, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

- N'exposez pas une batterie à des pressions atmosphériques extrêmement basses, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Si le produit ne fonctionne pas correctement, veuillez contacter votre revendeur ou le centre de service le plus proche. N'essayez jamais de démonter l'appareil vous-même. (Nous n'assumerons aucune responsabilité pour les problèmes causés par une réparation ou une maintenance non autorisée.)

1 Description

Type I:

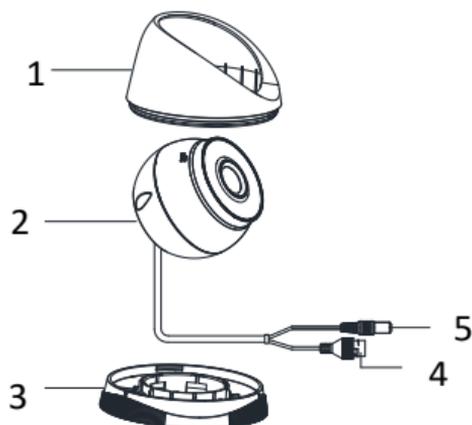


Figure 1-1

Table 1-1 Description

N°	Description
1	Boîtier
2	Boîtier de la caméra
3	Base de montage
4	Câble d'alimentation
5	Câble réseau

Type II:

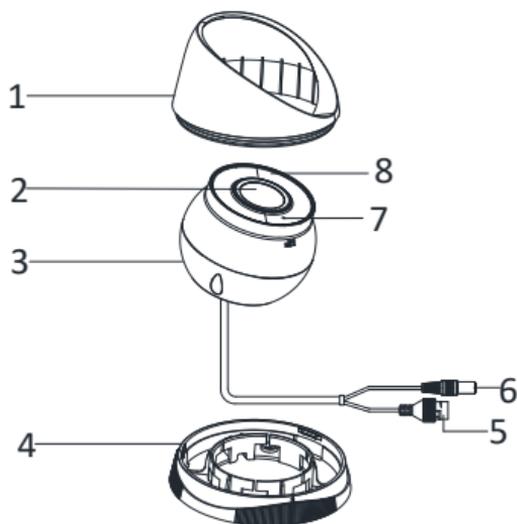


Figure 1-2 Type II caméra dôme

Table 1-2 Description

N°	Description
1	Boîtier
2	Objectif
3	Boîtier de la caméra
4	Base de montage
5	Câble réseau

N°	Description
6	Câble d'alimentation
7	MIC
9	Couvercle frontal

Type III:

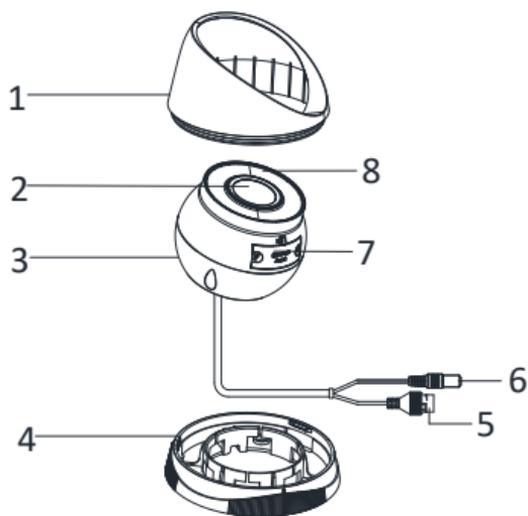


Figure 1-3 Type III caméra dôme

Table 1-3 Description

N°	Description
1	Boîtier

N°	Description
2	Objectif
3	Boîtier de la caméra
4	Base de montage
5	Câble réseau
6	Câble d'alimentation
7	Couvercle de la fente pour carte mémoire
9	Couvercle frontal

Type IV:

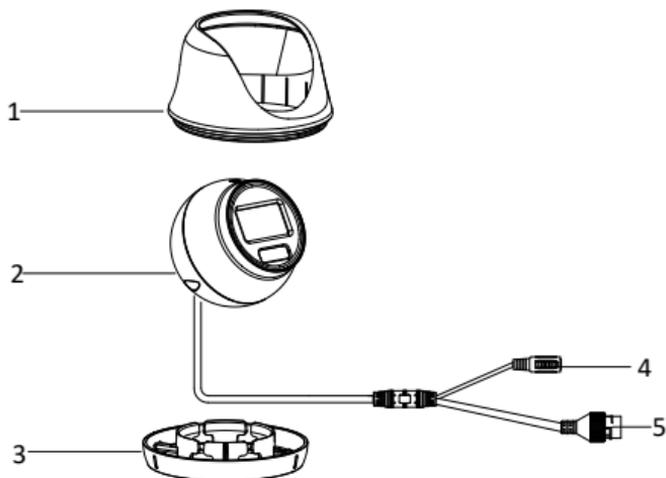


Figure 1-4 Description

Table 1-4 Description

N°	Description
1	Boîtier
2	Boîtier de la caméra
3	Base de montage
4	Câble d'alimentation
5	Câble réseau

Note :

2 Installation

Avant de commencer :

-
- L'alimentation standard est PoE ou 12 VCC. Vérifiez que l'alimentation correspond à celle de votre caméra.
- Assurez-vous que l'équipement connecté est hors tension pendant l'installation.
- Vérifiez que les spécifications du produit sont adéquates à l'environnement d'installation.
- Assurez-vous que le mur est suffisamment solide pour supporter au moins quatre fois le poids de l'appareil et du support.
- Assurez-vous qu'aucune surface réfléchissante ne se trouve à proximité de l'objectif de l'appareil. La lumière de la caméra peut se réfléchir dans l'objectif et entraîner des problèmes de réflexion.

2.1 Installer la carte mémoire

Une carte mémoire ne peut être installée que dans un appareil de type III. Suivez les étapes ci-dessous pour insérer ou retirer la carte mémoire.

Étapes :

1. Tournez la caméra jusqu'à ce que vous voyiez la fente pour carte mémoire.
2. Desserrez les vis pour retirer le couvercle du logement de la carte mémoire.

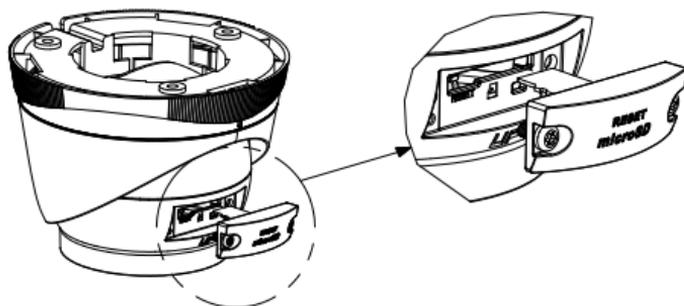


Figure 2-1

3. Insérez la carte mémoire dans la fente.
4. (Optionnel) Pour retirer la carte mémoire, poussez doucement pour la faire sortir.
5. Remettez le couvercle en place à l'aide des vis.

2.2 Montage au plafond

Note :

La même méthode d'installation est utilisée pour cette série de caméras et la caméra dôme de type IV.

La caméra peut être installée au plafond ou sur un mur. Le montage au plafond est pris comme exemple ci-dessous. Si vous optez pour un montage au plafond, utilisez la procédure ci-dessous comme référence.

Étapes :

1. Collez le gabarit de perçage (incl.) à l'endroit où vous souhaitez installer la caméra.
2. Percez les trous des vis et le trou de câble dans le plafond à l'aide du gabarit de perçage fourni.

Remarque :

Pour tirer le câble par la sortie latérale de la caméra, percez le trou de câble pour acheminer les câbles.

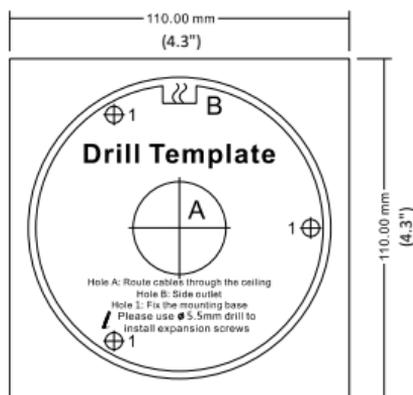


Figure 2-2 Le gabarit de perçage

3. Démontez la caméra.
 - 1). Faites tourner la caméra jusqu'à ce que l'encoche et l'une des marques soient alignées.
 - 2). Pour retirer la base avec le boîtier de la caméra, soulevez la base de montage à l'aide d'un objet plat, p. ex. une pièce de monnaie.

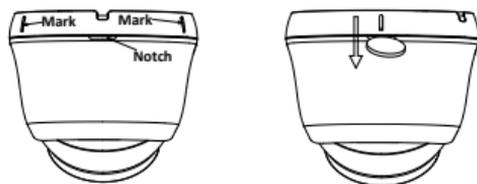


Figure 2-3

4. Fixez la base de montage au plafond à l'aide des vis fournies.

Remarques :

- Le jeu de vis inclus comprend des vis autotaraudeuses et des chevilles murales.
- Pour les plafonds en ciment, utilisez des vis à expansion pour fixer la caméra. Pour les plafonds en bois utilisez des vis autotaraudeuses.

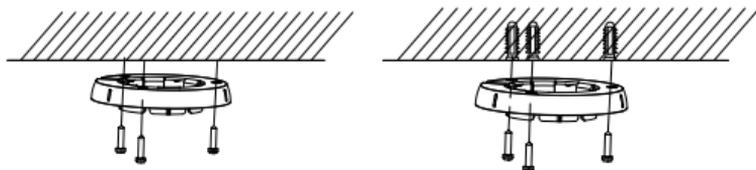


Figure 2-4 Fixez la base de montage

5. Acheminez les câbles à travers le trou de câble inférieur ou le trou de câble latéral de la boîte de jonction.
6. Refixez le boîtier de la caméra à la base de montage.

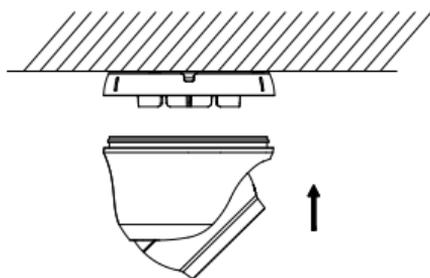


Figure 2-5 Installez le boîtier de la caméra

7. Connectez le câble d'alimentation et le câble réseau correspondants.
8. Allumez la caméra et configurez les paramètres réseau (pour plus d'informations, reportez-vous à *3 Activation et accès à une caméra réseau*) pour vérifier si l'image sur le moniteur est obtenue à partir de l'angle optimal. Sinon, ajustez l'angle de surveillance.

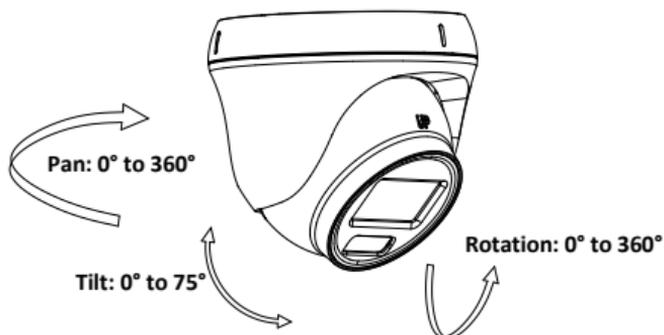


Figure 2-6 Ajustez l'angle de surveillance

- 1). Faites pivoter le boîtier de la caméra pour régler la position panoramique [de 0° à 360°].

- 2). Tirez et poussez le boîtier de la caméra pour régler la position d'inclinaison souhaitée [de 0° à 75°].
- 3). Faites pivoter le boîtier de la caméra pour régler la position de rotation [de 0° à 360°].

2.3 Montage avec boîte de jonction

Avant de commencer :

- Vous devez acheter une boîte de jonction séparément.
- La caméra peut être installée au plafond ou sur un mur. Le montage mural est pris comme exemple ci-dessous. Si vous optez pour un montage mural, utilisez la procédure ci-dessous comme référence.

Étapes :

1. Collez le gabarit de perçage (incl.) à l'endroit où vous souhaitez installer la caméra.
2. Percez les trous des vis et le trou de câble dans le mur à l'aide du gabarit de perçage fourni.

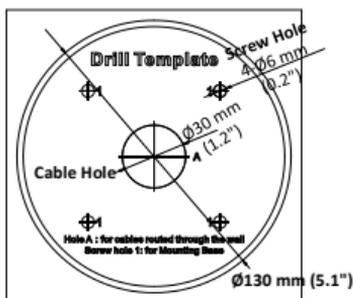


Figure 2-7 Gabarit de perçage

3. Démontez la boîte de jonction et fixez la base de montage à la boîte de jonction à l'aide de trois vis.

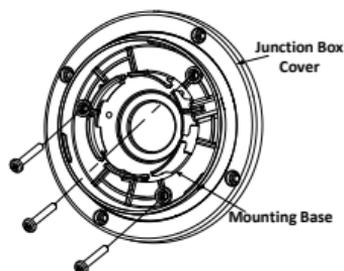


Figure 2-8 Fixez la base de montage

4. Fixez le boîtier de la boîte de jonction au mur avec quatre vis PA4 x 25.

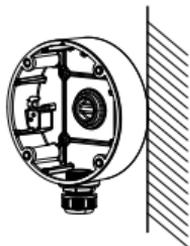


Figure 2-9 Fixez le boîtier de la boîte de jonction au plafond/mur

5. Fixez le couvercle de la boîte de jonction au boîtier à l'aide des vis fournies.
6. Répétez les étapes 5 à 8 de 2.2 *Montage au plafond* compléter l'installation.

2.4 Montage avec support incliné

Avant de commencer :

- Pour ce type de montage, le support incliné doit être acheté séparément.
- La caméra peut être installée au plafond ou sur un mur. Le montage mural est pris comme exemple ci-dessous. Si vous optez pour un montage mural, utilisez la procédure ci-dessous comme référence.

Étapes :

1. Collez le gabarit de perçage au mur.
2. Percez les trous des vis et le trou de câble dans le mur à l'aide du gabarit de perçage fourni.

Remarque :

Pour tirer le câble par la sortie latérale de la caméra, percez le trou de câble pour acheminer les câbles.

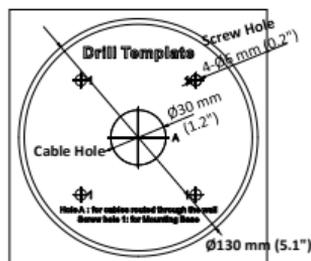


Figure 2-10 Gabarit de perçage

3. Démontez le support incliné à l'aide d'un tournevis.

- Fixez la base de montage de la caméra dôme au couvercle du support incliné à l'aide de trois vis PM4.

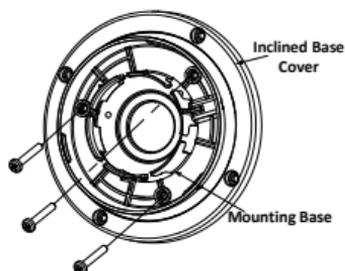


Figure 2-11 Fixez la base de montage

- Fixez le boîtier du support incliné au plafond/mur à l'aide de quatre vis PA4 × 25.

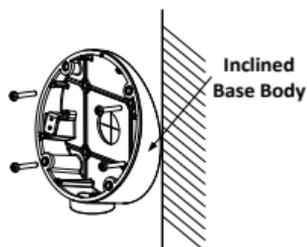


Figure 2-12 Fixez le boîtier du support incliné au plafond/mur

- Fixez le couvercle du support incliné au boîtier à l'aide des vis fournies.
- Répétez les étapes 5 à 8 de 2.2 *Montage au plafond* pour compléter l'installation.

2.5 Montage mural

Remarque :

Le support de montage est disponible séparément.

Étapes :

1. Percez quatre trous de vis de $\varnothing 10$ mm dans le mur en alignant les trous de vis du support.
2. Fixez le support au mur en alignant les quatre trous de vis du support avec les vis à expansion M6.

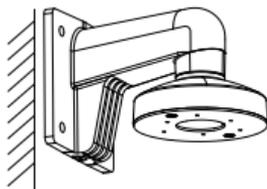


Figure 2-13 Fixation du support de montage mural

3. Fixez la base de montage de la caméra au support de montage mural et fixez-la avec les vis fournies.

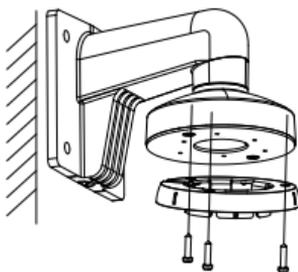


Figure 2-14 Fixation de la base de montage au support de montage mural

4. Répétez les étapes 5 à 8 de 2.2 Montage au plafond pour compléter l'installation.

2.6 Installer une gaine imperméable pour le câble réseau

Si la caméra est installée à l'extérieur, vous pouvez adapter l'accessoire d'étanchéité pour le câble réseau une fois la caméra fixée à la surface d'installation. Sinon, le câble risque d'être mouillé ou un court-circuit peut se produire.

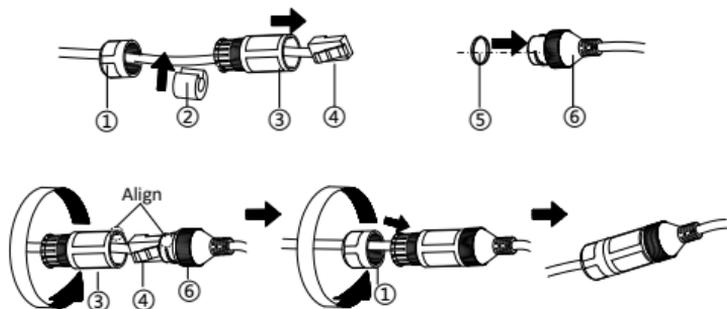


Figure 2-15 Installation d'une gaine d'étanchéité

Étapes :

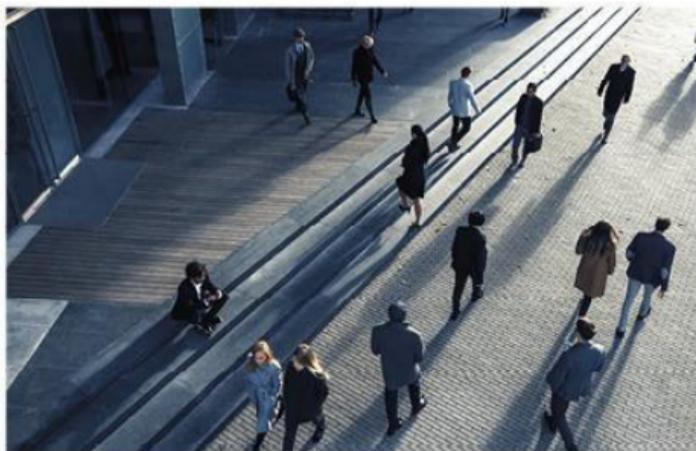
1. Achetez le câble d'alimentation par (1) et (3).
2. Fixez (2) au câble réseau entre (1) et (3).
3. Placez (5) à l'extrémité de (6) et connectez le connecteur RJ45 mâle au connecteur RJ45 femelle.

4. Vissez ③ à ⑥ dans le sens des aiguilles d'une montre.
5. Insérez ② dans ③.
6. Fixez ① avec ③ dans le sens des aiguilles d'une montre.

3 Activation et accès à une caméra réseau

Scannez le code QR pour aller à *Activate and Visit Network Camera*. Veuillez noter que des frais de données mobiles peuvent s'appliquer si un réseau Wi-Fi n'est pas disponible.





Made in PRC
Imported by Velleman Group nv
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium
www.velleman.eu