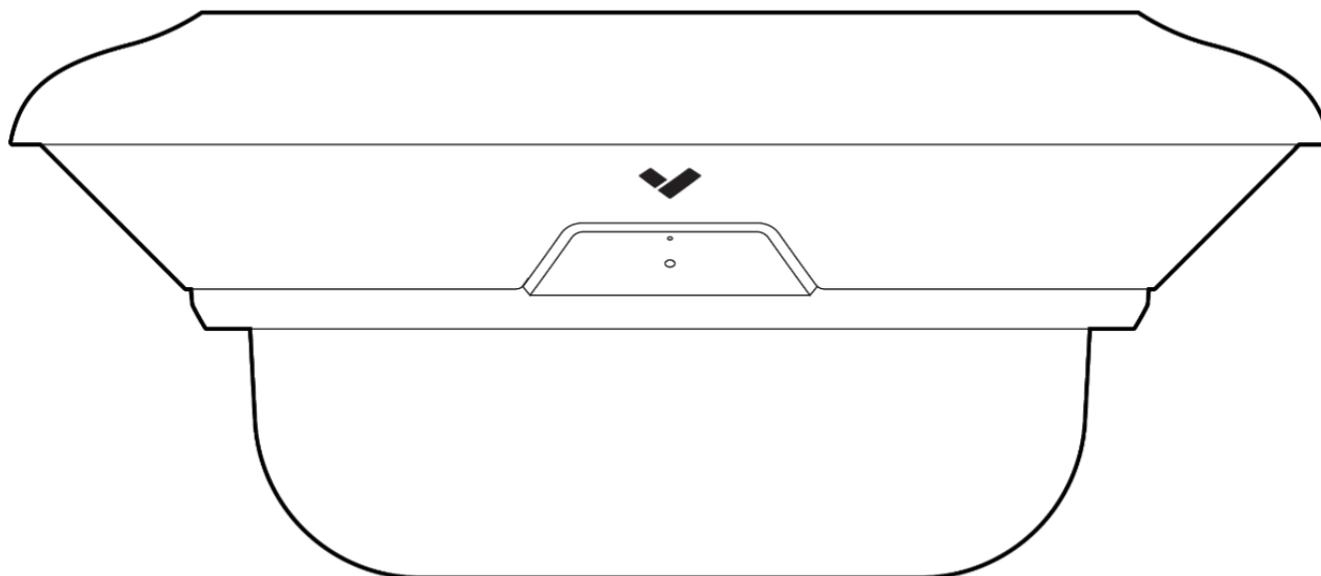


Caméra multicapteur CH52-E



Document

Informations sur le document

v1.2 (13/09/2022)

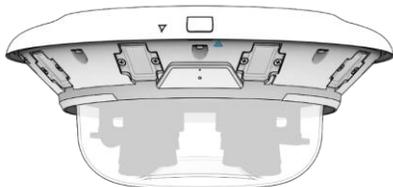
(v1.0 publiée pour la première fois le 01/08/2022)

Firmware

La version du firmware peut être vérifiée sur
Verkada Command : command.verkada.com.



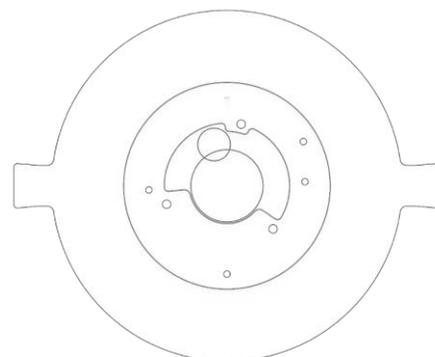
Contenu de la boîte



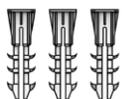
Caméra multicapteur CH52-E



Couvercle infrarouge



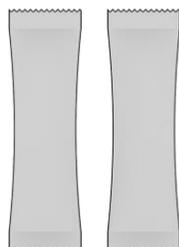
Gabarit de fixation



3 chevilles



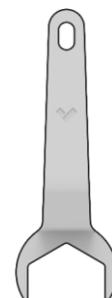
3 vis de fixation M5
Longueur : 33,1 mm, largeur : 11,8 mm



2 sachets déshydratants



Tournevis Torx T10



Clé coudée

Ce dont vous avez besoin

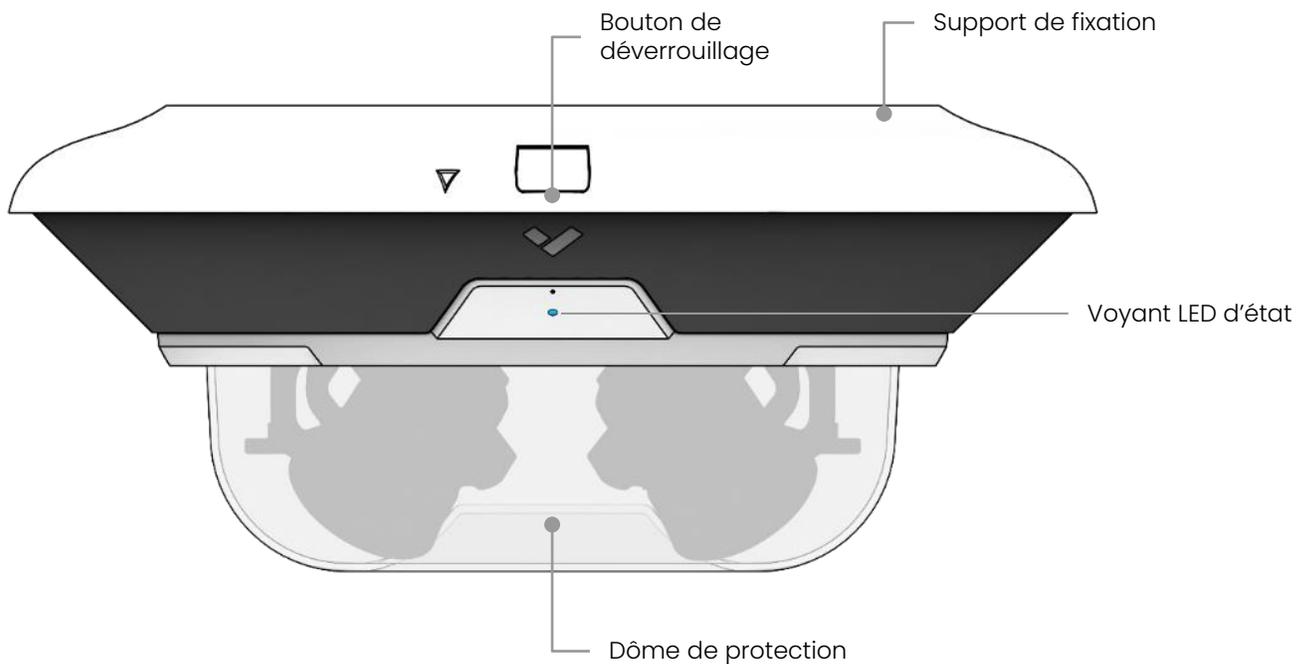
- Une connexion internet
- Un smartphone ou un ordinateur portable
- Un tournevis cruciforme n° 2 ou une visseuse électrique avec un embout cruciforme n° 2
- Un foret de 8 mm (5/16 po) pour les fixations murales
- Un foret de 3 mm (1/8 pouce) pour les avant-trous
- Un injecteur PoE BT (vendu séparément)
- Un tournevis plat

Connexion

Pour faciliter l'enregistrement et la configuration, scannez le code QR sur le produit.

Si vous préférez enregistrer manuellement votre produit, veuillez vous rendre sur verkada.com/start

Présentation



Voyant LED

- Orange fixe**
La caméra est allumée et démarre.
- Orange clignotant**
La caméra met à jour le firmware.
- Bleu clignotant**
La caméra enregistre, mais ne peut pas atteindre le serveur.
- Bleu fixe**
La caméra fonctionne, est connectée et enregistre des données.

Composants

Plaque de fixation



Module caméra



Dôme de protection



Couvercle infrarouge

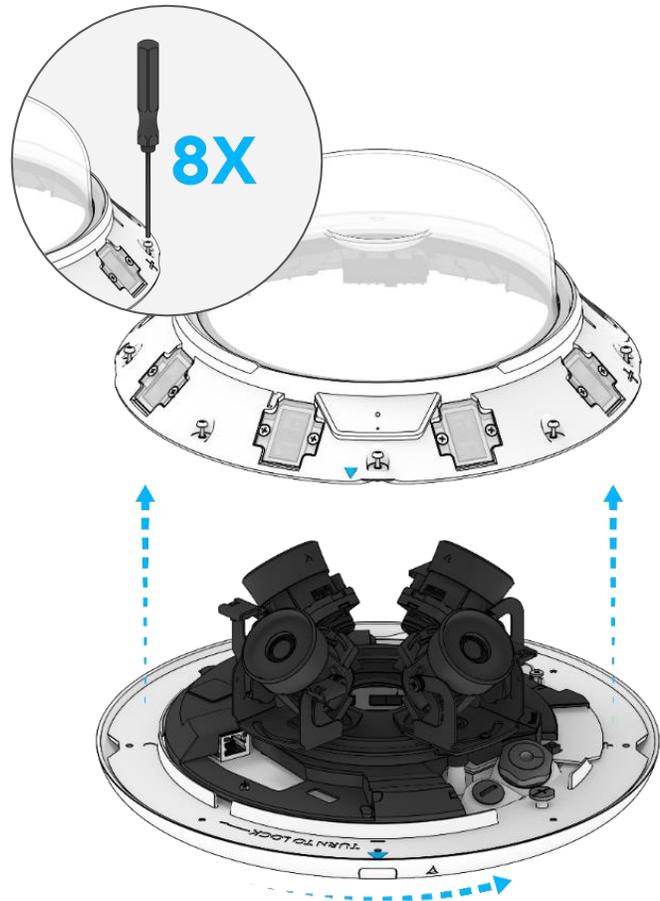


Installation

Fixation 1/5

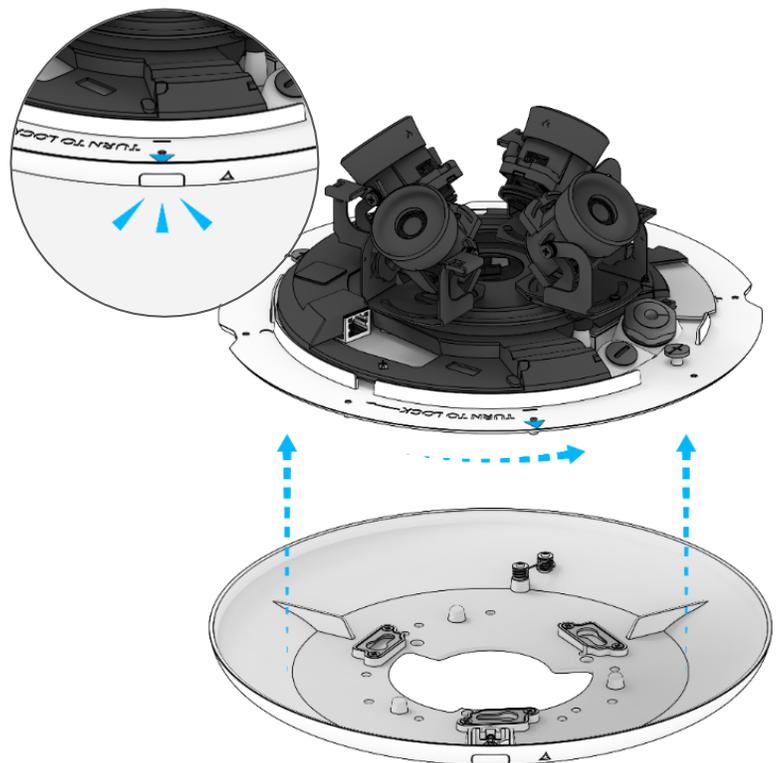
Pour retirer le dôme de protection, desserrez les 8 vis de sécurité sur la partie supérieure à l'aide du tournevis Torx T10.

Tournez légèrement le dôme de protection dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis soulevez-le pour le retirer.



Pour retirer le module caméra de la plaque de fixation, appuyez sur le bouton de déverrouillage.

Tout en maintenant le bouton enfoncé, tournez le module caméra dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis retirez-le de la plaque de fixation.

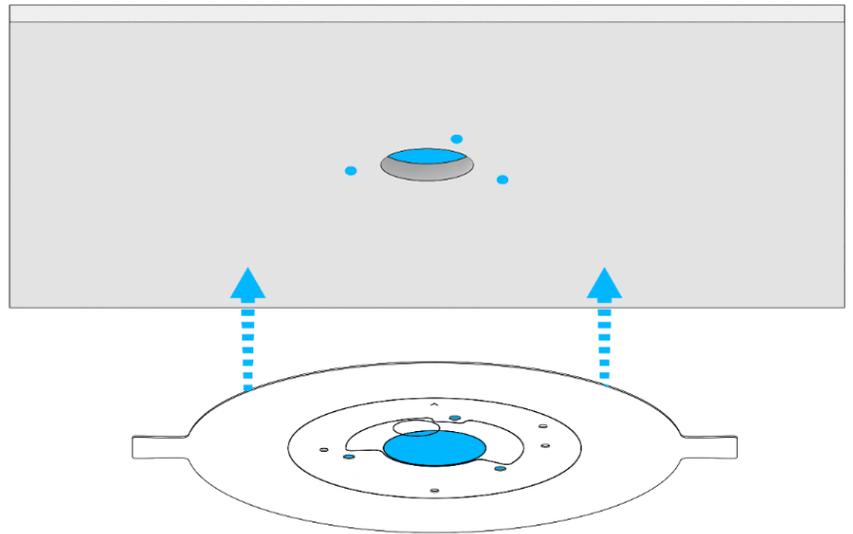
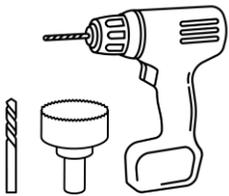


Installation

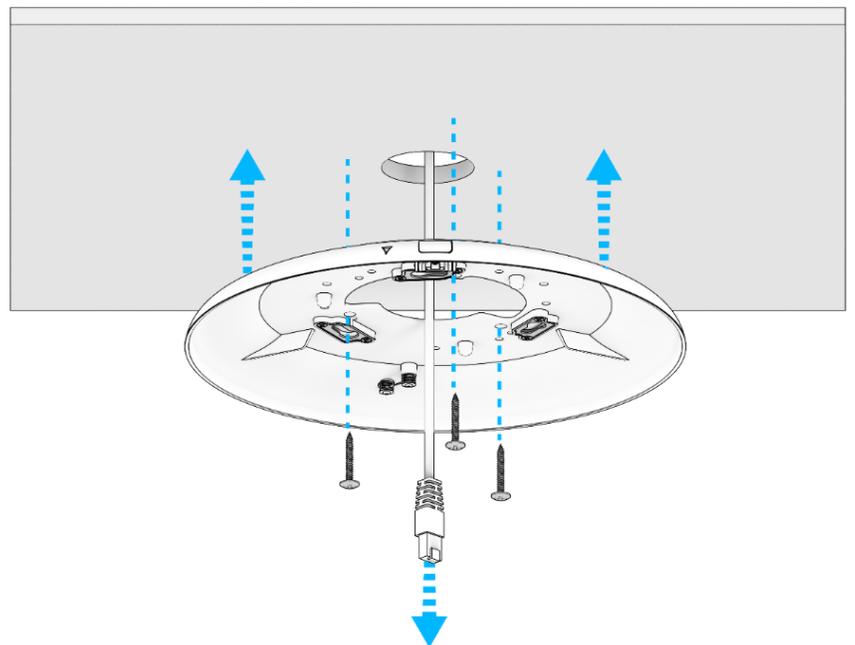
Fixation 2/5

Si vous installez la caméra directement sur une surface, placez le gabarit de fixation à l'endroit souhaité.

Percez des trous pour les vis et un trou central pour faire passer le câble.

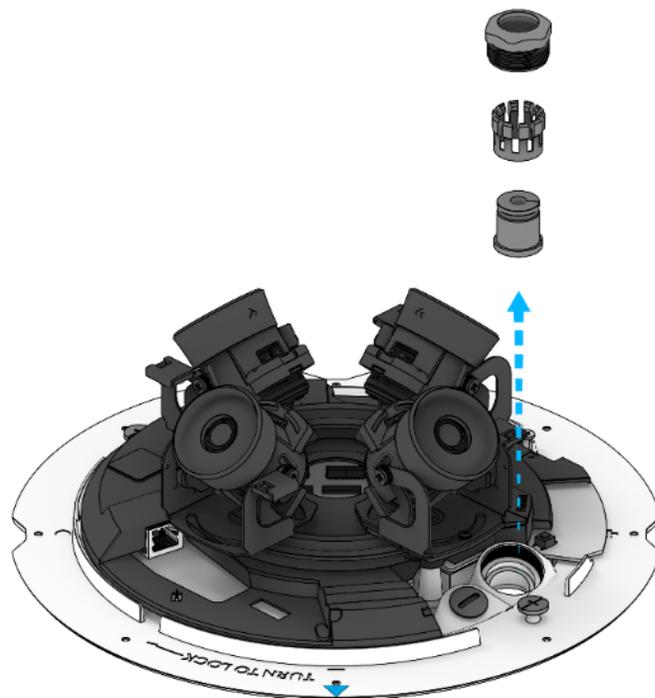


Faites passer le câble Ethernet dans le trou central et dans l'ouverture centrale de la plaque de fixation. Fixez la plaque à la surface de fixation à l'aide des vis et des chevilles incluses, si nécessaire.



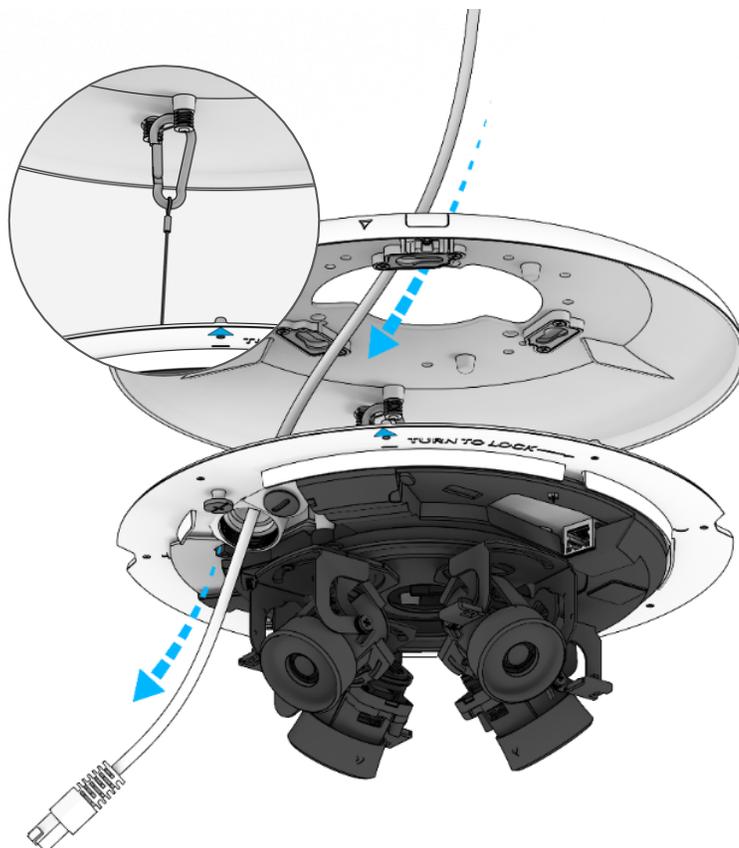
Fixation 3/5

Retirez le presse-étoupe du module caméra.



Attachez le module caméra à la plaque de fixation à l'aide du mousqueton. Le point d'attache se trouve sur la plaque de fixation, en face du bouton de déverrouillage.

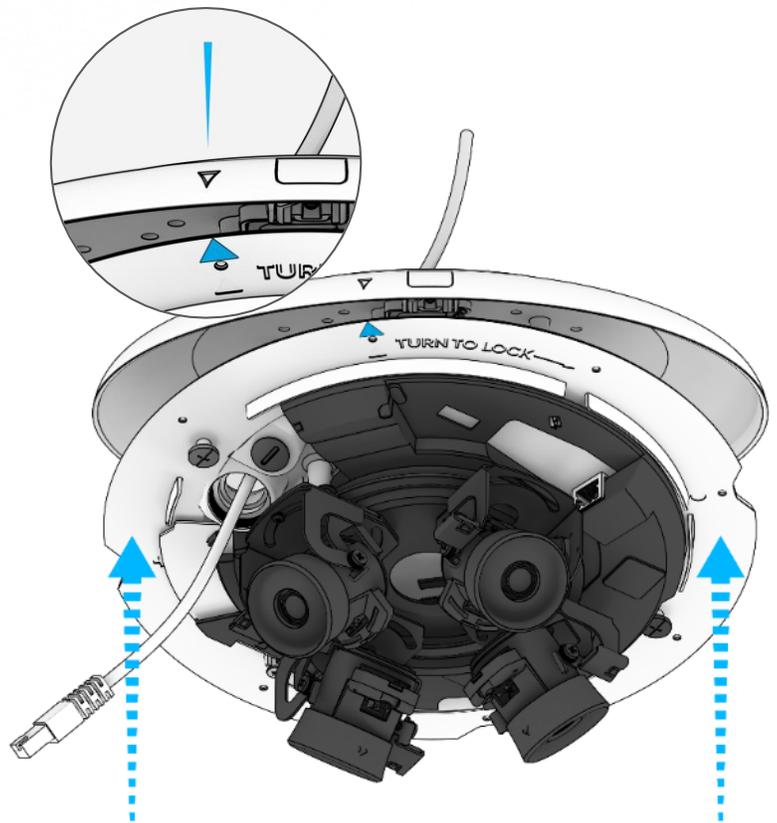
Une fois le module caméra attaché, faites passer le câble Ethernet à travers la plaque de fixation, puis à travers le trou du presse-étoupe.



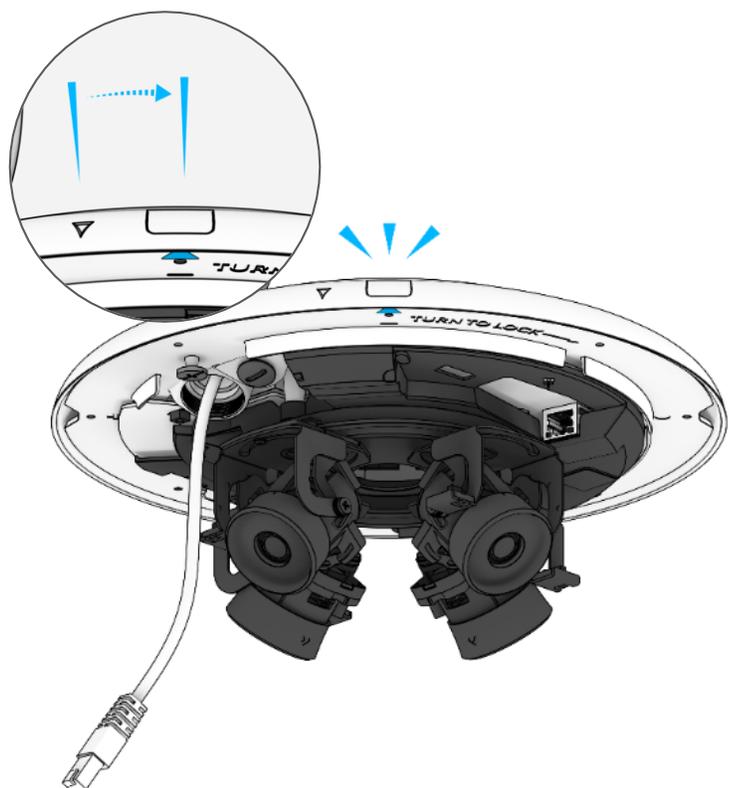
Fixation 4/5

Pour fixer le module caméra à la plaque de fixation, alignez la flèche bleue située sur la base du module caméra avec la flèche en renforcement située sur la plaque de fixation.

Une fois les flèches alignées, insérez la base du module caméra dans la plaque de fixation.

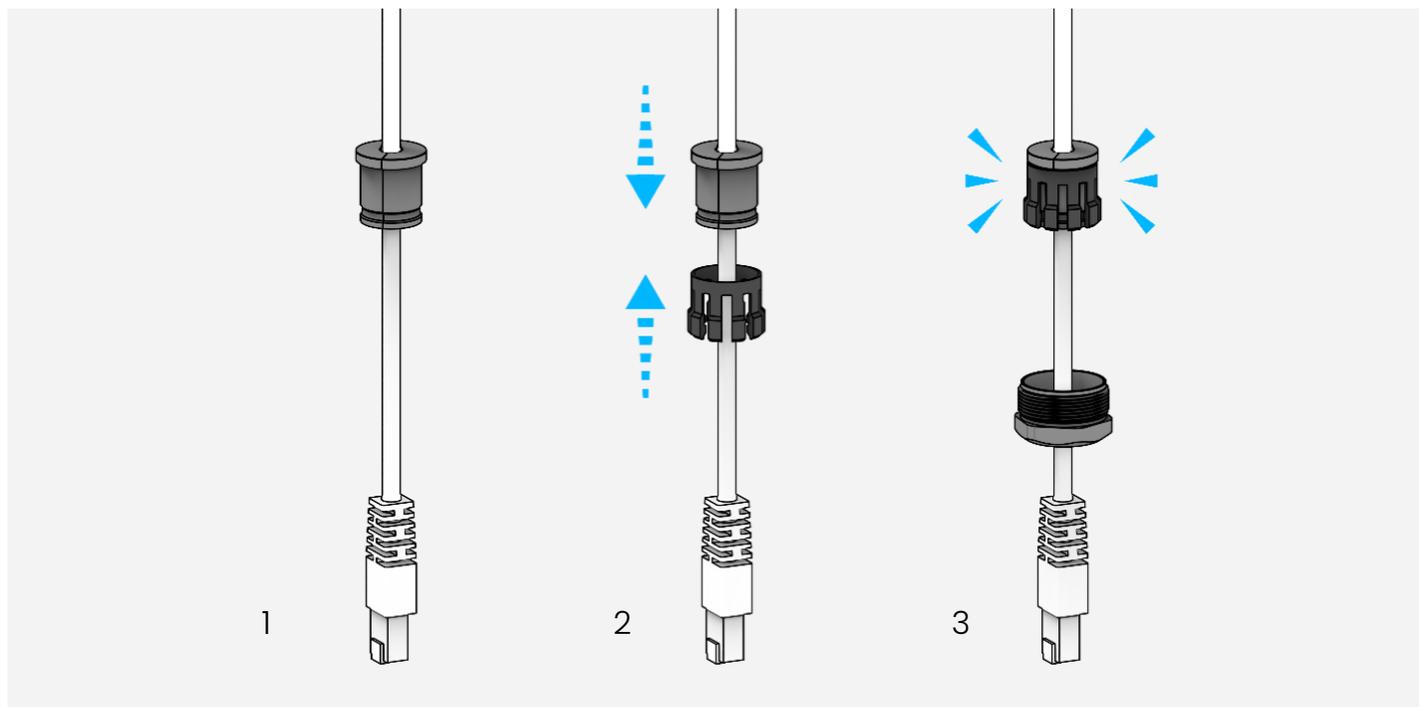


Tournez le module caméra dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un *clac*.



Fixation 5/5

Assemblez les éléments du presse-étoupe autour du câble Ethernet.



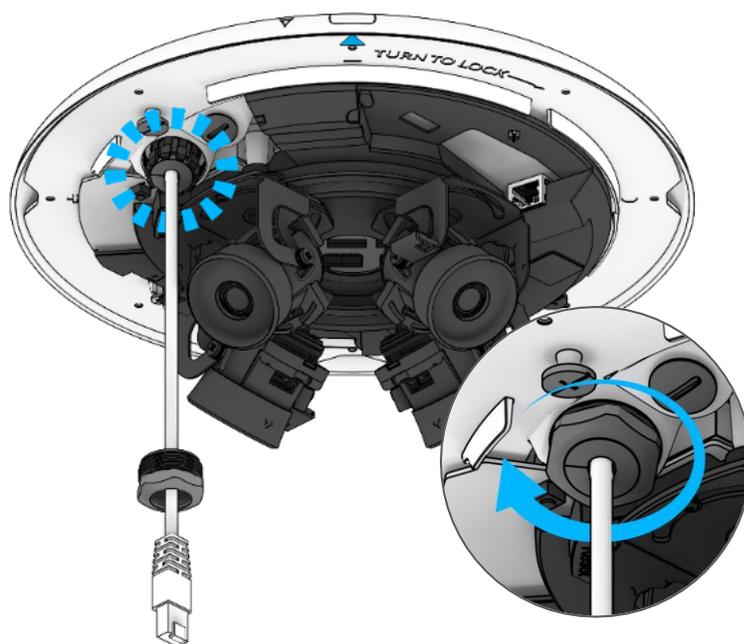
Insérez le presse-étoupe assemblé dans le trou fileté prévu pour le presse-étoupe.

Serrez l'écrou du presse-étoupe à l'aide de la clé fournie pour garantir une bonne étanchéité.

Veillez à serrer l'écrou aussi fort que possible à l'aide de la clé fournie. Veuillez noter que certains fils seront encore exposés après le serrage.



Clé coudée fournie



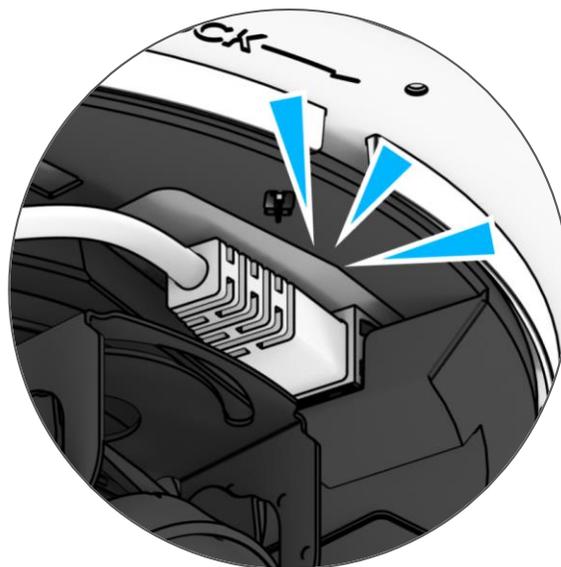
Installation

Connexion

Branchez le câble Ethernet au connecteur RJ45.

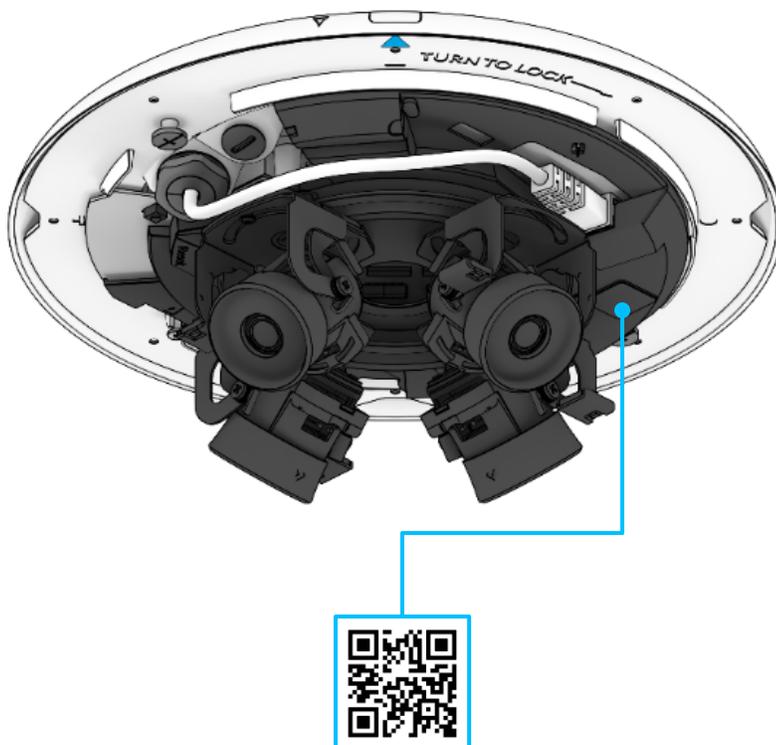
Connectez la caméra à un port Power over Ethernet 802.3 BT sur votre réseau.

Remarque : un injecteur PoE BT est nécessaire (un injecteur PoE AT ou AF ne suffira pas)



Pour faciliter l'enregistrement et la configuration, scannez le code QR sur le produit.

Si vous préférez enregistrer manuellement votre produit, veuillez vous rendre sur verkada.com/start

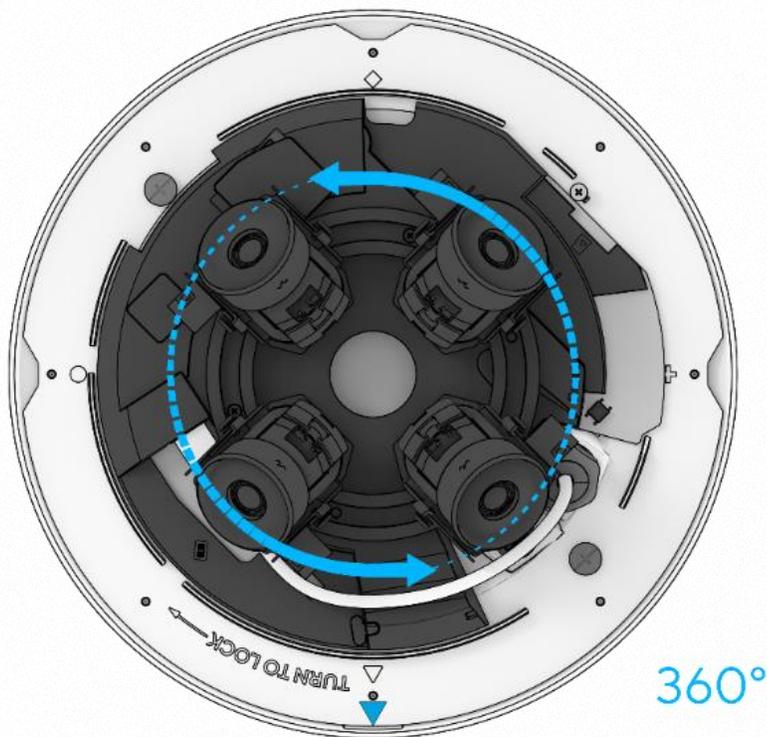


Réglage

Les amplitudes de panoramique, d'inclinaison et de rotation de chaque objectif sont illustrées ci-dessous.

Vous pouvez faire panoramiquer les objectifs d'un côté à l'autre, les incliner vers le haut ou vers le bas, ou faire tourner l'ensemble du module caméra pour couvrir toute la zone d'intérêt.

Veuillez noter qu'aucun outil n'est nécessaire pour régler la position des objectifs.

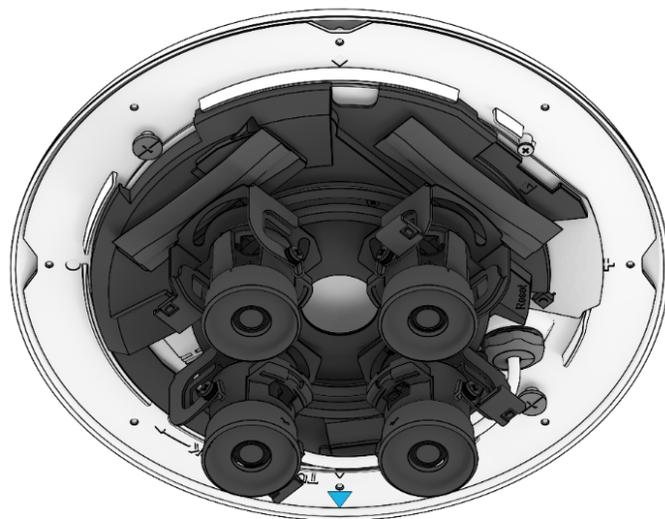
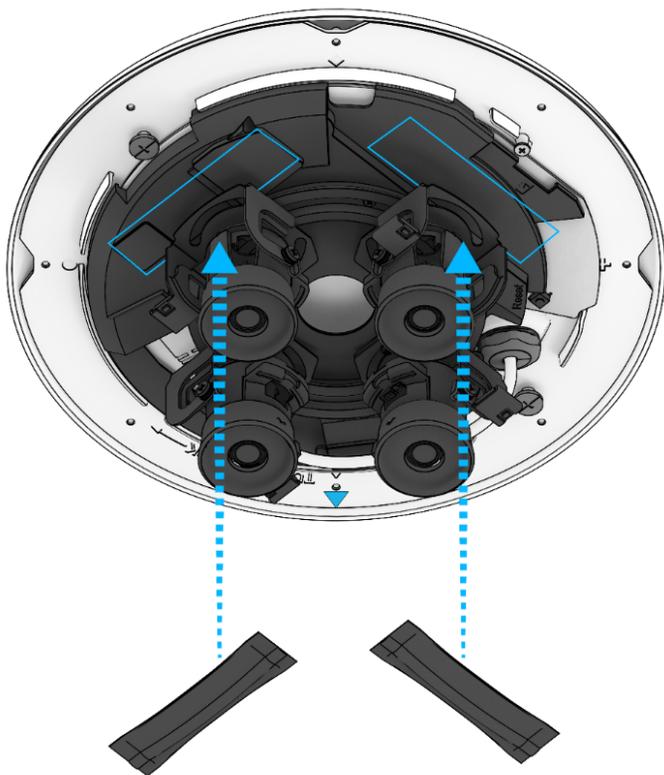
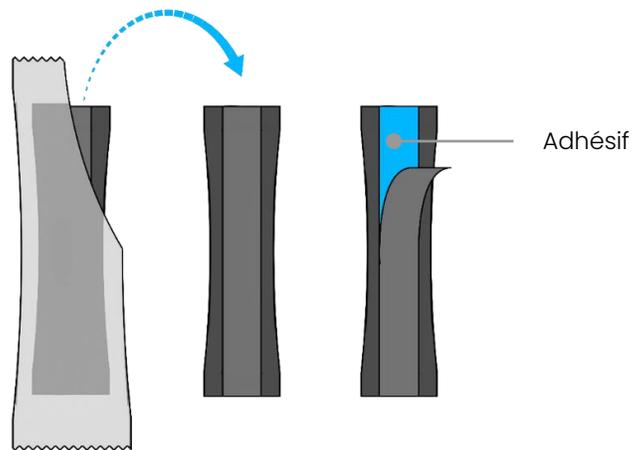


Installation

Fixation 1/3

Une fois les objectifs réglés, collez les 2 sachets déshydratants sur le module caméra. Orientez le « rabat » extérieur des sachets vers l'extérieur, loin des objectifs de la caméra, afin d'éviter tout risque d'accroc.

Les sachets déshydratants protègent les composants de l'humidité. Remplacez-les chaque fois que vous retirez le dôme de protection.

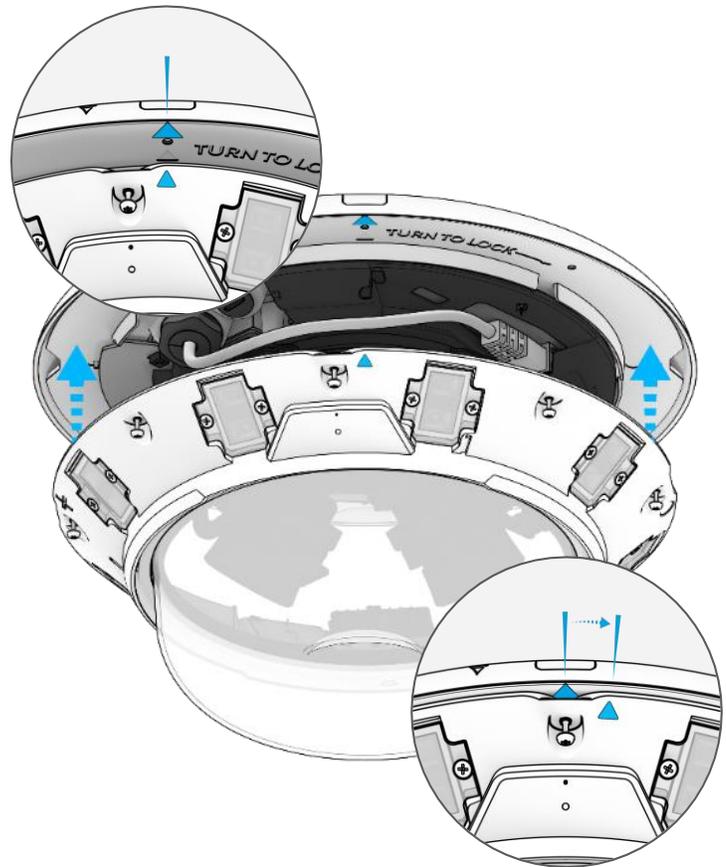


Installation

Fixation 2/3

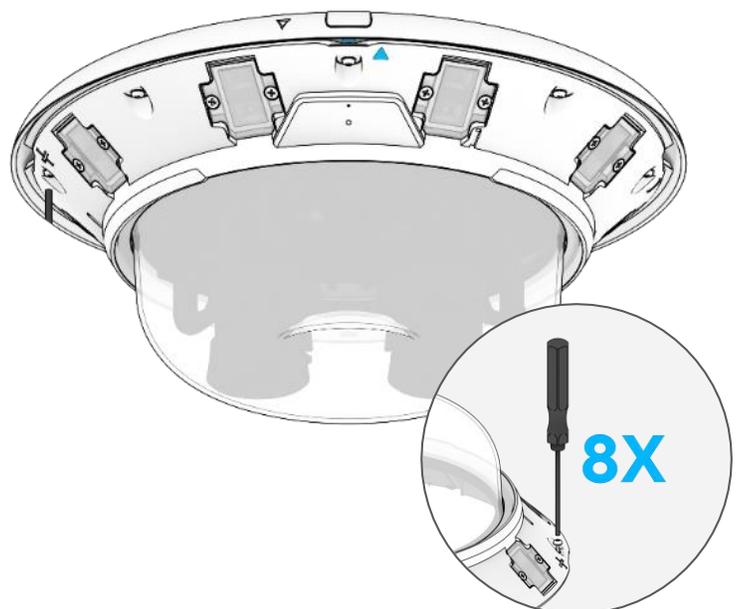
Alignez la flèche bleue située sur le dôme de protection avec la flèche bleue située sur le module caméra.

Tournez le dôme de protection dans le sens des aiguilles d'une montre pour le verrouiller en place.



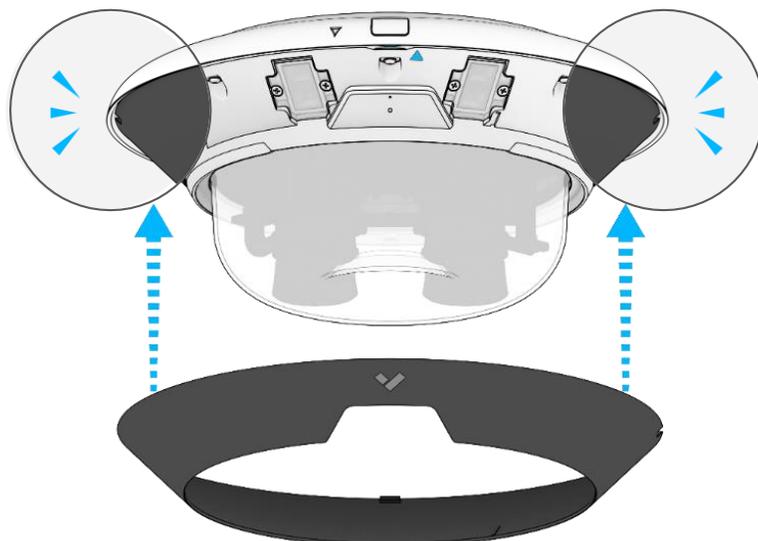
Vissez les 8 vis du dôme de protection à l'aide du tournevis T10.

Veillez à bien serrer les vis pour éviter toute infiltration d'eau.



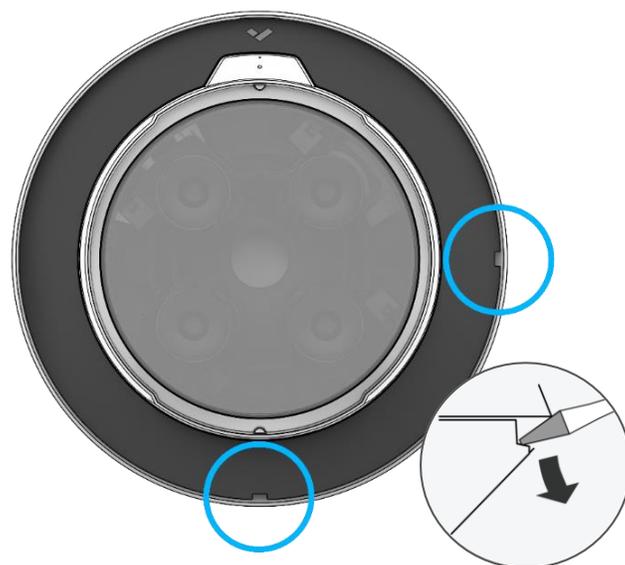
Fixation 3/3

Pour installer le couvercle infrarouge, alignez le logo Verkada avec le voyant LED d'état, puis appuyez fermement sur le couvercle. Appuyez sur toute la surface du couvercle jusqu'à ce qu'il soit bien en place.

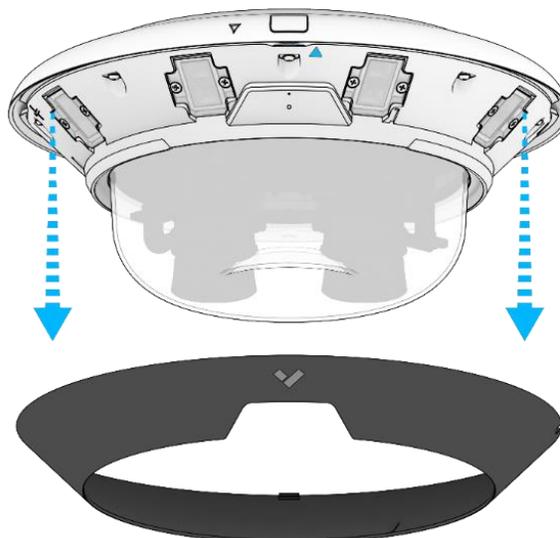


Si vous souhaitez retirer le dôme de protection, vous devez d'abord retirer le couvercle infrarouge.

- Utilisez un tournevis plat de taille moyenne pour faire levier.
- Localisez les petits trous d'accès sur le côté et à l'arrière du couvercle infrarouge.
- À l'aide du tournevis, faites délicatement mais fermement levier sur le bord du couvercle. Vous devez effectuer cette opération sur les deux points d'accès.



Le couvercle infrarouge peut alors être retiré.



Installation

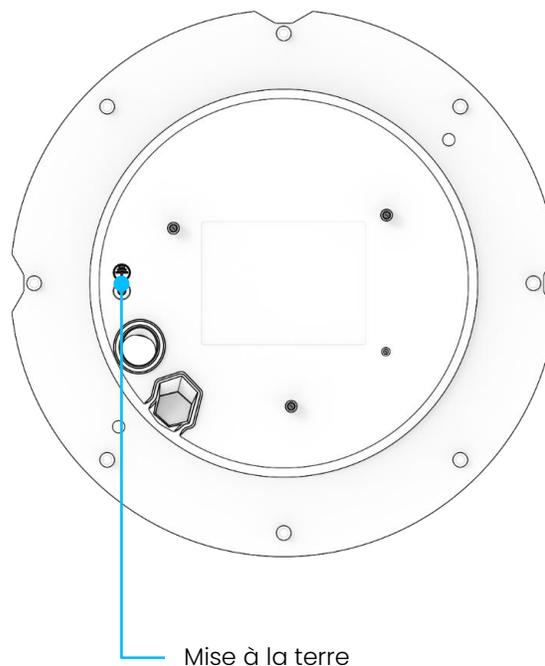
Mise à la terre

Pour raccorder le câble de terre vert-jaune à la caméra, procédez comme suit :

Retirez la vis M4 x 6 mm du point de mise à la terre indiqué sur le schéma ci-contre. Remplacez la rondelle en nylon par une rondelle dentelée (non incluse), puis alignez la cosse ronde d'un câble de terre de 0,81 mm (20 AWG) ou plus avec le point de mise à la terre situé sous l'appareil. Insérez la vis M4 x 6 mm à travers la rondelle et la cosse, puis vissez-la dans le point de mise à la terre.

Fixez l'autre borne du câble de mise à la terre directement à un disjoncteur, à un piquet de terre ou à la terre.

Cet appareil est alimenté par PoE via un équipement de technologie de l'information homologué UL.



Conformité de la CH52-E

<p>Mise en garde</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Les travaux d'entretien et de réparation doivent toujours être effectués par du personnel technique qualifié. Débranchez l'appareil lorsque vous effectuez une tâche de maintenance. 2. Les méthodes de câblage utilisées pour le raccordement de l'équipement à la terre doivent être conformes au National Electrical Code (ANSI/NFPA 70) et au Code canadien de l'électricité, partie I, CSA C22.1. 3. Le produit doit être protégé et installé dans un endroit qui n'est pas facilement accessible et qui est à l'abri des chocs ou des fortes vibrations. 4. L'appareil doit uniquement être connecté aux réseaux PoE sans routage vers des installations extérieures. 5. Si l'appareil est alimenté par un adaptateur secteur, ce dernier doit être correctement mis à la terre. 6. Veuillez contacter des revendeurs certifiés pour obtenir des adaptateurs secteur. <p>Remarque : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut créer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, l'absence d'interférences dans une installation particulière n'est pas garantie. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer d'y remédier en s'adressant au revendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.</p>
<p>Adaptateur PoE</p>	<p>Pour réduire les problèmes de sécurité potentiels, utilisez uniquement l'adaptateur PoE fourni avec le produit, un adaptateur PoE de remplacement fourni par Verkada ou un adaptateur PoE acheté auprès de Verkada.</p>



Annexe

Assistance

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Verkada. Si quelque chose ne fonctionne pas correctement ou si vous avez besoin d'aide, nous vous invitons à contacter notre équipe d'assistance technique, disponible 24 h/24 et 7 j/7.

Cordialement,
L'équipe Verkada
verkada.com/fr/support

