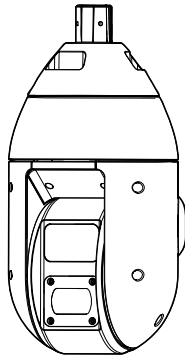


Guide d'installation

Instructions d'installation comprises

Caméra en réseau

N° de modèle **WV-X6533LN, WV-S6532LN**



WV-X6533LN



- Nous vous recommandons de lire attentivement ces instructions avant de raccorder ou d'utiliser cet appareil et de conserver précieusement ce manuel à des fins de consultation ultérieure.
- Pour obtenir les informations nécessaires sur la description de base à propos de ce produit, se référer à "Informations importantes" se trouvant sur le CD-ROM fourni. Pour obtenir toute information sur la façon d'exécuter les paramétrages et la manière de commander la caméra vidéo, se référer au manuel d'utilisation se trouvant sur notre site Web de support.
- https://i-pro.com/global/en/surveillance/documentation_database**
- Avant de lire ce manuel, lire impérativement les informations importantes.

i-PRO Co., Ltd.

Fukuoka, Japan

https://www.i-pro.com/

Authorised Representative in EU:
i-PRO EMEA B.V.
Laarderhoogweg 25, 1101 EB
Amsterdam, Netherlands



i-PRO EMEA B.V. UK Branch
1010 Cambourne Business Park,
Cambridgeshire CB23 6DP



© i-PRO Co., Ltd. 2022

N0519-2042

PGQP2781XA

L'élimination des équipements et des piles/batteries usagés
Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles/batteries, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles/batteries et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.

En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement. Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Note relative au pictogramme à apposer sur les piles/batteries (pictogramme du bas)

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Instructions de sécurité importantes

- Veuillez à lire ces instructions.
- Conserver ces instructions.
- Tenir compte de tous les avertissements.
- Se conformer à toutes les instructions.
- Ne pas utiliser à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, des bouches de chauffage, des appareils de chauffage ou tout autre appareil (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Utiliser uniquement les fixations ou les accessoires spécifiés par le fabricant.
- Utiliser uniquement le chariot, le support, le trépied, la platine de fixation ou la tablette spécifiée par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Quand un chariot est utilisé, prendre toutes les précautions nécessaires lors du déplacement de la combinaison chariot-appareil afin que le tout ne se renverse pas.



- Débrancher cet appareil pendant les orages électriques ou s'il n'est pas utilisé sur de longues périodes de temps.
- Toute réparation ou dépannage doit être confié à un personnel qualifié. Un dépannage est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé d'une manière quelconque, par exemple, lorsque le cordon d'alimentation électrique ou la prise ont été endommagés, quand du liquide s'est répandu dessus ou si des objets sont tombés dans l'appareil, lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou s'il a fait une chute.

Dépannage

Avant de faire appel à un service, se référer à "Dépannage" dans Informations importantes comprises sur le CD-ROM et au manuel d'utilisation sur notre site Web de support. Ensuite, confirmer la panne.

AVERTISSEMENT:

- Pour éviter de blesser quelqu'un, cet appareil doit être fixé solidement sur le mur/au plafond selon les instructions d'installation.
- Tous les travaux d'installation de ce produit devraient être confiés à des techniciens et dépanneurs professionnels ou des installateurs de système.
- L'installation sera effectuée selon toutes les règles applicables d'installation.
- Les connexions doivent être conformes au code électrique local.
- Les batteries (pack de batterie ou batteries installées) ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, celle d'un feu ou du même ordre.
- Cet équipement est conforme à la classe A de CISPR 32. Dans un environnement résidentiel, cet équipement peut provoquer des interférences radio.
- Le fonctionnement de cet équipement dans une zone résidentielle peut provoquer des interférences radio.

ATTENTION:

- La caméra vidéo de réseau est seulement prévue pour un raccordement à un réseau Ethernet ou au réseau PoE+ sans acheminement à l'installation extérieure.
- GROUPE DE RISQUE 2** IR émis par ce produit. Éviter d'exposer les yeux. Utiliser un écran approprié.

CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)

Pour Canada

Pour U.S.A.
Le numéro de modèle et numéro de série de ce produit se trouve sur l'appareil. Nous vous conseillons de relever le numéro de modèle et numéro de série de votre appareil dans l'espace réservé ci-dessous et de conserver précieusement votre notice d'instructions en tant que justificatif d'achat aux fins d'identification en cas de vol.
No. de modèle _____
No. de série _____



: Attention, rayonnement infrarouge



: Symbole de courant continu



: Symbole de courant alternatif

Pour U.S.A.

Remarque: Cet équipement a été testé et s'avère respecter les limites imposées pour un périphérique numérique de classe A, conformément à la partie 15 des réglementations de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles, lorsque l'appareil fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

AVERTISSEMENT DE FCC: Les changements ou les modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Déclaration de conformité du fournisseur
Appellation commerciale: i-PRO
No. de modèle: WV-X6533LN, WV-S6532LN
Partie responsable:
i-PRO Americas Inc.
8550 Fallbrook Drive, Suite 200 Houston, Texas 77064
Support Contact : 1-800-513-5417



Pour U.S.A. et le Canada

Le présent appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes des CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'appareil doit accepter tout brouillage subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Ouvrir le logiciel source

- Ce produit contient un logiciel sous licence sous la norme GPL (Licence Grand Public GNU), la norme LGPL (licence moins grand public GNU), etc.
- Les clients peuvent reproduire, distribuer et modifier le code source du logiciel sous licence de Licence GPL et/ou de Licence LGPL.
- Se référer aux instructions intitulées "readme.txt" qui se trouvent sur le CD-ROM fourni pour obtenir de plus amples informations à propos des licences de logiciel source ouvert et du code source.
- Veuillez noter que nous ne répondrons à aucune demande concernant le contenu du code source.

À propos des manuels d'instructions

La documentation du produit est composée des documents suivants.
Guide d'installation (la présente documentation): Explique l'installation, le montage, les connexions de câble et les connexions réseau. Ce manuel utilise le modèle WV-X6533LN comme exemple dans les explications.
Informations importantes (compris sur le disque CD-ROM): Fournit des informations de base à propos du produit tel que Précautions pour l'installation, Pièces et fonctions, etc..
Manuel d'utilisation (sur notre site Web de support): Explique comment exécuter les paramétrages et comment utiliser cette caméra vidéo.
 *<Contrôle No.: C****>* utilisé dans ce document devrait être employé pour rechercher l'information sur notre site Web de support et vous guidera jusqu'aux informations exactes.

Remarque:

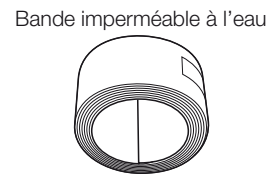
- L'aspect extérieur et d'autres parties apparaissant dans ce manuel peuvent présenter une différence avec le produit réel jusque dans des limites qui n'interféreront pas lors d'une utilisation normale pour des raisons d'amélioration du produit.
- La carte de mémoire SDXC/SDHC/SD est décrite sous l'appellation de carte de mémoire SD.

Accessoires standard

Guide d'installation (la présente documentation)... 1 él. CD-ROM*1 1 él.
Important Safety Instructions 1 él. Étiquette de code*2 1 él.

- *1 Le CD-ROM contient plusieurs sortes de manuels d'utilisation et différentes sortes d'outils de programmes logiciels.
 *2 Cette étiquette peut-être requise pour la gestion réseau. Faire attention de ne pas perdre cette étiquette.
 Les éléments suivants sont utilisés au cours des procédures d'installation.
 Protège-câble 1 él. Câble d'alarme 8P 1 él.
 Tube accessoire 1 él. Kit de connecteur d'alimentation 24 V CA 1 jeu (Boîtier du connecteur d'alimentation: 1 él., Contact: 3 él.)
 Bande imperméable à l'eau 1 él. Vis à six pans spéciale*3 5 él. (parmi eux, 1 comme pièce de rechange)
 Couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 1 él. (parmi eux, 1 comme pièce de rechange)
 Capuchon de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 1 él. Rondelles de verrouillage 5 él. (parmi eux, 1 comme pièce de rechange)
 Étiquette de revêtement anti-pluie 1 él.

*3 Les vis sont nécessaires pour installer la caméra vidéo sur un support de fixation vendu séparément.



Bande imperméable à l'eau

Préparatifs

Autres articles qui sont nécessaires (non compris)

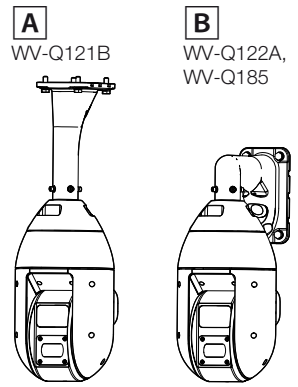
Avant de commencer à faire l'installation, se procurer les pièces nécessaires et correspondantes à chacune des méthodes d'installation. Ce qui suit sont les conditions requises pour les diverses méthodes d'installation.

Méthode d'installation	Vis d'installation	Capacité de dégagement minimum exigée / 1 él.
A) Pour une suspension de la caméra vidéo au plafond Utiliser le support de fixation au plafond (WV-Q121B*1).	Vis de fixation M10/ 4 él.	1411 N {317 lbf}
B) Pour une installation murale de la caméra vidéo Utiliser le support de fixation d'installation murale (WV-Q122A*1, WV-Q185*1).	Vis de fixation M10/ 4 él.	823 N {185 lbf}

*1 Pour plus de détails sur la procédure de montage du support de fixation et de la caméra vidéo, lire le manuel d'utilisation de chaque support de fixation.

IMPORTANT:

- Se référer à notre site Web (https://i-pro.com/global/en/surveillance/training_support/support/technical_information <Contrôle No.: C0120>) pour obtenir des informations sur la capacité de dégagement minimum exigée.
- Préparer quatre vis d'installation (M10) à installer au plafond ou au mur séparément.
- Choisir les vis en fonction des matériaux constitutifs de l'emplacement sur lequel la caméra vidéo sera installée. Dans le cas présent, ni des vis à bois ni des clous ne doivent être utilisés.
- Si toutefois l'emplacement d'installation est un panneau en plâtre étant un support trop fragile pour pouvoir supporter le poids total de la caméra vidéo, le secteur utilisé doit être suffisamment renforcé.



A WV-Q121B

B WV-Q122A, WV-Q185

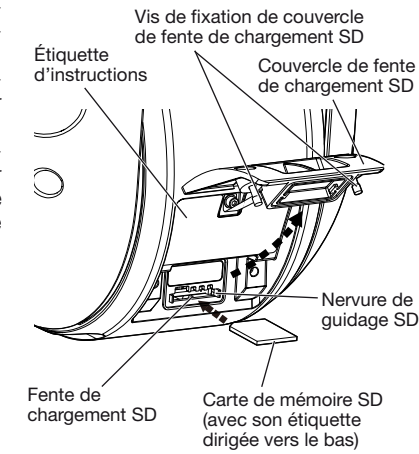
Préparations avant l'installation

[1] Insérer une carte de mémoire SD selon les besoins.

<Partie arrière de la caméra vidéo>

Pour des procédures détaillées sur la façon d'insérer et de retirer une carte de mémoire SD, se référer à "Informations importantes" dans le CD-ROM fourni.

- Desserrer les 2 vis de fixation du cache de la fente de chargement SD (M4) à l'aide d'un tournevis cruciforme, et ouvrir le cache de la fente de chargement SD.
- Insérer une carte de mémoire SD dans la fente de chargement SD. Enfoncer tout droit jusqu'au bout et confirmer qu'un déclic se fait entendre. Retirer les doigts de la carte de mémoire SD et vérifier que son extrémité arrière ne dépasse pas sur la nervure de guidage SD.
- Fixer à nouveau le cache de la fente de chargement SD. Couple de serrage recommandé pour les vis de fixation du cache de la fente de chargement SD: 1,38 N·m {1,02 lbf·ft}



Étiquette d'instructions

Vis de fixation de couvercle de fente de chargement SD

Couvercle de fente de chargement SD

Nervure de guidage SD

Fente de chargement SD

Carte de mémoire SD (avec son étiquette dirigée vers le bas)

Installation

Les tâches d'installation sont expliquées en utilisant 4 étapes.

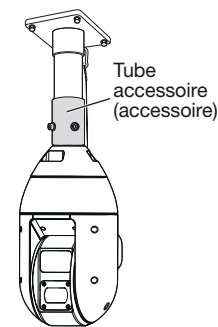


Retirer la caméra vidéo en procédant dans l'ordre inverse des procédures d'installation.

Étape 1 Fixer le support de fixation et suspendre la caméra vidéo

La section suivante explique un exemple d'installation utilisant un support de de fixation (à se procurer localement).

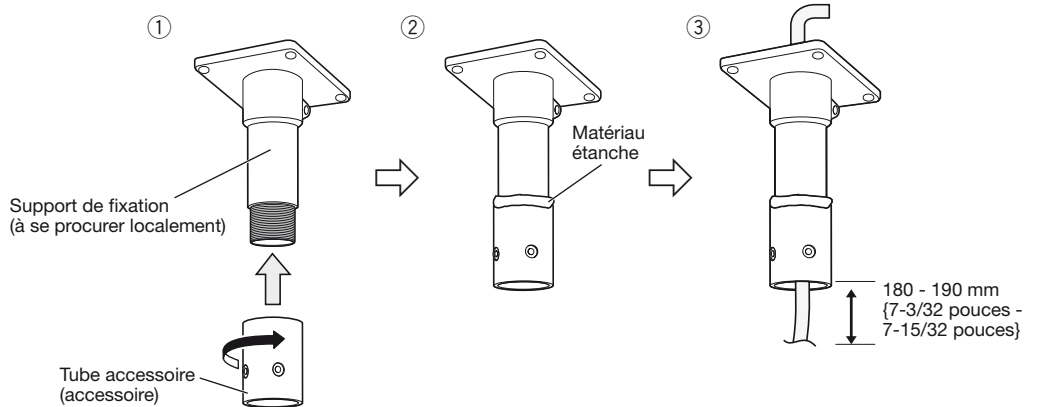
La figure de droite montre un exemple de montage au plafond de la caméra vidéo avec un support d'installation (à se procurer localement). Lors de l'imperméabilisation, utiliser un matériau imperméable pour boucher les interstices et les trous entre le tube accessoire et le support d'installation.



Tube accessoire (accessoire)

[1] Fixer le tube de fixation (accessoire) au support de fixation (à se procurer localement).

- Fixer le tube accessoire au support de fixation.
- Comblent l'écart entre le support de fixation et le tube accessoire avec un matériau étanche (à se procurer localement) tel que de l'argile de silicium.
- Passer les câbles suspendus au plafond à travers le support de fixation.



Support de fixation (à se procurer localement)

Tube accessoire (accessoire)

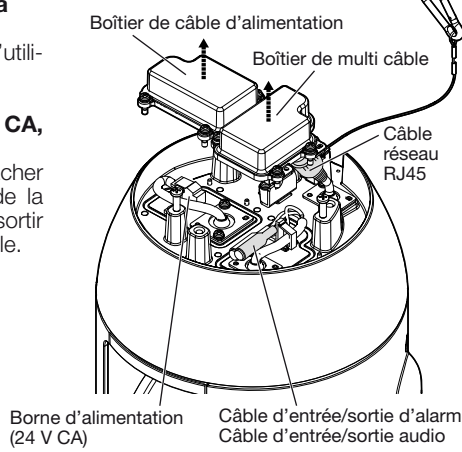
180 - 190 mm (7-3/32 pouces - 7-15/32 pouces)

IMPORTANT:

- Après l'imperméabilisation du trou pour la fixation du support de fixation et de l'orifice de sortie du câble sur la surface d'installation, fixer le support de fixation sur la surface d'installation.
- Ajuster la longueur du câble depuis l'orifice de fixation de la caméra vidéo du tube accessoire jusqu'à l'extrémité de câble entre 180 - 190 mm (7-3/32 pouces - 7-15/32 pouces). (Si le câble retiré est trop long, il sera difficile de le rentrer après le câblage. Ajuster la longueur du câble avec soin.)
- Pour le nombre de vis de fixation et la capacité de dégagement minimum exigée (par 1 él.), se reporter au manuel d'utilisation du support de fixation (à se procurer localement).
- Veuillez à ce que la capacité de dégagement minimum exigée (par 1 él.) soit suffisante pour la masse totale du support de fixation (à se procurer localement), dutuyau de fixation et de la caméra vidéo etc.

⇒ Aller à l'étape 1 [5].

<Haut de la caméra vidéo>



Boîtier de câble d'alimentation

Boîtier de multi câble

Câble réseau RJ45

Borne d'alimentation (24 V CA)

Câble d'entrée/sortie d'alarme / Câble d'entrée/sortie audio

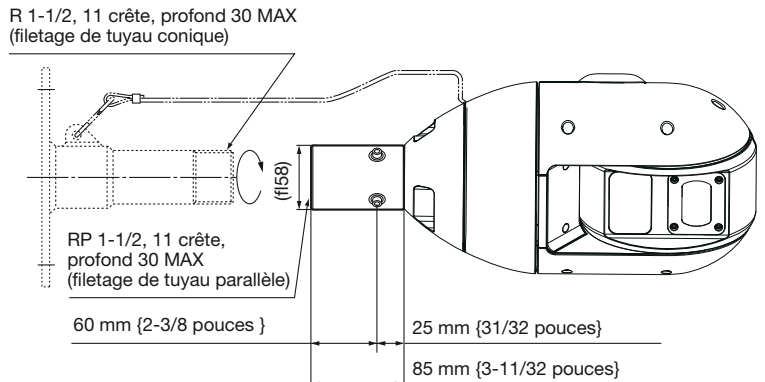
Lors de l'utilisation de WV-Q121B (option), WV-Q122A (option) ou WV-Q185 (option) ⇒ Aller à l'étape 1 [3].

Lors de l'utilisation du support de fixation (à se procurer localement) Préparer un support de fixation. La figure suivante montre un exemple de montage au plafond de la caméra vidéo avec un support.

IMPORTANT:

- Le support de fixation (à se procurer localement) doit avoir une configuration qui permet la fixation du câble de sécurité depuis la caméra vidéo.

⇒ Aller à l'étape 1 [1].



R 1-1/2", 11 crête, profond 30 MAX (filetage de tuyau conique)

RP 1-1/2", 11 crête, profond 30 MAX (filetage de tuyau parallèle)

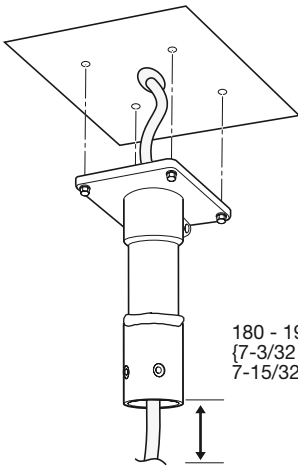
60 mm (2-3/8 pouces)

25 mm (31/32 pouces)

85 mm (3-11/32 pouces)

[2] Fixer le support de fixation (à se procurer localement) sur la surface d'installation.

Fixer un support de fixation sur la surface d'installation au plafond à l'aide de boulons, écrous ou similaires appropriés (à se procurer localement).



180 - 190 mm (7-3/32 pouces - 7-15/32 pouces)

Étape 1 Fixer le support de fixation et suspendre la caméra vidéo (suite)

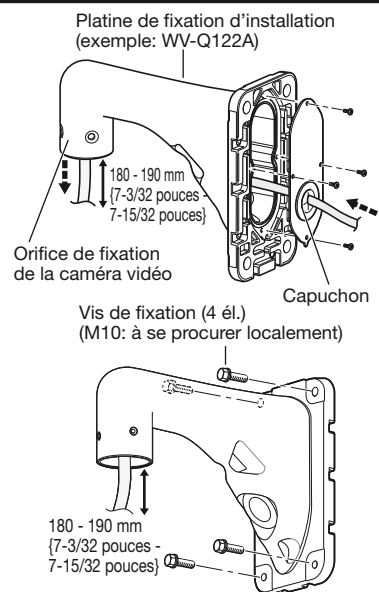
L'exemple ci-après explique l'installation murale avec un support de fixation murale (WV-Q122A). Pour des informations d'installation détaillées et la procédure à suivre, se reporter au manuel d'utilisation de chaque support de fixation.

[3] Traiter la surface d'installation.

Décider de la position de fixation et percer des trous pour les vis ou les chevilles sur le mur et un trou pour le câblage selon les besoins.

[4] Passer un câble dans le support de fixation et le fixer sur la surface d'installation.

- Insérer les câbles provenant de la surface d'installation depuis la surface arrière du support de fixation à l'intérieur et les sortir de l'orifice de fixation de la caméra vidéo (protège-câble côté fixation). Lors du passage des câbles dans le support de fixation, faire attention de ne pas exercer une force excessive sur les câbles.
- Appliquer un traitement imperméable sur la surface d'installation percée et le capuchon du support de fixation à l'arrière.
- Fixer le support de fixation sur la surface du mur avec des vis de fixation (4 é.) (M10: à se procurer localement).



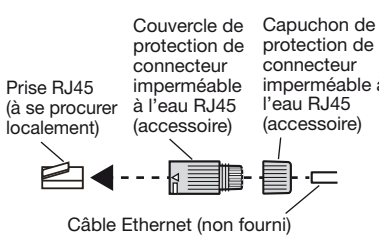
IMPORTANT:

- Après l'imperméabilisation du trou de fixation pour le support de fixation, de l'orifice pour tirer le câble sur la surface d'installation et du capuchon sur la surface arrière du support d'installation, fixer le support de fixation sur la surface d'installation.
- Vis de fixation: Capacité de déchargement minimum exigée (par 1 é.)
WV-Q121B 1411 N (317 lbf)
WV-Q122A 823 N (185 lbf)
- Ajuster la longueur du câble depuis l'orifice de fixation de la caméra vidéo du support de fixation jusqu'à l'extrémité de câble entre 180 - 190 mm {7-3/32 pouces - 7-15/32 pouces}. (Si le câble retiré est trop long, il sera difficile de le rentrer après le câblage. En revanche, s'il est trop court, le câble ne peut pas atteindre la caméra vidéo lors de l'installation de la caméra. Ajuster la longueur du câble avec soin.)

Les travaux suivants sont communs à WV-Q121B/WV-Q122A (option) et au support de fixation (à se procurer localement).

[5] Traiter le câble Ethernet (à se procurer localement) et fixer le cache du connecteur étanche et le capuchon (accessoire).

Faire d'abord passer le câble Ethernet dans le capuchon de connecteur imperméable à l'eau RJ45 (accessoire), puis par le couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 (accessoire). Ensuite, utiliser un outil spécialisé (à se procurer localement) pour serrer la fiche RJ45 (à se procurer localement) à l'extrémité du câble Ethernet.



- Faire attention de ne pas retirer les pièces en caoutchouc de l'intérieur du couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 (accessoire).

IMPORTANT:

- La longueur maximale du câble Ethernet (à se procurer localement) est de 100 m (env. 328 feet), et les dimensions externes de celui-ci sont comprises entre ø5 mm (ø3/16 pouces) et ø6,5 mm (ø1/4 pouces).

[6] Fixer le protège-câble (accessoire) au support de fixation.

- Fixer la protection du câble à la platine de fixation d'installation à l'aide de vis à six pans et de rondelles de blocage en serrant les vis à l'aide d'une clé à six pans pour vis M5 (à se procurer localement). Ajuster le sens du protège-câble de sorte que le repère "REAR" du protège-câble soit dirigé vers le support de fixation. Couple de serrage recommandé: 9,8 N·m {7,23 lbf·ft}

IMPORTANT:

- Les vis de fixation de la caméra vidéo (vis à six pans (M6)) fournies avec WV-Q121B/WV-Q122A/WV-Q185 ne peuvent pas être utilisées. Utiliser les vis à six pans spéciales pourvus d'une grande rondelle fournie avec la caméra vidéo.

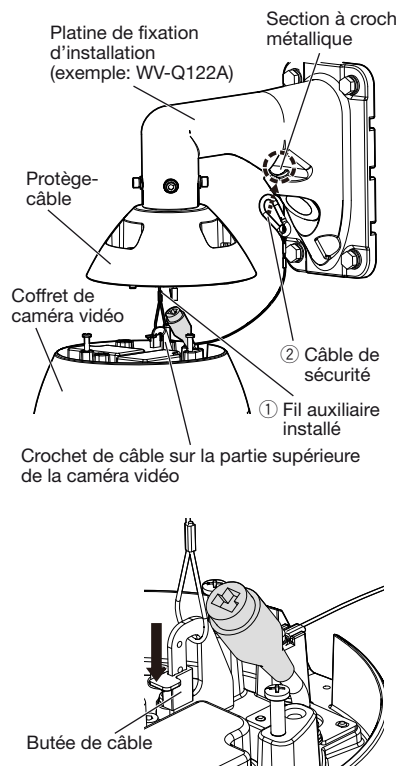
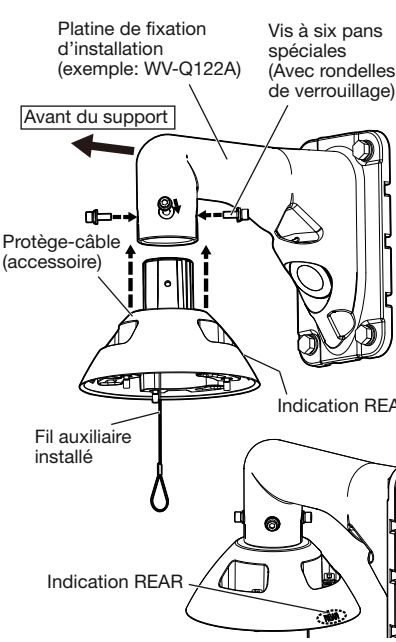
- Retirer le ruban lorsque le fil auxiliaire installé est temporairement fixé à l'intérieur du protège-câble avec le ruban.

[7] Suspendre la caméra vidéo depuis le fil auxiliaire installé du protège-câble et fixer le câble de sécurité au support de fixation.

- Déplacer la caméra vidéo vers le site d'installation et attacher le fil auxiliaire installé du protège-câble fil au crochet du câble sur la partie supérieure de la caméra vidéo. Ensuite, abaissez la butée du câble pour empêcher le fil auxiliaire installé de se détacher.
- Fixer le câble de sécurité de la caméra vidéo à la section du crochet de câble du support de fixation. Pour la position de fixation du câble de sécurité, se reporter au manuel d'utilisation de chaque support de fixation.

Remarque:

- Les parties rotatives horizontale et verticale de la caméra vidéo sont fixées par du ruban adhésif. Ne pas retirer le ruban tant que la fixation de la caméra vidéo n'est pas terminée.
- La caméra vidéo n'est pas fixée. Faire attention de ne pas heurter la caméra vidéo contre le pourtour.
- Conserver un espace de travail de 800 mm {31-1/2 pouces} ou plus depuis le protège-câble jusqu'à la surface du sol lorsque la caméra vidéo est suspendue depuis ce point.
- Le fil auxiliaire installé et le câble de sécurité sont conçus en supposant que seule la caméra vidéo est suspendue. Ne pas suspendre un objet autre que la caméra vidéo.



Étape 2 Effectuer les connexions (suite)

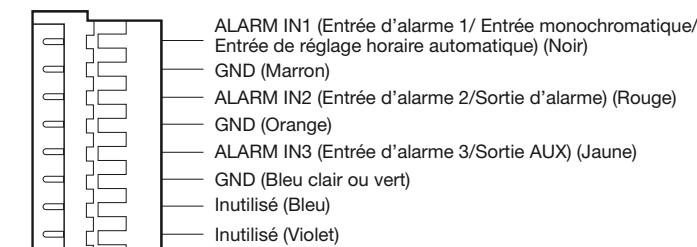
Attention:

- UN DISPOSITIF DE DÉBRANCHEMENT IMMÉDIATEMENT ACCESSIBLE DOIT ÊTRE INCORPORÉ AU MATÉRIEL ALIMENTÉ PAR LE BLOC D'ALIMENTATION À 24 V CA.
- RACCORDER UNIQUEMENT À UNE SOURCE D'ALIMENTATION DE 24 V CA DE CLASSE 2 (UL 1310/CSA 223) ou À UNE SOURCE D'ALIMENTATION LIMITÉE (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).
- RACCORDER SEULEMENT AVEC UNE ALIMENTATION PAR ETHERNET 54 V CC ou À UNE SOURCE D'ALIMENTATION LIMITÉE PoE+ 54 V CC (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

[3] Longueur recommandée pour le fil machine et le câble

Taille AWG (câble tressé)	#24 (0,22 mm ²)	#22 (0,33 mm ²)	#20 (0,52 mm ²)	#18 (0,83 mm ²)
Longueur de câble	5 m {16,4 feet}	5 m {16,4 feet}	15 m {49,2 feet}	20 m {65,6 feet}

[4] Connecter le câble d'alarme 8P (accessoire) selon les besoins.



Remarque:

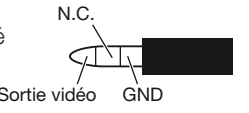
- Le réglage implicite de la borne EXT I/O est fait sur "Arrêt". Se référer au manuel d'utilisation qui se trouve sur notre site Web de support pour obtenir de plus amples informations relatives aux paramètres de la borne EXT I/O.

[5] Connecter un microphone ou une ligne audio externe au câble d'entrée audio selon les besoins.

[6] Connecter un haut-parleur amplifié au câble de sortie audio selon les besoins.

Remarque:

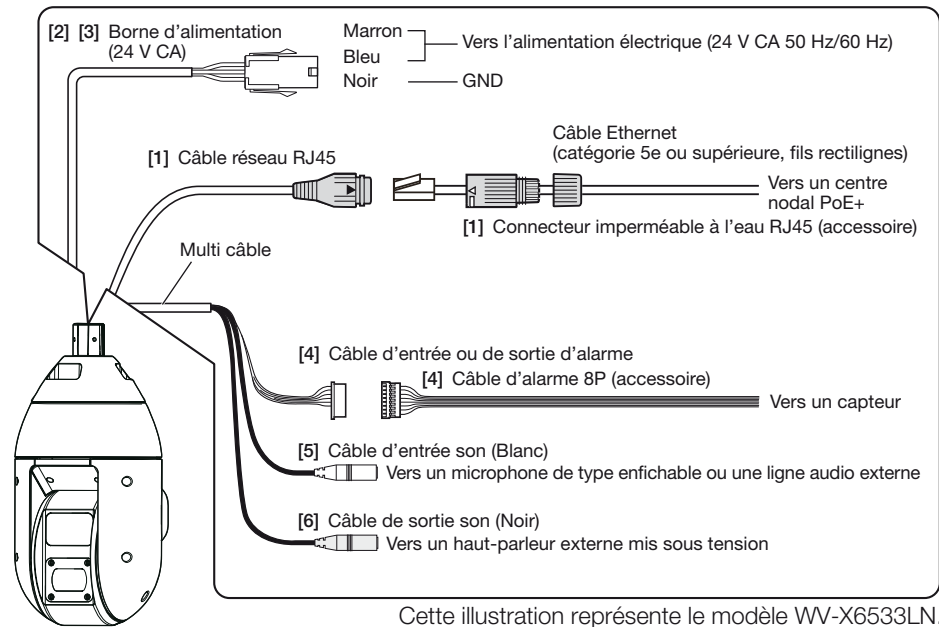
- La sortie son peut être commutée à la sortie moniteur vidéo. Le réglage par défaut est "Audio". Se référer au manuel d'utilisation qui se trouve sur notre site web du support en ce qui concerne les descriptions sur la façon de commuter la sortie.
- Si la sortie audio est utilisée pour la sortie moniteur, connecter une mini-fiche stéréo ø3,5 mm (à se procurer localement) au câble comme indiqué dans la figure de droite et l'utiliser.



Étape 2 Effectuer les connexions

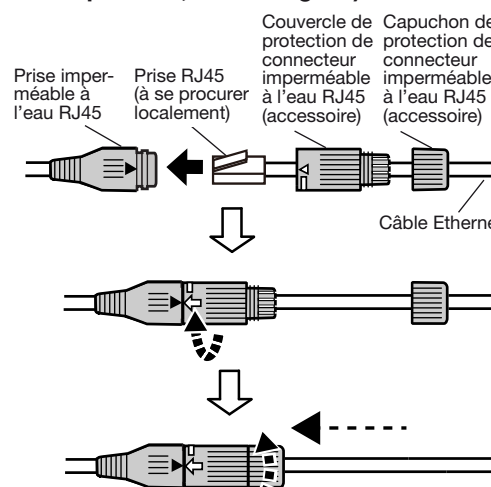
IMPORTANT:

- Avant de connecter les câbles à la caméra vidéo, s'assurer de mettre le système hors tension, et confirmer qu'aucune alimentation n'est fournie sur la caméra vidéo.
- Si l'alimentation est sous tension lorsque les parties mobiles de la caméra vidéo sont fixées par du ruban adhésif, les tentatives pour exécuter les fonctions de panoramique, inclinaison et arrêt sont répétées. Couper l'alimentation de la caméra vidéo et continuer la tâche de raccordement. De plus, les fonctions de panoramique et d'inclinaison ne fonctionneront pas lorsque la caméra vidéo est posée à l'horizontale lors des préparations antérieures, etc.



[1] Connecter un câble Ethernet (catégorie 5e ou supérieure, fils rectilignes) au câble de réseau RJ45.

- Insérer la fiche RJ45 (à se procurer localement) dans la prise imperméable à l'eau RJ45 depuis la caméra vidéo.
- Insérer le couvercle de protection de connecteur étanche RJ45 de façon à ce que le repère "←: OPEN" puisse être aligné avec le repère "▶" de la prise étanche RJ45 et le tourner dans le sens de la flèche sur l'illustration à droite afin de l'aligner au repère "↔: LOCK".
- Connecter le capuchon de connecteur imperméable à l'eau RJ45 (accessoire) au couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 puis faire tourner le capuchon de connecteur imperméable à l'eau RJ45 jusqu'à ce qu'il n'y ait aucun espace entre le capuchon et le couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45.



IMPORTANT:

- Si la procédure pour la pièce imperméable à l'eau du connecteur RJ45 (accessoire) n'est pas appliquée correctement, l'imperméabilisation peut être compromise. Ne pas installer la caméra vidéo où le connecteur imperméable à l'eau RJ45 est exposé à la pluie ou à une humidité constante.
- Lorsque le connecteur imperméable à l'eau RJ45 est retiré, s'assurer de desserrer d'abord le chapeau du connecteur imperméable à l'eau RJ45, puis faire tourner le couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 dans le sens opposé au sens de fixation puis le retirer. (Si le couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 est retiré lorsque le repère "↔: LOCK" du couvercle de protection de connecteur imperméable à l'eau RJ45 est aligné avec le repère "▶" de la prise imperméable à l'eau de RJ45, la prise imperméable à l'eau de RJ45 risque d'être endommagée)

[2] Assembler le kit de connecteur 24 V CA (accessoire) et le connecter à la borne d'alimentation (24 V CA) du corps de la caméra vidéo selon les besoins.

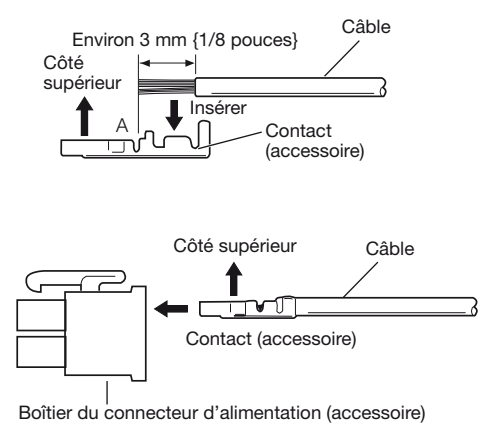
- Rangée de broches du boîtier de connecteur (accessoire)

N° broche Signal

1	24 V CA SOUS TENSION (Marron)
2	24 V CA NEUTRE (Bleu)
3	Terre (Noir)
4	Non utilisé

- Comment assembler le kit de connecteur d'alimentation 24 V CA

- Retirer environ 3 mm {1/8 pouces} de la gaine externe du câble et torsader l'âme de câble pour empêcher le court-circuit en premier.
- Insérer l'extrémité du câble dans le point A du contact (accessoire) et maintenez le câble à l'aide du serre-câble.
- Se procurer l'un des outils suivants pour le bridage.
Outil de serrage manuel Molex: 57027-5000 (pour UL1015), 57026-5000 (pour UL1007)
- Après avoir serré le contact et le câble, insérer le contact correctement dans le boîtier du connecteur d'alimentation.



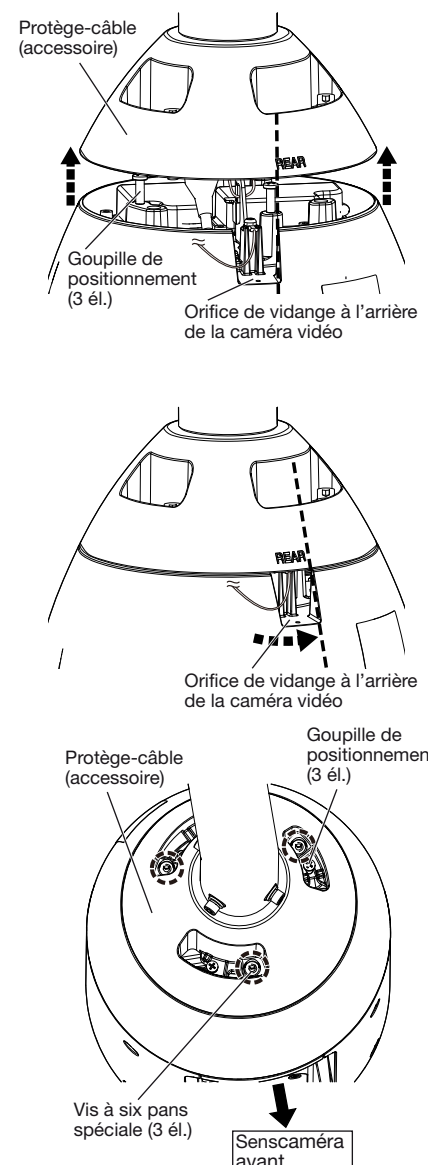
IMPORTANT:

- L'alimentation 24 V CA doit être isolée contre le courant alternatif commercial.
- Véifier à utiliser le kit de connecteur d'alimentation 24 V CA (accessoire) fourni avec ce produit.
- Après avoir traité le connecteur 24 V CA, le connecter à la caméra vidéo et vérifier qu'il fonctionne normalement avant de l'utiliser.
- S'assurer d'insérer entièrement le câble d'alimentation 24 V CA (accessoire) dans la borne d'alimentation (24 V CA). Dans le cas contraire, cela risque d'endommager la caméra vidéo voire de provoquer des erreurs de fonctionnement.
- Lorsque la caméra vidéo est installée, s'assurer qu'aucune force excessive n'est pas appliquée au câble d'alimentation.

Étape 3 Fixer la caméra vidéo

[1] Fixer la caméra vidéo au protège-câble (accessoire).

- Faire en sorte que la marque de logo i-PRO figurant sur le corps de la caméra vidéo soit orientée vers la face antérieure, et ajuster de manière à ce que l'extrémité droite de l'orifice de vidange sur la partie arrière de la caméra vidéo soit alignée avec le bord droit de la première lettre R du mot "REAR" sur la partie arrière du protège-câble. (Voir l'illustration en haut à droite.)
- Insérer les goupilles de positionnement (3 é.) sur la partie supérieure de la caméra vidéo dans le trou de fixation du protège-câble.
- Faire tourner la caméra vidéo dans le sens horaire, lorsque l'on regarde depuis le bas et confirmer que l'extrémité droite de l'orifice de vidange sur la partie arrière de la caméra vidéo est surélevée et est fixée provisoirement sur l'extrémité droite de la dernière lettre R du mot "REAR" sur la partie arrière du protège-câble. (Voir l'illustration du milieu à droite.)
- Retirer le matériau tampon fixé aux trois vis à six pans spéciales (vis de fixation) de la protection du câble, puis serrer fermement les vis. (Voir l'illustration en bas à droite.)
Couple de serrage recommandé: 2,45 N·m {1,81 lbf·ft}



Remarque:

- La vis de fixation étant une vis à six pans spéciale, utiliser une clé à six pans pour vis M5 (à se procurer localement).
- La courber à l'intérieur du protège-câble pour éviter que le fil auxiliaire installé et la section de câblage ne soient coincées dans la périphérie du protège-câble.

[2] Une fois la caméra vidéo installée, retirer le ruban adhésif fixant les pièces de rotation horizontale et verticale ainsi que la feuille de protection de la surface supérieure du panneau frontal.

- Après l'avoir retiré, s'assurer de ne pas toucher la partie transparente du panneau avant.
- Avant de mettre la caméra vidéo sous tension, s'assurer de détacher le ruban adhésif fixant les pièces de panoramique et d'inclinaison.

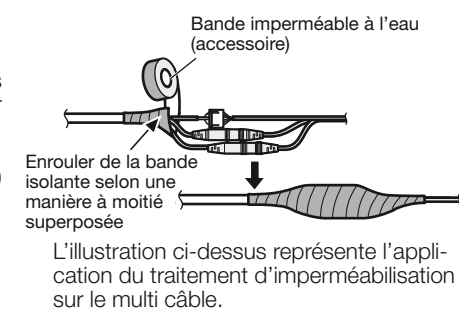
[3] Mettre la caméra vidéo sous tension et vérifier les écrans de la caméra vidéo en suivant l'étape 4 "Configurer les paramètres de réseau" et ajuster le champ de vision angulaire.

Pour plus de détails sur le réglage du champ de vision angulaire de la caméra vidéo, se reporter au manuel d'utilisation sur notre site Web de support.

[7] Si vous utilisez un câble autre qu'un câble Ethernet, imperméabilisez-le.

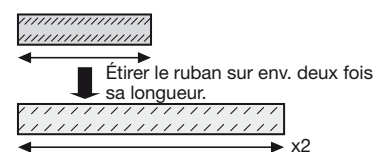
Le corps de la caméra vidéo est étanche, mais les extrémités de câble ne le sont pas. Imperméabiliser la section de connexion de chaque câble.

<Traitement d'imperméabilisation> Imperméabiliser avec le ruban étanche (accessoire) comme indiqué dans la figure de droite.



IMPORTANT:

- Allonger la bande sur environ le double de sa longueur (se référer à l'illustration) et enrouler la bande autour des câbles. Une extension insuffisante de la bande isolante peut causer une imperméabilisation insuffisante.



Remarque:

- Fixer l' "Étiquette de revêtement anti-pluie" figurant sur la caméra vidéo sur la surface de la caméra vidéo (se reporter à l'illustration ci-dessous).



■ Indicateurs et interrupteurs

- Commutateur INITIAL SET (OFF↔ON)
- Indicateur LINK
 - Quand la caméra vidéo peut communiquer avec le périphérique connecté
 - S'allume en orange
- Indicateur ACT
 - Quand des données sont envoyées par l'intermédiaire de la caméra vidéo
 - Clignote en vert (accès en cours)
- Indicateur SD ERROR
 - Quand la caméra vidéo est mise en marche
 - S'allume en rouge
 - Quand une carte de mémoire SD est reconnue normalement
 - S'allume en rouge → S'éteint
 - Quand la fente de chargement SD n'est pas utilisée ou qu'une anomalie est détectée dans la carte de mémoire SD après que la caméra vidéo ait démarré
 - S'allume en rouge → Reste allumé en rouge

Étape 4 Configurer les paramètres de réseau

Téléchargez et démarrez [IP Setting Software] <Contrôle No.: C0123 > ou [i-PRO Configuration Tool (ICT)] <Contrôle No.: C0133> sur notre site de support d'informations techniques (https://i-pro.com/global/en/surveillance/training_support/support/technical_information), et connectez-vous au réseau.