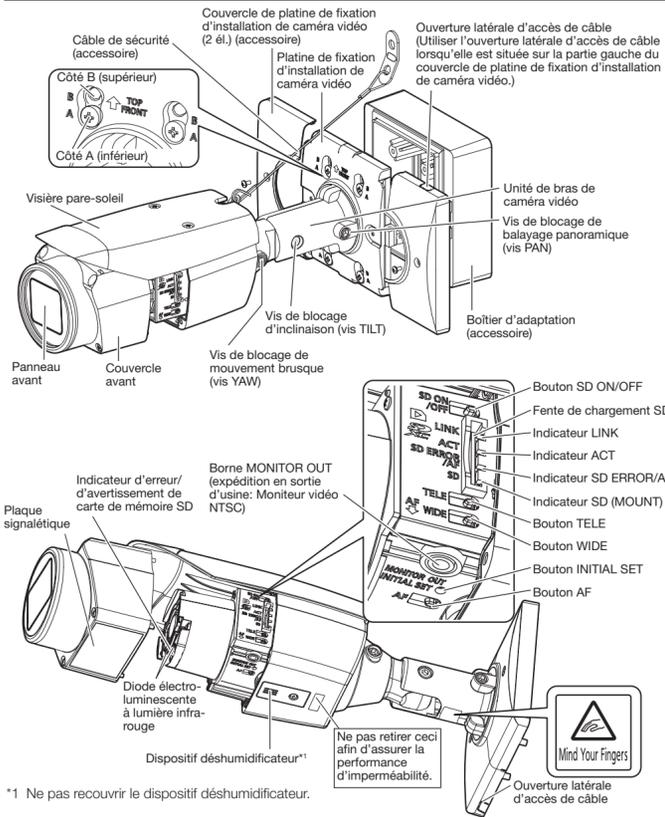


Pièces et fonctions



■ Indicateurs

Remarque:

- La diode électroluminescente allumée / clignotante peut être éteinte avec les paramètres du logiciel à tout moment. (L'état initial est allumée ou clignotante.)
- Se référer au manuel d'utilisation pour plus d'informations sur comment changer les mots de passe.

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 de réseau	Clignote en vert (accès en cours)
Indicateur SD (MOUNT) Quand une carte de mémoire SD est insérée et pourrait être reconnue	S'éteint → Clignote en vert → S'éteint S'éteint → S'allume en vert
Quand des données peuvent être sauvegardées après que la carte de mémoire SD ait été insérée et que le bouton SD ON/OFF ait été pressé (pendant moins de 1 seconde) Lorsque les données peuvent être sauvegardées sur la carte de mémoire SD	S'allume en vert → S'allume en vert → Clignote en vert → S'éteint S'allume en vert → S'éteint
Lorsque la carte de mémoire SD est retirée après avoir maintenu le bouton SD ON/OFF enfoncée (pendant environ 2 secondes) (attente d'enregistrement)	S'allume en vert → S'éteint Clignote en vert → S'éteint S'éteint
Quand des données ne peuvent pas être sauvegardées sur la carte de mémoire SD en raison d'une anomalie qui a été détectée ou lorsque la carte de mémoire SD est configurée pour ne pas être utilisée	Clignote en rouge (Intervalle de 1 fois par seconde) S'allume en rouge → S'éteint S'allume en rouge → S'éteint Reste allumé en rouge
Indicateur SD ERROR/AF Lorsque l'opération AF (mise au point automatique) est en cours d'exécution	Clignote en rouge (Intervalle de 1 fois par seconde) S'allume en rouge → S'éteint S'allume en rouge → S'éteint Reste allumé en rouge
Quand la caméra vidéo en réseau est mise en marche Quand une carte de mémoire SD est reconnue normalement 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 Clignote en rouge
Indicateur d'erreur/d'avertissement de carte de mémoire SD (éteint dans l'état initial) Lorsqu'un état d'avertissement est détecté (conditions de détection d'avertissement de carte de mémoire SD: Après que l'utilisation totale de temps a dépassé 6 ans et le nombre de fois de réécriture a dépassé 2000.) Lorsqu'un état d'erreur est détecté (conditions de détection d'erreur de la carte de mémoire SD: erreur d'écriture, erreur de lecture, etc.)	Clignote en rouge

■ Boutons

- Bouton INITIAL SET (Initialisation/bouton de commutateur NTSC ↔ PAL)**
Respecter les étapes suivantes pour procéder à l'initialisation de la caméra vidéo. Réessayez si la caméra vidéo ne démarre pas normalement.
Lorsque le bouton INITIAL SET est pressé (pendant moins de 1 seconde), la borne MONITOR OUT peut être commutée pour le moniteur vidéo NTSC ↔ moniteur PAL. La sortie moniteur vidéo est paramétrée sur NTSC dans les paramètres de réglage par défaut de la caméra vidéo.



* Ne pas couper l'alimentation de la caméra vidéo pendant le déroulement de l'initialisation. Sinon, cela risque d'entraver l'initialisation et d'engendrer des erreurs de fonctionnement.

• Bouton SD ON/OFF

- Lorsque le bouton SD ON/OFF est pressé (pendant moins de 1 seconde), l'indicateur SD (MOUNT) s'allume en vert et les données peuvent être sauvegardées sur la carte de mémoire SD.
- Lorsque le bouton SD ON/OFF est maintenu pressé (pendant environ 2 secondes), l'indicateur SD (MOUNT) s'éteint et la carte de mémoire SD peut être retirée.
- Bouton AF** Appuyer sur le bouton AF pour régler automatiquement la mise au point.
- Bouton TELE** Appuyer sur le bouton TELE pour ajuster le pourcentage de zoom sur la position "Télé..".
- Bouton WIDE** Appuyer sur le bouton WIDE pour ajuster le pourcentage de zoom sur la position "Grand-angle".

Étape 1 Préparatifs

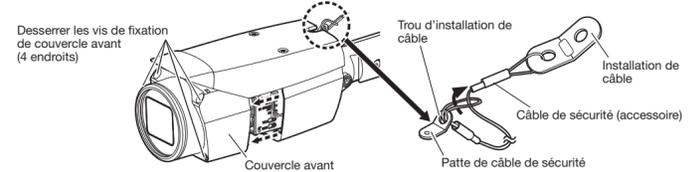
[1] Fixation du câble de sécurité

[2] Retirer le couvercle avant.

Ne pas retirer le film de protection.

[3] Introduire une carte de mémoire SD dans la fente de chargement de carte de mémoire SD si nécessaire.

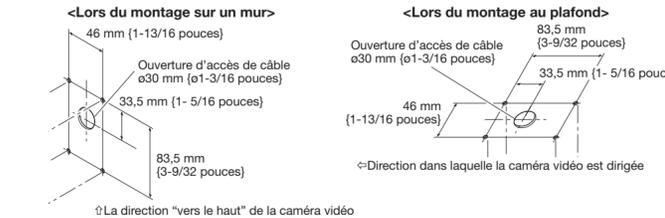
Se référer à "Introduction et extraction d'une carte de mémoire SD" en bas à droite pour savoir comment insérer/retirer la carte de mémoire SD.



Étape 2 Traitement de la surface d'installation (traiter conformément au type d'installation)

Monter directement

Lorsque le câble est acheminé en utilisant l'ouverture latérale d'accès de câble de la caméra vidéo, les "ouvertures d'accès de câble" indiquées sur les figures ci-dessous et à droite ne sont pas exigées.



Boîte de jonction

Aucune opération n'est exigée pour le traitement du plafond ou du mur.

Boîtier d'adaptation

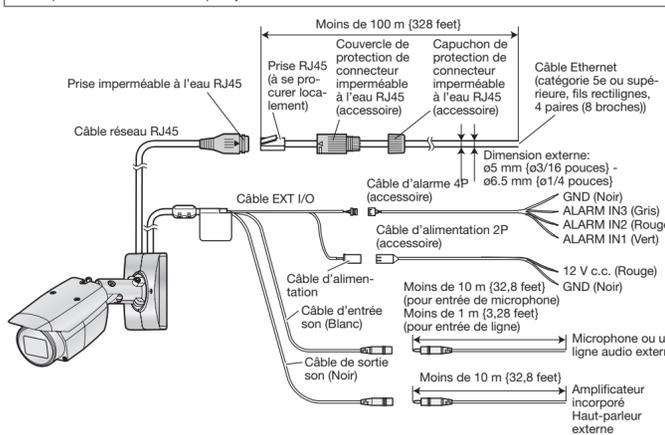
- Capacité de dégagement minimum exigée: 724 N (163 lbf) (par 1 él.)
- Pour installer ce produit à l'extérieur, faire en sorte de rendre les trous de vis et l'ouverture d'accès de câble de la surface d'installation étanches.



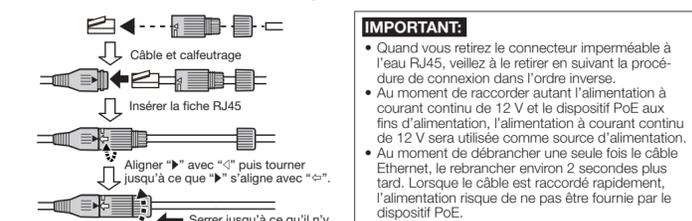
Étape 3 Effectuer les connexions

IMPORTANT:

- Les dispositifs pouvant être utilisés pour alimenter ce produit sont le centre nodal PoE, l'équipement d'alimentation PoE et l'alimentation externe 12 V CC.
- Couper l'alimentation de chaque système avant de réaliser un branchement.



■ Comment connecter un connecteur imperméable à l'eau RJ45



■ Traitement étanche des câbles E/S externes, des câbles d'alimentation, des câbles d'entrée et des câbles de sortie audio

IMPORTANT:

- Étirer la bande imperméable à l'eau (accessoire) sur environ deux fois sa longueur et l'enrouler fermement autour du câble.
- Au début et à la fin des enroulements, faire en sorte que le ruban chevauche les parties extérieures du revêtement d'environ 20 mm (25/32 pouces).
- Pour les 4 types de câbles ci-dessus, même s'ils sont non utilisés, un traitement d'étanchéité doit être effectué sur les pièces du connecteur.

- Installer le connecteur et les pièces de connexion du câble dans des endroits qui ne sont pas régulièrement exposés à la pluie ou à l'eau.

Étape 4 Installer la caméra vidéo

Commun

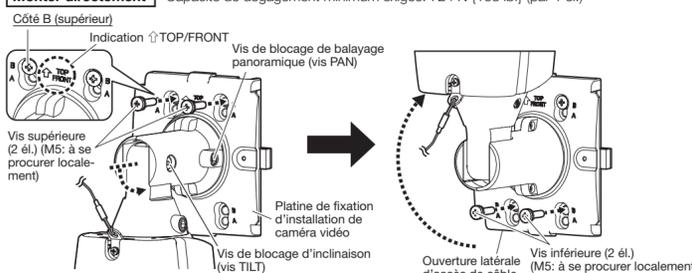
En se servant d'une clé à six pans de 5 mm (3/16 pouces) (à se procurer localement), desserrer la vis de blocage d'inclinaison (vis TILT) jusqu'à ce que la caméra vidéo soit dirigée vers le bas, retirer le ruban de protection, puis serrer provisoirement la vis de blocage d'inclinaison (vis TILT).

Remarque:

- Dans les 3 méthodes d'installation suivantes, 4 vis sont serrées à l'étape suivante.
 - Avec la caméra vidéo orientée vers le bas, serrer les 2 vis du côté supérieur.
 - Desserrer la vis de blocage de balayage panoramique (vis PAN), faire tourner la caméra vidéo de 180° et la diriger vers le haut, puis serrer provisoirement la vis de blocage de balayage panoramique (vis PAN).
 - Serrer les 2 vis du côté inférieur.

Monter directement

Capacité de dégagement minimum exigée: 724 N (163 lbf) (par 1 él.)

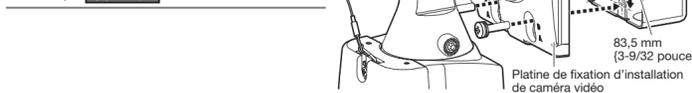


Boîte de jonction

La capacité de traction minimale requise: 724 N (163 lbf) (par 1 él.)

Remarque:

- Utiliser seulement les boîtes de jonction en métal.
- Préparer une vis M4 avec une rondelle de 7,5 mm (9/32 pouces) à 10 mm (13/32 pouces) de diamètre et une rondelle éventail.
- Serrer les vis dans l'ordre décrit dans la remarque **Commun**.



Étape 5 Réglage

- Changer l'orientation dans laquelle est dirigée la caméra vidéo de la position directement vers le bas vers le haut et fixer temporairement la caméra vidéo en place.
- Fixer un câble à broche (à se procurer localement) à la borne MONITOR OUT sur la caméra vidéo et connecter un moniteur vidéo de réglage. Mettre la caméra vidéo sous tension.
- Ajuster l'angle d'orientation de la caméra vidéo.



IMPORTANT:

- Ne pas toucher à l'unité de rotation TILT (inclinaison) autour de l'étiquette de précautions quand vous changez l'angle vertical (TILT) (inclinaison) pour empêcher que vos doigts soient pris.
- Ne pas ajuster l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique) sur plus de ± 180°. Cela risque d'arracher les câbles.
- N'importe laquelle des vis de blocage PAN, TILT et YAW peut être ajustée en la desserrant d'environ 1 tour. Ne pas les dévisser plus que nécessaire.

[4] Ajuster le réglage de zoom et de mise au point

- Comme illustré dans la figure à droite, ajuster l'angle de visionnement en appuyant sur les boutons WIDE ou TELE, puis régler la mise au point en appuyant sur le bouton AF.
- Au besoin, réajuster l'angle d'orientation de la caméra vidéo, tel que l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique), l'angle vertical (TILT) (inclinaison) et l'angle d'azimut (YAW) (rotation en lacet).

Remarque:

- Lorsque la résolution est réglée sur plus de 1280x720, il se peut que la qualité d'image se détériore selon le rapport de zoom. Consulter notre site Web du support <Contrôle No.: C0124> pour plus d'informations.

Introduction et extraction d'une carte de mémoire SD

■ Introduction d'une carte de mémoire SD

- Retirer le couvercle avant de la caméra vidéo.
- Insérer la carte de mémoire SD dans l'extrémité de la fente de chargement SD jusqu'à entendre un déclic.
- Retirer votre doigt de la carte de mémoire SD et vérifier que l'extrémité arrière de la carte de mémoire SD ne se trouve pas éjectée de la partie haute de l'arête de guidage SD.
- Appuyer sur le bouton SD ON/OFF et vérifier si l'indicateur SD (MOUNT) est allumé.
- Fixer le couvercle avant sur sa position d'origine.

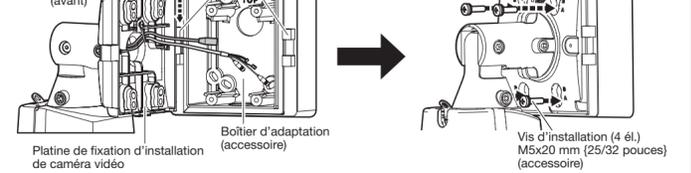


Boîtier d'adaptation

- Installer provisoirement la platine de fixation d'installation de caméra vidéo sur la charnière gauche ou droite du boîtier d'adaptation afin qu'elle puisse être ouverte et fermée.

Remarque:

- Serrer les vis dans l'ordre décrit dans la remarque **Commun**.



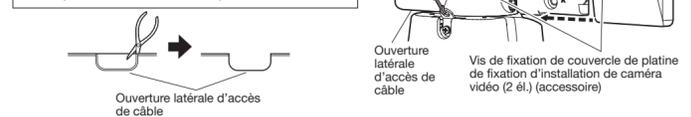
Commun

Remarque:

- Lorsque le câblage des câbles est fait sur le côté, employer une pince pour découper une ouverture latérale d'accès de câble du couvercle de platine de fixation d'installation de caméra vidéo, puis faire passer le câble par l'ouverture.

IMPORTANT:

- Pour éviter de se blesser et pour protéger les câbles, faire une finition de l'ouverture latérale d'accès de câble avec une lime ou tout autre outil similaire pour éviter de laisser des parties tranchantes.

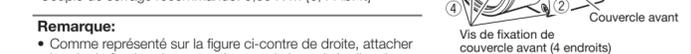


[5] Bloquer chaque pièce en serrant la vis de blocage correspondante.

Vis de blocage de balayage panoramique (vis PAN): 2,7 N·m (2,0 lbf·ft)
Vis de blocage d'inclinaison (vis TILT): 9,0 N·m (6,6 lbf·ft)
Vis de blocage de mouvement brusque (vis YAW): 2,7 N·m (2,0 lbf·ft)

[6] Retirer un câble à broches et monter le couvercle avant sur la caméra vidéo.

Couple de serrage recommandé: 0,59 N·m (0,44 lbf·ft)



Remarque:

- Comme représenté sur la figure ci-contre de droite, attacher les vis de fixation de couvercle avant le long de la direction diagonale.

[7] Fixer le câble de sécurité (accessoire) sur un mur ou au plafond

- Quand la caméra vidéo est installée au plafond
- Quand la caméra vidéo est installée sur un mur



IMPORTANT:

- Chaque boulon et écrou ou accessoire d'ancrage (M6: à se procurer localement) pour fixer le câble de sécurité (accessoire) doivent avoir une force de résistance à la traction minimum de 724 N (163 lbf).
- S'assurer de fixer le câble de sécurité (accessoire) à la base d'une structure ou d'un secteur qui est suffisamment résistant.

[8] Retirer le film de protection et coller l'étiquette de revêtement anti-pluie (accessoire) sur la partie externe, etc. de la caméra vidéo.

Après l'avoir retiré, s'assurer de ne pas toucher la partie transparente du panneau avant.

[9] Télécharger et lancer IP Setting Software et se connecter au réseau en suivant les informations décrites sur notre site Web du Support <Contrôle No.: C0123>.

■ Extraction d'une carte de mémoire SD

Lorsqu'une carte de mémoire SD est retirée, inverser la procédure pour insérer une carte de mémoire SD. Appuyer et maintenir enfoncée le bouton SD ON/OFF pendant environ 2 secondes, puis retirer la carte de mémoire SD après avoir vérifié que l'indicateur SD (MOUNT) soit passé de clignotant à éteint.

IMPORTANT:

- Avant de régler l'interrupteur d'alimentation de la caméra vidéo sur arrêt, s'assurer que l'indicateur SD (MOUNT) est éteint.
- Lors du retrait de la carte de mémoire SD de la caméra vidéo après la mise hors tension de la caméra, et lors du retrait du couvercle avant, soyez prudent car la zone autour de la diode électroluminescente à lumière infrarouge illustrée à gauche peut être chaude.

Remarque:

- Si une carte de mémoire SD est utilisée, la formater en utilisant ce produit. Se reporter au Manuel d'utilisation pour plus d'informations sur comment formater une carte de mémoire SD.
- Utiliser les cartes de mémoire SD compatibles. Se référer à notre site web de support <Contrôle No.: C0107> pour obtenir les plus récentes informations au sujet des cartes de mémoire SD compatibles.