

Comment régler l'angle de vue

Il y a 2 manières de faire le réglage:
"Réglage automatique" et "Réglage manuel".

PGQQ1440ZA N0321-0

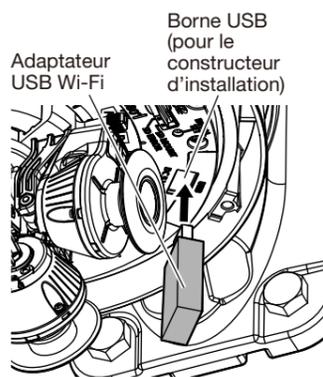
Préparatifs pour faire le réglage

[1] Mettre la caméra vidéo sous tension.

[2] Insérez l'adaptateur USB Wi-Fi (à se procurer localement) dans la borne USB (pour le constructeur d'installation).

S'assurer d'utiliser un adaptateur USB Wi-Fi qui est contrôlé pour son opérabilité par nos soins. Se référer à notre site Web <Contrôle No.: C0114> pour obtenir les informations relatives au contrôle de fonctionnement de l'adaptateur USB Wi-Fi.

- Quand l'adaptateur USB Wi-Fi n'est pas utilisé (lors d'un réglage à l'aide d'un PC directement connecté avec un Câble Ethernet), téléchargez et lancez le IP Setting Software et connectez-vous au réseau en suivant les informations décrites sur notre site Web de Support <Contrôle No.: 0123>. Afficher l'onglet "Installation aisée" de "Configuration aisée" à partir du menu de la caméra vidéo, puis aller à "Réglage (Automatique)" (au-dessous) ou "Réglage (Manuel)" (au-dessous à droite).



[3] Sélectionner "Wi-Fi" à partir du paramétrage d'une tablette ou d'un smartphone, puis se connecter à l'adaptateur USB Wi-Fi fixé à la caméra vidéo.

Se référer au manuel de l'adaptateur USB Wi-Fi et de l'appareil en cours d'utilisation pour savoir comment les connecter.

SSID : "No. de produit_No. de série de caméra vidéo"
Mot de passe : "cam_" + "No. de série de caméra vidéo"

[4] Lancer le navigateur sur une tablette ou un smartphone, puis saisir l'URL suivante pour se connecter à la caméra vidéo.
<http://192.168.12.10>

En cas d'échec à l'accès de <http://192.168.12.10>, essayer <http://10.0.0.10>.

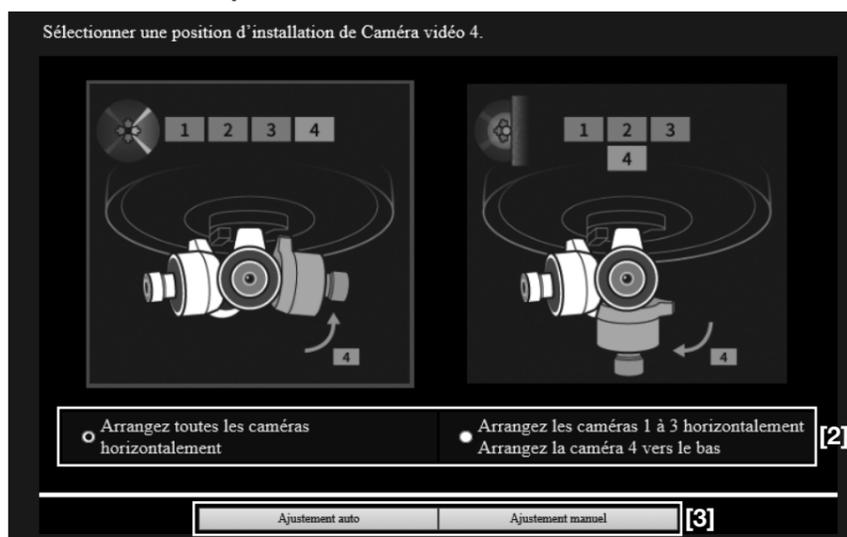
Pour "Réglage automatique" ⇒ Aller à "Réglage (automatique)" (au-dessous à gauche)

* Elle peut être utilisée uniquement lorsque l'angle vertical (TILT) de la caméra vidéo capturant des images horizontalement est l'angle le plus haut (80°). Sinon, régler manuellement.
* Consulter notre site Web du support <Contrôle No.: C0129> pour plus d'informations.

Pour "Réglage manuel" ⇒ Aller à "Réglage (Manuel)" (au-dessous)

Réglage (Automatique)

[1] L'écran initial de la caméra vidéo sera affiché sur le navigateur de la tablette ou du smartphone.



[2] Sélectionnez une disposition pour les caméras vidéo.

Arrangez toutes les caméras horizontalement (Ci-après désigné comme "disposition horizontale"):

Sélectionnez lors de l'installation horizontale de la caméra vidéo 4 afin de photographier les environs avec un grand angle.

Arrangez les caméras 1 à 3 horizontalement/Arrangez la caméra 4 vers le bas (Ci-après désigné comme "disposition horizontale + vers le bas"):

Sélectionnez lors de l'installation orientée vers le bas de la caméra vidéo 4 afin de photographier les environs et vers le bas. Bascule uniquement les images de la caméra vidéo 4 verticalement.

Remarque:

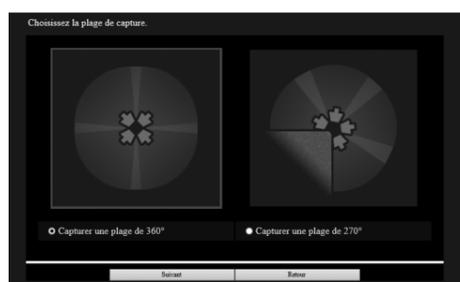
- En raison de l'efficacité du revêtement de ClearSight, les gouttes de pluie sont susceptibles de s'accumuler sous la caméra vidéo et cela peut entraîner une déformation partielle de la vidéo. Consulter notre site Web du support <Contrôle No.: C0130> pour plus d'informations.

[3] Cliquez sur le bouton [Ajustement auto].

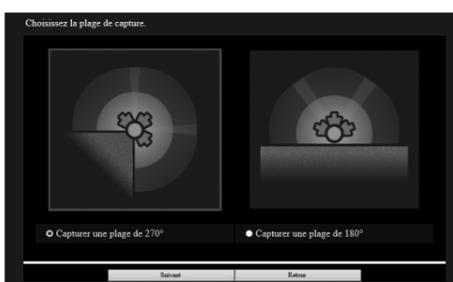
[4] Lorsque l'écran suivant s'affiche, sélectionnez une amplitude de prise de vues.

Remarque:

- Lorsque le bouton [Retour] est enfoncé, l'écran revient à l'écran de configuration précédent.



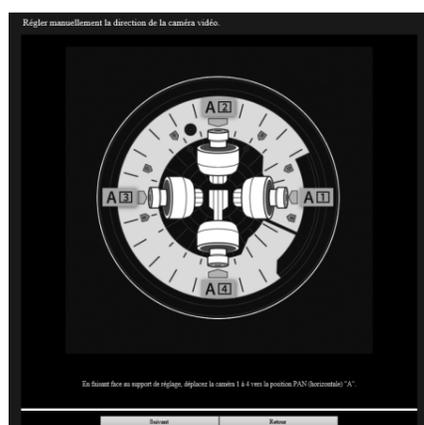
Lorsque "disposition horizontale" est sélectionné



Lorsque "disposition horizontale + vers le bas" est sélectionné

[5] Cliquez sur le bouton [Suivant].

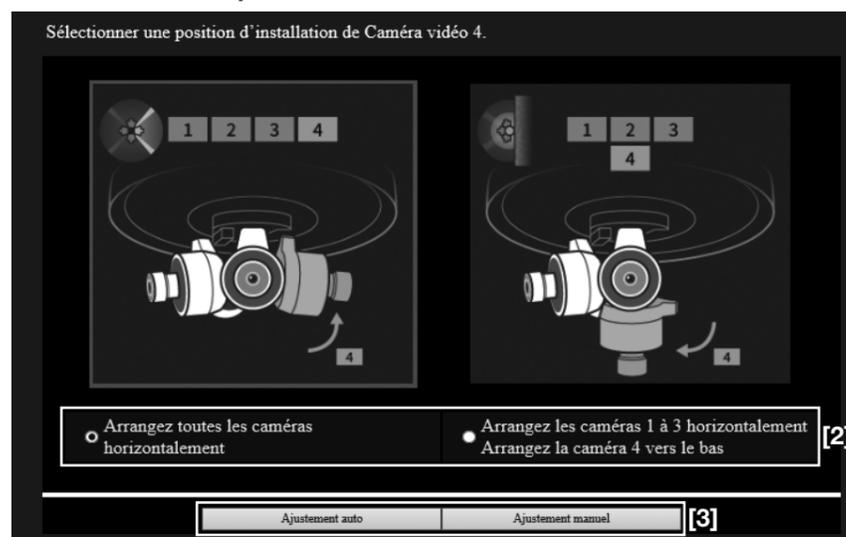
La fenêtre suivante s'affiche. (Lors de la sélection de la "disposition horizontale" puis "Capturer une plage de 360°".)



⇒ Passez à "Réglage (Automatique) suite" (côté gauche à l'arrière)

Réglage (Manuel)

[1] L'écran initial de la caméra vidéo sera affiché sur le navigateur de la tablette ou du smartphone.



[2] Sélectionnez une disposition pour les caméras vidéo.

Arrangez toutes les caméras horizontalement (Ci-après désigné comme "disposition horizontale"):

Sélectionnez lors de l'installation horizontale de la caméra vidéo 4 afin de photographier les environs avec un grand angle.

Arrangez les caméras 1 à 3 horizontalement/Arrangez la caméra 4 vers le bas (Ci-après désigné comme "disposition horizontale + vers le bas"):

Sélectionnez lors de l'installation orientée vers le bas de la caméra vidéo 4 afin de photographier les environs et vers le bas. Bascule uniquement les images de la caméra vidéo 4 verticalement.

Remarque:

- En raison de l'efficacité du revêtement de ClearSight, les gouttes de pluie sont susceptibles de s'accumuler sous la caméra vidéo et cela peut entraîner une déformation partielle de la vidéo. Consulter notre site Web du support <Contrôle No.: C0130> pour plus d'informations.

[3] Cliquez sur le bouton [Ajustement manuel].

L'écran suivant s'affiche.



Lorsque "disposition horizontale" est sélectionné



Lorsque "disposition horizontale + vers le bas" est sélectionné

[4] Ajuster l'angle d'orientation de la caméra vidéo.

- 1 Quand "disposition horizontale + vers le bas" (la caméra vidéo 4 est installée direction de prise de vues vers le bas) est sélectionné, diriger la direction de la caméra vidéo 4 verticalement vers le bas en se rapportant à <Comment régler l'angle vertical (TILT) (inclinaison)> dans la partie droite du verso de ce document.
- 2 En se rapportant à <Comment régler l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique)> dans la partie droite du verso de ce document, régler l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique) de la caméra vidéo 2 de telle manière que la caméra vidéo 2 fasse face au centre de l'écran à prendre.
- 3 Régler l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique) des caméras vidéo 1, 3 et 4 pour éliminer l'angle mort dans la plage de prise de vues.
- 4 Au besoin, régler l'angle TILT (vertical) (inclinaison) et l'angle YAW (inclinaison) (rotation en lacet) de chaque caméra vidéo en se référant à la méthode de réglage affichée à droite sur l'arrière.
- 5 Au besoin, répéter les opérations 2 à 4 pour régler la direction de chaque caméra vidéo.

Remarque:

- Pour afficher ou masquer la ligne auxiliaire à l'écran, cliquez sur le bouton [Affichage de ligne transversale]. La ligne auxiliaire aide à contrôler l'horizontalité et la verticalité de l'image affichée. (Reportez-vous à "Réglage avec le zoom manuel" en bas à l'arrière.)
- Lorsque la sélection de "disposition horizontale + vers le bas" est faite, afin d'éliminer l'angle mort dans l'amplitude de prise de vues, paramétrer l'angle vertical (TILT) des caméras vidéo 1, 2, et 3 entre +30° et +65° (X8571) +30° et +60° (S8531), et l'angle vertical (TILT) de la caméra vidéo 4 aussi près que possible de celui de la caméra vidéo 2.
- Si nécessaire, réglez la mise au point en appuyant sur le bouton de mise au point automatique. (Reportez-vous à "Réglage avec le zoom manuel" en bas à l'arrière.) (S8531)

⇒ Passez à "Réglage (Manuel) suite" (côté droit à l'arrière)

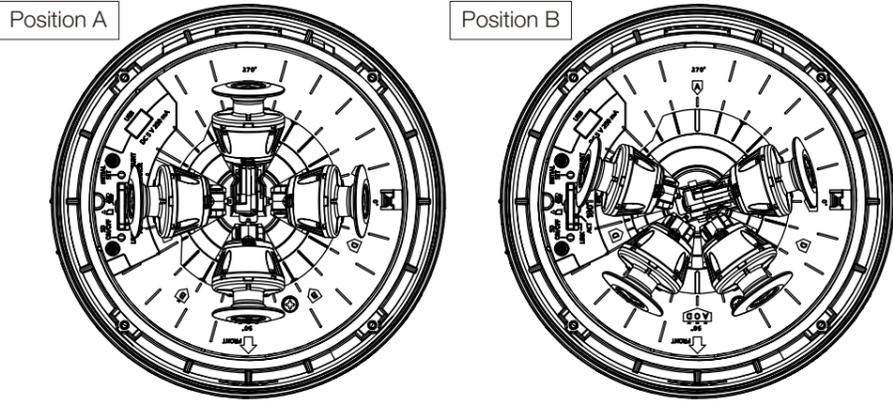
Réglage (Automatique) suite

[6] Réglez la position horizontale (PAN) de quatre caméras vidéo à l'aide de la feuille de réglage de position fixée à l'intérieur de la caméra vidéo.

- Reportez-vous à "<Comment régler l'angle vertical (TILT) (inclinaison)>" à droite, et réglez la direction verticale (TILT) des quatre caméras vidéo sur l'angle le plus haut (80°).
- Reportez-vous à "<Comment régler l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique)>" à droite, et réglez manuellement la direction horizontale (PAN) de la caméra vidéo sur la position suivante. Les positions de caméra vidéo dans chaque cas sont les suivantes.

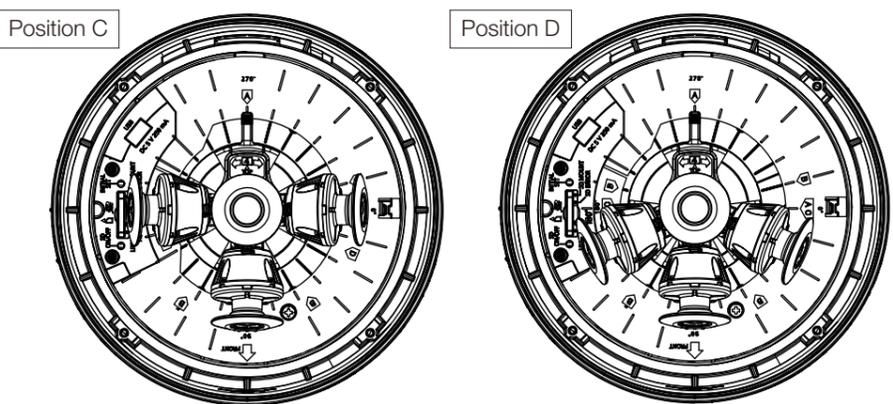
■ Lors de la sélection de la "disposition horizontale", déplacez la caméra à la position indiquée ci-dessous.

"Capturer une plage de 360°" → Position A / "Capturer une plage de 270°" → Position B



■ Lors de la sélection de la "disposition horizontale + vers le bas", déplacez la caméra à la position indiquée ci-dessous.

"Capturer une plage de 270°" → Position C / "Capturer une plage de 180°" → Position D



[7] Lorsque le bouton [Suivant] est activé, un réglage approximatif du zoom X8571 ou du zoom/mise au point S8531 est effectué automatiquement.

Remarque:

- Lorsque la caméra vidéo 4 est installée orientée vers le bas, un réglage approximatif s'effectue uniquement pour les caméras vidéo 1, 2 et 3 en disposition horizontale. (En raison du réglage approximatif, un angle mort peut se former entre la caméra 2 et la caméra 4.) Si nécessaire, reportez-vous à "Réglage (Manuel) suite" à droite et réglez la caméra vidéo 4 manuellement.
- Lorsque le bouton [Retour] est enfoncé, l'écran revient à l'écran de configuration précédent.

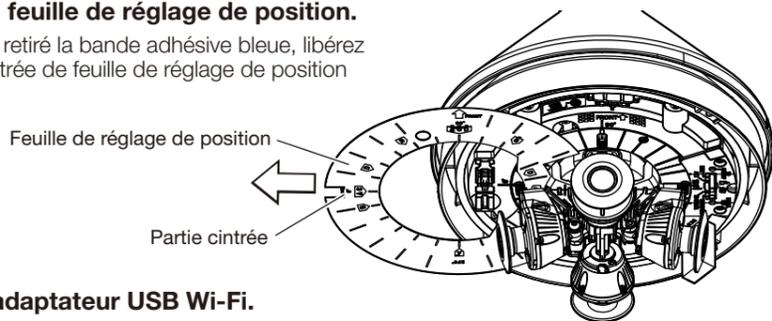
[8] Quand le réglage automatique est terminé, l'écran de capture/réglage de l'image s'affiche sur l'écran de la tablette. Si nécessaire, effectuez un réglage précis avec le zoom manuel.

Reportez-vous à "Réglage avec le zoom manuel" ci-dessous pour savoir comment régler avec le zoom manuel.

[9] Lorsque la limite des écrans ne correspond pas correctement, reportez-vous à "<Comment régler l'angle d'inclinaison (YAW) (rotation en lacet)>" et réglez l'angle d'inclinaison (YAW) de la caméra vidéo.

[10] Retirez la feuille de réglage de position.

Après avoir retiré la bande adhésive bleue, libérez la partie cintrée de feuille de réglage de position et retirez-la.



[11] Retirer l'adaptateur USB Wi-Fi.

⇒ Passez à "Etape 5 Installer la caméra vidéo" du "Guide d'installation"

Réglage (Manuel) suite

L'explication suivante est un exemple de la façon de régler la caméra vidéo 2. L'angle de réglage décrit ci-dessous est lorsque toutes les caméras vidéo sont dans leurs positions par défaut d'usine. L'angle de réglage de chaque caméra vidéo varie selon le rapport de position avec les autres caméras vidéo.

- Faire attention de ne pas toucher la partie objectif de la caméra vidéo pendant le réglage.
- Selon la position réglée de chaque unité de caméra vidéo, l'adaptateur USB Wi-Fi peut être vu dans l'écran.

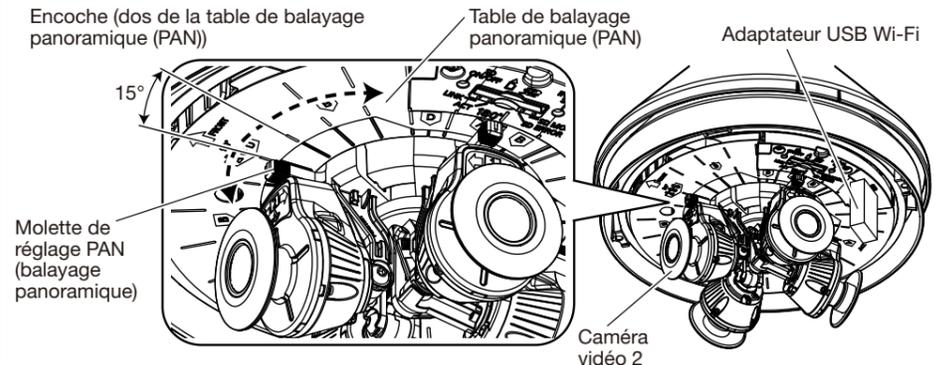
<Comment régler l'angle horizontal (PAN) (balayage panoramique)>

Tenir et déplacer la molette de réglage PAN (balayage panoramique) pour changer l'orientation de chaque unité de caméra vidéo.

Caméras vidéo 1-4: ±30° (quand chaque caméra vidéo est en position de réglage par défaut d'usine)/Intervalle d'encoche: 2,5°

Remarque:

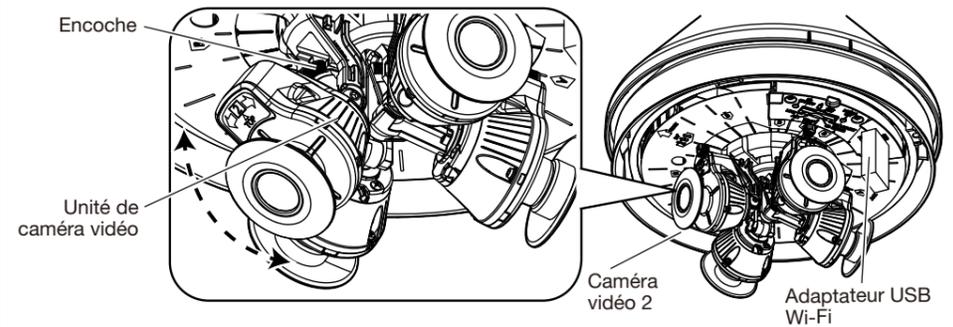
- Un mouvement horizontal de 360° (PAN) (balayage panoramique) de chaque caméra vidéo est disponible en déplaçant chaque unité de caméra vidéo dans l'ordre.



<Comment régler l'angle vertical (TILT) (inclinaison)>

Tenir et déplacer l'unité de caméra vidéo pour changer l'orientation de chaque unité de caméra vidéo.

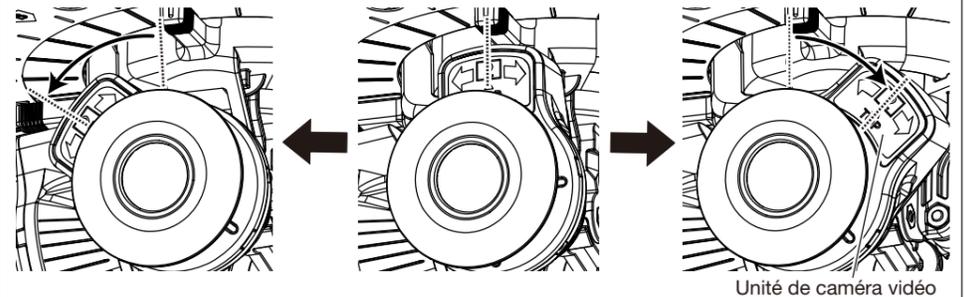
Caméras vidéo 1-3: 30° à 80° / Caméra vidéo 4: -15° à +80° / Intervalle d'encoche: 2,5°



<Comment régler l'angle d'inclinaison (YAW) (rotation en lacet)>

Maintenir et déplacer l'unité de caméra vidéo pour changer l'inclinaison de chaque unité de caméra vidéo.

Caméras vidéo 1-4: ±50°/Intervalle d'encoche: 2,5°

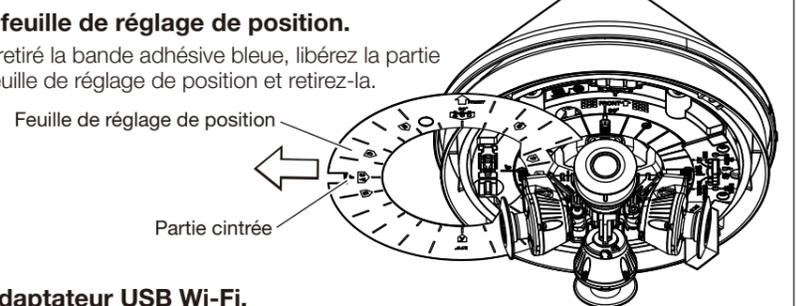


[5] Si nécessaire, effectuez un réglage précis avec le zoom manuel.

Reportez-vous à "Réglage avec le zoom manuel" ci-dessous pour savoir comment régler avec le zoom manuel.

[6] Retirez la feuille de réglage de position.

Après avoir retiré la bande adhésive bleue, libérez la partie cintrée de feuille de réglage de position et retirez-la.



[7] Retirer l'adaptateur USB Wi-Fi.

⇒ Passez à "Etape 5 Installer la caméra vidéo" du "Guide d'installation"

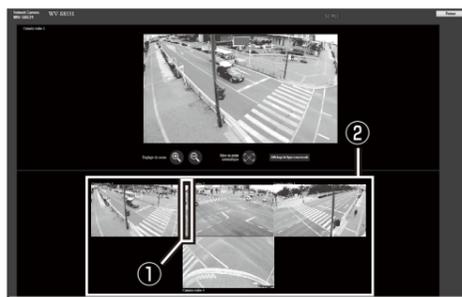
Réglage avec le zoom manuel

Lorsque l'écran est vérifié et que la limite entre les écrans n'est pas bien alignée, réglez avec le zoom manuel. L'explication suivante est un exemple de réglage entre les caméras vidéo 1 et 2.

- Vérifiez les limites des écrans des caméras vidéo 1 et 2, déterminez quelle caméra vidéo doit être réglée.
- Pour le réglage de la caméra vidéo 1, cliquez sur et sélectionnez l'écran de la caméra 1.



Lorsque "disposition horizontale" est sélectionné



Lorsque "disposition horizontale + vers le bas" est sélectionné

- Réglez en appuyant sur les boutons de réglage du zoom (boutons +/-).
- Si nécessaire, appuyez sur le bouton de mise au point automatique pour effectuer le réglage de la mise au point. S8531

Remarque:

- Pour afficher ou masquer la ligne auxiliaire à l'écran, cliquez sur le bouton [Affichage de ligne transversale]. La ligne auxiliaire aide à contrôler l'horizontalité et la verticalité de l'image affichée.

- Lorsque le réglage est terminé, cliquez sur le bouton [Fermer] dans le coin supérieur droit de l'écran pour quitter. L'écran revient à l'écran initial.

