



Canon



CAMÉRA PILOTÉE

CR-N300

## Guide d’installation

### Informations importantes

© CANON INC. 2023

Printed in Japan

Ce « **Guide d’installation/informations importantes** » est composé des feuillets [1/2] et [2/2]. Pour une bonne utilisation, veuillez lire la section « Précautions de sécurité ». Après lecture de ce « **Guide d’installation/informations importantes** », conservez-le dans un endroit facilement accessible pour référence ultérieure. Cette caméra est exclusivement conçue pour un usage intérieur.

- Certains modèles des caméras décrites dans ce document peuvent ne pas être disponibles dans votre pays et/ou votre région.
- HDMI est une marque commerciale ou une marque déposée de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d’autres pays.
- Tous les autres noms de sociétés ou de produits mentionnés dans ce document sont des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs.
- Le contenu de ce document peut être modifié sans préavis.


Vous pouvez télécharger les derniers manuels de l'utilisateur, logiciels et autres supports pour ce produit depuis le site Web ci-dessous. Les manuels de l'utilisateur expliquent les réglages et le fonctionnement de la caméra. Pour une bonne utilisation, veuillez les lire attentivement avant d'utiliser la caméra.

 [global.canon/ncsp](https://global.canon/ncsp)

## Vérification des éléments fournis


Caméra  
Plaqué de fixation  
Fil de sécurité reliant la caméra au support. 10 cm (3,94 po)  
Vis M3 x 4L (2) (pour le fil de sécurité reliant la caméra au support et pour le montage de la caméra)  
Fil de sécurité 3 m (9,8 pi)  
Butée de fil (pour fil de sécurité)  
Vis M3 x 6L (4) (pour butée de fil)  
Adaptateur secteur compact  
Câble d’alimentation  
Télécommande IR  
Piles AAA (2) (pour télécommande IR)  
Documents imprimés

### Symboles utilisés dans ce manuel

 Les pièces accompagnées de cette icône dans le feuillet [2/2] du « **Guide d’installation/informations importantes** » ne sont pas fournies avec la caméra. Il revient à l'utilisateur de se les procurer.

 M : Diamètre extérieur de la tige de vis (mm)  
L : Longueur (mm)

## Précautions de sécurité

 **Avertissement** Le non-respect des instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

#### Ne pas installer aux endroits suivants :

- Endroits directement exposés à la lumière du soleil, situés près d’objets générateurs de chaleur ou soumis à des températures élevées.
- Endroits proches de corps incandescents ou de solvants inflammables (alcool, diluant, carburant, etc.).
- Endroits humides ou poussiéreux.
- Endroits exposés aux fumées huileuses ou à la vapeur.
- Endroits confinés ou fermés.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer un incendie ou un choc électrique.**

#### Remarques concernant l'installation en hauteur

- Pour l’installation ou la vérification de cette caméra, veuillez consulter votre revendeur.
- Installez la caméra de manière à garantir une résistance de maintien suffisante en fonction du lieu de montage (montage mural, au plafond, etc.). Assurez-vous également que l'emplacement de montage peut supporter le poids total, notamment les pièces de fixation, et renforcez-le si nécessaire.
- Préparez des vis de fixation adaptées à l’emplacement et au type de surface sur lesquels la caméra doit être installée.
- Vérifiez régulièrement que les vis de fixation et les supports ne sont pas rouillés ni desserrés.
- N’installez pas la caméra dans des endroits instables, soumis à d’importants impacts ou vibrations, ou exposés aux dommages causés par le sel ou les gaz corrosifs.
- Veillez à attacher le fil de sécurité lors de l’installation de la caméra.
- Utilisez la plaque de fixation fournie pour installer la caméra. N’installez pas la caméra uniquement avec les vis de fixation du trépied.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer la chute de la caméra ou d’autres accidents.**

#### Remarques générales concernant la caméra

- Si vous relevez des conditions défectueuses telles que de la fumée, des bruits inhabituels, de la chaleur ou des odeurs suspectes, cessez immédiatement l’utilisation de la caméra, débranchez le câble d’alimentation de la prise secteur (ou le câble réseau LAN en cas d’alimentation électrique PoE+) et contactez votre revendeur le plus proche. Positionnez l’adaptateur secteur compact à proximité de la prise secteur et évitez de placer des objets autour de la fiche électrique afin que l’alimentation puisse être coupée immédiatement en cas d’urgence.
- Ne touchez pas la caméra ou les câbles de connexion pendant un orage.
- Ne désassemblez pas et ne modifiez pas la caméra.
- Ne grattez pas, ne tirez pas, ne pliez pas les câbles avec force et ne placez pas d’objets lourds sur leurs connexions.
- N’aspergez pas la caméra d’eau et ne la mouillez pas.
- Ne touchez pas la caméra, l’adaptateur secteur compact, les connecteurs des câbles, les prises électriques ou les prises secteur avec les mains mouillées.
- Ne laissez pas l’eau, le métal ou d’autres objets étrangers pénétrer dans la caméra.
- N’utilisez pas de diffuseurs inflammables à proximité de la caméra.
- Ne laissez pas l’adaptateur secteur compact (ou le câble réseau LAN en cas d’alimentation électrique PoE+) connecté lorsque la caméra n’est pas utilisée de manière prolongée.
- N’utilisez pas de solvants inflammables tels que de l’alcool, des diluants de peinture ou de la benzine pour nettoyer la caméra.
- N’obstruez pas les orifices de sortie d’air.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer un incendie ou un choc électrique.**

#### Remarques sur l'alimentation électrique

- Utilisez uniquement l’adaptateur secteur compact fourni lorsque vous utilisez un adaptateur CA.
- L’adaptateur secteur compact et le câble d’alimentation inclus sont uniquement destinés à ce produit. Ils ne peuvent pas être utilisés avec d’autres appareils.
- Ne placez pas d’objets lourds sur le câble d’alimentation (ou sur le câble réseau LAN en cas d’alimentation électrique PoE+) et évitez de le tirer, de le plier, de le gratter ou de le modifier.
- Ne laissez pas les broches ou les débris métalliques entrer en contact avec la fiche électrique ou les bornes d’alimentation.
- Essayez toute trace de poussière sur la fiche électrique. Par ailleurs, si le câble d’alimentation est branché à une prise de courant située dans une zone poussiéreuse, prenez des mesures pour empêcher tout risque de propagation d’arcs électriques.
- Assurez-vous que la fiche électrique (ou le câble réseau LAN en cas d’alimentation électrique PoE+) est correctement insérée et n’utilisez pas la prise secteur dans le cas contraire.
- N’utilisez pas une fiche électrique endommagée ou une prise secteur desserrée, et ne l’utilisez pas d’une manière qui dépasse les caractéristiques nominales du dispositif de câblage, par exemple en connectant plusieurs fiches à une prise secteur.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer un incendie ou un choc électrique.**

#### Remarques concernant les piles

- Ne jetez pas les piles au feu et évitez de les chauffer, de les court-circuiter ou de les démonter.
- Ne chargez pas les piles fournies.
- N'utilisez pas de piles autres que celles spécifiées ici.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer un incendie ou un choc électrique.**

#### N'utilisez pas le produit dans les lieux suivants :

- Emplacements dans lesquels l’utilisation est interdite, tels que dans les hôpitaux et à bord des avions.
- Espaces à portée de bébés et de très jeunes enfants.

**L'utilisation dans de tels lieux peut entraîner un dysfonctionnement de l'équipement en raison des ondes radio et provoquer des accidents, ou des chocs électriques et des blessures.**

 **Prudence** Le non-respect des instructions peut entraîner des dommages matériels.

#### Remarques concernant l'installation

- L’installation doit être effectuée en respectant l’ensemble des consignes de sécurité et conformément aux réglementations et aux normes techniques en vigueur en ce qui concerne les installations électriques.

#### Le non-respect de ces instructions peut provoquer des accidents.

#### Remarques concernant l'installation

- Veillez à ne pas endommager l’installation électrique ou la tuyauterie.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages au niveau des éléments périphériques.**

#### Remarques générales concernant la caméra

- Ne touchez pas le bord des pièces métalliques sans protection.
- Faites attention de ne pas vous coincer les doigts pendant l’installation.

**Si vous ne respectez pas ces précautions, vous vous exposez à des risques de blessure.**

#### Remarques concernant les piles

- Retirez les piles lorsqu’elles sont épuisées ou lorsque l’équipement n’est pas utilisé pendant une longue période.
- Lors du remplacement des piles, remplacez les deux piles en même temps. N'utilisez pas non plus différents types de piles ensemble.
- Assurez-vous que les pôles + et – des batteries sont orientés correctement.
- Si une fuite de liquide provenant de l’intérieur de la batterie se produit et que le liquide pénètre dans le boîtier de la caméra, rincez-le soigneusement avec de l’eau.

**Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures et des dysfonctionnements.**

## Important

- N’installez pas la caméra dans des lieux où des radiations, des rayons X, des ondes radioélectriques puissantes ou un champ magnétique important sont générés. Cela peut provoquer des perturbations des flux vidéo et audio, du bruit ou des dysfonctionnements.
- Nous vous recommandons d’installer un parafoudre (appareil de protection contre les surtensions) afin de vous protéger des pannes dues à la foudre.
- Prenez des mesures pour éliminer l’électricité statique avant d’effectuer toute procédure.
- Ne connectez pas le câble PoE au port RS-422.
- Ne connectez pas l’adaptateur secteur compact à un transformateur.
- En présence de condensation, attendez qu’elle se dissipe avant d’allumer la caméra.
- Veillez à ne pas porter la caméra par son extrémité.
- Ne faites pas tourner la caméra à la main.
- Après avoir coupé l’alimentation, patientez au moins cinq secondes avant de la remettre en marche.
- Ne dirigez pas la caméra vers des sources lumineuses intenses, par exemple le soleil par un jour ensoleillé ou des sources lumineuses artificielles intenses. Les composants internes tels que le capteur d’image peuvent être endommagés.
- Ne transportez pas la caméra sur un trépied.

## Précautions d’utilisation (clause d’exclusion de responsabilité)

**Conformité avec les lois applicables/droits de propriété intellectuelle :** Veuillez noter que votre utilisation de ce produit peut vous soumettre à certaines lois, règles et réglementations, y compris, mais sans s’y limiter, les lois sur la protection de la vie privée, les écoutes téléphoniques, la propriété intellectuelle et les droits de la personnalité. Veuillez vous assurer que votre utilisation de ce produit et/ou de tout enregistrement ou prise de vue en résultant est conforme aux lois, règles et réglementations applicables.

**Canon Inc. et ses sociétés affiliées ne pourront en aucun cas être tenus responsables en cas de réclamation par un tiers concernant la non-conformité de votre utilisation de ce produit aux lois, règles et réglementations applicables et en cas de réclamation portée contre vous par un tiers concernant le non-respect de ces lois, ou la violation de droits de propriété intellectuelle, individuels, de protection de la vie privée ou de propriété d’un tiers à la suite de votre utilisation du produit. Nous refusons toute responsabilité envers vous quant aux dommages résultant de votre utilisation et/ou installation de ce produit et/ou quant aux pertes d’enregistrements ou de prises de vues.**

**Garantie limitée :** Veuillez vérifier la documentation accompagnant ce produit pour en savoir plus sur la garantie limitée qui s’applique à celui-ci.

**Installation :** Le produit ne doit PAS être installé en extérieur. Vous êtes seul responsable de l’installation correcte de ce produit. **Dans la limite autorisée par la loi, Canon Inc. et ses sociétés affiliées refusent toute responsabilité envers vous quant aux dommages ou responsabilités associés à l’utilisation ou à l’installation incorrecte de ce produit, ou quant aux blessures personnelles subies par vous ou un tiers à la suite d’une utilisation ou d’une installation incorrecte de ce produit, que celle-ci ait été effectuée par vous ou par un tiers.**

**Protection de la vie privée :**

- N’installez pas ce produit dans des lieux où les personnes s’attendent raisonnablement au respect de leur vie privée, y compris, mais sans s’y limiter, dans les chambres, les vestiaires et les salles de repos.
- Certaines juridictions exigent une signalisation indiquant l’existence d’un équipement de prise de vue. Veuillez vérifier les exigences de la législation de votre région.
- La réalisation d’enregistrements audio est fortement réglementée et peut varier considérablement selon les régions. Veuillez vérifier les lois en vigueur dans votre juridiction avant de procéder à des enregistrements audio.

AUTRES INFORMATIONS IMPORTANTES : Avant d'utiliser ce produit, veuillez consulter les autres informations importantes concernant l'utilisation de ce produit dans notre Guide de paramètres, également disponible sur [global.canon/ncsp](https://global.canon/ncsp).

## À propos du voyant

Voyant POWER	Voyant STATUS	État
Lumière verte clignotante	Éteint	Mise sous tension
Lumière verte allumée	Éteint	POWER ON
Lumière verte clignotante (deux fois)	Éteint	Signal reçu de la télécommande IR
Lumière orange allumée	Lumière orange allumée	Mode de veille
Lumière verte clignotante	Éteint	Passage ou retour en mode de veille
Éteint	Lumière orange allumée	Alimentation insuffisante
Éteint	Lumière orange clignotante	Erreur de position de panoramique/ d'inclinaison micrologiciel en cours de mise à jour
Lumière verte clignotante	Lumière orange clignotante	Panne de l'équipement

Lampe Tally	État
Lumière rouge allumée	Diffusion
Lumière verte allumée	Préparation de la diffusion

## Avant d'utiliser la caméra

#### Paramétrage initial

Veillez à effectuer le paramétrage initial avant d'utiliser la caméra. Si les paramètres initiaux ne sont pas définis, la sortie HDMI/SDI et la diffusion IP sont inopérantes. De plus, lors de l'utilisation en tant que caméra USB, changez le commutateur de SERVICE après les réglages initiaux.

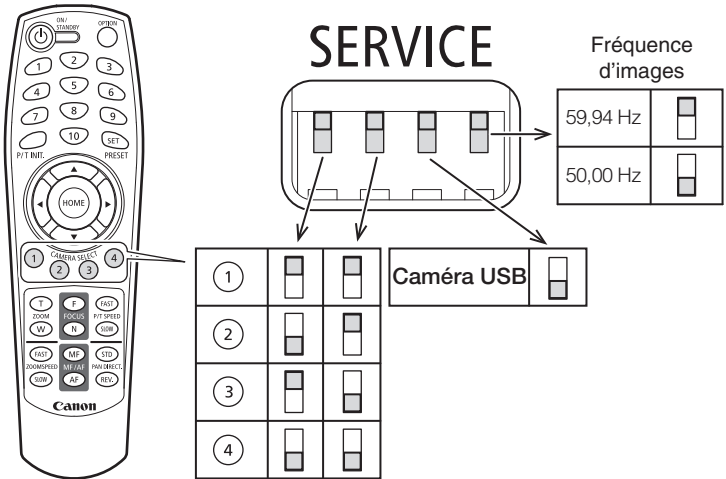
#### Paramétrage des commutateurs de SERVICE

Paramétrez le numéro de la caméra à utiliser par la télécommande infrarouge à l'aide des deux commutateurs situés sur la gauche.

Lors de l'utilisation en tant que caméra USB, le 3e commutateur en partant de la gauche doit être basculé vers le bas.

La fréquence d'images de la vidéo de sortie se change en utilisant le 4e commutateur à partir de la gauche.


Les commutateurs doivent être paramétrés avant la mise sous tension.



# Remarques sur l’installation de la caméra et une fois la caméra installée

Lors de l'installation de la caméra

Installation en hauteur



**Prudence** Faites appel à un professionnel pour tous les travaux d’installation. Ne tentez jamais d’installer la caméra vous-même. Agir de la sorte peut vous exposer à des accidents imprévisibles tels que la chute de la caméra ou un choc électrique.

Lors de l'installation de la caméra en hauteur, fixez la caméra à la plaque de fixation fermement fixée à l'aide de quatre vis.  
Pour fixer la plaque de fixation en hauteur, utilisez les vis de type M4 (tête cylindrique, tête d'attache, etc.) qui s'adaptent aux trous de vis de 4 mm (0,16 po) de diamètre.  
Lorsque vous travaillez avec la caméra positionnée tête vers le bas, soutenez la caméra pour empêcher celle-ci de vaciller afin de fixer ou de retirer le fil de sécurité reliant la caméra au support.

### Montage au plafond

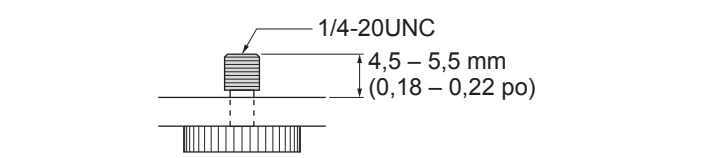
La caméra est fixée tête vers le bas au plafond ou à un autre endroit à l'aide de la plaque de fixation.  
La procédure indiquée sur le feuillet [2/2] du « **Guide d'installation/informations importantes** » décrit cette méthode d'installation. Le poids de la caméra (boîtier uniquement) est d'environ 2,2 kg (4,86 lb) environ. Renforcez le plafond en fonction de sa structure et de son matériau afin de garantir une résistance de maintien suffisante pour supporter le poids total, notamment la caméra et les pièces de montage, et procédez à l'installation.

### Montage sur socle

La caméra est fixée en hauteur à l'aide de la plaque de fixation.  
Suivez la même procédure que pour le montage au plafond, sauf en ce qui concerne l'orientation de la caméra et l'inversion de la plaque du logo.

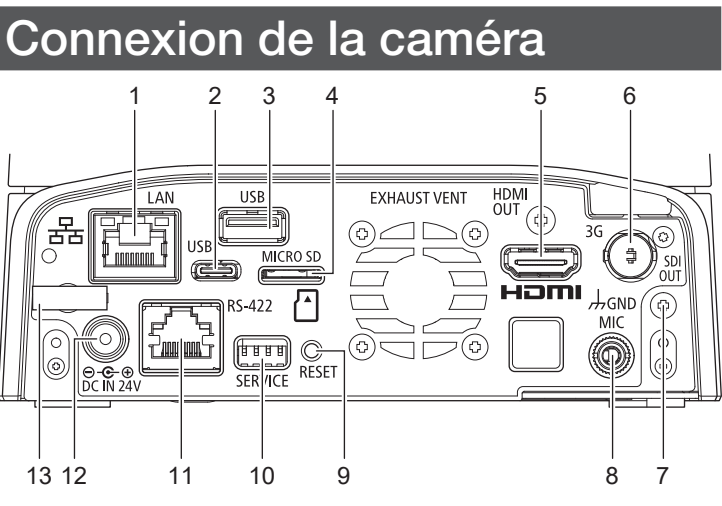
### Montage sur trépied

Fixez le trépied en insérant une vis dans l'orifice prévu à cet effet.  
Utilisez des vis 1/4-20UNC et serrez-les fermement, puis placez le trépied sur une surface plane.  
Consultez également les instructions du feuillet [2/2] du « **Guide d'installation/informations importantes** », si nécessaire.




### Installation sur table

Installez la caméra sur une surface horizontale stable telle qu'une table.  
Consultez également les instructions du feuillet [2/2] du « **Guide d'installation/informations importantes** », si nécessaire.



### 1. Port réseau LAN

Ce connecteur est destiné à une connexion réseau (connecteur RJ-45).  
La fonction intégrée PoE+ (Power over Ethernet+) permet à la caméra d'être alimentée par un HUB PoE+ conforme à la norme IEEE802.3at type 2 via un câble réseau LAN.  
Utilisez un câble LAN STP (type blindé) de catégorie 5e ou supérieure, d'une longueur maximale de 100 m (328 pi).



**Important**

- Certains HUB PoE+ permettent de limiter la puissance d'alimentation pour chaque port. Cependant, l'application de ces limitations peut affecter les performances. Dans ce cas, ne limitez pas la puissance d'alimentation.
- Certains HUB PoE+ possèdent des limiteurs d'alimentation de consommation totale pour les ports, ce qui peut affecter les performances en cas d'utilisation de plusieurs ports. Pour plus d'informations, consultez le guide d'utilisation du HUB PoE+ correspondant.

### 2. Port USB (Type-C)

Prise UVC (USB Video Class)  
Pour l'utiliser en tant que caméra USB, le commutateur de Service doit être réglé.  
Reportez-vous à la section Avant d'utiliser la caméra > Paramétrage des commutateurs de SERVICE.

### 3. Port USB (Type-A)

Prévu pour de futurs développements.

### 4. Logement de la carte mémoire

Prévu pour de futurs développements.

### 5. Prise HDMI OUT

Prise de sortie HDMI.

### 6. Connecteur 3G-SDI OUT

Connecteur pour sortie 3G-SDI (BNC).

### 7. Borne GND

Borne de mise à la terre de la caméra.

### 8. Prise MIC

Prise stéréo Φ3,5 mm (0,14 po) pour entrée audio. Celle-ci peut être utilisée pour l'entrée microphone/ligne.

- Entrée microphone : impédance d'entrée 1,5 kΩ ou plus
  - Alimentation du microphone : 2,4 V ±0,2 V
  - Résistance de polarisation : 2,2 kΩ ±5 %
- Entrée ligne : impédance d'entrée 1,5 kΩ ou plus

### 9. Bouton RESET

Réinitialise les paramètres de la caméra en rétablissant les réglages d'usine. Reportez-vous au « Guide de paramètres » pour plus de détails.

### 10. Commutateur de SERVICE

Paramétrez différentes fonctions.  
(voir la section Avant d'utiliser la caméra > Paramétrage des commutateurs de SERVICE.)

### 11. Port RS-422

Port série (connecteur RJ-45) pour liaison RS-422.  
Connectez les broches GND aux deux extrémités pour stabiliser le niveau de tension du signal.  
Utilisez un câble LAN STP (type blindé) de catégorie 5e ou supérieure.


Numéro de broche	Fonction	
1	TX-	Sortie (-)
2	TX+	Sortie (+)
3	RX-	Entrée (-)
4	GND	–
5	GND	–
6	RX+	Entrée (+)
7	NC	–
8	NC	–

### 12. Prise DC IN 24V

Prise d'alimentation pour l'adaptateur secteur compact.

### 13. Griffes de câble

Griffe de câble empêchant la déconnexion du cordon d'alimentation.  
Faites passer le cordon d'alimentation compact dans la griffe pour éviter que le cordon ne se détache.



**Remarque**

- La caméra ne possède aucun bouton d'alimentation. Pour mettre la caméra sous/hors tension, insérez et retirez le câble de l'adaptateur secteur compact connecté à la prise DC IN 24V (12) ou au HUB PoE+ connecté au port réseau LAN (1) qui fournit l'alimentation.  
Lorsque le HUB PoE+ et l'adaptateur secteur compact sont connectés, l'adaptateur secteur compact a la priorité. Si l'adaptateur secteur compact est déconnecté alors que les deux adaptateurs sont connectés, l'alimentation de la caméra est interrompue. Dans ce cas, l'alimentation peut être rétablie en déconnectant et en rebranchant le câble réseau LAN.
- Le méthode d'entrée audio et l'alimentation du microphone doivent être paramétrés dans la Page des paramètres. Reportez-vous au « Guide de paramètres » pour plus de détails.

## Caractéristiques

Reportez-vous à la section « Caractéristiques » de l'« Annexe » du « Guide de paramètres » pour connaître les caractéristiques non répertoriées ci-dessous.

Limites des opérations de panoramique : panoramique horizontal ±170°  
Limites des opérations d'inclinaison : inclinaison verticale -30° – +100°  
Environnement d'utilisation : Température : 0 °C – +40 °C (+32 °F – +104 °F)  
Humidité : 10 % – 90 % (sans condensation)  
Environnement de stockage : Température : 0 °C – +40 °C (+32 °F – +104 °F)  
Humidité : 10 % – 90 % (sans condensation)  
Consommation : Entrée PoE : env. 16,2 W\* max. (caméra uniquement)  
Entrée CC : env. 15,0 W max. (caméra uniquement)  
\* Classe 4 (25,5 W requis) pour les dispositifs d'alimentation  
Dimensions (L x H x P) : env. 154 x 178 x 164 mm (6,06 x 7,01 x 6,46 po) (hors pieds et objectifs)  
Poids : env. 2,2 kg (4,86 lb) (caméra uniquement)

## Réglementations nationales

### À propos des communications sans fil

En ce qui concerne les pays et les régions où les fonctions de radiocommunication sont acceptables.  
Compte tenu du fait que l'utilisation des fonctions de radiocommunication peut être soumise à des restrictions légales au sein d'un pays ou d'une région, l'usage de l'équipement peut être impossible en dehors du pays ou de la région où celui-ci est acheté. Canon décline toute responsabilité en cas d'incident pouvant survenir du fait de l'utilisation des fonctions de radiocommunication dans tout pays ou toute région autre que celui où le produit a été acheté.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC, ainsi qu'aux cahiers des charges sur les normes radioélectriques de l'ISDE applicables aux équipements radioélectriques exemptés de licence. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :  
(1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et  
(2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'en altérer le fonctionnement.




Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC/ISDE établies pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) de la FCC et du cahier des charges CNR-102 de l'ISDE. Cet équipement doit être installé et utilisé en maintenant le radiateur à une distance d'au moins 20 cm des personnes.

Avis réglementaires de l'Union européenne :  
Caméra Pilotée, nom du modèle : CR-N300  
Avertissement  
Cet appareil est un produit de classe A. Dans un environnement résidentiel, ce produit peut générer des interférences radioélectriques, auquel cas l'utilisateur devra prendre des mesures appropriées.  
Utilisez un câble réseau blindé pour respecter les limites de la Classe A établies dans EN55032.

Caractéristiques du réseau LAN sans fil  
Plage de fréquences : 2 401 MHz – 2 473 MHz  
Puissance de sortie maximale : 9,48 dBm  
  
Le soussigné, Canon Inc., déclare que le présent équipement radioélectrique CR-N300 est conforme à la Directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante :  
<http://www.canon-europe.com/ce-documentation>

Ce produit émet des ondes électromagnétiques de bas niveau / flux magnétique. Si vous utilisez un stimulateur cardiaque et ressentez des anomalies, veuillez vous éloigner de ce produit et consulter votre médecin.

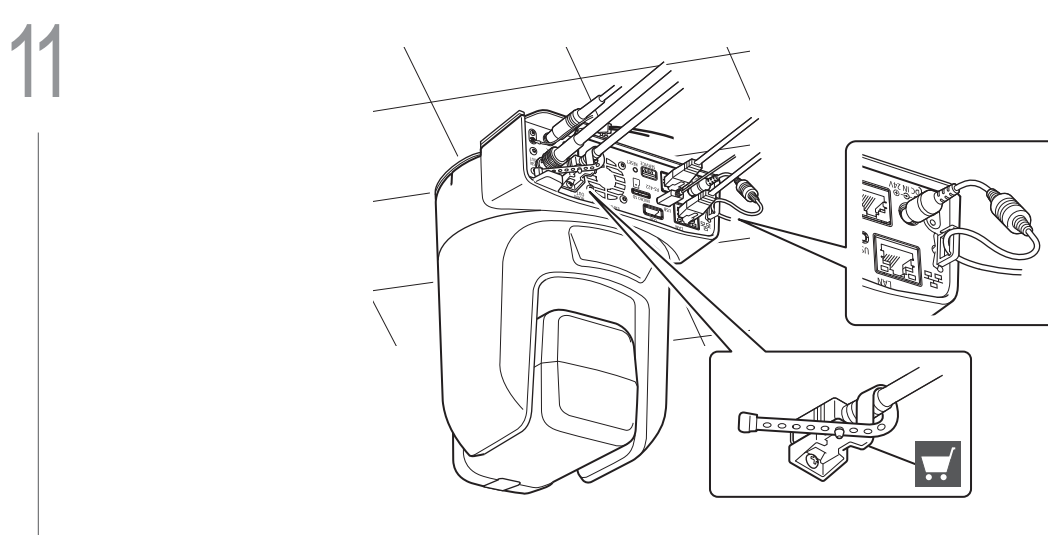
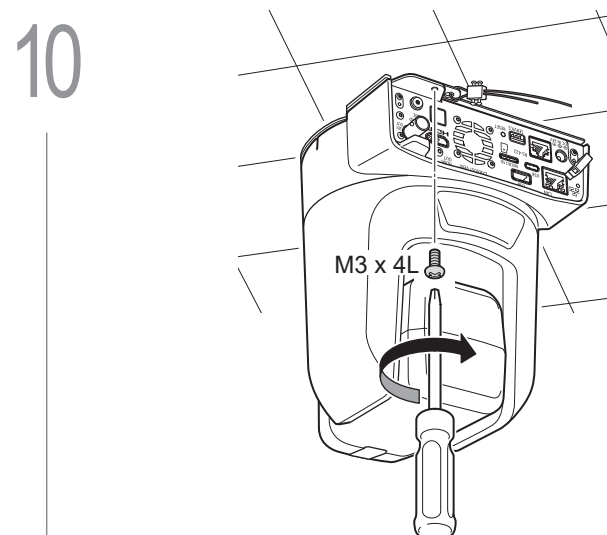
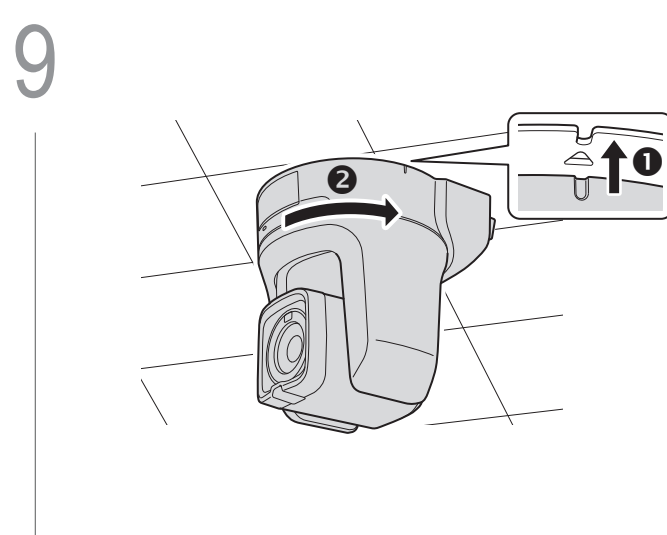
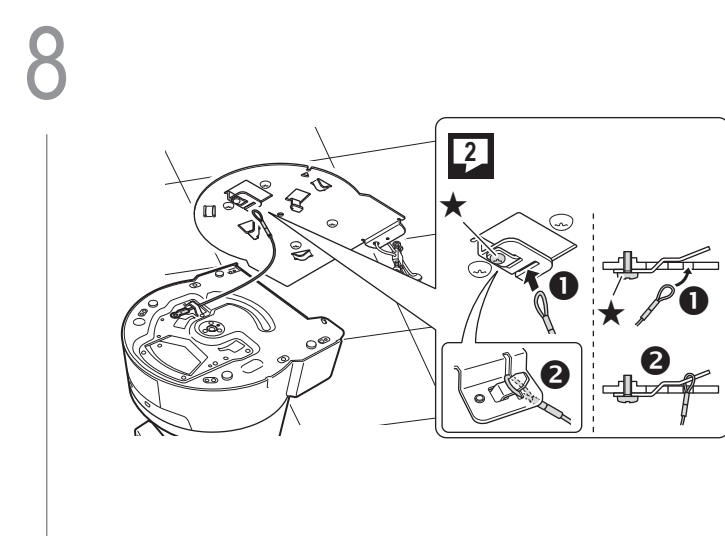
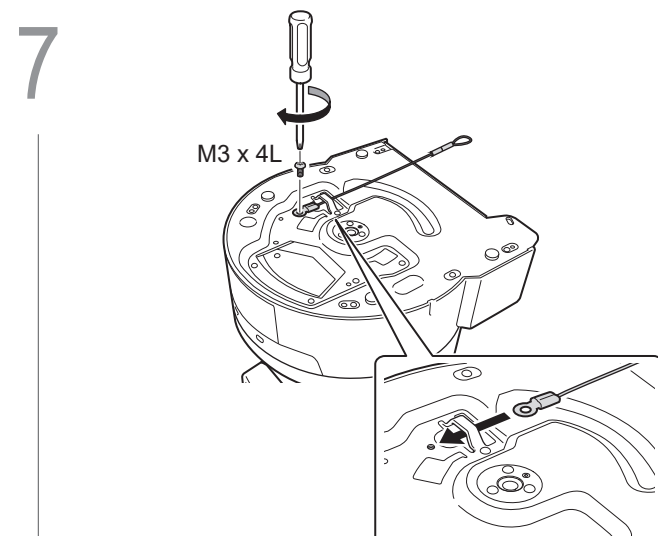
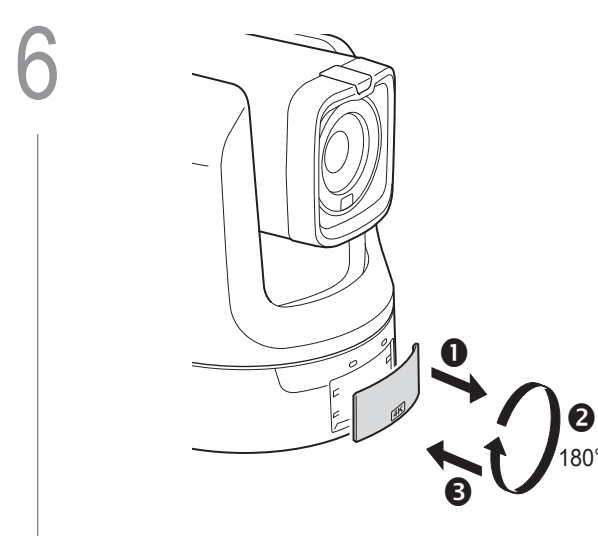
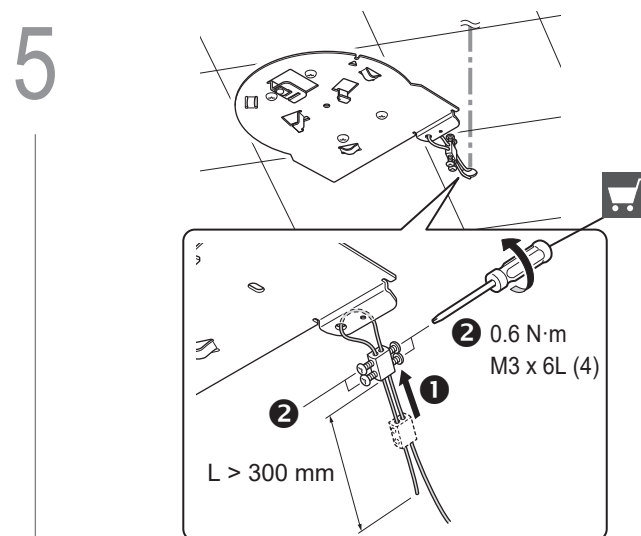
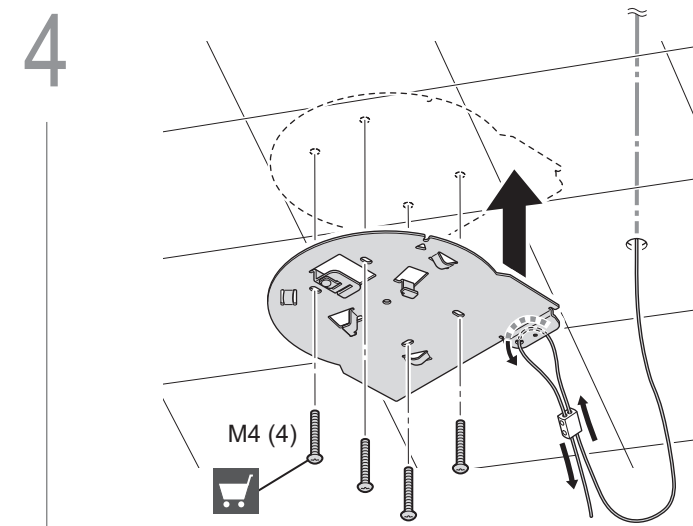
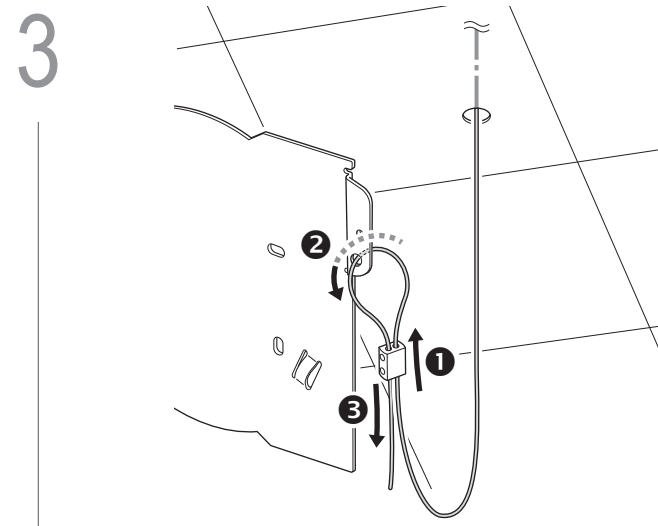
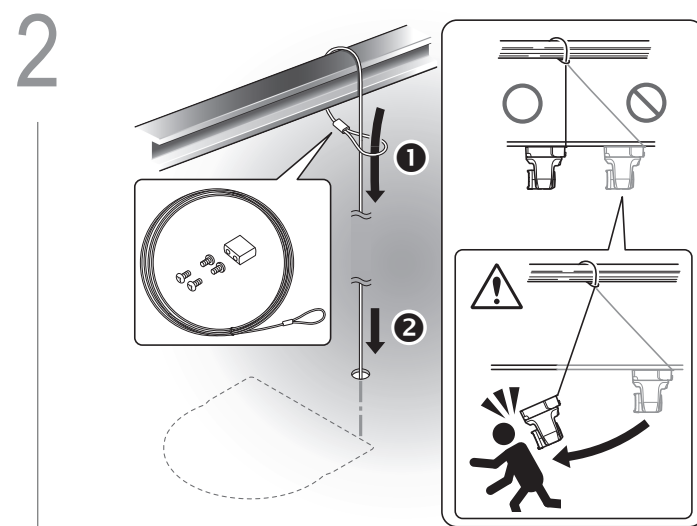
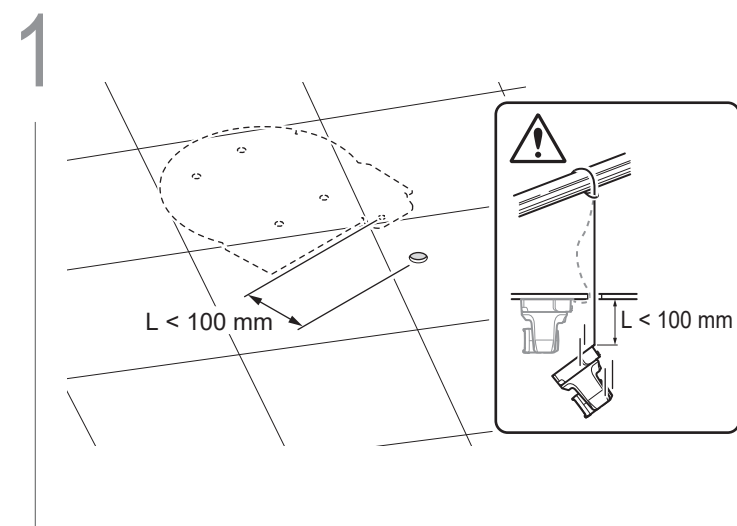
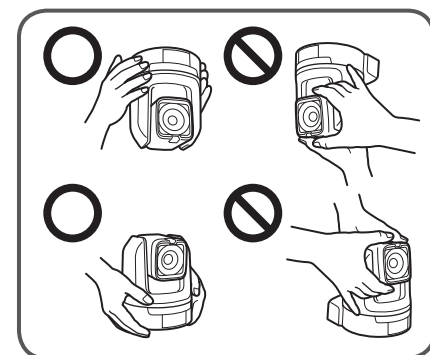
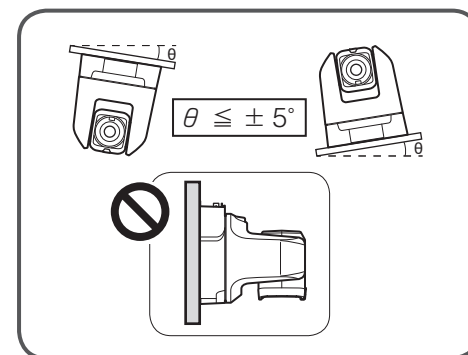
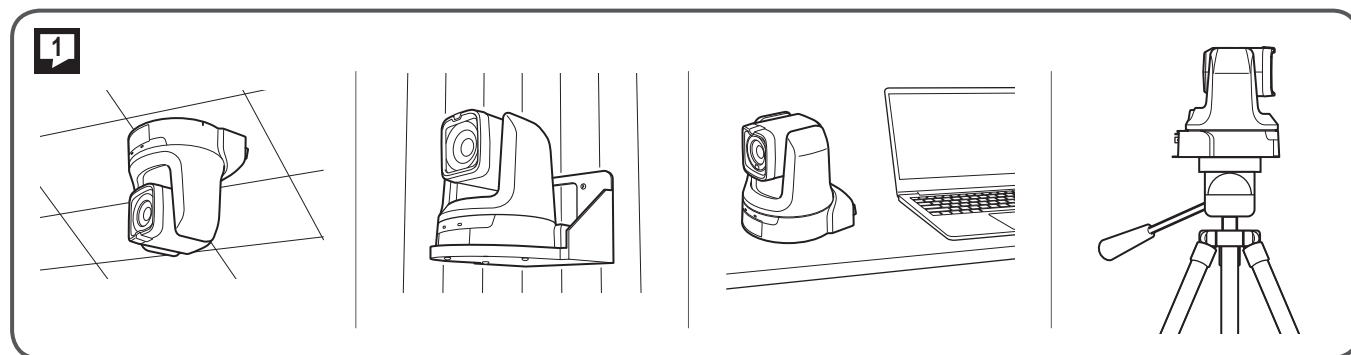
Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.

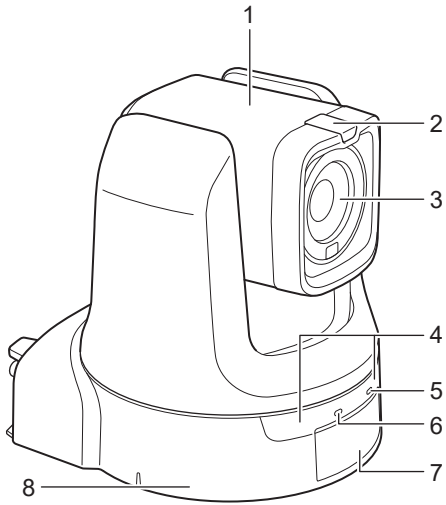
Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives.  
  
  
Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive.

Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques.  
Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles.  
Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site [www.canon-europe.com/sustainability/approach/](http://www.canon-europe.com/sustainability/approach/).

CANON INC.  
30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan  
  
CANON EUROPA N.V.  
Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands







JA

1. カメラヘッド / 2. タリーランプ\* / 3. レンズ / 4. 赤外線リモコン受光部 / 5. STATUS ランプ\* / 6. POWER ランプ\* / 7. ロゴプレート / 8. ベース / 9. ゴム脚 / 10. 三脚用ネジ穴 / 11. 背面パネル / 12. 排気口 / 13. 取付用板金固定ネジ穴 / 14. 定格銘版  
\* 詳細は「使用説明書 重要事項・設置編 [1/2]」参照

EN

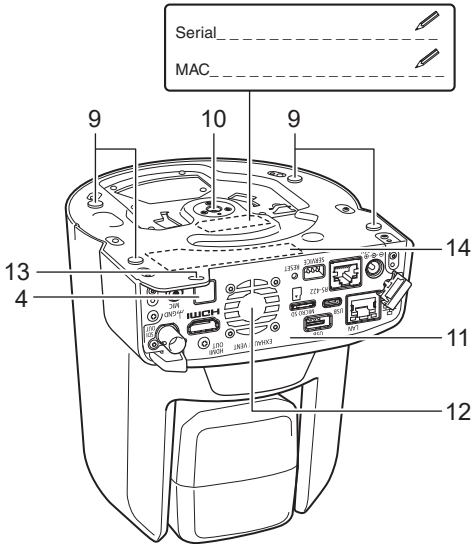
1. Camera head / 2. Tally lamp\* / 3. Lens / 4. IR remote control receiver / 5. STATUS indicator\* / 6. POWER indicator\* / 7. Logo plate / 8. Base / 9. Rubber feet / 10. Screw hole for tripod / 11. Rear panel / 12. Air exit vent / 13. Screw hole for fixing ceiling plate / 14. Rating label  
\* Refer to the "Installation Guide/Important Information" [1/2] for details.

DE

1. Kamerakopf / 2. Kamerakontrolllampe\* / 3. Objektiv / 4. Empfänger für IR-Fernbedienung / 5. STATUS-Anzeige\* / 6. STROM-Anzeige\* / 7. Logoschild / 8. Sockel / 9. GummifüÙe / 10. Schraubenloch für Stativ / 11. Rückwärtiges Bedienfeld / 12. Luftauslassöffnung / 13. Schraubenloch zur Befestigung der Deckenplatte / 14. Typenschild  
\* Für weitere Informationen siehe „Installationshandbuch/Wichtige Informationen" [1/2].

ES

1. Cabezal de la cámara / 2. Luz de recuento\* / 3. Objetivo / 4. Receptor de control remoto IR / 5. Indicador de ESTADO\* / 6. Indicador de ENCENDIDO\* / 7. Plancha de logotipo / 8. Base / 9. Patas de goma / 10. Orificio para atornillar el trípode / 11. Panel trasero / 12. Salida de ventilación / 13. Orificio para atornillar la plancha de techo / 14. Etiqueta de calificación  
\* Consulte la "Guía de instalación/Información importante" [1/2] para conocer más detalles.



FR

1. tête de camera / 2. Lampe tally\* / 3. Objectif / 4. Récepteur de télécommande infrarouge / 5. Indicateur d'état\* / 6. Indicateur d'alimentation\* / 7. Plaque de logo / 8. Base / 9. Pieds en caoutchouc / 10. Trou de vis pour trépied / 11. Panneau arrière / 12. Orifice de sortie d'air / 13. Trou de vis pour plaque de fixation / 14. Étiquette constructeur  
\* Consultez le « Guide d'installation/Informations importantes » [1/2] pour plus de détails.

IT

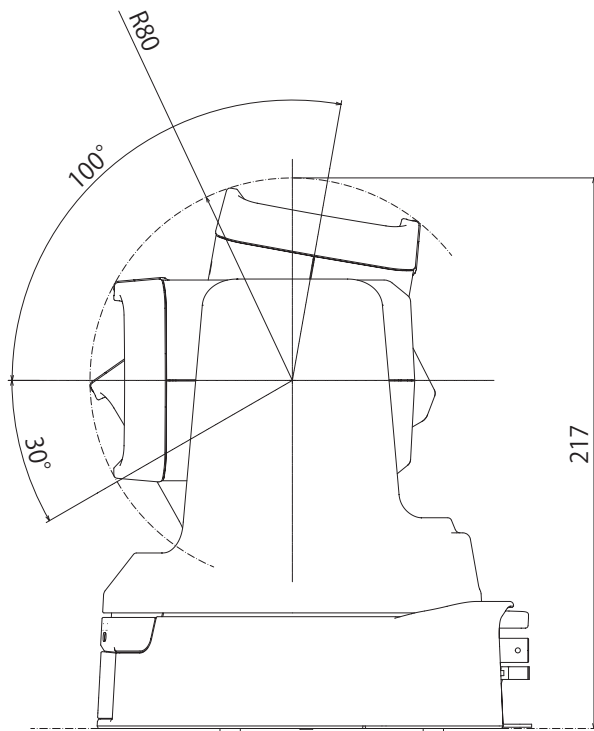
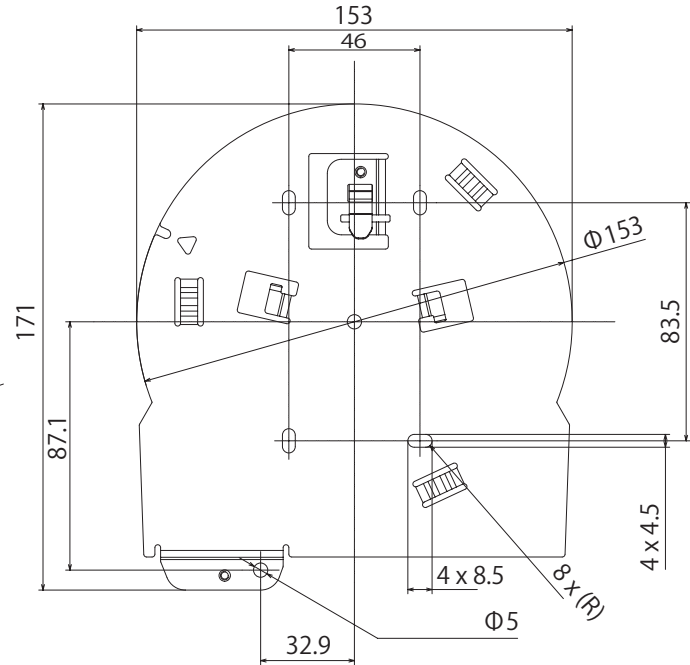
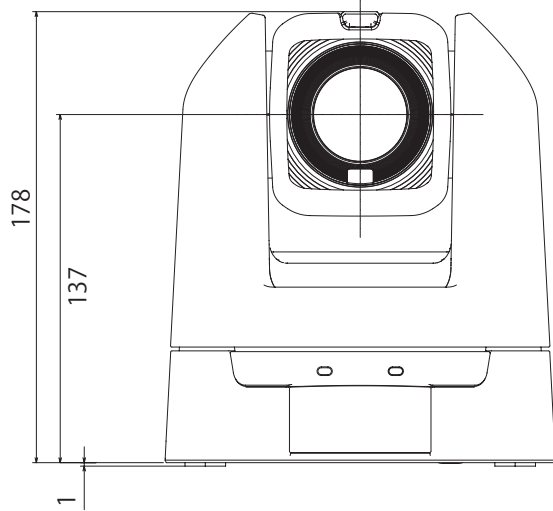
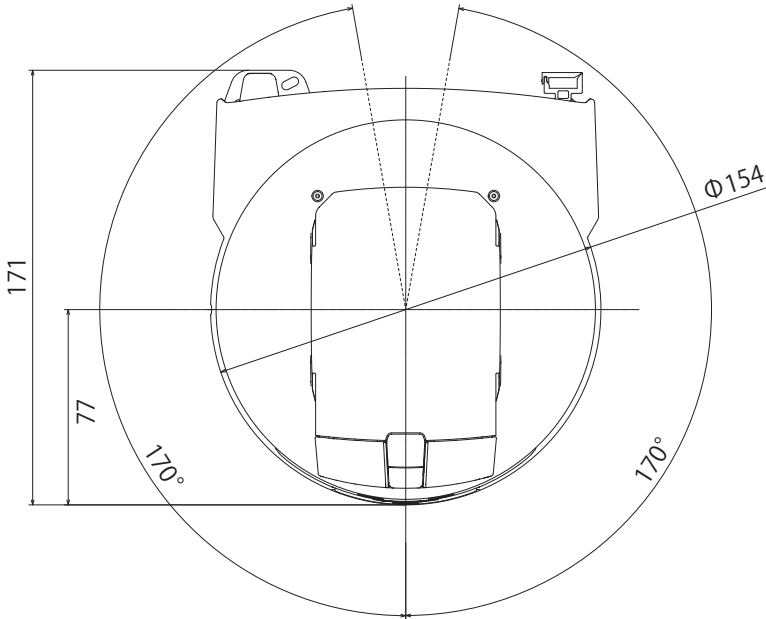
1. Testina della telecamera / 2. Lampada tally\* / 3. Obiettivo / 4. Ricevitore del telecomando a infrarossi / 5. Indicatore di STATO\* / 6. Indicatore di ALIMENTAZIONE\* / 7. Piastra del logo / 8. Base / 9. Piedini di gomma / 10. Foro della vite per il treppiede / 11. Pannello posteriore / 12. Sfiato dell'aria / 13. Foro per la vite di fissaggio della piastra a soffitto / 14. Etichetta di classificazione  
\* Per i dettagli, consultare il documento "Guida all'installazione/Informazioni importanti" [1/2].

RU

1. Головка камеры / 2. Индикатор съемки\* / 3. Объектив / 4. ИК приемник дистанционного управления / 5. Индикатор состояния STATUS\* / 6. Индикатор питания POWER\* / 7. Табличка с логотипом / 8. Основание / 9. Резиновые ножки / 10. Отверстие под винт для штатива / 11. Задняя панель / 12. Выпускное вентиляционное отверстие / 13. Отверстие под винт для крепления потолочной пластины / 14. Табличка с техническими данными  
\* Подробности см. в документе «Руководство по установке/Важная информация» [1/2].

ZH

1. 摄像机头部 / 2. 摄像指示灯\* / 3. 镜头 / 4. 红外线遥控接收器 / 5. STATUS 指示灯\* / 6. POWER 指示灯\* / 7. 标志牌 / 8. 底座 / 9. 橡胶脚垫 / 10. 三脚架螺孔 / 11. 后面板 / 12. 排气口 / 13. 吊顶板固定螺孔 / 14. 额定铭牌  
\* 有关详细信息，请参阅“安装指南/重要信息[1/2]”



Unit: mm

1

JA 設置の手順は天吊り設置で説明します。据え置き / 机上 / 三脚の設置では必要に応じて参照してください。

EN Installation procedure is explained using the ceiling mount as an example. Refer to this section as reference if necessary, for standing mount, desktop and tripod mount.

DE Der Installationsvorgang wird anhand der Deckenmontage als Beispiel erläutert. Ziehen Sie diesen Abschnitt bei Bedarf zur Referenz heran – bei Standmontage, Desktop und Stativmontage.

ES El procedimiento de instalación se explica con el montaje en techo como ejemplo. En caso necesario, consulte esta sección como referencia para el montaje de pie, en escritorio y el montaje en trípode.

FR La procédure d'installation est expliquée en prenant le support de plafond pour exemple. Si nécessaire, consultez cette section à titre de référence pour le montage sur pied, sur table ou sur trépied.

IT Per la spiegazione della procedura di installazione sarà utilizzata come esempio l'installazione a soffitto. Consultare questa sezione, se necessario, per montaggio con staffa, montaggio su tavolo e montaggio su treppiedi.

RU Процедура установки рассматривается на примере монтажа на потолке. Обращайтесь к этому разделу для справок по мере необходимости при монтаже на полу, на столе или на штативе.

ZH 使用天花板安装作为示例对安装步骤进行说明。对于直立安装、桌面和三脚架安装，必要时请参考本节。

2

JA スリットから設置用落下防止ワイヤーを通し(❶)、裏側にあるフックに引っかけます(❷)。ワイヤーの外し方：フック固定ネジ(★)を緩め(❶)、ワイヤーをフックから逃がす方向に上下させて設置用落下防止ワイヤーを外してください(❷)。

EN Pass the Camera-to-Mount Safety Wire through the slit ❶ and attach it to the hook on the rear side ❷.  
How to remove the wire: Remove the Camera-to-Mount Safety Wire by loosening the hook fixing screw (★) ❶ and moving the wire upward and downward to release from the hook ❷.

DE Führen Sie das Sicherungsseil zwischen Kamera und Halterung durch den Spalt ❶ und befestigen Sie es an dem Haken auf der Rückseite ❷.  
So entfernen Sie das Seil: Entfernen Sie das Sicherungsseil zwischen Kamera und Halterung durch Lösen der Hakenbefestigungsschraube (★) ❶ und Auf- und Abbewegen des Seils, um es vom Haken zu lösen ❷.

ES Pase el cable de seguridad de la cámara al montaje a través de la hendidura ❶ y átelo al gancho situado en la parte posterior ❷.  
Cómo retirar el cable: Para retirar el cable de seguridad de la cámara al montaje, afloje el tornillo para fijación del gancho (★) ❶ y mueva el cable hacia arriba y hacia abajo para soltarlo del gancho ❷.

FR Faites passer le fil de sécurité reliant la caméra au support dans la fente ❶ et fixez-le au crochet situé à l'arrière ❷.  
Pour retirer le fil : Retirez le fil de sécurité reliant la caméra au support en desserrant la vis de fixation du crochet (★) ❶ et en déplaçant le fil vers le haut et vers le bas pour le dégager du crochet ❷.

IT Passare il cavo di sicurezza dalla telecamera al supporto di montaggio nella fessura ❶ e collegarlo al gancio nella parte posteriore ❷.  
Come rimuovere il cavo: rimuovere il cavo di sicurezza dalla telecamera al supporto di montaggio allentando la vite di fissaggio del gancio (★) ❶ e muovendo il cavo verso l'alto e il basso per staccare il gancio ❷.

RU Проведите предохранительную проволоку, соединяющую камеру с креплением, через прорезь ❶ и прикрепите ее к крючку на задней стороне ❷.  
Порядок снятия проволоки: снимите предохранительную проволоку, соединяющую камеру с креплением, ослабив крепежный винт крючка (★) ❶ и перемещая проволоку вверх и вниз, чтобы высвободить ее с крючка ❷.

ZH 将安装用安全钢丝从细缝穿过(❶)，然后将其挂在后方的挂钩上(❷)。  
如何取下钢丝：通过松开挂钩固定螺丝(★)(❶)，然后上下移动钢丝以从挂钩上脱离来取下安装用安全钢丝(❷)。

