



Network Camera

Quick Guide

DC-D1223F

DC-D1223FR

Safety Precautions

WARNING

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK,
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

Important Safeguards

1. Read Instructions

All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.

2. Retain Instructions

The safety and operating instructions should be retained for future reference.

3. Cleaning

Unplug this equipment from the wall outlet before cleaning it. Do not use liquid aerosol cleaners. Use a damp soft cloth for cleaning.

4. Attachments

Never add any attachments and/or equipment without the approval of the manufacturer as such additions may result in the risk of fire, electric shock or other personal injury.

5. Water and/or Moisture

Do not use this equipment near water or in contact with water.

6. Placing and Accessories

Do not place this equipment on a wall or ceiling that is not strong enough to sustain the camera. The equipment may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the equipment. Wall or shelf mounting should follow the manufacturer's instructions, and should use a mounting kit approved by the manufacturer.



This equipment and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the equipment and cart combination to overturn.

Do not place this equipment in an enclosed space. Sufficient ventilation is required to prevent an increase in ambient temperature which can cause malfunction or the risk of fire.

7. Power Sources

This equipment should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power, please consult your equipment dealer or local power company.

You may want to install a UPS (Uninterruptible Power Supply) system for safe operation in order to prevent damage caused by an unexpected power stoppage. Any questions concerning UPS, consult your UPS retailer.

8. Power Cord

Operator or installer must remove power and TNT connections before handling the equipment.

9. Lightning

For added protection for this equipment during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the equipment due to

lightning and power-line surges. If thunder or lightning is common where the equipment is installed, use a surge protection device.

10. Overloading

Do not overload wall outlets and extension cords as this can result in the risk of fire or electric shock.

11. Objects and Liquids

Never push objects of any kind through openings of this equipment as they may touch dangerous voltage points or short out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the equipment.

12. Servicing

Do not attempt to service this equipment yourself. Refer all servicing to qualified service personnel.

13. Damage requiring Service

Unplug this equipment from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:

- When the power-supply cord or the plug has been damaged.
- If liquid is spilled, or objects have hit the equipment.
- If the equipment has been exposed to rain or water.
- If the equipment does not operate normally by following the operating instructions, adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the equipment to its normal operation.
- If the equipment has been dropped, or the cabinet damaged.
- If the equipment exhibits a distinct change in performance — this indicates a need for service.

14. Replacement Parts

When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or that have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock or other hazards.

15. Safety Check

Upon completion of any service or repairs to this equipment, ask the service technician to perform safety checks to determine that the equipment is in proper operating condition.

16. Field Installation

This installation should be made by a qualified service person and should conform to all local codes.

17. Correct Batteries

Warning: Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

18. Tmra

A manufacturer's maximum recommended ambient temperature (Tmra) for the equipment must be specified so that the customer and installer may determine a suitable maximum operating environment for the equipment.

FCC Compliance Statement

THIS EQUIPMENT HAS BEEN TESTED AND FOUND TO COMPLY WITH THE LIMITS FOR A CLASS A DIGITAL DEVICE, PURSUANT TO PART 15 OF THE FCC RULES. THESE LIMITS ARE DESIGNED TO PROVIDE REASONABLE PROTECTION AGAINST HARMFUL INTERFERENCE WHEN THE EQUIPMENT IS OPERATED IN A COMMERCIAL ENVIRONMENT. THIS EQUIPMENT GENERATES, USES, AND CAN RADIATE RADIO FREQUENCY ENERGY AND IF NOT INSTALLED AND USED IN ACCORDANCE WITH THE INSTRUCTION MANUAL, MAY CAUSE HARMFUL INTERFERENCE TO RADIO COMMUNICATIONS. OPERATION OF THIS EQUIPMENT IN A RESIDENTIAL AREA IS LIKELY TO CAUSE HARMFUL INTERFERENCE, IN WHICH CASE USERS WILL BE REQUIRED TO CORRECT THE INTERFERENCE AT THEIR OWN EXPENSE.

WARNING: CHANGES OR MODIFICATIONS NOT EXPRESSLY APPROVED BY THE PARTY RESPONSIBLE FOR COMPLIANCE COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT. THIS CLASS OF DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

WEEE (Waste Electrical & Electronic Equipment)

Correct Disposal of This Product
(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)



This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Copyright

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. reserves all rights concerning this document.

Use or duplication of this document in part or whole without the prior consent of IDIS Co., Ltd. is strictly prohibited.

Contents of this document are subject to change without prior notice for reasons such as functionality enhancements.

Registered Trademarks

IDIS is a registered trademark of IDIS Co., Ltd.

Other company and product names are registered trademarks of their respective owners.

This product contains software built partially on open-source content. Codes for the corresponding open-source content are available for download. For more information, refer to the software CD (OpenSourceGuide\OpenSourceGuide.pdf) or the open source guide accompanying this document.

Accessories

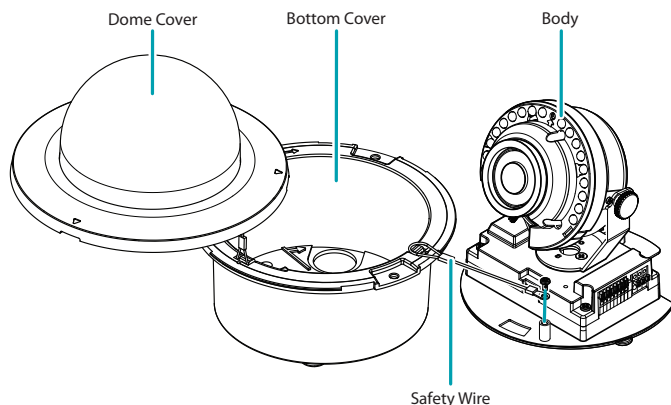
Upon purchasing the product, check inside the box to make sure all the following accessories are included. Some parts may differ depending on the situation.

Item
Network Camera
Open Source Guide
Quick Guide
Screws (3 ea.)
Cable access hole rubber

Overview



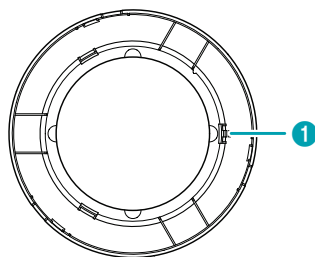
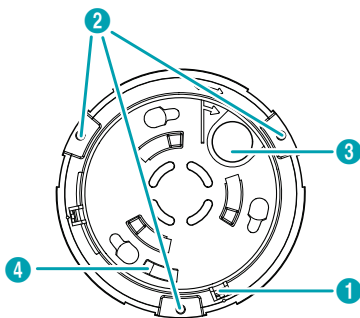
- Product color and design may vary depending on the model.
- For more details on each part name, refer to the manual.



Dome Cover

Top

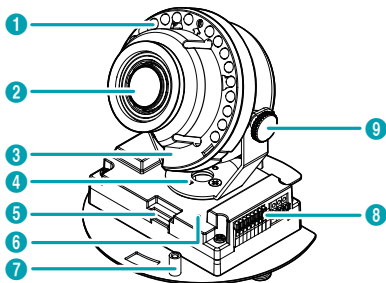
Bottom



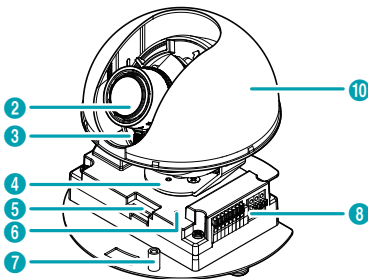
1	Safety Wire Hook
2	Ceiling Installation Hole
3	Cable Access Hole
4	Body Hook

Body

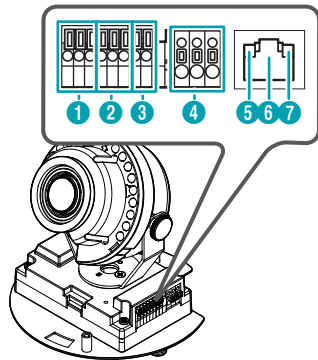
DC-D1223FR



DC-D1223F



I/O Device Port



1	Alarm I/O	5	Network LED
2	Audio I/O	6	Network Port
3	Video Out	7	Power LED
4	Power		

1	IR LED
2	Lens
3	Lens Rotator
4	Horizontal Rotator
5	SD Memory Card Slot
6	Factory Reset Switch
7	Safety Wire Screw Hole
8	I/O Device Port
9	Vertical Rotation Adjustment Screw
10	Shield Case

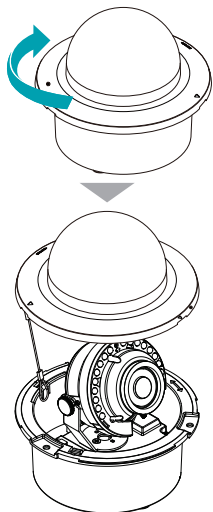
Camera Installation

For more information on other devices comprising the overall system, refer to their respective **installation manuals**.

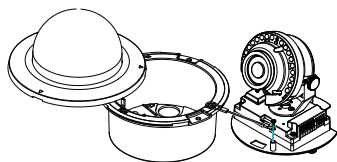
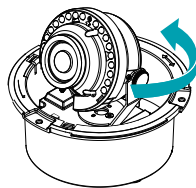
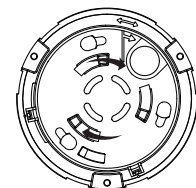
✓ Shield case is included with *DC-D1223F* only.

✓ Check the wall or ceiling to see if it needs to be reinforced. The camera may fall off if the wall or ceiling is not strong enough to support its weight.

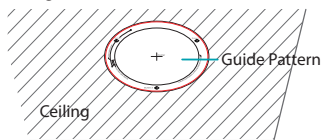
1 Hold the camera body and dome cover and turn the dome cover clockwise to remove the dome cover from the camera body as follows:



2 Turn the camera body counterclockwise while pressing the body hook of the bottom cover to remove the camera body from the bottom cover.



3 Remove the ceiling tile from the ceiling. Draw circle on the tile by using the mounting template provided with the camera. Cut the circle out of the ceiling tile.

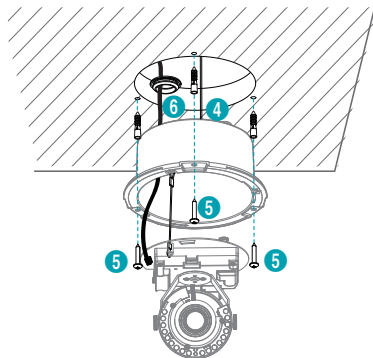


4 Connect the safety wire provided with the camera to the bottom cover and ceiling. It prevents the bottom cover from falling on to the floor.

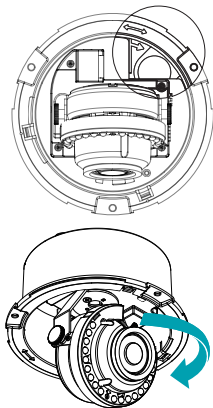
5 Use the screws provided with the camera to secure the bottom cover on a ceiling.

✓ Use the provided guide pattern to check the distance between the screws.

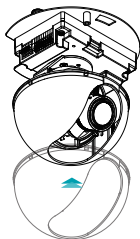
- 6 Connect external devices, the network cable, and the power adapter. Block the cable access hole to prevent foreign substance from entering by using the enclosed cable access hole rubber when routing cables and wires. .



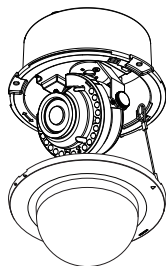
- 7 Connect the camera body to the bottom cover. Match the cable access hole position of bottom cover and camera body as the following image and turn the camera body clockwise to fix it. Connect the safety wire provided with the camera to the bottom cover and camera body to prevent the camera body from falling.



- 8 Adjust the angle of the lens. For more details, refer to **Angle Adjustment**.
- 9 Adjust the focus and zoom levers. For more details, refer to **Focus/Zoom**.
- 10 Attach the shield case to the vertical rotation adjustment screw and secure it in place.
DC-D1223F only

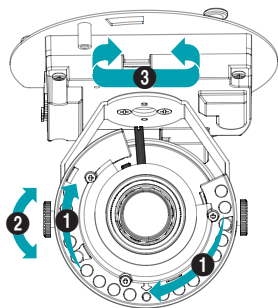


- 11 Connect the dome cover to the camera body. Connect the safety wire provided with the camera to the bottom cover and dome cover to prevent the dome cover from falling.



- 12 Connect the power.

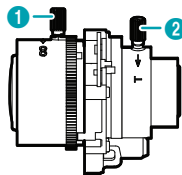
Angle Adjustment



1	Lens Rotation	3	Horizontal Rotation
2	Vertical Rotation		

Focuz/Zoom

Variable Focus Automatic Iris Lens



1	Focus Lever	3	Zoom Lever
---	-------------	---	------------



Video may be blocked by a ceiling when the tile angle is wide.

Specifications

External Dimensions (Ø x H)	DC-D1223FR	155mm x 137mm (6.1" x 5.39")
	DC-D1223F	155mm x 127mm (6.1" x 5")
Packaging Dimensions (W x H x D)	203mm x 174mm x 203mm (7.99" x 6.85" x 7.99")	
Weight (Main Unit)	0.51 kg (1.12lb)	
Weight (Packaging)	0.82kg (1.81lb)	
Working Temperature	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) [Starting Temperature: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)]	
Operating Humidity	0% ~ 90%	
Power Input	12V DC, PoE(IEEE 802.3af, Class2)	
Power Consumption	Max. 4.8W	
Certifications	FCC, CE, KC	

- **DirectIP NVR makes it easy to use cameras without extra network configurations. Each camera can be controlled via the DirectIP™ NVR setup menu, without any PC.**
 - For detailed camera settings, please see the camera setting pages of DirectIP™ NVR manual.
- **To use your camera with non-DirectIP system (e.g. other NVR or VMS), refer to the camera manual and it can be downloaded from our website: www.idisglobal.com.**



IDIS Co., Ltd.

For more information, please visit
www.idisglobal.com



Netwerk- camera

Snelstartgids

DC-D1223F

DC-D1223FR

Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen

WAARSCHUWING

KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN
NIET OPENMAKEN

WAARSCHUWING: OM DE KANS OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE BEPERKEN,

MAG U DE BEHUIZING (OF ACHTERKANT) NIET VERWIJDEREN, BINNENIN BEVINDEN ZICH GEEN BRUIKBARE ONDERDELEN VOOR DE GEBRUIKER.
LAAT REPARATIES UITVOEREN DOOR GEKWALIFICEERD ONDERHOUDSPERSONEEL.

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

1. Instructies lezen

Lees alle veiligheids- en bedieningsinstructies voordat u het apparaat gebruikt.

2. Instructies bewaren

Bewaar de veiligheids- en bedieningsinstructies voor toekomstig gebruik.

3. Schoonmaken

Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen in een spuitbus. Maak het apparaat schoon met een vochtige, zachte doek.

4. Accessoires

Voeg nooit accessoires en/of apparatuur toe zonder goedkeuring van de fabrikant, omdat dergelijke toevoegingen brand, elektrische schokken of ander persoonlijk letsel kunnen veroorzaken.

5. Water en/of vocht

Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water of in aanraking met water.

6. Plaatsing en hulpmiddelen

Monteer dit apparaat niet aan muren of plafonds die niet sterk genoeg zijn voor de camera. Het apparaat kan vallen en ernstig letsel toebrengen aan een kind of volwassene en ernstige schade toebrengen aan het apparaat. Volg bij montage aan de muur of op een plank de instructies van de fabrikant en gebruik een montageset die is goedgekeurd door de fabrikant.



Wees voorzichtig als u het apparaat op een karretje verplaatst. Door abrupt stoppen, hard duwen of een oneffen ondergrond kan het karretje met het apparaat omvallen.

Plaats dit apparaat niet in een afgesloten ruimte. Zorg voor voldoende ventilatie om te voorkomen dat de omgevingstemperatuur stijgt. Dit kan leiden tot storingen of brandgevaar.

7. Voedingsbronnen

Sluit dit apparaat alleen aan op het type voedingsbron dat is aangegeven op het etiket. Als u niet zeker weet wat het type voeding is, kunt u contact opnemen met de leverancier van uw apparaat of uw plaatselijke energiebedrijf.

Installeer voor een veilige werking desgewenst een UPS-systeem (Uninterruptible Power Supply) om schade door onverwachte stroomonderbrekingen te voorkomen. Neem voor vragen over UPS contact op met uw UPS-leverancier.

8. Netsnoer

De gebruiker of installateur moet alle netsnoeren en TNT-aansluitingen ontkoppelen alvorens het apparaat te hanteren.

9. Bliksem

Haal de stekker uit het stopcontact en ontkoppel de antenne of het kabelsysteem voor extra beveiliging van dit apparaat bij onweer, of wanneer het lange perioden onbeheerd blijft of niet wordt gebruikt. Dit voorkomt schade aan de apparatuur door blikseminslag en spanningspieken. Gebruik overspanningsbeveiliging als het vaak onweert op de plaats waar het apparaat is geïnstalleerd.

10. Overbelasting

Zorg dat u de stopcontacten en verlengsnoeren niet overbelast, omdat dit brand of elektrische schokken kan veroorzaken.

11. Objecten en vloeistoffen

Steek nooit objecten in de openingen van dit apparaat omdat deze in contact kunnen komen met gevaarlijke spanningspunten of onderdelen die kortsluiting kunnen veroorzaken. Dit kan leiden tot brand of elektrische schokken. Mors geen vloeistoffen op dit apparaat.

12. Onderhoud

Pleeg nooit zelf onderhoud aan dit apparaat. Laat al het onderhoud over aan gekwalificeerd personeel.

13. Schade waarvoor onderhoud vereist is

Haal de stekker uit het stopcontact en laat in de volgende situaties alle reparaties over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel:

- A. Wanneer het netsnoer of de stekker beschadigd is.
- B. Als er vloeistof is gemorst of het apparaat is geraakt door objecten.
- C. Als het apparaat is blootgesteld aan regen of water.
- D. Als het apparaat bij het volgen van de bedieningsinstructies niet normaal functioneert, verander dan alleen de instellingen die in de bedieningsinstructies worden genoemd. Onjuiste aanpassing van andere instellingen kan leiden tot schade, en er is vaak veel werk van gekwalificeerd onderhoudspersoneel nodig om de normale werking van het apparaat te herstellen.
- E. Als het apparaat is gevallen of de behuizing beschadigd is.
- F. Als het apparaat een opmerkelijke verandering in prestaties vertoont. Dit geeft aan dat er onderhoud moet worden gepleegd.

14. Vervangende onderdelen

Als er vervangende onderdelen nodig zijn, zorg dan dat de onderhoudsmonteur vervangende onderdelen gebruikt die door de fabrikant zijn gespecificeerd of die dezelfde eigenschappen hebben als de oorspronkelijke onderdelen. Ongeoorloofde vervangingen kunnen leiden tot brand, elektrische schokken of andere gevaren.

15. Veiligheidscontrole

Vraag na onderhoud of reparatie of de monteur veiligheidscontroles wil uitvoeren om na te gaan of het apparaat weer naar behoren werkt.

16. Installatie ter plaatse

Deze installatie moet worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel en moet voldoen aan de plaatselijke voorschriften.

17. De juiste batterijen

Waarschuwing: er bestaat ontploffingsgevaar als een batterij wordt vervangen door een onjuist type. Verwijder gebruikte batterijen volgens de instructies.

18. Aanbevolen maximale omgevingstemperatuur

Er moet een door de fabrikant aanbevolen maximale omgevingstemperatuur voor het apparaat zijn gespecificeerd, zodat de klant en installateur een geschikte maximale omgevingstemperatuur voor het apparaat kunnen bepalen.

FCC-verklaring

DIT APPARAAT IS GETEST EN IN OVEREENSTEMMING BEVONDEN MET DE LIMieten VOOR DIGITALE APPARATEN VAN KLASSE A, CONFORM DEEL 15 VAN DE FCC-VOORSCHRIFTEN. DEZE LIMieten ZIJN BEDOELD OM EEN REDELIJKE BESCHERMING TE BIEDEN TEGEN SCHADELIJKE INTERFERENTIE BIJ GEBRUIK VAN HET APPARAAT IN EEN COMMERCIELE OMGEVING. DIT APPARAAT GENEREERT EN GEBRUIKT RADIOFREQUENTIE-ENERGIE EN KAN DEZE UITSTRALEN, EN KAN SCHADELIJKE INTERFERENTIE MET RADIOCOMMUNICATIE VEROORZAKEN INDIEN HET APPARAAT NIET WORDT GEïNSTALLEERD EN GEBRUIKT IN OVEREENSTEMMING MET DE GEBRUIKSAANWIJZING. BIJ GEBRUIK VAN DIT APPARAAT IN EEN WOONWUJK IS DE KANS OP SCHADELIJKE INTERFERENTIE GROOT. IN DAT GEVAL MOETEN GEBRUIKERS DE INTERFERENTIE OP EIGEN KOSTEN CORRIGEREN.

WAARSCHUWING: DOOR HET AANBRENGEN VAN WIJZIGINGEN OF AANPASSINGEN DIE NIET UITDRUKKELIJK ZIJN GOEDGEKEURD DOOR DE PARTIJ DIE VERANTWOORDELIJK IS VOOR NALEVING, KAN HET RECHT VAN DE GEBRUIKER OM HET APPARAAT TE GEBRUIKEN VERVALLEN. DIGITALE APPARATEN VAN DEZE KLASSE VOLDOEN AAN ALLE VEREISTEN VAN DE CANADESE VOORSCHRIFTEN VOOR APPARATEN DIE INTERFERENTIE VEROORZAKEN.

WEEE (Waste Electrical & Electronic Equipment)

Correcte verwijdering van dit product (van toepassing op de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden inzameling)



Deze markering op het product of de documentatie geeft aan dat het product aan het eind van de levensduur niet met ander huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Om mogelijke schade aan het milieu of de volksgezondheid door ongecontroleerde verwijdering van afval te voorkomen, moet dit product worden gescheiden van andere soorten afval en verantwoord worden gerecycled om duurzaam hergebruik van materialen te bevorderen.

Huishoudelijke gebruikers kunnen contact opnemen met de winkel waar ze het product hebben gekocht of met de lokale overheid voor informatie over waar en hoe ze dit artikel milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.

Zakelijke gebruikers kunnen contact opnemen met hun leverancier en de voorwaarden van het koopcontract controleren. Dit product mag niet worden gemengd met ander te verwijderen bedrijfsafval.

Copyright

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. behoudt zich alle rechten voor inzake dit document.

Gebruik of duplicatie van dit document, zowel gedeeltelijk als geheel, zonder de voorafgaande toestemming van IDIS Co., Ltd. is strikt verboden.

De inhoud van dit document is zonder voorafgaande kennisgeving onderhevig aan wijzigingen voor redenen zoals functionaalietsverbeteringen.

Gedeponeerde handelsmerken

IDIS is een gedeponeerd handelsmerk van IDIS Co., LTD.

Overige bedrijfs- en productnamen zijn gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.

Dit product bevat software die gedeeltelijk op opensource-inhoud is gebouwd. Codes voor de corresponderende opensource-inhoud zijn als download beschikbaar. Raadpleeg voor meer informatie de software-cd (OpenSourceGuide\OpenSourceGuide.pdf) of de bij dit document geleverde opensourcehandleiding.

Accessoires

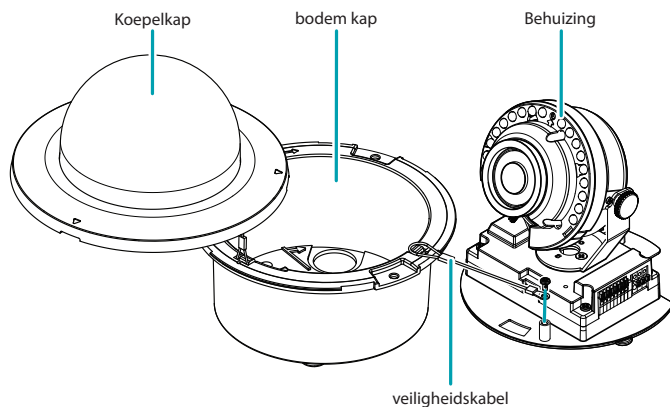
Controleer de inhoud van de doos bij aankoop van het product om te controleren of de volgende accessoires aanwezig zijn. Afhankelijk van de situatie kunnen bepaalde onderdelen verschillen.

Item
Netwerkcamera
Opensourcehandleiding
Snelstartgids
Schroeven (3)
Rubber voor kabelopening

Overzicht

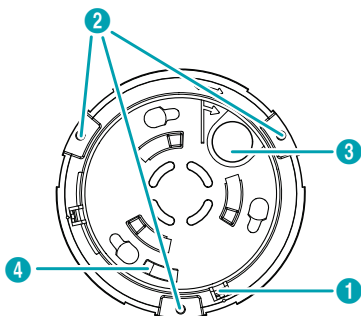


- De kleur en het ontwerp van het product kunnen variëren afhankelijk van het model.
- Raadpleeg de handleiding voor meer informatie over elk onderdeel.

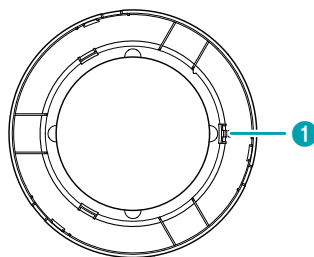


Koepelkap

Onder



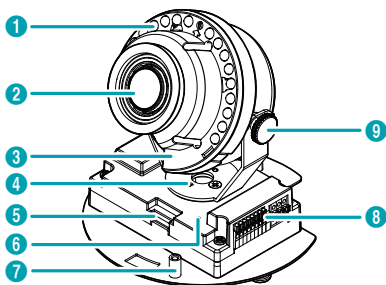
Bovenkant



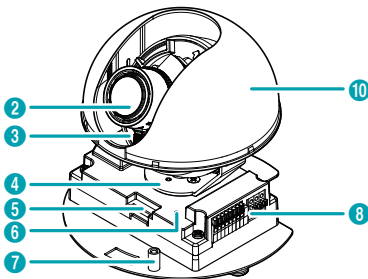
1	Haak voor veiligheidskabel
2	Gat voor plafondinstallatie
3	Kabelopening
4	Haak voor behuizing

Behuizing

DC-D1223FR

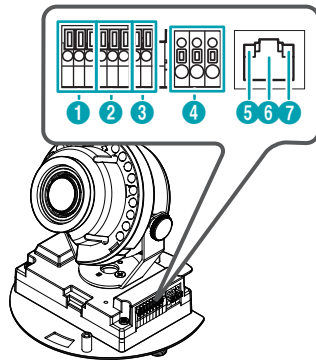


DC-D1223F



1	IR LED
2	Lens
3	Lensrotator
4	Horizontale rotator
5	Sleuf voor SD-geheugenkaart
6	Schakelaar voor fabrieksreset
7	Schroefgat voor veiligheidskabel
8	I/O-apparaatpoort
9	Stelschroef voor verticale rotatie
10	Beschermkap

I/O-apparaatpoort



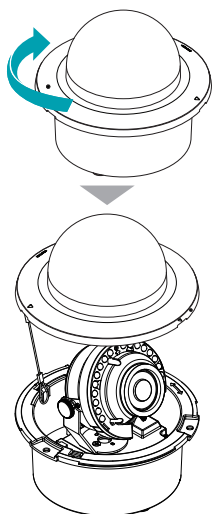
1	Alarm in/uit	5	Netwerkleddlampje
2	Audio in/uit	6	Netwerkpoort
3	Video uit	7	Aan/uit-ledlampje
4	Stroom		

De camera installeren

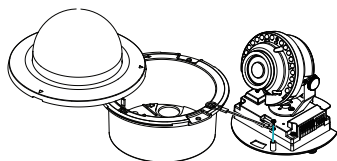
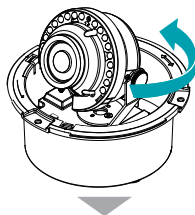
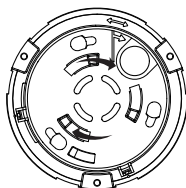
Meer informatie over andere apparaten waaruit het totale systeem bestaat, vindt u in de overeenkomstige **installatiehandleidingen**.

- De beschermkap wordt alleen geleverd met de *DC-D1223F*.
- Controleer of de muur of het plafond moet worden versterkt. Als de muur of het plafond niet sterk genoeg is, kan de camera eraf vallen.

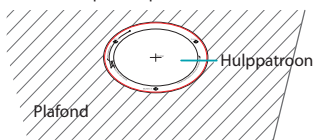
- 1 Houd de camerabehuizing en de koepelkap vast en draai de koepelkap met de klok mee om deze als volgt van de camerabehuizing te verwijderen:



- 2 Draai de camerabehuizing tegen de klok in terwijl u op de haak van de bodemkap drukt om de camerabehuizing van de bodemkap te verwijderen.



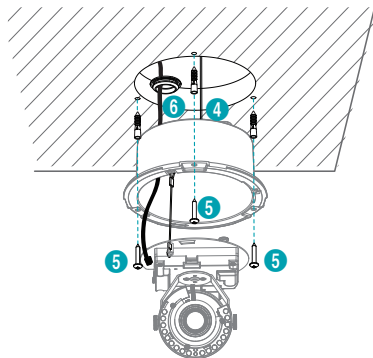
- 3 Verwijder de plafondplaat van het plafond. Teken met behulp van het meegeleverde montagesjabloon een cirkel op de plaat. Snijd de cirkel uit de plafondplaat.



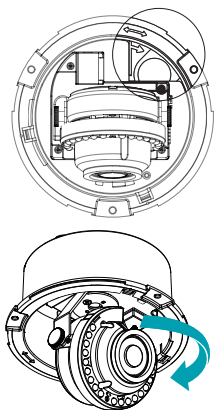
- 4 Bevestig de meegeleverde veiligheidskabel aan de bodemkap en het plafond. Zo voorkomt u dat de bodemkap op de grond valt.
- 5 Gebruik de meegeleverde schroeven om de bodemkap aan het plafond te bevestigen.

- Gebruik het meegeleverde hulp patroon om de afstand tussen de schroeven te bepalen.

- 6 Sluit externe apparaten, de netwerkkabel en de voedingsadapter aan. Sluit bij het geleiden van de kabels de kabelopening af met het meegeleverde rubber voor de kabelopening om te voorkomen dat er een vreemde substantie binnenkomt. .

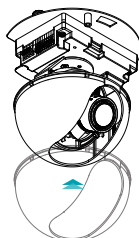


- 7 Bevestig de camerabehuizing aan de bodemkap. Zorg dat de positie van de kabelopening van de bodemkap en die van de camerabehuizing overeenkomen met de volgende afbeelding en draai de camerabehuizing met de klok mee om deze te bevestigen. Bevestig de meegeleverde veiligheidskabel aan de bodemkap en de camerabehuizing om te voorkomen dat de camerabehuizing valt.

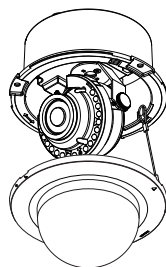


- 8 Stel de hoek van de lens af. Meer informatie vindt u bij **Hoek afstellen**.
- 9 Stel de focus- en zoomwaarde in met de regelaars. Meer informatie vindt u bij **Focus/zoom**.
- 10 Bevestig de beschermkap aan de stelschroef voor de verticale rotatie en controleer of deze goed vastzit.

Alleen DC-D1223F

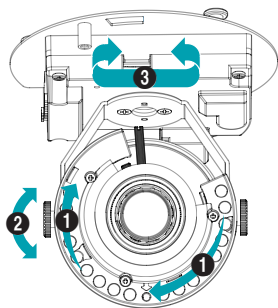


- 11 Bevestig de koepelkap aan de camerabehuizing. Bevestig de meegeleverde veiligheidskabel aan de bodemkap en de koepelkap om te voorkomen dat de koepelkap valt.



- 12 Sluit de voeding aan.

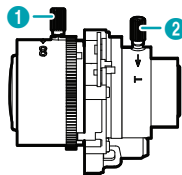
Hoek afstellen



1	Lensrotatie	3	Horizontale rotatie
2	Verticale rotatie		

Focus/zoom

Varifocuslens met automatische iris



1	Focusregelaar	3	Zoomregelaar
---	---------------	---	--------------



Als de plaathoek te groot is kan het beeld worden geblokkeerd door het plafond.

Specificaties

Buitenafmetingen (Ø x H)	DC-D1223FR	155 mm x 137 mm
	DC-D1223F	155 mm x 127 mm
Afmetingen verpakking (B x H x D)		203 mm x 174 mm x 203 mm
Gewicht (hoofdeenheid)		0,51 kg
Gewicht (verpakking)		0,82 kg
Temperatuur in bedrijf		-10 °C ~ 50 °C (Opstarttemperatuur: 0 °C ~ 50 °C)
Luchtvochtigheid in bedrijf		0% ~ 90%
Ingangsvermogen		12 V DC, PoE (IEEE 802.3af, klasse 2)
Energieverbruik		Max. 4,8 W
Certificaten		FCC, CE, KC

- DirectIP NVR maakt het eenvoudig camera's te gebruiken zonder extra netwerkconfiguraties.

Elke camera kan worden bediend via het DirectIP™ NVR-installatiemenu, zonder pc.

- Zie de pagina's over camera-instellingen in de DirectIP™ NVR-handleiding voor gedetailleerde camera-instellingen.
- Als u de camera wilt gebruiken met een niet-DirectIP-systeem (bijvoorbeeld een andere NVR of een ander VMS), raadpleegt u de handleiding bij de camera. U kunt deze downloaden via onze website: www.idisglobal.com.



IDIS Co., Ltd.

Meer informatie vindt u op
www.idisglobal.com

Caméra réseau

Guide de prise en main

DC-D1223F

DC-D1223FR

Mesures de sécurité

AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE
NE PAS OUVRIR

AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE,
NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU LE DOS), CET ÉQUIPEMENT NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE QUI PEUT ÊTRE REMPLACÉE PAR L'UTILISATEUR.
L'ENTRETIEN DOIT ÊTRE CONFÉ À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Précautions importantes

1. Lire les instructions

Il convient de lire toutes les mesures de sécurité et les instructions d'utilisation avant d'utiliser l'appareil.

2. Conserver les instructions

Il convient de conserver les mesures de sécurité et les instructions d'utilisation pour une référence ultérieure.

3. Nettoyage

Débrancher l'équipement de la prise secteur avant de le nettoyer. Ne pas utiliser de produits nettoyant liquides en aérosol. Nettoyer l'équipement à l'aide d'un chiffon doux et humide.

4. Accessoires

Ne jamais ajouter d'accessoires et/ou d'équipements sans l'approbation du fabricant car ces ajouts pourraient entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou d'autres blessures.

5. Eau et/ou humidité

Ne pas utiliser cet équipement à proximité d'eau ou en contact avec l'eau.

6. Installation et accessoires

Ne pas monter cet équipement sur un mur ou un plafond qui pourrait soutenir le poids de la caméra. L'équipement pourrait tomber et blesser grièvement un enfant ou un adulte, voire s'endommager fortement. L'installation sur un mur ou une étagère doit se faire dans le respect des instructions du fabricant. Il convient d'utiliser un kit d'installation approuvé par le fabricant.



L'ensemble composé de l'équipement et du chariot doit être déplacé avec soin. Les arrêts brusques, la force excessive et les surfaces inégales pourraient entraîner le renversement de l'équipement et du chariot. Ne pas installer cet équipement dans un endroit clos. Une aération suffisante est requise afin d'éviter une augmentation de la température ambiante qui pourrait provoquer un dysfonctionnement ou créer un risque d'incendie.

7. Sources d'alimentation

Cet équipement doit être alimenté uniquement par un des types de source d'alimentation repris sur l'étiquette de l'équipement. En cas de doute sur le type d'alimentation, consulter le revendeur de l'équipement ou contacter le fournisseur d'énergie électrique local. Il est recommandé d'installer un onduleur pour une utilisation sûre et mettre l'équipement à l'abri des dégâts provoqués par une coupure inattendue de l'alimentation. Pour toutes les questions relatives à l'onduleur, contactez le distributeur d'onduleurs.

8. Cordon d'alimentation

L'opérateur ou l'installateur doit débrancher l'alimentation et les connexions TNT avant de manipuler l'équipement.

9. Foudre

Pour une meilleure protection de cet équipement pendant un orage ou en l'absence d'utilisation ou de supervision pendant de longues périodes, il est conseillé de le débrancher de la prise secteur et de débrancher également l'antenne et le câble. Cette mesure évitera les dégâts potentiels provoqués par la foudre ou des pics de tension. Si les orages sont fréquents dans la zone où l'équipement est installé, il est conseillé d'utiliser un système de protection contre les pics de tension.

10. Surcharge

Éviter de surcharger les prises murales et les rallonges électriques afin d'éviter le risque d'incendie ou de choc électrique.

11. Objets et liquides

Ne jamais introduire d'objet quel qu'il soit dans les orifices de cet équipement car il pourrait entrer en contact avec des points de tension dangereux ou provoquer un court-circuit entraînant un incendie ou un choc électrique. Ne jamais renverser de liquide quel qu'il soit sur l'équipement.

12. Entretien

Ne pas réaliser l'entretien soi-même. Confier toute intervention d'entretien à un personnel qualifié.

13. Dégât requérant une intervention d'entretien

Débrancher l'équipement de la prise murale et confier l'entretien à un personnel qualifié dans les conditions suivantes :

- A. Le cordon d'alimentation ou la fiche ont été endommagés.
- B. Un liquide a été renversé ou des objets sont tombés dans l'équipement.
- C. L'équipement a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
- D. Si l'équipement ne fonctionne pas normalement malgré le respect des instructions d'utilisation, il faut régler uniquement les commandes couvertes par ces instructions. Le réglage inadéquat des autres commandes pourrait provoquer des dégâts et entraîner une intervention prolongée d'un technicien qualifié pour rétablir le fonctionnement normal de l'équipement.
- E. En cas de chute de l'équipement ou d'endommagement de l'armoire.
- F. Quand les performances de l'équipement se dégradent de façon notable. Ceci indique la nécessité d'un entretien.

14. Pièces de rechange

Quand des pièces doivent être changées, il faut s'assurer que les pièces de rechange utilisées par le technicien sont celles recommandées par le fabricant ou qu'elles possèdent des caractéristiques identiques à celles de la pièce d'origine. Tout remplacement non autorisé pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou d'autres dangers.

15. Contrôle de sécurité

À l'issue de toute opération d'entretien ou de réparation sur l'équipement, le technicien devra réaliser des contrôles de sécurité pour confirmer que l'état de fonctionnement de l'équipement en question est adéquat.

16. Installation sur le terrain

L'installation doit être réalisée par un technicien d'entretien qualifié, dans le respect des réglementations locales.

17. Batteries correctes

Avertissement : risque d'explosion en cas d'utilisation d'une batterie de type incorrect. Mettre les batteries usées au rebut conformément aux instructions.

18. Tamer

Il faut déterminer la température ambiante maximale recommandée par le fabricant pour l'équipement afin que le client et l'installateur puissent identifier les conditions de service maximales adéquates pour l'équipement.

Déclaration de conformité FCC

CET ÉQUIPEMENT A ÉTÉ TESTÉ ET EST CONFORME AUX LIMITES APPLICABLES À UN PÉRIPHÉRIQUE NUMÉRIQUE DE CLASSE A TELLES QUE DÉFINIES DANS LA PARTIE 15 DES RÈGLES DE LA FCC. CES LIMITES VISENT À OFFRIR UNE PROTECTION RAISONNABLE CONTRE LES INTERFÉRENCES NÉFASTES EN CAS D'UTILISATION DE L'ÉQUIPEMENT DANS UN ENVIRONNEMENT COMMERCIAL. CET ÉQUIPEMENT GÉNÈRE, UTILISE ET PEUT DÉGAGER DE L'ÉNERGIE DE RADIOFRÉQUENCE ET, S'IL N'EST PAS INSTALLÉ ET UTILISÉ CONFORMÈMENT AUX INSTRUCTIONS DU FABRICANT, PROVOQUER UN BROUILLAGE PRÉJUDICIFIABLE AUX COMMUNICATIONS RADIO. L'UTILISATION RÉSIDENNELLE DE CET ÉQUIPEMENT PROVOQUERA CERTAINEMENT DES INTERFÉRENCES NÉFASTES, AUQUEL CAS L'UTILISATEUR DEVRA REMÉDIER À CES INTERFÉRENCES À SES FRAIS.

AVERTISSEMENT : TOUT CHANGEMENT OU MODIFICATION QUI N'A PAS OBTENU L'APPROBATION EXPRESSE DE L'AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CONFORMITÉ POURRAIT SE TRADUIRE POUR L'UTILISATEUR PAR LE RETRAIT DE L'AUTORISATION D'UTILISER L'ÉQUIPEMENT. CETTE CLASSE D'APPAREIL NUMÉRIQUE RÉPOND À TOUTES LES EXIGENCES DES RÉGLEMENTATIONS CANADIENNES APPLICABLES AUX ÉQUIPEMENTS QUI PROVOQUENT DES INTERFÉRENCES.

DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Mise au rebut adéquate de ce produit (applicable à l'Union européenne et autres pays européens qui ont adopté un système de collecte séparé)



Ce signe sur le produit ou dans la documentation qui l'accompagne indique qu'il ne peut être mis au rebut avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Afin d'éviter tout risque pour l'environnement ou la santé suite à une mise au rebut sans contrôle, séparez cet équipement des autres types de déchets et recyclez-le de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers doivent contacter le distributeur où ils ont acheté le produit ou les autorités locales afin d'obtenir toutes les informations utiles relatives au recyclage de cet article sans risque pour l'environnement.

Les entreprises doivent contacter leur fournisseur et vérifiez les conditions générales du contrat d'achat. Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets industriels pour la mise au rebut.

Droits d'auteur

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. se réserve tous les droits en rapport avec ce document.

L'utilisation ou la copie de ce document, en tout ou en partie, sans l'autorisation préalable d'IDIS Co., Ltd. est formellement interdite.

Le contenu du présent document peut être modifié sans préavis suite, par exemple, à des améliorations des fonctionnalités du produit.

Marques déposées

IDIS est une marque déposée d'IDIS Co., Ltd.

Les autres noms de société et de produit sont des marques déposées qui appartiennent à leur détenteurs respectifs.

Ce produit contient des éléments logiciels développés en partie sur la base de contenu open source. Le code de ce contenu open source peut être téléchargé. Pour obtenir de plus amples informations, consultez le CD du logiciel (OpenSourceGuide\OpenSourceGuide.pdf) ou le guide open source qui accompagne ce document.

Accessoires

À l'achat du produit, vérifier le contenu de la boîte pour confirmer la présence de tous les accessoires suivants. Certaines pièces peuvent différer en fonction de la situation.

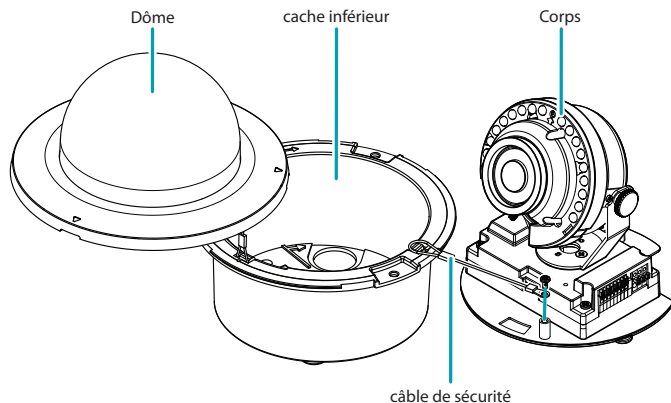
Item

Caméra réseau
Guide Open Source
Guide de prise en main
Vis (3 pièces)
Caoutchouc pour le passage de câble

Aperçu



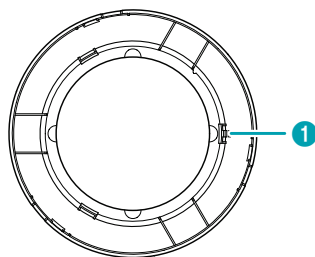
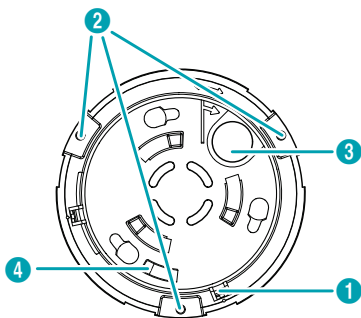
- La couleur et le design du produit peuvent varier en fonction du modèle.
- Pour obtenir de plus amples informations sur chaque pièce, consultez le manuel.



Dôme

Haut

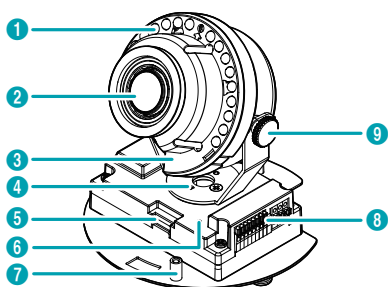
Bas



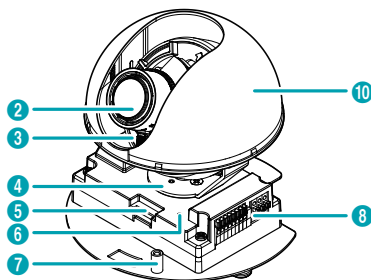
1	Crochet du câble de sécurité
2	Orifice pour l'installation au plafond
3	Passage de câble
4	Crochet du corps

Corps

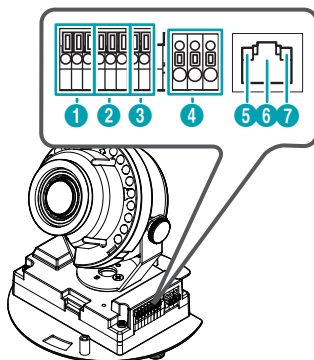
DC-D1223FR



DC-D1223F



Port de périphérique E/S



1	E/S alarme	5	DEL de réseau
2	E/S audio	6	Port réseau
3	Sortie vidéo	7	DEL d'alimentation
4	Alimentation		

1	DEL IR
2	Objectif
3	Rotateur
4	Rotateur horizontal
5	Lecteur de carte SD
6	Contacteur de réinitialisation d'usine
7	Orifice pour vis de fil de sécurité
8	Port de périphérique E/S
9	Vis de réglage de rotation verticale
10	Boîtier de protection

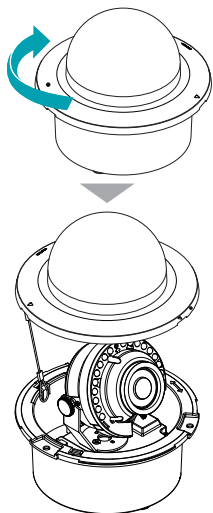
Pose de la caméra

Pour obtenir de plus amples informations sur les autres périphériques qui constituent l'ensemble du système, consultez les **manuels d'installation respectifs**.

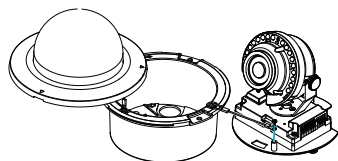
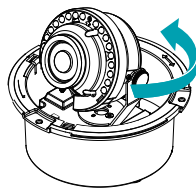
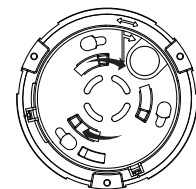
✓ Boîtier de protection fourni uniquement avec la *DC-D1223F*.

✓ Vérifiez s'il faut renforcer le mur ou le plafond. La caméra pourrait se détacher du mur ou du plafond si ceux-ci ne sont pas en mesure de soutenir le poids de la caméra.

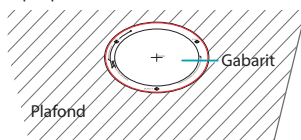
1 Maintenez le corps de la caméra et le dôme et faites tourner le dôme dans le sens des aiguilles d'une montre pour le retirer du corps de la caméra de la manière suivante :



2 Faites tourner le corps de la caméra dans le sens contraire des aiguilles d'une montre tout en appuyant sur le crochet de caméra du cache inférieur afin de déposer le corps de la caméra du cache inférieur.



3 Déposez la plaque du plafond. Tracez un cercle sur la plaque à l'aide du gabarit de montage fourni avec la caméra. Découpez le cercle hors de la plaque.

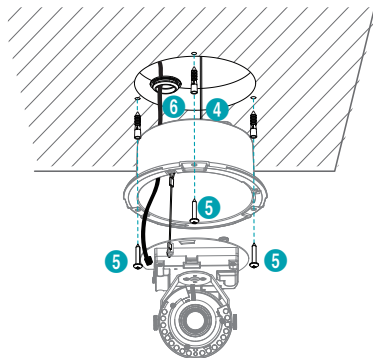


4 Branchez le câble de sécurité fourni avec la caméra sur le cache inférieur et le plafond. Il empêche la chute du cache inférieur au sol.

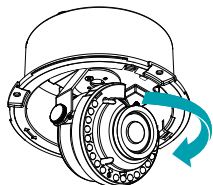
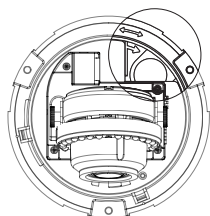
5 Utilisez les vis fournies avec la caméra pour fixer le cache inférieur au plafond.

✓ Le gabarit fourni permet de vérifier la distance entre les vis.

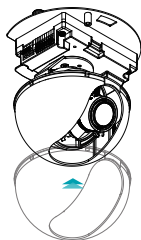
- 6 Connectez les périphériques externes, le câble réseau et l'adaptateur d'alimentation. Pendant l'acheminement des câbles et des fils, bouchez le passage de câble pour éviter l'entrée de corps étrangers à l'aide du caoutchouc fourni. .



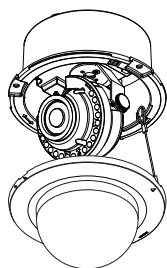
- 7 Montez le corps de la caméra sur le cache inférieur. Alignez le passage de câble du cache inférieur sur celui du corps de la caméra conformément à l'illustration, puis faites tourner le corps de la caméra dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer. Fixez le câble de sécurité livré avec la caméra au cache inférieur et au corps de la caméra pour éviter la chute du corps de la caméra.



- 8 Réglez l'angle de l'objectif. Pour obtenir de plus amples informations, consultez le point **Réglage des angles**.
- 9 Réglez les leviers de mise au point et de zoom. Pour obtenir de plus amples informations, consultez le point **Mise au point/zoom**.
- 10 Attachez le boîtier de protection à la vis de réglage de rotation verticale et fixez-le.
DC-D1223F uniquement

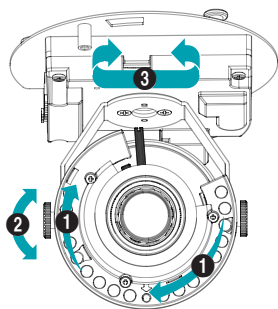


- 11 Placez le dôme sur le corps de la caméra. Fixez le câble de sécurité livré avec la caméra au cache inférieur et au dôme pour éviter la chute du dôme.



- 12 Branchez l'alimentation.

Réglage des angles



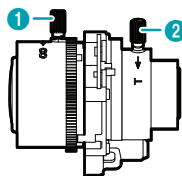
1	Rotation de l'objectif	3	Rotation horizontale
2	Rotation verticale		



La vidéo peut être bloquée par le plafond si l'angle de la plaque est obtus.

Mise au point/zoom

Objectif à iris automatique et mise au point variable



1	Levier de mise au point	3	Levier de zoom
---	-------------------------	---	----------------

Caractéristiques techniques

Dimensions externes (Ø x H)	DC-D1223FR	6,1 x 5,39 pouces
	DC-D1223F	6,1 x 5 pouces
Dimensions de l'emballage (L x h x P)		7,99 x 6,85 x 7,99 pouces
Poids (appareil principal)		1,12 lb
Poids (emballage)		1,81 lb
Température de service		14 à 122°F [température de départ : 32 à 122°F]
Humidité de service		0 à 90 %
Alimentation		12V CC, PoE (IEEE 802.3af, Classe 2)
Consommation électrique		4,8W max.
Certifications		FCC, CE, KC

- Le NVR DirectIP simplifie l'utilisation de caméras sans configuration complémentaire du réseau.

Chaque caméra peut être contrôlée via le menu de configuration du NVR DirectIP™, sans aucun ordinateur.

– Pour en savoir plus sur la configuration détaillée de la caméra, consultez la page des paramètres de la caméra dans le manuel du NVR DirectIP™.

- En cas d'utilisation de la caméra avec un système non DirectIP (par exemple d'autre NVR ou VMS), consultez le manuel de la caméra, téléchargeable depuis notre site : www.idisglobal.com.



IDIS Co., Ltd.

Pour obtenir de plus amples informations, rendez-vous sur
www.idisglobal.com

Netzwerk Kamera

Kurzbeschreibung

DC-D1223F

DC-D1223FR

Sicherheitshinweise

WARNUNG

STROMSCHLAGEGFAHR
NICHT ÖFFNEN

WARNUNG: UM DIE GEFAHR VON STROMSCHLAG ZU VERMEIDEN,
DAS GEHÄUSE NICHT ENTFERNEN (ODER DIE RÜCKSEITE) KEINE BENUTZERTEILE IM INNEREN
WARTUNGSARBEITEN NUR DURCH QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie die Anweisungen

Alle Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung lesen, bevor das Gerät in Betrieb genommen wird.

2. Bewahren Sie die Anleitung auf

Die Sicherheits- und Bedienungsanweisung müssen für zukünftige Referenzen aufbewahrt werden.

3. Reinigen

Dieses Gerät aus der Steckdose ziehen, bevor Sie es reinigen. Verwenden Sie keinen flüssigen Aerosolreiniger. Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch.

4. Zubehör

Nie Zubehör und/oder Geräte hinzufügen, ohne die Zustimmung des Herstellers, da solche Ergänzungen eine Gefahr von Feuer, Stromschlag oder anderen Verletzungen darstellen können.

5. Wasser und/oder Feuchtigkeit

Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser oder in Kontakt mit Wasser.

6. Platzierung und Zubehör

Stellen Sie das Gerät nicht an eine Wand oder Decke, die nicht stark genug ist, um die Kamera zu halten. Das Gerät kann herunterfallen und schwere Verletzungen an einem Kind oder Erwachsenen, und zu schweren Schäden an der Ausrüstung führen. Bei dem Anbringen an einer Wand oder auf einem Regal muss man den Anweisungen des Herstellers folgen, und man solle ein vom Hersteller zugelassener Installationssatz verwendet.



Dieses Gerät in Kombination eines Wagens, sollte mit Vorsicht bewegt werden. Durch schnelle Bewegungen, übermäßige Kraftanwendung und unebene Oberflächen kann das Gerät und der Wagen umfallen. Stellen Sie das Gerät nicht in einen geschlossenen Raum. Ausreichende Belüftung ist erforderlich, um eine Erhöhung der Umgebungstemperatur zu vermeiden, was zu Fehlfunktionen oder zu dem Risiko von Feuer führen kann.

7. Stromquellen

Dieses Gerät sollte nur von der Art der auf dem Etikett angegebenen Stromquelle betrieben werden. Wenn Sie nicht sicher sind, welche Art von Strom Sie benutzen, konsultieren Sie bitte Ihren Händler oder das örtliche Energieversorgungsunternehmen.

Vielleicht möchten Sie eine USV-System (Unterbrechungsfreie Stromversorgung) für den sicheren Betrieb, um Schäden durch einen unerwarteten Stromausfall zu vermeiden, installieren. Bei Fragen zu UPS konsultieren Sie Ihren USV-Händler.

8. Netzkabel

Betreiber oder Installateur muss die Stromversorgung und TNT-Verbindungen vor der Handhabung der Geräte entfernen.

9. Gewitter

Für zusätzlichen Schutz des Gerätes während eines Gewitters oder wenn es für längere Zeit unbeaufsichtigt bleibt oder nicht verwendet wird, ziehen Sie es aus der Steckdose und trennen Sie die Antenne oder das Kabelsystem. Dadurch wird eine Beschädigung des Geräts durch Blitzschlag und Überspannung verhindert. Wenn ein Gewitter üblich ist und das Gerät installiert wurde, verwenden Sie ein Überspannungsschutzgerät.

10. Überlastung

Überlasten Sie Steckdosen und Verlängerungskabel nicht, da dies zur Gefahr von Feuer oder Stromschlag führt.

11. Gegenstände und Flüssigkeiten

Stecken Sie auf keinen Fall irgendwelche Objekte durch die Öffnungen dieses Geräts, da dies zu gefährlichen Spannungspunkten oder Kurzschlüssen wie Feuer oder einem elektrischen Schlag, führen kann. Versprühen Sie niemals Flüssigkeiten jeglicher Art über das Gerät.

12. Wartung

Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Alle Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden.

13. Schäden, die eine Reparatur erfordern

Trennen Sie das Gerät von der Steckdose und lassen Sie es von einem qualifizierten Fachmann unter den folgenden Bedingungen reparieren:

- Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist.
- Wenn Flüssigkeit verschüttet wurde, Gegenstände auf das Gerät gefallen sind.
- Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war.
- Wenn das Gerät nicht normal funktioniert, auch wenn Sie der Betriebsanleitung gefolgt sind. Stellen Sie nur die Bedienelemente ein, die in der Betriebsanleitung beschrieben sind, da eine falsche Einstellung anderer Bedienelemente zu Schäden führen kann und häufige umfangreiche Arbeiten durch einen qualifizierten Techniker erfordern sind, um den normalen Betrieb des Geräts wieder hergestellt wird.
- Wenn das Gerät fallen gelassen wurde oder das Gehäuse beschädigt ist.
- Wenn das Gerät eine deutliche Änderung in der Leistung vorweist - dies zeigt die Notwendigkeit einer Wartung.

14. Ersatzteile

Wenn Ersatzteile benötigt werden, stellen Sie sicher, dass der Servicetechniker die vom Hersteller vorgeschriebenen Ersatzteile verwendet oder, dass das Ersatzteil die gleichen Eigenschaften wie die Originalteile haben. Durch nicht autorisierte Ersatzteile können Feuer, Stromschlag oder andere Gefahren entstehen.

15. Sicherheits-Check

Nach Abschluss der Wartungsarbeiten oder Reparaturen an diesem Gerät fragen Sie den Wartungstechniker, einen Sicherheitscheck durchführen, um festzustellen, dass das Gerät in einem sicheren Betriebszustand ist.

16. Installation im Freien

Diese Installation sollte von einem qualifizierten Servicetechniker vorgenommen werden und sollte allen lokalen Vorschriften entsprechen.

17. Richtige Batterien

Warnung: Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt ist. Entsorgen Sie die gebrauchten Batterien gemäß den entsprechenden Anweisungen.

18. Tmra

Eine vom Hersteller maximal empfohlene Umgebungstemperatur (Tmra) für die Geräte muss festgelegt werden, damit der Kunde und Installateur eine geeignete Betriebsumgebung für die Ausrüstung bestimmen kann.

FCC-Konformitätserklärung

DIESES GERÄT WURDE GETESTET UND ERFÜLLT DIE GRENZWERTE FÜR KLASSE-A-GERÄTE, GEMÄSS TEIL 15 DER FCC-BESTIMMUNGEN. DIESE GRENZWERTE SIND DAZU BESTIMMT, EINEN ANGEMESSENEN SCHUTZ VOR SCHÄDLICHEN STÖRUNGEN ZU VERMEIDEN, WENN DAS GERÄT IN EINER KOMMERZIELLEN UMGEBUNG BETRIEBEN WIRD. DIESES GERÄT ERZEUGT, BETREIBT UND EMITTIERT FUNKFREQUENZEN UND FALLS ES NICHT ENTSPRECHEND DER GEBRAUCHSANWEISUNG VERWENDET WIRD, KANN ES ZU STÖRUNGEN IN DER FUNKKOMMUNIKATION KOMMEN. DER BETRIEB DIESES GERÄTES IN EINEM WOHNGEBIET VERURSACHT WAHRSCHEINLICH SCHÄDLICHE STÖRUNGEN. IN DIESEM FALL SIND BENUTZER VERPFLICHTET, DIE STÖRUNGEN AUF EIGENE KOSTEN ZU BESEITIGEN.

WARNUNG: ÄNDERUNGEN ODER VERÄNDERUNGEN, DIE NICHT AUSDRÜCKLICH VON DER VERANTWORTLICHEN PARTEI FÜR DIE COMPLIANCE GENEHMIGT WURDEN, KÖNNTEN DIE GENEHMIGUNG FÜR DEN BETRIEB DES GERÄTS UNWIRKSAM MACHEN. DIESE KLASSE VON DIGITALEN GERÄTEN ENTSPRICHT ALLEN ANFORDERUNGEN FÜR KANADISCHE ELEKTRISCHE GERÄTE

WEEE (Waste Electrical & Electronic Equipment)

Korrekte Entsorgung von Altgeräten
(Gilt in der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)



Die Kennzeichnung auf dem Produkt oder der Literatur gibt an, dass das Gerät nicht mit dem Hausmüll am Ende seiner Lebensdauer entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit, durch unkontrollierte Müllbeseitigung, zu vermeiden, trennen Sie bitte das Gerät von anderen Abfällen und recyceln Sie es, um eine nachhaltige Wiederverwertung von Material-Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer sollten das Gerät an den Händler, bei dem sie das Produkt gekauft haben, zurückgeben oder an die entsprechende örtliche Behörde, damit das Gerät auf umweltfreundliche Weise recycelt werden kann.

Gewerbliche Nutzer sollten sich an ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Kaufvertrages. Dieses Produkt sollte nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Copyright

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd behält sich alle Rechte bezüglich dieses Dokuments vor.

Verwendung oder Vervielfältigung dieses Dokuments, auch auszugsweise, ohne die vorherige Zustimmung der IDIS Co., Ltd ist strengstens verboten.

Inhalte dieses Dokuments können ohne vorherige Ankündigung aus Gründen der Funktionserweiterungen geändert werden.

Eingetragene Marken

IDIS ist ein eingetragenes Warenzeichen von IDIS Co., Ltd

Andere Firmen- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Dieses Produkt enthält Software, die teilweise Open Source Inhalt verwendet. Codes für den entsprechenden Open Source Inhalt steht für den Download zur Verfügung. Für weitere Informationen beziehen Sie sich auf die Software-CD (OpenSourceGuide \ OpenSourceGuide.pdf) oder dem Open Source Bedienungsanleitung, das diesem Dokument beigefügt ist.

Zubehör

Nach dem Kauf des Produktes, überprüfen Sie den Karton, um sicherzustellen, dass alle folgenden Zubehörteile vorhanden sind. Einige Teile können je nach Situation variieren.

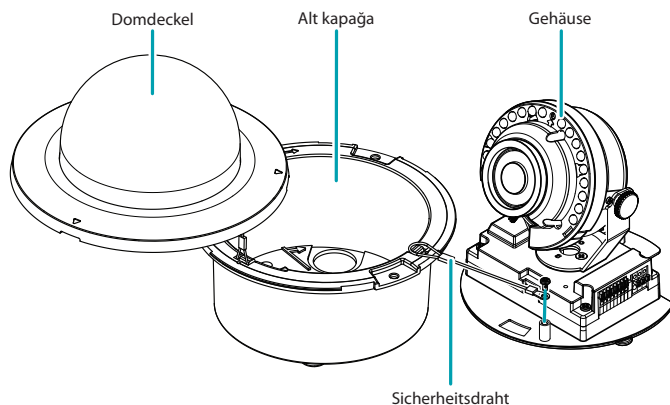
Position

Netzwerkamera	
Open Source Bedienungsanleitung	
Kurzbeschreibung	
Schrauben (je 3)	
Gummi für Kabelschachtbohrung	

Überblick

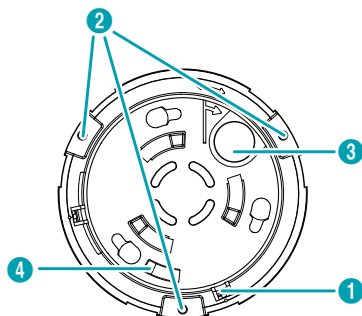


- Produkt-Farbe und -Design können je nach Modell variieren.
- Weitere Details zu den einzelnen Teilnamen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

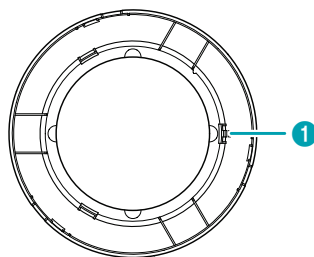


Dom-Abdeckung

Unten



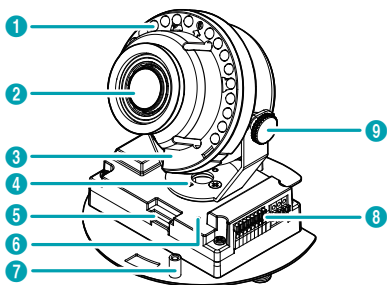
Oben



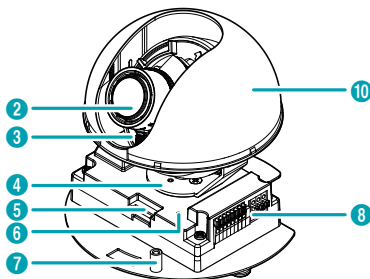
1	Sicherheitsdrahttring
2	Deckeneinbauöffnung
3	Kabelschachtbohrung
4	Gehäusehaken

Gehäuse

DC-D1223FR

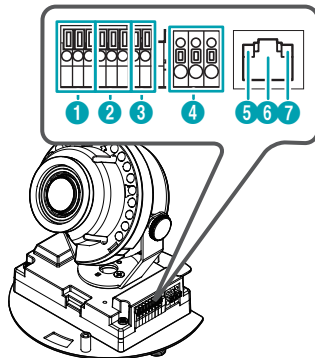


DC-D1223F



1	IR LED
2	Objektiv
3	Objektiv-Rotator
4	Horizontaler Rotator
5	SD-Speicherkartensteckplatz
6	Werkseinstellungsschraube
7	Sicherheitsdraht Schraubenbohrung
8	I/O-Geräte-Port
9	Vertikale Dreheinstellschraube
10	Schutzabdeckung

I/O-Geräte-Port



1	Alarm I/O	5	Netzwerk-LED
2	Audio I/O	6	Netzwerk-Port
3	Video Aus	7	Power-LED
4	Stromversorgung		

Kamera-Installation

Für weitere Informationen über andere Geräte des Gesamtsystems, lesen Sie die entsprechenden **Installationsanleitungen**.

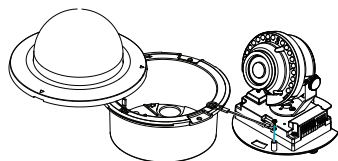
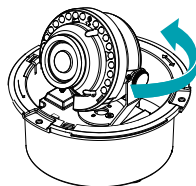
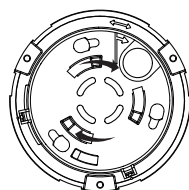
✓ Die Schutzabdeckung ist nur bei *DC-D1223F* verfügbar.

✓ Prüfen Sie die Wand oder Decke, um zu sehen, ob sie verstärkt werden muss. Die Kamera kann von der Wand oder Decke herunterfallen, wenn sie nicht ausreichend befestigt ist, um das Gewicht zu unterstützen.

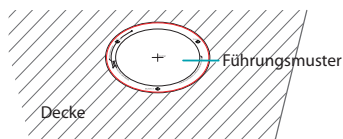
1 Halten Sie das Kameragehäuse und die Dome-Abdeckung und drehen Sie die Dome-Abdeckung im Uhrzeigersinn, um die Dome-Abdeckung von dem Kameragehäuse wie folgt zu entfernen:



2 Drehen Sie das Kameragehäuse gegen den Uhrzeigersinn, während Sie die Gehäusehaken der Bodenabdeckung andrücken, um die Kamera aus der Bodenabdeckung zu entfernen.



3 Entfernen Sie die Deckenplatte von der Decke. Zeichnen Sie Kreis mit Hilfe der Montageschablone, die mit der Kamera geliefert wurde, auf die Fliese. Schneiden Sie den Kreis aus der Fliese heraus.

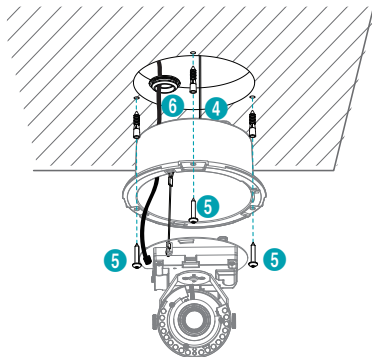


4 Verbinden Sie den Sicherheitsdraht mit der Kamera auf der Bodenabdeckung und der Decken. Es verhindert, dass die untere Abdeckung auf den Boden fällt.

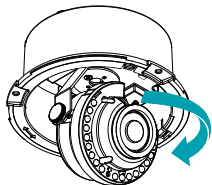
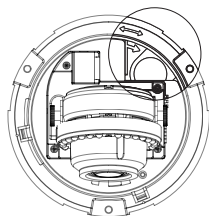
5 Verwenden Sie die Schrauben, die mit der Kamera geliefert wurden, um die untere Abdeckung an einer Decke zu befestigen.

✓ Verwenden Sie das vorgesehene Führungsmuster, um den Abstand zwischen den Schrauben zu überprüfen.

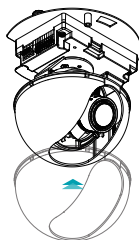
- 6 Schließen Sie die externe Geräte, das Netzwerkabel und das Netzteil an. Blockieren Sie die Kabelschachtbohrung, um zu verhindern, dass fremde Partikel eintreten, mit Hilfe des beiliegenden Gummis für den Kabelzugang bei der Verlegung der Kabel und Drähte. .



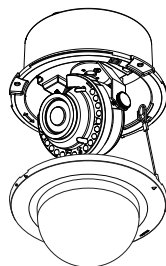
- 7 Verbinden Sie das Kameragehäuse mit der unteren Abdeckung. Passen Sie die Kabelbohrungsposition der Bodenabdeckung und dem Kameragehäuse an, wie im folgenden Bild gezeigt und drehen Sie das Kameragehäuse im Uhrzeigersinn, um es zu befestigen. Verbinden Sie den Sicherheitsdraht mit der Kamera auf der unteren Abdeckung und dem Kameragehäuse, um das Fallen der Kamera zu verhindern.



- 8 Stellen Sie den Winkel der Linse ein. Für weitere Details beziehen Sie sich auf **Winkeleinstellung**.
- 9 Stellen Sie den Fokus und Zoom-Hebel ein. Für weitere Details beziehen Sie sich auf **Fokus/Zoom**.
- 10 Befestigen Sie das Abschirmgehäuse bei der vertikalen Drehstellschraube und befestigen Sie sie an der Position.
Nur DC-D1223F

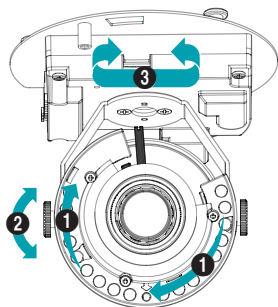


- 11 Verbinden Sie die Dome-Abdeckung am Kameragehäuse. Verbinden Sie den Sicherheitsdraht mit der Kamera auf der unteren Abdeckung und der Dome-Abdeckung, um das Fallen der Dome-Abdeckung zu verhindern.



- 12 Schließen Sie die Kamera am Netz an.

Winkeleinstellung



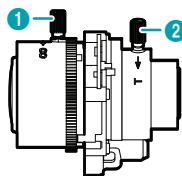
1	Objektiv-Rotation	3	Horizontale Rotation
2	Vertikale Rotation		



Video kann durch die Decke blockiert sein, wenn der Winkel zu weit ist.

Fokus/Zoom

Variable Fokus Automatische Iris-Objektive



1	Fokushelbel	3	Zoomhelbel
---	-------------	---	------------

Spezifikationen

Externe Abmessungen (Ø x H)	DC-D1223FR	155mm x 137mm (6.1" x 5.39")
	DC-D1223F	155mm x 127mm (6.1" x 5")
Verpackungsabmessungen (B x H x T)		203mm x 174mm x 203mm (7.99" x 6.85" x 7.99")
Gewicht (Haupteinheit)		0.51 kg (1.12lb)
Gewicht (Verpackung)		0.82kg (1.81lb)
Betriebstemperatur		-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) [Start-Temperatur: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)]
Betriebluftfeuchtigkeit		0% ~ 90%
Stromeinspeisung		12V DC, PoE(IEEE 802.3af, Klasse2)
Stromverbrauch		Max. 4.8W
Zertifikationen		FCC, CE, KC

- Die DirectIP NVR macht es einfach, Kameras ohne zusätzliche Netzwerkkonfigurationen zu verwenden.
Jede Kamera kann über das Konfigurations-Menü DirectIP™ NVR gesteuert werden, ohne PC.
 - Detaillierte Informationen zu Kameraeinstellungen finden Sie in den Kameraeinstellungen von den Seiten der DirectIP™ NVR Bedienungsanleitung.
- Wenn Sie Ihre Kamera ohne das DirectIP System (z. B. andere NVRs oder VMS) verwenden möchten, lesen Sie die Bedienungsanleitung der Kamera, die Sie von unserer Website heruntergeladen können: www.idisglobal.com.



IDIS Co., Ltd.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte
www.idisglobal.com

Videocamera di rete

Guida rapida

DC-D1223F

DC-D1223FR

Precauzioni per la sicurezza

ATTENZIONE

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE
NON APRIRE

AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE,

NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL RETRO). QUESTA APPARECCHIATURA NON CONTIENE PARTI CHE POSSONO ESSERE RIPARATE DALL'UTENTE. FARE RIFERIMENTO AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.

Importanti misure di sicurezza

1. Leggere le istruzioni

Prima di utilizzare il prodotto, leggere tutte le istruzioni di sicurezza e funzionamento.

2. Conservare le istruzioni

Le istruzioni di sicurezza e funzionamento devono essere conservate per futuro riferimento.

3. Pulizia

Scollegare l'apparecchiatura dalla presa a muro prima di procedere alla pulizia. Non utilizzare prodotti di pulizia liquidi o ad aerosol. Per le operazioni di pulizia, usare solo un panno umido.

4. Accessori

Non aggiungere accessori e/o apparecchi senza l'approvazione del produttore in quanto tali aggiunte possono causare rischi di incendio, scossa elettrica o altre lesioni personali.

5. Acqua e/o umidità

Evitare che l'apparecchiatura venga a contatto con acqua.

6. Posizionamento e accessori

Non posizionare l'apparecchiatura su una parete o un soffitto che non sono abbastanza robusti per sostenerla. L'apparecchiatura potrebbe cadere, causando lesioni alle persone o gravi danni all'apparecchiatura stessa. Montare a parete o su scaffale seguendo le istruzioni del produttore e usare un kit di montaggio approvato dal produttore.



Questa combina di apparecchiatura e carrello deve essere spostata con attenzione. Un arresto improvviso, forza eccessiva o superfici non uniformi possono causare il ribaltamento del carrello.

Non collocare l'apparecchiatura in un ambiente chiuso. La ventilazione deve essere sufficiente a impedire un aumento della temperatura ambiente che può causare un malfunzionamento o il rischio di incendio.

7. Alimentazione

L'apparecchiatura deve essere azionata con una fonte di alimentazione conforme ai dati sul contrassegno. Se non si è certi del tipo di alimentazione disponibile, consultare la società elettrica locale. Si consiglia di installare un gruppo di continuità (UPS) per garantire il funzionamento e evitare danni nel caso di interruzione improvvisa di corrente. Per qualsiasi domanda relativa all'UPS, consultare il rivenditore dell'UPS.

8. Cavo di alimentazione

L'operatore o l'installatore devono rimuovere tutti i collegamenti all'alimentazione e al TNT prima di maneggiare l'apparecchiatura.

9. Fulmini

Per proteggere ulteriormente questa apparecchiatura durante una tempesta elettrica o quando non viene usata per lunghi periodi di tempo oppure non è presidiata, scollegare la presa dal muro e scollegare l'antenna o il sistema di cavi. Ciò aiuta a prevenire danni all'apparecchiatura causati da fulmini o da picchi di corrente. Se nel luogo in cui è installata l'apparecchiatura sono comuni tuoni o fulmini, usare un dispositivo di protezione da picchi.

10. Sovraccarico

Non sovraccaricare le prese a muro o i cavi di prolunga in quanto possono verificarsi incendi o scosse elettriche.

11. Oggetti e liquidi

Non spingere mai oggetti di alcun tipo all'interno delle fessure dell'apparecchiatura poiché potrebbero toccare punti pericolosi di tensione o mettere in cortocircuito delle parti, con conseguente rischio di incendio o scossa elettrica. Non versare mai liquidi di alcun tipo sopra il prodotto.

12. Manutenzione

Non tentare di eseguire interventi di manutenzione su questa apparecchiatura. fare riferimento al personale di assistenza qualificato.

13. Danni che richiedono assistenza

Scollegare l'apparecchiatura dalla presa a muro e, per l'assistenza, rivolgersi a personale qualificato nei seguenti casi:

- A. Il cavo di alimentazione o la spina dell'apparecchiatura sono stati danneggiati.
- B. Sono stati versati liquidi o degli oggetti hanno urtato l'apparecchiatura.
- C. Se l'apparecchiatura è stata esposta a pioggia o acqua.
- D. Se l'apparecchiatura non funziona normalmente seguendo le istruzioni operative, regolare solo quei controlli che sono indicati nelle istruzioni operative come regolati in modo non corretto; se si regolano altri controlli possono verificarsi danni gravi che richiedono un intervento molto approfondito di un tecnico qualificato per la riparazione.
- E. Se l'apparecchiatura è caduta a terra o lo chassis è danneggiato.
- F. Quando l'apparecchiatura riporta un cambiamento evidente delle prestazioni, è necessario un intervento di assistenza.

14. Parti di ricambio

Quando sono necessarie parti di ricambio, assicurarsi che il tecnico dell'assistenza abbia usato le parti di ricambio specificate dal produttore o che abbiano le stesse caratteristiche della parte originale. Sostituzioni non autorizzate potrebbero provocare incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

15. Controllo di sicurezza

Dopo la manutenzione o una riparazione, chiedere al tecnico di eseguire i controlli di sicurezza, per determinare se l'apparecchiatura è in condizioni operative corrette.

16. Installazione in situ

Questa installazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato e deve essere conforme a tutti i codici locali.

17. Batterie corrette.

Avvertenza: l'uso di un tipo di batteria errato può comportare il rischio di esplosioni. Smaltire le batterie usate conformemente alle istruzioni.

18. Tmra

È necessario specificare una temperatura massima raccomandata ambiente (Tmra) per l'apparecchiatura in modo che il cliente e l'installatore possano determinare un ambiente operativo massimo adatto per l'apparecchiatura.

Dichiarazione di conformità FCC

QUESTA APPARECCHIATURA È STATA PROVATA ED È RISULTATA CONFORME AI LIMITI PER I DISPOSITIVI DIGITALI DI CLASSE A, CONFORMEMENTE ALLE SPECIFICHE DELLA SEZIONE 15 DELLE NORME FCC. QUESTI LIMITI SONO STUDIATI PER FORNIRE UNA RAGIONEVOLE PROTEZIONE CONTRO LE INTERFERENZE DANNOSE QUANDO L'APPARECCHIATURA VIENE UTILIZZATA IN UN AMBIENTE COMMERCIALE. QUESTA APPARECCHIATURA GENERA, SFRUTTA ED È IN GRADO DI IRRADIARE ENERGIA IN RADIOFREQUENZA E, SE NON VIENE INSTALLATA E UTILIZZATA CONFORMEMENTE AL MANUALE D'ISTRUZIONI, PUÒ CAUSARE INTERFERENZE NOCIVE PER LE COMUNICAZIONI RADIO. L'USO DI QUESTA APPARECCHIATURA IN UN'AREA RESIDENZIALE PUÒ CAUSARE PROBABILI INTERFERENZE NOCIVE; IN TAL CASO LE SPESE PER LA CORREZIONE DELL'INTERFERENZA SARANNO A CARICO DELL'UTENTE.

AVVERTENZA: LE MODIFICHE NON ESPRESSAMENTE APPROVATE DALLA PARTE RESPONSABILE DELLA CONFORMITÀ POSSONO INVALIDARE IL DIRITTO DELL'UTENTE ALL'USO DELL'APPARECCHIO. QUESTA CLASSE DI APPARECCHIATURE DIGITALI SODDISFA TUTTI I REQUISITI DI INTERFERENZA CANADESI CONTENUTI NELLA NORMATIVA.

WEEE (Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

Corretto smaltimento di questo prodotto (applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)



Questo simbolo presente sul prodotto o nella relativa documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme ai rifiuti comuni al termine della sua durata utile. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute dell'uomo, si prega di separare questo tipo di prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in modo opportuno per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse dei materiali.

Gli utenti privati devono contattare il rivenditore dal quale hanno acquistato il prodotto oppure l'ente locale preposto, per informazioni su come e dove poter far fronte a tale questione per un riciclo sicuro a livello ambientale.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere mischiato con altri rifiuti commerciali per lo smaltimento.

Copyright

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. si riserva tutti i diritti sul contenuto del presente documento.

È severamente proibito l'utilizzo o la duplicazione, in parte o per intero, del presente documento senza previa autorizzazione da parte di IDIS Co., Ltd.

Le informazioni contenute nel presente documento potrebbero essere soggette a modifica senza preavviso, per ragioni quali il miglioramento delle funzionalità.

Marchi registrati

IDIS è un marchio registrato di proprietà di IDIS Co., Ltd.

Gli altri nomi di azienda o prodotto citati nel presente manuale sono marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Il prodotto contiene software creati parzialmente su contenuti open-source. I codici relativi ai contenuti open-source sono disponibili per il download. Per ulteriori dettagli, fare riferimento al CD del software (OpenSourceGuide/OpenSourceGuide.pdf) o alla guida open-source allegata al presente documento.

Accessori

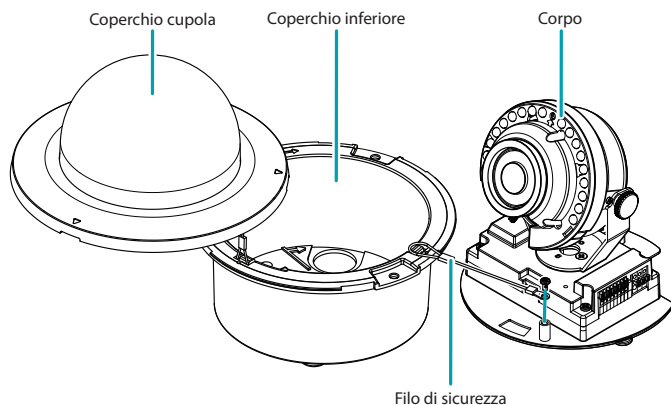
Quando si acquista il prodotto, controllare la scatola per assicurarsi che siano inclusi tutti gli accessori riportati di seguito. Alcune parti possono differire in base alla situazione.

Item
Videocamera di rete
Guida Open source
Guida rapida
Viti (3cd.)
Banda elastica foro di accesso cavo

Panoramica

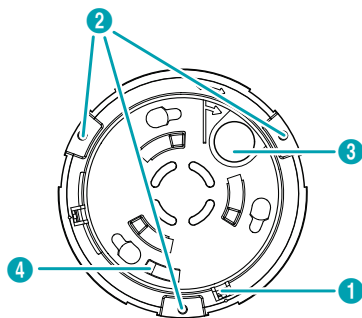


- Il colore e il design del prodotto potrebbero differire a seconda del modello.
- Per ulteriori dettagli su ciascun nome parte, fare riferimento al manuale.

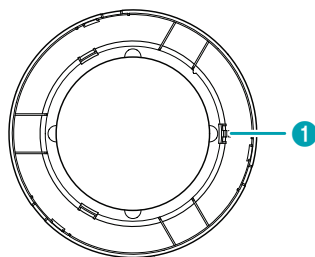


Coperchio cupola

Fine



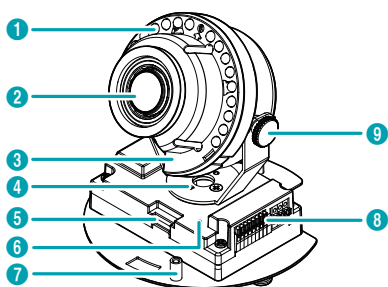
Inizio



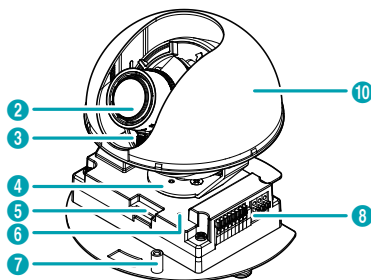
1	Gancio anello filo di sicurezza
2	Foro di installazione a soffitto
3	Foro di accesso cavo
4	Gancio corpo

Corpo

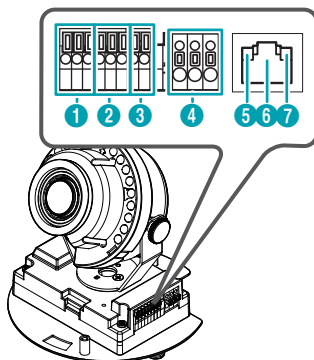
DC-D1223FR



DC-D1223F



Porta dispositivo I/O



1	Allarme I/O	5	LED di rete
2	I/O audio	6	Porta di rete
3	Uscita video	7	LED di accensione
4	Alimentazione		

1	LED A INFRAROSSI
2	Lente
3	Rotatore lente
4	Rotatore orizzontale
5	Fessura Scheda di Memoria SD
6	Interruttore di reset impostazioni iniziali
7	Foro vite filo di sicurezza
8	Porta dispositivo I/O
9	Vite di regolazione rotazione verticale
10	Custodia schermo

Installazione videocamera

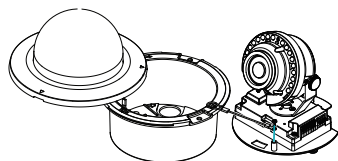
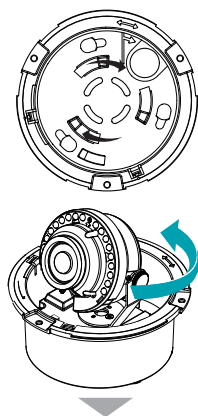
Per ulteriori informazioni sugli altri dispositivi che compongono il sistema globale, fare riferimento ai rispettivi **manuali di installazione**.

- ✓ La custodia dello schermo è inclusa solo con *DC-D1223F*.
- ✓ Controllare parete o soffitto per vedere se devono essere rinforzati. La videocamera può cadere dalla parete o dal soffitto se questi non sono sufficientemente forti per supportarne il peso.

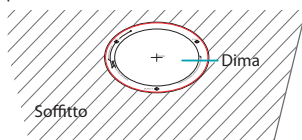
- 1 Tenere il corpo della videocamera e il coperchio della cupola e girare il coperchio della cupola in senso orario per rimuoverlo dal corpo della videocamera nel modo seguente:



- 2 Ruotare il corpo della videocamera in senso antiorario mentre si preme il gancio del corpo del coperchio inferiore per rimuovere il corpo della videocamera dal coperchio inferiore.



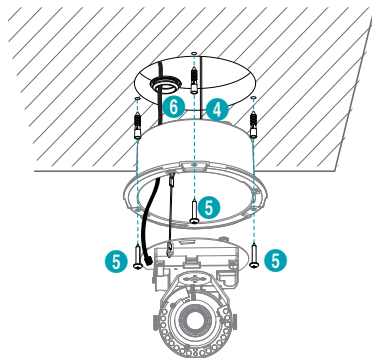
- 3 Rimuovere la piastra per soffitto dal soffitto. Disegnare un cerchio sulla piastra usando la dima fornita con la videocamera. Tagliare il cerchio dalla piastra.



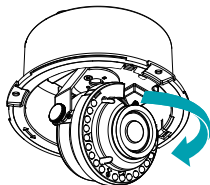
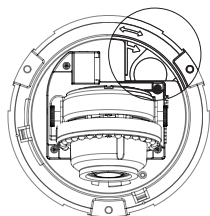
- 4 Collegare il filo di sicurezza fornito con la videocamera al coperchio inferiore e al soffitto. Impedisce al coperchio inferiore di cadere sul pavimento.
- 5 Usare le viti fornite con la videocamera per fissare il coperchio inferiore al soffitto.

- ✓ Usare la dima fornita per controllare la distanza tra le viti.

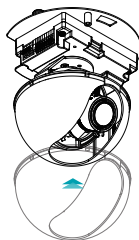
- 6** Collegare i dispositivi esterni, il cavo di rete e l'alimentatore. Bloccare il foro di accesso al cavo per impedire che sostanze estranee entrino usando la banda elastica del foro di accesso del cavo incluso quando si inseriscono i cavi e i fili. .



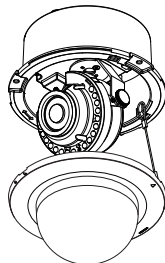
- 7** Collegare il corpo della videocamera al coperchio inferiore. Mettere in corrispondenza la posizione del foro di accesso del cavo del coperchio inferiore e del corpo della videocamera come nella seguente immagine e ruotare il corpo della videocamera in senso orario per bloccarla. Collegare il filo di sicurezza fornito con la videocamera con il coperchio inferiore e con il corpo della videocamera per impedire che il corpo della videocamera cada.



- 8** Regolare l'angolo della lente. Per ulteriori dettagli, fare riferimento a **Regolazione angolo**.
- 9** Regolare le leve di messa a fuoco e di zoom. Per ulteriori dettagli, fare riferimento a **Messa a fuoco/Zoom**.
- 10** Attaccare il corpo dello schermo alla vite di regolazione rotazione verticale e fissare in posizione.
Solo DC-D1223F

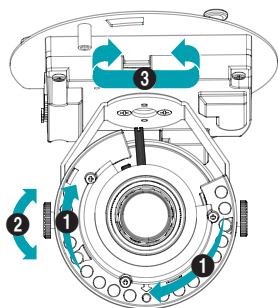


- 11** Collegare il coperchio della cupola sul corpo della videocamera. Collegare il filo di sicurezza fornito con la videocamera con il coperchio inferiore e al coperchio della cupola per impedire che questo cada.



- 12** Collegare l'alimentazione.

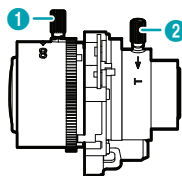
Regolazione angolo



1	Rotazione lente	3	Rotazione orizzontale
2	Rotazione verticale		

Messa a fuoco/Zoom

Lente Iris automatica messa a fuoco variabile



1	Leva messa a fuoco	3	Leva zoom
---	--------------------	---	-----------



Se l'angolo della piastra è largo la ripresa video può essere bloccata dal soffitto.

Specifiche

Dimensioni esterne (Ø x A)	DC-D1223FR	155 mm x 137 mm (6,1" x 5,39")
	DC-D1223F	155 mm x 127mm (6,1" x 5")
Dimensioni confezione (L x A x P)	203mm x 174mm x 203mm (7,99" x 6,85" x 7,99")	
Peso (Unità principale)	0,51 kg (1,12 libbre)	
Peso (confezione)	0,82 kg (1,81 libbre)	
Temperatura di esercizio	-10 °C ~ 50 °C (14 °F ~ 122 °F) [Temperatura iniziale: 0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)]	
Umidità operativa	0% ~ 90%	
Ingresso alimentazione	12V CC, PoE(IEEE 802.3af, Classe2)	
Consumi	Max. 4,8W	
Certificazioni	FCC, CE, KC	

- **DirectIP NVR rende semplice usare le videocamere senza configurazioni esterne.**
Ciascuna videocamera può essere controllata tramite il menu di configurazione DirectIP™ NVR, senza PC.
 - Per le impostazioni dettagliate sulla videocamera, vedere le pagine relative alla configurazione della videocamera del manuale DirectIP™ NVR.
- **Per usare la videocamera con un sistema non DirectIP (ad es. un altro NVR o VMS), fare riferimento al manuale della videocamera che può essere scaricato dal nostro sito Web: www.idisglobal.com.**



IDIS Co., Ltd.

Per maggiori informazioni, visitare
www.idisglobal.com



Сетевая камера

Краткое руководство пользователя

DC-D1223F

DC-D1223FR

Правила техники безопасности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
НЕ ОТКРЫВАТЬ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: для снижения опасности поражения электрическим током, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (или заднюю панель), ВНУТРЕННИЕ ДЕТАЛИ ПРОДУКТА НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для обслуживания пользователем. для проведения технического обслуживания обратитесь к квалифицированному специалисту.

Важные меры безопасности

1. Ознакомьтесь с инструкцией

Пользователь должен ознакомиться со всеми инструкциями по безопасности и эксплуатации до начала эксплуатации устройства.

2. Хранение инструкций

Инструкции по технике безопасности и эксплуатации должны сохраняться для дальнейшего использования.

3. Чистка

Перед чистой отключите оборудование от розетки. Не используйте жидкие аэрозольные чистящие средства. Для чистки используйте влажную мягкую ткань.

4. Приставки

Не следует использовать дополнительные приставки и/или оборудование без одобрения производителя, так как это может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или другим травмам.

5. Вода и/или влага

Не используйте данное оборудование вблизи или в контакте с водой.

6. Размещение и принадлежности

Не устанавливайте оборудование на стену или потолок, которые не рассчитаны на вес камеры. Оборудование может упасть и привести к серьезной травме ребенка или взрослого или повреждению оборудования. Стена или полка должны соответствовать инструкциям производителя, а монтаж должен производиться монтажным комплектом, одобренным производителем.



Перемещайте данное оборудование на тележке с осторожностью. Из-за резких остановок, чрезмерных усилий и неровной поверхности оборудование с тележкой могут перевернуться. Не устанавливайте данное оборудование в закрытом помещении. Чтобы предупредить повреждение оборудования или возгорание в результате повышения температуры окружающей среды, необходимо обеспечить достаточную вентиляцию.

7. Источники питания

Данное оборудование должно подключаться только к указанному на маркировке типу источников питания. Если вы не уверены относительно источника питания, обратитесь к дилеру оборудования или в местную электроэнергетическую компанию. Вы можете установить ИБП (источник бесперебойного питания) для безопасной эксплуатации, чтобы предупредить повреждение, связанные с неожиданным нарушением энергоснабжения. По вопросам относительно ИБП обратитесь к продавцу ИБП.

8. Сетевой шнур

Перед началом работы с оборудованием оператор или монтажник должен отключить питание и соединения TNT.

9. Молния

Для дополнительной защиты устройства во время грозы, при оставлении устройства без присмотра или его бездействия в течение долгого времени отключите устройство от розетки, отсоедините антенну или кабельную систему. Защита оборудования от повреждения в результате удара молнии и скачков напряжения в сети. Если грои или молния являются обычным явлением для региона, где установлено оборудование, используйте ограничитель перенапряжения.

10. Перегрузка

Не перегружайте розетки и удлинители. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

11. Предметы и жидкости

Никогда не вставляйте предметы в отверстия данного оборудования, так как они могут соприкоснуться с объектами под напряжением или вызвать короткое замыкание, что может стать причиной возгорания или поражения электрическим током. Избегайте попадания на оборудование жидкостей любого типа.

12. Техническое обслуживание

Не пытайтесь самостоятельно обслуживать данное оборудование. Для проведения технического обслуживания обратитесь к квалифицированному специалисту.

13. Техническое обслуживание при повреждении

Отключите оборудование от розетки и обратитесь к квалифицированному специалисту при следующих условиях:

- A. Если поврежден шнур питания или вилка.
- B. Если пролилась жидкость или посторонние предметы попали в корпус.
- C. Если устройство попало под дождь или подверглось воздействию воды.
- D. Если оборудование не работает должным образом при выполнении инструкций по эксплуатации, выполните только те настройки, которые описаны в инструкции по эксплуатации, так как неправильная настройка других параметров может привести к повреждению и дорогостоящему ремонту для восстановления оборудования.
- E. Если устройство уронили или поврежден корпус.
- F. Если в работе оборудования наблюдаются заметные изменения, необходимо провести техническое обслуживание.

14. Запасные детали

При необходимости замены деталей убедитесь, что специалист по обслуживанию использует только разрешенные производителем запасные детали, или же детали с характеристиками оригинальных частей. Несанкционированная замена деталей может привести к возгоранию, поражению электрическим током или другим рискам.

15. Проверка безопасности

После завершения обслуживания или ремонта оборудования попросите специалиста по обслуживанию провести проверку безопасности, чтобы убедиться, что оборудование находится в надлежащем рабочем состоянии.

16. Установка на объекте

Данная установка должна проводиться квалифицированным специалистом и соответствовать всем местным нормам и правилам.

17. Правильный тип батареи

Предупреждение: если установлен неправильный тип батареи, существует риск взрыва. Использованные батареи должны быть утилизированы в соответствии с инструкциями.

18. Tmra

Рекомендуемая максимальная температура окружающей среды (Tmra) для оборудования должна быть указана для того, чтобы покупатель и монтажник могли определить максимальную рабочую температуру окружающей среды для оборудования.

Декларация о соответствии нормам Федеральной комиссии по связи (FCC)

ДАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ БЫЛО ПРОТЕСТИРОВАНО И ПРИЗНАНО СООТВЕТСТВУЮЩИМ ВСЕМ ОГРАНИЧЕНИЯМ ДЛЯ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ КЛАССА А СОГЛАСНО ЧАСТИ 15 ПРАВИЛ FCC. ЭТИ ОГРАНИЧЕНИЯ РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ НАДЛЕЖАЩЕЙ ЗАЩИТЫ ОТ ВРЕДНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ В КОММЕРЧЕСКОЙ СРЕДЕ. ДАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ГЕНЕРИРУЕТ, ИСПОЛЬЗУЕТ И МОЖЕТ ИЗЛУЧАТЬ РАДИОЧАСТОТНУЮ ЭНЕРГИЮ, КОТОРАЯ, В СЛУЧАЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ УСТАНОВКИ С НАРУШЕНИЯМИ ИНСТРУКЦИЙ, МОЖЕТ СОЗДАВАТЬ ПОМЕХИ РАДИОСВЯЗИ. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ В ЖИЛОЙ ЗОНЕ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ВРЕДНЫЕ ПОМЕХИ, И В ЭТОМ СЛУЧАЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ ДОЛЖЕН БУДЕТ УСТРАНИТЬ ПОМЕХИ ЗА СВОЙ СЧЕТ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ИЗМЕНЕНИЯ ИЛИ МОДИФИКАЦИИ, НЕ ОДОБРЕННЫЕ СТОРОНОЙ, ОТВЕТСТВЕННОЙ ЗА СООТВЕТСТВИЕ, МОГУТ ПОВЛЕЧЬ АННУЛИРОВАНИЕ ПРАВА НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ ДАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ДАННЫЙ КЛАСС ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ УДОВЛЕТВОРЯЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ПРАВИЛ КАНАДЫ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ, ВЫЗЫВАЮЩЕГО ПОМЕХИ.

Директива об отработанном электрическом и электронном оборудовании (WEEE)

Правила утилизации данного продукта
(Применимо в Европейском Союзе и других европейских странах с системой раздельного сбора отходов)



Эта маркировка на продукции или инструкции указывает на то, что продукция в конце своего срока эксплуатации не подлежит утилизации вместе с другими хозяйственными отходами. Для предупреждения возможного ущерба для окружающей среды или здоровья человека вследствие неконтролируемой утилизации отходов отделите этот продукт от других типов отходов и утилизируйте его надлежащим образом для рационального повторного использования материальных ресурсов.

Бытовым потребителям следует связаться с розничным торговым представителем, у которого продукт был приобретен, или местным органом власти для получения подробной информации о том, куда и как доставить данный прибор для экологически безопасной переработки.

Корпоративным пользователям следует связаться с поставщиком и ознакомиться с условиями контракта на закупку. Данный продукт не следует утилизировать вместе с другими коммерческими отходами.

Авторские права

© Корпорация IDIS, Ltd, 2014.

Корпорация IDIS, Ltd. сохраняет за собой все права на этот документ.

Частичное или полное использование или копирование этого документа без предварительного получения согласия корпорации IDIS, Ltd. строго запрещено.

Содержимое данного документа может быть изменено без предварительного уведомления по причинам, связанным с расширением функциональных возможностей.

Зарегистрированные товарные знаки

IDIS является зарегистрированным товарным знаком корпорации IDIS, Ltd.

Все остальные наименования компаний и продуктов являются зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.

Этот продукт содержит программное обеспечение, которое частично разработано на базе содержимого с открытым исходным кодом. Эти коды доступны для загрузки. Дополнительные сведения см. на компакт-диске с программным обеспечением (OpenSourceGuide/OpenSourceGuide.pdf) или откройте руководство по программному обеспечению с открытым исходным кодом, которое поставляется в комплекте с данным документом.

Комплектация

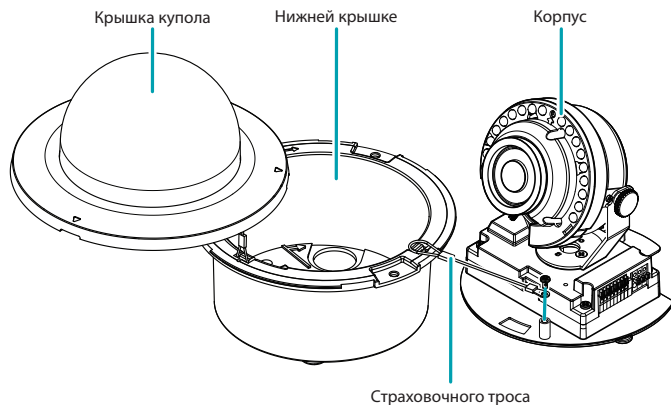
При проверке продукта проверьте коробку, чтобы убедиться, что в комплект включены следующие принадлежности: Некоторые детали могут отличаться в зависимости от ситуации.

Наименование
Сетевая камера
Руководство к платформе на открытом коде
Краткое руководство пользователя
Винты (3 шт.)
Резиновая прокладка для герметизации отверстия кабельного доступа

Обзор

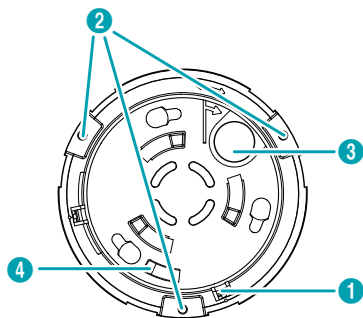


- Цвет и дизайн продукта могут отличаться в зависимости от модели.
- Дополнительную информацию о названии деталей см. в руководстве.

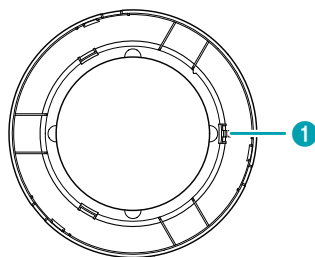


Крышка купола

Нижняя часть



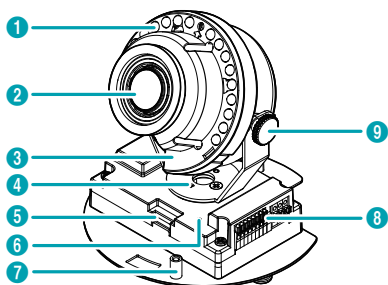
Верхняя панель



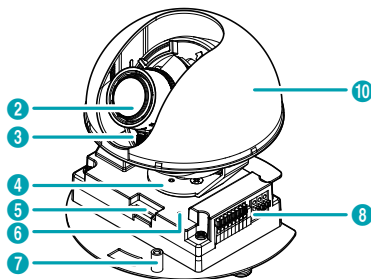
1	Крючок для страховочного троса
2	Монтажное отверстие для установки на потолок
3	Отверстие доступа к кабелю
4	Крючок на корпусе

Корпус

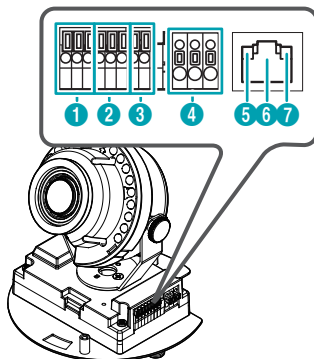
DC-D1223FR



DC-D1223F



Входной/выходной порт устройства



1	Вход/выход сигнализации	5	Светодиодный индикатор сети
2	Аудио вход/выход	6	Сетевой порт
3	Видео выход	7	Светодиодный индикатор питания
4	Питание		

1	Инфракрасный светодиод
2	Объектив
3	Устройство поворота объектива
4	Устройство поворота по горизонтали
5	Слот карты памяти SD
6	Переключатель заводских настроек
7	Отверстие для винта страховочной проволоки
8	Входной/выходной порт устройства
9	Регулирующий винт вращения по вертикали
10	Защитный корпус

Установка камеры

Дополнительную информацию о других устройствах, которые входят в систему, см. в соответствующих **руководствах по монтажу**.

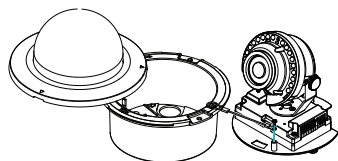
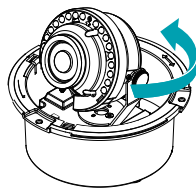
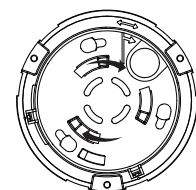
✓ Защитный корпус входит только в комплект *DC-D1223F*.

✓ Проверьте, нужно ли укрепить стену или потолок. Камера может упасть, если стена или потолок недостаточно крепкие, чтобы выдержать ее вес.

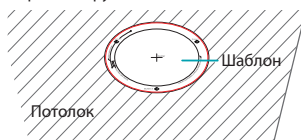
1 Удерживая корпус камеры и крышку купола, поверните крышку купола по часовой стрелке, чтобы снять ее с корпуса камеры следующим образом:



2 Чтобы снять корпус камеры с нижней крышки, поверните корпус камеры против часовой стрелки, нажимая крючок нижней крышки.



3 Снимите потолочную плитку с потолка. Начертите круг на плитке, используя шаблон, который поставляется в комплекте с камерой. Вырежьте круг в плитке.

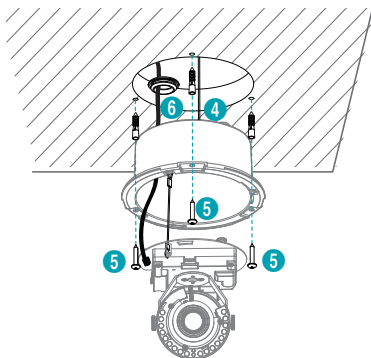


4 Прикрепите страховочную проволоку, которая поставляется в комплекте с камерой, к нижней крышке и потолку. Это не даст нижней крышке упасть на пол.

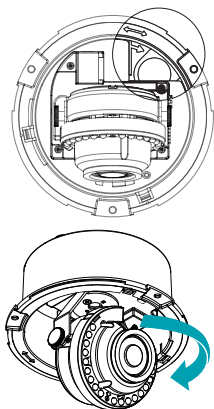
5 Используйте винты, которые поставляются в комплекте с камерой, чтобы надежно зафиксировать нижнюю крышку на потолке.

✓ Используйте поставляемый в комплекте шаблон для проверки расстояния между винтами.

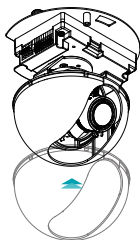
- 6 Подключите внешние устройства, сетевую кабель и блок питания. При прокладке кабелей и проводов обеспечьте гидроизоляцию отверстия кабельного доступа с помощью идущей в комплекте резиновой прокладки, чтобы не допустить попадания в корпус посторонних веществ. .



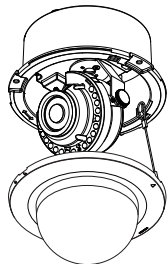
- 7 Прикрепите корпус камеры к нижней крышке. Совместите отверстие кабельного доступа на нижней крышке с корпусом камеры, как это показано на изображении, и поверните корпус камеры по часовой стрелке, чтобы зафиксировать его. Прикрепите страховочную проволоку, которая поставляется в комплекте с камерой, к нижней крышке и корпусу камеры, чтобы предупредить падение камеры.



- 8 Отрегулируйте угол объектива. Дополнительные сведения см. в разделе **Регулировка угла**.
- 9 Отрегулируйте рычаги фокуса и масштабирования. Дополнительные сведения см. в разделе **Фокус/масштабирование**.
- 10 Прикрепите защитный корпус к установочному винту сдвига по вертикали и закрепите его. *Только DC-D1223F*

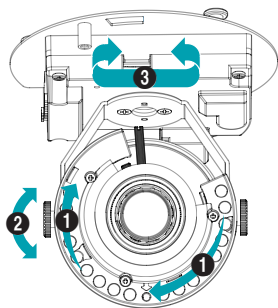


- 11 Прикрепите крышку купола к корпусу камеры. Прикрепите страховочную проволоку, которая поставляется в комплекте с камерой, к нижней крышке и крышке купола, чтобы предупредить падение крышки купола.



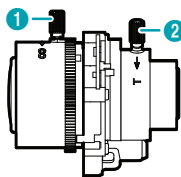
- 12 Подключите питание

Регулировка угла



Фокус/масштабирование

Объектив с переменным фокусным расстоянием и автоматическим управлением ирисовой диафрагмой



1	Рычаг фокусировки	3	Рычаг масштабирования
---	-------------------	---	-----------------------

1	Вращение объектива	3	Горизонтальное вращение
2	Вертикальное вращение		



Если угол плитки широкий, потолок может перекрывать обзор камере.

Спецификации

Габариты (Ш x В)	DC-D1223FR	155 мм x 137 мм (6,1" x 5,39")
	DC-D1223F	155 мм x 127 мм (6,1" x 5")
Размеры упаковки (Ш x В x Г)		203 мм x 174 мм x 203 мм (7,99" x 6,85" x 7,99")
Масса (основного блока)		0,51 кг (1,12 фунта)
Масса (упаковки)		0,82 кг (1,81 фунта)
Рабочий диапазон температур		-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) [Температура запуска: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)]
Рабочий диапазон влажности		0% ~ 90%
Мощность на входе		12 В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af, класс 2)
Потребление электроэнергии		Макс. 4,8 Вт
Сертификации		FCC, CE, KC

- Сетевой видеорегистратор (NVR) на платформе DirectIP позволят использовать камеры без дополнительных сетевых настроек.

Вы можете управлять отдельно каждой камерой через установочное меню DirectIP™ NVR без использования ПК.

- Дополнительную информацию о настройках камеры см. в разделе настроек DirectIP™ NVR руководства.

- Чтобы узнать, как использовать камеру без системы DirectIP (например, другой NVR или VMS), см. руководство по эксплуатации камеры. Вы можете загрузить его, посетив наш веб-сайт по адресу www.idisglobal.com.



Корпорация IDIS, Ltd.

Дополнительные сведения см. на
www.idisglobal.com



Cámara de red

Guía rápida

DC-D1223F

DC-D1223FR

Precauciones de seguridad

ADVERTENCIA

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA
NO ABRIR

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA,
NO RETIRE LA CUBIERTA (NI LA PARTE TRASERA). NO CONTIENE PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO.
LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO SOLO DEBEN REALIZARLAS PERSONAL TÉCNICO CUALIFICADO.

Medidas preventivas importantes

1. Leer las instrucciones

Debe leer todas las instrucciones sobre funcionamiento y seguridad antes de utilizar el dispositivo.

2. Conservar las instrucciones

Debe conservar las instrucciones sobre funcionamiento y seguridad para futura referencia.

3. Limpieza

Desconecte este equipo de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos ni en aerosol. Utilice un paño suave húmedo para realizar las tareas de limpieza.

4. Acoplamientos

Nunca añada ningún acoplamiento ni ningún equipo sin la aprobación del fabricante, ya que dichas adiciones pueden provocar el riesgo de incendio, descarga eléctrica u otras lesiones personales.

5. Agua y humedad

No utilice este equipo cerca del agua y evite que entre en contacto con ella.

6. Ubicación y accesorios

No coloque este equipo en paredes o techos que no tengan fuerza suficiente para sostener la cámara. El equipo podría caerse, provocando graves daños al mismo y graves lesiones a un niño o a un adulto. Para realizar el montaje en pared o en estante, debe seguir las instrucciones del fabricante y utilizar un kit de montaje aprobado por este.



Si mueve el equipo cuando está colocado sobre el carro, hágalo con cuidado. Las detenciones bruscas, la fuerza excesiva y las superficies irregulares pueden provocar que el equipo y el carro vuelquen. No coloque este equipo en espacios cerrados. Es necesario que exista suficiente ventilación para evitar un aumento de la temperatura ambiente, que podría ocasionar mal funcionamiento o peligro de incendio.

7. Fuentes de alimentación

Este equipo solo debe utilizarse con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de alimentación, consulte a su distribuidor del equipo o a la compañía eléctrica local. Es posible que desee instalar un SAI (sistema de alimentación ininterrumpida) con el fin de evitar daños provocados por una interrupción de la alimentación inesperada. Si tiene alguna pregunta sobre los sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI), consulte a su distribuidor de SAI.

8. Cable de alimentación

El operador o el instalador deben desactivar las conexiones TNT y la alimentación eléctrica antes de manipular el equipo.

9. Tormentas eléctricas

Para una protección adicional de este equipo durante una tormenta eléctrica, o si se deja desatendido y no se utiliza durante largos periodos de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente y desconecte la antena o el sistema de cableado. Esto evitará daños en el equipo debido a tormentas eléctricas y sobrecargas eléctricas. Si los truenos o los rayos son frecuentes en el lugar en el que está instalado el equipo, utilice un protector de sobretensión.

10. Sobrecarga

No sobrecargue las tomas de corriente ni los alargadores eléctricos, ya que esto podría provocar riesgo de incendio o descarga eléctrica.

11. Objetos y líquidos

No introduzca objetos de ningún tipo a través de las aberturas del equipo, ya que pueden tocar puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas, lo que podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. No derrame ningún tipo de líquido sobre el equipo.

12. Mantenimiento

No intente realizar tareas de mantenimiento en el equipo usted mismo. Las tareas de mantenimiento deben realizarlas personal técnico cualificado.

13. Daños que requieren reparación

Desconecte el equipo de la toma de corriente y póngase en contacto con el personal técnico cualificado en el caso de que se produzcan las siguientes situaciones:

- Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados.
- Si se ha derramado líquido o algún objeto ha golpeado el equipo.
- Si el equipo ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
- Si el equipo no funciona con normalidad y se han seguido correctamente las instrucciones de funcionamiento, ajuste únicamente los controles tratados en las instrucciones de funcionamiento, ya que el ajuste incorrecto de otros controles puede provocar daños que requerirán un trabajo más exhaustivo por parte del personal técnico cualificado para hacer que el equipo vuelva a funcionar con normalidad.
- Si el equipo se ha caído o el armario ha sufrido daños.
- Si el equipo presenta un cambio significativo en su rendimiento, esto indica la necesidad de mantenimiento.

14. Piezas de repuesto

Cuando sean necesarias piezas de repuesto, asegúrese de que el personal del servicio técnico haya utilizado las piezas de repuesto especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que la pieza original. Las sustituciones no autorizadas pueden provocar un incendio, una descarga eléctrica u otros peligros.

15. Comprobación de seguridad

Tras la realización de tareas de mantenimiento o reparaciones en este equipo, solicite al personal del servicio técnico que realice comprobaciones de seguridad para determinar que el equipo funciona correctamente.

16. Instalación in situ

Esta instalación debe realizarla personal técnico cualificado que debe cumplir todas las normativas locales.

17. Baterías correctas

Advertencia: existe riesgo de explosión si la batería se sustituye por otra del tipo incorrecto. Eliminación de las baterías utilizadas según las instrucciones.

18. Temperatura ambiente máxima recomendada

El fabricante del equipo debe especificar una temperatura ambiente máxima recomendada para que el cliente y el instalador puedan determinar un entorno de funcionamiento adecuado para el equipo.

Declaración de cumplimiento de la FCC

SE HA COMPROBADO QUE ESTE EQUIPO CUMPLE CON LOS LÍMITES PARA LOS DISPOSITIVOS DIGITALES DE CLASE A, DE CONFORMIDAD CON EL APARTADO 15 DE LAS NORMAS FCC. ESTOS LÍMITES SE HAN DISEÑADO PARA OFRECER UNA PROTECCIÓN RAZONABLE FRENTE A INTERFERENCIAS PERJUDICIALES CUANDO EL EQUIPO SE UTILIZA EN UN ENTORNO COMERCIAL. ESTE EQUIPO GENERA, UTILIZA Y PUEDE EMITIR ENERGÍA DE RADIOFRECUENCIA Y, SI NO SE INSTALA Y UTILIZA DE ACUERDO CON EL MANUAL DE INSTRUCCIONES, PUEDE PROVOCAR INTERFERENCIAS PERJUDICIALES A LAS COMUNICACIONES POR RADIO. EL FUNCIONAMIENTO DE ESTE EQUIPO EN UNA ZONA RESIDENCIAL PUEDE PROVOCAR INTERFERENCIAS PERJUDICIALES, EN CUYO CASO LOS USUARIOS DEBERÁN CORREGIR DICHAS INTERFERENCIAS POR SU CUENTA.

ADVERTENCIA: CUALQUIER CAMBIO O MODIFICACIÓN REALIZADOS EN EL EQUIPO NO APROBADOS EXPLÍCITAMENTE POR LA PARTE RESPONSABLE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES PODRÍA ANULAR EL DERECHO DEL USUARIO DE HACER USO DEL EQUIPO. ESTE TIPO DE APARATO DIGITAL CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS CANADIENSES SOBRE EQUIPOS QUE PROVOCAN INTERFERENCIAS.

WEEE (Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

Eliminación correcta de este producto
(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con distintos sistemas de recogida)



Esta marca que aparece en el producto o en su documentación adjunta indica que no debe desecharse con otros residuos domésticos al final de su vida útil. Con el fin de evitar posibles daños en el medio ambiente o en la salud humana debido al desecho incontrolado de residuos, sepárelo de otros tipos de residuos y recíclelo responsablemente para fomentar la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios domésticos deben ponerse en contacto con el distribuidor donde adquirieron este producto o con el organismo gubernamental local para obtener información sobre a qué lugar y de qué forma pueden llevar este producto para reciclarlo de forma segura para el medio ambiente.

Los usuarios empresariales deben ponerse en contacto con su proveedor y comprobar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto no debe mezclarse con otros residuos comerciales cuando se elimine.

Copyright

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. se reserva todos los derechos relativos a este documento.

Queda estrictamente prohibido el uso o la copia de este documento, en parte o en su totalidad, sin el consentimiento previo de IDIS Co., Ltd. El contenido de este documento está sujeto a cambios sin previo aviso por motivos tales como mejoras en las funciones.

Marcas comerciales registradas

IDIS es una marca comercial registrada de IDIS Co., Ltd.

Otros nombres de empresas y productos son marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Este producto incluye software parcialmente basado en contenido de código abierto. Los códigos del correspondiente contenido de código abierto están disponibles para su descarga. Si desea obtener más información, consulte el CD de software (OpenSourceGuide/OpenSourceGuide.pdf) o la guía de código abierto que se incluye con este documento.

Accesorios

Tras comprar el producto, compruebe el interior de la caja para asegurarse de que estén incluidos todos los accesorios que se indican a continuación. Dependiendo de la situación, algunas piezas pueden ser diferentes.

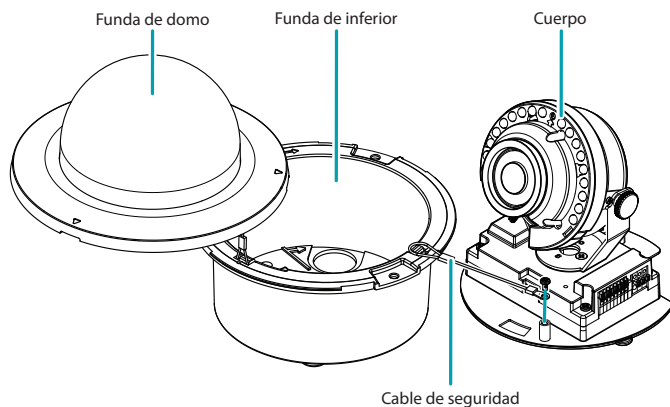
Elemento

Elemento
Cámara de red
Guía de código abierto
Guía rápida
Tornillos (3 piezas)
Goma con orificio de acceso para cable

Resumen



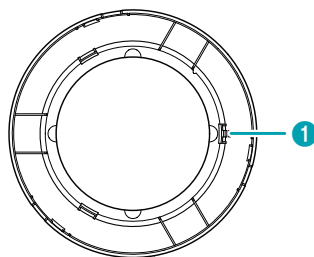
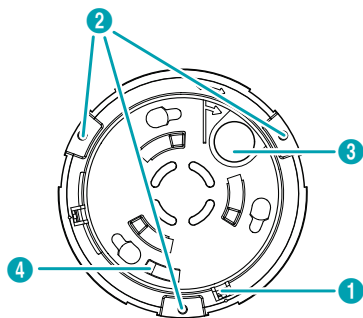
- El diseño y el color del producto pueden variar en función del modelo.
- Si desea más información sobre el nombre de cada pieza, consulte el manual.



Funda de domo

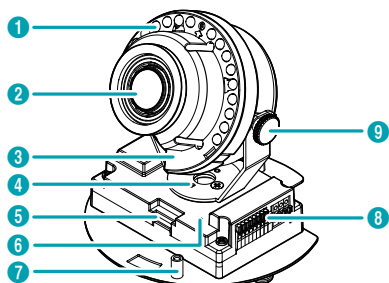
Arriba

Inferior

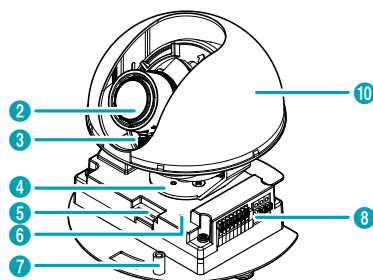


1	Gancho de cable de seguridad
2	Orificio de instalación en techo
3	Orificio de acceso para cable
4	Gancho del cuerpo

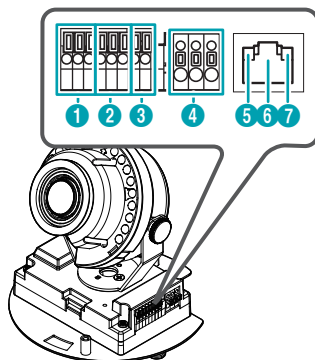
DC-D1223FR



DC-D1223F



Puerto del dispositivo de E/S



1	E/S de alarma	5	LED de red
2	E/S de audio	6	Puerto de red
3	Salida de video	7	LED de alimentación
4	Alimentación		

1	IR LED
2	Lente
3	Rotador de lente
4	Rotador horizontal
5	Ranura para tarjeta de memoria SD
6	Interruptor de restablecimiento de los ajustes de fábrica
7	Orificio para tornillo de cable de seguridad
8	Puerto del dispositivo de E/S
9	Tornillo de ajuste de rotación vertical
10	Funda protectora

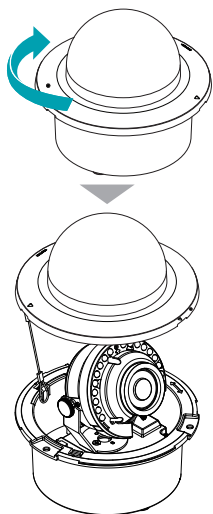
Instalación de la cámara

Si desea más información sobre otros dispositivos que forman parte del sistema, consulte sus respectivos **manuales de instalación**.

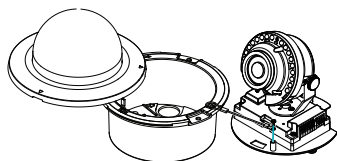
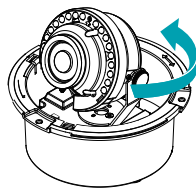
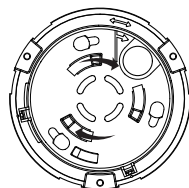
✓ La funda protectora solo se incluye con *DC-D1223F*.

✓ Compruebe si la pared o el techo necesitan refuerzo. La cámara puede caer si la pared o el techo no tienen fuerza suficiente para soportar su peso.

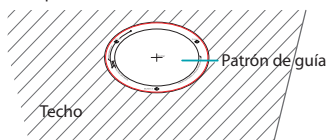
1 Sostenga el cuerpo de la cámara y la funda de domo y gire la funda de domo hacia la derecha para retirarla del cuerpo de la cámara como se indica a continuación:



2 Gire el cuerpo de la cámara hacia la izquierda mientras presiona el gancho del cuerpo de la funda inferior para retirar el cuerpo de la cámara de la funda inferior.



3 Retire la placa de techo del techo. Dibuje un círculo en la placa utilizando la plantilla de montaje incluida con la cámara. Recorte el círculo de la placa de techo.

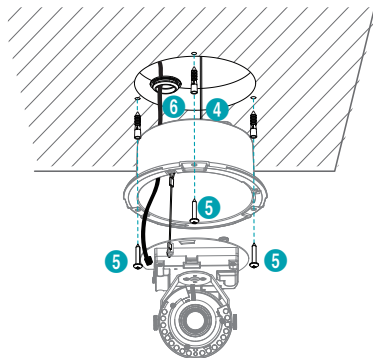


4 Conecte el cable de seguridad incluido con la cámara a la funda inferior y al techo. Evita que la funda inferior se caiga al suelo.

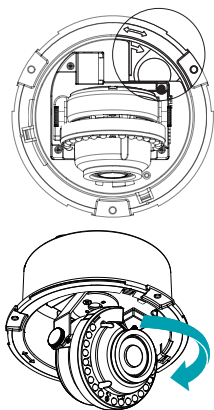
5 Use los tornillos incluidos con la cámara para fijar la funda inferior en un techo.

✓ Use el patrón de guía incluido para comprobar la distancia entre los tornillos.

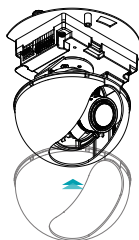
- 6** Conecte los dispositivos externos, el cable de red y el adaptador de alimentación. Bloquee el orificio de acceso para cable para evitar que entren sustancias extrañas utilizando la goma con orificio de acceso para cable incluida al pasar los cables. .



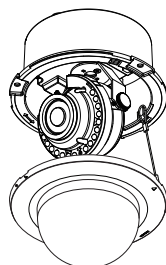
- 7** Conecte el cuerpo de la cámara con la funda inferior. Alinee la posición del orificio de acceso para cable de la funda inferior y el cuerpo de la cámara como se muestra en la siguiente imagen y gire el cuerpo de la cámara hacia la derecha para fijarlo. Conecte el cable de seguridad incluido con la cámara a la funda inferior y al cuerpo de la cámara para evitar que caiga el cuerpo de la cámara.



- 8** Ajuste el ángulo de la lente. Si desea obtener más información, consulte [Ajuste del ángulo](#).
- 9** Ajuste las palancas de zoom y enfoque. Si desea obtener más información, consulte [Enfoque/Zoom](#).
- 10** Coloque la funda protectora al tornillo de ajuste de rotación vertical y fijela en su sitio.
Solo DC-D1223F

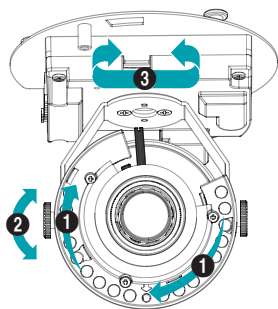


- 11** Conecte la funda de domo al cuerpo de la cámara. Conecte el cable de seguridad incluido con la cámara a la funda inferior y a la funda de domo para evitar que caiga la funda de domo.



- 12** Conecte la alimentación.

Ajuste del ángulo



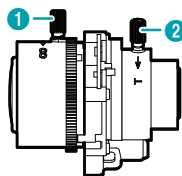
1	Rotación de la lente	3	Rotación horizontal
2	Rotación vertical		



Si el ángulo de la placa es muy abierto, el techo puede bloquear el vídeo.

Enfoque/Zoom

Lente de iris automático de enfoque variable



1	Palanca de enfoque	3	Palanca de zoom
---	--------------------	---	-----------------

Especificaciones

Dimensiones externas (Ø x alto)	DC-D1223FR	155 mm x 137 mm (6,1" x 5,39")
	DC-D1223F	155 mm x 127 mm (6,1" x 5")
Dimensiones del embalaje (ancho x alto x largo)		203 mm x 174 mm x 203 mm (7,99" x 6,85" x 7,99")
Peso (unidad principal)		0,51 kg (1,12 lb)
Peso (embalaje)		0,82 kg (1,81 lb)
Temperatura de trabajo		-10 °C~50 °C (14 °F~122 °F) [Temperatura inicial: 0 °C~50 °C (32 °F~122 °F)]
Humedad de funcionamiento		0%~90%
Entrada de alimentación		12 V CC, PoE (IEEE 802.3af, Clase 2)
Consumo eléctrico		Máx. 4,8 W
Certificaciones		FCC, CE, KC

- **DirectIP NVR facilita el uso de cámaras sin nuevas configuraciones de red.**

Las cámaras pueden controlarse desde el menú de configuración de DirectIP™ NVR, sin PC.

- Para obtener más información sobre los ajustes de la cámara, consulte las páginas sobre ajustes de la cámara del manual de DirectIP™ NVR.

- **Para utilizar su cámara con un sistema que no sea DirectIP (p. ej. otro NVR o VMS), consulte el manual de la cámara, que puede descargar de nuestro sitio web: www.idisglobal.com.**



IDIS Co., Ltd.

Si desea obtener más información, visite
www.idisglobal.com



Ađ Kamera

Hızlı Kılavuz

DC-D1223F

DC-D1223FR

Güvenlik Önlemleri

UYARI

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ
AÇMAYIN

UYARI: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN,
KAPAĞI (VEYA ARKASINI) ÇIKARMAYIN SERVİSE ALINABİLECEK PARÇA YOKTUR.
BAKIM İÇİN SADECE YETKİLİ PERSONELE BAŞVURUN.

Önemli Tedbirler

1. Talimatları Okuyun

Cihaz çalıştırılmadan önce tüm güvenlik ve kullanım talimatları okunmalıdır.

2. Talimatları Saklayın

Güvenlik ve çalışma talimatları ileride başvuru için saklanmalıdır.

3. Temizleme

Temizlemeden önce bu cihazın fişini prizden çıkarın. Sıvı veya aerosol temizleyiciler kullanmayın. Temizlik için yumuşak bir bez kullanın.

4. Ekler

Üreticinin onayı olmadan hiç bir ek ve/veya donanım eklemeyin, aksi takdirde yangın, elektrik çarpması veya diğer kişisel yaralanma riskine yol açabilir.

5. Su ve/veya Nem

Bu cihazı su yakınında veya suyla temas halinde kullanmayın.

6. Yerleştirme ve Aksesuarlar

Bu cihazı, kamerayı taşıyabilecek kadar sağlam olmayan bir duvar veya tavana yerleştirmeyin. Cihaz düşebilir ve çocuk veya yetişkinlerde ciddi yaralanmaya neden olabilir ya da ağır hasar görebilir. Duvar ya da raf montajı üreticinin talimatlarına uygun olmalı ve üretici tarafından onaylanan bir montaj kiti kullanılmalıdır.



Cihaz bir el arabasında taşınırken dikkat edilmelidir. Ani duruşlar, aşırı güç ve düzgün olmayan yüzeyler cihaz ve arabanın devrilmesine neden olabilir.

Bu cihazı kapalı bir yere yerleştirmeyin. Ortam sıcaklığında arıza veya yangın riskine neden olabilecek bir artış önlemek için yeterli havalandırma gereklidir.

7. Güç Kaynakları

Bu cihaz, sadece etikette belirtilen türde güç kaynağı ile çalıştırılmalıdır. Güç kaynağı türünden emin değilseniz, lütfen cihaz satıcısına veya yerel elektrik şirketine danışın.

Beklenmedik bir elektrik kesintisi nedeniyle zarar görmesini önlemek amacıyla güvenli çalışma için bir UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) sistemi kurmak isteyebilirsiniz. UPS ile ilgili sorularınız için, UPS satıcısına danışın.

8. Güç Kablo

Operatör veya kurulum yapan cihaz üzerinde bir işlem yapmadan önce güç ve TNT bağlantılarını çıkarmalısınız.

9. Yıldırım

Bir yıldırım fırtına sırasında veya uzun süre kullanılmayacağı ve başında kimsenin olmayacağı zaman, bu cihaza ek koruma için fişi prizden çıkarın ve anten veya kablo sisteminin bağlantısını kesin. Bu, cihazın yıldırım veya voltaj iniş çıkışları nedeniyle zarar görmesini önler. Cihazın kurulduğu yerde gök gürültüsü veya yıldırım sık oluyorsa, bir akım koruma cihazı kullanın.

10. Aşırı yük

Uzatma kabloları veya uzatma fişlerini aşırı yüklemeyin, bu yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

11. Nesnelere ve Sınırlar

Bu cihazın deliklerine herhangi bir cisim sokmaya çalışmayın, aksi takdirde tehlikeli voltaj noktalarına veya kısa devre yapan kısımlara temas ederek yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilirler. Ürünün üzerine hiçbir sıvı dökmeyin.

12. Servis

Bu cihazı kendiniz servise almayın çalışmayın. Her türlü servis için yetkili bakım personeline başvurun.

13. Servis Gerektiren Hasar

Şu durumlarda cihazın fişini prizden çıkarın ve servis için yetkili bakım personeline başvurun:

A. Güç kaynağı kablosu veya fiş hasar gördüğünde.

B. Cihaz içine sıvı dökülmüş veya cisim düşmüştü.

C. Cihaz yağmura veya suya maruz kaldıysa.

D. Cihaz kullanım talimatlarını izleyerek normal çalıştırılmazsa, sadece çalışma talimatlarında belirtilen ayarları yapın, uygun olmayan ayarlamalar veya diğer kontrollerle oynanması hasara neden olabilir ve genellikle cihazın tekrar normal çalışabilmesi için vasıflı bir teknisyenin yoğun müdahalesini gerektirir.

E. Cihaz düşürülmüşse veya kabin hasarlıysa.

F. Cihazın performansında belirgin bir değişiklik varsa, bu servis gerektiğini gösterir.

14. Değişirme Parçaları

Değişirme parçaları gerektiğinde, servis teknisyeninin üretici tarafından belirtilen ya da orijinal parçalarla aynı özelliklerde parçaları kullanılmasına dikkat edin. Yetkisiz parça kullanımı yangın, elektrik çarpması veya diğer tehlikelere neden olabilir.

15. Güvenlik Kontrolü

Herhangi bir servis veya onarımdan sonra, servis teknisyeninden cihazın uygun çalışma durumunda olduğunu kontrol etmek için güvenlik denetimlerini yapmasını isteyin.

16. Sahada Kurulum:

Bu kurulum vasıflı servis personeli tarafından yapılmalı ve tüm yerel kurallara uygun olmalıdır.

17. Doğru Piller

Uyarı: Pili yanlış tipe bir pille değiştirilirse patlama riski. Kullanılmış pilleri talimatlarla uygun olarak atın.

18. Tmra

Müşteri ve kurulum yapanın cihaz için uygun maksimum çalışma ortamını belirleyebilmesi için, cihaza ilişkin üreticinin önerilen maksimum ortam sıcaklığı (Tmra) belirtilmelidir.

FCC Uygunluk Bildirimi

BU CİHAZ, FCC KURALLARI BÖLÜM 15 UYARINCA TEST EDİLMİŞ VE A SINIFI DİJİTAL CİHAZ LİMİTLERİNE UYGUN BULUNMUŞTUR. BU LİMİTLER, CİHAZ TİCARİ BİR ORTAMDA ÇALIŞTIRILDIĞINDA ZARARLI GİRİŞİME KARŞI MAKUL KORUMA SAĞLAMAK ÜZERE TASARLANMIŞTIR. BU CİHAZ, RADYO FREKANSI ENERJİSİ ÜRETİR, KULLANIR VE YAYABİLİR VE KULLANIM KILAVUZU DOĞRULTUSUNDA KURULUP KULLANILMAMASI HALİNDE RADYO İLETİŞİMLERİNE ZARARLI GİRİŞİME YOL AÇABİLİR. BU CİHAZIN BİR YERLEŞİM ALANINDA ÇALIŞTIRILMASI ZARARLI GİRİŞİME NEDEN OLABİLİR, BU DURUMDA KULLANICILARIN MASRAFINI KENDİLERİ ÜSTLENEREK GİRİŞİMİ DÜZELTMELERİ GEREKİR.

UYARI: CİHAZDA, UYGUNLUKTAN SORUMLU TARAFÇA AÇIKÇA ONAYLANMAMIŞ DEĞİŞİKLİKLER YA DA TADİLAT, KULLANICININ CİHAZI ÇALIŞTIRMA YETKİSİNİ GEÇERSİZ KILABİLİR. BU DİJİTAL AYGIT SINIFI KANADA GİRİŞİME NEDEN OLAN CİHAZ DÜZENLEMELERİNİN TÜM GEREKSİNİMLERİNE UYGUNDUR.

WEEE (Atık Elektrikli ve Elektronik Donanım)

Bu Ürünün Doğru Şekilde Bertaraf Edilmesi

(Aynı toplama sistemlerine sahip Avrupa Birliği ve diğer Avrupa ülkelerinde geçerlidir)



Ürün veya ilgili belgelerinde gösterilen bu işaret, kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atıkların çevreye veya insan sağlığına zarar vermesini önlemek için, lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve maddi kaynakların sürdürülebilir yeniden kullanımını desteklemek için sorumlu biçimde geri dönüşüme verin.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevre için güvenli şekilde bir nerede ve nasıl geri dönüşüme verebileceklerine ilişkin ayrıntılar için bu ürünü satın aldıkları perakendeciye veya yerel yönetimlerine başvurmalıdır.

Ticari kullanıcılar tedarikçilerine başvurmalı ve satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarını kontrol etmelidir. Bu ürün diğer ticari atıklarla karıştırılarak atılmamalıdır.

Telif Hakkı

© 2014 IDIS Co., Ltd.

IDIS Co., Ltd. bu belge ile ilgili tüm hakları saklı tutar.

IDIS Co., Ltd.'nin önceden izni olmadan bu belgenin kısmen veya tamamen kullanımı veya çoğaltılması kesinlikle yasaktır.

Bu belge içeriği, işlevlerde geliştirmeler gibi nedenlerle önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Tescilli Markalar

IDIS, IDIS Co., Ltd.'nin tescilli markasıdır.

Diğer şirket ve ürün adları kendi sahiplerinin tescilli ticari markalarıdır.

Bu ürün kısmen açık kaynak içeriği kullanan yazılım temelinde geliştirilmiştir. İlgili açık kaynak içeriği için kodlar karşıdan yüklenebilir. Daha fazla ayrıntı için, yazılım CD'sine (OpenSourceGuide\OpenSourceGuide.pdf) veya bu belge ile birlikte gelen açık kaynak kılavuza başvurun.

Aksesuarlar

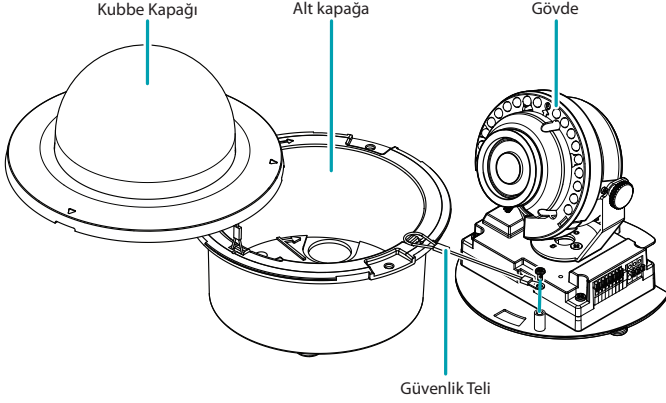
Ürünü satın aldıktan sonra, içeriğini kontrol ederek aşağıdaki tüm aksesuarların bulunduğundan emin olun. Duruma göre bazı parçalar farklı olabilir.

Item
Ağ Kamerası
Açık Kaynak Kılavuzu
Hızlı Kılavuz
Vidalar (3 adet)
Kablo erişim deliği kauçuğu

Genel Bakış

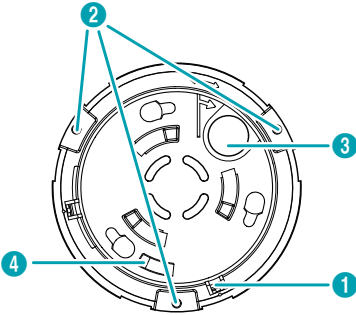


- Ürün rengi ve tasarım modele göre değişebilir.
- Her parça adı hakkında daha fazla ayrıntı için, kılavuza başvurun.

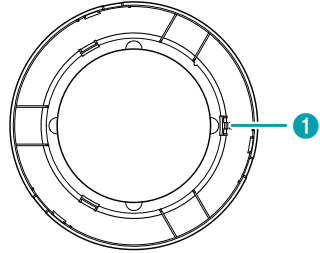


Kubbe Kapağı

Alttaki



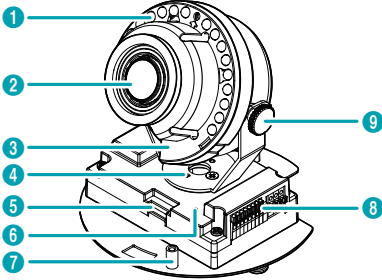
Üstteki



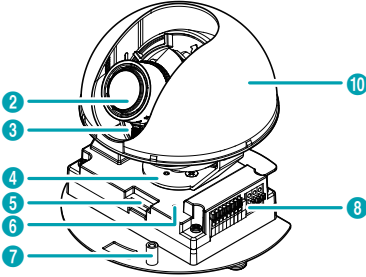
1	Güvenlik Teli Halkası
2	Tavan Montaj Deliği
3	Kablo Erişim Deliği
4	Gövde Kancası

Gövde

DC-D1223FR

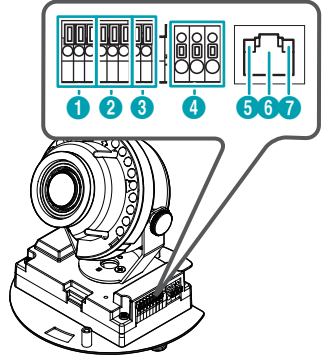


DC-D1223F



1	IR LED
2	Lens
3	Lens Döndürücü
4	Yatay Döndürücü
5	SD Bellek Kartı Yuvası
6	Fabrika Sıfırlaması Düğmesi
7	Güvenlik Teli Vida Deliği
8	G/Ç Cihaz Bağlantı Noktası
9	Dikey Dönüş Ayar Vidası
10	Siperlik Kasası

G/Ç Cihaz Bağlantı Noktası



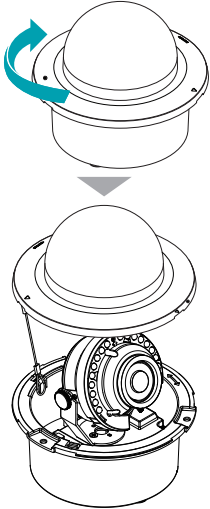
1	Alarm G/Ç	5	Ağ LED'i
2	Ses G/Ç	6	Ağ Bağlantı Noktası
3	Video Çıkış	7	Güç LED'i
4	Güç		

Kameranın Kurulumu

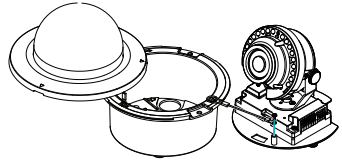
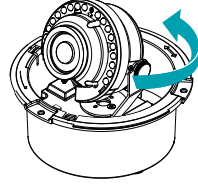
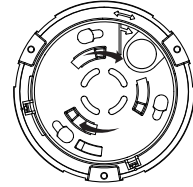
Genel olarak sistemi oluşturan diğer cihazlar hakkında daha fazla bilgi için, ilgili **kurulum kılavuzlarına** başvurun.

- ✓ Siperlik kasası sadece **DC-D1223F** ile birlikte verilir.
- ✓ Takviye gerekip gerekmediğini görmek için duvara veya tavana kontrol edin. Duvar veya tavan ağırlığını destekleyecek kadar güçlü değilse kamera düşebilir.

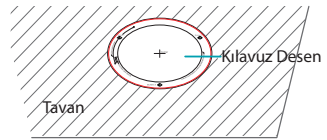
1 Kamera gövdesini ve kubbe kapağını tutun ve kubbe kapağını saat yönünde çevirerek aşağıdaki gibi kubbe kapağını kamera gövdesinden çıkartın:



2 Kamera gövdesini alt kapaktan çıkarmak için alt kapağın kancasına basarken kamera gövdesini saat yönünün tersine çevirin.



3 Tavan karosunu tavandan çıkartın. Kamera ile verilen montaj şablonunu kullanarak karo üzerinde daire çizin. Tavan karosundan bir daire kesin.

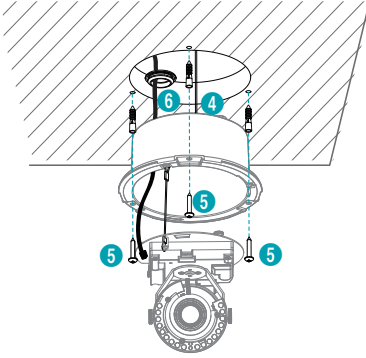


4 Kamera ile verilen güvenlik telini alt kapağa ve tavana bağlayın. Bu, alt kapağın yere düşmesini önler.

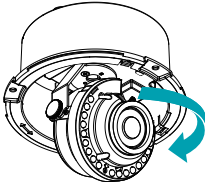
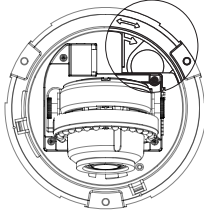
5 Alt kapağı tavana tespit için kamera ile birlikte verilen vidaları kullanın.

- ✓ Vidalar arasındaki mesafeyi kontrol etmek için, verilen kılavuz deseni kullanın.

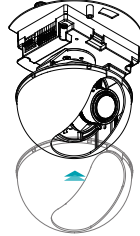
- 6 Harici cihazları, ağ kablosunu ve güç adaptörünü bağlayın. Kabloları ve telleri yerleştirirken, yabancı cisimlerin girmesini önlemek için kablo erişim deliğini ekli kablo erişim deliği kauçuğunu kullanarak tıkayın. .



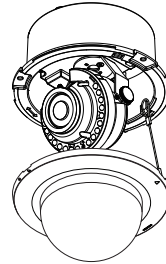
- 7 Kamera gövdesini alt kapağa takın. Aşağıdaki resme göre alt kapak kablo erişim deliği konumunu ve kamera gövdesini eşleştirin ve düzeltmek için kamera gövdesini saat yönünde çevirin. Kameranın düşmesini önlemek için, kamera ile verilen güvenlik telini alt kapağa ve kamera gövdesine bağlayın.



- 8 Lens açısını ayarlayın. Daha fazla ayrıntı için bkz. **Açı Ayarlama.**
- 9 Odak ve yakınlaştırma kollarını ayarlayın. Daha fazla ayrıntı için bkz. **Odak/Yakınlaştırma.**
- 10 Siperlik kasasını dikey dönüş ayarlama vidasına takın ve yerinde sabitleyin.
Sadece DC-D1223F only

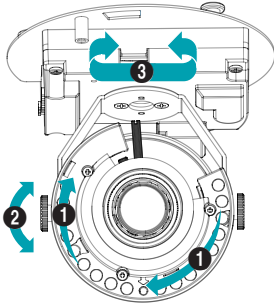


- 11 Kubbe kapağını kamera gövdesine bağlayın. Kubbe kapağının düşmesini önlemek için, kamera ile verilen güvenlik telini alt kapağa ve kubbe kapağına bağlayın.



- 12 Elektrik bağlantısını yapın.

Açı Ayarlama



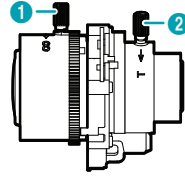
1	Lens Dönüşü	3	Yatay Dönüş
2	Dikey Dönüş		



Karo açısı genişse, video tavan tarafından engellenebilir.

Odak/Yakınlaştırma

Değişken Odak Otomatik İris Lens



1	Odak Kolu	3	Yakınlaştırma Kolu
---	-----------	---	--------------------

Özellikler

Dış Boyutlar (Ø x Y)	DC-D1223FR	155mm x 137mm (6,1" x 5,39")
	DC-D1223F	155mm x 127mm (6,1" x 5")
Ambalaj Boyutları (G x Y x D)		203mm x 174mm x 203mm (7,99" x 6,85" x 7,99")
Ağırlık (Ana Ünite)		0,51kg (1,12lb)
Ağırlık (Ambalaj)		0,82kg (1,81lb)
Çalışma Sıcaklığı		-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F) [Başlangıç Sıcaklığı: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)]
Çalışma Nemi		%0 ~ %90
Güç Girişi		12V DC, PoE(IEEE 802.3af, Sınıf2)
Güç Tüketimi		Maks. 4,8W
Sertifikalar		FCC, CE, KC

- DirectIP NVR, ek ağ yapılandırılmaları olmadan kameraları kullanmayı kolaylaştırır. Her kamera herhangi bir PC olmadan DirectIP™ NVR kurulum menüsünden kontrol edilebilir.
 - Ayrıntılı kamera ayarları için, lütfen DirectIP™ NVR kılavuzunun kamera ayarları sayfalarına bakın.
- Kameranızı DirectIP olmayan sistemlerle (örneğin diğer NVR veya VMS) kullanmak için, kamera kılavuzuna başvurun, web sitemizden yüklenbilir: www.idisglobal.com.



IDIS Co., Ltd.

Daha fazla bilgi için, lütfen bizi ziyaret edin:
www.idisglobal.com