



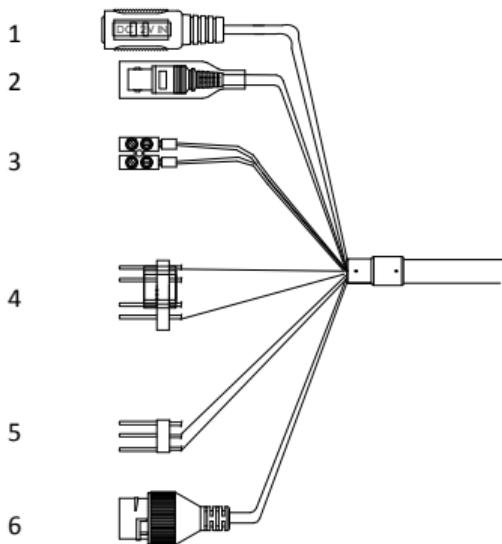
Network PTZ Camera

Quick Start Guide

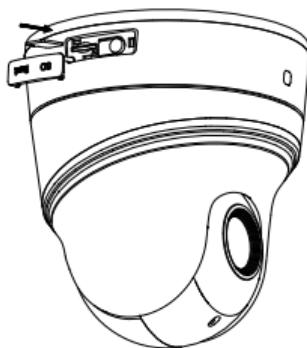
Table of Contents

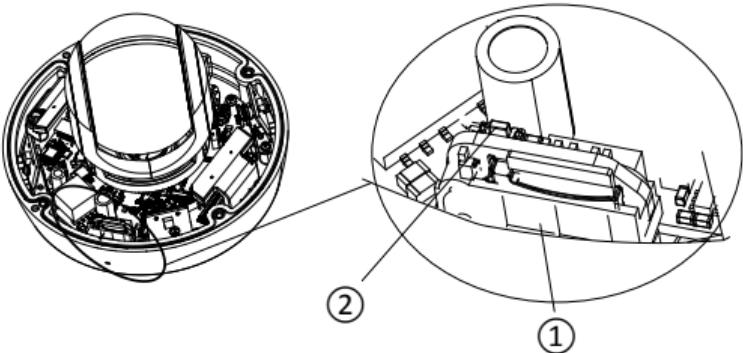
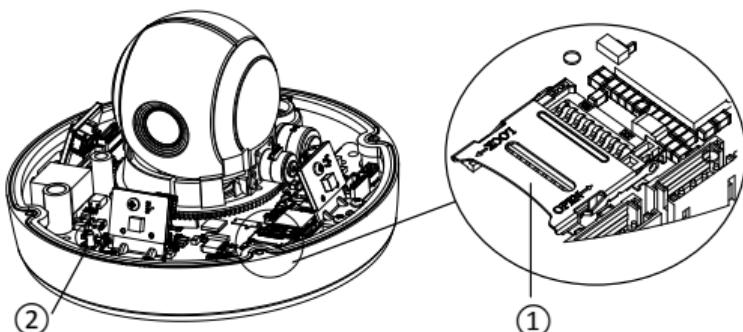
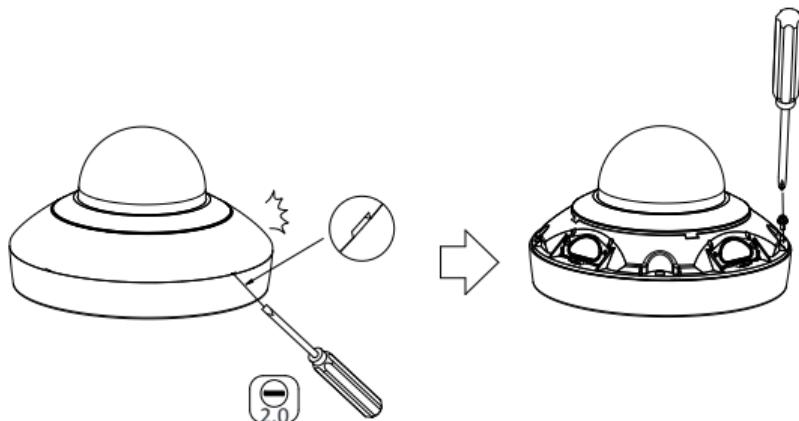
<i>English</i> 9	<i>Polski</i> 55
<i>Français</i> 14	<i>Limba română</i> 60
<i>Deutsch</i> 19	<i>Slovenčina</i> 64
<i>Español</i> 23	<i>Bahasa Indonesia</i> 69
<i>Italiano</i> 28	<i>မြန်မာ</i> 73
<i>Português</i> 32	
<i>Nederlands</i> 37	<i>Türkçe</i> 85
<i>Čeština</i> 42	<i>Русский</i> 89
<i>Dansk</i> 46	<i>Українська</i> 94
<i>Magyar</i> 50	

A



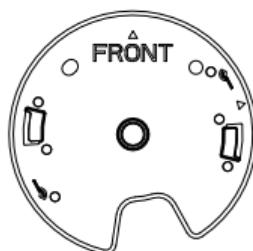
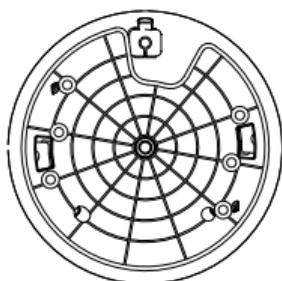
B



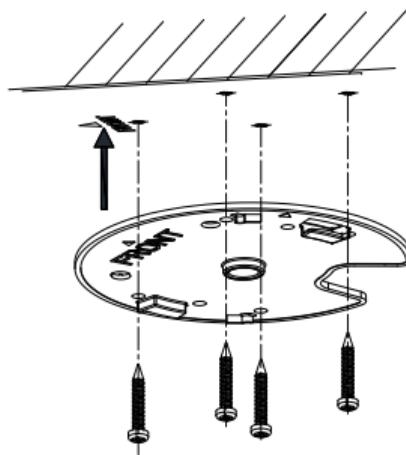


C

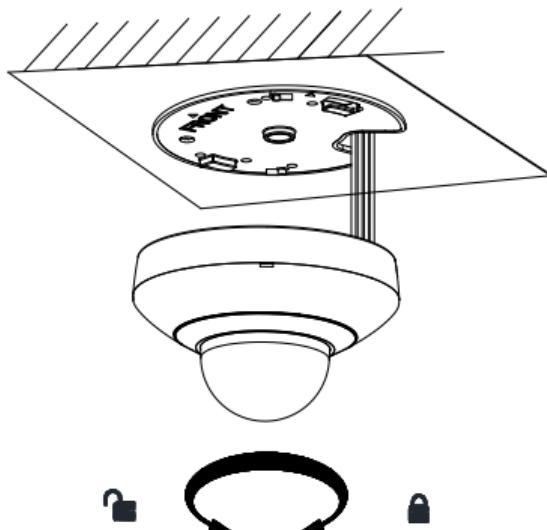
C1



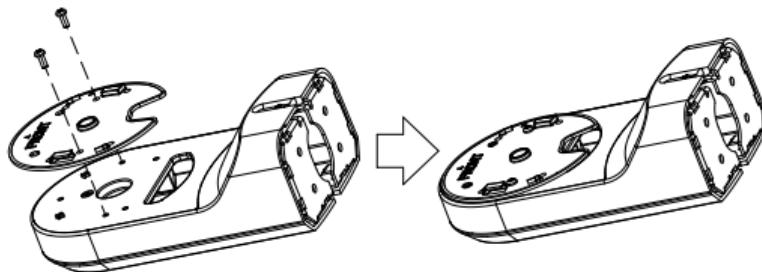
C2.1



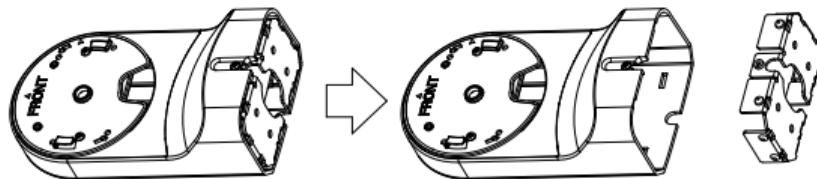
C2.2



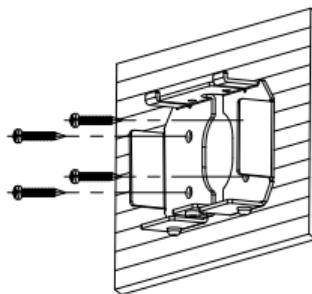
C3.1



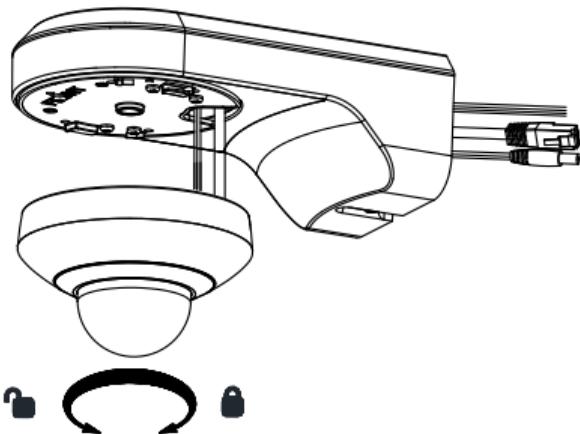
C3.2



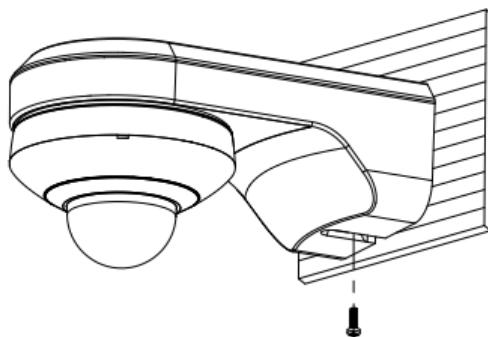
C3.3



C3.4

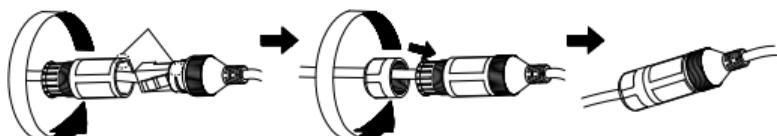


C3.5

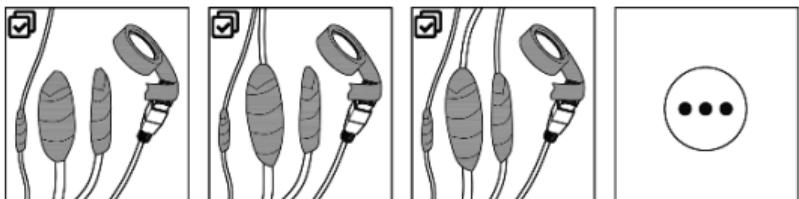
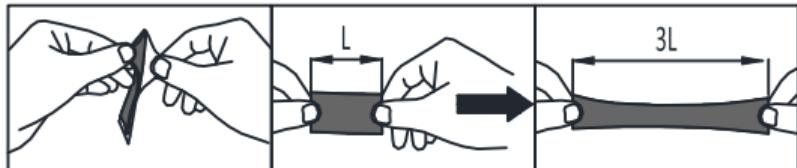


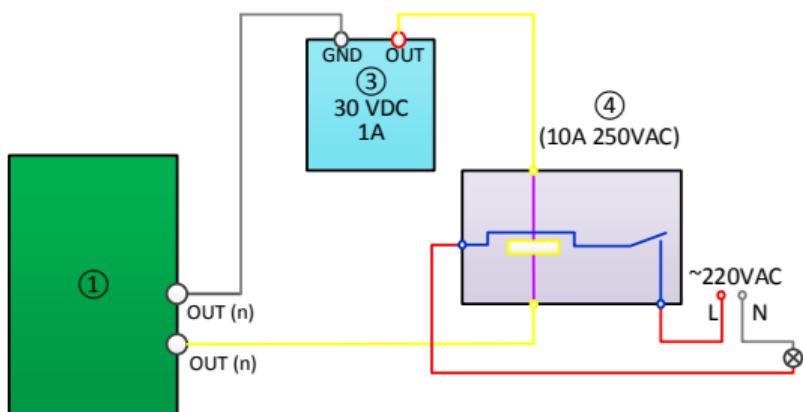
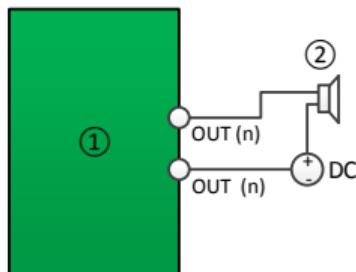
D

1



2



E**F**

F1



F2

English

 Product appearance is for reference only and may differ from the actual product.

Cable Description (Page 2 – A)

Notes:

The cables vary depending on different camera models.

1. Power Cord: Supports 12 VDC power supply.
2. Video Cable: Connect BNC Cable to test the video output.
3. RS-485
4. Alarm Cable: Connect terminal ALARM-IN with GND interface, and connect terminal ALARM-OUT with ALARM-COM interface.
5. Audio Cable: Connect terminal AUDIO-IN with GND interface.
6. Network Cable: Connect the network interface with network cable.

Install the Memory Card (Page 2 – B)

- ① Memory card slot
- ② Reset button: Press reset button for about 10 s when the camera is powering on or rebooting to restore the default settings, including the user name, password, IP address, port No., etc.

Install the Camera (Page 4 – C)

Remove the installation plate from the bottom of the camera (C1) and mount the camera on the ceiling or wall:

- Ceiling mounting (C2.1-2.2)
- Wall mounting with bracket (purchased separately) (C3.1-3.5)

Notes:

The installation steps for different camera types are similar. The diagrams use one type for illustration.

Waterproof for Outdoor Installation (Page 7 – D)

1. Install network cable waterproof jacket.
2. Use supplied waterproof tape to protect cable connectors and unused cables.

Alarm Output (Page 8 – E)

- ① Relay output
- ② DC load
- ③ Power supply
- ④ JQC-3FG Relay

Protective Measures for Outdoor Installation (Page 8 – F1)

Activate and Access Network Camera (Page 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All rights reserved.

About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the Product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version of this Manual at the Hikvision website (<https://www.hikvision.com/>).

Please use this Manual with the guidance and assistance of professionals trained in supporting the Product.

Trademarks

HIKVISION and other Hikvision's trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions.

Other trademarks and logos mentioned are the properties of their respective owners.

DISCLAIMER

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS MANUAL AND THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, ARE PROVIDED "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS AND ERRORS". HIKVISION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE USE OF THE PRODUCT BY YOU IS AT YOUR OWN RISK. IN NO EVENT WILL HIKVISION BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA, CORRUPTION OF SYSTEMS, OR LOSS OF DOCUMENTATION, WHETHER BASED ON BREACH OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCT LIABILITY, OR OTHERWISE, IN CONNECTION WITH THE USE OF THE PRODUCT, EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES OR LOSS.

YOU ACKNOWLEDGE THAT THE NATURE OF THE INTERNET PROVIDES FOR INHERENT SECURITY RISKS, AND HIKVISION SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER-ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INFECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, HIKVISION WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED.

YOU AGREE TO USE THIS PRODUCT IN COMPLIANCE WITH ALL APPLICABLE LAWS, AND YOU ARE SOLELY RESPONSIBLE FOR ENSURING THAT YOUR USE CONFORMS TO THE

APPLICABLE LAW. ESPECIALLY, YOU ARE RESPONSIBLE, FOR USING THIS PRODUCT IN A MANNER THAT DOES NOT INFRINGE ON THE RIGHTS OF THIRD PARTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, RIGHTS OF PUBLICITY, INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS, OR DATA PROTECTION AND OTHER PRIVACY RIGHTS. YOU SHALL NOT USE THIS PRODUCT FOR ANY PROHIBITED END-USAGES, INCLUDING THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF WEAPONS OF MASS DESTRUCTION, THE DEVELOPMENT OR PRODUCTION OF CHEMICAL OR BIOLOGICAL WEAPONS, ANY ACTIVITIES IN THE CONTEXT RELATED TO ANY NUCLEAR EXPLOSIVE OR UNSAFE NUCLEAR FUEL-CYCLE, OR IN SUPPORT OF HUMAN RIGHTS ABUSES. IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.

Regulatory Information**FCC Information**

Please take attention that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC compliance: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this

equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The equipment with Wi-Fi function should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.

FCC Conditions

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

EU Conformity Statement



This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the Low Voltage Directive 2014/35/EU, the EMC Directive 2014/30/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU, and RE Directive 2014/53/EU.



2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste

in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information, please see: www.recyclethis.info.



2006/66/EC (battery directive): This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste

in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information, please see: www.recyclethis.info.

Industry Canada ICES-003 Compliance

This device meets the CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B) standards requirements.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radioexempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le

brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This equipment complies with FCC/IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

ce matériel est conforme aux limites de dose d'exposition aux rayonnements, FCC / CNR-102 énoncée dans un autre environnement.cette eqipment devrait être installé et exploité avec distance minimale de 20 entre le radiateur et votre corps.

Safety Instructions

Warnings

Laws and Regulations

The device should be used in compliance with local laws, electrical safety regulations, and fire prevention regulations.

Electrical Safety

CAUTION: To reduce the risk of fire, replace only with the same type and rating of fuse.

Battery

This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present.

CAUTION: Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.

Improper replacement of the battery with an incorrect type may defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).

Do not dispose of the battery into fire or a hot oven, or mechanically crush or cut the battery, which may result in an explosion.

Do not leave the battery in an extremely high temperature surrounding environment, which may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Do not subject the battery to extremely low air pressure, which may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Dispose of used batteries according to the instructions.

Cautions

Fire Prevention

No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the equipment.

The serial port of the equipment is used for debugging only.

Hot Surface

CAUTION: Hot parts! Burned fingers
WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH

when handling the parts.

This sticker is to indicate that the marked item can be hot and should not be touched without taking care. Wait one-half hour after switching off before handling parts.

The device with this sticker is intended for installation in a restricted access location. Access can only be gained by service persons or by users who have been instructed about the reasons for the restrictions applied to the location and about any precautions that shall be taken.

Installation

Install the equipment according to the instructions in this manual.

To prevent injury, this equipment must be securely attached to the ceiling/wall in accordance with the installation instructions.

Be sure that there is enough space to install the device and accessories.

Make sure that the wall is strong enough to withstand at least 8 times the weight of the device and the mount.

Make sure that the power has been disconnected before you wire, install, or disassemble the device.

Transportation

Keep the device in original or similar packaging while transporting it.

Do not drop the product or subject it to physical shock.

Power Supply

The power source should meet limited power source or PS2 requirements according to IEC 60950-1 or IEC 62368-1 standard. Refer to the device label for the standard power supply. Please make sure your power supply matches

with your device.

Use a power adapter provided by qualified manufacturers. It is recommended to provide an independent power adapter for each device as adapter overload may cause over-heating or a fire hazard.

System Security

Please understand that you have the responsibility to configure all the passwords and other security settings about the device, and keep your user name and password.

Maintenance

If the product does not work properly, please contact your dealer or the nearest service center. We shall not assume any responsibility for problems caused by unauthorized repair or maintenance.

A few device components (e.g., electrolytic capacitor) require regular replacement. The average lifespan varies, so periodic checking is recommended. Contact your dealer for details.

Cleaning

Please use a soft and dry cloth to clean the interior and exterior surfaces. Do not use alkaline detergents.

Using Environment

When any laser equipment is in use, make sure that the device lens is not exposed to the laser beam, or it may burn out.

Do not aim the lens at the sun or any other bright light.

To avoid heat accumulation, good ventilation is required for a proper operating environment.

DO NOT expose the device to extremely hot, cold, dusty, corrosive, saline-alkali, or damp environments. For temperature and humidity requirements, see device specification.

DO NOT expose the device to high electromagnetic radiation.

Illuminator

Make sure that there is no reflective surface too close to the device lens. The light from the device may reflect back into the lens causing reflection. The beam of the light at the distance of 200 mm is classified as Risk Group 1 (RG1). Possible hazardous optical radiation emitted from this product. DO NOT stare at operating light source. May be harmful to the eyes. If appropriate shielding or eye protection is not available, turn on the light only at a safe distance or in the area that is not directly exposed to the light when installing or maintaining the device.

Emergency

If smoke, odor, or noise arises from the device, immediately turn off the power, unplug the power cable, and contact the service center.

Time Synchronization

Set up device time manually for the first time access if the local time is not synchronized with that of the network. Visit the device via web browser/client software and go to time settings interface.

Français

 L'image du produit est donnée uniquement à titre de référence et le produit réel peut présenter un aspect différent.

Description des câbles (Page 2 — A)

Remarques :

Les câbles varient selon les différents modèles de caméras.

1. Cordon d'alimentation : prend en charge l'alimentation électrique 12 V CC.
2. Câble vidéo : branchez le

câble BNC pour tester la sortie vidéo.

3. RS-485

4. Câble d'alarme : connectez la borne ALARM-IN à la borne de l'interface GND, puis connectez la borne ALARM-OUT à la borne de l'interface ALARM-COM.
5. Câble audio : connectez la borne AUDIO-IN à la borne de l'interface GND.
6. Câble réseau : connectez l'interface réseau à l'aide d'un câble réseau.

Installer la carte mémoire (Page 2 — B)

- ① Logement pour carte mémoire
- ② Bouton de réinitialisation : Appuyez sur le bouton de réinitialisation pendant environ 10 s lors de la mise en marche ou du redémarrage de la caméra pour restaurer les paramètres par défaut, notamment le nom d'utilisateur, le mot de passe, l'adresse IP, le numéro de port, etc.

Installer la caméra (Page 4 — C)

Retirez la plaque d'installation du bas de la caméra (C1) et installez la caméra au plafond ou sur le mur :

- Installation au plafond (C2.1-2.2)
- Installation murale avec support (acheté séparément) (C3.1-3.5)

Remarques :

Les étapes d'installation pour les différents types de caméra sont similaires. Un seul type est représenté sur les schémas en guise d'illustration.

Imperméabilisation pour une installation à l'extérieur (Page 7 — D)

1. Installez une gaine imperméable pour le câble réseau.

2. À l'aide du ruban imperméable fourni, protégez les connecteurs de câble et les câbles inutilisés.

Sortie d'alarme (Page 8 — E)

- ① Sortie Relais
- ② Chargement CC
- ③ Alimentation
- ④ Relais JQC-3FG

Mesure de protection pour une installation à l'extérieur (Page 8 — F1) Activation et accès à la caméra réseau (Page 8 — F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Tous droits réservés.

À propos de ce manuel

Ce manuel fournit des instructions d'utilisation et de gestion du produit. Les images, les tableaux, les figures et toutes les autres informations ci-après ne sont donnés qu'à titre de description et d'explication. Les informations contenues dans ce manuel sont modifiables sans préavis, en raison d'une mise à jour d'un micrologiciel ou pour d'autres raisons. Veuillez trouver la dernière version de ce manuel sur le site Internet de Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Veuillez utiliser ce mode d'emploi avec les conseils et l'assistance de professionnels spécialement formés dans la prise en charge de ce produit.

Marques déposées

HIKVISION et d'autres marques de commerce et logos de Hikvision appartiennent à Hikvision dans divers pays.

Toutes les autres marques et tous les logos mentionnés appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

CLAUSE D'EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI EN VIGUEUR, LE PRÉSENT

MANUEL ET LE PRODUIT DÉCRIT, AINSI QUE SON MATÉRIEL, SES LOGICIELS ET SES MICROLOGICIELS, SONT FOURNIS « EN L'ÉTAT » ET « AVEC TOUS LES DÉFAUTS ET ERREURS ». HIKVISION NE FAIT AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, DE QUALITÉ MARCHANDE, DE QUALITÉ SATISFAISANTE, OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. VOUS UTILISEZ LE PRODUIT À VOS PROPRES RISQUES. EN AUCUN CAS HIKVISION NE SERA TENU RESPONSABLE POUR TOUT DOMMAGE SPÉCIAL, CONSÉCUTIF, ACCESSOIRE OU INDIRECT, Y COMPRIS, ENTRE AUTRES, LES DOMMAGES RELATIFS À LA PERTE DE PROFITS D'ENTREPRISE, À L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉS COMMERCIALES, OU LA PERTE DES DONNÉES, LA CORRUPTION DES SYSTÈMES, OU LA PERTE DES DOCUMENTS, S'ILS SONT BASÉS SUR UNE VIOLATION DE CONTRAT, UNE FAUTE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), LA RESPONSABILITÉ EN MATIÈRE DE PRODUITS, OU AUTRE, EN RAPPORT AVEC L'UTILISATION DU PRODUIT, MÊME SI HIKVISION A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ D'UN TEL DOMMAGE OU D'UNE TELLE PERTE. VOUS RECONNAISSEZ QUE LA NATURE D'INTERNET EST SOURCE DE RISQUES DE SÉCURITÉ INHÉRENTS, ET HIKVISION SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE FONCTIONNEMENT ANORMAL, DIVULGATION D'INFORMATIONS CONFIDENTIELLES OU AUTRES DOMMAGES DÉCOULANT D'UNE CYBERATTAQUE, D'UN PIRATAGE INFORMATIQUE, D'UNE INFECTION PAR DES VIRUS, OU AUTRES RISQUES DE SÉCURITÉ LIÉS À INTERNET ; TOUTEFOIS, HIKVISION FOURNIRA UNE ASSISTANCE TECHNIQUE DANS LES DÉLAIS, LE CAS ÉCHÉANT.

VOUS ACCEPTEZ D'UTILISER CE PRODUIT CONFORMÉMÉNT À L'ENSEMBLE DES LOIS EN VIGUEUR. IL EST DE VOTRE RESPONSABILITÉ EXCLUSIVE DE VEILLER À CE QUE VOTRE UTILISATION SOIT CONFORME À LA LOI APPLICABLE. IL VOUS APPARTIENT SURTOUT D'UTILISER CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI NE PORTE PAS ATTEINTE AUX DROITS DE TIERS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES DROITS DE PUBLICITÉ, LES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE, OU LA PROTECTION DES DONNÉES ET D'AUTRES DROITS À LA VIE PRIVÉE. VOUS NE DEVEZ PAS UTILISER CE PRODUIT POUR TOUTE UTILISATION FINALE INTERDITE, NOTAMMENT LA MISE AU POINT OU LA PRODUCTION D'ARMES DE DESTRUCTION MASSIVE, LA MISE AU POINT OU LA FABRICATION D'ARMES CHIMIQUES OU BIOLOGIQUES, LES ACTIVITÉS DANS LE CONTEXTE LIÉ AUX EXPLOSIFS NUCLÉAIRES OU AU CYCLE DU COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE DANGEREUX, OU SOUTENANT LES VIOLATIONS DES DROITS DE L'HOMME. EN CAS DE CONFLIT ENTRE CE MANUEL ET LES LOIS EN VIGUEUR, CES DERNIÈRES PRÉVALENT.

Réglementation

Déclaration de conformité UE



Ce produit et, le cas échéant, les accessoires qui l'accompagnent, sont estampillés « CE » et sont donc conformes aux normes européennes harmonisées en vigueur répertoriées sous la directive basse tension 2014/35/EU, la directive CEM 2014/30/EU, la directive RoHS 2011/65/EU et la directive sur les radioéquipements 2014/53/EU. 2012/19/UE (directive DEEE) : Dans l'Union européenne, les produits portant ce pictogramme ne doivent

pas être déposés dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué. Pour un recyclage adéquat, remettez ce produit à votre revendeur lors de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou déposez-le dans un lieu de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site Internet : www.recyclethis.info.



2006/66/CE (directive sur les batteries) : Ce produit renferme une batterie qui ne doit pas être déposée dans une décharge

municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué, dans l'Union européenne. Pour plus de précisions sur la batterie, reportez-vous à sa documentation. La batterie porte le pictogramme ci-contre, qui peut inclure la mention Cd (cadmium), Pb (plomb) ou Hg (mercure). Pour la recycler correctement, renvoyez la batterie à votre revendeur ou déposez-la dans un point de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez visiter le site Internet : www.recyclethis.info.

Précautions d'emploi



Avertissements

Lois et réglementations

L'appareil doit être utilisé conformément à la législation locale ainsi qu'aux réglementations en matière de sécurité électrique et de prévention des incendies.

Sécurité électrique

ATTENTION : Pour réduire le risque d'incendie, remplacez-le uniquement par un fusible de même type et de même calibre.

Batterie

Cet équipement n'est pas adapté à

un usage dans les endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.

ATTENTION : Il y a un risque d'explosion lorsque la pile est remplacée par une pile de type incorrect.

Le remplacement de la pile par une pile du mauvais type peut conduire à l'annulation d'une protection (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium).

Ne jetez pas une batterie au feu ou dans un four chaud, ni ne broyez mécaniquement ou découpez une batterie, car cela pourrait engendrer une explosion.

Ne laissez pas une batterie dans un environnement ambiant extrêmement chaud, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

N'exposez pas une batterie à des pressions atmosphériques extrêmement basses, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Éliminez les batteries usées conformément aux instructions.



Précautions

Prévention des incendies

Aucune source de flamme nue, telle que des bougies allumées, ne doit être placée sur l'équipement.

Le port série de l'équipement est utilisé uniquement à des fins de débogage.

Surface chaude

ATTENTION : Composants chauds !

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

La manipulation des pièces risque de brûler les doigts.

Cet autocollant indique que l'élément marqué peut être chaud et qu'il doit être manipulé avec

précaution. Attendez une demi-heure après l'arrêt de l'appareil avant de manipuler les pièces.

La présence de cet autocollant sur un appareil indique qu'il doit être installé dans une zone dont l'accès est restreint. L'accès est réservé au personnel de service ou aux utilisateurs ayant été formés sur les raisons des restrictions appliquées à cette zone et sur toutes les précautions à prendre.

Installation

Installez l'équipement conformément aux instructions de ce manuel.

Afin d'éviter tout accident, cet appareil doit être correctement attaché au plafond/mur conformément aux instructions d'installation.

Assurez-vous qu'il y a assez d'espace pour l'installation de l'appareil et de ses accessoires.

Assurez-vous que le mur est suffisamment solide pour supporter au moins huit fois le poids de l'appareil et de son support.

S'assurer que l'alimentation est coupée avant de procéder au câblage, à l'installation ou au démontage de l'appareil.

Transport

Gardez l'appareil dans son emballage d'origine ou dans un emballage similaire lors de son transport.

Ne pas faire tomber le produit ou le soumettre à un choc physique.

Alimentation électrique

La source d'alimentation doit répondre aux exigences AE2 ou relatives à une source d'alimentation limitée conformément à la norme CEI 60950-1 ou CEI 62368-1.

Reportez-vous à l'étiquette de l'appareil pour connaître les caractéristiques de l'alimentation

électrique. Assurez-vous que les caractéristiques de votre alimentation électrique correspondent à celles de votre appareil.

Utilisez un adaptateur d'alimentation fourni par un fabricant qualifié. Il est recommandé de prévoir un adaptateur d'alimentation indépendant pour chaque appareil, car toute surcharge peut entraîner un risque de surchauffe voire d'incendie.

Sécurité du système

Vous êtes responsable de la configuration de tous les mots de passe et d'autres paramètres de sécurité concernant l'appareil.

Gardez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe en sécurité.

Maintenance

Si le produit ne fonctionne pas correctement, contactez votre revendeur ou le centre de service le plus proche. Nous n'assumerons aucune responsabilité concernant les problèmes causés par une réparation ou une opération de maintenance non autorisée.

Certains composants de l'appareil (p. ex., condensateur électrolytique) doivent être remplacés régulièrement. Leur durée de vie moyenne est variable, c'est pourquoi des contrôles périodiques sont recommandés. Veuillez contacter votre distributeur pour plus d'informations.

Nettoyage

Veuillez nettoyer les parois internes et externes à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de détergent alcalin.

Environnement d'exploitation

Pendant l'utilisation de tout équipement générant un laser, veillez à ce que l'objectif de l'appareil ne soit pas exposé au faisceau laser, car il pourrait brûler.

N'orientez pas l'objectif vers le soleil ou toute autre source de lumière vive.

Pour éviter l'accumulation de chaleur, une bonne aération est requise afin de fournir au produit un environnement de fonctionnement adéquat.

N'exposez PAS l'appareil à des environnements extrêmement chauds, froids, poussiéreux, corrosifs, salins-alcalins ou humides. Pour les dispositions nécessaires en matière de température et d'humidité, consultez les spécifications de l'appareil.

N'exposez PAS l'appareil à de puissants rayonnements électromagnétiques.

Bloc d'éclairage

Assurez-vous qu'aucune surface réfléchissante ne se trouve à proximité de l'objectif de l'appareil. La lumière de l'appareil peut se réfléchir dans l'objectif et entraîner des problèmes de réflexion.

Le faisceau lumineux à une distance de 200 mm est classé dans le groupe de risque 1 (RG1). Ce produit est susceptible d'émettre des rayonnements optiques dangereux. NE regardez PAS la source lumineuse lorsqu'elle est allumée. Elle peut être nocive pour les yeux.

Si vous ne disposez pas d'un blindage ou d'une protection oculaire appropriés, n'activez la lumière qu'à une distance sûre ou dans la zone qui n'est pas directement exposée à la lumière lors de l'installation ou de l'entretien du dispositif.

Urgence

Si de la fumée, des odeurs ou du bruit s'échappent de l'appareil, mettez immédiatement l'appareil hors tension et débranchez le câble d'alimentation, puis contactez un centre de réparation.

Synchronisation de l'heure

Si l'heure locale de l'appareil n'est pas synchronisée avec celle du réseau, configuez-la manuellement lors du premier accès. Accédez à l'appareil à l'aide d'un navigateur Internet/logiciel client, puis rendez-vous dans l'interface des réglages de l'heure.

Deutsch

Das Erscheinungsbild des Produkts dient nur als Referenz und kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Kabelbeschreibung (Seite 2 – A)**Hinweise:**

Die Kabel variieren je nach Kameramodell.

1. Stromversorgungskabel: 12-V-Gleichstromversorgung.
2. Videokabel: Schließen Sie ein BNC-Kabel an, um den Videoausgang zu testen.
3. RS-485
4. Alarmkabel: Verbinden Sie den Anschlusskontakt ALARM-IN mit dem MASSE-Anschluss und den Anschlusskontakt ALARM-OUT mit dem ALARM-COM-Anschluss.
5. Audiokabel: Verbinden Sie den Anschlusskontakt AUDIO-IN mit dem MASSE-Anschluss.
6. Netzwerkabel: Verbinden Sie die Netzwerkschnittstelle mit einem Netzwerkabel.

Installieren der Speicherkarte (Seite 2 – B)

- ① Steckplatz für Speicherkarte
- ② Rücksetztaste: Drücken Sie beim Einschalten oder Neustart der Kamera ca. 10 s die Zurücksetzen-Taste, um die Standardeinstellungen einschließlich Benutzername,

Passwort, IP-Adresse, Port-Nr. usw. wiederherzustellen.

Installieren der Kamera (Seite 4 – C)

Entfernen Sie die Montageplatte von der Unterseite der Kamera (C1) und installieren Sie die Kamera an der Decke oder an der Wand:

- Deckenmontage (C2.1-2.2)
- Wandmontage mit Halterung (separat erhältlich) (C3.1-3.5)

Hinweise:

Die Installationsschritte für verschiedene Kameratypen sind ähnlich. In den Diagrammen wird ein Typ zur Veranschaulichung verwendet.

Wassererdichtigkeit für**Außeninstallation (Seite 7 – D)**

1. Installieren Sie einen wassererdichten Manschette für das Netzwerkabel.
2. Verwenden Sie das mitgelieferte wassererdichtes Klebeband, um Kabelverbinde und nicht verwendete Kabel zu schützen.

Alarmausgang (Seite 8 – E)

- ① Relaisausgang
- ② DC laden
- ③ Spannungsversorgung
- ④ JQC-3FG-Relais

Schutzmaßnahmen für**Außeninstallation (Seite 8 – F1)****Aktivieren und Zugriff auf Netzwerk-Kamera (Seite 8 – F2)**

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung beinhaltet Anleitungen zur Verwendung und Verwaltung des Produkts. Bilder, Diagramme, Abbildungen und alle sonstigen Informationen dienen nur der Beschreibung und Erklärung. Die

Änderungen der in der Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen ist aufgrund von Firmware-Aktualisierungen oder aus anderen Gründen vorbehalten. Die neueste Version dieser Bedienungsanleitung finden Sie auf der Hikvision-Website (<https://www.hikvision.com/>).

Bitte verwenden Sie diese Bedienungsanleitung unter Anleitung und Unterstützung von Fachleuten, die für den Support des Produkts geschult sind.

Markenzeichen

HIKVISION und andere Marken und Logos von Hikvision sind das Eigentum von Hikvision in verschiedenen Ländern.

Andere hier erwähnte Marken und Logos sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DAS BESCHRIEBENE PRODUKT MIT SEINER HARDWARE, SOFTWARE UND FIRMWARE WERDEN, SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, IN DER „VORLIEGENDEN FORM“ UND MIT „ALLEN FEHLERN UND IRRTÜMERN“ BEREITGESTELLT. HIKVISION ÜBERNIMMT KEINE AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE MARKTGÄNGIGKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDE QUALITÄT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE NUTZUNG DES PRODUKTS DURCH SIE ERFOLGT AUF IHRE EIGENE GEFAHR. IN KEINEM FALL IST HIKVISION IHNEN GEGENÜBER HAFTBAR FÜR BESONDERE, ZUFÄLLIGE, DIREKTE ODER INDIREKTE SCHÄDEN, EINSCHLIEßLICH, JEDOCH NICHT DARAUF BEΣCHRÄNKΤ, VERLUST

VON GESCHÄFTSGEWINNEN, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNG, DATENVERLUST, SYSTEMBESCHÄDIGUNG, VERLUST VON DOKUMENTATIONEN, SEI ES AUFGRUND VON VERTRAGSBRUCH, UNERLAUBTER HANDLUNG (EINSCHLIEßLICH FAHRLÄSSIGKEIT), PRODUKTHAFTUNG ODER ANDERWEITIG, IN VERBINDUNG MIT DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTS, SELBST WENN HIKVISION ÜBER DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN ODER VERLUSTE INFORMIERT WAR.

SIE ERKENNEN AN, DASS DIE NATUR DES INTERNETS DAMIT VERBUNDENE SICHERHEITSRISIKEN BEINHALTET. HIKVISION ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR ANORMALEN BETRIEB, DATENVERLUST ODER ANDERE SCHÄDEN, DIE SICH AUS CYBERANGRIFFEN, HACKERANGRIFFEN, VIRUSINFektION ODER ANDEREN SICHERHEITSRISIKEN IM INTERNET ERGEBEN. HIKVISION WIRD JEDOCH BEI BEDARF ZEITNAH TECHNISCHEN SUPPORT LEISTEN.

SIE STIMMEN ZU, DIESES PRODUKT IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT ALLEN GELTENDEN GESETZEN ZU VERWENDEN, UND SIE SIND ALLEIN DAFÜR VERANTWORTLICH, DASS IHRE VERWENDUNG GEGEN KEINE GELTENDEN GESETZE VERSTÖßT. INSbesondere SIND SIE DAFÜR VERANTWORTLICH, DIESES PRODUKT SO ZU VERWENDEN, DASS DIE RECHTE DRITTER NICHT VERLETZT WERDEN, EINSCHLIEßLICH, ABER NICHT BEΣCHRÄNKΤ AUF VERÖFFENTLICHUNGSRECHTE, DIE RECHTE AN GEISTIGEM EIGENTUM ODER DEN DATENSCHUTZ UND ANDERE PERSÖNLICHKEITSRECHTE. SIE DÜRFEN DIESES PRODUKT NICHT FÜR VERBOTENE

ENDANWENDUNGEN VERWENDEN,
EINSCHLIESSLICH DER ENTWICKLUNG
ODER HERSTELLUNG VON
MASSENVERNICHTUNGSWAFFEN,
DER ENTWICKLUNG ODER
HERSTELLUNG CHEMISCHER ODER
BIOLOGISCHER WAFFEN, JEGLICHER
AKTIVITÄTEN IM ZUSAMMENHANG
MIT EINEM NUKLEAREN
SPRENGKÖRPER ODER UNSICHEREN
NUKLEAREN BRENNSTOFFKREISLAUF
BZW. ZUR UNTERSTÜTZUNG VON
MENSCHENRECHTSVERLETZUNGEN.
IM FALL VON WIDERSPRÜCHEN
ZWISCHEN DIESER
BEDIENUNGSANLEITUNG UND
GELTENDEM RECHT IST LETZTERES
MAßGEBLICH.

Behördliche Informationen

EU-Konformitätserklärung



Dieses Produkt und
(gegebenenfalls) das
mitgelieferte Zubehör
tragen das „CE“-Kennzeichen und
entsprechen den anwendbaren
harmonisierten europäischen
Normen, die in der
Niederspannungsrichtlinie
2014/35/EU, der EMV-Richtlinie
2014/30/EU, der RoHS 2011/65/EU
und RE-Richtlinie 2014/53/EU
aufgeführt sind.

2012/19/EU

(Elektroaltgeräte-Richtlinie

): Produkte, die mit diesem
Symbol gekennzeichnet
sind, dürfen innerhalb der

Europäischen Union nicht mit dem
Hausmüll entsorgt werden. Für
korrektes Recycling geben Sie dieses
Produkt an Ihren örtlichen
Fachhändler zurück oder entsorgen
Sie es an einer der Sammelstellen.
Weitere Informationen finden Sie
unter: www.recyclethis.info.



2006/66/EC

(Batterierichtlinie): Dieses
Produkt enthält eine

Batterie, die innerhalb der
Europäischen Union nicht mit dem
Hausmüll entsorgt werden darf.
Siehe Produktdokumentation für
spezifische Hinweise zu Batterien.
Die Batterie ist mit diesem Symbol
gekennzeichnet, das zusätzlich die
Buchstaben Cd für Cadmium, Pb für
Blei oder Hg für Quecksilber
enthalten kann. Für korrektes
Recycling geben Sie die Batterie an
Ihren örtlichen Fachhändler zurück
oder entsorgen Sie sie an einer der
Sammelstellen. Weitere
Informationen finden Sie unter:
www.recyclethis.info.

Sicherheitshinweise



Warnung

Gesetze und Vorschriften

Das Gerät muss in Übereinstimmung
mit lokalen Gesetzen, Vorschriften
zur elektrischen Sicherheit und
Brandschutzhinweisen verwendet
werden.

Elektrische Sicherheit

ACHTUNG: Um die Feuergefahr zu
verringern, ersetzen Sie Sicherungen
nur durch Sicherungen des gleichen
Typs und der gleichen Leistung.

Akku

Das Gerät ist nicht für den Einsatz an
Orten geeignet, an denen sich
wahrscheinlich Kinder aufhalten.

ACHTUNG: Bei Austausch der
Batterie durch einen falschen Typ
besteht Explosionsgefahr.

Unsachgemäßer Austausch der
Batterien durch einen falschen Typ
kann eine Schutzvorrichtung
umgehen (z. B. bei einigen
Lithium-Batterietypen).

Batterien nicht durch Verbrennen, in
einem heißen Ofen oder Zerkleinern
oder Zerschneiden entsorgen. Das
kann zu einer Explosion führen.

Bewahren Sie Batterien nicht in einer
Umgebung mit extrem hoher

Temperatur auf. Das kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas führen.

Setzen Sie Batterien keinem extrem niedrigen Luftdruck aus. Das kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas führen.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien entsprechend der Anleitung.

Vorsicht

Brandschutz

Stellen Sie keine offenen Flammen (wie brennende Kerzen) auf dem Gerät ab.

Die serielle Schnittstelle des Geräts wird nur zur Fehlersuche verwendet.

Heiße Oberfläche

ACHTUNG: Heiße Teile! Sie können sich bei Berührung der Teile Verbrennungen zuziehen.

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

Dieser Aufkleber weist darauf hin, dass der markierte Gegenstand heiß sein kann und nur vorsichtig angefasst werden darf. Warten Sie nach dem Ausschalten eine halbe Stunde, bevor Sie Teile anfassen. Ein Gerät mit diesem Aufkleber ist für die Installation an Orten mit beschränktem Zugang vorgesehen. Zugang dürfen nur Wartungspersonal oder Benutzer erhalten, die über die Gründe für die Zugangsbeschränkungen und über die zu treffenden Vorsichtsmaßnahmen informiert wurden.

Installation

Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch. Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät gemäß den Installationsanweisungen sicher an der Decke/Wand montiert werden.

Stellen Sie sicher, dass ausreichend Platz für die Installation des Geräts und des Zubehörs vorhanden ist.

Stellen Sie sicher, dass die Wand stark genug ist, um mindestens das achtfache Gewicht von Gerät und Halterung tragen zu können.

Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung unterbrochen wurde, bevor Sie das Gerät verkabeln, installieren oder demontieren.

Transportwesen

Bewahren Sie das Gerät beim Transport in der ursprünglichen oder einer vergleichbaren Verpackung auf. Lassen Sie das Produkt nicht fallen und vermeiden Sie heftige Stöße.

Spannungsversorgung

Die Stromquelle muss die Anforderungen an eine Stromquelle mit begrenzter Leistung oder PS2 gemäß der Norm IEC 60950-1 oder IEC 62368-1 erfüllen.

Die Angaben zur standardmäßigen Stromversorgung finden Sie auf dem Geräteetikett. Achten Sie darauf, dass die Stromversorgung mit der Ihres Geräts übereinstimmt.

Verwenden Sie ein von qualifizierten Herstellern mitgeliefertes Netzteil. Es wird empfohlen, für jedes Gerät ein unabhängiges Netzteil vorzusehen, da eine Überlastung des Netzteils zu einer Überhitzung oder Brandgefahr führen kann.

Systemsicherheit

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Sie die Verantwortung dafür tragen, alle Passwörter und andere Sicherheitseinstellungen für das Gerät zu konfigurieren und Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort aufzubewahren.

Instandhaltung

Falls das Produkt nicht einwandfrei funktionieren sollte, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den

nächstgelegenen Kundendienst. Wir übernehmen keine Haftung für Probleme, die durch nicht Reparatur- oder Instandhaltungsarbeiten von nicht autorisierten Dritten verursacht werden.

Einige Gerätekomponenten (z. B. Elektrolytkondensator) müssen regelmäßig ausgetauscht werden. Die durchschnittliche Lebensdauer variiert, weshalb eine regelmäßige Prüfung empfohlen wird. Einzelheiten erfahren Sie von Ihrem Händler.

Reinigung

Bitte verwenden Sie ein weiches und trockenes Tuch zur Reinigung der Innen- und Außenflächen.

Verwenden Sie keine alkalischen Reinigungsmittel.

Einsatzumgebung

Achten Sie bei Verwendung eines Lasergeräts darauf, dass das Objektiv des Geräts nicht dem Laserstrahl ausgesetzt wird. Andernfalls könnte es durchbrennen.

Richten Sie das Objektiv nicht auf die Sonne oder eine andere helle Lichtquelle.

Zur Vermeidung eines Hitzestaus sollte in der Betriebsumgebung eine gute Lüftung gewährleistet sein.

Setzen Sie das Gerät NICHT extrem heißen, kalten, staubigen, korrosiven, salzhaltigen, alkalischen oder feuchten Umgebungen aus. Für Temperatur- und Feuchtigkeitsanforderungen siehe Gerätespezifikation.

Setzen Sie das Gerät KEINER hohen elektromagnetischen Strahlung aus.

Beleuchtung

Stellen Sie sicher, dass sich keine reflektierende Oberfläche zu nahe am Geräteobjektiv befindet. Das Licht vom Gerät kann in das Objektiv zurückreflektiert werden und Reflexionen verursachen.

Der Lichtstrahl im Abstand von 200 mm wird in die Risikogruppe 1 (RG1) eingestuft. Es wird möglicherweise gefährliche optische Strahlung von diesem Produkt emittiert. Schauen Sie während des Betriebs NICHT in die Lichtquelle. Das kann schädlich für die Augen sein.

Wenn keine geeignete Abschirmung oder kein Augenschutz vorhanden ist, schalten Sie das Licht nur in einem sicheren Abstand oder in dem Bereich ein, der bei der Installation oder Wartung des Geräts nicht direkt dem Licht ausgesetzt ist.

Notruf

Sollten sich Rauch, Gerüche oder Geräusche in dem Gerät entwickeln, so schalten Sie es unverzüglich aus und ziehen Sie den Netzstecker; wenden Sie sich dann an den Kundendienst.

Zeitsynchronisation

Stellen Sie die Gerätezeit beim erstmaligen Gebrauch manuell ein, wenn die lokale Zeit nicht mit der des Netzwerks synchronisiert ist. Rufen Sie das Gerät über einen Webbrowser/ Client-Software auf und gehen Sie zum Fenster für Zeiteinstellungen.

Español



La apariencia del producto es meramente referencial y puede variar a la del producto real.

Descripción del cable (página 2 – A)

Notas:

Los cables pueden variar en función de los diferentes modelos de cámara.

1. Cable de alimentación: compatible con fuentes de alimentación de 12 VCC.
2. Cable de vídeo: conecte el cable coaxial (BNC) para probar la salida de vídeo.
3. RS-485

4. Cable de alarma: conecte el terminal «ALARM-IN» (entrada de alarma) a la conexión «GND» (tierra) y, seguidamente, conecte el terminal «ALARM OUT» (salida de alarma) a la conexión «ALARM-COM».
5. Cable de audio: conecte el terminal «AUDIO-IN» (entrada de audio) a la conexión «GND» (tierra).
6. Cable de red: Conecte la conexión de red con un cable de red.

Instalación de la tarjeta de memoria (página 2 – B)

- ① Ranura para tarjetas de memoria
- ② Botón «Restablecer»: Pulse el botón de restauración durante unos 10 s al encender o reiniciar la cámara para recuperar la configuración predeterminada, incluyendo el nombre de usuario, contraseña, dirección IP, número de puerto, etc.

Instalación de la cámara (página 4 – C)

Retire la placa de instalación de la parte inferior de la cámara (C1) y fije la cámara en un techo o en una pared:

- Montaje en techo (C2.1-2.2)
- Montaje en pared con soporte (C3.1-3.5). Nota: El soporte se compra por separado

Notas:

Los pasos de instalación de las distintas cámaras son similares. Los diagramas usan un solo tipo de ilustración.

Al ser resistente al agua, es apto para instalarlo en exteriores (página 7 – D)

1. Instale la chaqueta impermeable del cable de red.
2. Utilice la cinta impermeable provista para proteger los conectores del cable y los cables no utilizados.

Salida de alarma (página 8 – E)

- ① Salida de relé
- ② Carga de CC
- ③ Alimentación eléctrica
- ④ Relé JQC-3FG

Medidas de protección para la instalación en exteriores (página 8 – F1)

Activar y acceder a la cámara de red (Página 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

Sobre este manual

Este manual incluye las instrucciones de utilización y gestión del producto. Las figuras, gráficos, imágenes y cualquier otra información que encontrará en lo sucesivo tienen únicamente fines descriptivos y aclaratorios. La información incluida en el manual está sujeta a cambios, sin aviso previo, debido a las actualizaciones de software u otros motivos. Visite el sitio web de Hikvision

—<https://www.hikvision.com/>— para acceder a la última versión de este manual.

Utilice este manual con la guía y asistencia de profesionales capacitados en el soporte del producto.

Marcas registradas

HIKVISION y otras marcas comerciales y logotipos de Hikvision son propiedad de Hikvision en diferentes jurisdicciones.

Las demás marcas comerciales y logotipos mencionados son propiedad de sus respectivos dueños.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

EN LA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA POR LAS LEYES APLICABLES, ESTE MANUAL Y EL PRODUCTO DESCRITO —INCLUIDOS SU HARDWARE,

SOFTWARE Y FIRMWARE— SE SUMINISTRAN «TAL CUAL» Y «CON TODOS SU FALLOS Y ERRORES». HIKVISION NO OFRECE GARANTÍAS, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, A MODO ENUNCIATIVO, COMERCIABILIDAD, CALIDAD SATISFACTORIA O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. EL USO QUE HAGA DEL PRODUCTO CORRE BAJO SU ÚNICO RIESGO. EN NINGÚN CASO, HIKVISION PODRÁ CONSIDERARSE RESPONSABLE ANTE USTED DE NINGÚN DAÑO ESPECIAL, CONSECUENTE, INCIDENTAL O INDIRECTO, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, DAÑOS POR PÉRDIDAS DE BENEFICIOS COMERCIALES, INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD COMERCIAL, PÉRDIDA DE DATOS, CORRUPCIÓN DE LOS SISTEMAS O PÉRDIDA DE DOCUMENTACIÓN, YA SEA POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, AGRAVIO (INCLUYENDO NEGLIGENCIA), RESPONSABILIDAD DEL PRODUCTO O EN RELACIÓN CON EL USO DEL PRODUCTO, INCLUSO CUANDO HIKVISION HAYA RECIBIDO UNA NOTIFICACIÓN DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS O PÉRDIDAS.

USTED RECONOCE QUE LA NATURALEZA DE INTERNET IMPLICA RIESGOS DE SEGURIDAD INHERENTES Y HIKVISION NO TENDRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD POR EL FUNCIONAMIENTO ANORMAL, FILTRACIONES DE PRIVACIDAD U OTROS DAÑOS RESULTANTES DE ATAQUES CIBERNÉTICOS, ATAQUES DE HACKERS, INFECCIONES DE VIRUS U OTROS RIESGOS DE SEGURIDAD DE INTERNET; SIN EMBARGO, HIKVISION PROPORCIONARÁ APOYO TÉCNICO OPORTUNO DE SER NECESARIO. USTED ACEPTE USAR ESTE PRODUCTO DE CONFORMIDAD CON TODAS LAS LEYES APLICABLES Y SOLO USTED ES EL ÚNICO RESPONSABLE

DE ASEGURAR QUE EL USO CUMPLA CON DICHAS LEYES. EN ESPECIAL, USTED ES RESPONSABLE DE USAR ESTE PRODUCTO DE FORMA QUE NO INFIRJA LOS DERECHOS DE TERCEROS, INCLUYENDO, DE MANERA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA, DERECHOS DE PUBLICIDAD, DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL, DERECHOS RELATIVOS A LA PROTECCIÓN DE DATOS Y OTROS DERECHOS RELATIVOS A LA PRIVACIDAD. NO UTILIZARÁ ESTE PRODUCTO PARA NINGÚN USO FINAL PROHIBIDO, INCLUYENDO EL DESARROLLO O LA PRODUCCIÓN DE ARMAS DE DESTRUCCIÓN MASIVA, EL DESARROLLO O PRODUCCIÓN DE ARMAS QUÍMICAS O BIOLÓGICAS, NINGUNA ACTIVIDAD EN EL CONTEXTO RELACIONADO CON ALGÚN EXPLOSIVO NUCLEAR O EL CICLO DE COMBUSTIBLE NUCLEAR INSEGURO O EN APOYO DE ABUSOS DE LOS DERECHOS HUMANOS. EN CASO DE HABER CONFLICTO ENTRE ESTE MANUAL Y LA LEGISLACIÓN VIGENTE, ESTA ÚLTIMA PREVALEcerá.

Información normativa

Declaración de conformidad de la UE



Este producto y los accesorios incluidos —si procede— tienen la marca «CE» y, por lo tanto, cumplen con las normativas europeas armonizadas aplicables recogidas en la Directiva 2014/35/UE sobre la comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión, la Directiva 2014/30/UE en materia de compatibilidad electromagnética, la Directiva 2011/65/UE (RoHS) y la Directiva 2014/53/UE relativa a los equipos radioeléctricos.



2012/19/UE (directiva
RAEE, residuos de aparatos
eléctricos y
electromagnéticos): En la
Unión Europea, los

productos marcados con este
símbolo no pueden ser desechados
en el sistema de basura municipal sin
recogida selectiva. Para un reciclaje
adecuado, entregue este producto
en el lugar de compra del equipo
nuevo equivalente o deshágase de él
en el punto de recogida designado a
tal efecto. Para más obtener más
información, visite la página web
www.recyclethis.info.



2006/66/CE (directiva
sobre baterías): Este
producto lleva una batería
que no puede ser
desechada en el sistema

municipal de basuras sin recogida
selectiva dentro de la Unión Europea.
Consulte la documentación del
producto para ver la información
específica de la batería. La batería
lleva marcado este símbolo, que
incluye unas letras indicando si
contiene cadmio (Cd), plomo (Pb), o
mercurio (Hg). Para un reciclaje
adecuado, entregue la batería a su
vendedor o llévela al punto de
recogida de basuras designado a tal
efecto. Para más obtener más
información, visite la página web
www.recyclethis.info.

Instrucciones de seguridad

Advertencias

Leyes y normativas

El dispositivo debe ser utilizado
cumpliendo con la legislación local y
las normativas de seguridad eléctrica
y prevención de incendios.

Seguridad eléctrica

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo
de incendio, reemplace el fusible por
otro del mismo tipo y clasificación.

Batería

Este equipo no es adecuado para
utilizarlo en lugares donde pueda
haber niños.

PRECAUCIÓN: Riesgo de explosión si
se reemplaza la batería por otra de
tipo incorrecto.

Una sustitución inadecuada de la
batería por otra de tipo incorrecto
podría inhabilitar alguna medida de
protección (por ejemplo, en el caso
de algunas baterías de litio).

No arroje la batería al fuego ni la
meta en un horno caliente, ni intente
aplastar o cortar mecánicamente la
batería, ya que podría explotar.

No deje la batería en lugares con
temperaturas extremadamente altas,
ya que podría explotar o tener fugas
de líquido electrolítico o gas
inflamable.

No permita que la batería quede
expuesta a una presión de aire
extremadamente baja, ya que podría
explotar o tener fugas de líquido
electrolítico o gas inflamable.

Deshágase de las baterías usadas
conforme a las instrucciones.



Precauciones

Prevención de incendios

No coloque llamas abiertas, como
velas encendidas, sobre el equipo.
El puerto serie del equipo se utiliza
únicamente con fines de depuración.

Superficie caliente

PRECAUCIÓN: ¡Elementos calientes!



Los dedos se
pueden quemar al
manipular esas
partes.

Esta pegatina está para indicar que el
elemento marcado puede estar
caliente y no debe tocarse sin tener
cuidado. Espere media hora después
de apagar el equipo para tocar las
partes.

Los dispositivos con esta etiqueta han sido diseñados para instalarlos en una ubicación de acceso restringido. El acceso solo está permitido al personal de servicio o a los usuarios conscientes de las razones por las que la ubicación está restringida y que conocen las precauciones que se deben tener en cuenta.

Instalación

Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones de este manual.

Con el fin de evitar lesiones, este equipo se debe sujetar firmemente al techo o a una pared de conformidad con las instrucciones de instalación.

Asegúrese de que hay suficiente espacio para instalar el dispositivo y los accesorios.

Asegúrese de que la pared o el techo sean lo suficientemente resistentes para soportar 8 veces el peso del dispositivo y el soporte de montaje.

Asegúrese de que se ha cortado la alimentación eléctrica antes de conectar, instalar o desmontar el dispositivo.

Transporte

Guarde el dispositivo en su paquete original o en uno similar cuando lo transporte.

No deje caer el producto ni lo someta a impactos físicos.

Fuente de alimentación

La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de fuente de alimentación limitada o PS2 conforme a las normas IEC 60950-1 o IEC 62368-1.

Consulte la etiqueta del dispositivo para conocer la fuente de alimentación normalizada.

Compruebe que la fuente de alimentación sea compatible con el dispositivo.

Utilice un adaptador de corriente provisto por un fabricante autorizado. Se recomienda utilizar un adaptador eléctrico independiente para cada dispositivo, ya que una sobrecarga del adaptador puede entrañar un riesgo de sobrecalentamiento o incendio.

Seguridad del sistema

Recuerde que es su responsabilidad instalar las contraseñas y las demás configuraciones de seguridad del dispositivo. Proteja su nombre de usuario y contraseña.

Mantenimiento

Si el producto no funciona correctamente, por favor, póngase en contacto con su distribuidor o con el centro de servicio técnico más próximo. No nos haremos responsables de los problemas derivados de una reparación o mantenimiento no autorizados.

Algunos componentes del dispositivo (p. e. el capacitor electrolítico) necesita una sustitución periódica. La vida útil promedio puede variar, por lo que se recomienda una revisión periódica. Contacte con su vendedor para más detalles.

Limpieza

Utilice un paño suave y seco para limpiar las superficies interiores y exteriores. No utilice detergentes alcalinos.

Entorno de uso

Cuando utilice equipos láser, asegúrese de que el objetivo del dispositivo no quede expuesto al rayo láser ya que podría quemarse. No oriente la lente hacia el sol ni a otras luces brillantes.

Una buena ventilación es necesaria a fin de evitar el sobrecalentamiento y poder garantizar un apropiado entorno de funcionamiento.

NO exponga el dispositivo a entornos excesivamente cálidos, fríos, con

pollo, corrosivos, salinos-alcalinos o húmedos. Para los requisitos de temperatura y humedad, consulte las especificaciones del dispositivo.

NO exponga el dispositivo a radiaciones electromagnéticas intensas.

Iluminador

Asegúrese de que ninguna superficie reflectante esté demasiado cerca de la lente del dispositivo. La luz del dispositivo puede reflejarse y regresar a la lente, causando reflexión.

El haz de luz a una distancia de 200 mm se clasifica como grupo de riesgo 1 (RG1). Este equipo puede emitir radiaciones ópticas peligrosas. NO mire directamente a la fuente de luz en funcionamiento. Podría dañar sus ojos.

Si no cuenta con equipo de apantallamiento o de protección para los ojos apropiado, encienda la luz solo a una distancia segura o en un área que no esté expuesta directamente a la luz al instalar el equipo o al realizar tareas de mantenimiento en él.

Emergencia

Si hay presencia de humo, olores o ruidos procedentes del dispositivo, apague la alimentación inmediatamente, desenchufe el cable de alimentación y contacte con el servicio técnico.

Sincronización de hora

En el caso de que la hora local no esté sincronizada con la hora de la red, ajuste la hora manualmente la primera vez que acceda. Acceda al dispositivo usando el navegador web/software cliente y entre en la interfaz de ajuste de la hora.



L'immagine del prodotto serve solo come riferimento e potrebbe differire dal prodotto effettivo.

Descrizione del cavo (Pagina 2 – A)

Note:

I cavi variano in base ai diversi modelli di telecamera.

1. Cavo di alimentazione: supporta alimentazione a 12 V CC.
2. Cavo video: collegare il cavo BNC per testare l'uscita video.
3. RS-485
4. Cavo di allarme: collegare il terminale ALARM-IN con l'interfaccia GND, quindi collegare il terminale ALARM-OUT con l'interfaccia ALARM-COM.
5. Cavo audio: collegare il terminale AUDIO-IN con l'interfaccia GND.
6. Cavo di rete: collegare l'interfaccia di rete con il cavo di rete.

Installazione della scheda di memoria (pagina 2 – B)

- ① Slot per scheda di memoria
- ② Pulsante di reset: premere il tasto reset per circa 10 secondi quando la telecamera è in accensione o in riavvio per ripristinare le impostazioni predefinite, tra cui nome utente, password, indirizzo IP, n. porta, ecc.

Installazione della telecamera (pagina 4 – C)

Rimuovere la piastra di installazione dalla parte inferiore della telecamera (C1) e montare la telecamera sul soffitto o alla parete:

- Montaggio sul soffitto (C2.1-2.2)
- Montaggio a parete con staffa (da acquistare a parte) (C3.1-3.5)

Note:

Le procedure di installazione per i vari tipi di telecamere sono simili. I

diagrammi illustrativi si riferiscono a un solo tipo.

Impermeabilità per l'installazione in esterni (pagina 7 – D)

1. Installare il rivestimento impermeabile del cavo di rete.
2. Utilizzare il nastro impermeabile in dotazione per proteggere i connettori del cavo e i cavi non in uso.

Uscita di allarme (pagina 8 – E)

- ① Uscita relè
- ② Carico CC
- ③ Alimentazione
- ④ Relè JQC-3FG

Misure di protezione per l'installazione in esterni (pagina 8 – F1)

Attivazione e accesso alla telecamera di rete (pagina 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

Informazioni sul presente Manuale

Il presente Manuale contiene le istruzioni per l'uso e la gestione del prodotto. Le illustrazioni, i grafici e tutte le altre informazioni di seguito riportate hanno solo scopi illustrativi ed esplicativi. Le informazioni contenute nel Manuale sono soggette a modifiche senza preavviso in seguito ad aggiornamenti del firmware o per altri motivi. Scaricare la versione più recente del presente Manuale dal sito web di Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Utilizzare il presente Manuale con la supervisione e l'assistenza di personale qualificato nel supporto del prodotto.

Marchi commerciali

HIKVISION e gli altri marchi e loghi di Hikvision sono di proprietà di Hikvision in varie giurisdizioni.

Gli altri marchi registrati e loghi menzionati appartengono ai rispettivi proprietari.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLA LEGGE VIGENTE, QUESTO MANUALE E IL PRODOTTO DESCRITTO, CON IL SUO HARDWARE, SOFTWARE E FIRMWARE, SONO FORNITI "COSÌ COME SONO" E "CON TUTTI I DIFETTI E GLI ERRORI".

HIKVISION NON RILASCI ALCUNA GARANZIA, NÉ ESPRESSA NÉ IMPLICITA COME, SOLO A TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIE DI COMMERCIALIBÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE O IDONEITÀ PER UN USO SPECIFICO. L'UTENTE UTILIZZA IL PRODOTTO A PROPRIO RISCHIO. HIKVISION DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ VERSO L'UTENTE IN RELAZIONE A DANNI SPECIALI, CONSEQUENZIALI E INCIDENTALI, COMPRESI, TRA GLI ALTRI, I DANNI DERIVANTI DA MANCATO PROFITTO, INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ O PERDITA DI DATI, DANNEGGIAMENTO DI SISTEMI O PERDITA DI DOCUMENTAZIONE, DERIVANTI DA INADEMPIENZA CONTRATTUALE, ILLECITO (COMPRESA LA NEGLIGENZA), RESPONSABILITÀ PER DANNI AI PRODOTTI O ALTRIMENTI IN RELAZIONE ALL'USO DEL PRODOTTO, ANCHE QUALORA HIKVISION SIA STA A INFORMATA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI O PERDITE.

L'UTENTE RICONOSCE CHE LA NATURA DI INTERNET PREVEDE RISCHI DI SICUREZZA INTRINSECHI E CHE HIKVISION DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ IN RELAZIONE A FUNZIONAMENTI ANOMALI, VIOLAZIONE DELLA RISERVATEZZA O ALTRI DANNI RISULTANTI DA ATTACCHI INFORMATICI, INFESTAZIONE DA VIRUS O ALTRI RISCHI LEGATI

ALLA SICUREZZA SU INTERNET;
TUTTAVIA, HIKVISION FORNIRÀ
TEMPESTIVO SUPPORTO TECNICO, SE
NECESSARIO.

L'UTENTE ACCETTA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO IN CONFORMITÀ A TUTTE LE LEGGI VIGENTI E DI ESSERE IL SOLO RESPONSABILE DI TALE UTILIZZO CONFORME. IN PARTICOLARE, L'UTENTE È RESPONSABILE DEL FATTO CHE L'UTILIZZO DEL PRODOTTO NON VIOLI DIRITTI DI TERZI COME, SOLO A TITOLO DI ESEMPIO, DIRITTI DI PUBBLICITÀ, DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE O DIRITTI RELATIVI ALLA PROTEZIONE DEI DATI E ALTRI DIRITTI RIGUARDANTI LA PRIVACY. L'UTENTE NON DEVE UTILIZZARE IL PRODOTTO PER QUALSIASI USO FINALE VIETATO, COMPRESI LO SVILUPPO O LA PRODUZIONE DI ARMI DI DISTRUZIONE DI MASSA, LO SVILUPPO O LA PRODUZIONE DI ARMI CHIMICHE O BIOLOGICHE, QUALSIASI ATTIVITÀ COLLEGATA ALL'UTILIZZO DI ESPLOSIVI O COMBUSTIBILI NUCLEARI NON SICURI OPPURE A SOSTEGNO DI VIOLAZIONI DEI DIRITTI DELL'UOMO. IN CASO DI CONFLITTO TRA IL PRESENTE MANUALE E LA LEGGE VIGENTE, PREVARRÀ QUEST'ULTIMA.

Informazioni sulle norme

Dichiarazione di conformità UE

Questo prodotto e, se applicabile, anche gli accessori in dotazione sono contrassegnati con il



marchio "CE" e pertanto sono conformi agli

standard europei armonizzati applicabili elencati nella Direttiva sulla Bassa Tensione 2014/35/UE, nella Direttiva EMC 2014/30/UE, nella Direttiva RoHS 2011/65/UE e nella direttiva RE 2014/53/UE.

2012/19/UE (Direttiva RAEE): i prodotti contrassegnati con il



presente simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Per lo smaltimento corretto, restituire il prodotto al rivenditore in occasione dell'acquisto di un nuovo dispositivo o smaltrirlo nei punti di raccolta autorizzati. Per maggiori informazioni, consultare: www.recyclethis.info.



2006/66/CE (Direttiva batterie): questo prodotto contiene una batteria e non è possibile smaltrirlo con i rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Fare riferimento alla documentazione del prodotto per le informazioni specifiche sulla batteria. La batteria è contrassegnata con il presente simbolo, che potrebbe includere le sigle di cadmio (Cd), piombo (Pb) o mercurio (Hg). Per lo smaltimento corretto, restituire la batteria al rivenditore locale o smaltrirla nei punti di raccolta autorizzati. Per maggiori informazioni, consultare: www.recyclethis.info.

Istruzioni per la sicurezza



Avvertenze

Leggi e regolamenti

Il dispositivo deve essere utilizzato rispettando le leggi locali, le norme sulla sicurezza elettrica e le norme sulla prevenzione degli incendi.

Sicurezza elettrica

ATTENZIONE: per ridurre il rischio di incendi, sostituire i fusibili solo con altri dello stesso tipo e dello stesso valore nominale.

Batteria

Si sconsiglia l'utilizzo dell'attrezzatura in ambienti in cui possono essere presenti bambini.

ATTENZIONE: esiste il rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto.

La sostituzione della batteria con una di tipo non idoneo può impedire il corretto funzionamento dei sistemi di sicurezza (ad esempio con alcuni tipi di batterie al litio).

Non gettare le batterie nel fuoco o in un forno caldo ed evitare di schiacciarle o tagliarle, per prevenire il rischio di esplosioni.

Le batterie esposte a temperature ambientali eccessive possono esplodere o subire perdite di liquidi o gas infiammabili.

Le batterie sottoposte a una pressione atmosferica estremamente bassa possono esplodere o subire perdite di liquidi o gas infiammabili. Smaltire le batterie usate nel rispetto delle istruzioni.



Precauzioni

Prevenzione degli incendi

Non collocare sull'attrezzatura sorgenti di fiamme libere, quali candele accese.

La porta seriale del dispositivo serve solo per attività di debugging.

Superficie calda

ATTENZIONE: elementi caldi! Rischio di ustioni alle dita maneggiando questi elementi.

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

Questo adesivo indica che l'elemento contrassegnato può essere caldo e non deve essere toccato senza prestare la dovuta attenzione.

Attendere mezz'ora dopo lo spegnimento dell'attrezzatura prima di toccare questi elementi.

I dispositivi con questo adesivo sono destinati all'installazione in ambienti ad accesso limitato. L'accesso è consentito solo a personale di servizio o utenti istruiti sui motivi

delle limitazioni applicate all'ambiente e sulle eventuali precauzioni da adottare.

Installazione

Installare l'attrezzatura seguendo le istruzioni del presente manuale.

Per prevenire lesioni, questa attrezzatura deve essere fissata in sicurezza al soffitto/alla parete in conformità con le istruzioni di installazione.

Controllare che lo spazio sia sufficiente per installare il dispositivo e gli accessori.

Assicurarsi che la parete sia sufficientemente robusta da sopportare almeno 8 volte il peso del dispositivo e del supporto.

Controllare che la corrente sia staccata la corrente prima di cablare, installare o disassemblare il dispositivo.

Trasporto

Per trasportare il dispositivo, riporlo nella confezione originale o in una analoga.

Non lasciar cadere il prodotto e non sottoporlo a impatti.

Alimentazione

La fonte di alimentazione deve soddisfare i requisiti previsti per le fonti di alimentazione limitate o PS2 in conformità alle norme IEC 60950-1 o IEC 62368-1.

Consultare l'etichetta sul dispositivo per quanto riguarda l'alimentazione standard. Assicurarsi che l'alimentazione corrisponda a quella del dispositivo.

Utilizzare un alimentatore fornito da produttori qualificati. Si consiglia di utilizzare un alimentatore indipendente per ciascun dispositivo in quanto un sovraccarico dell'adattatore potrebbe provocare surriscaldamenti o rischi di incendio.

Sicurezza del sistema

L'utente ha la responsabilità di configurare tutte le password e le altre impostazioni di sicurezza relative al dispositivo e di conservare nome utente e password in modo sicuro.

Manutenzione

Se il prodotto non funziona correttamente, rivolgersi al rivenditore o al centro di assistenza più vicino. Decliniamo qualsiasi responsabilità in relazione a problemi causati da interventi di riparazione o manutenzione non autorizzati.

Alcuni componenti (ad esempio, il condensatore elettrolitico) devono essere sostituiti periodicamente. La durata media di questi elementi è variabile, quindi devono essere controllati regolarmente. Contattare il rivenditore per i dettagli.

Pulizia

Utilizzare un panno morbido e asciutto per pulire le superfici interne ed esterne. Non utilizzare detergenti alcalini.

Ambiente di utilizzo

Quando si utilizzano apparecchiature laser, non esporre l'obiettivo del dispositivo al raggio laser, che potrebbe bruciarlo.

Non esporre l'obiettivo al sole o ad altre sorgenti eccessivamente luminose.

Per evitare l'accumulo di calore è necessaria una buona ventilazione in modo da garantire un ambiente operativo adeguato.

NON esporre il dispositivo ad ambienti estremamente caldi, freddi, polverosi, corrosivi, salino-alcalini o umidi. Per i parametri di temperatura e umidità, consultare le indicazioni specifiche sul dispositivo. NON esporre il dispositivo a radiazione elettromagnetica elevata.

Elemento illuminante

Assicurarsi che non siano presenti superfici riflettenti troppo vicine alla lente del dispositivo. La luce può riflettersi e tornare indietro nell'obiettivo provocando riflessi. Il fascio di luce alla distanza di 200 mm è classificato come Gruppo di rischio 1 (RG1). Possibili radiazioni ottiche pericolose emesse da questo prodotto. NON tenere lo sguardo fisso sulla sorgente luminosa mentre è accesa. Può essere dannosa per gli occhi.

Se non è disponibile una schermatura adeguata o una protezione per gli occhi, accendere la luce solo a distanza di sicurezza o in un'area non direttamente esposta alla luce durante l'installazione o la manutenzione del dispositivo.

Emergenza

Se il dispositivo emette fumo, odori o rumori, spegnerlo immediatamente e scolare il cavo di alimentazione, quindi rivolgersi a un centro di assistenza.

Sincronizzazione dell'ora

Impostare l'ora del dispositivo manualmente per il primo accesso se l'ora locale non è sincronizzata con quella della rete. Accedere al dispositivo tramite browser Web/software client e andare all'interfaccia delle impostazioni dell'ora.

Português

O aspetto do produto serve apenas de referência e pode ser diferente do produto real.

Descrição dos cabos (Página 2 – A)

Notas:

Os cabos podem variar consoante os diferentes modelos de câmara.

1. Cabo de alimentação: suporta alimentação de 12 V CC.
2. Cabo de vídeo: ligue o Cabo BNC para testar a saída de vídeo.
3. RS-485
4. Cabo do alarme: ligue ALARM-IN do terminal à interface GND e ligue a ALARM-OUT do terminal à interface ALARM-COM.
5. Cabo de áudio: ligue AUDIO-IN do terminal à interface GND.
6. Cabo de rede: ligue a interface de rede ao cabo de rede.

Instalar o cartão de memória (Página 2 – B)

- ① Ranhura para cartão de memória
- ② Botão de reposição: Prima o botão de reposição durante cerca de 10 s, quando a câmara está a ligar ou a reiniciar, para repor as predefinições, incluindo o nome de utilizador, a palavra-passe, o endereço IP, o número de porta, etc.

Instalar a câmara (Página 4 – C)

Retire a placa de instalação da base da câmara (C1) e instale a câmara no teto ou na parede:

- Montagem no teto (C2.1-2.2)
- Montagem na parede com suporte (adquirido em separado) (C3.1-3.5)

Notas:

Os passos de instalação dos diferentes tipos de câmara são similares. Os esquemas utilizam apenas um tipo de ilustração.

À prova de água para instalação no exterior (Página 7 – D)

1. Instale a capa à prova de água do cabo de rede.
2. Utilize a fita à prova de água fornecida para proteger os conectores dos cabos e os cabos não utilizados.

Saída do alarme (Página 8 – E)

- ① Saída de relé
- ② Carga CC
- ③ Alimentação elétrica
- ④ Relé JQC-3FG

Medidas de proteção para a instalação no exterior (Página 8 – F1)

Ativar e aceder à câmara de rede (Página 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Todos os direitos reservados.

Acerca deste Manual

O Manual inclui instruções para utilizar e gerir o produto. As fotografias, os gráficos, as imagens e todas as outras informações doravante apresentadas destinam-se apenas a fins de descritivos e informativos. As informações que constam do Manual estão sujeitas a alteração, sem aviso prévio, devido a atualizações de firmware ou a outros motivos. Pode encontrar a versão mais recente deste Manual no website da Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Utilize este Manual sob orientação e com a assistência de profissionais formados neste Produto.

Marcas comerciais

HIKVISION e outros logótipos e marcas comerciais da Hikvision são propriedade da Hikvision em vários territórios.

Outras marcas comerciais e logótipos mencionados são propriedade dos respetivos proprietários.

AVISO LEGAL

NA MEDIDA MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, ESTE MANUAL E O PRODUTO DESCrito, COM O SEU HARDWARE, SOFTWARE E FIRMWARE, SÃO FORNECIDOS “TAL COMO ESTÃO” E “COM TODAS AS SUAS FALHAS E ERROS”. A HIKVISION

EXCLUI, DE FORMA EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, GARANTIAS DE, INCLUINDO E SEM LIMITAÇÃO, COMERCIABILIDADE, QUALIDADE DO SERVIÇO OU ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. A SUA UTILIZAÇÃO DESTE PRODUTO É FEITA POR SUA CONTA E RISCO. EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, A HIKVISION SERÁ RESPONSÁVEL POR SI EM RELAÇÃO A QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, CONSEQUENCIAIS, INCIDENTAIS OU INDIRETOS, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, DANOS PELA PERDA DE LUCROS COMERCIAIS, INTERRUPÇÃO DA ATIVIDADE, PERDA DE DADOS, CORRUPÇÃO DE SISTEMAS OU PERDA DE DOCUMENTAÇÃO SEJA COM BASE NUMA VIOLAÇÃO DO CONTRATO, ATOS ILÍCITOS (INCLUÍDO NEGLIGÊNCIA), RESPONSABILIDADE PELO PRODUTO OU, DE OUTRO MODO, RELACIONADA COM A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO, AINDA QUE A HIKVISION TENHA SIDO AVISADA SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS OU PERDAS.

O UTILIZADOR RECONHECE QUE A NATUREZA DA INTERNET OFERECE RISCOS DE SEGURANÇA INERENTES E QUE A HIKVISION NÃO SERÁ RESPONSABILIZADA POR UM FUNCIONAMENTO ANORMAL, PERDA DE PRIVACIDADE OU OUTROS DANOS RESULTANTES DE ATAQUES INFORMÁTICOS, ATAQUES DE PIRATARIA, INFECÇÃO POR VÍRUS OU OUTROS RISCOS ASSOCIADOS À SEGURANÇA DA INTERNET. NO ENTANTO, A HIKVISION PRESTARÁ APOIO TÉCNICO ATEMPADO, SE SOLICITADO.

O UTILIZADOR ACEITA UTILIZAR ESTE PRODUTO EM CONFORMIDADE COM TODAS AS LEIS APLICÁVEIS E SER O ÚNICO RESPONSÁVEL POR GARANTIR QUE A SUA UTILIZAÇÃO É CONFORME À LEI APLICÁVEL.

PARTICULARMENTE, O UTILIZADOR É O RESPONSÁVEL PELA UTILIZAÇÃO DESTE PRODUTO DE MODO QUE NÃO INFRINJA OS DIREITOS DE TERCEIROS, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, OS DIREITOS DE PUBLICIDADE, DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL OU DE PROTEÇÃO DE DADOS, OU QUAISQUER OUTROS DIREITOS DE PRIVACIDADE. O UTILIZADOR NÃO PODERÁ UTILIZAR ESTE PRODUTO PARA QUAISQUER UTILIZAÇÕES FINAIS PROIBIDAS, INCLUINDO O DESENVOLVIMENTO OU PRODUÇÃO DE ARMAS DE DESTRUIÇÃO MACIÇA, DESENVOLVIMENTO OU PRODUÇÃO DE QUÍMICOS OU ARMAS BIOLÓGICAS, QUAISQUER ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DE EXPLOSIVOS NUCLEARES OU CICLOS DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR INSEGURU OU PARA APOIAR ABUSOS AOS DIREITOS HUMANOS.

NA EVENTUALIDADE DA OCORRÊNCIA DE ALGUM CONFLITO ENTRE ESTE MANUAL E A LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, ESTA ÚLTIMA PREVALECE.

Informações sobre as normas reguladoras

Declaração de conformidade da UE



Este produto e, se aplicável, os acessórios fornecidos apresentam a marcação "CE", cumprindo, deste modo, os padrões europeus harmonizados aplicáveis listados na Diretiva 2014/35/UE relativa ao material elétrico de baixa tensão, na Diretiva 2014/30/UE relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à compatibilidade eletromagnética (CEM), na Diretiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e

eletrónicos, e na Diretiva 2014/53/UE relativa à harmonização da legislação dos Estados-Membros respeitante à disponibilização de equipamentos de rádio no mercado.

2012/19/UE (Diretiva REEE): Os produtos com este símbolo não podem ser eliminados como resíduos urbanos indiferenciados na União Europeia.

Para uma reciclagem adequada, devolva este produto ao seu fornecedor local quando adquirir um novo equipamento equivalente ou elimine-o através dos pontos de recolha adequados. Para mais informações, consulte:

www.recyclethis.info.

2006/66/CE (diretiva relativa a baterias): Este produto contém uma bateria que não pode ser eliminada como resíduo urbano indiferenciado na União Europeia. Consulte a documentação do produto para obter informações específicas acerca da bateria. A bateria está marcada com este símbolo, que poderá incluir inscrições para indicar a presença de cádmio (Cd), chumbo (Pb), ou mercúrio (Hg). Para reciclar o produto de forma adequada, devolva a bateria ao seu fornecedor ou coloque-a num ponto de recolha apropriado. Para mais informações, consulte: www.recyclethis.info.

Instruções de segurança

Aviso

Legislação e regulamentos

O dispositivo deve ser utilizado em conformidade com as leis, regulamentos de segurança elétrica e regulamentos de prevenção de incêndios locais.



Segurança elétrica

ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de incêndio, o fusível deve ser substituído apenas por outro do mesmo tipo e com a mesma potência.

Bateria

Este equipamento não se adequa a utilização em locais onde a presença de crianças seja provável.

ADVERTÊNCIA: Existe risco de explosão se a bateria for substituída por outra de tipo incorreto.

A substituição incorreta da bateria por outra de tipo incorreto pode destruir uma proteção (por exemplo, no caso de alguns tipos de bateria de lítio).

Não proceda à eliminação da bateria numa fogueira ou forno quente, ou mediante esmagamento ou corte mecânico da mesma pois tal pode resultar numa explosão.

Não deixe a bateria num ambiente com temperaturas extremamente elevadas pois tal pode resultar numa explosão ou na fuga de líquido inflamável ou gás.

Não sujeite a bateria a pressão de ar extremamente baixa pois tal poderá resultar numa explosão de líquido inflamável ou gás.

Elimine as pilhas usadas de acordo com as instruções.



Advertência

Prevenção de incêndios

Não deverão ser colocadas fontes de chama livre, como velas acesas, sobre o equipamento.

A porta de série do equipamento é utilizada apenas para a depuração.

Superfície quente

ADVERTÊNCIA: Peças quentes!

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

Queimadura dos dedos resultante do manuseamento das peças.

Este autocolante indica que o elemento assinalado pode estar quente, pelo que não lhe deve tocar sem a devida precaução. Desligue o equipamento, aguarde trinta minutos e só então deverá manusear as peças.

O dispositivo com este autocolante deve ser instalado num local com acesso restrito. Apenas poderão ter acesso a esse dispositivo funcionários e utilizadores que tenham sido instruídos relativamente aos motivos pelos quais essas restrições de localização têm de ser aplicadas e que tenham sido alertados para os cuidados a adotar.

Instalação

Instale o equipamento de acordo com as instruções constantes deste manual.

Para evitar ferimentos, este equipamento deve ser fixo corretamente ao teto/parede em conformidade com as instruções de instalação.

Certifique-se de que existe espaço suficiente para instalar o dispositivo e os acessórios.

Certifique-se de que a parede é suficientemente resistente para suportar, pelo menos, 8 vezes o peso do dispositivo e do suporte.

Certifique-se de que a alimentação está desligada antes de instalar ou desmontar o dispositivo, assim como antes de ligar cabos ao mesmo.

Transporte

Mantenha o dispositivo na embalagem original ou similar, quando o transportar.

Não deixe o produto cair, nem o sujeite a impactos físicos.

Alimentação elétrica

A fonte de alimentação deve cumprir com os requisitos da fonte de alimentação limitada ou da PS2

(fonte de alimentação de classe 2) de acordo com a norma IEC 60950-1 ou IEC 62368-1.

Consulte na etiqueta do dispositivo qual a alimentação elétrica padrão. Certifique-se de que a alimentação elétrica disponível coincide com a do dispositivo.

Utilize um adaptador de alimentação fornecido por fabricantes qualificados. Recomenda-se a utilização de um adaptador de alimentação para cada dispositivo, uma vez que a sobrecarga do adaptador pode causar sobreaquecimento ou levar a risco de incêndio.

Segurança do sistema

Por favor, tenha em consideração que a configuração das palavras-passe e de outras definições de segurança do dispositivo são da sua responsabilidade, assim como o guardar do seu nome de utilizador e da sua palavra-passe.

Manutenção

Se o produto não funcionar corretamente, contacte o seu fornecedor ou o seu centro de serviços local. Não assumimos qualquer responsabilidade por problemas causados por reparações ou manutenções não autorizadas.

Alguns componentes do dispositivo (por exemplo, capacitor eletrolítico) necessita de substituição regular. A duração média varia, portanto, recomenda-se verificação periódica. Entre em contacto com o respetivo revendedor para obter detalhes.

Limpeza

Utilize um pano macio e seco para limpar as superfícies interiores e exteriores. Não utilize detergentes alcalinos.

Ambiente da utilização

Quando estiver a utilizar qualquer equipamento a laser, verifique se a

lente do dispositivo não se encontra exposta ao feixe de laser, caso contrário pode queimar.

Não direcione a lente para o sol nem para qualquer outra luz brilhante.

Para evitar acumulação de calor, é necessária uma boa ventilação para um bom ambiente de funcionamento.

NÃO exponha o dispositivo a ambientes extremamente quentes, frios, Poeirantes, corrosivos, alcalino salinos ou húmidos. Para ficar a conhecer os requisitos relativos à temperatura e à humidade, consulte as especificações do dispositivo.

NÃO exponha o dispositivo a radiação eletromagnética elevada.

Iluminador

Certifique-se de que nenhuma superfície refletora está muito próxima da lente do dispositivo. A luz do dispositivo pode ser refletida na lente, provocando reflexo.

O feixe de luz à distância de 200 mm é classificado como Grupo de Risco 1 (GR1). Este produto emite radiação ótica potencialmente perigosa. NÃO fixe o olhar na fonte de luz em funcionamento. Pode ser prejudicial aos olhos.

Se não estiver disponível proteção ocular ou um isolamento adequado, ligue a luz apenas a uma distância segura ou na área que não esteja exposta diretamente à luz quando estiver a instalar ou a fazer a manutenção do dispositivo.

Emergência

Caso o dispositivo emita fumo, odores ou ruídos, desligue a alimentação elétrica de imediato, retire o cabo de alimentação da tomada e contacte o centro de assistência.

Sincronização da hora

Se a hora local não estiver sincronizada com a da rede, configure a hora do dispositivo manualmente quando o utilizar pela primeira vez. Aceda ao dispositivo através do browser/software do cliente e visite a interface das definições da hora.

Nederlands



Het uiterlijk van het product is alleen bedoeld als referentie en kan verschillen van het werkelijke product.

Beschrijving kabel (pagina 2 – A)

Opmerkingen:

De kabels variëren voor verschillende cameramodellen.

1. Netsnoer: Ondersteunt 12 VDC stroomvoorziening.
2. Videokabel: Sluit de BNC-kabel aan om de video-uitgang te testen.
3. RS-485
4. Alarmkabel: Sluit klem ALARM-IN aan op de GND-interface en sluit klem ALARM-OUT aan op de ALARM-COM-interface.
5. Audiokabel: Sluit klem AUDIO-IN aan op de GND-interface.
6. Netwerkkabel: Sluit de netwerkinterface aan op de netwerkkabel.

Installeer de geheugenkaart (pagina 2 – B)

- ① Geheugenkaartsleuf
- ② Resetknop: Houd de hersteltoets tijdens het inschakelen of opnieuw starten van de camera gedurende ongeveer 10 s ingedrukt om de standaardinstellingen te herstellen, inclusief de gebruikersnaam, het wachtwoord, IP-adres, poortnr. enz.

Installeer de camera (pagina 4 – C)

Verwijder de montageplaat van de onderkant van de camera (C1) en montere de camera aan het plafond of aan de muur:

- Plafondmontage (C2.1-2.2)
- Muurmontage met beugel (apart aan te schaffen) (C3.1-3.5)

Opmerkingen:

De installatiestappen voor verschillende cameratypes zijn vergelijkbaar. In de diagrammen wordt één type gebruikt ter illustratie.

Waterdicht voor installatie buiten (pagina 7 – D)

1. Installeer de waterdichte afwerking van de kabel.
2. Gebruik de meegeleverde waterdichte tape om kabelconnectoren en ongebruikte kabels te beschermen.

Alarmuitgang (pagina 8 – E)

- ① Relaisuitgang
- ② DC-belasting
- ③ Voeding
- ④ JQC-3FG-relais

Beschermende maatregelen voor installaties buiten (pagina 8 – F1)**Netwerkcamera activeren en bedienen (pagina 8 – F2)**

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Over deze handleiding

De handleiding bevat instructies voor het gebruik en beheer van het product. Foto's, grafieken, afbeeldingen en alle andere informatie hierna worden verstrekt voor beschrijving en uitleg. De informatie in de handleiding is onderhevig aan verandering, zonder voorafgaande kennisgeving, als gevolg van firmware-updates of

andere redenen. U kunt de nieuwste versie van deze handleiding vinden op de Hikvision-website (<https://www.hikvision.com/>).

Gebruik deze handleiding onder begeleiding en ondersteuning van professionals die zijn opgeleid voor het ondersteunen van het product.

Handelsmerken

HIKVISION en andere handelsmerken en logo's van Hikvision zijn eigendom van Hikvision in verschillende jurisdicities.

Andere handelsmerken en logo's zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

VRIJWARINGSCLAUSULE

VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJK RECHT, WORDEN DEZE HANDLEIDING EN HET OMSCHREVEN PRODUCT, INCLUSIEF HARDWARE, SOFTWARE EN FIRMWARE, GELEVERD 'ZOALS ZE ZIJN', INCLUSIEF 'FOUTEN EN GEBREKEN'. HIKVISION GEEFT GEEN GARANTIES, EXPLICIET NOCH IMPLICIET, INCLUSIEF ZONDER BEPERKING OMTRENT VERKOOPBAARHEID, TEVREDENHEID OMTRENT KWALITEIT OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. HET GEBRUIK VAN HET PRODUCT DOOR U IS OP EIGEN RISICO. IN GEEN GEVAL IS HIKVISION VERANTWOORDELJK VOOR SPECIALE, BIJKOMENDE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE, WAARONDER, ONDER ANDERE, SCHADE VAN VERLIES AAN ZAKELIJKE WINST, ZAKELIJKE ONDERBREKING OF VERLIES VAN GEGEVENS, CORRUPTIE OF SYSTEMEN, OF VERLIES VAN DOCUMENTATIE, ONGEACHT OF DIT VOORTVLOEIT UIT CONTRACTBREUK, BENADELING (INCLUSIEF NALATIGHEID), PRODUCTAANSPRAAKELIJKHED OF ANDERS, MET BETrekking tot het

PRODUCT, ZELFS ALS HIKVISION OP DE HOOGTE IS GEBRACHT VAN ZULKE SCHADE OF VERLIES.

U ERKENT DAT DE AARD VAN INTERNET INHERENTE VEILIGHEIDSRISSICO'S MET ZICH MEE BRENGT, EN HIKVISION GEEN ENKELE VERANTWOORDELICKHEID NEEMT VOOR ABNORMALE WERKING, PRIVACYLEKKEN OF ANDERE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT CYBERAANVAL, HACKERAANVAL, VIRUSINFECTIE, OF ANDERE INTERNETVEILIGHEIDSRISSICO'S; HIKVISION BIETT INDIEN NODIG ECHTER TIJDELIJK TECHNISCHE ONDERSTEUNING.

U GAAT AKKOORD MET HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT IN OVEREENSTEMMING MET ALLE TOEPASBARE WETten EN UITSLUITEND U BENT VERANTWOORDELICK VOOR DE GARANTIE DAT UW GEBRUIK OVEREENSTEMT MET DE TOEPASBARE WET. U BENT VOORAL VERANTWOORDELICK DAT HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT GEEN INBREUK MAAKT OP DE RECHTEN VAN DERDEN, INCLUSIEF EN ZONDER BEPERKING DE RECHTEN VAN PUBLICITEIT, INTELLECTUEEL EIGENDOM, OF GEGEVENSBESCHERMING EN ANDERE PRIVACYRECHTEN. U MAG DIT PRODUCT NIET GEBRUIKEN VOOR ENIGE ONWETTIG EINDGEBRUIK, MET INBEGRIJP VAN DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN MASSAVERNIETIGINGSWAPENS, DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN CHEMISCHE OF BIOLOGISCHE WAPENS, ALLE ACTIVITEITEN IN HET KADER VAN EVENTUELLE NUCLEAIRE EXPLOSIEVEN OF ONVEILIGE NUCLEAIRE BRANDSTOFCYCLUS, OF TER ONDERSTEUNING VAN MENSENRECHTENSCHENDINGEN.

IN HET GEVAL VAN ENIGE CONFLICTEN TUSSEN DEZE HANDLEIDING EN DE TOEPASSELIJKE WETGEVING, PREVALEERT DE LAATSTE.

Informatie met betrekking tot regelgeving

EU-conformiteitsverklaring

Het product en, indien van toepassing, de meegeleverde accessoires zijn gemarkeerd met "CE" en voldoen dus aan de toegepaste geharmoniseerde Europese normen die zijn vermeld onder de laagspanningsrichtlijn 2014/35/EC, de EMC-richtlijn 2014/30/EU, de RoHS-richtlijn 2011/65/EU en de RE-richtlijn 2014/53/EU.



2012/19/EU (WEEE-richtlijn): Producten die met dit symbool zijn gemarkerd mogen binnen de Europese Unie niet worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Lever dit product voor een juiste recycling in bij uw plaatselijke leverancier bij aankoop van soortgelijke nieuwe apparatuur, of breng het naar daarvoor aangewezen inzamelpunten. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info.



2006/66/EG (Batterijrichtlijn): Dit product bevat een batterij die binnen de Europese Unie niet mag worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Zie de productdocumentatie voor specifieke informatie over de batterij. De batterij is gemarkerd met dit symbool, dat letters kan bevatten die cadmium (Cd), lood (Pb) of kwik (Hg) aanduiden. Lever de batterij voor een juiste recycling in bij uw

leverancier of bij een daarvoor aangewezen inzamelpunt. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info.

Veiligheidsinstructies

Waarschuwingen

Wet- en regelgeving

Het apparaat moet worden gebruikt in overeenstemming met lokale wetgeving, elektrische veiligheidsvoorschriften en voorschriften voor brandpreventie.

Elektrische veiligheid

LET OP: Vervang de zekering uitsluitend door een exemplaar van hetzelfde type en vermogen om het risico van brand te reduceren.

Batterij

Deze apparatuur is niet geschikt voor gebruik op locaties waar waarschijnlijk kinderen aanwezig zijn.

LET OP: Er bestaat explosiegevaar wanneer de batterij door een onjuist type wordt vervangen.

Onjuiste vervanging van de batterij door een onjuist type kan een beveiliging omzeilen (bijvoorbeeld in het geval van sommige typen lithiumbatterijen).

Gooi de batterij niet in vuur of een hete oven en plet of snij de batterij niet op mechanische wijze, want dat kan een explosie veroorzaken.

Laat de batterij niet in een omgeving met een extreem hoge temperatuur liggen, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.

Stel de batterij niet bloot aan extreem lage luchtdruk, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.

Verwijder gebruikte batterijen in overeenstemming met de instructies.



Voorzichtigheden

Brandveiligheid

Plaats geen bronnen met open vuur, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.

De seriële poort van de apparatuur wordt alleen gebruikt voor foutopsporing.

Warm oppervlak

LET OP: Hete onderdelen! Verbrande vingers bij het behandelen van de onderdelen.

WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH

Deze sticker is om aan te geven dat het gemaakte item heet kan zijn en niet mag worden aangeraakt zonder voorzichtig te zijn. Wacht een half uur na het uitschakelen voordat u onderdelen aanraakt.

Het apparaat met deze sticker is bestemd voor installatie op een locatie met beperkte toegang. Toegang kan alleen worden verkregen door onderhoudsmedewerkers of door gebruikers die zijn geïnstrueerd over de redenen voor de beperkingen die op de locatie worden toegepast en over de voorzorgsmaatregelen die moeten worden genomen.

Installatie

Installeer de apparatuur volgens de instructies in deze handleiding.

Om letsel te voorkomen moet deze apparatuur in overeenstemming met de installatie-instructies stevig aan het plafond of de muur worden bevestigd.

Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is om het apparaat en de accessoires te installeren.

Zorg ervoor dat de muur sterk genoeg is om minstens 8 keer het gewicht van het apparaat en de houder te kunnen dragen.

Controleer eerst of de voeding is losgekoppeld voor u het apparaat bekabelt, installeert of demonteert.

Transport

Bewaar het apparaat in de originele of soortgelijke verpakking tijdens vervoer.

Laat het product niet vallen en stel het apparaat niet bloot aan schokken.

Stroomvoorziening

De stroombron moet voldoen aan de vereisten voor beperkte stroombronnen of PS2-vereisten volgens de normen IEC 60950-1 of IEC 62368-1.

Zie het apparaatlabel voor de standaard stroomvoorziening. Zorg ervoor dat uw stroomvoorziening dezelfde is als die van uw apparaat. Gebruik een door een gekwalificeerde fabrikant geleverde netstroomadapter. Het wordt aanbevolen om voor elk apparaat een onafhankelijke netstroomadapter te gebruiken, aangezien overbelasting van de adapter oververhitting of brandgevaar kan veroorzaken.

Systeembeveiliging

Wij vragen uw begrip voor het feit dat u verantwoordelijkheid bent voor het configureren van alle wachtwoorden en andere beveiligingsinstellingen betreffende het apparaat, en bewaar uw gebruikersnaam en wachtwoord.

Onderhoud

Als het product niet goed werkt, neem dan contact op met uw leverancier of het dichtstbijzijnde servicecentrum. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor problemen die zijn veroorzaakt door ongeautoriseerde reparatie of onderhoud.

Een paar componenten van het apparaat (o.a. elektrolytische

condensator) vereisen regelmatige vervanging. De gemiddelde levensduur varieert, dus periodieke controle wordt aanbevolen. Neem contact op met uw leverancier voor meer informatie.

Reiniging

Gebruik een zachte en droge doek om de binnenkant en buitenkant te reinigen. Gebruik geen alkalische reinigingsmiddelen.

Gebruiksomgeving

Wanneer laserapparatuur in gebruik is, zorg er dan voor dat de lens van het apparaat niet wordt blootgesteld aan de laserstraal, anders kan deze doorbranden.

Richt de lens niet op de zon of een ander fel licht.

Om warmteophoping te voorkomen is goede ventilatie vereist voor een juiste bedrijfsomgeving.

Stel het apparaat niet bloot aan extreem warme, koude, stoffige, corrosieve, zout-alkalische of vochtige omgevingen. Zie voor temperatuur- en luchtvochtigheidsvereisten de apparatspecificaties.

Stel het apparaat NIET bloot aan hoge elektromagnetische straling.

Lamp

Zorg ervoor dat er geen reflecterende oppervlakken dicht bij de lens van het apparaat zijn. Het licht van het apparaat kan terugkaatsen in de lens waardoor reflectie ontstaat.

De lichtbundel op een afstand van 200 mm wordt ingedeeld als risicogroep 1 (RG1). Dit product stoot mogelijk gevaarlijke optische straling uit. Staat NIET in de operationele lichtbron. Dit kan schadelijk zijn voor uw ogen.

Schakel het licht enkel in op veilige afstand als er geen geschikte afscherming of oogbescherming

beschikbaar is of schakel het licht in het gebied in dat niet direct aan het licht wordt blootgesteld bij de installatie of het onderhoud van het apparaat.

Noodgeval

Als er rook, geur of geluid uit het apparaat komt, schakel het dan onmiddellijk uit, haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en neem contact op met het servicecentrum.

Tijdsynchronisatie

Stel tijd op het apparaat handmatig in bij de eerste aanmelding, als de lokale tijd niet is gesynchroniseerd met die van het netwerk. Bezoek het apparaat via webbrowser/clientsoftware en ga naar de interface voor tijdsinstellingen.

Čeština



Vzhled výrobku slouží pouze jako reference a může se od skutečného výrobku lišit.

Popis kabelu (strana 2 – A)

Poznámky:

Kabely se liší v závislosti na různých modelech kamer.

1. Napájecí kabel: Podporuje napájení 12 V stejnosm.
2. Videokabel: K otestování videovýstupu připojte kabel BNC.
3. Konektor RS-485
4. Alarmový kabel: Připojte ke konektoru GND svorku ALARM-IN a ke konektoru ALARM-COM připojte svorku ALARM-OUT.
5. Audiokabel: Připojte ke konektoru GND svorku AUDIO-IN.
6. Síťový kabel: Připojte k síťovému konektoru síťový kabel.

Vložení paměťové karty (strana 2 – B)

- ① Slot na paměťovou kartu
- ② Tlačítko resetování: Stiskněte a podržte po dobu 10 s tlačítko Reset během zapínání nebo restartování kamery, chcete-li obnovit výchozí nastavení včetně uživatelského jména, hesla, IP adresy, č. portu atd.

Montáž kamery (strana 4 – C)

Odstraňte instalacní desku ze spodní části kamery (C1) a namontujte kameru na strop nebo na zeď:

- Montáž na strop (C2.1–2.2)
- Montáž na zeď pomocí konzoly (prodává se samostatně) (C3.1–3.5)

Poznámky:

Kroky instalace pro různé typy kamer jsou podobné. Na diagramech se pro ilustraci používá jeden typ.

Voděodolnost při venkovní montáži (strana 7 – D)

1. Namontujte na síťový kabel voděodolný pláště.
2. K ochraně konektorů kabelu a nepoužívaných kabelů použijte dodanou voděodolnou pásku.

Výstup alarmu (strana 8 – E)

- ① Výstup relé
- ② DC zatížení
- ③ Napájení
- ④ Relé JQC-3FG

Ochranná opatření při venkovní montáži (strana 8 – F1)

Aktivace síťové kamery a přístup k ní (strana 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Informace o tomto návodu

V návodu jsou obsaženy pokyny k používání a obsluze výrobku.

Obrázky, schémata, snímky a veškeré

ostatní zde uvedené informace slouží pouze jako popis a vysvětlení. Informace obsažené v tomto návodu podléhají vzhledem k aktualizacím firmwaru nebo z jiných důvodů změnám bez upozornění. Nejnovější verzi tohoto návodu naleznete na webových stránkách společnosti Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Tento návod používejte s vedením a pomocí odborníků vyškolených v oblasti podpory výrobku.

Ochranné známky

HIKVISION a ostatní ochranné známky a loga společnosti Hikvision jsou vlastnictvím společnosti Hikvision v různých jurisdikcích.

Ostatní ochranné známky a loga uvedené v této příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

ZŘEKNUTÍ SE ODPOVĚDNOSTI

TATO PŘÍRUČKA A POPISOVANÉ PRODUKTY VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO HARDWARU, SOFTWAREU A FIRMWARU JSOU V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU PŘÍPUSTNÉM PODLE ZÁKONA POSKYTOVÁNY „JAK STOJÍ A LEŽÍ“, A „SE VŠEMI VADAMI A CHYBAMI“. SPOLEČNOST HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ VÝSLOVNÉ ANI PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY ZARNUJÍCÍ MIMO JINÉ PRODEJNOST, USPOKOJOVOU KVALITU NEBO VHODNOST KE KONKRÉTNÍM ÚCELŮM. POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO.

SPOLEČNOST HIKVISION V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY ZAHRNUJÍCÍ MIMO JINÉ ŠKODY ZE ZTRÁTY OBCHODNÍHO ZISKU, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI NEBO ZTRÁTY DAT, POŠKOZENÍ SYSTÉMŮ NEBO ZTRÁTY DOKUMENTACE V SOUVISlosti

S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO VÝROBKU BEZ OHLEDU NA TO, ZDA TAKOVÉ ŠKODY VZNIKLY Z DŮVODU PORUŠENÍ SMLOUVY, OBČANSKOPRÁVNÍHO PŘEČINU (VČETNĚ NEDBALOSTI) ČI ODPOVĚDNOSTI ZA PRODUKT, A TO ANI V PŘÍPADĚ, že SPOLEČNOST HIKVISION BYLA NA MOŽNOST TAKOVÝCHTO ŠKOD NEBO ZTRÁTY UPOZORNĚNA.

BERETE NA VĚDOMÍ, že INTERNET SVOU PODSTATOU PŘEDSTAVUJE SKRYTÁ BEZPEČNOSTNÍ RIZIKA A SPOLEČNOST HIKVISION PROTO NEPŘEBÍRÁ ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA NESTANDARDNÍ PROVOZNÍ CHOVÁNÍ, ÚNIK OSOBNÍCH ÚDAJŮ NEBO JINÉ ŠKODY VYPLÝVAJÍCÍ Z KYBERNETICKÉHO ČI HACKERSKÉHO ÚTKU, NAPADENÍ VIREM NEBO ŠKODY ZPŮSOBENÉ JINÝMI INTERNETOVÝMI BEZPEČNOSTNÍMI RIZIKY; SPOLEČNOST HIKVISION VŠAK V PŘÍPADĚ POTŘEBY POSKYTNĚ VČASNOU TECHNICKOU PODPORU.

SOUHLASÍTE S TÍM, že TENTO PRODUKT BUDE POUŽÍVÁN V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI ZÁKONY A VÝHRADNĚ ODPOVÍDÁTE ZA ZAJIŠTĚNÍ, že VAše UŽÍVÁNÍ BUDE V SOULADU S PLATNOU LEGISLATIVOU. ODPOVÍDÁTE ZEJMÉNA ZA POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU ZPŮSOBEM, KTERÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TŘETÍCH STRAN, COŽ ZAHRNUJE MIMO JINÉ PRÁVO NA OCHRANU OSOBNOSTI, PRÁVO DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO PRÁVO NA OCHRANU OSOBNÍCH ÚDAJŮ A DALŠÍ PRÁVA NA OCHRANU SOUKROMÍ. TENTO PRODUKT NESMÍTE POUŽÍVAT K JAKÝMKOLI NEDOVOLENÝM KONCOVÝM ÚCELŮM VČETNĚ VÝVOJE ČI VÝROBY ZBRANÍ HROMADNÉHO NIČENÍ, VÝVOJE NEBO VÝROBY CHEMICKÝCH ČI BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ NEBO JAKÝCHKOLI ČINNOSTÍ

SOUVISEJÍCÍCH S JADERNÝMI
VÝBUŠNINAMI NEBO NEBEZPEČNÝM
JADERNÝM PALIVOVÝM CYKLEM ČI
K PODPOŘE PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH
PRÁV.

V PŘÍPADĚ JAKÉHOKOLI ROZPORU
MEZI TÍMTO NÁVODEM
A PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY PLATÍ
DRUHÉ ZMÍNĚNÉ.

Právní informace

EU prohlášení o shodě



Tento výrobek a případně i dodané příslušenství jsou označeny štítkem „CE“, což znamená, že vyhovují příslušným harmonizovaným evropským normám uvedeným ve směrnici o nízkém napětí 2014/35/EU, směrnici o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) 2014/30/EU, směrnici o nebezpečných látkách (RoHS) 2011/65/EU a směrnici o rádiových zařízeních (RE) 2014/53/EU.



Směrnice 2012/19/ES
(WEEE): Výrobky označené tímto symbolem nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným

domovním odpadem. Při zakoupení nového ekvivalentního výrobu tento výrobek rádně zrecyklujte vrácením svému místnímu dodavateli, nebo jej zlikvidujte odevzdáním v určených sběrných místech. Další informace viz: www.recyclethis.info.



Směrnice 2006/66/ES
(týkající se baterií): Tento výrobek obsahuje baterii, kterou nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným domovním odpadem. Konkrétní informace o baterii naleznete v dokumentaci výrobu. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena značící kadmiump (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Za účelem rádné

recyklace baterii odevzdejte svému dodavateli nebo na určené sběrné místo. Další informace viz: www.recyclethis.info.

Bezpečnostní pokyny



Výstrahy

Zákony a předpisy

Zařízení je nutné používat v souladu s místními zákony a předpisy týkajícími se elektrické bezpečnosti a předpisy pro protipožární ochranu.

Elektrická bezpečnost

UPOZORNĚNÍ: Pojistku vyměňte pouze za pojistku stejného typu a se stejným jmenovitým proudem, abyste omezili nebezpečí požáru.

Baterie

Toto zařízení není vhodné pro použití v místech, na kterých se mohou vyskytovat děti.

UPOZORNĚNÍ: Při výměně baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu.

Vyměňte-li baterii za nesprávný typ, může dojít k poškození bezpečnostního prvku (například v případě některých typů lithiových baterií).

Baterii nevhazujte do ohně, nevkládejte do horké trouby, mechanicky ji nedrťte ani neřezejte. Mohlo by dojít k výbuchu.

Neponechávejte baterii v prostředí s extrémně vysokou teplotou, protože by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.

Nevystavujte baterii extrémně nízkému tlaku vzduchu, protože by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.

Použité baterie zlikvidujte podle pokynů.



Upozornění

Požární ochrana

Na zařízení se nesmí pokládat zdroje otevřeného ohně jako například hořící svíčky.

Sériový port zařízení se používá pouze k ladění.

Horký povrch

UPOZORNĚNÍ: Horké díly! Při

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

manipulaci s díly si můžete popálit prsty.

Tato nálepka označuje, že označená položka může být horká a měli byste se jí vždy dotýkat opatrně. Než budete s díly manipulovat, vyčkejte po vypnutí zařízení půl hodiny.

Zařízení s touto nálepkou je určeno k montáži na místě s omezeným přístupem. Přístup mohou mít pouze zaměstnanci provádějící servis nebo uživatelé, kteří byli poučeni o důvodech omezení vztahujících se k místu a o veškerých ochranných opatřeních, která mají být přijata.

Montáž

Namontujte zařízení podle pokynů v tomto návodu.

Zařízení je třeba v souladu s montážními pokyny bezpečně připevnit ke stropu nebo na zeď, aby nedošlo ke zranění.

Ujistěte se, že je pro montáž zařízení a příslušenství k dispozici dostatek místa.

Ujistěte se, že je zeď dostatečně pevná tak, aby byla schopná nést hmotnost 8krát větší, než je hmotnost zařízení a držáku.

Před připojením, instalací a demontáží zařízení se ujistěte, že bylo napájení odpojeno.

Přeprava

Při přepravě uchovávejte zařízení v původním nebo jemu podobném balení.

Produkt nevystavujte fyzickým nárazům a zabraňte jeho spadnutí.

Napájení

Zdroj napájení musí splňovat požadavky na omezený zdroj napájení nebo požadavky PS2 podle normy IEC 60950-1 nebo IEC 62368-1.

Informace o standardním napájení viz štítek zařízení. Ujistěte se, že dodávané napětí odpovídá údajům zařízení.

Používejte napájecí adaptér dodaný kvalifikovanými výrobci. Doporučuje se pro jednotlivá zařízení zajistit nezávislý napájecí adaptér, protože přetížení adaptéra může vést k přehřátí nebo způsobit požár.

Zabezpečení systému

Mějte na paměti, že jste odpovědní za konfiguraci všech hesel a dalších nastavení zabezpečení zařízení a uchovávejte uživatelské jméno a heslo.

Údržba

V případě, že výrobek nefunguje správně, obraťte se na prodejce nebo na nejbližší servisní středisko.

Nepřebíráme žádnou odpovědnost za problémy způsobené neoprávněnou opravou nebo údržbou.

Některé z komponent zařízení (např. elektrolytický kondenzátor) je nutné pravidelně vyměňovat. Průměrná doba životnosti se liší, doporučujeme proto pravidelné kontroly.

Podrobnosti vám poskytne prodejce.

Čištění

K čištění vnitřních i vnějších povrchů používejte suchý a měkký hadík.

Nepoužívejte alkalické čisticí prostředky.

Provozní prostředí

Používá-li se nějaké laserové zařízení, zajistěte, aby nebyl objektiv zařízení vystaven laserovému paprsku.

V opačném případě by se mohl vypálit.

Nemířte objektivem do slunce ani do jiného zdroje jasného světla.

Aby nedošlo k hromadění tepla, je nutná pro správné provozní prostředí dobrá ventilace.

NEVYSTAVUJTE zařízení extrémně horkému, chladnému, prašnému, korozivnímu, slanému/zásaditému nebo vlhkému prostředí. Požadavky na teplotu a vlhkost jsou uvedeny ve specifikaci zařízení.

NEVYSTAVUJTE zařízení silnému elektromagnetickému záření.

Osvětlení

Ujistěte se, že v těsné blízkosti objektivu zařízení není žádný odrazný povrch. Osvětlení ze zařízení se může odrážet zpět do objektivu, a způsobovat tak odrazy.

Světelný paprsek ve vzdálenosti 200 mm je klasifikován jako riziková skupina 1 (RG1). Tento výrobek může vyzařovat nebezpečné optické záření. NEDÍVEJTE se do zapnutého zdroje světla. Může být pro oči škodlivé.

Pokud nemáte k dispozici příslušné stínění nebo ochranu očí, při montáži nebo údržbě zařízení se držte v bezpečné vzdálenosti od světla nebo se pohybujte pouze v oblasti, která není světlu přímo vystavena.

Stav nouze

Pokud ze zařízení vychází kouř, zápach nebo hluk, zařízení okamžitě vypněte, odpojte napájecí kabel a obratne se na servisní středisko.

Synchronizace času

Není-li místní čas synchronizován s časem sítě, nastavte při prvním přístupu čas zařízení ručně. Přejděte prostřednictvím webového prohlížeče nebo klientského softwaru k zařízení a otevřete rozhraní pro nastavení času.



Produktudseendet er kun til reference og kan variere fra det faktiske produkt.

Kabelbeskrivelse (side 2 – A)

Bemærkninger:

Kabler varierer afhængigt af kameramodel.

1. Strømkabel: Understøtter strømforsyning på 12 V jævnstrøm.
2. Videokabel: Tilslut BNC-kabel for at teste videoudgang.
3. RS-485
4. Alarmkabel: Slut terminal ALARMINDGANG til jordstik, og slut terminal ALARMUDGANG til stikket ALARMKOM.
5. Lydkabel: Slut terminal LYDINDGANG til jordstik.
6. Netværkskabel: Tilslut netværksstikket med netværkskabel.

Isætning af hukommelseskort (Side 2 – B)

- ① Holder til hukommelseskort
- ② Nulstillingsknap: Tryk og hold på nulstillingsknappen i ca. 10 sek., når kameraet tænder eller genstarter, for at gendanne standardindstillingerne, inkl. brugernavn, adgangskode, IP-adresse, portnr. osv.

Installation af kamera (Side 4 – C)

Tag installationspladen af kameraets bund (C1), og sæt kameraet fast på loft eller væg:

- Loftsmontering (C2.1-2.2)
- Loftsmontering med beslag (købes separat) (C3.1-3.5)

Bemærkning:

Installationsvejledningen til de forskellige kameratyper er den samme. Tegningerne viser én type til illustration.

Vandtæt udendørs installation (side 7 – D)

1. Installér vandtæt hætte på netværkskabel.
2. Brug medfølgende vandtætte tape til at beskytte kabelstik og ubrugte kabler.

Alarmudgang (side 8 – E)

- ① Relæudgang
- ② Jævnstrømsbelastning
- ③ Strømforsyning
- ④ JQC-3FG-relæ

Beskyttelsesforholdsregler for udendørsinstallation (side 8 – F1)

Aktivér og få adgang til netværkskamera (side 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co. Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Om denne vejledning

Vejledningen indeholder anvisninger om brug og håndtering af produktet. Billeder, diagrammer, illustrationer og alle øvrige oplysninger herefter tjener kun som beskrivelse og forklaring. Oplysningerne i vejledningen er med forbehold for ændring uden varsel på grund af opdateringer af firmware eller andre årsager. Du kan finde den seneste udgave af vejledning på Hikvisions websted

(<https://www.hikvision.com/>).

Brug brugervejledningen under vejledning af og med hjælp fra fagfolk, der er uddannet i understøttelse af produktet.

Varemærker

HIKVISION og andre af Hikvisions varemærker og logoer tilhører Hikvision i forskellige jurisdiktioner.

Andre nævnte varemærker og logoer tilhører deres respektive ejere.

ANSVARSFRAKRIVELSE

VEJLEDNINGEN OG DET HERI BESKREVNE PRODUKT, INKL. HARDWARE, SOFTWARE OG FIRMWARE, LEVERES I STØRST MULIGT OMFANG, DER ER TILLADT VED LOV, "SOM DET ER OG FOREFINDES" OG "MED ALLE DEFEKTER OG FEJL". HIKVISION UDSTEDER INGEN GARANTIER, UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, INKL. UDEN BEGRÆNSNING, VEDRØRENDE SALGBARHED, TILFREDSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. DIN BRUG AF PRODUKTET SKER PÅ DIN EGEN RISIKO. UNDER INGEN OMSTÅNDIGHEDER ER HIKVISION ANSVARLIG OVER FOR DIG FOR SÆRLIGE SKADER, HÆNDELIGE SKADER, FØLGESKADER ELLER INDIREKTE SKADER, INKL. B.L.A., SKADER SOM FØLGE AF DRIFTSTAB, DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER TAB AF DATA, BESKADIGELSE AF SYSTEMER ELLER TAB AF DOKUMENTATION, UANSET OM DET ER BASERET PÅ KONTRAKTBRUD, SKADEVOLDENDE HANDLINGER (HERUNDER UAGTSOMHED), PRODUKTANSVAR ELLER PÅ ANDEN MÅDE I FORBINDELSE MED BRUGEN AF PRODUKTET, SELVOM HIKVISION ER BLEVET UNDERRETET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER.

DU ANERKENDER, AT INTERNETTET INDEHOLDER INDBYGGEDE SIKKERHEDSRISICI. HIKVISION PÅTAGER SIG INTET ANSVAR FOR UNORMAL DRIFT, LÆKAGE AF PERSONLIGE OPLYSNINGER ELLER ANDRE SKADER SOM FØLGE AF CYBERANGREB, HACKERANGREB, VIRUSANGREB ELLER ANDRE INTERNETSIKKERHEDSRISICI. HIKVISION VIL DOG YDE EVENTUEL NØDVENDIG OG RETTIDIG TEKNISK

BISTAND.

DU ERKLÆRER DIG INDFORSTÅET MED AT BRUGE PRODUKTET I OVERENSSTEMMELSE MED ALLE GÆLDENDE LOVE, OG DU ER ENEANSVARLIG FOR AT SIKRE, AT DIN BRUG OVERHOLDER AL GÆLDENDE LOVGIVNING. DU ER ISÆR ANSVARLIG FOR AT BRUGE PRODUKTET PÅ EN MÅDE, DER IKKE KRÆNKER TREDJEPARTERS RETTIGHEDER, HERUNDER, UDEN BEGRÆNSNINGER, RETTIGHEDER VEDRØRENDE OFFENTLIG OMTALE, INTELLEKTUELLE EJENDOMSRETTIGHEDER ELLER RETTIGHEDER VEDRØRENDE DATABASESKYTELSE OG ANDRE RETTIGHEDER VEDRØRENDE PERSONLIGE OPLYSNINGER. DU MÅ IKKE BRUGE PRODUKTET TIL FORBUDTE SLUTANVENDELSER, HERUNDER UDVIKLING ELLER FREMSTILLING AF MASSEØDELÆGGELSESVÅBEN, UDVIKLING ELLER PRODUKTION AF KEMISKE ELLER BIOLOGISKE VÅBEN, AKTIVITETER I DEN KONTEKST, DER ER KNYTTET TIL ATOMBOMBER ELLER USIKKERT REAKTORBRændSEL, ELLER SOM STØTTE TIL OVERTRÆDELSE AF MENNESKERETTIGHEDER.

I TILFÆLDE AF UOVERENSSTEMMELSE MELLEM VEJLEDNINGEN OG GÆLDENDE LOVGIVNING GÆLDER SIDSTNÆVNTE.

Lovgivningsmæssige oplysninger

EU-overensstemmelseserklæring



Dette produkt og eventuelt medfølgende tilbehør er mærket "CE" og overholder derfor gældende harmoniserede europæiske standarder, der er anført i lavspændingsdirektivet 2014/35/EU, direktivet 2014/30/EU om elektromagnetisk kompatibilitet,

RoHS-direktivet 2011/65/EU og RE-direktivet 2014/53/EU.



2012/19/EU

(WEEE-direktivet):

Produkter, der er mærket med dette symbol, kan ikke bortskaffes som

almindeligt husholdningsaffald i EU. Med henblik på korrekt genbrug skal du aflevere produktet til din lokale leverandør ved køb af tilsvarende nyt udstyr eller aflevere det på et dertil indrettet indleveringssted. Flere oplysninger kan fås på www.recyclethis.info.



2006/66/EF

(batteridirektivet): Dette produkt indeholder et batteri, som ikke kan bortskaffes sammen med

almindeligt husholdningsaffald i EU. Find specifikke oplysninger om batteriet i produktdokumentationen. Batteriet er mærket med dette symbol, som kan indeholde bogstaver, der indikerer indhold af kadmium (Cd), bly (Pb) eller kviksølv (Hg). Med henblik på korrekt genbrug skal du aflevere batteriet til din leverandør eller til et dertil indrettet indleveringssted. Flere oplysninger kan fås på www.recyclethis.info.

Sikkerhedsanvisninger



Advarsler

Love og bestemmelser

Enheden skal anvendes i overensstemmelse med lokale love, sikkerhedsbestemmelser for elnettilslutning og brandforebyggelse.

Elektrisk sikkerhed

FORSIGTIG: Udskift kun med en sikring af samme type og effekt for at reducere risikoen for brand.

Batteri

Udstyret er ikke egnet til brug på steder, hvor det er sandsynligt, at børn er til stede.

FORSIGTIG: Der er eksplosionsfare, hvis batteriet udskiftes med en ukorrekt type.

Udskiftning af batteriet med et batteri af forkert type kan sætte en sikkerhedsforanstaltning ud af kraft (gælder fx for visse lithium-batteryper).

Bortskaf ikke batteriet i åben ild eller en varm ovn. Knus ikke, og skær ikke i batteriet, da dette kan forårsage en eksplosion.

Opbevar ikke batteriet i omgivelser med ekstremt høje temperaturer, da det kan medføre en eksplosion eller lækage af brandfarlig væske eller luftart.

Udsæt ikke batteriet for omgivelser med ekstremt lavt lufttryk, da det kan medføre en eksplosion eller lækage af brandfarlig væske eller luftart.

Bortskaf brugte batterier i henhold til anvisningerne.



Forsigtig

Forebyggelse af brand

Placér ikke kilder med åben ild, såsom et tændt stearinlys, oven på udstyret.

Den serielle port på udstyret bruges kun til fejlfinding.

Varm overflade

FORSIGTIG: Varme dele! Du kan

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

brænde fingrene ved håndtering af delene.

Mærket angiver, at den mærkede del kan være varm og bør berøres med forsigtighed. Vent en halv time fra du slukker, til du håndterer delene.

Enheden med dette klistermærke er beregnet til installation et sted med

begrænset adgang. Adgang kan kun opnås af servicepersonale eller af brugere, der er instrueret i årsagerne til stedets begrænsninger og i evt. forholdsregler, der skal træffes.

Installation

Installér udstyret i overensstemmelse med anvisningerne i vejledningen.

For at undgå skader skal dette udstyr fastgøres sikkert til loft/væg i overensstemmelse med installationsvejledningen.

Kontrollér, at der er tilstrækkeligt med plads til montering af enheden og tilbehøret.

Kontrollér, at væggen er stærk nok til at bære mindst 8 gange vægten af enheden og beslaget.

Kontrollér, at strømmen er afbrudt, før du trækker ledninger til, installerer eller adskiller enheden.

Transport

Opbevar enheden i den oprindelige eller en lignende emballage, når den skal transporteres.

Tab ikke produktet, og udsæt det ikke for fysiske stød.

Strømforsyning

Strømkilden skal overholde kravene i LPS eller PS2 iht. standarden IEC 60950-1 eller IEC 62368-1.

Se standardstrømforsyningen på mærkaten på enheden. Kontrollér, at strømforsyningen matcher din enhed.

Brug en strømadapter, der leveres af godkendte producenter. Det anbefales at bruge en separat strømadapter til hver enhed, da overbelastning af en adapter kan forårsage overophedning eller risiko for brand.

Systemsikkerhed

Du skal være bevidst om, at du har ansvar for at konfigurere alle adgangskoder og andre

sikkerhedsindstillinger vedrørende enheden og at opbevare dit brugernavn og din adgangskode et sikkert sted.

Vedligeholdelse

Hvis produktet ikke virker korrekt, skal du kontakte din forhandler eller dit nærmeste servicecenter. Vi påtager os intet ansvar for problemer, der er forårsaget af uautoriseret reparation eller vedligeholdelse.

Der er få enhedsdele (fx elektrolytkondensator), der skal udskiftes regelmæssigt. Den gennemsnitlige levetid varierer. Derfor er det nødvendigt at udføre regelmæssig kontrol. Kontakt din forhandler for nærmere oplysninger.

Rengøring

Brug en blød og tør klud til at rengøre de indvendige og udvendige overflader. Brug ikke alkaliske rengøringsmidler.

Driftsmiljø

Når der er et laserudstyr i brug, skal det kontrolleres, at enhedens objektiv ikke udsættes for laserstrålen, ellers kan det brænde ud.

Ret ikke objektivet mod solen eller et stærkt lys.

Driftsmiljøet skal være godt udluftet for at undgå varmeophobning.

Enheden må IKKE udsættes for ekstremt varme, kolde, støvede, korroderende, salt- og alkaliholdige eller fugtige omgivelser. Se enhedens specifikationer angående temperatur- og fugtighedskrav.

Enheden må IKKE udsættes for kraftig elektromagnetisk stråling.

Reflektor

Kontrollér, at der ikke findes reflekterende overflader for tæt på enhedens objektiv. Lyset fra enheden

kan blive kastet tilbage i objektivet og forårsage refleksion.

Lysstrålen på en afstand på 200 mm er klassificeret som risikogruppe 1 (RG1). Mulig farlig optisk stråling fra dette produkt. UNDLAD at stirre ind i lyskilden. Kan være skadelig for øjnene.

Hvis den passende afskærmning eller øjenværn ikke er til rådighed, skal lyset kun tændes på en sikker afstand eller i det område, der ikke direkte er udsat for lyset, når der installeres eller vedligeholdes enheden.

Nødsituation

Hvis enheden afgiver røg, lugt eller støj, skal du straks slukke for strømmen og trække strømkablet ud. Kontakt derefter servicecentret.

Tidssynkronisering

Indstil enhedstiden manuelt første gang, du tilgår enheden, hvis den lokale tid ikke er synkroniseret med netværkets. Gå ind på enheden via din webbrowser/klientsoftware, og åbn skærmen med tidsindstillerne.

Magyar

A termék megjelenése csak tájékoztató jellegű, és eltérhet a tényleges terméktől.

Kábelleírás (2. oldal – A)

Megjegyzések:

A kábelek a különféle kameratípusoktól függően eltérőek lehetnek.

1. Tápkábel: Támogatja a 12 V DC tápellátást.
2. Videókábel: Csatlakoztassa a BNC-kábelt a videókimenet teszteléséhez.
3. RS-485

4. Riasztókábel: Csatlakoztassa az ALARM-IN csatlakozót a GND csatlakozóra, és az ALARM-OUT csatlakozót az ALARM-COM csatlakozóra.
5. Audiokábel: Csatlakoztassa az AUDIO-IN csatlakozót a GND csatlakozóra.
6. Hálózati kábel: Csatlakoztasson a hálózati csatlakozóra egy hálózati kábelt.

Helyezze be a memóriakártyát (2. oldal – B)

- ① Memóriakártya-nyílás
- ② Alaphelyzet gomb: Nyomja le a Reset (visszaállítás) gombot körülbelül 10 másodpercig, amíg a kamera bekapcsol, illetve újraindul, visszaállítva az alapértelmezett beállításokat, beleérte a felhasználónevet, a jelszót, az IP-címet, a portszámot stb.

Telepítse a kamerát (4. oldal – C)

Távolítsa el a szerelőlemezt a kamera aljáról (C1), és szerelje a kamerát a mennyezetre vagy a falra:

- Szerelés mennyezetre (C2.1-2.2)
- Szerelés falra konzollal (külön kapható) (C3.1-3.5)

Megjegyzések:

A különböző kameratípusok szerelési lépései hasonlók. Az ábrán ezek közül egy látható.

Kültéri vízálló telepítés (7. oldal – D)

1. Helyezze fel a vízálló hálózati kábelborítást.
2. Használja a mellékelt vízálló ragasztószalagot a kábelcsatlakozók és a fel nem használt kábelek vízhatlanítására.

Riasztókimenet (8. oldal – E)

- ① Relékimenet
- ② DC-terhelés
- ③ Áramforrás
- ④ JQC-3FG relé

Védelmi intézkedések kültéri telepítéshez (8. oldal – F1)
A hálózati kamera aktiválása és elérése (8. oldal – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Minden jog fenntartva.

Az útmutatóval kapcsolatos tudnivalók

Az útmutató a termék használatára és kezelésére vonatkozó utasításokat tartalmaz. Az itt szereplő képek, diagramok, ábrák és minden további információ csupán leírásként és magyarázatként szolgál. Az Útmutatóban szereplő információk a firmware-frissítések és egyéb okok miatt előzetes értesítés nélkül változhatnak. Az Útmutató legfrissebb változatáért keresse fel a Hikvision weboldalát (<https://www.hikvision.com/>).

Az Útmutatót a termékkel kapcsolatos támogatáshoz megfelelő képesítéssel rendelkező szakemberek támogatásával és útmutatásával együtt használja.

Védjegyek

HIKVISION valamint a Hikvision egyéb védjegyei és logói a Hikvision tulajdonát képezik különböző joghatóságokban.

Az említett egyéb védjegyek és logók a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

FELELŐSSÉGKIZÁRÁS

EZT A KÉZIKÖNYVET, VALAMINT A BENNE SZEREPLŐ TERMÉKET ANNAK HARDVER-, SZOFTVER-ÖSSZETEVŐVEL ÉS FIRMWARE-ÉVEL EGYÜTT „EREDETI FORMÁBAN” BIZTOSÍTJUK, „BELEÉRTVE AZOK ÖSSZES ESETLEGES HIBÁJÁT”. A HIKVISION NEM VÁLLAL SEM KIFEJEZETT, SEM TÖRVÉNY ÁLTAL VÉTELMEZETT JÓTÁLLÁST, TÖBBEK KÖZÖTT – DE

NEM KORLÁTOZVA – A TERMÉK ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGÉRE, MEGFELELŐ MINŐSÉGÉRE, VALAMINT ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGÁRA. A TERMÉKET KIZÁRÓLAG SAJÁT FELELŐSSÉGÉRE HASZNÁLHATJA. A HIKVISION SEMMILYEN ESETBEN SEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET ÖN FELÉ SEMMILYEN KÜLÖNLEGES, KÖVETKEZMÉYES, JÁRULÉKOS VAGY KÖZVETTÉK KÁRÉRT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT A TERMÉK HASZNÁLATÁVAL ÖSSZEFÜGGÉSBEN AZ ÜZLETI HASZON ELVESZTÉSBŐL, AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSÁBÓL, VALAMINT AZ ADATOK VAGY DOKUMENTUMOK ELVESZTÉSÉBŐL EREDŐ KÁROKAT, TÖRTÉNEN EZ SZERZŐDÉSSZEGÉS VAGY KÁROKOZÁS (BELEÉRTVE A GONDATLANSÁGOT) EREDMÉNYEKÉNT, MÉG AKkor SEM, HA A HIKVISION VÁLLALATOT TÁJÉKOZTATTÁK AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGéről.

ÖN TUDOMÁSUL VESZI, HOGY AZ INTERNET TERMÉSZETÉBŐL FAKADÓAN REJT KOCKÁZATOKAT, ÉS A HIKVISION SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A RENDELLENES MŰKÖDÉSÉRT, A SZEMÉLYES ADATOK KISZIVÁRGÁSÁért VAGY MÁS OLYAN KÁROKÉRT, AMELYEKET KIBERTÁMADÁSOK, HACKERTÁMADÁSOK, VÍRUSFERTŐZÉsek VAGY MÁS INTERNETES BIZTONSÁGI VESZÉLYEK OKOZTAK; A HIKVISION AZONBAN KÉRÉSRE IDŐBEN MŰSZAKI TÁMOGATÁST NYÚJT.

ÖN EFOGADJA, HOGY EZT A TERMÉKET KIZÁRÓLAG A VONATKOZÓ TÖRVÉNYI ELŐIRÁSOK BETARTÁSAVAL HASZNÁLJA, ÉS HOGY A VONATKOZÓ TÖRVÉNYEKNEK MEGFELELŐ HASZNÁLAT KIZÁRÓLAG AZ ÖN

FELELŐSSÉGE. KÜLÖNÖSKÉPPEN AZ ÖN FELELŐSSÉGE, HOGY A TERMÉK HASZNÁLATA SORÁN NE SÉRTSE HARMADIK FÉL JOGAIT, BELEÉRTVE, DE NEM KORLÁTOZVA A NYILVÁNOSSÁGRA, SZELLEMI TULAJDONRA, ADATOK VÉDELMEIRE ÉS EGYÉB SZEMÉLYES ADATOKRA VONATKOZÓ JOGOKAT. A TERMÉKET NEM HASZNÁLHATJA TILTOTT CÉLRA, BELEÉRTVE A TÖMEGPUSZTÍTÓ FEGYVEREK FEJLESZTÉSét VAGY GYÁRTÁSát, A VEGYI VAGY BIOLÓGIAI FEGYVEREK FEJLESZTÉSét VAGY GYÁRTÁSát, VALAMINT BÁRMILYEN, ROBBANÁSVESZÉLYES VAGY NEM BIZTONSÁGOS NUKLEÁRIS HASADÓANYAG-CIKLUSSAL KAPCSOLATOS TEVÉKENYSÉGET, ILLEVE EMBERI JOGI VISSZAÉLÉSEKET TÁMOGATÓ MÓDON TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÁST. HA A JELEN KÉZIKÖNYV ÉS A HATÁLYOS TÖRVÉNY KÖZÖTT ELLENTMONDÁS TAPASZTALHATÓ, AKkor AZ UTÓBBI A MÉRVADÓ.

Szabályozással kapcsolatos információk

EU megfelelőségi nyilatkozat



Ez a termék és tartozéka (amennyiben vannak) „CE” jelöléssel vannak ellátva, ezáltal megfelelnek a következő irányelvben foglalt harmonizált európai szabványoknak: 2014/35/EU (alacsony feszültségről szóló irányelv), 2014/30/EU (EMC-irányelv), 2011/65/EU (RoHS-irányelv), 2014/53/EU (RE-irányelv).



2012/19/EU (WEEE-irányelv): Az ezzel a jelzéssel ellátott termékekkel nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként elhelyezni az Európai Unióban. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ezt a terméket helyi

beszállítójához, amikor új, egyenértékű berendezést vásárol, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyeken. További információért keresse fel a következő honlapot: www.recyclethis.info.



2006/66/EC
(akkumulátorokról szóló irányelv): Ez a termék olyan akkumuláltort tartalmaz, amelyet nem

lehet szelektálatlan kommunális hulladékként elhelyezni az Európai Unióban. A termékdокументációban további információt talál az akkumulátorról. Az akkumulátor ezzel a jelzéssel van ellátva. A jelzésen megtalálhatók lehetnek a kadmiumot (Cd), ólmot (Pb) vagy higanyt (Hg) jelző betűjelek. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ezt a terméket a beszállítójához, vagy vigye egy kijelölt gyűjtőhelyre. További információért keresse fel a következő honlapot: www.recyclethis.info.

Biztonsági utasítások



Figyelmeztetések

Törvények és szabályok

Az eszköz a helyi törvények, elektromos biztonsági és tűzvédelmi előírások betartásával kell használni.

Elektromos biztonság

VIGYÁZAT: A tűzveszély csökkentése érdekében csak azonos típusú és névleges értékű cserebiztosítót használjon.

Akkumulátor

Ez a készülék nem használható olyan helyen, ahol gyermekek lehetnek jelen.

VIGYÁZAT: Az akkumulátor nem megfelelő típusúra cserélése robbanásveszélyt idézhet elő.

Az akkumulátor nem megfelelő típussal történő helyettesítése hatástaranná tehet egy biztonsági

berendezést (például bizonyos típusú litiumion-akkumulátorok esetében).

Tilos az akkumuláltort tűzbe vagy forró sütőbe tenni, illetve az akkumuláltort összezújni vagy felvágni, mert ez robbanást okozhat.

Tilos az akkumuláltort rendkívül magas környezeti hőmérsékletnek kitenni, mert ez robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását idézheti elő.

Tilos az akkumuláltort rendkívül alacsony légyomásnak kitenni, mert ez robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.

A használt akkumulátorok hulladékkezelésekor kövesse az utasításokat.



Vigyázat

Tűzvédelmi előírások

Tilos a készüléken nyílt lángforrást, pl. gyertyát elhelyezni.

A készülék soros portja kizárolag hibakeresésre szolgál.

Forró felületek

VIGYÁZAT: Forró részek! Az



alkatrészek megérintése esetén az ujjak égési sérülésének

veszélye áll fenn.

Ez a címke azt jelöli, hogy a jelölt elem forró lehet, és csak kellő elővigyázatossággal szabad megérinteni. Az eszköz kikapcsolását követően várjon fél órát, mielőtt ezekhez a részekhez érne.

A matricával megjelölt eszközöket korlátozottan hozzáférhető helyeken történő használatra terveztek.

Hozzáférés csak a szervizszemélyzet vagy olyan felhasználók számára engedélyezett, akiket tájékoztattak a beépítési hely korlátozott hozzáférhetőségének okáról, valamint a szükséges óvintézkedések ről.

Telepítés

A készülék telepítését az ebben az útmutatóban leírtak szerint végezze.

A balesetveszély elkerülése érdekében a készüléket az üzembe helyezési utasításoknak megfelelően szilárdan a mennyezethez/falhoz kell erősíteni.

Győződjön meg arról, hogy az eszköz és tartozékai telepítéséhez elegendő szabad hely áll rendelkezésre.

Ellenőrizze, hogy a fal képes-e megtartani az eszköz és a tartóelem súlyának legalább nyolcszorosát.

A készülék bekötése, telepítése vagy szétszerelése előtt győződjön meg a készülék feszültségmentességről.

Szállítás

Szállítás alkalmával tartsa a terméket az eredeti vagy ahhoz hasonló csomagolásban.

Ne ejtse el és ne tegye ki ütődésnek a készüléket.

Tápellátás

Az áramforrásnak teljesítenie kell a korlátozott áramforrásokra vonatkozó előírásokat vagy az IEC 60950-1 vagy IEC 62368-1 szabvány PS2 előírásait.

Az előírt tápfeszültséget a készüléken címkéjét találja. Győződjön meg arról, hogy tápegysége megfelelő az eszköz számára.

Minősített gyártók hálózati adapterét használja. minden készülékhez független hálózati adapter használata javasolt, mert az adapter túlterhelése túlmelegedéshez vezethet, és tűzveszélyt idézhet elő.

Rendszerbiztonság

Ne feledje, hogy az Ön felelőssége az eszközhöz kapcsolódó összes jelszó és egyéb biztonsági beállítás megadása, valamint felhasználónevének és jelszavának biztonságos megőrzése.

Karbantartás

Ha a termék nem működik megfelelően, forduljon a kereskedőjéhez vagy a legközelebbi szervizközponthoz. Nem vállalunk felelősséget az illetéktelen javításból vagy karbantartásból eredő károkért.

A készülék néhány alkatrésze (pl. elektrolit kondenzátor) rendszeres cserét igényel. Ezek átlagos élettartama változó, ezért időszakonkénti ellenőrzés ajánlott. Részletekért forduljon a kereskedőjéhez.

Tisztítás

A belső és külső felületek tisztításához használjon puha és száraz ruhát. Ne használjon lúgos tisztítószereket.

Használati környezet

Ha bármilyen lézerkészüléket használ, biztosítsa, hogy a készülék lencséjét ne érje a lézersugár, különben az kiéhet.

NE IRÁNYÍTSA a lencsét a Nap vagy már erős fényforrás irányába.

A hő felhalmozódásának elkerülése érdekében a megfelelő üzemi környezethez elégsges szellőzést kell biztosítani.

NE tegye ki a készüléket szélsőségesen forró, hideg, poros, korrozív, sós, lúgos vagy nedves környezet hatásának. A hőmérsékletre és páratartalomra vonatkozó előírásokat a készülék műszaki adataiban találja.

NE TEGYE ki a készüléket erős elektromágneses sugárzásnak.

Reflektor

Győződjön meg arról, hogy nincs tükröződő felület az eszköz optikájának közelében. Az eszköz által sugárzott fény visszatükröződhet az optikába, és reflexiót okozhat.

A fénysugár 200 mm távolságban az

1-es kockázati csoportba tartozik (RG1). A termék potenciálisan veszélyes fénysugarat bocsát ki. NE nézzen a működő fényforrásba. Ez szemkárosodást okozhat.

Ha megfelelő árnyékolás vagy szemvédelem nem áll rendelkezésre, csak biztonságos távolságban kapcsolja be a lámpát, vagy olyan helyen, amely nincs közvetlenül kitéve a fénynek a készülék beszerelésekor vagy karbantartásakor.

Véshelyzet

Ha a készülék füstöt, furcsa szagot vagy zajt bocsát ki, azonnal kapcsolja ki, húzza ki a tápkábelt, majd forduljon a szervizközponthoz.

Időszinkronizálás

Ha a helyi idő hálózati idővel való szinkronizálása nem történik meg, akkor az eszköz idejét kézzel kell beállítani.

Webböngészőn/kliensszoftveren keresztül nyissa meg az eszközt, majd lépjen az időbeállítás felületre.

Polski

 Rysunki przedstawiające wygląd produktu mają wyłącznie charakter orientacyjny i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu urządzenia.

Opis przewodów (str. 2 – A)

Uwagi:

Przewody są zależne od modelu kamery.

1. Przewód zasilający: umożliwia połączenie zasilania 12 V DC.
2. Przewód wideo: podłącz wtyczkę BNC przewodu w celu testowania wyjścia wideo.
3. RS-485
4. Przewód alarmowy: połącz wejście ALARM-IN ze złączem masy (GND)

i wyjście ALARM-OUT ze złączem ALARM-COM.

5. Przewód audio: połącz wejście AUDIO-IN ze złączem masy (GND).
6. Przewód sieciowy: podłącz przewód do złącza sieciowego.

Instalowanie karty pamięci (str. 2 – B)

- ① Gniazdo karty pamięci
- ② Przycisk resetowania: Naciśnij przycisk resetowania i przytrzymaj go przez około 10 sekund podczas włączania zasilania lub ponownego uruchamiania kamery, aby przywrócić ustawienia domyślne, takie jak nazwa użytkownika, hasło, adres IP lub numer portu.

Instalowanie kamery (str. 4 – C)

Odłącz płytę montażową od podstawy kamery (C1) i przymocuj kamerę na suficie lub ścianie:

- Montaż sufitowy (C2.1-2.2)
- Montażścienny z uchwytem (sprzedawanym oddzielnie) (C3.1-3.5)

Uwagi:

Procedura instalacji jest podobna w przypadku innych typów kamer. Na rysunkach przedstawiono jeden typ dla celów ilustracyjnych.

Uszczelnianie instalacji poza budynkami (str. 7 – D)

1. Zainstaluj wodoszczelną osłonę przewodu sieciowego.
2. Zabezpiecz złącza, wtyczki i nieużywane przewody taśmą wodooodporną.

Wyjście alarmowe (str. 8 – E)

- ① Wyjście przekaźnikowe
- ② Obciążenie DC
- ③ Zasilanie
- ④ Przekaźnik JQC-3FG

Zabezpieczenie instalacji poza budynkami (str. 8 – F1)

Aktywacja i dostęp do kamery sieciowej (str. 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Opis podręcznika

Podręcznik zawiera instrukcje dotyczące korzystania z produktu i obchodzenia się z nim. Zdjęcia, rysunki, wykresy i pozostałe informacje zamieszczone w podręczniku wyłącznie dla celów informacyjnych i opisowych. Informacje zamieszczone w podręczniku mogą ulec zmianie bez powiadomienia w związku z aktualizacjami oprogramowania układowego lub w innych okolicznościach. Najnowsza wersja tego podręcznika jest dostępna w witrynie internetowej firmy Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Oprócz tego podręcznika należy korzystać z porad i pomocy specjalistów z działu pomocy technicznej związanej z produktem.

Znaki towarowe

HIKVISION oraz inne znaki towarowe i logo Hikvision są własnością firmy Hikvision w różnych jurysdykcjach.

Inne znaki towarowe i logo użyte w podręczniku należą do odpowiednich właścicieli.

ZASTRZEŻENIA PRAWNE

W PEŁNYM ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO TEN PODRĘCZNIK, OPISANY PRODUKT I ZWIĄZANE Z NIM WYPOSAŻENIE ORAZ OPROGRAMOWANIE APLIKACYJNE I UKŁADOWE SĄ UDOSTĘPNIANE BEZ GWARANCJI. FIRMA HIKVISION NIE UDZIELA ŻADNYCH WYRAŹNYCH

ANI DOROZUMIANYCH GWARANCJI, TAKICH JAK GWARANCJE DOTYCZĄCE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, JAKOŚCI LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. UŻYTKOWNIK KORZYSTA Z PRODUKTU NA WŁASNE RYZYKO. NIEZALEŻNIE OD OKOLICZNOŚCI FIRMA HIKVISION NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA STRATY SPECJALNE, WYNIKOWE, PRZYPADKOWE LUB POŚREDNIE, TAKIE JAK STRATA OCZEKIWANYCH ZYSKÓW Z DZIAŁALNOŚCI BIZNESOWEJ, PRZERWY W DZIAŁALNOŚCI BIZNESOWEJ, USZKODZENIE SYSTEMÓW ALBO STRATA DANYCH LUB DOKUMENTACJI, WYNIKAJĄCE Z NARUSZENIA UMOWY, PRZEWINIENIA (ŁĄCZNIE Z ZANIEDBANIEM), ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRODUKT LUB INNYCH OKOLICZNOŚCI, ZWIĄZANE Z UŻYCIEM TEGO PRODUKTU, NAWEĆ JEŻELI FIRMA HIKVISION ZOSTAŁA POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD LUB STRAT. UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE KORZYSTANIE Z INTERNETU JEST ZWIĄZANE Z ZAGROŻENIAMI DLA BEZPIECZEŃSTWA, A FIRMA HIKVISION NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA NIEPRAWIDŁOWE FUNKCJONOWANIE, WYCIEK POUFNYCH INFORMACJI LUB INNE SZKODY WYNIKAJĄCE Z ATAKU CYBERNETYCZNEGO, ATAKU HAKERÓW, DZIAŁANIA WIRUSÓW LUB INNYCH ZAGROŻEŃ DLA BEZPIECZEŃSTWA W INTERNECIE. FIRMA HIKVISION ZAPEWNI JEDNAK TERMINOWĄ POMOC TECHNICZNĄ, JEŻELI BĘDZIE TO WYMAGANE.

UŻYTKOWNIK ZOBOWIĄZUJE SIĘ DO KORZYSTANIA Z PRODUKTU ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYYMI PRZEPISAMI I PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE JEST ZOBOWIĄZANY DO ZAPEWNIENIA ZGODNOŚCI UŻYCIA PRODUKTU Z OBOWIĄZUJĄCYYMI PRZEPISAMI. W SZCZEGÓLNOŚCI UŻYTKOWNIK JEST ZOBOWIĄZANY DO KORZYSTANIA Z PRODUKTU W SPOSÓB, KTÓRY NIE NARUSZA PRAW STRON TRZECICH, DOTYCZĄCYCH NA PRZYKŁAD WIZERUNKU KOMERCYJNEGO, WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ LUB OCHRONY DANYCH I PRYWATNOŚCI. UŻYTKOWNIK NIE BĘDZIE UŻYWAĆ PRODUKTU DO CELÓW ZABRONIONYCH, TAKICH JAK OPRACOWANIE LUB PRODUKCJA BRONI MASOWEGO RAŻENIA ALBO BRONI CHEMICZNEJ LUB BIOLOGICZNEJ ORAZ DZIAŁANIA ZWIĄZANE Z MATERIAŁAMI WYBUCHOWYMI NUKLEARNYMI, NIEBEZPIECZNYM CYKLEM PALIWOWYM LUB ŁAMANIEM PRAW CZŁOWIEKA.

W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI NINIEJSZEGO PODRĘCZNIKA Z OBOWIĄZUJĄCYYM PRAWEM, WYŻSZY PRIORYTET BĘDZIE MIAŁO OBOWIĄZUJĄCE PRAWO.

Informacje dotyczące przepisów

Deklaracja zgodności z dyrektywami Unii Europejskiej



Ten produkt i ewentualnie dostarczone razem z nim akcesoria oznaczono symbolem „CE” potwierdzającym zgodność z odpowiednimi ujednoliconymi normami europejskimi, uwzględnionymi w dyrektywie 2014/35/EU dotyczącej sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD), dyrektywie 2014/30/EU

dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), dyrektywie 2011/65/EU w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) i dyrektywie 2014/53/EU dotyczącej urządzeń radiowych (RE).



Dyrektyna 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE): Produktów oznaczonych

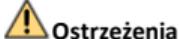
tym symbolem nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Aby zapewnić prawidłowy recykling, należy zwrócić ten produkt do lokalnego dostawcy przy zakupie równoważnego nowego urządzenia lub utylizować go w wyznaczonym punkcie selektywnej zbiórki odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z witryny internetowej www.recyclethis.info.

Dyrektyna 2006/66/WE w sprawie baterii i akumulatorów: Ten produkt



zawiera baterię, której nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Szczegółowe informacje dotyczące baterii zamieszczono w dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona tym symbolem, który może także zawierać litery wskazujące na zawartość kadmu (Cd), ołówku (Pb) lub rtęci (Hg).

Aby zapewnić prawidłowy recykling, należy zwrócić baterię do dostawcy lub przekazać ją do wyznaczonego punktu zbiórki. Aby uzyskać więcej informacji, skorzystaj z witryny internetowej www.recyclethis.info.

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa**Ostrzeżenia****Przepisy i rozporządzenia**

Urządzenie powinno być użytkowane zgodnie z lokalnymi przepisami, rozporządzeniami dotyczącymi korzystania z wyposażenia elektrycznego i przepisami przeciwpożarowymi.

Bezpieczeństwo elektryczne

PRZESTROGA: Aby ograniczyć zagrożenie pożarowe, należy używać bezpieczników tego samego typu i o takich samych parametrach znamionowych.

Bateria

Urządzenie nie powinno być używane w lokalizacjach, w których mogą przebywać dzieci.

PRZESTROGA: Zainstalowanie nieodpowiedniej baterii może spowodować wybuch.

Zainstalowanie nieodpowiedniej baterii może spowodować zagrożenie (dotyczy to na przykład niektórych baterii litowych).

Wrzucenie baterii do ognia lub rozgrzanego pieca albo zgniecenie lub przecięcie baterii może spowodować wybuch.

Wysoka temperatura w otoczeniu może spowodować wybuch baterii albo wyciek palnej cieczy lub gazu.

Ekstremalnie niskie ciśnienie powietrza w otoczeniu może spowodować wybuch baterii albo wyciek palnej cieczy lub gazu.

Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z instrukcjami.

**Uwagi****Ochrona przeciwpożarowa**

Nie wolno umieszczać na urządzeniu źródeł nieosłoniętego płomienia, takich jak zapalone świece.

Złącze szeregowe urządzenia jest

używane wyłącznie do debugowania.

Gorące elementy

PRZESTROGA: Gorące podzespoły!



Dotknięcie gorących podzespołów może spowodować oparzenie palców.

Podzespoły oznaczone tą etykietą mogą być gorące, dlatego należy obchodzić się z nimi ostrożnie. Po wyłączeniu zasilania należy odczekać pół godziny przed dotknięciem podzespołów urządzenia.

Urządzenie z tą naklejką jest przeznaczone do instalacji w warunkach ograniczonego dostępu. Dostęp może uzyskać tylko personel serwisowy lub użytkownicy poinformowani o celach ograniczenia dostępu do danej lokalizacji i stosowanych środkach ostrożności.

Instalacja

Urządzenie należy zainstalować zgodnie z instrukcjami podanymi w tym podręczniku.

Aby zapobiec zranieniu, należy przymocować urządzenie do sufitu/ściany zgodnie z instrukcjami instalacyjnymi.

Należy upewnić się, że dostępne jest miejsce wymagane do instalacji urządzenia i akcesoriów.

Należy upewnić się, że ściana jest przystosowana do obciążenia co najmniej osmiokrotnie większego niż ciężar urządzenia z uchwytem.

Przed podłączeniem, instalacją lub demontażem urządzenia należy odłączyć zasilanie urządzenia.

Transport

Podczas transportu urządzenie powinno być umieszczone w oryginalnym lub podobnym opakowaniu.

Należy chronić urządzenie przed upadkiem lub udarami mechanicznymi.

Zasilanie

Źródło zasilania powinno spełniać wymagania dotyczące źródeł zasilania z własnym ograniczeniem (LPS) lub wymagania PS2 zgodnie z normą IEC60950-1 lub IEC62368-1.

Informacje dotyczące standardowego zasilania podano na tabliczce znamionowej urządzenia. Należy upewnić się, że zasilanie jest zgodne ze specyfikacjami urządzenia. Należy korzystać z zasilaczy dostarczonych przez wykwalifikowanych producentów. Zalecane jest użycie oddzielnego zasilacza dla każdego urządzenia, ponieważ przeciążenie zasilacza może spowodować przegrzanie lub pożar.

Zabezpieczenia systemu

Użytkownik jest zobowiązany do skonfigurowania wszystkich haseł i ustawień zabezpieczeń urządzenia oraz ochrony własnej nazwy użytkownika i hasła.

Konserwacja

Jeżeli urządzenie nie działa prawidłowo, należy skontaktować się z dystrybutorem lub najbliższym centrum serwisowym. Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy spowodowane przez nieautoryzowane prace naprawcze lub konserwacyjne.

Konieczna jest regularna wymiana kilku podzespołów urządzenia (np. kondensatora elektrolitycznego). Przeciętny okres użytkowania może być różny, dlatego zalecane jest regularne sprawdzanie stanu technicznego podzespołów.

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z dystrybutorem.

Czyszczenie

Należy czyścić elementy wewnętrzne i zewnętrzne miękką, suchą ścieżeczką. Nie wolno stosować zasadowych środków czyszczących.

Warunki otoczenia

Jeżeli używane jest wyposażenie laserowe, należy upewnić się, że obiektyw urządzenia nie jest oświetlany przez wiązkę lasera, ponieważ może to spowodować jego spalenie.

Nie wolno kierować obiektywu w stronę słońca ani innego źródła intensywnego światła.

Aby zapobiec akumulacji ciepła, należy zapewnić odpowiednią wentylację urządzenia.

NIE wolno narażać urządzenia na ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury, kurz, substancje korozyjne, roztwory soli, zasady lub wilgoć. Aby ustalić wymagania dotyczące temperatury i wilgotności, skorzystaj ze specyfikacji urządzenia.

Należy chronić urządzenie przed silnym promieniowaniem elektromagnetycznym.

Oświetlenie

Należy upewnić się, że żadne elementy odblaskowe nie znajdują się zbyt blisko obiektywu urządzenia. Światło z urządzenia może być odbijane wstecz do obiektywu.

Zgodnie z klasyfikacją wiązka światła na dystansie 200 mm należy do grupy ryzyka Risk Group 1 (RG1). Produkt emisuje światło widzialne, które może być szkodliwe. NIE wolno spoglądać bezpośrednio w wiązkę światła. Może to spowodować zranienie oczu.

Jeżeli odpowiednia osłona lub zabezpieczenie oczu nie jest dostępne, należy włączyć tylko oświetlenie o bezpiecznym zasięgu lub w lokalizacji, która nie jest

bezpośrednio narażona na światło, podczas instalacji lub konserwacji urządzenia.

Poważne awarie

Jeżeli urządzenie wydziela dym lub intensywny zapach albo emmituje hałas, należy niezwłocznie wyłączyć zasilanie i odłączyć przewód zasilający, a następnie skontaktować się z centrum serwisowym.

Synchronizacja czasu

Podczas pierwszego dostępu można ręcznie ustawić czas urządzenia, jeżeli nie jest on zsynchronizowany z czasem sieci. Okno ustawień czasu urządzenia można wyświetlić przy użyciu przeglądarki internetowej lub oprogramowania klienckiego.

Limba română

 Aspectul produsului are doar valoare de referință și poate difera de produsul real.

Descriere cablu (Pagina 2 - A)

Note:

Cablurile variază în funcție de diversele modele de cameră.

1. Cablu de alimentare: Acceptă alimentare cu curent de 12 VCC.
2. Cablu video: Conectați cablul BNC pentru a testa ieșirea videoclipului.
3. RS-485
4. Cablu de alarmă: Conectați terminalul ALARM-IN cu interfața GND și conectați terminalul ALARM-OUT cu interfața ALARM-COM.
5. Cablu audio: Conectați terminalul AUDIO-IN cu interfața GND.
6. Cablu de rețea: Conectați interfața de rețea cu ajutorul unui cablu de rețea.

Instalați cardul de memorie (Pagina 2 - B)

- ① Slot pentru card de memorie

② Buton resetare: Apăsați butonul de resetare timp de aproximativ 10 secunde când camera pornește sau repornește, pentru a restabili setările implicite, inclusiv numele de utilizator, parola, adresa IP, nr. port etc.

Instalați camera (Pagina 4 - C)

Scoateți placă de instalare din partea de jos a camerei (C1) și montați camera pe tavan sau perete:

- Montare pe tavan (C2.1-2.2)
- Montare pe perete cu suport (achiziționat separat) (C3.1-3.5)

Note:

Pași de instalare pentru diferite tipuri de camere sunt similare.

Diagramele folosesc un singur tip pentru ilustrare.

Impermeabil pentru instalare în exterior (Pagina 7 - D)

1. Instalați mantaua impermeabilă a cablului de rețea.
2. Utilizați bandă impermeabilă furnizată pentru a proteja conectorii de cabluri și cablurile neutilizate.

Ieșire alarmă (Pagina 8 - E)

- ① Ieșire releu
- ② Sarcină de curent continuu
- ③ Alimentare electrică
- ④ Releu JQC-3FG

Măsuri de protecție pentru instalarea în exterior (Pagina 8 - F1)

Activăți și accesați camera de rețea (Pagina 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

Despre acest manual

Manualul include instrucțiunile pentru utilizarea și gestionarea produsului. Fotografiile, graficele și imaginile, precum și celelalte informații expuse în continuare sunt

prezente exclusiv în scop descriptiv și explicativ. Informațiile din Manual pot fi modificate fără notificare, ca urmare a actualizărilor de firmware sau din alte motive. Vă rugăm să găsiți cea mai recentă versiune a acestui manual pe site-ul web Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Vă rugăm să utilizați acest manual cu îndrumarea și asistența profesioniștilor instruiți în asistență pentru acest produs.

Mărcile comerciale

HIKVISION și alte mărci comerciale și sigle ale Hikvision reprezintă proprietatea Hikvision în diferite jurisdicții.

Alte mărci comerciale și logo-uri menionate reprezintă proprietatea de înătorilor resepctivi.

NOTĂ PRIVIND RESPONSABILITATEA

ÎN LIMITA LEGII APPLICABILE, ACEST MANUAL ȘI PRODUSUL DESCRISS, ÎMPREUNĂ CU HARDWARE-UL, SOFTWARE-UL ȘI FIRMWARE-UL AFERENTE, SUNT OFERITE „AȘA CUM SUNT” ȘI „CU TOATE DEFECȚIUNILE ȘI ERORILE”. HIKVISION NU OFERA Nicio GARANTIE, NICI IN MOD EXPRES SI NICI IMPLICIT, IN CEEA CE PRIVESTE INCLUSIV, DAR FARA LIMITARE LA COMERCIABILITATEA, CALITATEA SATISFĂTOARE, SAU UTILITATEA PENTRU UN ANUMIT SCOP. DVS. VEȚI UTILIZA ACEST PRODUS PE PROPRIUL DVS. RISC. ÎN NIȚIUN CAZ, HIKVISION NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE FAȚĂ DE DVS. PENTRU ORICE DAUNE INDIRECTE, INCIDENTALE, SPECIALE, DAUNE PENTRU PIERDEREA PROFITULUI, INTRERUPEREA AFACERII SAU PIERDEREA DE DATE, DEFECTAREA SISTEMELOR SAU PIERDEREA DOCUMENTAȚIEI, PE BAZA ÎNCĂLCĂRII CONTRACTULUI, UNEI INFRACTRUCȚII (INCLUSIV NEGLIGENȚĂ),

RĂSPUNDEREA PENTRU PRODUSE SAU PRINTR-UN ALT MOD LEGAT DE UTILIZAREA PRODUSULUI, CHIAR DACĂ HIKVISION A FOST INFORMATĂ ÎN PREALABIL DESPRE POSIBILITATEA APARIȚIEI UNOR ASTFEL DE DAUNE SAU PIERDERI.

SUNTEȚI DE ACORD CĂ INTERNETUL, PRIN NATURA SA, PRESUPUNE RISCRUI INERENTE CU PRIVIRE LA SECURITATE, IAR HIKVISION NU ȚIȘI ASUMĂ Nicio RESPONSABILITATE PENTRU OPERARE NESATISFACATOARE, ABATERI PRIVIND CONFIDENTIALITATEA SAU ALTE DAUNE REZULTATE ÎN URMA UNUI ATAC CIBERNETIC, ATAC AL HACKERILOR, INFECȚII CU VIRUȘI SAU ALTOR RISCRUI PRIVIND SECURITATEA PE INTERNET; CU TOATE ACESTEIA, HIKVISION VA OFERI SUPORT TEHNIC ÎN TIMP UTIL, DACĂ ESTE NECESAR.

SUNTEȚI ÎN DE ACORD SĂ UTILIZAȚI ACEST PRODUS ÎN CONFORMitate CU TOATE LEGILE APPLICABILE, DEVENIND RESPONSABIL PENTRU UTILIZAREA ÎN CONFORMitate CU LEGEA APPLICABILĂ. SUNTEȚI, DE ASEmenea, RESPONSABIL PENTRU UTILIZAREA ACESTUI PRODUS FĂRĂ A ÎNCĂLCA DREPTURILE TERITORIILOR, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA DREPTURILE PUBLICITĂȚII, DREPTURILE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SAU DREPTUL LA PROTECȚIA DATELOR ȘI ALTE DREPTURI PRIVATE. NU UTILIZAȚI ACEST PRODUS PENTRU UTILIZĂRI FINALE INTERZISE, INCLUSIV DEZVOLTAREA SAU PRODUCȚIA DE ARME DE DISTRUGERE ÎN MASĂ, DEZVOLTAREA SAU PRODUCȚIA DE ARME CHIMICE SAU BIOLOGICE, ACTIVITATEI LEGATE DE ORICE EXPLOZIBIL NUCLEAR SAU CICLU DE COMBUSTIBIL NUCLEAR CARE AR PRODUCE LIPSĂ DE SIGURANȚĂ SAU ÎN SPRIJINUL ABUZURILOR ASUPRA DREPTURILOR OMULUI.

ÎN EVENTUALITATEA UNUI CONFLICT ÎNTRE ACEST MANUAL ȘI LEGISLAȚIA APPLICABILĂ, VA AVEA PRIORITATE ULTIMA DINȚRE ACESTEIA.

Informații de reglementare

Declarația de conformitate UE



Acest produs și, dacă este cazul, accesorioarele furnizate sunt însemnate cu

marcajul „CE” și, drept urmare, sunt conforme cu standardele europene armonizate aplicabile, enumerate în Directiva 2014/35/UE privind echipamentele electrice de joasă tensiune, Directiva CEM 2014/30/UE, Directiva RoHS 2011/65/UE și Directiva RE 2014/53/UE.

2012/19/UE (Directiva WEEE): Produsele marcate



cu acest simbol nu pot fi eliminate ca deșeu municipal nesortat în

Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului dvs. local la achiziționarea unui nou echipament echivalent sau eliberați-i-l în punctele de colectare indicate. Pentru mai multe informații, a se vedea: www.recyclethis.info.

2006/66/CE (Directiva pentru baterii): Aceste



produse conțin o baterie care nu poate fi eliberați ca deșeu municipal

nesortat în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice cu privire la bateria. Bateria este marcată cu acest simbol, care poate include litere pentru a indica substanțele cadmiu (Cd), plumb (Pb) sau mercur (Hg). Pentru o reciclare adecvată, returnați bateria furnizorului dvs. sau la un punct de colectare adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea: www.recyclethis.info.

Instrucțiuni privind siguranță

Avertismente

Legi și regulamente

Dispozitivul trebuie utilizat în conformitate cu legile locale, reglementările privind siguranța electrică și reglementările privind prevenirea incendiilor.

Siguranță electrică

ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de incendii, înlăturați siguranțele doar cu siguranța de același tip și de același amperaj.

Baterie

Acest echipament nu este potrivit pentru utilizarea în locuri unde este posibil să fie prezenta copiii.

ATENȚIE: Există risc de explozie dacă bateria este înlăturată cu una de un tip incorrect.

Înlăturarea bateriei cu una de un tip incorrect poate cauza anularea protecției (de exemplu, anumite baterii de tip litiu).

Nu aruncați bateria în foc sau într-un cuptor fierbinte și nu zdrobiți mecanic sau tăiați bateria. Aceasta poate exploda.

Nu lăsați bateria într-un mediu cu o temperatură extrem de ridicată, deoarece acest lucru poate duce la explozie sau la scurgerea de lichid sau gaze inflamabile.

Nu expuneți bateria la presiune atmosferică extrem de joasă, care poate duce la explozie sau la scurgerea de lichid sau gaze inflamabile.

Casați bateriile folosite conform instrucțiunilor.

Atenționări

Prevenire incendiu

Nu plasați pe echipament surse de flacără deschisă, cum ar fi lumânări aprinse.

Portul serial al echipamentului este utilizat doar pentru depanare.

Suprafață fierbinte

ATENȚIE: Componente fierbinți!
 Degete arse la manipularea pieselor.

Acest autocolant indică faptul că articolele marcate pot fi fierbinți și nu trebuie atinse fără precauție. Așteptați o jumătate de oră după ce opriți dispozitivul, înainte de a manipula piesele.

Dispozitivul cu acest autocolant este destinat instalării într-o locație cu acces restricționat. Accesul poate fi obținut numai de către persoanele de serviciu sau de către utilizatorii care au fost instruiți cu privire la motivele restricțiilor aplicate locației și despre orice precauții care trebuie luate.

Instalarea

Instalați echipamentul conform instrucțiunilor din acest manual.

Pentru a preveni rănirea, acest echipament trebuie să fie fixat ferm pe tavan/perete, în conformitate cu instrucțiunile de instalare.

Asigurați-vă că există suficient spațiu de instalare a dispozitivului și a accesoriilor.

Asigurați-vă că peretele este suficient de rezistent pentru a suporta de cel puțin 8 ori greutatea dispozitivului și a suportului de montare.

Asigurați-vă că, înainte de a conecta, a instala sau a dezasambla dispozitivul, acesta a fost, în prealabil, deconectat de la sursa de alimentare electrică.

Transportare

Păstrați dispozitivul în ambalaje originale sau similare în timp ce îl transportați.

Nu scăpați produsul și nu-l supuneți șocurilor fizice.

Alimentare electrică

Sursa de alimentare trebuie să îndeplinească cerințele sursei de alimentare limitată sau cerințele PS2 conform standardului IEC 60950-1 sau IEC 62368-1.

Consultați eticheta dispozitivului pentru sursa de alimentare standard. Asigurați-vă că sursa de alimentare se poate răsuflare cu dispozitivul dvs.

Folosiți numai adaptorul de alimentare furnizat de producători calificați. Se recomandă furnizarea unui adaptor de alimentare independent, pentru fiecare dispozitiv, deoarece supraîncărcarea adaptorului poate provoca supraîncălzire sau pericol de incendiu.

Securitatea sistemului

Vă rugăm să înțelegeți că dvs. vă revine responsabilitatea de a configura toate parolele și alte setări de securitate ale dispozitivului și de a păstra numele de utilizator și parola.

Întreținere

Dacă produsul nu funcționează corespunzător, vă rugăm să contactați distribuitorul sau cel mai apropiat centru de service. Nu ne asumăm nicio responsabilitate pentru problemele cauzate de reparații sau întreținere neautorizate.

Unele componente ale dispozitivului (de exemplu, condensatorul electrolitic) necesită înlocuirea regulată. Durata medie de viață variază, prin urmare, se recomandă verificarea periodică. Pentru detalii, contactați furnizorul dvs.

Curățarea

Vă rugăm să folosiți o cârpă moale și uscată pentru a curăța suprafețele interioare și exterioare. Nu folosiți detergenți alcalini.

Mediul de utilizare

Când se utilizează orice echipament laser, asigurați-vă că obiectivul dispozitivului nu este expus la fasciculul laser, în caz contrar, acesta se poate aprinde.

Nu îndreptați obiectivul la soare sau la orice altă lumină strălucitoare.

Pentru a evita acumularea căldurii, este necesară o ventilare corespunzătoare a mediului de lucru.

NU lăsați dispozitivul în medii extrem de calde, reci, prăfuite, corozive, alcaline saline sau umede. Pentru cerințele referitoare la temperatură și umiditate, consultați specificațiile dispozitivului.

NU expuneți dispozitivul la radiații electomagnetice ridicate.

Iluminator

Asigurați-vă că în apropierea lentilelor dispozitivului nu există nicio suprafață reflectorizantă. Lumina provenită de la dispozitiv poate fi reflectată înapoi în lentile, cauzând reflexia.

Fasciculul luminii la o distanță de 200 mm este clasificat ca facând parte din grupul de risc 1 (GR1). Posibilă radiație optică periculoasă emisă de acest produs. NU priviți în sursa de lumină de operare. Poate fi dăunătoare pentru ochi.

Dacă nu există o protecție adecvată sau o protecție a ochilor atunci când instalați dispozitivul sau realizați întreținerea acestuia, aprindeți lumina numai de la o distanță sigură sau într-o zonă care nu este direct expusă luminii.

Situatii de urgență

Dacă dispozitivul emite fum, miros sau zgromot, decuplați imediat curentul electric, scoateți cablul de alimentare, și contactați centrul de service.

Sincronizarea orei

Setați ora dispozitivului manual când o porniți pentru prima dată dacă ora locală nu este sincronizată cu cea a rețelei. Accesați dispozitivul prin intermediu browser-ului web/software-ului de client și mergeți la interfața pentru setările orei.

Slovenčina

Vzhľad produktu je len orientačný a môže sa líšiť od skutočného produktu.

Opis kábla (strana 2 – A)**Poznámky:**

Káble sa líšia v závislosti od rôznych modelov kamery.

1. Napájací kábel: zabezpečuje jednosmerné napájanie 12 V.
2. Video kábel: slúži na pripojenie kábla BNC na otestovanie výstupu videa.
3. RS-485
4. Kábel alarmu: slúži na prepojenie konektora ALARM-IN s rozhraním GND a na prepojenie konektora ALARM-OUT s rozhraním ALARM-COM.
5. Zvukový kábel: slúži na prepojenie konektora AUDIO-IN s rozhraním GND.
6. Sieťový kábel: slúži na prepojenie sieťového rozhrania so sieťovým káblom.

Instalácia pamäťovej karty (strana 2 – B)

- (1) Slot na pamäťovú kartu
- (2) Tlačidlo obnovenia nastavení:
Stlačte tlačidlo resetovania a podržte asi 10 s, keď sa kamera zapína alebo reštartuje, tým sa obnovia predvolené nastavenia vrátane mena používateľa, hesla, adresy IP, čísla portu atď.

Inštalácia kamery (strana 4 – C)

Odoberte inštalačnú plochu zo spodnej časti kamery (C1) a pripojte kameru na strop alebo stenu:

- Montáž na strop (C2.1 – 2.2)
- Montáž na stenu pomocou konzoly (zakúpenej osobitne) (C3.1 – 3.5)

Poznámky:

Kroky inštalácie pre jednotlivé typy kamier sú podobné. Vo vyobrazeniach sa používa jeden typ zariadenia na ilustráciu.

Vodotesná inštalácia vo vonkajšom prostredí (strana 7 – D)

1. Nainštalujte vodotesný plášť sieťového kabla.
2. Pomocou dodanej vodotesnej pásky zaistite kálové konektory a nepoužité káble.

Výstup alarmu (strana 8 – E)

- ① Výstup relé
- ② Zaľaženie DC
- ③ Zdroj napájania
- ④ Relé JQC-3FG

Ochranné opatrenia pre inštaláciu vo vonkajšom prostredí (strana 8 – F1)**Aktivovanie sietovej kamery a prístup k nej (strana 8 – F2)**

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Všetky práva vyhradené.

Informácie o tomto návode

Táto príručka obsahuje pokyny na používanie a správu produktu.

Obrázky, grafy, nákresy a všetky ďalšie informácie, ktoré sú v ňom uvedené, slúžia len na opis a vysvetlenie. Informácie uvedené v návode sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia v dôsledku aktualizácií firmvéru alebo iných príčin. Najnovšiu verziu

tohto návodu nájdete na webovej stránke spoločnosti Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Používajte tento návod v súlade s pokynmi a radami odborníkov, ktorí sú vyškolení na obsluhu produktu.

Ochranné známky

HIKVISION a iné ochranné známky a logá spoločnosti Hikvision sú vlastníctvom spoločnosti Hikvision v rôznych jurisdikciách.

Iné ochranné známky a logá sú vlastníctvom príslušných majiteľov.

PREHLÁSENIE

V MAXIMÁLOM MOŽNOM ROZSAHU, KTORÝ POVOĽUJÚ PRÍSLUŠNÉ PRÁVNE PREDPISY, SA TÁTO PRÍRUČKA A OPISANÝ PRODUKT SPOLU S JEHO HARDVÉROM, SOFTVÉROM A FIRMVÉROM, DODÁVAJÚ V STAVE „AKO SÚ“ A „SO VŠETKÝMI PORUCHAMI A CHYBAMI“. SPOLOČNOSŤ HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽIADNE VÝSLOVNÉ ANI PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY, OKREM INÉHO VRÁTANE ZÁRUKY PREDAJNOSTI, USPOKOJIVEJ KVALITY ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. POUŽÍVANIE PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÉ RIZIKO. SPOLOČNOSŤ HIKVISION V ŽIADNOM PRÍPADE NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE OSOBITNÉ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ ALEBO NEPRIAME ŠKODY, OKREM INÉHO VRÁTANE ŠKÔD Z UŠLÉHO PODNIKATEĽSKÉHO ZISKU, PRERUŠENIA PODNIKANIA, STRATY ÚDAJOV, POŠKODENIA SYSTÉMOV ALEBO STRATY DOKUMENTÁCIE, ČI UŽ NA ZÁKLADE PORUŠENIA ZMLUVY, PREČINU (VRÁTANE NEDBALOSTI), ZODPOVEDNOSTI ZA PRODUKT ALEBO INAK V SÚVISLOSTI S POUŽÍVANÍM PRODUKTU, A TO ANI V PRÍPADE, AK BOLA SPOLOČNOSŤ HIKVISION UPOZORNENÁ NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD.

UZNÁVATE, ŽE POVAHA INTERNETU UMOŽŇUJE INHERENTNÉ BEZPEČNOSTNÉ RIZIKÁ A SPOLOČNOSŤ HIKVISION NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA NEŠTANDARDNÚ PREVÁDZKU, ÚNIK OSOBNÝCH ÚDAJOV ANI ZA INÉ ŠKODY V DÔSLEDKU KYBERNETICKÉHO ÚTOKU, HAKERSKÉHO ÚTOKU, VÍRUSOVEJ INFEKCIE ALEBO INÝCH BEZPEČNOSTNÝCH RIZÍK SIETE INTERNET; V PRÍPADE POTREBY VŠAK SPOLOČNOSŤ HIKVISION POSKYTNÉ VČASNÚ TECHNICKÚ PODPORU.

SÚHLASÍTE S POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU V SÚLADE SO VŠETKÝMI PRÍSLUŠNÝMI ZÁKONMI A NESIETE VÝHRADNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ZABEZPEČENIE, ABY VAŠE POUŽÍVANIE BOLO V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI ZÁKONMI. STE OBZVLÁŠŤ ZODPOVEDNÍ ZA POUŽÍVANIE TOHTO PRODUKTU SPÔSOBOM, KTORÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TRETÍCH STRÁN, OKREM INÉHO PRÁVA PUBLICITY, PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA, PRÁVA NA OCHRANU ÚDAJOV A INÉ PRÁVA NA OCHRANU SÚKROMIA. TENTO PRODUKT NESMIETE POUŽÍVAŤ NA ŽIADNE ZAKÁZANÉ ÚČELY VRÁTANE VÝVOJA ALEBO VÝROBY ZBRANÍ HROMADNÉHO NIČENIA, VÝVOJA ALEBO VÝROBY CHEMICKÝCH ALEBO BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ, AKÝCHKOĽVEK AKTIVÍT V SÚVISLOSTI S AKOUKOĽVEK JADROVOU VÝBUŠNINOU ALEBO NEBEZPEČNÝM CYKLOM JADROVÉHO PALIVA, ALEBO NA PODPORU ZNEUŽÍVANIA ĽUDSKÝCH PRÁV.

V PRÍPADE AKÉHOKOĽVEK NESÚLADU MEDZI TOUTO PRÍRUČKOU A PRÍSLUŠNÝMI PRÁVNÝMI PREDPISMAMI MAJÚ PREDNOSŤ PRÍSLUŠNÉ PRÁVNE PREDPISY.

Regulačné informácie

Vyhľásenie o súlade s predpismi EÚ

Tento produkt a dodané



príslušenstvo, ak je to relevantné, sú takisto označené známkou „CE“, takže sú v súlade

s príslušnými harmonizovanými európskymi normami uvedenými v smernici o nízkom napätí 2014/35/EÚ, smernici

o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/EÚ, smernici o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach 2011/65/EÚ a smernici o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ.



2012/19/EÚ (smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení): Produkty označené týmto symbolom sa v rámci

Európskej únie nesmú likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Po zakúpení ekvivalentného nového zariadenia zrecyklujte produkt tým, že ho odovzdáte miestnemu dodávateľovi alebo ho zlikvidujete na určených zbernych miestach. Ďalšie informácie nájdete na: www.recyclethis.info.



2006/66/ES (smernica o batériách): Tento produkt obsahuje batériu, ktorá sa v rámci Európskej únie nesmie likvidovať

spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Konkrétnie informácie o batérii nájdete v dokumentácii produktu. Batéria je označená týmto symbolom, ktorý môže obsahovať písmaná označujúce obsah kadmia (Cd), olova (Pb) alebo ortuti (Hg). Zrecyklujte batériu tým, že ju odovzdáte dodávateľovi alebo ju zlikvidujete na určenom zbernom mieste. Ďalšie informácie nájdete na: www.recyclethis.info.

Bezpečnostné pokyny



Výstrahy

Právne predpisy a nariadenia

Zariadenie by sa malo používať v súlade s miestnymi zákonomi, predpismi o elektrickej bezpečnosti a protipožiaronymi predpismi.

Elektrická bezpečnosť

VÝSTRAHA: S cieľom znížiť riziko požiaru vymenite poistku len sa poistku rovnakého typu a parametrov.

Batéria

Toto zariadenie nie je vhodné na používanie na miestach, na ktorých sa môžu vyskytovať deti.

VÝSTRAHA: Riziko výbuchu v prípade výmeny batérie za nesprávny typ.

Pri nevhodnej výmene batérie za nesprávny typ sa môže deaktivovať bezpečnostný prvok (napríklad pri niektorých typoch lítiových batérií).

Batériu nevkladajte do ohňa alebo horúcej rúry ani ju mechanicky nedrvte ani nerežte, pretože by to mohlo spôsobiť výbuch.

Batériu nenechávajte v prostredí s mimoriadne vysokou teplotou, čo môže viesť k výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynov.

Batériu nevystavujte mimoriadne nízkemu tlaku vzduchu, čo môže viesť k výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynov.

Použité batérie zlikvidujte podľa príslušných pokynov.



Upozornenia

Predchádzanie požiarom

Na zariadenie sa nesmú umiestňovať žiadne zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky.

Sériový port na zariadení slúži len na servisné účely.

Horúci povrch

VÝSTRAHA: Horúce súčasti! Pri



manipulácii so súčasťami si môžete popáliť prsty.

Táto nálepka indikuje, že označená položka môže byť horúca a mali by ste sa jej dotýkať opatrne. Pred manipuláciou so súčasťami počkajte pol hodiny po vypnutí zariadenia.

Zariadenie s touto nálepkou je určené na inštaláciu na mieste s obmedzeným prístupom. Prístup je možné udeliť len zamestnancom servisu alebo používateľom, ktorí boli poučení o dôvodoch obmedzenia prístupu na dané miesto a o všetkých bezpečnostných opatreniach, ktoré sa musia dodržať.

Montáž

Zariadenie nainštalujte podľa pokynov v tejto príručke.

Aby sa predišlo zraneniu, musí byť zariadenie bezpečne pripevnené k stropu/stene podľa inštalačných pokynov.

Uistite sa, že na inštaláciu zariadenia a príslušenstva máte dostatok miesta.

Skontrolujte, či je stena dostatočne pevná, aby udržala minimálne osemásobok hmotnosti zariadenia a držiaka.

Pred pripájaním, inštaláciou alebo demontážou zariadenia sa uistite, že je odpojené napájanie.

Preprava

Pri preprave ponechajte zariadenie v pôvodnom alebo podobnom balení.

Chráňte zariadenie pred pádom alebo nárazom.

Zdroj napájania

Zdroj napájania by mal spĺňať požiadavky obmedzeného zdroja napájania alebo PS2 podľa normy IEC 60950-1 alebo IEC 62368-1.

Informácie o štandardnom zdroji napájania nájdete na štítku zariadenia. Uistite sa, že váš zdroj napájania zodpovedá požiadavkám zariadenia.

Používajte napájací adaptér dodaný niektorým z oprávnených výrobcov. Pre každé zariadenie sa odporúča zabezpečiť samostatný napájací adaptér, pretože preťaženie adaptéra môže spôsobiť prehriatie alebo požiar.

Zabezpečenie systému

Upozorňujeme, že ste zodpovední za konfiguráciu všetkých hesiel a ďalších bezpečnostných nastavení zariadenia a za uchovanie používateľského mena a hesla.

Údržba

Ak produkt nepracuje správne, obráťte sa na predajcu alebo na najbližšie servisné stredisko.

Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za problémy spôsobené neoprávnenou opravou alebo údržbou.

Niekoľko komponentov zariadenia (napr. elektrolytický kondenzátor) si vyžaduje pravidelnú výmenu.

Priemerná doba životnosti sa líši, preto odporúčame pravidelnú kontrolu. So žiadosťou o ďalšie podrobnosti sa obráťte na predajcu.

Čistenie

Pri čistení vnútorných a vonkajších povrchov používajte jemnú a suchú handričku. Nepoužívajte alkalické čistiace prostriedky.

Prevádzkové prostredie

Pri používaní akéhokoľvek laserového vybavenia zabezpečte, aby šošovka zariadenia nebola vystavená laserovému lúču, inak sa môže vypaliť.

Šošovkou NEMIERTE na slnko ani na žiadny iný silný zdroj svetla.

Aby sa predišlo hromadeniu tepla, je potrebné dobré vetranie správneho

prevádzkového prostredia.

Zariadenie NEVYSTAVUJTE extrémne horúcemu, chladnému, prašnému, korozívному, slanému alkalickému alebo vlhkému prostrediu.

Požiadavky na teplotu a vlhkosť sú uvedené v technických údajoch zariadenia.

Zariadenie NEVYSTAVUJTE silnému elektromagnetickému žiareniu.

Zdroj svetla

Uistite sa, že príliš blízko k objektívu zariadenia nie je žiadny reflexný povrch. Svetlo zo zariadenia sa môže odraziť späť do objektívu a spôsobiť zrkadlenie.

Lúč svetla na vzdialenosť 200 mm je klasifikovaný ako riziková skupina 1 (RG1). Tento produkt môže vyžarovať nebezpečné optické žiarenie.

NEPOZERAJTE sa do zapnutého zdroja svetla. Môže byť škodlivý pre oči.

Ak nie je k dispozícii vhodné tienenie alebo ochrana zraku, svetlo zapínajte len v bezpečnej vzdialosti alebo na mieste, ktoré nie je priamo vystavené svetlu pri inštalácii alebo údržbe zariadenia.

Núdzový režim

Ak zo zariadenia vychádza dym, zápac alebo hluk, ihneď vypnite napájanie, odpojte napájací kábel a obráťte sa na servisné stredisko.

Synchronizácia času

Ak lokálny čas nie je synchronizovaný s časom siete, nastavte čas zariadenia pre prvý prístup manuálne. Zobraťte zariadenie vo webovom prehliadači/ klientskom softvéri a prejdite do rozhrania nastavenia času.

Bahasa Indonesia

 Tampilan produk hanya untuk referensi dan dapat berbeda dari tampilan produk yang sebenarnya.

Keterangan Kabel (Halaman 2 – A)

Catatan:

Kabel dapat berbeda-beda sesuai dengan model kamera.

1. Kabel Daya: Mendukung catu daya 12 VDC.
2. Kabel Video: Hubungkan Kabel BNC untuk mengetes output video.
3. RS-485
4. Kabel Alarm: Hubungkan terminal ALARM-IN dengan antarmuka GND, dan hubungkan terminal ALARM-OUT dengan antarmuka ALARM-COM.
5. Kabel Audio: Hubungkan terminal AUDIO-IN dengan antarmuka GND.
6. Kabel Jaringan: Hubungkan antarmuka jaringan dengan kabel jaringan.

Memasang Kartu Memori (Halaman 2 – B)

- ① Slot kartu memori
- ② Tombol reset: Tekan tombol reset selama kira-kira 10 detik ketika kamera menyala atau sedang but ulang untuk memulihkan pengaturan default, termasuk nama pengguna, kata sandi, alamat IP, No. port, dll.

Memasang Kamera (Halaman 4 – C)

Lepas pelat pemasangan dari bawah kamera (C1) dan pasang kamera di plafon atau dinding:

- Pemasangan di plafon (C2.1-2.2)
- Pemasangan di dinding dengan braket (dibeli terpisah) (C3.1-3.5)

Catatan:

Langkah-langkah pemasangan untuk berbagai jenis kamera serupa.

Diagram menggunakan satu jenis untuk ilustrasi.

Tahan Air untuk Pemasangan di Luar Ruangan (Halaman 7 – D)

1. Pasang selubung tahan air untuk kabel jaringan.
2. Gunakan selotip tahan air yang disertakan untuk melindungi konektor kabel dan kabel yang tidak terpakai.

Output Alarm (Halaman 8 – E)

- ① Output relai
- ② Beban DC
- ③ Catu daya
- ④ Relai JQC-3FG

Langkah Perlindungan untuk Pemasangan di Luar Ruangan (Halaman 8 – F1)

Mengaktifkan dan Mengakses Kamera Jaringan (Halaman 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Hak dilindungi. Tentang Manual ini

Manual ini berisi petunjuk untuk menggunakan dan mengelola produk. Foto, diagram, gambar, dan semua informasi lain di dalam dokumen ini hanya untuk gambaran dan penjelasan. Informasi yang ada di dalam Manual ini dapat berubah, tanpa pemberitahuan, akibat adanya pembaruan firmware atau sebab lain. Anda dapat menemukan versi terbaru Manual ini di situs web Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Harap gunakan Manual ini dengan panduan dan bantuan tenaga profesional yang terlatih dalam mendukung Produk ini.

Merek Dagang

HIKVISION dan merek dagang serta logo Hikvision lainnya adalah milik Hikvision di berbagai wilayah hukum.

Merek dagang dan logo lain yang disebutkan dalam dokumen ini adalah milik pemilik yang bersangkutan.

PENAFIAN

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH PERATURAN YANG BERLAKU, MANUAL INI DAN PRODUK YANG DIELASKAN, BESERTA PERANGKAT KERAS, PERANGKAT LUNAK, DAN FIRMWARE, DISEDIAKAN "SEPERTI ADANYA" DAN "DENGAN SEMUA CACAT DAN KESALAHAN". HIKVISION TIDAK MEMBERIKAN JAMINAN TERSURAT ATAU PUN TERSIRAT, TERMASUK TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN KOMERSIAL, KUALITAS MEMUASKAN, ATAU PUN KECOCOKAN UNTUK TUJUAN TERTENTU. PENGGUNAAN PRODUK OLEH ANDA ADALAH ATAS RISIKO ANDA SENDIRI. DALAM SEGALA HAL, HIKVISION TIDAK BERTANGGUNG JAWAB KEPADA ANDA ATAS KERUSAKAN KHUSUS, IKUTAN, INSIDENTIL, ATAU TIDAK LANGSUNG, TERMASUK, ANTARA LAIN, KERUGIAN AKIBAT HILANGNYA LABA USAHA, TERGANGGUNYA USAHA, ATAU HILANGNYA DATA, KERUSAKAN SISTEM, ATAU HILANGNYA DOKUMEN, BAIK BERDASARKAN PELANGGARAN ATAS KONTRAK, TINDAKAN MELAWAN HUKUM (TERMASUK KELALAIAN), KEWAJIBAN PRODUK, ATAU LAINNYA, TERKAIT PENGGUNAAN PERANGKAT LUNAK, MESKIPUN HIKVISION SUDAH DIBERITAHU ADANYA POTENSI KERUSAKAN ATAU KERUGIAN SEMACAM ITU.

ANDA MENGAKUI BAHWA SIFAT INTERNET MENGHADIRKAN RISIKO KEAMANAN TIDAK TERLIHAT, DAN HIKVISION TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS ABNORMALITAS PENGOPERASIAN, KEBOCORAN PRIVASI, ATAU KERUSAKAN LAIN AKIBAT SERANGAN SIBER,

SERANGAN PERETAS, INFENSI VIRUS, DAN RISIKO KEAMANAN INTERNET LAINNYA; AKAN TETAPI, KAMI AKAN MENYEDIAKAN DUKUNGAN TEKNIS SECARA BERKALA JIKA DIBUTUHKAN.

ANDA SETUJU UNTUK MENGGUNAKAN PRODUK INI DENGAN MEMATUHI SEMUA PERATURAN YANG BERLAKU DAN ANDA SECARA PRIBADI BERTANGGUNG JAWAB MEMASTIKAN PENGGUNAAN OLEH ANDA MEMATUHI PERATURAN YANG BERLAKU. SECARA KHUSUS, ANDA BERTANGGUNG JAWAB MENGGUNAKAN PRODUK DENGAN CARA YANG TIDAK MELANGGAR HAK-HAK PIHAK KETIGA, TERMASUK TANPA BATASAN PADA, HAK PUBLISITAS, HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL, ATAU PERLINDUNGAN DATA DAN HAK PRIVASI LAINNYA. ANDA DILARANG MENGGUNAKAN PRODUK UNTUK PENGGUNAAN AKHIR YANG DILARANG, TERMASUK PENGEMBANGAN ATAU PRODUKSI SENJATA PEMUSNAH MASSAL, PENGEMBANGAN ATAU PRODUKSI SENJATA KIMIA ATAU BIOLOGIS, AKTIVITAS YANG BERHUBUNGAN DENGAN BAHAN PELEDAK NUKLIR ATAU DAUR BAHAN BAKAR NUKLIR SECARA TIDAK AMAN ATAU UNTUK MENDUKUNG PELANGGARAN HAK ASASI MANUSIA.

JIKA TERJADI PERTENTANGAN ANTARA MANUAL INI DAN PERATURAN YANG BERLAKU, YANG DISEBUT TERAKHIR DIPRIORITASKAN.

Informasi Terkait Peraturan

Pernyataan Kepatuhan Terhadap UE



Produk ini dan—jika ada—aksesori yang disertakan bertanda "CE" dan oleh karena itu memenuhi standar kompatibel Eropa yang disebutkan dalam Low Voltage Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RoHS Directive

2011/65/EU, dan RE Directive

2014/53/EU.



2012/19/EU (WEEE directive): Produk yang bertanda simbol ini tidak boleh dibuang sebagai sampah dibuang sebagai sampah umum yang tidak

disortir di wilayah Uni Eropa. Agar dapat didaur ulang sesuai ketentuan, kembalikan produk ini ke toko terdekat saat Anda membeli peralatan pengganti yang baru, atau buang pada titik pengumpulan yang ditentukan. Untuk informasi lebih lengkap, kunjungi: www.recyclethis.info.



2006/66/EC (ketentuan baterai): Produk ini berisi baterai yang tidak boleh dibuang sebagai sampah umum yang tidak disortir

di wilayah Uni Eropa. Lihat dokumentasi produk untuk informasi spesifik tentang baterai. Baterai ini ditandai dengan simbol ini, yang mungkin disertai huruf untuk menandakan kadmium (Cd), timbal (Pb), atau merkuri (Hg). Agar dapat didaur ulang sesuai ketentuan, kembalikan baterai ke toko atau titik pengumpulan yang ditentukan. Untuk informasi lebih lengkap, kunjungi: www.recyclethis.info.

Petunjuk Keselamatan

Peringatan

Undang-Undang dan Peraturan

Perangkat harus digunakan sesuai dengan undang-undang setempat, peraturan keselamatan kelistrikan, dan peraturan terkait pencegahan kebakaran.

Keamanan Elektrik

PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko kebakaran, ganti sekering dengan tipe dan rating yang sama saja.

Baterai

Peralatan ini tidak cocok untuk digunakan di lokasi anak-anak beraktivitas.

PERHATIAN: Risiko ledakan jika baterai diganti dengan jenis yang salah.

Penggantian baterai yang tidak tepat dengan baterai dari jenis yang salah dapat memengaruhi keamanan (misalnya, untuk beberapa jenis baterai lithium).

Jangan membuang baterai ke dalam api atau oven panas, atau menghancurkan atau memotongnya secara mekanis, karena dapat menyebabkan ledakan.

Jangan meletakkan baterai di lingkungan yang bersuhu sangat tinggi, karena dapat menyebabkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas yang mudah terbakar.

Jangan membiarkan baterai terpapar tekanan udara yang sangat rendah, karena dapat menyebabkan ledakan atau kebocoran cairan atau gas yang mudah terbakar.

Buang baterai bekas sesuai petunjuk.

Perhatian

Pencegahan Kebakaran

Jangan menempatkan sumber nyala terbuka, misalnya lilin, di atas peralatan.

Gunakan port seri peralatan untuk debugging saja.

Permukaan Panas

PERHATIAN: Komponen panas! Jari yang terbakar saat menangani komponen.

Stiker ini untuk mengindikasikan bahwa item yang ditandai bisa menjadi panas dan tidak boleh disentuh tanpa waktu pendinginan. Tunggu satu setengah jam setelah

WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH

peralatan dimatikan sebelum menangani komponen.

Perangkat dengan stiker ini dimaksudkan untuk pemasangan pada lokasi dengan akses terbatas. Akses hanya dapat didapatkan oleh petugas layanan atau oleh pengguna yang telah mendapat instruksi tentang alasan pembatasan yang diterapkan ke lokasi tersebut dan mengenai langkah pencegahan yang harus dilakukan.

Pemasangan

Pasang peralatan sesuai petunjuk di dalam manual ini.

Untuk mencegah terjadinya cedera, peralatan ini harus dipasang dengan kuat ke plafon/dinding sesuai dengan petunjuk pemasangan.

Pastikan ada ruang yang cukup untuk memasang perangkat dan aksesorinya.

Pastikan dinding/plafon cukup kuat untuk menahan setidaknya 8 kali bobot perangkat dan dudukannya.

Pastikan aliran daya dimatikan sebelum Anda menyambung, memasang, atau membongkar perangkat.

Transportasi

Kemas perangkat dalam kemasan aslinya atau yang serupa saat memindahkannya.

Jangan menjatuhkan produk atau membuatnya terkena guncangan fisik.

Catu Daya

Sumber daya harus memenuhi ketentuan sumber daya terbatas atau PS2 menurut standar IEC 60950-1 atau IEC 62368-1.

Lihat label perangkat untuk catu daya standar. Pastikan catu daya Anda sesuai untuk perangkat Anda.

Gunakan adaptor daya yang disediakan oleh produsen yang memenuhi kualifikasi. Anda

disarankan untuk menyediakan adaptor daya terpisah untuk setiap perangkat karena adaptor yang kelebihan beban dapat menjadi terlalu panas (over-heating) atau menyebabkan bahaya kebakaran.

Keamanan Sistem

Harap dipahami bahwa Anda bertanggung jawab untuk mengkonfigurasi semua kata sandi dan setelan keamanan lainnya terkait perangkat, serta simpan nama pengguna dan kata sandi Anda.

Pemeliharaan

Jika produk tidak berfungsi dengan baik, hubungi dealer atau pusat servis terdekat. Kami tidak bertanggung jawab atas masalah yang disebabkan oleh perbaikan atau perawatan yang tidak resmi.

Beberapa komponen perangkat (mis., kapasitor elektrolitik) harus diganti secara rutin. Masa pakai rata-rata bervariasi, jadi disarankan melakukan pemeriksaan periodik. Hubungi dealer Anda untuk informasi selengkapnya.

Pembersihan

Gunakan kain lembut dan kering untuk membersihkan permukaan bagian dalam dan bagian luar. Jangan menggunakan detergen alkalin.

Lingkungan Penggunaan

Saat ada perangkat laser yang sedang digunakan, pastikan lensa perangkat tidak terpapar sorotan laser, karena bisa terbakar.

JANGAN mengarahkan lensa ke matahari atau cahaya terang lainnya. Untuk menghindari akumulasi panas, diperlukan ventilasi yang baik untuk lingkungan operasional yang tepat.

JANGAN membiarkan perangkat terpapar lingkungan yang sangat panas, sangat dingin, berdebu, korosif, mengandung garam-alkali, atau lembap. Untuk persyaratan suhu dan kelembapan, lihat

spesifikasi perangkat.

JANGAN membiarkan perangkat terpapar radiasi elektromagnetik tinggi.

Illuminator

Pastikan tidak ada permukaan reflektif yang terlalu dekat dengan lensa perangkat. Cahaya dari perangkat dapat memantul kembali ke lensa dan menyebabkan pantulan. Berkas cahaya pada jarak 200 mm diklasifikasikan sebagai Risiko Grup 1 (RG1). Produk ini dapat memancarkan radiasi optik berbahaya. JANGAN memandang sumber cahaya yang menyala. Dapat membahayakan mata.

Jika pelindung atau pelindung mata yang sesuai tidak tersedia, nyalakan lampu hanya pada jarak yang aman atau di area yang tidak secara langsung terkena cahaya saat memasang atau merawat perangkat.

Darurat

Jika muncul asap, bau, atau derau dari perangkat, segera matikan perangkat, cabut kabel daya, lalu hubungi pusat servis.

SINKRONISASI WAKTU

Setel waktu perangkat secara manual untuk akses pertama kali jika waktu setempat tidak sinkron dengan waktu jaringan. Kunjungi perangkat melalui peramban web/perangkat lunak klien lalu buka antarmuka pengaturan waktu.

ကုန်ပစ္စည်းအစစ်နှင့် ဂွဲပြားမူ

ရှိနိုင်ပါသည်။

ကေဘယ်ကြီးဖော်ပြချက် (တမျက်နှာ 2

- A)

မှတ်ချက် -

ကေဘယ်ကြီးများသည် ကင်မရာပုံစံ

အမျိုးမျိုးပေါ် မှတ်ညှိ၍ ဂွဲပြားပါသည်။

1. အားသွင်းကြီး- ပိုဝင် 12 VDC

ကို သုံးနိုင်သည်။

2. ဓိဒီယိုကြီး-

ဓိဒီယိုအထွက်ကိုစမ်းသပ်ရန် BNC

ကြီးကို ချိတ်ဆက်ပါ။

3. RS-485

4. နှီးဝက်ကြီး- ALARM-IN ငါ်ကို

GND ကြားခံစားနှင့် ချိတ်ဆက်၍

ALARM-OUT ငါ်ကို ALARM-COM

ကြားခံစားနှင့် ချိတ်ဆက်ပါ။

5. အသံကြီး- AUDIO-IN ငါ်ကို GND

ကြားခံစားနှင့် ချိတ်ဆက်ပါ။



ပစ္စည်း ပုံသဏ္ဌာန်သည်

ကိုးကားရန်အတွက်သာဖြစ်ပြီး

- 6. ကွန်ရက်ကြီး-**
- ကွန်ရက်ကြားခံစာမျက်နှာ
ကွန်ရက်ကြီးနှင့် ချိတ်ဆက်ပါ။
 - မပိမိရီကတ် ထည့်သွင်းပါ (စာမျက်နှာ 2 – B)
 - မျက်နှာကြောက်တွင် တပ်ဆင်ခြင်း
(C2.1-2.2)
 - နံရုံတွင် တပ်ဆင်ရန် ထောက်
(သီးခြား ဝယ်ယူရပါမည်)
(C3.1-3.5)
- ① မပိမိရီကတ်ပေါက်**
- ② ပြန်သတ်မှတ်ရန် ခလုတ်- ကင်မရာ
ပါဝါ ဖွဲ့စွဲထားသည့်အချိန်တွင်
မူရင်းဆက်တင် ခလုတ်ကို ၁၀
စတုန့်ခန့် နှစ်ထားပါ သို့မဟုတ်
သုံးစွဲသူ အမည်၊ စကားဂုဏ်၊ IP
လိပ်စာ၊ လိပ်စာ နံပတ်၊ အစရိတ်သည်တို့
အပါအဝင် မူရင်းဆက်တင်များကို
ပြန်ရယူပါ။
- ကင်မရာ တပ်ဆင်ပါ (စာမျက်နှာ 4 – C)
- အောက်ခံအထိုင်ဖြားကို ကင်မရာ (C1)
၅၈ အောက်ပြုမှ ဖယ်ရှားပြီး
ကင်မရာကို မျက်နှာကြောက် သို့မဟုတ်
နံရုံတွင် တပ်ဆင်ပါ-
- မျက်နှာကြောက်တွင် တပ်ဆင်ခြင်း
(C2.1-2.2)
- နံရုံတွင် တပ်ဆင်ရန် ထောက်
(သီးခြား ဝယ်ယူရပါမည်)
(C3.1-3.5)
- မှတ်ချက် -**
- ကင်မရာ အမျိုးမျိုးကို တပ်ဆင်ရမည့်
အဆင့်များမှာ ဆင်တူပါသည်။
- ပုံများတွင် သရပ်ပြသရန်
အမျိုးအစားတစ်ခုကိုသာ
သုံးထားပါသည်။
- ပြင်ပတွင် တပ်ဆင်မည့်ဆိုပါက
ရေလုံတိပ် (စာမျက်နှာ 7 – D)
1. ကွန်ရက်ကြီးကို ရေလုံတိပ်ပတ်ပါ။
2. ပေးထားသော ရေလုံတိပ်ကို
အသုံးပြု၍ ကြိုးခေါင်းများနှင့်
မသုံးရသေးသော ကြိုးများကို
ကာကွယ်ထားပါ။
- အချက်ပြုလိုင်း ထုတ်လွှတ်မှု
(စာမျက်နှာ 8 – E)

- ① ထပ်ဆင့် ထုတ်လွှာနှုန်းများ
 - ② DC လျှပ်စစ်ခါတ်အား
 - ③ ပါပါ အဝင်
 - ④ JQC-3FG ထပ်ဆင့်
- ဖြင့်ပတွင် တပ်ဆင်ရန် ကာကွယ်ရေး
အစီအမံများ (တမျက်နှာ 8 – F1)
ကွန်ရက်ကင်မရာကို ဖွံ့ဖြိုး အသုံးပြုပါ
(တမျက်နှာ 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital

Technology ကုမ္ပဏီ လိမ့်တက်။

မူပိုင်ခွင့်အားလုံး ရယူထားသည်။

ဤလမ်းညွှန်အကြောင်း

ဤလမ်းညွှန်တွင် ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအား

အသုံးပြုခြင်းနှင့် စီမံခြင်းဆိုင်ရာ

ညွှန်ကြားချက်များ ပါရှိသည်။

ဤလမ်းညွှန်ပါ ရပ်ပုံများ၊

ပုံပြကားချပ်များ၊ ဓာတ်ပုံများနှင့်

အခြားသတင်းအချက်အလက်

အားလုံးသည် ဖော်ပြရန်။

ရှင်းပြရန်အတွက်သာ
ထည့်သွင်းထားခြင်း ဖြစ်ပါသည်။
ဤလမ်းညွှန်ပါ
သတင်းအချက်အလက်များကို ဖမ်းပဲ
အပိဒိပ်လုပ်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်စေ၊
အခြားအကြောင်းရင်းများကြောင့်ဖြစ်စေ
ကြိုတင်အသိပေးခြင်း မရှိဘဲ
ပြောင်းလဲနိုင်သည်။ ဤလမ်းညွှန်၏
နောက်ဆုံးရဟားရှင်းကို
[\(https://www.hikvision.com/\)](https://www.hikvision.com/)

Hikvision အင်တာနက်တမျက်နှာတွင်
ရနိုင်ပါသည်။

ယခုထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအား
ကူညီထောက်မရာတွင်
လေကျင့်မှုရရှိထားသော
ကျမ်းကျင်သူများ၏ လမ်းညွှန်မှုနှင့်
အထောက်အထားလိုက်နှင့်အညီ
ဤလမ်းညွှန်ကို အသုံးပြုပါ။

ကုန်ပစ္စည်း အမှတ်တံ့သိပ်များ
HIKVISION နှင့် အခြား Hikvision
၏ ကုန်ပစ္စည်း အမှတ်တံ့သိပ်များနှင့်

လိုဂိုများသည် တရားစီရင်မှူ
အချို့ချိုးတွင် Hikvision၏
ပိုင်ဆိုင်များ ဖြစ်သည်။
ဖော်ပြထားသည့် အခြား ကုန်ပစ္စည်း
အမှတ်တံဆိပ်များနှင့် လိုဂိုများသည်
ငါးတို့၏ သက်ဆိုင်ရာ ပိုင်ရှင်များ၏
ပိုင်ဆိုင်များ ဖြစ်ကြပါသည်။
မသက်ဆိုင်ကြောင်း ရှင်းလင်းချက်
အကျိုးဝင်သည့်
သက်ဆိုင်သောဥပဒေက
ခွင့်ပြထားသည့် အမြင်ဆုံး
အတိုင်းအတာဖြင့် ဤလက်စွဲစာအုပ်နှင့်
ဖော်ပြထားသော ထုတ်ကုန်ကို ငှုံး၏
စက်ပစ္စည်းများ၊ ဆော်စံနှင့်
ဖမ်းပော်များနှင့်အတူ "ယင်းအတိုင်း" နှင့်
"အများအယွင်းများအားလုံးနှင့်အတူ"
ဖော်ပြထားသည်။ HIKVISION သည်
ကန့်သတ်မှု၊ ကုန်သွယ်နိုင်စမ်း၊
ကျေနှုပ်လောက်ဖွယ် အရည်အသွေး၊
သို့မဟုတ် သီးခြားရည်ရွယ်ချက်
တစ်စံတစ်ခုအတွက် ဤပိုင်များ
ပရီခြင်း အပါအဝင် မည်သည့်

အာမခံချက်များကို အတိအလင်း
ဖြစ်စေ သွယ်ပိုက်၍ ဖြစ်စေ
ပေးထားခြင်း မရှိပါ။ ကုန်ပစ္စည်းအား
အသုံးပြုပါက သင့်ဘာသာသင်
တာဝန်ယူ ရမည်။
မည်သည့်အခြေအနေတွင်မဆို
တရားများဖောက်မှုကြောင့်ဖြစ်စေ၊
အကျိုးပျက်စီး၍ဖြစ်စေ (ပြောလျှော့မှု
အပါအဝင်)၊ ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း ပြသာနာ
ကြောင့်ဖြစ်စေ၊ သို့မဟုတ်ပါက
ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအား
အသုံးပြုမှုကြောင့် ဖြစ်စေ
စီးပွားရေးလုပ်ငန်း အကျိုးအမြတ်
ဆုံးရုံးမှ သို့မဟုတ် အချက်အလက်
ဆုံးရုံးမှ စနစ်များ ယိုယွင်းပျက်စီး၍
သို့မဟုတ် စာရွက်စာတမ်း ပျက်စီး
ပျောက်ဆုံးမှုကြောင့် ထိခိုက်မှုများ
အပါအဝင် အထူးတလည်း
အကျိုးဆက်စပ်၍၊ မတော်တဆေ
သို့မဟုတ် တိုက်ရိုက်

ထိနိက်မှုများအတွက် ထိုထိနိက်မှ	တစ်ပြေးညီပေးသွားမည်။
သို့မဟုတ် ဆုံးရုံးမှုများအကြောင်း	သင်သည် အကျိုးဝင်သော
HIKVISION အား အကြော်ပြု အသိပေးပြီး	ဥပဒေများနှင့် အညီ ဤကုန်ပစ္စည်းကို
ဖြစ်စေကာမူ HIKVISION မှ	အသုံးပြုရန် သဘောတူညီပြီး သင်၏
တာဝန်ယူမည် မဟုတ်ပါ။	အသုံးပြုမှုသည် အကျိုးဝင်သော
အင်တာနက် သဘောသဘာဝအရ	ဥပဒေနှင့် ကိုက်ညီစေရန် သင်က လုံးဝ
တည်ရှိလဲ လုံခြုံရေး ဘေးအွန်ရာယ်များ	တာဝန်ခံရမည် ဖြစ်သည်။ အထူးသဖြင့်
ပေးနိုင်သည်ကို သင် အသိအမှတ်ပြုပြီး	သင်သည် ဤကုန်ပစ္စည်းကို
ပုံမှန်မဟုတ်သော လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု	အသုံးပြုရာတွင် အများပြည်သူ့၏
ပုဂ္ဂိုလ်ရေးဆိုင်ရာ အချက်အလက်	အခွင့်အရေးများ၊ အသိပညာ ပိုင်ဆိုင်မှု
ပေါက်ကြားမှု သို့မဟုတ် ဆိုင်ဘာ	အခွင့်အရေးများ သို့မဟုတ်
တိုက်ခိုက်မှုများ၊ ဟက်ကာ	အချက်အလက် ကာကွယ်ရေး နှင့်
တိုက်ခိုက်မှုများ၊ ပိုင်းရပ်စိ ကူးစက်မှု	အခြား ပုဂ္ဂိုလ်ရေး ဆိုင်ရာ
သို့မဟုတ် အခြား အင်တာနက်	အချက်အလက် လုံခြုံမှု
လုံခြုံရေး အွန်ရာယ်များ၏ ရလဒ်အဖြစ်	အခွင့်အရေးများ အပါအဝင်
ဖြစ်ပေါ်လာသော အခြားပျက်စီးမှုများ၊	ဖြစ်သော်လည်း ယင်းတို့သာ
အပေါ် HIKVISION သည်	အကန္နအသတ်မဟုတ်ဘဲ အပြင်အပဲ
တာဝန်ယူလိမ့်မည်မဟုတ်ပါ။ သို့ရာတွင်	လူပုဂ္ဂိုလ် များ၏ အခွင့်အရေးများကို
HIKVISION သည် လိုအပ်ပါက	ချီးဖောက်သော ပုံစံဖြင့် အသုံးပြုခြင်း
နည်းပညာပုံးမှုကို အချိန်နှင့်	မပြုရန် သင့်တွင် တာဝန်ရှိသည်။

လုအစအပြုရှိက်	အတည်ပျောမည်။
သေကြေပျက်စီးစေနိုင်သော	စည်းကမ်းရှုက်ဆိုင်ရာ
လက်နက်များ တိတုင် ဖန်တီးခြင်း	အရာက်အလက်များ
သို့မဟုတ် ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဓာတ်	CE EU စည်းကမ်းချက်
သို့မဟုတ် ဒိုဝင် လက်နက်များ	ကိုက်ညီမှုဆိုင်ရာ
တိတုင်ဖန်တီးခြင်း သို့မဟုတ်	ကြော်ချက်
ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ မည်သည့်	ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းနှင့် -
ပေါက်ကွဲစေတတ်သော နူးကလီးယား	သက်ဆိုင်လျှင် -
လက်နက် သို့မဟုတ် ဘေးကင်းလုပ်မှု	အတူထည့်ပေးထားသည့်
မရှိသော နူးကလီးယား လောင်စာ	ဆက်စပ်ပစ္စည်းများတွင်လည်း "CE"
သံသရာတို့နှင့် သက်ဆိုင်သော	အမှတ်အသားပါရှိသဖြင့်
အခြေအနေတွင် သို့မဟုတ်	အားနည်းစိုးအားဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်
လုအခွင့်အရေး ချိုးဖောက်မှုကို	2014/35/EU, EMC ညွှန်ကြားချက်
ပုံးပိုးသော လုပ်ဆောင်မှု တစ်စုံတရာ တို့	2014/30/EU, RoHS ညွှန်ကြားချက်
အပါအဝင် မည်သည့် အဆုံးသတ်	2011/65/EU နှင့် RE ညွှန်ကြားချက်
အသုံးပြုမှု အတွက်ကိုမဆို သင်သည်	2014/53/EU များတွင်
ဤကုန်ပစ္စည်းကို အသုံးပြုခြင်း မပြုပါ။	ဖော်ပြထားသည့် ဥရောပစ်နှုန်းများကို
ဤလမ်းညွှန်နှင့် သက်ဆိုင်ရာ	လိုက်နာထားပါသည်။
ဥပဒေတို့အကြား ကွဲလွှာမှုများ ရှိခဲ့ပါက	 2012/19/EU (WEEE)
ဥပဒေပါ ပြုဗျာန်းချက်ကိုသာ	 ညွှန်ကြားချက်)-

ဤသက်တ ကပ်ထားသည့်	မရှိသည့် ဘက်ထရီ တစ်လုံး
ထုတ်ကုန်များကို ဥရောပသမဂ္ဂအတွင်း	ပါဝင်နေပါသည်။ ဘက်ထရီအတွက်
ရောနောစည်ပင်အမိုက်အနေဖြင့်	သီးသန့်အချက် အလက်များကို
စွန့်ပစ်နိုင်ခြင်း မရှိပါ။ သေချာစွာ	ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းပါ
ရီဆိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက်	တရာ်တာတမ်းများ၏ ကြည့်ပါ။
ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကို အလားတူ	ဤဘက်ထရီကို ကတ်ဒမီယမ် (Cd)၊ ခ
ပစ္စည်းအသစ်တစ်ခု ဝယ်ယူချိန်တွင်	(Pb) သို့မဟုတ် ပြေဒါး (Hg) ဟု
သင့်နယ်ခံ ပစ္စည်းရောင်းချသုတေ	ဆွန်ပြုမည့် စွန့်ပစ်ခြင်းပါဝင်နိုင်ကြောင်း
ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ်	ဤသက်တဖြင့်
သတ်မှတ်ထားသည့်	မှတ်သားထားပါသည်။ သေချာစွာ
ပစ္စည်းစောင်းသော နေရာများ၏	ရီဆိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက်
စွန့်ပစ်ပါ။ နောက်ထပ်	ဤဘက်ထရီကို သင့်နယ်ခံ ပစ္စည်း
သိလိုသည်များအတွက်	ရောင်းချသုတေ ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ်
www.recyclethis.info ကို ကြည့်ပါ။	သတ်မှတ်ထားသည့် စောင်းသော
 2006/66/EC	နေရာ၏ စွန့်ပစ်ပါ။ နောက်ထပ်
(ဘက်ထရီဆိုင်ရာ	သိလိုသည်များအတွက်
ညွှန်ကြားချက်)-	www.recyclethis.info ကို ကြည့်ပါ။
ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းတွင်	သေးကင်းလုံခြုံရေး ညွှန်ကြားချက်များ
ဥရောပသမဂ္ဂအတွင်း ရောနော	 သတိပေးချက်များ
စည်ပင်အမိုက်အနေဖြင့် စွန့်ပစ်နိုင်ခြင်း	ဥပဒေများနှင့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ

ကိရိယာကို အသဆိုင်ရာ ဥပဒေများ၊
လျှပ်စစ်ပစ္စည်း ဘေးကင်းလုံခြုံမှု
စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ နှင့် မီးဘေး
ကာကွယ်ရေး
စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့် အညီ
သုံးစွဲရမည်။
လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ဘေးကင်းရေး
သတိပြုရန် - မီးလောင်ကျမ်းမှု
အန္တရာယ်ကို လျော့ချရန်အတွက်
အမျိုးအစားနှင့် အဆင့်အတန်း
တူညီသည့် ဖျော်ဖြင့် ဖြင့်သာ
လဲလှယ်ပေးရမည်။
ဘက်ထရီ
ဤကိရိယာကို ကလေးများရှိနိုင်သည့်
နေရာမျိုးတွင် အသုံးပြုရန်
မသင့်လျော်ပါ။
သတိပြုရန် - မှန်ကန်မှုမရှိသော
ဘက်ထရီအမျိုးအစားဖြင့် လဲမိပါက
ပေါက်ကွဲမှုဖြစ်နိုင်သည်။
ဘက်ထရီကို ပုံစံမပှန်သဲ မှားယွင်းသော

အမျိုးအစားတစ်ခုဖြင့် အသစ်လဲခဲ့ပါက
safeguard ပျက်စီးနိုင်သည်
(ဥပမာအားဖြင့် အချို့သော လစ်သီယံ
ဘက်ထရီအမျိုးအစားများတွင်)။
ဘက်ထရီကို ပေါက်ကွဲမှု
ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် မီးအတွင်းသို့
သို့မဟုတ် မီးဖို့အတွင်း၊ သို့မဟုတ်
စက်ပစ္စည်းသုံး ထုခြေခြင်း၊ သို့မဟုတ်
ဖြတ်တောက်ခြင်း ဖြင့် မစွမ်းပစ်ပါနော်။
ဘက်ထရီကို အလွန်အမင်း
မင့်မားသည့် အပူချိန်ရှိသည်
ပတ်ဝန်းကျင်တွင် မထားပါနော်၊
ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည် သို့မဟုတ်
မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ်
ဓာတ်ငွေ့များ ထွက်လာနိုင်သည်။
ဤဘက်ထရီကို အလွန်နိမ့်သည့်
လေ့အေားနှင့် ထိတွေ့ခြင်း မရှိစေရ
ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည် သို့မဟုတ်
မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ်
ဓာတ်ငွေ့များ ထွက်လာနိုင်သည်။

အသုံးပြုပြီး ဘက်ထရီများကို
လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ စွဲန့်ပစ်ပါ။

⚠️ သတိပြုရန်

ပိုးသေး ကာကွယ်တားသီးရေး
မီးထွန်းထားသည့် ဖယောင်းတိုင်များ
ကုံးသို့သော အကာအကွယ်မရှိသည့်
မီးအရင်းအမြစ်များကို
ကိုရိုယာအပေါ်တွင် မထားရပါ။
ကိုရိုယာ၏ စီရိုယယ် ဆက်သွယ်မှု
သည် အမှားပြင်ရန်အတွက်သာ
အသုံးပြုသည်။

ပူနေသော မျက်နှာပြင်

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

သတိပြုရန် - ပူသော
အစိတ်အပိုင်းများ
အစိတ်အပိုင်းများ ကိုင်တွယ်စဉ်
အပူလောင်သော လက်ချောင်းများ
ဤကပ်ခွာသည် ပူနိုင်သော ပစ္စည်းကို
သတ်မှတ်ပြထားပြီး သတိမထားပဲ
မကိုင်တွယ်ရပါ။ အစိတ်အပိုင်းများကို
ကိုင်တွယ်ခြင်းမပြုမီ ခလုတ်ကို ပိတ်ပြီး

နာရီဝက် တော့ပါ။

ဤစတစ်ကာပါသည့် ကိုရိုယာကို
ဝင်ရောက်မှ ကန့်သတ်ထားသော
နေရာတွင် ထားရှုရပါမည်။

ကန့်သတ်နေရာဟု
သတ်မှတ်ထားရခြင်း
အကြောင်းရင်းများအကြောင်း
ဗျားချက် ရထားသော နှင့်
သတိထားရမည့်
ကြုံတင်ကာကွယ်မှုများအကြောင်း
ဗျားခံထားရသည့်
ဝန်ဆောင်မှုပေးသူများ သို့မဟုတ်
အသုံးပြုသူများကသာ ထိနေရာသို့
ဝင်ရောက်နိုင်ပါသည်။

တပ်ဆင်ခြင်း
ဤကိုရိုယာကို ဤလမ်းညွှန်ပါ
လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ တပ်ဆင်ပါ။

ထိခိုက်ဒက်ရာ ရရှိမှုမှ ကာကွယ်ရန်
ဤကိုရိုယာကို တပ်ဆင်ခြင်း
ဗျားချက်များနှင့်အညီ

မျက်နှာကြောက်/နံရုတ်ပြော	ပါဝါ ပေးသွင်းမှု
တပ်ဆင်ထားရမည်။	ပါဝါ ရင်းမြစ်သည် ကန့်သတ်ထားသော
ကိုရိယာနှင့် အပိုပစ္စည်းများ	ပါဝါ အရင်းအမြစ် သို့မဟုတ် IEC
တပ်ဆင်ရန် နေရာလုံလောက်မှု ရှိမရှိ	60950-1 သို့မဟုတ် IEC 62368-1
စစ်ဆေးပါ။	စံချိန်စံညွှန်းနှင့် အညီ PS2
နံရုတ် ကိုရိယာနှင့်	လိုအပ်ချက်များကို ပြည့်မှုရမည်။
စက်အထိုင်အလေးချိန်၏ အနည်းဆုံး 8 ဆက္ဗို ခံနိုင်လောက်သည်အထိ တောင့်တင်းနေရမည်။	စံချိန်စံညွှန်းမဲ့ ပါဝါအဝင်အားအတွက် ကိုရိယာအညွှန်းကို ဖတ်ရှုပါ။ သင်၏ ပါဝါအဝင်အားသည် သင့်ကိုရိယာနှင့် ကိုက်ညီကြောင်း သေချာပါ၏။
တပ်ဆင်စဉ် သို့မဟုတ်	အရည်အချင်းပြည့်မီသော
ပြန်ဖြတ်နေစဉ်တွင်	ထုတ်လုပ်သူများက ပုံစိုးပေးသည်
ပါဝါသေချာဖြတ်ထားပါ။	ပါဝါအဒက်တာကို အသုံးပြုပါ။
သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး	ပါဝါအဒက်တာတွင် ဝန်ပို သုံးစွဲလျှင်
ကိုရိယာကို သယ်ယူပို့ဆောင်ရာတွင်	အပူလွန်ကဲခြင်း သို့မဟုတ်
မူလ သို့မဟုတ် အလားတူ	မီးသေးအန္တရာယ် ဖြစ်နိုင်သဖြင့်
ထုပ်ပိုးမှုအတိုင်း ထားပါ။	ကိုရိယာတစ်ခုစီအတွက်
ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကို လွှတ်မကျပါစေနှင့် သို့မဟုတ် တုန်ခါ၍ ဒက်ဖြစ်သွားခြင်း	ပါဝါအဒက်တာတစ်ခုစီသာ အသုံးပြုရန်
ဖြစ်စေပါ နှင့်။	အကြံပြုထားပါသည်။
	စနစ် လုံခြုံရေး

သင့်အနေဖြင့် ဤကိရိယာနှင့်
ပတ်သက်သည့် စကားရှက်များနှင့်
အခြားလုံးခြုံရေး ဆက်တင်များကို
ထိန်းသိမ်းသတ်မှတ်ရမည့်ဖြစ်ပြီး
အသုံးပြုသူအမည်နှင့် စကားရှက်တို့ကို
မှတ်သားထားရန် တာဝန်ရှိသည်ကို
နားလည်ရန်လိုပါသည်။
ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း
ကိရိယာ သေချာအလုပ်မလုပ်ပါက
အရောင်းဆိပ် သို့မဟုတ် အနီးဆုံး
ကြော်မှုစစ်ဆေးရေး စင်တာသို့
ဆက်သွယ်ပါ။ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ
ပြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ်
ထိန်းသိမ်းပြင်ဆင်ခြင်းကြောင့်
ဖြစ်ပွားသည်
မည်သည့်ပြဿနာအတွက်မဆို
လုံးဝတာဝန်ယူမည် မဟုတ်ပါ။
အခါးသော ကိရိယာ အစိတ်အပိုင်းများ
(ဥပမာ- အီလက်ထရိုဂိုက်တစ်
စွမ်းရည်ထိန်း ပစ္စည်း) သည် ပုံမှန်

လဲလှယ်မျှ လုပ်ရန် လိုအပ်သည်။ ပုံမှန်
သက်တမ်း ကွာခြားမျှ ရှိသဖြင့်
စစ်ဆေးရန် အကြံပြုသည်။
အသေးစိတ်အတွက် သင့်အား
ပစ္စည်းရောင်းပေးသူအား ဆက်သွယ်ပါ။
သန့်ရှင်းခြင်း
ကျေးဇူးပြု၍ အတွင်းနှင့်
အပြင်မျက်နှာပြင်များကို
နှုံးညွှေ့ခြောက်သွေ့သော အဝတ်ဖြင့်သာ
သန့်ရှင်းရေးလုပ်ပါ။ အယ်ကာလိုင်း
ဆပ်ပြာမျှနှင့်များ မသုံးပါနှင့်။
အသုံးပြုသည့် ပတ်ဝန်းကျင်
လေဆာ ကိရိယာ တစ်စုံတစ်ခုကို
အသုံးပြုနေပါက ကိရိယာ၏
မှန်သိလုံးများ လေဆာရောင်းခြည်
မထိမိစေရန် သတိပြုပါ သို့မဟုတ်ပါက
လောင်ကျမ်းသွားနိုင်သည်။
မှန်သိလုံးများကို နေ သို့မဟုတ်
တောက်ပသော အလင်းရောင်ရှိရာသို့
မချိန်ပါနှင့်။

အပူစုစောင်းမှုမှု	နီးကပ်လွန်းသော နေရာတွင်
ရောင်ရှားနိုင်ရန်အတွက် အသုံးပြုသည့် ပတ်ဝန်းကျင်	အလင်းပြန်မျက်နှာပြင် မရှိပါစေနေ့။
သင့်လျော်ကောင်းမွန်စေရန်	ကိုရိယာမှလာသော အလင်းသည်
လေဝင်လေထွက်ကောင်းရန်	မှန်ဘီလူးဆီသို့ ရောင်ပြန်ဟပ်ကာ
လိုအပ်ပါသည်။	အလင်းပြန်ခြင်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။
ကိုရိယာကို ပူလွန်း၊ အေးလွန်းသော၊ နှစ်ထူသော၊ လိုက်စားနိုင်သော၊	200 မီလီမီတာ အကွာအဝေးရှိ
ဆားပါသည့် အယ်ကာလီ	အလင်းရောင်တန်းကို အန္တရာယ်ရှိအုပ်စု
သတ္တိလွန်ကဲသော သို့မဟုတ်	1 (RG1) အဖြစ်
စိတိုင်းသော ပတ်ဝန်းကျင်များနှင့်	အမျိုးအစားသတ်မှတ်ပါသည်။
မထိတွေ့မိပါစေနေ့။ အပူချိန်နှင့်	ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းမှ ထုတ်လွှတ်သော
စိတိုင်းဆ လိုအပ်ချက်များအတွက်	ရောင်ခြည်သည် အမြင်အာရုံအတွက်
ကိုရိယာဆိုင်ရာ	အန္တရာယ်ရှိနိုင်ပါသည်။
အသေးစိတ်အချက်များတွင် ရှုပါ။	လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်နေသော
စက်ကို လျှပ်စစ်သံလိုက်အားမြင့်သည့် ဓာတ်ရောင်ခြည်နှင့်	မီးအရင်းအမြစ်ကို စိုက်မကြည့်ပါနေ့။
မထိတွေ့မိပါစေနေ့။	မျက်စီများကို ထိနိုက်နိုင်သည်။
ရောင်ပြန်	သင့်တော်သော အကာအကွယ်
ကိုရိယာ မှန်ဘီလူးနှင့်	သို့မဟုတ် မျက်စီအကာအကွယ်
	မရှိလျှင် ကိုရိယာကို တပ်ဆင်ခြင်း
	သို့မဟုတ် ထိန်းသိမ်းပြုပြင်ခြင်း
	ပြုလုပ်သည့်အခါ မီးသီးကို

ଶିତ୍ୟରେତ୍ତା ଆଗ୍ରାମେଂଟୋଟୁଣ୍ଡିତ୍ତା

ଜୀବନ୍ଦି ଅଲଦନ୍ତିଷ୍ଠିତ

ଯୁଗ୍ମିକ୍ରିପ୍ଟିକ୍ସନ୍ ହେତୁ

ଫେର୍ମଟୁଣ୍ଡିତ୍ତା ଫ୍ରିଙ୍କିପିଲ୍

ଆର୍ବେପେର୍

କିରିଯାମୁ ମିଃଫିଃଚ୍ରୋ! କ୍ଲେବ୍ର୍ସ୍ଟାରିଜ୍ତ୍ତାନ୍ତି

ଆନ୍ତି ଷ୍ଟୁନ୍ଡ୍‌ଵ୍ସମାର୍କ୍ସ ଯୁଗ୍ମିଲାଗ୍ରାନ୍ଟ ଫିଲି

ବୁର୍ଜିଏଲିନ୍ସିପିଟି ଫିଲିକେବାଲ୍ ଫ୍ରିଟିପ୍ରିଲ୍

ପ୍ରିପ୍ରିଣ୍ଟରେଷନ୍‌ଟାର୍ମିନ୍ ଇନ୍କର୍‌ଜୁଯିପିଲ୍

ଆପିନ୍ ମୁଦ୍ରଣିଟିପିଲ୍:

ଦେବତାକୁ ଶିଖିନ୍ତିତ୍ତାନ୍ କ୍ଷମିତାନ୍ତିଷ୍ଠିତ

ଶିଖିନ୍ତିତ୍ତାଃପ୍ରିଣ୍ଟିଂ ଫର୍ମିଲିକ

ପଦମଶ୍ଚାତ୍ମାକ୍ରିଏଟିଭଟୁଣ୍ଡ କିରିଯାଣ୍ଟି

ଆପିନ୍‌କି କିମ୍ବା ତୀର୍ଥିନ୍‌ଦୟନ୍ତୁଷ୍ଟନ୍ତିପିଲ୍

ଠାରିନ୍‌ହାରେନ୍‌ରାତ୍ରି/କୁଳାର୍ଟ୍‌ରାତ୍ରି

କେତ୍ରିତ୍ତିମୁତାନ୍ତିଷ୍ଠିତ ଠାରିନ୍

ଠାରିନ୍‌ରେନ୍‌ପ୍ରିନ୍ଟିଂ ଆପିନ୍‌ଇନ୍‌ଟାର୍ନ୍‌ମୁନ୍ଟିତ୍ତାନ୍ତି

ଠାରିନ୍‌କି ରୁକ୍ଷାଃପିଲ୍



Ürün görünümü sadece referans içindir ve gerçek ürün farklı olabilir.

Kablo Açıklaması (Sayfa 2 – A)

Notlar:

Kablolar, farklı kamera modellerine göre değişiklik gösterir.

1. Güç Kablosu: 12 VDC güç kaynağını destekler.
2. Video Kablosu: Video çıkışını test etmek BNC Kablosunu bağlayın.
3. RS-485
4. Alarm Kablosu: ALARM-IN terminalini GND arayüzü ile bağlayın; ALARM-OUT terminalini ALARM-COM arayüzü ile bağlayın.
5. Ses Kablosu: AUDIO-IN terminalini GND arayüzü ile bağlayın.
6. Ağ Kablosu: Ağ arayüzünü ağ kablosu ile bağlayın.

Bellek Kartını Takma (Sayfa 2 – B)

① Bellek kartı yuvası

② Sıfırlama düğmesi: Kameraya güç verilirken veya yeniden başlatıldığında kullanıcının adı, parola, IP adresi, bağlantı noktası no. vb. varsayılan ayarlarla sıfırlamak için sıfırlama düğmesine yaklaşık 10 s basın.

Kamerayı Kurma (Sayfa 4 – C)

Kurulum plakasını kameranın altından (C1) çıkarın ve kamerayı tavana veya duvara monte edin:

- Tavana montaj (C2.1-2.2)
- Braketle duvara montaj (ayrıca satın alınır) (C3.1-3.5)

Notlar:

Farklı kamera türleri için kurulum adımları benzerdir. Diyagramda gösterim için bir tür kullanılmaktadır.

Dış Mekan Kurulumu İçin Su Geçirmezlik (Sayfa 7 – D)

1. Ağ kablosunun su geçirmez kılıfını takın.

2. Kablo konnektörlerini ve kullanılmayan kabloları korumak için ürünün birlikte verilen su geçirmez bandı kullanın.

Alarm Çıkışı (Sayfa 8 – E)

- ① Röle çıkışı
- ② DC yükü
- ③ Güç kaynağı
- ④ JQC-3FG Rölesi

Dış Mekan Kurulumu İçin Koruyucu Önlemler (Sayfa 8 – F1)**Ağ Kamerasını Etkinleştirme ve Ağ Kamerasına Erişme (Sayfa 8 – F2)**

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Bu Kılavuz hakkında

Kılavuz, Ürünün kullanımı ve yönetimi ile ilgili talimatları içerir. Resimler, çizelgeler, görüntüler ve buradaki diğer tüm bilgiler, yalnızca tanımlama ve açıklama amaçlıdır. Kılavuzda bulunan bilgiler, yazılım güncellemeleri veya başka nedenlerden dolayı önceden haber verilmeksızın değiştirilebilir. Bu Kılavuzun en son sürümünü Hikvision web sitesinde (<https://www.hikvision.com/>) bulabilirsiniz.

Lütfen bu Kılavuzu, Ürünü destekleme konusunda eğitilmiş profesyonellerin rehberliği ve yardımı ile kullanın.

Ticari Markalar

HIKVISION ve diğer Hikvision ticari markaları ve logoları Hikvision'ın çeşitli yargı mercilerindeki mülkleridir.

Bahsedilen diğer ticari markalar ve logolar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

YASAL UYARI

YÜRÜRLÜKTEKİ YASALARIN İZİN VERDİĞİ AZAMI ÖLÇÜDE, BU KILA
VE AÇIKLANAN URÜN, DONANIMI,

YAZILIMI VE ÜRÜN YAZILIMI İLE
"OLDUĞU GİBİ" VE "TÜM ARIZALAR
VE HATALAR İLE" SAĞLANIR.
HIKVISION, SINIRLANDIRMA, TİCARİ
OLABİLİRLİK, MEMNUNİYET KALİTESİ
VEYA BELİRLİ BİR AMACA UYGUN
OLMAKSIZIN AÇIK VEYA ZİMNİ
HİÇBİR GARANTİ VERMEZ. ÜRÜNÜN
SİZİN TARAFINIZDAN KULLANIMI
KENDİ SORUMLULUĞUNUZDADIR.
HIKVISION HİÇBİR DURUMDA, BU
ÜRÜNÜN KULLANIMI İLE BAĞLANTILI
OLARAK, HIKVISION BU TÜR
HASARLARIN OLASILIĞI HAKKINDA
BİLGİLENDİRİLMİŞ OLSA BİLE, İŞ
KARLARININ KAYBI, İŞ KESİNTİSİ, VERİ
KAYBI, SİSTEM KESİNTİSİ, BELGE
KAYBI, SÖZLEŞMENİN İHLALİ (İHMAL
DAHİL), ÜRÜN SORUMLULUĞU GİBİ
ZARARLAR DA DAHİL OLMAK ÜZERE,
ÖZEL, SONUÇSAL, TESADÜFİ VEYA
DOLAYLI ZARARLAR İÇİN SİZE KARŞI
SORUMLU OLMAYACAKTIR.

İNTERNETİN DOĞASININ DOĞAL
GÜVENLİK RİSKLERİ BARINDIRDIĞINI
KABUL EDİYORSUNUZ VE HIKVISION,
SİBER SALDIRI, HACKER SALDIRISI,
VİRÜS BULAŞMASI VEYA DİĞER
İNTERNET GÜVENLİK RİSKLERİNDEN
KAYNAKLANAN ANORMAL
KULLANIM, GİZLİLİK SİZİNTİSİ VEYA
DİĞER ZARARLAR İÇİN HERHANGİ BİR
SORUMLULUK KABUL ETMEZ; ANCAK,
HIKVISION GEREKİRSE ZAMANINDA
TEKNİK DESTEK SAĞLAYACAKTIR.

BU ÜRÜNÜ GEÇERLİ TÜM YASALARA
UYGUN OLARAK KULLANMAYI KABUL
EDİYORSUNUZ VE KULLANIMINIZIN
GEÇERLİ YASALARDA UYGUN
OLMASINI SAĞLAMAKTAN YALNIZCA
SİZ SORUMLUSUNUZ. ÖZELLİKLE, BU
ÜRÜNÜ, SINIRLAMA OLMAKSIZIN,
TANITIM HAKLARI, FİKRİ MÜLKİYET
HAKLARI VEYA VERİ KORUMA VE
DİĞER GİZLİLİK HAKLARI DA DAHİL
OLMAK ÜZERE ÜÇÜNCÜ TARAFLARIN
HAKLARINI İHLAL ETMEYECEK
ŞEKİLDE KULLANMAKTAN SİZ
SORUMLUSUNUZ. BU ÜRÜNÜ, KİTLE

**İMHA SİLAHLARININ GELİŞTİRİLMESİ
VEYA ÜRETİMİ, KİMYASAL VEYA
BİYOLOJİK SİLAHLARIN
GELİŞTİRİLMESİ VEYA ÜRETİMİ,
HERHANGİ BİR NÜKLEER PATLAYICI
VEYA GÜVENLİ OLMAYAN NÜKLEER
YAKIT DÖNGÜSÜ İLE İLGİLİ
HERHANGİ BİR FAALİYETTE VEYA
İNSEN HAKLARI İHLALLERİNİ
DESTEKLEMEMEK DE DAHİL
YASAKLANMIŞ SON KULLANIMLAR
İÇİN KULLANAMAZSIZİNİZ.
BU KILAVUZ İLE İLGİLİ YASA
ARASINDA HERHANGİ BİR ÇELİŞKİ
OLMASI DURUMUNDA, YENİ OLAN
GEÇERLİDİR.**

Mevzuat Bilgisi

AB Uygunluk Beyanı



Bu ürün ve birlikte verilen aksesuarlar (varsayı) "CE" ile işaretlenmiştir ve bu nedenle Düşük Voltaj Direktifi 2014/35/EU, EMC Direktifi 2014/30/EU, RoHS Direktifi 2011/65/EU ve RE Direktifi 2014/53/EU altında listelenen geçerli uyumlaştırılmış Avrupa standartlarına uygundur.



2012/19 / EU (WEEE direktifi): Bu simgeyle işaretlenen ürünler, Avrupa Birliği'nde ayrılmamış belediye atığı olarak yok edilemez. Doğru geri dönüşüm için, esdeger yeni ekipman satın aldıktan sonra bu ürünü yerel tedarikçinize iade edin veya belirtilen toplama noktalarında imha edin.

Daha fazla bilgi için lütfen bkz: www.recyclethis.info.



2006/66/EC (pil direktifi): Bu ürün, Avrupa Birliği'nde ayrılmamış belediye atığı olarak imha edilemeyen bir pil içerir.

Özel pil bilgileri için ürün belgelerine bakın. Pil, kadmiyum (Cd), kurşun (Pb) veya cıva (Hg) içerebildiğini belirtmek

bu simgeyle işaretlenmiştir. Doğru geri dönüşüm için pili tedarikçinize veya berilmesi bir toplama noktasına iade edin. Daha fazla bilgi için lütfen bkz: www.recyclethis.info.

Güvenlik Talimatları

! Uyarılar

Yasalar ve Yönetmelikler

Cihaz yerel yasalara, elektrik güvenliği yönetmeliklerine ve yangın önleme yönetmeliklerine uygun şekilde kullanılmalıdır.

Elektrik Güvenliği

DİKKAT: Yangın riskini azaltmak için, sadece aynı tip ve değerde sigorta ile değiştirin.

Pil

Bu ekipman çocukların olma ihtimalinin bulunduğu yerlerde kullanım için uygun değildir.

DİKKAT: Pil yanlış bir türde değiştirildiğinde patlama riski.

Pilin yanlış türde bir pille uygun olmayan şekilde değiştirilmesi korumayı geçersiz hale getirebilir (örneğin, bazı litium pil türleri).

Pili ateşe veya sıcak fırna atmayın veya pil mekanik olarak patlayabilecek şekilde ezmeyin veya kesmeyin.

Pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı yüksek sıcaklıktaki bir ortamda bırakmayın.

Pili, patlamaya veya yanıcı sıvı veya gaz sızıntısına neden olabilecek aşırı düşük hava basıncına maruz bırakmayın.

Bitmiş pilleri yönetmeliklere göre atın.

! Dikkat

Yangın Önleme

Ekipmanın üzerine yanın mum gibi açık alev kaynakları konulmamalıdır. Ekipmanın seri portu sadece hata ayıklama için kullanılabilir.

Sıcak Yüzey

DİKKAT: Sıcak parçalar! Parçaları

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

tutuğunuza
parmaklarınız
yanabilir.

Bu çıkartma, işaretli parçanın sıcak olabileceğini ve dikkat edilmeden dokunulmaması gerektiğini belirtmektedir. Kapattıktan sonra parçaları tutmadan önce bir büyük saat bekleyin.

Bu çıkartmaya sahip cihaz, sınırlı bir erişim konumuna kurulum için tasarlanmıştır. Sadece servis personeli veya konuma uygulanan kısıtlamaların nedenleri ve alınması gereken önlemler hakkında bilgilendirilmiş kullanıcılar tarafından erişim sağlanabilir.

Kurulum

Ekipmanı bu kılavuzdaki talimatlara göre kurun.

Yaralanmaları önlemek için bu ekipman kurulum talimatlarına göre tavana/duvara güvenli bir şekilde takılmalıdır.

Cihazı ve aksesuarları kurmak için yeterli alan olduğundan emin olun. Duvarın, cihaz ve montaj ağırlığının 8 katına dayanacak kadar güçlü olduğundan emin olun.

Cihazı bağlamadan, kurmadan veya sökmeden önce gücün kesildiğinden emin olun.

Ulaşım

Cihazı taşıırken orijinal ambalajının veya benzer bir ambalajın içerisinde koyun.

Ürünü düşürmeyin veya fiziksel darbeye maruz bırakmayın.

Çalışma Ortamı

Herhangi bir lazer ekipmanı kullanılırken cihaz merceği, lazer ışınına maruz kalmadığından emin olun aksi takdirde yanabilir.

Lensi, güneşe veya herhangi bir parlak ışığa doğru tutmayın.

Isı birikimini önlemek için düzgün bir çalışma ortamında iyi bir havalandırma gerekmektedir.

Cihazı aşırı sıcak, soğuk, tozlu, aşındırıcı, tuzlu-alkali veya rutubetli ortamlara maruz bırakmayın. Sıcaklık

kaynağınızın cihazınızla eşleştiğinden emin olun.

Yetkili üreticiler tarafından sağlanan bir güç adaptörü kullanın. Adaptör aşırı yüklenmesi aşırı ısınmaya veya yanın tehlikesine neden olabileceğiinden, her cihaz için bağımsız bir güç adaptörü sağlanması önerilir.

Sistem Güvenliği

Tüm parolaların ve cihazla ilgili diğer güvenlik ayarlarının yapılandırılması ve kullanıcı adı ile parolasının korunması sorumluluğunun size ait olduğunu lütfen unutmayın.

Bakım

Ürün düzgün şekilde çalışmıyorsa lütfen bayiinizle veya en yakın servis merkeziyle iletişime geçin. Yetkisiz onarım veya bakımdan kaynaklanan sorunlar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemiz.

Cihazın birkaç parçası (ör. Elektrolitik kapasitör) düzenli olarak değiştirilmelidir. Ortalama parça ömrü değişiklik göstermektedir bu nedenle periyodik kontrol önerilmektedir. Ayrintılar için satıcınızla iletişime geçin.

Temizleme

İç ve dış yüzeyleri temizlemek için lütfen yumuşak ve kuru bir bez kullanın. Alkalin deterjanlar kullanmayın.

Kullanma Ortamı

Herhangi bir lazer ekipmanı kullanılırken cihaz merceği, lazer ışınına maruz kalmadığından emin olun aksi takdirde yanabilir.

Lensi, güneşe veya herhangi bir parlak ışığa doğru tutmayın.

Isı birikimini önlemek için düzgün bir çalışma ortamında iyi bir havalandırma gerekmektedir.

Cihazı aşırı sıcak, soğuk, tozlu, aşındırıcı, tuzlu-alkali veya rutubetli ortamlara maruz bırakmayın. Sıcaklık

ve nem gereksinimleri için cihaz özelliklerine bakın.

Cihazı yüksek elektromanyetik radyasyona MARUZ BIRAKMAYIN.

Aydınlatıcı

Cihazın lensine çok yakın bir yansıtıcı yüzey olmadığından emin olun. Cihazdan gelen ışık, lensin içine geri yansıtabilir ve bu durum görüntüde yansımaya neden olur.

200 mm mesafedeki işin Risk Grubu 1 (RG1) olarak sınıflandırılır. Bu ürünlerden olası tehlikeli optik işinim yayılabilir. Yanan ışık kaynağına doğrudan BAKMAYIN. Gözleriniz için zararlı olabilir.

Uygun perdeleme veya göz koruması yoksa, cihazı kurarken veya bakımı yaparken ışığı sadece güvenli bir mesafede veya işığa doğrudan maruz kalmayan alanda açın.

Acil Durum

Cihazdan duman, koku veya ses geliyorsa hemen gücü kapatarak güç kablosunun bağlantısını kesin ve servis merkeziyle iletişime geçin.

Saat Senkronizasyonu

Yerel saat, ağır saatile senkronize değilse cihaz saatini ilk kez erişimde manuel olarak ayarlayın. Web tarayıcı/istemci yazılımı ile cihaza giderek zaman ayarları arayüzüne girin.

Русский

 Внешний вид изделия зависит от конкретной модели. Рисунки приведены только для справки.

Описание кабелей (стр. 2 – А)

Примечания:

Кабели различаются в зависимости от модели камеры.

1. Сетевой шнур: обеспечивает электропитание 12 В пост. тока.

2. Видеокабель: подключите кабель BNC для проверки видеовыхода.

3. RS-485

4. Кабель сигнализации: подключите клемму ALARM-IN к интерфейсу GND, а клемму ALARM-OUT к интерфейсу ALARM-COM.

5. Аудиокабель: подключите вывод AUDIO-IN к интерфейсу GND.

6. Сетевой кабель: подключите сетевой кабель к сетевому интерфейсу.

Вставьте карту памяти (стр. 2 – В)

① Слот для карты памяти

② Кнопка сброса: для восстановления параметров по умолчанию, включая имя пользователя, пароль, IP-адрес, номер порта и т. д., нажмите кнопку сброса и удерживайте ее приблизительно 10 секунд, когда камера находится в режиме включения или перезагрузки.

Установите камеру (стр. 4 – С)

Отсоедините монтажную пластину от нижней части камеры (С1) и установите камеру на потолке или стене:

- Установка на потолке (С2.1-2.2)
- Установка на стене с использованием кронштейна (кронштейн приобретается отдельно) (С3.1-3.5)

Примечания:

Этапы установки для камер различных типов одинаковы. Рисунки приведены для одного типа камер (только для иллюстрации).

Обеспечение

водонепроницаемости для наружной установки (стр. 7 – D)

1. Поместите сетевой кабель в водонепроницаемую оболочку.

2. Используя прилагаемую водонепроницаемую ленту, выполните герметизацию разъемов и неиспользуемых кабелей.

Тревожный выход (стр. 8 – E)

- ① Релейный выход
- ② Нагрузка для источника питания постоянного тока
- ③ Источник питания
- ④ Реле JQC-3FG

Защитные меры для наружной установки (стр. 8 – F1)

Активация сетевой камеры и доступ к ней (стр. 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Все права защищены.

О данном руководстве

В Руководстве содержатся инструкции по эксплуатации Изделия. Фотографии, схемы, иллюстрации и прочие материалы приведены исключительно в качестве описаний и пояснений. Информация, приведенная в Руководстве, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с обновлением микропрограммы или по другим причинам.

Используйте последнюю редакцию Руководства. Ее можно найти на веб-сайте компании Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Используйте Руководство под наблюдением специалистов, обученных обслуживанию Изделия.

Торговые марки

HIKVISION и все другие торговые марки и логотипы Hikvision являются собственностью компании Hikvision в различных юрисдикциях.

Другие товарные знаки и логотипы, упоминаемые в Руководстве, являются собственностью соответствующих владельцев.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, РАЗРЕШЕННОЙ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ДАННОЕ РУКОВОДСТВО И ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ, ВМЕСТЕ С АППАРАТНОЙ ЧАСТЬЮ, ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ И ВСТРОЕННОЙ МИКРОПРОГРАММОЙ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ «КАК ЕСТЬ» И «СО ВСЕМИ НЕПОЛАДКАМИ И ОШИБКАМИ». HIKVISION НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, ГАРАНТИЙ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОГО КАЧЕСТВА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ. ПОТРЕБИТЕЛЬ ИСПОЛЬЗУЕТ ИЗДЕЛИЕ НА СВОЙ СТРАХ И РИСК. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ HIKVISION НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ПОТРЕБИТЕЛЕМ ЗА КАКОЙ-ЛИБО СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, ВКЛЮЧАЯ, СРЕДИ ПРОЧЕГО, УБЫТКИ ИЗ-ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, ПЕРЕРЫВОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОТЕРИ ДАННЫХ ИЛИ ДОКУМЕНТАЦИИ, ПОВРЕЖДЕНИЯ СИСТЕМ, БУДЬ ТО ПО ПРИЧИНЕ НАРУШЕНИЯ ДОГОВОРА, ПРОТИВОПРАВНЫХ ДЕЙСТВИЙ (В ТОМ ЧИСЛЕ ХАЛАТНОСТИ), УЩЕРБА ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ ИЛИ ИНОГО В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИИ HIKVISION БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. ПОТРЕБИТЕЛЬ ОСОЗНАЕТ, ЧТО ИНТЕРНЕТ ПО СВОЕЙ ПРИРОДЕ

является источником повышенного риска безопасности и компания HIKVISION не несет ответственности за сбои в работе оборудования, утечку информации и другой ущерб, вызванный кибератаками, хакерами, вирусами или сетевыми угрозами; однако наша компания обеспечивает своевременную техническую поддержку, если это необходимо.

ПОТРЕБИТЕЛЬ СОГЛАШАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ В СООТВЕТСТВИИ СО ВСЕМИ ПРИМЕНЯЕМЫМИ ЗАКОНАМИ И НЕСЕТ ЛИЧНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕ ВСЕХ ПРИМЕНЯЕМЫХ ЗАКОНОВ. В ЧАСТНОСТИ, ПОТРЕБИТЕЛЬ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТОГО ИЗДЕЛИЯ ТАКИМ СПОСОБОМ, КОТОРЫЙ НЕ НАРУШАЕТ ПРАВА ТРЕТЬИХ ЛИЦ, В ТОМ ЧИСЛЕ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ, ПРАВА ПУБЛИЧНОСТИ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ЗАЩИТЫ ДАННЫХ. ПОТРЕБИТЕЛЬ ОБЯЗУЕТСЯ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТО ИЗДЕЛИЕ В ЗАПРЕЩЕННЫХ ЦЕЛЯХ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ИЛИ ПРОИЗВОДСТВА ОРУЖИЯ МАССОВОГО УНИЧТОЖЕНИЯ, ХИМИЧЕСКОГО ИЛИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ, ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ КАКОЙ-ЛИБО ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В КОНТЕКСТЕ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ, НЕБЕЗОПАСНЫХ ОПЕРАЦИЙ С ЯДЕРНЫМ ТОПЛИВОМ ИЛИ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ НАРУШЕНИЙ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА.

В СЛУЧАЕ РАЗНОЧТЕНИЙ МЕЖДУ НАСТОЯЩИМ РУКОВОДСТВОМ И ДЕЙСТВУЮЩИМ

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПОСЛЕДНЕЕ ИМЕЕТ ПРИОРИТЕТ.

Нормативно-правовая информация

Соответствие стандартам ЕС

Этот продукт и (если применимо)



поставляемые аксессуары имеют маркировку «CE» и соответствуют

применимым согласованным стандартам, перечисленным в Директиве по низковольтному радиооборудованию 2014/35/EU LVD, Директиве по электромагнитной совместимости 2014/30/EU EMC, Директиве по ограничению использования опасных веществ 2011/65/EU RoHS и Директиве по радиооборудованию 2014/53/EU RE.

ДИРЕКТИВА WEEE 2012/19/EU (по



утилизации отходов электрического и электронного оборудования): продукты, отмеченные этим

символом, запрещено утилизировать в Европейском союзе в качестве несортированных муниципальных отходов. Для надлежащей переработки возвратите этот продукт местному поставщику после покупки эквивалентного нового оборудования или утилизируйте его в предназначенных для этого пунктах сбора отходов. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.recyclethis.info.



Директива 2006/66/ЕС по обращению с батареями: этот продукт содержит батарею, которую запрещено утилизировать в Европейском союзе в качестве несортированных муниципальных

отходов. Для получения точной информации о батарее см. документацию к продукту. Маркировка батареи может включать символы, которые определяют ее химический состав: кадмий (CD), свинец (Pb) или ртуть (Hg). Для надлежащей утилизации отправьте батарею местному поставщику или утилизируйте ее в специальных пунктах приема отходов. Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт www.recyclethis.info.

Инструкции по безопасности

Меры предосторожности

Законодательные акты и нормативные документы

При использовании этого устройства необходимо соблюдать местное законодательство, правила безопасной эксплуатации электрооборудования и правила противопожарной безопасности.

Электробезопасность

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Для снижения риска возникновения пожара используйте для замены предохранители только соответствующего типа и номинала.

Батарея

Данное устройство не предназначено для использования в тех местах, где могут находиться дети.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При установке батареи недопустимого типа существует риск взрыва.

Установка батареи недопустимого типа может создать угрозу для безопасности (например, в случае некоторых типов литиевых батарей).

Не бросайте батарею в огонь или горячую печь, не сдавливайте и не

разрезайте батарею, поскольку это может привести к взрыву.

Нахождение батареи в среде с чрезвычайно высокой температурой может привести к взрыву или к утечке горючей жидкости или газа.

Нахождение батареи в среде с чрезвычайно низким давлением воздуха может привести к взрыву или к утечке горючей жидкости или газа.

Утилизируйте использованные батареи в соответствии с инструкциями.



Предостережения

Предотвращение пожара

Не ставьте на устройство источники открытого огня, например горящие свечи. Последовательный порт оборудования предназначен только для отладки.

Горячая поверхность

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Горячие детали! Опасностьожога пальцев при обращении с деталями.

Эта наклейка указывает на то, что данный компонент может быть горячим, и его нельзя трогать не предприняв соответствующих мер предосторожности. Перед прикосновением к деталям устройства подождите полчаса после его выключения.

Устройство с этой наклейкой предназначено для установки в зонах с ограниченным доступом. Доступ в эти зоны могут иметь только специалисты по техобслуживанию или пользователи, осведомленные о причинах ограничения доступа в эти зоны и о необходимых мерах предосторожности.

**WARNING
HOT SURFACE
DO NOT TOUCH**

Установка

Установите оборудование в соответствии с инструкциями, приведенными в настоящем руководстве.

Во избежание травм устройство необходимо надежно закрепить на потолке или стене согласно инструкциям по установке.

Убедитесь в наличии достаточного места для установки устройства и аксессуаров.

Убедитесь, что стена достаточно прочная, чтобы выдержать 8-кратный вес устройства и его крепления.

Убедитесь, что питание отключено, прежде чем подключать кабели, устанавливать или разбирать устройство.

Транспортировка

Используйте оригинальную или схожую упаковку для транспортировки устройства.

Не роняйте и не ударяйте устройство.

Электропитание

Источник питания должен соответствовать требованиям к ограниченному напряжению питания или требованиям PS2 согласно стандарту IEC 60950-1 или IEC 62368-1.

Стандартные параметры источника питания указаны на этикетке устройства. Убедитесь, что параметры источника питания соответствуют параметрам вашего устройства.

Используйте адаптер питания, поставляемый сертифицированным изготовителем. Рекомендуется использовать отдельные адAPTERЫ питания для каждого устройства, так как перегрузка адаптера может привести к перегреву и/или возникновению пожара.

Безопасность системы

Помните, что вы несете ответственность за конфигурирование всех паролей и прочих параметров безопасности устройства, а также за сохранность своего имени пользователя и пароля.

Техническое обслуживание

Если изделие не работает должным образом, обратитесь к дилеру или к специалистам ближайшего сервисного центра. Компания-изготовитель не несет ответственности за неисправности, возникшие в результате несанкционированного ремонта или технического обслуживания.

Некоторые компоненты устройства (например, электролитические конденсаторы) требуют регулярной замены. Средний срок службы этих компонентов может различаться, поэтому советуем периодически их проверять.

Подробности уточняйте у продавца.

Очистка

Для очистки внутренних и наружных поверхностей используйте мягкую и сухую ткань. Запрещается использовать щелочные моющие средства.

Требования к рабочей среде

При использовании любого лазерного оборудования убедитесь, что в объектив устройства не попадает лазерный луч, иначе он может выгореть.

Не направляйте объектив устройства на солнце или другие яркие источники света.

Для обеспечения надлежащих условий эксплуатации и предотвращения перегрева требуется хорошая вентиляция.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать устройство в условиях воздействия

экстремально высоких или низких температур, пыли, коррозийных, солевых и щелочных веществ, а также во влажной среде.

Требования к температуре и влажности приведены в технических характеристиках устройства.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать устройство в условиях воздействия сильного электромагнитного излучения.

Освещение

Убедитесь, что возле объектива нет отражающих поверхностей. Свет от устройства может отразиться в объектив, что приведет к засветке.

Луч света на расстоянии 200 мм относится к группе риска 1 (RG1). Данное изделие может испускать опасное оптическое излучение.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ смотреть на работающий источник света. Это может быть вредно для глаз.

Если соответствующая защита для глаз недоступна, включайте свет только на безопасном расстоянии или в области, которая непосредственно не подвергается воздействию света при установке или обслуживании устройства.

Кнопка подачи экстренного сигнала тревоги

Если устройство испускает дым, неприятный запах или шум, незамедлительно отключите электропитание, извлеките шнур питания и обратитесь в сервисный центр.

Синхронизация времени

Если локальное время не было синхронизировано с сетевым временем, выполните ручную настройку времени устройства при первом доступе. Войдите в систему устройства через веб-браузер или

клиентское ПО и перейдите в интерфейс настроек времени.

Українська



Зовнішній вигляд виробу зображенено лише для довідки; вигляд фактичного виробу може відрізнятися.

Опис кабелів (сторінка 2 – А)

Примітки.

Кабелі відрізняються залежно від моделей камер.

1. Шнур живлення: підтримує джерело живлення 12 В постійного струму.
2. Відеокабель: підключіть кабель BNC, щоб перевірити вихід відеосигналу.
3. RS-485
4. Сигнальний кабель: підключіть термінал ALARM-IN до інтерфейсу GND, а термінал ALARM-OUT – до інтерфейсу ALARM-COM.
5. Аудіокабель: підключіть термінал AUDIO-IN до інтерфейсу GND.
6. Мережевий кабель: підключіть мережевий інтерфейс через мережевий кабель.

Установлення карти пам'яті (сторінка 2 – В)

- ① Гніздо для картки пам'яті
- ② Кнопка скидання: Натисніть та утримуйте кнопку скидання протягом близько 10 секунд під час вмикання або перезапуску камери, щоб відновити стандартні налаштування, такі як ім'я користувача, пароль, IP-адреса, № порту тощо.

Установлення камери

(сторінка 4 – С)

Зніміть монтажну пластину з нижньої частини камери (С1) і встановіть камеру на стелю або стіну:

- Кріплення на стелю (С2.1-2.2)
- Кріплення на стіну з кронштейном (треба придбати окремо) (С3.1-3.5)

Примітки.

Кроки встановлення для різних типів камер однакові. На схемах наведений один з типів для прикладу.

Водонепроникний захист для встановлення надворі (сторінка 7 – D)

1. Установіть водонепроникну оболонку мережевого кабелю.
2. Захистіть кабельні з'єднувачі та незадіяні кабелі водонепроникниною стрічкою, що входить у комплект

Вихід сигналізації (сторінка 8 – E)

- ① Релейний вихід
- ② Навантаження пост. струму
- ③ Живлення
- ④ Реле JQC-3FG

Захисні заходи для встановлення надворі (сторінка 8 – F1)

Активізація мережевої камери й доступ до неї (сторінка 8 – F2)

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Всі права захищені.

Про цю Інструкцію

Ця Інструкція містить вказівки з використання Виробу та керування ним. Рисунки, діаграми, зображення та вся інша інформація в цьому документі надається лише для опису та пояснення.

Інформація, що міститься в Інструкції, може змінюватися без попередження внаслідок оновлення прошивки чи з інших причин. Використовуйте останню редакцію Інструкції. Її можна знайти на веб-сайті компанії Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Використовуйте Інструкцію під наглядом фахівців, які навчені обслуговувати Виріб.

Торгові марки

HIKVISION та інші торгові марки й логотипи компанії Hikvision є власністю компанії Hikvision у різних юрисдикціях.

Інші наведені торгові марки та логотипи є власністю їх відповідних власників.

ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

В МАКСИМАЛЬНИХ МЕЖАХ, ДОЗВОЛЕНИХ ЗАСТОСОВУВАНІМ ЗАКОНОМ, ЦЕ КЕРІВНИЦТВО ТА ОПИСАНІЙ ВИРІБ, З ЙОГО АПАРАТНИМ, ПРОГРАМНИМ ТА МІКРОПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, НАДАЮТЬСЯ «ЯК Е» ТА «ЗІ ВСІМА НЕДОЛІКАМИ ТА ПОМИЛКАМИ». HIKVISION НЕ НАДАЄ ЖОДНИХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ АБО ОЧІКУВАНИХ, ВКЛЮЧАЮЧИ, БЕЗ ОБМЕЖЕНЬ, КОМЕРЦІЙНІ ЯКОСТІ, ЗАДОВІЛЬНУ ЯКІСТЬ АБО ПРИДАТНІСТЬ ДЛЯ ХАРАКТЕРНОЇ МЕТИ. ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ ВІДБУВАЄТЬСЯ НА ВАШ ВЛАСНИЙ РИЗИК. КОМПАНІЯ HIKVISION HI В ЯКОМУ РАЗІ НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ПЕРЕД ВАМИ ЗА БУДЬ-ЯКІ СПЕЦІАЛЬНІ, ЛОГІЧНО ВИТИКАЮЧІ, ВИПАДКОВІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ВКЛЮЧАЮЧИ, КРІМ ІНШОГО, ПОШКОДЖЕННЯ, ЩО ВЕДУТЬ ДО ВТРАТИ КОМЕРЦІЙНОГО ПРИБУТКУ, ПЕРЕРИВАННЯ ДЛОВОЇ АКТИВНОСТІ АБО ВТРАТИ ДАНИХ, ПСУВАННЯ СИСТЕМ АБО ВТРАТИ ДОКУМЕНТАЦІЇ, НЕВАЖЛИВО, ЧИ ВНАСЛІДОК ПОРУШЕННЯ КОНТРАКТУ, ЦИВІЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ (ВКЛЮЧАЮЧИ НЕДБАЛЬСТВО), ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВИРІБ, АБО ІНШИМ ЧИНОМ, ПОВ'ЯЗАНИХ З ВИКОРИСТАННЯМ ВИРОБУ, НАВІть ЯКЩО КОМПАНІЯ

HIKVISION ПОВІДОМЛЯЛА ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБІТКІВ АБО ВТРАТ.

ВИ УСВІДОМЛЮЄТЕ, що ПРИРОДА ІНТЕРНЕТУ НЕСЕ ПРИТАМАННІ РИЗИКИ ДЛЯ БЕЗПЕКИ, і КОМПАНІЯ HIKVISION НЕ БЕРЕ НА СЕБЕ НІЯКОЇ ВІДПОВІДALНОСТІ ЗА НЕНОРМАЛЬНУ РОБОТУ, ВТРАТУ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ АБО ІНШІ ЗБІТКИ В РЕЗУЛЬТАТІ КІБЕР-АТАК, ХАКЕРСЬКИХ АТАК, ЗАРАЖЕНЬ ВІРУСАМИ АБО ІНШИХ РИЗИКІВ ДЛЯ БЕЗПЕКИ В ІНТЕРНЕТІ, ОДНАК, КОМПАНІЯ HIKVISION В РАЗІ НЕОБХІДНОСТІ НАДАСТЬ СВОЄЧАСНУ ТЕХНІЧНУ ПІДТРИМКУ.

ВИ ПОГОДЖУЄТЕСЬ ВИКОРИСТОВУВАТИ ЦЕЙ ВИРІБ У ВІДПОВІДНОСТІ ДО ВСІХ ЗАСТОСОВУВАНИХ ЗАКОНІВ, і ВИ НЕСЕТЕ ОДНООСІБНУ ВІДПОВІДALНОСТЬ ЗА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ ВІДПОВІДНО ДО ЗАСТОСОВУВАНОГО ЗАКОНУ. ЗОКРЕМА, ВИ НЕСЕТЕ ВІДПОВІДALНОСТЬ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ВИРОБУ СПОСОБОМ, ЯКИЙ НЕ ПОРУШУЄ ПРАВА ТРЕТИХ СТОРІН, ВКЛЮЧАЮЧI, БЕЗ ОБМЕЖЕНЬ, ПРАВА РОЗГОЛОШЕННЯ, ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ ТА ІНШI ПРАВА щодо КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ. ВИ НЕ ПОВИННІ ВИКОРИСТОВУВАТИ ЦЕЙ ВИРІБ ДЛЯ БУДЬ-ЯКОГО ЗАБОРонЕНОГО КІНЦЕВОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ВКЛЮЧАЮЧI РОЗРОБКУ ВИРОБНИЦТВА ЗБРОЇ МАСОВОГО ЗНИЩЕННЯ, РОЗРОБКУ ВИРОБНИЦТВА ХІМІЧНОЇ АБО БІОЛОГІЧНОЇ ЗБРОЇ, БУДЬ-ЯКІ ДІЇ В КОНТЕКСТІ, ПОВ'язАНОМУ З ЯДЕРНОЮ ВИБУХОВОЮ РЕЧОВИНОЮ АБО НЕБЕЗПЕЧНИМ ЯДЕРНИМ ПАЛИВНИМ ЦИКЛОМ,

АБО НА ПІДТРИМКУ ПОРУШЕНЬ ПРАВ ЛЮДИНИ.

У РАЗІ БУДЬ-ЯКИХ ПРОТИРІЧЬ МІЖ ЦИМ КЕРІВНИЦТВОМ ТА ЗАСТОСОВУВАНИМ ЗАКОНОМ, ОСТАННІЙ МАЄ ПЕРЕВАГУ.

Нормативна інформація

Заява про відповідність стандартам ЄС



Цей виріб і аксесуари в його комплекті (якщо такі є) мають маркування

«CE» та відповідають чинним гармонізованим європейським стандартам, переліченим у Директиві про низьковольтне обладнання 2014/35/EU, Директиві про електромагнітну сумісність 2014/30/EU, Директиві про обмеження використання шкідливих речовин 2011/65/EU та Директиві щодо радіообладнання 2014/53/EU.



2012/19/EU (Директива з утилізації електричного й електронного обладнання, WEEE):

Вироби, помічені цим символом, не можна утилізувати у Європейському Союзі як несортировані побутові відходи. Щоб забезпечити правильну переробку цього виробу, поверніть його місцевому постачальнику під час придбання аналогічного нового обладнання, або здайте його до спеціально призначеного пункту збирання відходів. Більше інформації див. на сайті www.recyclethis.info.



2006/66/EC (Директива щодо акумуляторів): Цей виріб містить батарейку, яку не можна утилізувати у Європейському Союзі як несортировані побутові відходи.

Інформацію щодо батарейки див. у документації до виробу. Батарейка

помічена цим символом, який може включати букви, які вказують на наявність кадмію (Cd), свинцю (Pb) або ртуті (Hg). Щоб забезпечити правильну переробку батарейки, поверніть її постачальнику або здайте до спеціально призначеного пункту збирання відходів. Більше інформації див. на сайті www.recyclethis.info.

Інструкції щодо безпеки

Попередження

Закони та норми

Пристрій слід використовувати з дотриманням місцевих законів, електротехнічних норм та правил протипожежної безпеки.

Електрична безпека

ОБЕРЕЖНО: Для зменшення ризику пожежі замінуйте лише на запобіжник такого ж типу і з такими ж характеристиками.

Акумулятор

Це обладнання не підходить для використання у місцях, де можуть перебувати діти.

ОБЕРЕЖНО: Якщо замінити батарейку на батарейку неправильного типу, виникає ризик вибуху.

Заміна батарейки на батарейку неправильного типу може зашкодити охороні (наприклад, у разі деяких літієвих батарейок).

Не кидайте батарейку у вогонь або у гарячу піч і не розбивайте та не розрізайте батарейку. Це може привести до вибуху.

Не залишайте батарейку у місцях з дуже високою температурою. Це може привести до вибуху або витоку вогненебезпечної рідини або газу.

Не залишайте батарейку у місцях з дуже низьким атмосферним тиском. Це може привести до

вибуху або витоку вогненебезпечної рідини або газу. Утилізуйте використані батарейки згідно з інструкціями.

Застереження

Запобігання пожежі

Забороняється розміщувати на обладнанні джерела відкритого вогню, як-от свічки, які горять. Послідовний порт обладнання використовується лише для налагодження.

Гаряча поверхня

ОБЕРЕЖНО: Гарячі деталі! Будьте обережні, щоб не обпекти пальці о деталі.

Ця етикетка означає, що деталь може нагріватися, і тому її не слід торкатися, не перевіривши. Після вимикання живлення зачекайте півгодини, перш ніж торкатися цих деталей.

Пристрій із цією наклейкою призначений для встановлення в місцях з обмеженим доступом. Доступ можуть отримати лише працівники сервісної служби або користувачі, яким роз'яснено причини таких обмежень і необхідні заходи безпеки.

Установлення

Встановіть обладнання відповідно до вказівок у цій інструкції.

Щоб уникнути травм, це обладнання слід надійно закріпити на стелі/стіні відповідно до вказівок щодо встановлення.

Забезпечте достатньо місця для встановлення пристрою та додаткового пристроя.

Переконайтесь, що стіна достатньо міцна, щоб витримувати вагу, у 8 разів більшу за вагу пристрою та кріплення.

© 2013 Hikvision. All rights reserved.

Перш ніж під'єднувати, встановлювати або розбирати пристрій, переконайтесь, що живлення від'єднано.

Транспортування

Під час транспортування зберігайте пристрій в оригінальному або подібному пакуванні.

Не допускайте падіння виробу або впливу на нього механічних ударів.

Живлення

Джерело живлення згідно зі стандартом IEC 60950-1 або IEC 62368-1 має відповідати вимогам щодо джерела обмеженої потужності або PS2.

Стандартне джерело живлення див. на етикетці пристрою.

Переконайтесь, що джерело живлення відповідає вашому пристрою.

Використовуйте адаптер живлення сертифікованих виробників.

Рекомендується забезпечити незалежний адаптер живлення для кожного пристрію, оскільки перевантаження адаптера може спричинити перегрівання або пожежу.

Безпека системи

Усвідомте, що ви несете відповідальність за налаштування всіх паролів та інших параметрів безпеки пристрію, а також за збереження свого імені користувача та пароля.

Технічне обслуговування

Якщо виріб не працює належним чином, зверніться до вашого дилера або найближчого сервісного центру. Ми не несемо жодної відповідальності за проблеми, які виникли внаслідок недозволеного ремонту чи догляду.

Пристрій містить декілька компонентів (напр., електролітичний конденсатор), які

необхідно регулярно замінювати. Середній термін служби різний, тому рекомендується регулярно перевіряти ці компоненти. Для додаткової інформації звертайтесь до вашого дилера.

Чищення

Для чищення внутрішніх і зовнішніх поверхонь використовуйте м'яку суху тканину. Не використовуйте лужні миючі засоби.

Умови експлуатації

Під час використання будь-якого лазерного обладнання слідкуйте за тим, щоб лазерний промінь не потрапляв на об'єктив пристрію, адже це може привести до його перегоряння.

НЕ СПРЯМОВУЙТЕ об'єктив на сонце або інші джерела яскравого світла.

Щоб уникнути накопичення тепла, у належному робочому середовищі потрібна хороша вентиляція.

НЕ використовуйте пристрій у надзвичайно спекотному, холодному, запиленому, корозійному, сольово-лужному або вологому середовищі.

Інформацію щодо температури та вологості див. у документації до пристрію.

НЕ піддавайте пристрій впливу сильного електромагнітного випромінювання.

Джерело світла

Переконайтесь, що поблизу об'єктива пристрію немає поверхонь, що відбивають світло. Світло з пристрію може відбиватися в об'єктив та спричиняти відблиски.

Промінь світла на відстані 200 мм належить до групи ризику 1 (RG1). Цей виріб може генерувати небезпечне оптичне випромінювання. НЕ ДИВІТЬСЯ на

увімкнене джерело світла. Це може нашкодити очам.
Якщо немає відповідного екранування або захисту очей, то під час установлення або обслуговування пристрою вмикайте світло, лише коли перебуваєте на безпечній відстані або в зоні, яка не піддається прямому впливу світла.

Аварійні ситуації

Якщо пристрій випускає дим, запах або шум, негайно вимкніть живлення, від'єднайте кабель живлення та зверніться в сервісний центр.

Синхронізація часу

Під час першого використання встановіть час пристрою вручну, якщо він не синхронізувався за мережею. Відкрийте меню пристрою через веб-браузер / клієнтську програму та перейдіть до інтерфейсу налаштування часу.



See Far, Go Further

UD21713B