



Explosion-Proof Positioning System

Quick Start Guide

Table of Contents

English 5

Français 7

Deutsch 10

Español 12

Italiano 14

Português 16

Nederlands 18

Čeština 20

Dansk 22

Magyar 25

Polski 27

Română 29

Slovenčina 31

Bahasa Indonesia 33

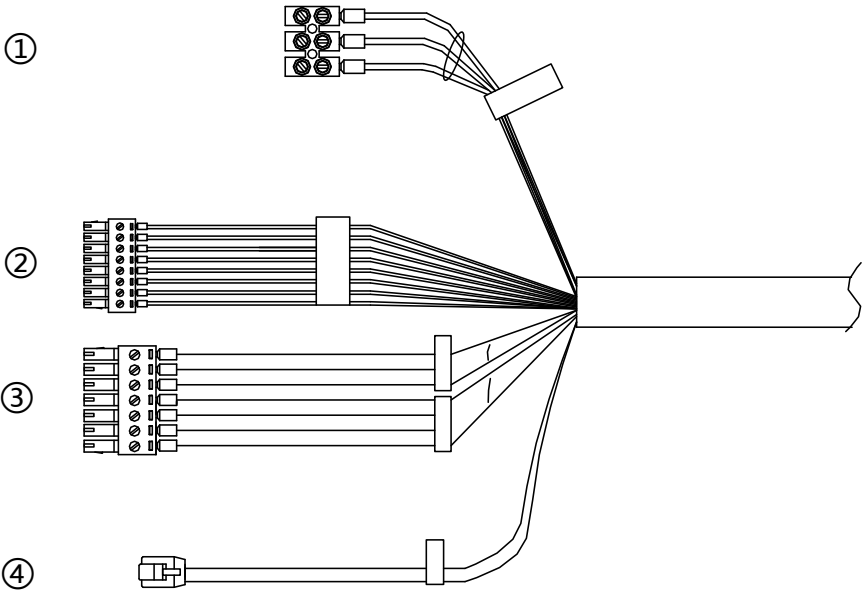
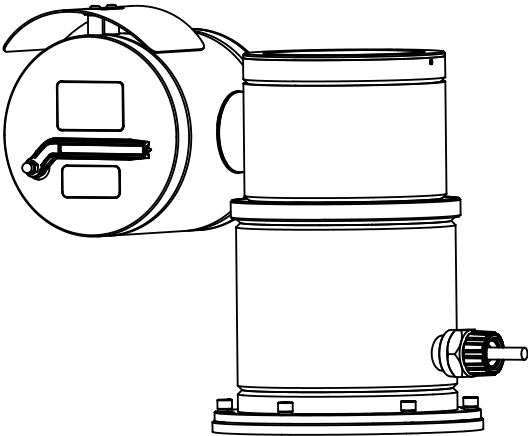
မြန်မာ 35

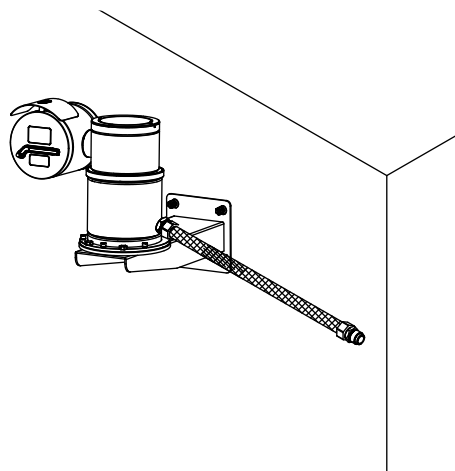
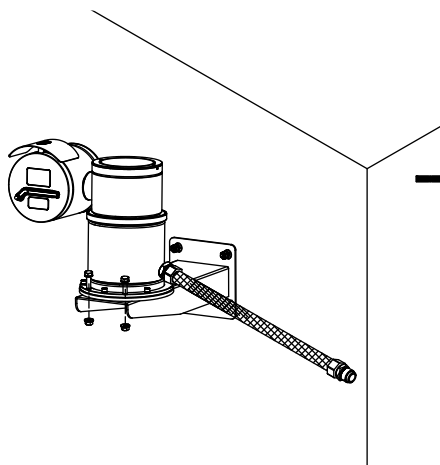
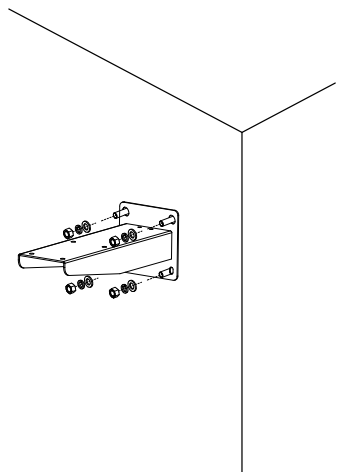
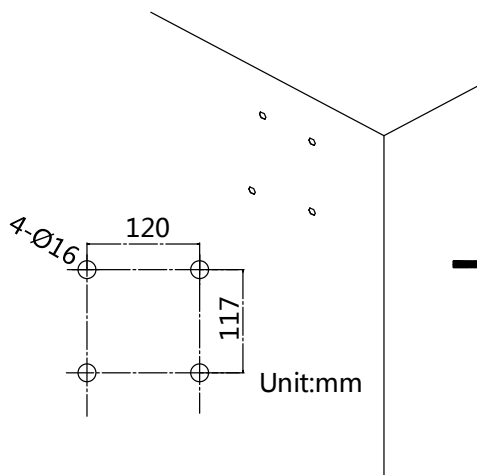
Türkçe 39

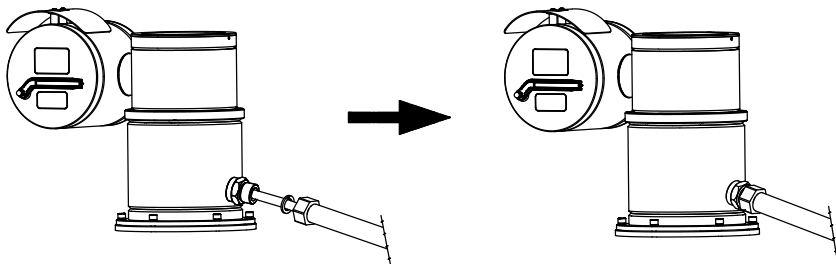
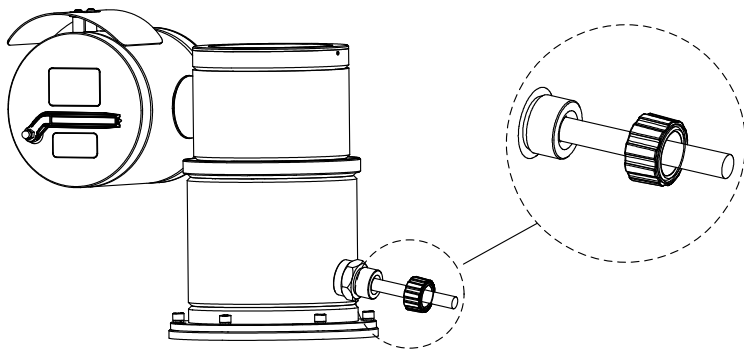
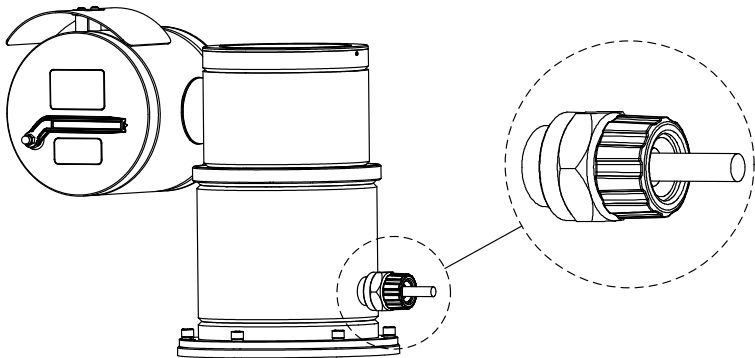
Русский 41

Українська 43

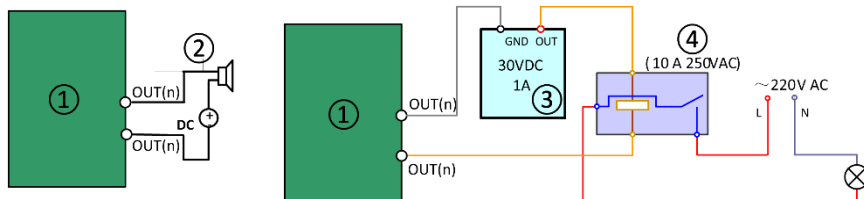
العربية 45







Alarm Output



① Relay output/ Sortie relais/ Relaisausgang/ Salida de relé/ Uscita relé/ Saída de relé/ Relaisuitgang/ Výstup relé/ Relæudgang/ Relékimenet/ Wyjście przekaźnikowe/ Ieşire releu/ Výstup relé/ Output relai/ ထပ်ဆင့် ထုတ်လွှင့်မှု/ Rôle çıkışı/Релейный выход/Релейний вихід/ ناتج الرّد

② DC load/ Chargement CC/ DC last/ Carga de CC/ Carico CC/ Carga CC/ DC-belasting/ DC zatížení/ Jævnstrømsbelastning/ Egyenáramú terhelés/ Obciążenie DC/ Sarcină de curent continuu/ Zafazenie DC/ Beban DC/ DC လျှပ်စစ်ဓာတ်အား/ DC yükü/Нагрузка для источника питания постоянного тока/Навантаження пост. Струму/ حمل التيار المستمر/ DC

③ Power supply/ Alimentation/ Spannungsversorgung/ Alimentación eléctrica/ Alimentazione/ Alimentação elétrica/ Voeding/ Napájení/ Strømforsyning/ Tápellátás/ Zasilanie/ Alimentare electrică/ Zdroj napájania/ Catu daya/ ဝါး/ အဝင်/ Güç kaynağı/Источник питания/Живлення/مصدر الطاقة/ QJC-3FG

④ JQC-3FG relay/ Relais JQC-3FG/ JQC-3FG-Relais/ Relé JQC-3FG/ relè JQC-3FG/ Relé JQC-3FG/ JQC-3FG relais/ Relé JQC-3FG/ JQC-3FG-relæ/ JQC-3FG relé/ Przekaźnik JQC-3FG/ releu JQC-3FG/ Relé JQC-3FG/ Relai JQC-3FG/ JQC-3FG ရီလေး/ JQC-3FG rölesi/Реле JQC-3FG/Реле JQC-3FG/مرحل JQC-3FG



Protective Measures for Outdoor Installation



Activate and Access Network Camera



Read this manual before using the product.

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

Interface (Page 1)

- ① Power interface
- ② Alarm interface
- ③ Audio and alarm interface
- ④ Network interface

About this Document

- This Document 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 Document is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version of the Document at the Hikvision website (<https://www.hikvision.com>). Unless otherwise agreed, Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. or its affiliates (hereinafter referred to as "Hikvision") makes no warranties, express or implied.
- Please use the Document with the guidance and assistance of professionals trained in supporting the Product.

About this Product

This product can only enjoy the after-sales service support in the country or region where the purchase is made.

Acknowledgment of Intellectual Property Rights

- Hikvision owns the copyrights and/or patents related to the technology embodied in the Products described in this Document, which may include licenses obtained from third parties.
- Any part of the Document, including text, pictures, graphics, etc., belongs to Hikvision. No part of this Document may be excerpted, copied, translated, or modified in whole or in part by any means without written permission.
- **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.

LEGAL DISCLAIMER

- TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS DOCUMENT 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-USES, 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 DOCUMENT AND THE APPLICABLE LAW, THE LATTER PREVAILS.

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

Regulatory Information

These clauses apply only to the products bearing the corresponding mark or 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 A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

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 Compliance 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 Directive 2014/30/EU (EMCD) and Directive 2011/65/EU (RoHS).

Note: The products with the input voltage of within 50 to 1000 VAC or 75 to 1500 VDC comply with Directive 2014/35/EU (LVD), and the rest products comply with Directive 2001/95/EC (GPSD). Please check the specific power supply information for reference.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://www.hikvision.com/en/support/compliance/declaration-of-conformity>

Warning: This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference, in which case, the user may be required to take adequate measures.



Directive 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 see: www.recyclethis.info. According to the Waste Electrical and Electronic Equipment Regulations 2013: Products marked with this

symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the United Kingdom. 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 see: www.recyclethis.info.



Regulation (EU) 2023/1542 (Battery Regulation): This product contains a battery and it is in conformity with the Regulation (EU)

2023/1542. The battery 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), or lead (Pb). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: www.recyclethis.info.

According to the Batteries and Accumulators (Placing on the Market) Regulations 2008 and the Waste Batteries and Accumulators Regulations 2009: This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the United Kingdom. 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 see: www.recyclethis.info.

Industry Canada ICES-003 Compliance

This device meets the CAN ICES-003 (A) / NMB-003 (A) standards requirements.

Cet appareil répond aux exigences des normes CAN ICES-003 (A)/NMB-003 (A).

KC

A 급 기기: 이 기기는 업무용(A 급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기바라며, 가정 외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

Intended Use of the Explosion-proof Positioning System

ATEX: Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb / II 2D Ex tb IIIC T80°C Db IP66/IP68

IECEX: Ex db IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T80°C Db IP66/IP68

Hazardous Area Classification: Combustible gas environment Zone 1, Zone 2. Combustible dust environment Zone 21, Zone 22.

IP Degree: IP66/IP68 (2m, 2h)

Ex Standards:

IEC 60079-0: 2017 EN IEC60079-0: 2018

IEC 60079-1: 2014 EN 60079-1: 2014

IEC 60079-31: 2013 EN 60079-31: 2014

Special Conditions for Safe Use

1. Ambient temperature: -30°C to +60°C.
2. Repairs of the flameproof joints may only be made by the manufacturer or on behalf of the manufacturer and his own responsibility. Repair in compliance with the values of IEC 60079-1 is not accepted.
3. The earth connection facility shall be connected reliably.
4. Explosion-Proof Positioning System shall be installed to avoid a risk of ignition from electrostatic discharge.

Explosion-proof Positioning System Nameplate

Explosion-Proof Positioning System

Product Model:

Temperature: -30°C ~ +60°C

Protection Level: IP66/IP68(2m/2h)

Working Voltage: AC100-240V

Working Current: ≤600mA

Product No.:

Date of Production:

TÜV 24 ATEX

Ⓜ II 2 G Ex db IIC T6 Gb

Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

IECEX TUR 24.

Ex db IIC T6 Gb

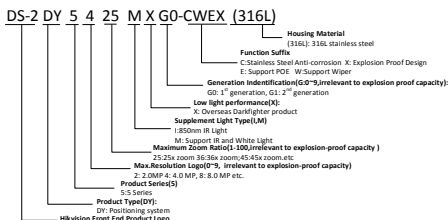
Ex tb IIIC T80°C Db

WARNING: DO NOT OPEN WHEN ENERGIZED/POTENTIAL ELECTROSTATIC CHARGING HAZARD-SEE INSTRUCTIONS
USE FASRENNERS WITH YIELD STRENGTH ≥ 450MPa

Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

No.555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou , China

Explanation of model naming



Mechanical Specification

- Material: SUS 304 or 316L

Working Environment

- Altitude (Above sea level): Within 2000 m.
- Humidity: Within 95%.
- Temperature: Refer to **Explosion-proof Dome Nameplate**.

Note:

- To ensure safety of the users and explosion-proof performance of the device, your installation environment must meet the installation requirements of the device you purchased.
- Grounding: The both internal and external earthing shall be connected reliably.

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.

This equipment shall be installed incorporated with UPS to avoid the risk of restart.

The equipment must be connected to an earthed mains socket-outlet.

For permanently connected equipment the disconnect device shall be incorporated in the equipment, unless the

equipment is accompanied by installation instructions stating that an appropriate disconnect device shall be provided as part of the building installation.

NOTE: External disconnect devices will not necessarily be supplied with the equipment.

A readily accessible disconnect device with the appropriate rating shall be incorporated external to the equipment.

An overcurrent protective device with the appropriate rating shall be incorporated external to the equipment not exceeding the specification of the building.

An all-pole mains switch shall be incorporated in the electrical installation of the building.

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.

Maintenance

To avoid fire danger caused by electrostatic charge, never touch or wipe the device in explosive environment. Perform the wiping and replacing accessories only under non-explosive environment with the glove.

To prevent accumulation of electrostatic charge, use a soft and damp cloth when clean inside and outside surfaces of the bubble. **DO NOT** use alkaline detergents.

Installation

Never place the equipment in an unstable location. The equipment may fall, causing serious personal injury or death.



Cautions

External Bonding and Conductors

The wire for external earthing shall be cross-section area given phase wires, but not less than 4mm².

Electrical Safety

Ensure correct wiring of the terminals for connection to an AC mains supply.

The equipment has been designed, when required, modified for connection to an IT power distribution system.

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.

Installation

Install the equipment according to the instructions in this manual.

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 camera and the mount.

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

Installation could be only conducted by qualified personnel according to relevant national regulations.

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

Refer to the device label for the standard power supply. Please make sure your power supply matches with your device.

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.

To ensure explosion-proof performance, do not damage explosion-proof surface.

Ambient temperature: -30°C to 60°C

DO NOT OPEN WHEN ENERGIZED.

POTENTIAL ELECTROSTATIC CHARGING HAZARD – SEE INSTRUCTIONS.

When assembly and operation, the operator must follow the requirements of the IEC 60079-14: latest version Explosive atmospheres- Part 14: Electrical installations design, selection and erection, beside of the manufacturer's operating instructions or its National equivalent.

Repair and overhaul shall comply with IEC 60079-19: latest version or its National equivalent.

Cleaning

Please use a soft and damp 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 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 camera lens. The IR light from the camera 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



Lisez ce manuel avant d'utiliser le produit.

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

Symboles et marques (page 1 – A)

1. Attention
2. Avertissement
3. Interdit
4. Correct
5. Incorrect
6. Revenez à l'étape A et continuez.

7. Accessoire non nécessairement inclus/nombre d'accessoires variable/sauter cette étape si elle n'est pas nécessaire.
8. Carte microSD
9. Mise à la terre
10. Mise au rebut
11. À acheter séparément
12. Options possibles

Apparence (page 2 – B)

Contenu de l'emballage et accessoires (page 3 – C)

Interface (page 5 – D)

- ① Interface d'alimentation
- ② Interface réseau
- ③ Interface d'alarme
- ④ Interface audio et d'alarme
- ⑤ RS-485
- ⑥ Terre

Installation de la caméra (page 6 – E)

Sortie d'alarme (page 16 – F)

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

Mesures de protection pour les installations extérieures (page 16 – G1)

Activation et accès à la caméra réseau (page 16 – G2)

©2023 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 données 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.

CLAUDE 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 CES FAIBLESSES 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. HIKVISION NE SERA EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE POUR TOUT DOMMAGE SPECIAL, 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 ; TOUFOITS, HIKVISION FOURNIRA UNE ASSISTANCE TECHNIQUE DANS LES DÉLAIS, LE CAS ÉCHÉANT.

VOUS ACCEPTEZ D'UTILISER CE PRODUIT CONFORMÉMENT 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

Ces clauses ne s'appliquent qu'aux produits portant la marque ou l'information correspondante.

Déclaration de conformité UE

CE Ce produit et - le cas échéant - les accessoires fournis portent le marquage « CE » et sont donc conformes aux normes européennes harmonisées applicables répertoriées dans la Directive 2014/30/UE (directive sur la compatibilité électromagnétique) et la Directive 2011/65/UE (RoHS).

Remarque : Les produits dont la tension d'entrée est comprise entre 50 et 1 000 V CA ou 75 et 1 500 V CC sont conformes à la directive 2014/35/UE (LVD), et les autres produits sont conformes à la directive 2001/95/CE (GPSPD). Veuillez examiner les informations d'alimentation spécifiques à des fins de référence.

Avertissement : Il s'agit d'un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut provoquer des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être amené à prendre des mesures adéquates.

 Directive 2012/19/UE (directive DEEE) : dans l'Union européenne, les produits portant ce pictogramme ne doivent pas être déposés dans une déchèterie 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 plus d'informations, rendez-vous sur : www.recyclethis.info

 Directive 2006/66/CE et son amendement 2013/56/UE (directive sur les batteries) : ce produit renferme une pile qui ne doit pas être déposée dans une déchèterie municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué, dans l'Union européenne. Pour plus de précisions sur la pile, reportez-vous à sa documentation. La pile porte le pictogramme ci-contre, qui peut inclure la mention Cd (cadmium), Pb (plomb) ou Hg (mercure). Pour la recycler correctement, renvoyez-la à votre revendeur ou déposez-la dans un point de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, consultez : 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.

Cet équipement doit être installé avec un onduleur pour éviter tout risque de redémarrage.

L'équipement doit être connecté à une prise de courant reliée à la terre.

Pour les équipements branchés en permanence, le dispositif de déconnexion est incorporé à l'équipement, à moins que l'équipement ne soit accompagné d'instructions d'installation stipulant qu'un dispositif de déconnexion approprié doit être mis en place dans le cadre de l'installation du bâtiment.

REMARQUE : les dispositifs de déconnexion externes ne sont pas nécessairement fournis avec l'équipement.

Un dispositif de déconnexion facilement accessible et de classification appropriée doit être incorporé de manière externe à l'équipement.

Un dispositif de protection contre les surintensités et de classification appropriée doit être intégré en externe à l'équipement, sans dépasser les spécifications du bâtiment.

Un interrupteur principal omnipolaire doit être intégré à l'installation électrique du bâtiment.

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 batterie est remplacée par une batterie 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 piles au lithium).

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

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

Éliminez les piles usées conformément aux instructions.

Maintenance

Pour éviter tout risque d'incendie causé par une charge électrostatique, ne touchez ou n'essuyez jamais l'appareil dans un environnement explosif. N'essuyez et ne remplacez les accessoires que dans un environnement non explosif à l'aide d'un gant.

Pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques, nettoyez les surfaces intérieures et extérieures de la bulle à l'aide d'un chiffon doux et humide. N'utilisez PAS de détergent alcalin.

Installation

N'installez jamais l'équipement sur un support instable. L'équipement pourrait tomber, entraînant des blessures graves voire la mort.



Précautions

Connexion externe et conducteurs

Le fil de mise à la terre externe doit avoir une section transversale correspondant à celle des fils de phase, mais ne doit pas être inférieure à 4 mm².

Sécurité électrique

Assurez-vous d'effectuer un câblage approprié des bornes pour un branchement à une alimentation secteur.

L'équipement a été conçu, lorsque nécessaire, et modifié pour être connecté à un système à neutre impédant.

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.

Installation

Installez l'équipement conformément aux instructions de ce manuel.

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 la caméra 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.

L'installation ne peut être effectuée que par du personnel qualifié, conformément aux réglementations nationales en vigueur.

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

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.

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.

Pour garantir une performance antidéflagrante, n'endommagez pas la surface antidéflagrante.

Température ambiante : -40 à 60 °C

NE PAS OUVRIR SOUS TENSION.

RISQUE POTENTIEL DE CHARGE ÉLECTROSTATIQUE - VOIR LES INSTRUCTIONS.

Lors du montage et de l'utilisation, l'opérateur doit respecter les exigences de la dernière version de la

norme CEI 60079-14 : Atmosphères explosives - Partie 14 :

Conception, sélection et construction des installations électriques, outre les recommandations d'utilisation du fabricant ou leur équivalent national.

La réparation et la révision doivent être conformes à la dernière version de la norme CEI 60079-19 ou à son équivalent national.

Nettoyage

Veillez 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 la caméra. La lumière infrarouge de la caméra peut subir une réflexion 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, configurez-la manuellement lors du premier accès. Accédez à l'appareil via un navigateur Web/le logiciel client, puis rendez-vous dans l'interface des réglages de l'heure.

Deutsch

 Lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt verwenden.

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

Symbole und Zeichen (Seite 1 – A)

1. Hinweis
2. Warnhinweis
3. Verboten
4. Richtig
5. Falsch
6. Gehen Sie zu Schritt A und fahren Sie fort.
7. Nicht unbedingt mitgeliefertes Zubehör./Variabler Zuhörumfang./Überspringen Sie diesen Schritt, wenn er nicht erforderlich ist.
8. MicroSD-Karte
9. Erdung
10. Entsorgung
11. Separat erhältlich
12. Mögliche Optionen

Erscheinungsbild (Seite 2 – B)

Packliste und Zubehör (Seite 3 – C)

Schnittstelle (Seite 5 – D)

- ① Stromanschluss
- ② Netzwerkanschluss
- ③ Alarmanschluss
- ④ Audio- und Alarmschnittstelle
- ⑤ RS-485
- ⑥ MASSE

Kamera installieren (Seite 6 – E)

Alarmausgang (Seite 16 – F)

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

Schutzmaßnahmen für die Außeninstallation (Seite 16 – G1)

Aktivieren und Zugriff auf die Netzwerkkamera (Seite 16 – G2)

©2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Hinweise zu dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung enthält Anleitungen zur Verwendung und Verwaltung des Produkts. Bilder, Diagramme, Abbildungen und alle sonstigen Informationen dienen nur der Beschreibung und Erklärung. Die Änderung 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 sowie Logos von Hikvision sind das Eigentum von Hikvision in verschiedenen Ländern. Andere hier erwähnte Marken und Logos sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

DIESE BETRIEBUNGSANLEITUNG 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 GARANTIE, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE MARKTGÄNGIGKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDEN QUALITÄT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE NUTZUNG DES PRODUKTS DURCH SIE ERFOLGT AUF IHRE EIGENE GEFAHR. IN KEINEM FALL IST HIKVISION IN IHNEN GEGENÜBER HAFTBAR FÜR BESONDERE, ZUFÄLLIGE, DIREKTE ODER INDIREKTE SCHÄDEN, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT DARAUFG BESCHRÄNKT, 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, VIRUSINFESTION ODER ANDEREN SICHERHEITSRISIKEN IM INTERNET ERGEBEN. HIKVISION LEISTET JEDOCH BEI BEDARF ZEITNAH TECHNISCHEM SUPPORT.

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 DRIETER NICHT VERLETZT WERDEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT 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, JEDLICHER AKTIVITÄTEN IM ZUSAMMENHANG MIT EINEM NUKLEAREN SPRENGKÖRPER ODER UNSICHEREN NUKLEAREN BRENNSTOFFKREISLAUF BZW. ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MENSCHENRECHTSVERLETZUNGEN. IM FALL VON WIDERSPRÜCHEN ZWISCHEN DIESER BETRIEBUNGSANLEITUNG UND GELTENDEM RECHT IST LETZTERES MASSGEBLICH.

Behördliche Informationen

Diese Bestimmungen gelten nur für Produkte, die das entsprechende Zeichen oder die entsprechenden Informationen tragen.

Erklärung zur EU-Konformität

CE Dieses Produkt und - falls zutreffend - auch das mitgelieferte Zubehör sind mit "CE" gekennzeichnet und entsprechen somit den geltenden harmonisierten europäischen Normen, die unter den Richtlinien 2014/30/EU (EMCD) und 2011/65/EU (RoHS) aufgeführt sind.

Hinweis: Die Produkte mit einer Eingangsspannung von 50 - 1000 VAC oder 75 - 1500 VDC entsprechen der Richtlinie 2014/35/EU (NSR). Die übrigen Produkte entsprechen der Richtlinie 2001/95/EG (GPSD). Prüfen Sie bitte die entsprechenden Angaben zur Stromversorgung.

Warnung: Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einer Wohnumgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen, die möglicherweise vom Benutzer durch geeignete Maßnahmen zu beseitigen sind.



Richtlinie 2012/19/EU (WEEE-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



Richtlinie 2006/66/EC und ihre Änderung 2013/56/EU (batterierichtlinie): Dieses Produkt enthält einen Akku, der innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Siehe

Produktdokumentation für spezifische Hinweise zu Akkus oder Batterien. Der Akku 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 Akkus/Batterien 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 Brandschutzvorschriften verwendet werden.

Elektrische Sicherheit

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

Dieses Gerät muss mit einer USV installiert werden, um das Risiko eines Neustarts zu vermeiden.

Das Gerät muss an eine geerdete Netzsteckdose angeschlossen werden.

Bei fest angeschlossenen Geräten ist die Trennvorrichtung in das Gerät einzubauen, außer wenn dem Gerät eine Installationsanleitung beigelegt ist, die angibt, dass eine geeignete Trennvorrichtung als Teil der Gebäudeinstallation vorgesehen werden muss.

HINWEIS: Externe Trennvorrichtungen werden nicht zwangsläufig mit dem Gerät geliefert.

Eine leicht zugängliche Trennvorrichtung mit der entsprechenden Nennleistung muss außerhalb des Geräts integriert werden.

Eine Überstrom-Schutzeinrichtung mit der entsprechenden Nennleistung muss außerhalb des Geräts integriert werden und darf die baulichen technischen Daten nicht überschreiten.

Ein allpoliger Netzschalter muss in die Elektroinstallation des Gebäudes integriert werden.

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.

Unschadhafter Austausch des Akkus 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 die verbrauchten Batterien gemäß den Anweisungen.

Wartung

Um Brandgefahr infolge elektrostatischer Aufladung zu vermeiden, berühren oder wischen Sie das Gerät niemals in einer Umgebung, in der Explosionsgefahr besteht. Führen Sie das Abwischen und Auswechseln des Zubehörs nur in einer nicht-explosionsgefährdeten Umgebung mit Handschuhen durch.

Um eine elektrostatische Aufladung zu vermeiden, verwenden Sie ein weiches und feuchtes Tuch, wenn Sie die Innen- und Außenflächen der Blase reinigen. Verwenden Sie KEINE alkalischen Reinigungsmittel.

Installation

Stellen Sie das Gerät niemals an einem instabilen Ort auf. Es könnte umfallen und schwere oder sogar tödliche Verletzungen verursachen.



Sicherheitshinweise

Externe Bindung und Leiterbahnen

Der Draht für die externe Erdung besitzt die für Phasendrähte angegebene Querschnittsfläche, jedoch nicht weniger als 4 mm².

Elektrische Sicherheit

Achten Sie auf die korrekte Verkabelung der Klemmen für den Anschluss an ein Wechselstromnetz.

Das Gerät wurde, falls erforderlich, für den Anschluss an ein IT-Stromverteilungssystem angepasst.

Brandschutz

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

Die serielle Schnittstelle des Geräts wird nur zur Fehlersuche verwendet.

Installation

Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch.

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 Kamera und Halterung tragen zu können.

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

Die Installation darf nur von qualifiziertem Personal gemäß den einschlägigen nationalen Vorschriften durchgeführt werden.

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

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.

Wartung

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.

Um den Explosionsschutz zu gewährleisten, darf die explosionsgeschützte Oberfläche nicht beschädigt werden.

Umgebungstemperatur: -40°C bis 60°C

NICHT ÖFFNEN, WENN DAS GERÄT BESTROMT IST.

POTENZIELLE GEFAHR EINER ELEKTROSTATISCHEN AUFLADUNG – SIEHE ANLEITUNG.

Beim Zusammenbau und Betrieb muss der Betreiber die Anforderungen der IEC 60079-14: neueste Version Explosionsfähige Atmosphären - Teil 14 beachten: Auslegung, Auswahl und Errichtung von Elektroinstallationen, neben der Bedienungsanleitung des Herstellers oder einer gleichwertigen nationalen Anleitung.

Reparatur und Überholung müssen gemäß IEC 60079-19 in der neuesten Version oder deren nationalem Äquivalent erfolgen.

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 Kameraobjektiv befindet. Das IR-Licht der Kamera kann in das Objektiv reflektiert werden.

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, Geräusche 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 den Webbrowser/die Client-Software auf und navigieren Sie zur Oberfläche für Zeiteinstellungen.

Español



Lea este manual antes de usar el producto.

La apariencia del producto es solo una referencia y puede diferir de la apariencia real del producto.

Símbolos y marcas (página 1 – A)

1. Aviso
2. Advertencia
3. Prohibidas
4. Correcto
5. Incorrecto
6. Pase la página al paso A y continúe.
7. Accesorio no necesariamente incluido./Cantidad variable de accesorios./Omita este paso si no se requiere.
8. Tarjeta microSD
9. Conexión a tierra
10. Eliminación
11. Se vende por separado
12. Opciones posibles

Apariencia (página 2 – B)

Lista de contenido y accesorios (página 3 – C)

Interfaz (página 5 – D)

- ① Interfaz de alimentación
- ② Interfaz de red
- ③ Interfaz de la alarma
- ④ Interfaz de audio y alarma
- ⑤ RS-485
- ⑥ Toma de tierra

Instalar cámara (página 6 – E)

Salida de alarma (página 16 – F)

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

Medidas de protección para la instalación en exteriores (página 16 – G1)

Activar y acceder a la cámara de red (página 16 – G2)

©2023 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 ACEPTA 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 INFRINJA LOS DERECHOS DE TERCEROS, INCLUYENDO, A MODO

ENUNCIATIVO, 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 PREVALECE.

Información normativa

Estas cláusulas solo se aplican a los productos que lleven la marca o la información correspondiente.

Declaración de cumplimiento de la UE

CE Este producto y, cuando corresponda, los accesorios incluidos, también tienen la marca "CE" y por tanto cumplen los estándares europeos armonizados enumerados bajo la directiva 2014/30/UE (EMCD) y la directiva 2011/65/UE (RoHS).

Nota: Los productos con una tensión de entrada de 50 a 1000 VCA o de 75 a 1500 VCD cumplen con la directiva 2014/35/UE (LVD), y el resto de productos cumplen con la directiva 2001/95/CE (GPSPD). Consulte la información de alimentación eléctrica específica como referencia.

Advertencia: Este es un producto de clase A. En un entorno doméstico este producto puede ocasionar interferencias radio, en cuyo caso es posible que sea el usuario el responsable de adoptar las medidas adecuadas.

 Directiva 2012/19/UE (directiva RAEE): 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 obtener más información, consulte: www.recyclethis.info

 Directiva 2006/66/CE y su enmienda 2013/56/UE (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 información visite: 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.

Este equipo tiene que instalarse con un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI) incorporado para evitar el riesgo de reinicio.

El equipo debe estar conectado a una toma de corriente con conexión a tierra.

En el caso de los equipos conectados permanentemente, el dispositivo de desconexión deberá estar incorporado en el equipo, a menos que el equipo vaya acompañado de instrucciones de instalación que indiquen que se deberá proporcionar un dispositivo de desconexión adecuado como parte de la instalación del edificio.

NOTA: Los dispositivos de desconexión externos no se suministrarán necesariamente con el equipo.

Externo al equipo, se incorporará un dispositivo de desconexión de fácil acceso y con la clasificación adecuada.

Externo al equipo, se incorporará un dispositivo de protección contra sobrintensidades de corriente con la clasificación adecuada y que no exceda las especificaciones de la edificación.

Es necesario instalar un interruptor de corte omnipolar en la instalación eléctrica del edificio.

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 excesivamente 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.

Mantenimiento

Para evitar el peligro de incendio provocado por la carga electrostática, nunca toque ni limpie el dispositivo en entornos con peligro de explosión. Realice la limpieza y la sustitución de los accesorios solo en entornos sin peligro de explosión utilizando el guante.

Para evitar la acumulación de carga electrostática, utilice un paño suave y húmedo cuando limpie las superficies interiores y exteriores de la burbuja. NO utilice detergentes alcalinos.

Instalación

No coloque nunca el equipo en una ubicación inestable. El equipo podría caer y provocar graves lesiones o la muerte.



Precauciones

Conexión externa y conductores

El cable para la conexión a tierra externa deberá tener un área de sección transversal indicada por los cables de fase, pero no menos de 4 mm².

Seguridad eléctrica

Asegúrese de que el cableado de los terminales para la conexión a una fuente de alimentación de CA sea correcto.

El equipo ha sido diseñado, cuando es necesario, con modificaciones para conectarlo a un sistema de distribución de alimentación eléctrica para equipos informáticos.

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.

Instalación

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

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

Asegúrese de que la pared sea lo suficientemente resistente para soportar 8 veces el peso de la cámara y el soporte de montaje.

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

La instalación solo la puede realizar personal cualificado de acuerdo con las normas nacionales vigentes.

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

Consulte la etiqueta del dispositivo para conocer la fuente de alimentación normalizada. Compruebe que la fuente de alimentación sea compatible con el dispositivo.

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. ej.: el condensador 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.

Para garantizar la protección a prueba de explosiones, no dañe la superficie a prueba de explosiones.

Temperatura ambiente: De -40 °C a 60 °C

NO ABRIR CUANDO ESTÉ ENERGIZADO.

PELIGRO POTENCIAL DE CARGA ELECTROSTÁTICA - CONSULTE LAS INSTRUCCIONES.

Durante el montaje y el funcionamiento, el operador debe seguir los requisitos de la norma IEC 60079-14: última versión, Atmosferas explosivas - Parte 14: Diseño, selección y montaje de las instalaciones eléctricas, además de las instrucciones de funcionamiento del fabricante o su equivalente nacional.

La reparación y la revisión deberán cumplir con la norma IEC 60079-19: última versión o su equivalente nacional.

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 polvo, 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 de la cámara. La luz IR de la cámara puede reflejarse y regresar a la lente originando la 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.



Leggere il manuale prima di utilizzare il dispositivo.

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

Simboli e segni (Pagina 1 – A)

1. Avviso
2. Avvertenza
3. Non consentito
4. Corretto
5. Non corretto
6. Tornare al passaggio A e continuare.
7. Non sono necessariamente inclusi gli accessori./Numero di accessori variabile./Saltare questo passaggio se non necessario.
8. Scheda MicroSD
9. Massa
10. Smaltimento
11. Acquistabile separatamente
12. Opzioni disponibili

Descrizione (Pagina 2 – B)

Contenuto della confezione e accessori (Pagina 3 – C)

Interfaccia (Pagina 5 – D)

- ① Interfaccia di alimentazione
- ② Interfaccia di rete
- ③ Interfaccia allarme
- ④ Interfaccia audio e allarme
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Installazione della telecamera (Pagina 6 – E)

Uscita di allarme (Pagina 16 – F)

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

Misure di protezione per l'installazione all'aperto (Pagina 16 – G1)

Attivazione della telecamera di rete e accesso (Pagina 16 – G2)

©2023 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, le immagini e tutte le altre informazioni che seguono 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 commerciali registrati e loghi di Hikvision sono di proprietà di Hikvision nelle 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 COMMERCIALIZZABILITÀ, 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, CONSEGUENZIALI 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 ALTIMENTI IN RELAZIONE ALL'USO DEL PRODOTTO, ANCHE QUALORA HIKVISION SIA STATA INFORMATTA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI O PERDITE.

L'UTENTE RICONOSCE CHE LA NATURA DI INTERNET PREVEDE RISCHI DI SICUREZZA INTRINSECI E CHE HIKVISION DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ IN RELAZIONE A FUNZIONAMENTI ANOMALI, VIOLAZIONE DELLA RISERVATEZZA O ALTRI DANNI RISULTANTI DA ATTACCHI INFORMATICI, INFEZIONI 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. NON È CONSENTITO UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO PER SCOPI PROIBITI, COME, TRA GLI ALTRI, LA PRODUZIONE DI ARMI DI DISTRUZIONE DI MASSA, LO SVILUPPO O LA PRODUZIONE DI ARMI CHIMICHE O BIOLOGICHE, QUALSIASI ATTIVITÀ SVOLTA IN CONTESTI CORRELATI A ESPLOSIONI NUCLEARI O COMBUSTIBILI NUCLEARI NON SICURI O ATTIVITÀ CHE CAUSINO VIOLAZIONI DEI DIRITTI UMANI.

IN CASO DI CONFLITTO TRA IL PRESENTE MANUALE E LA LEGGE VIGENTE, PREVARRÀ QUEST'ULTIMA.

Informazioni sulle norme

Queste clausole si applicano solo ai prodotti recanti il marchio o le informazioni corrispondenti.

Dichiarazione di conformità UE

CE Il presente prodotto e gli eventuali accessori in dotazione sono contrassegnati con il marchio "CE" e sono quindi conformi alle norme europee armonizzate vigenti di cui alla Direttiva 2014/30/UE (CEM) e alla Direttiva 2011/65/UE (RoHS).

Nota: i prodotti con tensione in ingresso compresa tra 50 e 1.000 V CA o tra 75 e 1.500 V CC sono conformi alla direttiva 2014/35/UE (direttiva Bassa tensione); gli altri prodotti sono conformi alla direttiva 2001/95/CE (relativa alla sicurezza generale dei prodotti). Fare riferimento alle informazioni specifiche sull'alimentazione.

Avvertenza: il presente prodotto è un dispositivo di Classe A. Il prodotto può causare interferenze radio in ambienti residenziali; in tal caso l'utente dovrà adottare contromisure adeguate.



Direttiva 2012/19/UE (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 smaltirlo nei punti di raccolta autorizzati. Per ulteriori informazioni, consultare il sito: www.recyclethis.info



Direttiva 2006/66/CE, modificata dalla direttiva 2013/56/UE (direttiva sulle batterie): questo prodotto contiene una batteria e non è possibile smaltirla con i rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea.

Consultare la 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 smaltirla nei punti di raccolta autorizzati. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: 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 quelli dello stesso tipo e con lo stesso valore nominale.

L'apparecchio dovrà essere installato integrandovi un gruppo di continuità per evitare che il sistema possa riavviarsi.

L'attrezzatura deve essere collegata a una presa di corrente dotata di messa a terra.

Per le apparecchiature collegate in modo definitivo, occorre integrare il dispositivo di disconnessione nell'apparecchiatura, a meno che l'apparecchiatura sia accompagnata da istruzioni di installazione indicanti che l'impianto dell'edificio deve essere provvisto di un dispositivo di disconnessione appropriato.

NOTA: i dispositivi di disconnessione esterni non saranno necessariamente forniti con l'apparecchiatura.

All'attrezzatura deve essere collegato un dispositivo di disconnessione esterno facilmente accessibile, con capacità adeguata.

All'attrezzatura deve essere collegato un dispositivo esterno di protezione contro le sovracorrenti con capacità adeguata; deve rientrare nelle specifiche dell'edificio.

L'impianto elettrico dell'edificio deve essere dotato di un interruttore generale.

Batteria

Non utilizzare il dispositivo 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 perdere liquidi o gas infiammabili.

Le batterie sottoposte a una pressione atmosferica estremamente bassa possono esplodere o perdere liquidi o gas infiammabili.

Smaltire le batterie usate seguendo le istruzioni.

Manutenzione

Per evitare rischi di incendio causati dalle cariche elettrostatiche, non toccare né pulire mai il dispositivo in ambienti esplosivi. Pulire e sostituire gli accessori solo in ambienti non esplosivi e indossando i guanti.

Per evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche, utilizzare un panno morbido e umido quando si puliscono le superfici interna ed esterna della cupola. **NON** utilizzare detergenti alcalini.

Installazione

Non posizionare mai l'apparecchio in una posizione instabile. L'apparecchio potrebbe cadere, causando lesioni personali gravi e anche mortali.



Precauzioni

Associazione con elementi esterni e conduttori

Il cavo di messa a terra deve avere una sezione correlata ai fili di fase, ma non inferiore a 4 mm².

Sicurezza elettrica

Verificare il corretto cablaggio dei terminali prima di collegare l'alimentazione CA.

L'attrezzatura è stata progettata per poter essere modificata, in caso di necessità, per il collegamento a un sistema di alimentazione elettrica IT.

Prevenzione degli incendi

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

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

Installazione

Installare l'apparecchio attenendosi alle istruzioni nel presente manuale.

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

Verificare che la parete sia abbastanza resistente da sopportare almeno 8 volte il peso della telecamera e del supporto.

Controllare che l'alimentazione sia interrotta, prima di cablare, installare o disassemblare il dispositivo.

L'installazione può essere eseguita solo da personale qualificato in conformità alle normative nazionali pertinenti.

Trasporto

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

Non lasciar cadere il prodotto e non sottoporlo a impatti.

Alimentazione

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

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.

Per garantire prestazioni a prova di esplosione, non danneggiare la superficie antideflagrante.

Temperatura ambiente: da -40 °C a 60 °C

NON APRIRE QUANDO È SOTTO TENSIONE.

PERICOLO DI CARICHE ELETTROSTATICHE – FARE RIFERIMENTO ALLE ISTRUZIONI.

Durante l'assemblaggio e l'utilizzo, l'operatore deve seguire i requisiti della norma IEC 60079-14, versione più recente relativa alle atmosfere esplosive - Parte 14: Progettazione, selezione e installazione di impianti elettrici, oltre alle istruzioni per l'uso del produttore o del suo equivalente nazionale.

La riparazione e la revisione devono essere conformi alla norma IEC 60079-19 (versione più recente) o al suo equivalente nazionale.

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 orientare l'obiettivo verso il sole o altre luci intense.

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 radiazioni elettromagnetiche intense.

Elemento illuminante

Controllare che non ci siano superfici riflettenti nelle vicinanze dell'obiettivo della telecamera. La luce a infrarossi della telecamera può riflettersi e tornare indietro nell'obiettivo provocando riflessi.

Il raggio di luce alla distanza di 200 mm è classificato come Gruppo di rischio 1 (RG1). Il prodotto può emettere radiazioni ottiche pericolose. NON fissare la 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 scollegare il cavo di alimentazione, quindi rivolgersi a un centro di assistenza.

Sincronizzazione dell'ora

Se l'ora locale non è sincronizzata con quella della rete, impostare l'ora del dispositivo manualmente al primo accesso. Accedere al dispositivo tramite un browser o un software client e passare all'interfaccia delle impostazioni dell'ora.

Português

 Leia este manual antes de utilizar o produto.

A aparência do produto serve apenas de referência e pode ser diferente do produto real.

Símbolos e marcações (Página 1 – A)

1. Aviso
2. Aviso
3. Proibido
4. Correto
5. Incorreto
6. Virar para o passo A e continuar.
7. Acessório não necessariamente incluído. /Quantidade de acessórios variável./Ignore este passo se não for necessário.
8. Cartão MicroSD
9. Ligação à terra
10. Eliminação
11. Compre separadamente
12. Opções possíveis

Aspecto (Página 2 – B)

Lista de embalagem e Acessórios (Página 3 – C)

Interface (Página 5 – D)

- ① Interface de alimentação
- ② Interface de rede
- ③ Interface de alarme
- ④ Interface de áudio e alarme
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Instalar a Câmara (Página 6 – E)

Saída de alarme (Página 16 – F)

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

Medidas de proteção para a instalação no exterior (Página 16 – G1)

Ativar e aceder à câmara de rede (Página 16 – G2)

© 2023 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, COMERCIALIZABILIDADE, QUALIDADE DO SERVIÇO OU ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. A SUA UTILIZAÇÃO DESTES PRODUTOS É FEITA POR SUA CONTA E RISCO. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A HIKVISION SERÁ RESPONSÁVEL PERANTE O UTILIZADOR 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 (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA), RESPONSABILIDADE PELO PRODUTO OU, DE OUTRO MODO, RELACIONADA COM A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO, AINDA QUE A HIKVISION TENHA SIDO ADVERTIDA QUANTO À 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 DESTES PRODUTOS DE MODO QUE NÃO INFIRMA 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 INSEGURO 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

As presentes cláusulas aplicam-se apenas aos produtos que apresentam a marcação ou informação correspondentes.

Declaração de conformidade da UE

CE Este produto e, se aplicável, os acessórios fornecidos com o mesmo, têm a marcação "CE" e estão, por isso, em conformidade com os padrões europeus aplicáveis, indicados na diretiva 2014/30/UE (EMCD) e na diretiva 2011/65/UE (RSP).

Nota: Os produtos com uma tensão de entrada situada entre 50 e 1000 V CA ou entre 75 e 1500 V CC estão em conformidade com a diretiva 2014/35/UE (LVD) e os restantes produtos estão em conformidade com a diretiva 2001/95/CE (GPSD). Verifique a informação da fonte de alimentação específica para referência.

Aviso: Este é um produto de classe A. Num ambiente doméstico, este produto poderá causar interferências radioelétricas; nesse caso, pode ser necessário que o

utilizador tome as medidas adequadas.



Diretiva 2012/19/EU (diretiva REEE): Os produtos com este símbolo não podem ser eliminados como resíduos urbanos indistinguíveis 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, visite: www.recyclethis.info



Diretiva 2006/66/CE e respetiva alteração 2013/56/UE (diretiva relativa às pilhas e baterias): Este produto contém uma bateria que não pode ser eliminada como resíduo urbano indistinguíveis 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.

Este equipamento será instalado integrado com UPS (Fonte de Alimentação Ininterrupta) para evitar o risco de reiniciar. O equipamento deve ser ligado a uma tomada da rede elétrica com terra.

Para os equipamentos ligados de forma permanente, o dispositivo de corte deve ser incorporado no equipamento, exceto se o equipamento for acompanhado de instruções de instalação que indiquem que deve ser fornecido um dispositivo de corte adequado como parte da instalação do edifício.

NOTA: Os dispositivos de corte externos não são necessariamente fornecidos com o equipamento.

Será incorporado externamente ao equipamento um dispositivo com a classificação adequada para o desligar facilmente.

Será incorporado externamente ao equipamento um dispositivo de proteção com a classificação adequada de sobretensão e que respeita as especificações do edifício.

A instalação elétrica do edifício deve estar equipada com um interruptor geral.

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 pilhas/baterias usadas de acordo com as instruções.

Manutenção

Para evitar o perigo de incêndio causado por cargas eletrostáticas, nunca toque ou limpe o dispositivo em ambientes explosivos. Efetue a limpeza e substitua os acessórios apenas num ambiente não explosivo e com recurso a luvas.

Para evitar a acumulação de carga eletrostática, utilize um pano macio e húmido para limpar as superfícies interior e exterior da redoma. NÃO utilize detergentes alcalinos.

Instalação

Nunca coloque o equipamento num local instável. O equipamento pode cair e causar lesões corporais graves ou morte.



Advertência

Ligações externas e condutores

O fio para a ligação externa à terra deve ter uma secção transversal com a área dos fios das fases, mas não inferior a 4 mm².

Segurança elétrica

Certifique-se de que a cablagem dos terminais foi efetuada corretamente para ligação a uma fonte de alimentação CA.

O equipamento foi concebido para ser modificado para ligação a um sistema de distribuição de energia IT.

Prevenção de incêndios

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

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

Instalação

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

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 da câmara 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.

A instalação só deve ser feita por técnicos qualificados, de acordo com os regulamentos nacionais relevantes.

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

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

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 assistência mais próximo. Não assumimos qualquer responsabilidade por problemas causados por reparações ou manutenções não autorizadas. Alguns componentes do dispositivo (por exemplo, condensador eletrolítico) necessita de substituição regular. A duração média varia, portanto, recomenda-se verificação periódica. Entre em contacto com o respetivo revendedor para obter detalhes.

Para garantir um desempenho à prova de explosões, não danifique a superfície à prova de explosões.

Temperatura ambiente: -40 °C a 60 °C

NÃO ABRIR QUANDO SOB ALIMENTAÇÃO.

PERIGO POTENCIAL DE CARREGAMENTO ELETROESTÁTICO – CONSULTAR AS INSTRUÇÕES.

Durante a montagem e operação, o operador deverá seguir os requisitos da norma IEC 60079-14: a versão mais recente Atmosferas explosivas- Parte 14: Design, seleção e instalação de instalações elétricas, para além das instruções de funcionamento do fabricante ou o equivalente nacional.

A reparação e vistorias devem cumprir a norma CEI 60079-19: a versão mais recente ou o equivalente nacional.

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, poeirentos, 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 da câmara. A luz de IV da câmara 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



Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u het product gebruikt.

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

Symbolen en markeringen (Pagina 1 – A)

1. Mededeling
2. Waarschuwing
3. Verboden
4. Juist
5. Onjuist
6. Ga naar stap A en ga door.
7. Accessoires niet noodzakelijk meegeleverd./Variabel bedrag voor accessoires./Sla deze stap over als het niet vereist is.
8. Micro-SD-kaart
9. Aarding
10. Afvoer
11. Afzonderlijk aankopen
12. Beschikbare opties

Verschijningsvorm (Pagina 2 - B)

Paklijst en accessoires (Pagina 3 - C)

Interface (Pagina 5 - D)

- ① Elektriciteitsinterface
- ② Netwerk-interface
- ③ Alarminterface
- ④ Audio- en alarminterface
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Camera installeren (Pagina 6 – E)

Alarmuitgang (Pagina 16 – F)

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

Beschermende maatregelen voor buiteninstallatie
(Pagina 16 – G1)

Netwerkcamera activeren en openen (pagina 16 – G2)

©2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Over deze handleiding

De handleiding bevat instructies voor het gebruik en beheer van het product. Afbeeldingen, 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 onderhouden van het product.

Handelsmerken

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

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

VRIJWARINGSCLAUSULE

VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJKE RECHT, WORDEN DEZE HANDLEIDING EN HET OMSCHREVEN PRODUCT, INCLUSIEF HARDWARE, SOFTWARE EN FIRMWARE, GELEVERD 'ZALS ZE ZIJN', INCLUSIEF 'FOUTEN EN GEBREKEN'. HIKVISION GEEFT GEEN GARANTIES, EXPLICIET NOCH IMPLICIET, MET INBEGRIIP EN ZONDER BEPERKING VAN OMTRENT VERKOOPBAARHEID, TREVENDENDE OMTRENT KWALITEIT OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. HET GEBRUIK VAN HET PRODUCT DOOR U IS OP EIGEN RISICO. IN GEEN GEVAL IS HIKVISION VERANTWOORDELIJK VOOR SPECIALE, BIJKOMENDE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE, WAARONDER, ONDER ANDERE, SCHADE DOOR WINSTDERIVING, WERKONDERBREKING OF VERLIES VAN GEGEVENS, CORRUPTIE VAN SYSTEMEN OF VERLIES VAN DOCUMENTATIE, ONGEACHT OF DIT VOORTVLOEIT UIT CONTRACTBREUK, BENADELING (INCLUSIEF NALATIGHEID), PRODUCTAANSPRAKELIJKHEID OF ANDERS, MET BETREKKING TOT HET PRODUCT, ZELFS ALS HIKVISION OP DE HOOGTE IS GEBRACHT VAN DERGELIJKE SCHADE OF VERLIES.

U ERKENT DAT DE AARD VAN INTERNET INHERENTE VEILIGHEIDSRISICO'S MET ZICH MEE BRENGT, EN HIKVISION GEEN ENKELE VERANTWOORDELIJKHEID NEEMT VOOR ABNORMALE WERKING, PRIVACYLEKKEN OF ANDERE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT CYBERAANVAL, HACKERAANVAL, VIRUSINFECTIE OF ANDERE INTERNETVEILIGHEIDSRISICO'S; HIKVISION BIJDT INDIEN NODIG ECHTER TIJDLIJK TECHNISCHE ONDERSTEUNING. U GAAT AKKOORD MET HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT IN OVEREENSTEMMING MET ALLE TOEPASBARE WETTEN EN UITSLUITEND U BENT VERANTWOORDELIJK VOOR DE GARANTIE DAT UW GEBRUIK OVEREENSTEMT MET DE TOEPASBARE WET. U BENT VOORAL VERANTWOORDELIJK DAT HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT GEEN INBREUK MAAKT OP DE RECHTEN VAN DERDEN, INCLUSIEF EN ZONDER BEPERKING DE RECHTEN VAN PUBLICITEIT, INTELECTUEEL EIGENDOM, OF GEGEVENSBESCHERMING EN ANDERE PRIVACYRECHTEN. U MAG DIT PRODUCT NIET GEBRUIKEN VOOR ENIGE ONWETTIG EINDEGEBRUIK, MET INBEGRIIP VAN DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN MASSAVERNIETIGINGSWAPENS, DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN CHEMISCHE OF BIOLOGISCHE WAPENS, ALLE ACTIVITEITEN IN HET KADER VAN EVENTUELE NUCLEAIRE EXPLOSIEVEN OF ONVEILIGE NUCLEAIRE BRANDSTOF CYCLUS, 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

Deze clausules zijn alleen van toepassing op de producten die de overeenkomende markering of informatie dragen.

Nalevingsverklaring EU

CE Dit product en - indien van toepassing - ook de meegeleverde accessoires zijn gemarkeerd met „CE” en voldoen daarom aan de toepasselijke geharmoniseerde Europese normen vermeld onder de Richtlijn 2014/30/EU (EMCD) en Richtlijn 2011/65/EU (RoHS). Opmerking: De producten met een ingangsspanning van 50 tot 1000 VAC of 75 tot 1500 VDC voldoen aan de Richtlijn 2014/35/EU (LVD), en de restproducten voldoen aan de Richtlijn 2001/95/EG (GPSD). Bekijk de specifieke informatie over de voeding ter referentie.

Waarschuwing: Dit is een product van klasse A. Dit product kan in een huishoudelijke omgeving radiostoring veroorzaken, in welk geval de gebruiker gepaste maatregelen moet treffen.

 Richtlijn 2012/19/EU (WEEE-richtlijn): Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd 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 inzamelplek. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info

 Richtlijn 2006/66/EG en zijn amendement 2013/56/EU (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 gemarkeerd 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 inzamelplek. 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.

Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd in combinatie met een UPS om het risico van opnieuw starten te vermijden.

De apparatuur moet worden aangesloten op een geaard stopcontact.

Bij permanent aangesloten apparatuur moet de ontkopplingsinrichting in de apparatuur worden ingebouwd, tenzij de apparatuur vergezeld gaat van installatie-instructies waarin wordt vermeld dat een passende ontkopplingsinrichting moet worden aangebracht als onderdeel van de installatie van het gebouw.

OPMERKING: Externe ontkopplingsinrichtingen worden niet noodzakelijkerwijs bij de apparatuur geleverd.

Een loskoppelapparaat dat een geschikt vermogen heeft en direct toegankelijk is, zal extern geïntegreerd worden in de apparatuur.

Extern aan de apparatuur moet een overstroombeveiliging worden ingebouwd die het geschikte vermogen heeft en die de specificatie van het gebouw niet overschrijdt.

In de elektrische installatie van het gebouw moet een meerpoleige netschakelaar worden ingebouwd.

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.

Onderhoud

Om brandgevaar veroorzaakt door elektrostatische lading te voorkomen, mag u het apparaat nooit aanraken of wisselen in een explosieve omgeving. Vervang de accessoires alleen of veeg deze alleen schoon in een niet-explosieve omgeving met handschoenen aan.

Gebruik een zachte en vochtige doek om de binnen- en buitenkant van de koepel te reinigen, om elektrostatisch opladen te voorkomen. Gebruik GEEN alkalische schoonmaakmiddelen.

Installatie

Plaats de apparatuur nooit op een onstabiele plaats. De apparatuur kan dan vallen, wat ernstig letsel of de dood tot gevolg kan hebben.



Voorzichtigheden

Externe aardings en geleiders

De draad voor externe aarding moet een doorsnede hebben die gelijk is aan de doorsnede van de faseadren, maar niet kleiner dan 4mm².

Elektrische veiligheid

Zorg voor de juiste bekabeling van de klemmen voor aansluiting op een wisselstroomnet.

Indien nodig is de apparatuur aangepast voor aansluiting op een IT-stroomdistributiesysteem.

Brandveiligheid

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

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

Installatie

Installeer de apparatuur volgens de instructies in deze handleiding.

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

Zorg ervoor dat de muur stevig genoeg is om ten minste 8 keer het gewicht van de camera en het montuur te dragen.

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

De installatie mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel volgens de desbetreffende nationale voorschriften.

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

Zie het apparaatlabel voor de standaard stroomvoorziening. Zorg ervoor dat uw stroomvoorziening dezelfde is als die van uw apparaat.

Systeembeveiliging

Wij vragen uw begrip voor het feit dat u verantwoordelijkheid bent voor het configureren van alle verantwoordheden 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.

Beschadig het explosiebestendige oppervlak niet om explosiebestendige prestaties te waarborgen.

Omgevingstemperatuur: -40°C tot 60°C

NIET OPENEN WANNEER ER SPANNING OP STAAT.

POTENTIEEL GEVAAR VOOR ELEKTROSTATISCHE LADING – ZIE INSTRUCTIES.

Bij de montage en bediening moet de operator voldoen aan de eisen van de IEC 60079-14: nieuwste versie Explosieve atmosferen - Deel 14: Ontwerp, selectie en montage van elektrische installaties, naast de gebruiksaanwijzing van de fabrikant of het nationale equivalent daarvan.

Reparatie en revisie moeten voldoen aan IEC 60079-19: laatste versie of het nationale equivalent daarvan.

Reiniging

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

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 warmteopphoping 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 apparaatspecificaties.

Stel het apparaat NIET bloot aan hoge elektromagnetische straling.

Lamp

Zorg ervoor dat er zich geen reflecterend oppervlak te dicht bij de camera's bevindt. Het IR-licht van de camera kan in de lens weerklaarsen, wat reflecties veroorzaakt.

De lichtbundel op een afstand van 200 mm wordt ingedeeld als risicogroep 1 (RG1). Dit product stoot mogelijk gevaarlijke optische straling uit. Staar 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



Před použitím produktu si, prosím, přečtete tento návod.

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

Symboly a značky (strana 1 - A)

1. Poznámka

2. Varování
3. Zakázáno
4. Správně
5. Nesprávně
6. Přejděte na krok A a pokračujte.
7. Příslušenství není nutné zahrnuto./Variabilní množství příslušenství./Není-li to nutné, tento krok přeskočte.
8. Karta MicroSD

9. Uzemnění
10. Likvidace
11. K zakoupení samostatně
12. Možné volby

Vzhled (strana 2 - B)

Seznam balení a příslušenství (strana 3 - C)

Rozhraní (strana 5 - D)

- ① Napájecí rozhraní
- ② Síťový konektor
- ③ Konektor alarmu
- ④ Rozhraní zvuku a alarmu
- ⑤ RS-485
- ⑥ UZEMNĚNÍ

Instalace kamery (strana 6 - E)

Výstup alarmu (strana 16 - F)

- ① Reléový výstup
- ② Zatížení stejnosm. proudem
- ③ Napájení
- ④ Relé JQC-3FG

Ochranná opatření pro venkovní instalaci (strana 16 - G1)

Aktivace a přístup k síťové kameře (strana 16 - G2)

©2023 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 použijte 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.

PROHLÁŠENÍ O VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

TATO PŘÍRUČKA A POPISOVANÉ PRODUKTY VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO HARDWARU, SOFTWARE 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 ZAHNŮJÍCÍ MIMO JINÉ PRODEJNOST, USPOKOJIVOU KVALITU NEBO VHDODNOST KE KONKRÉTNÍM ÚČELŮM. POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SPOLEČNOST HIKVISION V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY ZAHNŮJÍCÍ 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 PŘECHINU (VČETNĚ NEDBALOSTI) ČI ODPOVĚDNOSTI ZA VÝROBEK, 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 VYPLYVÁJÍCÍ Z KYBERNETICKÉHO ČI HACKERSKÉHO ÚTOKU, NAPADENÍ VÍREM NEBO ŠKODY ZPŮSOBENÉ JINÝMI INTERNETOVÝMI BEZPEČNOSTNÍMI RIZIKY. SPOLEČNOST HIKVISION VŠAK V PŘÍPADĚ POTŘEBY POSKYTNE VČASNOU TECHNIKOU 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 ZAHNŮJÍ MIMO JINÉ PRÁVO NA OCHRANU OSOBNOSTI, PRÁVO DŮŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO PRÁVO NA OCHRANU OSOBNÍCH ÚDAJŮ A DALŠÍ PRÁVA NA OCHRANU SOUKROMÍ. TENTO PRODUKT NESMÍTE POUŽÍVAT K JAKÝMKOLI NEODOVOLENÝM KONCOVÝM ÚČELŮM 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 PODPÖRE PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH PRÁV.

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

Zákonné informace

Tyto části se vztahují pouze k výrobkům nesoucím odpovídající označení nebo informaci.

Prohlášení o shodě EU

CE Tento výrobek, a případně i dodané příslušenství, jsou označeny štítkem „CE“, což znamená, že vyhovují příslušným harmonizovaným evropským normám uvedeným ve směrnici 2014/30/EU (EMCD) a směrnici 2011/65/EU (RoHS).

Poznámka: Výrobky se vstupním napětím 50 až 1 000 V AC nebo 75 až 1 500 V DC vyhovují směrnici 2014/35/EU (LVD) a ostatní výrobky vyhovují směrnici 2001/95/ES (GSPD). Přečtěte si informace o konkrétním zdroji napájení.

Varování: Jedná se o zařízení třídy A. V domácím prostředí může tento výrobek způsobovat rušení radiového signálu. V takovém případě může být nutné přijmout odpovídající opatření.

 Směrnice 2012/19/EU (směrnice WEEE): Výrobky označené tímto symbolem nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným domovním odpadem.

Při zakoupení nového ekvivalentního výrobku tento výrobek řádně recykluje vrácením svému místnímu dodavateli, nebo jej zlikvidujte odevzdáním v určených sběrných místech. Další informace viz www.recyclethis.info

 Směrnice 2006/66/ES a její úprava 2013/56/EU (směrnice o bateriích): Tento výrobek obsahuje baterii, kterou nelze v Evropské unii likvidovat společně s netříděným domovním odpadem. Konkrétní informace o baterii naleznete v dokumentaci výrobku. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena značící kadmium (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Za účelem řádné recyklace baterii odevzdejte svému dodavateli nebo na určené sběrné místo. Další informace naleznete na adrese: 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.

Nainstalujte a zapojte toto zařízení k záložnímu zdroji (UPS), abyste se vyhnuli riziku restartu.

Zařízení musí být připojeno k uzemněné síťové zásuvce.

U trvale připojených zařízení musí být odpojovací zařízení zabudováno do zařízení, pokud k zařízení nejsou přiloženy pokyny k instalaci, podle kterých musí být příslušné odpojovací zařízení součástí instalace budovy.

POZNÁMKA: Externí odpojovací zařízení nemusí být nutně dodáváno se zařízením.

Zajištěno musí být snadno přístupné odpojovací zařízení s příslušnými jmenovitými údaji, které musí být k zařízení připojeno externě.

Zajištěno musí být zařízení proudové ochrany s příslušnými jmenovitými údaji, které musí být k zařízení připojeno externě a nesmí překročit specifikaci budovy.

Elektroinstalace budovy musí zahrnovat vypínač všech pólů.

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.

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

Nevhazujte do ohně, nevládejte do horké trouby, mechanicky ji nedrtejte ani neřezejte. Mohlo by dojít k výbuchu.

Nevystavujte baterii extrémně nízkému tlaku vzduchu, 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.

Údržba

Abyste předešli nebezpečí požáru způsobenému elektrostatickým nábojem, nikdy se zařízení nedotýkejte ani jej neutírejte ve výbušném prostředí. Otírání a výměnu příslušenství provádějte pouze v nevybušném prostředí a s rukavicí.

Abyste zabránili hromadění elektrostatického náboje, použijte při čištění vnitřních a vnějších povrchů bubliny měkký a vlhký hadřík. **NEPOUŽÍVEJTE** alkalické čisticí prostředky.

Montáž

Zařízení nikdy neumisťujte na nestabilní místo. Zařízení může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt.



Upozornění

Externí propojení a vodiče

Vodič pro vnější uzemnění musí mít průřez daný průřezem fázových vodičů, nejméně však 4 mm².

Elektrická bezpečnost

Při připojení ke zdroji střídavého proudu zajištěte správné zapojení svorek.

Toto zařízení bylo navrženo a v případě potřeby upraveno k připojení do rozvodného systému IT.

Požární ochrana

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

Sériový port zařízení se používá pouze k ladění.

Montáž

Namontujte zařízení podle pokynů v tomto návodu.

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

Ujistěte se, že je stěna dostatečně pevná a unese hmotnost 8krát větší, než je hmotnost kamery a držáku.

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

Montáž může provádět pouze kvalifikovaný personál v souladu s příslušnými národními předpisy.

Přeprava

Při přepravě uchovávejte zařízení v původním nebo jemu podobném balení.

Produkt nevystavujte fyzickým nárazům a zabraňte jeho spadnutí.

Napájení

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

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.

Pro zajištění odolnosti proti výbuchu nepoškozujte povrch odolný proti výbuchu.

Okolní teplota: -40 °C až 60 °C

NEOTEVÍREJTE, POKUD JE POD NAPĚTÍM.

POTENCIÁLNÍ NEBEZPEČÍ ELEKTROSTATICKÉHO NABÍJENÍ – VIZ POKYNY.

Při montáži a provozu musí obsluha dodržovat požadavky normy IEC 60079-14: poslední verze Výbušné prostředí – část 14: Projektování, výběr a montáž elektrických zařízení, kromě návodu k obsluze od výrobce nebo jeho národního ekvivalentu.

Oprava nebo repasování musí splňovat normu IEC 60079-19: nejnovější verze nebo její národní ekvivalent.

Čištění

K čištění vnitřních i vnějších povrchů používejte suchý a měkký hadřík. Nepoužívejte alkalické čisticí prostředky.

Provozní prostředí

Používali-li se nějaké laserové zařízení, zajištěte, aby nebyl objektiv zařízení vystaven laserovému paprsku. V opačném případě by se mohl vypálit.

Nemířte objektivem do slunce ani do jiného zdroje jasného světla.

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

NEVYSTAVUJTE zařízení extrémně horkému, chladnému, prašnému, korozivnímu, slavnému/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 kamery není žádný reflexní povrch. Infračervené osvětlení z kamery 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 se zařízení vychází kouř, zápach nebo hluk, zařízení okamžitě vypněte, odpojte napájecí kabel a obraťte 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.

Dansk



Læs denne vejledning, før du tager produktet i brug.

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

Symboler og mærker (Side 1 - A)

1. Meddelelse

2. Advarsel
3. Forbudt
4. Korrekt
5. Forkert
6. Spring over til trin A, og fortsæt.
7. Ikke nødvendigvis medfølgende tilbehør./Variabel mængde tilbehør./Spring over, hvis ikke påkrævet.
8. MicroSD-kort

9. Jordforbindelse
10. Bortskaffelse
11. Skal købes separat
12. Mulige indstillinger

Udseende (Side 2 - B)**Pakkelliste og tilbehør (Side 3 - C)****Grænseflade (Side 5 - D)**

- ① Strømgrænseflade
- ② Netværksgrænseflade
- ③ Alarmgrænseflade
- ④ Lyd- og alarmgrænseflade
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Installation af kameraet (Side 6 - E)**Alarmudgang (Side 16 - F)**

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

Beskyttelsesforanstaltninger til udendørs installation (Side 16 - G1)**Aktivering og adgang til netværkskameraet (Side 16 - G2)**

©2023 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 herafter 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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 UDSTØDER INGEN GARANTIER, UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅET, INKL. UDEN BEGRÆNSNING, VEDRØRENDE SALGBARHED, TILFREDSSTILLELSE KVALITET ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. DIN BRUG AF PRODUKTET SKER PÅ DIN EGEN RISIKO. UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ER HIKVISION ANSVARLIG OVER FOR DIG FOR SÆRLIGE SKADER, HÆNDELIGE SKADER, FØLGESKADER ELLER INDIREKTE SKADER, INKL. BL.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 INDVYGGEDE SIKKERHEDSRISICI. HIKVISION PÅTAGER SIG INTET ANSVAR FOR UNORMAL DRIFT, LÆKAGE AF PERSONLIGE OPPLYSNINGER 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 ENEAANSVARLIG 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 DATABESKYTTELSE OG ANDRE RETTIGHEDER VEDRØRENDE PERSONLIGE OPPLYSNINGER. DU MÅ IKKE BRUGE PRODUKTET TIL FORBUDTE SLUTANVENDELSER, HERUNDER UDVIKLING ELLER FREMSTILLING AF MASSEDELÆGGELESVÅBEN, UDVIKLING ELLER PRODUKTION AF KEMISKE ELLER BIOLOGISKE VÅBEN, AKTIVITETER I DEN KONTEKST, DER ER KNYTTET TIL ATOMBOMBEN ELLER USIKKERT REAKTORBRÆNDELSE, ELLER SOM STØTTE TIL OVERTRÆDELSE AF MENNESKERETTIGHEDER.

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

Lovgivningsmæssige oplysninger

Disse bestemmelser gælder kun for produkter, der er forsynet med det relevante mærke eller oplysninger.

Erklæring om overensstemmelse med EU

CE Produktet og eventuelt medfølgende tilbehør er mærket "CE" og opfylder derfor gældende harmoniserede europæiske standarder anført i EU-direktiv 2014/30/EU (EMCD) og EU-direktiv 2011/65/EU (RoHS).

Bemærk: Produkter med en indgangsspænding på 50 til 1.000 V vekselstrøm eller 75 til 1.500 V jævnstrøm overholder direktiv 2014/35/EU (LVD), og de øvrige produkter overholder direktiv 2001/95/EF (GPSD). Kontrollér oplysningerne om strømforsyningen for reference.

Advarsel: Dette er et klasse A-produkt. Under anvendelse i boliger kan produktet forårsage radiointerferens, og brugeren kan blive nødt til at træffe passende foranstaltninger.

 EU-direktiv 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. Du kan få flere oplysninger her: www.recyclethis.info

 Direktiv 2006/66/EF som ændret ved 2013/56/EU (batteridirektivet): Dette produkt indeholder et batteri, som ikke kan bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald i EU. Find specifikke oplysninger om batteriet i produktokumentationen. 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. Find flere oplysninger på: www.recyclethis.info.

Sikkerhedsanvisninger**Advarsel****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.

Udstyret skal installeres sammen med en UPS-enhed for at undgå risikoen for genstart.

Udstyret skal tilsluttes en stikkontakt på elnettet med jordforbindelse.

For permanent tilsluttet udstyr gælder, at afbryderanordningen skal være indbygget i udstyret, med mindre udstyret leveres med instruktionsvejledninger, der angiver, at en passende afbryderanordning skal leveres som en del af bygningsinstallationen.

BEMÆRK: Eksterne afbryderanordninger leveres ikke nødvendigvis med udstyret.

En nemt tilgængelig afbryderanordning med den korrekte nominelle ydelse skal integreres uden for udstyret.

Der skal integreres en enhed med beskyttelse mod overspænding med den korrekte nominelle ydelse uden for udstyret, og som ikke overskrider specifikationerne for bygningen.

En hovedafbryder til alle poler skal indbygges i bygningens elinstallation.

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 forkert type.

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

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

Efterlad IKKE batteriet i omgivelser med ekstremt høje temperaturer, da det kan medføre en eksplosion eller lægge af brandfarlig væske eller luftart.

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

Bortskaf brugte batterier i henhold til anvisningerne.

Vedligeholdelse

Undgå risiko for brand forårsaget af elektrostatisk ladning ved aldrig at tørre enheden af i et miljø med eksplosiv atmosfære. Tør kun tilbehør af, og udsift kun tilbehør i omgivelser uden eksplosionsfare, mens du bruger handsker.

Brug kun en blød og fugtig klud til rengøring af indvendige og udvendig overflader på kluken for at undgå akkumulering af elektrostatisk ladning. Brug IKKE alkaliske rengøringsmidler.

Installation

Anbring aldrig udstyret på et usikkert underlag. Udstyret kan vælte og forårsage alvorlig personskade eller død.



Forsigtig

Ekstern binding og ledere

Kablet til ekstern jordforbindelse skal have et tværsnitsareal som angivet for fasedledning, men ikke under 4 mm².

Elektrisk sikkerhed

Sørg for korrekt kabelføring af terminalerne for tilslutning til en strømforsyning med vekselstrøm.

Udstyret kan efter behov ændres til tilslutning til et strømfordelingssystem med klassifikation IT.

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.

Installation

Installer udstyret i overensstemmelse med anvisningerne i vejledningen.

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 kameraet og beslaget.

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

Installationen må kun udføres af kvalificeret personale i henhold til relevante nationale bestemmelser.

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

Se standardstrømforsyningen på mærkaten på enheden.

Kontrollér, at strømforsyningen matcher din enhed.

Systemssikkerhed

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.

Undgå at beskadige den eksplosionsssikrede overflade for at opretholde sikringen mod eksplosion.

Omgivende temperatur: -40 °C til 60 °C

MÅ IKKE ÅBNES, NÅR DER ER SAT STRØM TIL.

POTENTIEL FARE FOR ELEKTROSTATISK LADNING – SE VEJLEDNINGEN.

Ved samling og drift skal operatøren overholde kravene i IEC 60079-14: seneste version Eksplosionsfarlige områder - Del 14: Elektriske installationers design, valg og opstilling, ud over producentens driftsvejledning eller den tilsvarende nationale bekendtgørelse.

Reparation og eftersyn skal overholde IEC 60079-19: seneste udgave eller tilsvarende i det land, hvor udstyret skal bruges.

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.

Objektivet må ikke rettes 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

Sørg for, at der ikke findes reflekterende overflader for tæt på kameraets objektiv. IR-lyset fra kameraet kan reflekteres 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 servicecenteret.

Tidssynkronisering

Konfigurer enhedstiden manuelt første gang, du tilgår enheden, hvis den lokale tid ikke er synkroniseret til netværkets. Gå ind på enheden via din webbrowser/klientsoftware, og gå ind i tidsindstillingerne.

1 A termék használata előtt olvassa el ezt az útmutatót.

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

Szimbólumok és jelölések (1 – A oldal)

1. Megjegyzés
2. Figyelmeztetés
3. Tilos
4. Helyes
5. Helytelen
6. Folytassa a A lépéstől.
7. Nem feltétlenül tartalmazza a tartozékokat./A tartozékok mennyisége változhat./Ha nem szükséges, hagyja ki ezt a lépést.

8. MicroSD-kártya
9. Földelés
10. Hulladék
11. Külön vásárolható meg
12. Lehetőségek opciók

Megjelenés (2 – B oldal)

Csomaglista és tartozékok (3 – C oldal)

Csatlakozófelület (5 – D oldal)

- ① Tápcsatlakozó
- ② Hálózati interfész
- ③ Riasztási csatlakozó
- ④ Hang- és riasztás-csatlakozó
- ⑤ RS-485
- ⑥ Földelés

Kamera felszerelése (6 – E oldal)

Riasztáskimenet (16 – F oldal)

- ① Relékimenet
- ② Egyenáramú terhelés
- ③ Tápellátás
- ④ JQC-3FG relé

Védelmi intézkedések kültéri telepítéshez (16 – G1 oldal)

A hálózati kamera aktiválása és elérése (16 – G2 oldal)

©2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.
Minden jog fenntartva.

A kézikönyvvel kapcsolatos tudnivalók

A jelen kézikönyv a termék használatával és kezelésével kapcsolatos utasításokat tartalmaz. Az itt szereplő képek, diagramok, ábrák és minden további információ csupán leírásként és magyarázatként szolgál. A kézikönyvben 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

A **HIKVISION**, valamint a Hikvision egyéb védjegyei és logói a Hikvision tulajdonát képezik különböző joghatóságok területén.

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

FELELŐSSÉGI KIZÁRÁS

EZT A KÉZIKÖNYVET, VALAMINT A BENNE SZEREPLŐ TERMÉKEK ANNAK HARDVER-, SZOFTVER-ÖSSZETEVŐIVEL ÉS FIRMWARE-ÉVEL EGYÜTT, „EREDETI FORMÁBAN” BIZTOSÍTIJK, „BELEÉRTVE AZOK ÖSSZES ESETLEGES HIBÁJÁT”. A HIKVISION NEM VÁLLAL SEM KIFEJEZETT, SEM TÖRVÉNY ÁLTAL VÉLELMEZETT JÓTÁLLAST, TÖBBEK KÖZÖTT – DE NEM KORLÁTOZVA – A TERMÉK ÉRTÉKSZÉTHETŐSÉGÉRE, MEGFELELŐ MINŐSÉGÉRE, VALAMINT ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGÁRA. A TERMÉKET KIZÁRÓLAG SAJÁT FELELŐSSÉGÉRE HASZNÁLHATJA. A HIKVISION SEMMILYEN ESETBEN SEM VÁLLAL FELELŐSÉGET ON FÉLÉ SEMMILYEN KÜLÖNLÉGES, KÖVETKEZMÉNYES, JÁRULÉKOS VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT A TERMÉK

HASZNÁLATÁVAL ÖSSZEFÜGGÉSBEN AZ ÜZLETI HASZON ELVESZTÉSÉBŐL, AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSÁBÓL, VALAMINT AZ ADATOK VAGY DOKUMENTUMOK ELVESZTÉSÉBŐL EREDŐ KÁROKAT, TÖRTÉNJEN EZ SZERZŐDÉSSZÉGES VAGY KÁROKOZÁS (BELEÉRTVE A GONDATLANSÁGOT) EREDMÉNYÉNT, MÉG AKKOR SEM, HA A HIKVISION VÁLLALATOT TÁJÉKOZTATTAK AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL. ÖN TUDOMÁSUL VESZI, HOGY AZ INTERNET TERMÉSZETÉBŐL FAKADÓAN REJT KOCKÁZATOKAT, ÉS A HIKVISION SEMMILYEN FELELŐSÉGET 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 KÉRÉRE IDŐBEN MŰSZAKI TÁMOGATÁST NYÚJT.

ÖN ELFOGADJA, HOGY EZT A TERMÉKET KIZÁRÓLAG A VONATKOZÓ TÖRVÉNYI ELŐÍRÁSOK BETARTÁSÁVAL HASZNÁLJA, ÉS HOGY A VONATKOZÓ TÖRVÉNYEKNEK MEGFELELŐ HASZNÁLAT KIZÁRÓLAG AZ ÖN FELELŐSSÉGE. KÜLÖNBÖKKÉPPEN AZ ÖN FELELŐSSÉGE, HOGY A TERMÉK HASZNÁLATA SORÁN NE SÉRTSE HARMADIK FÉL JOGAIT, BELEÉRTVE, DE NEM KORLÁTOZVA A NYILVÁNOSSÁGRA, SZELLEMI TULAJDONRA, ADATOK VÉDELMEÉRE ÉS EGYÉB SZEMÉLYES ADATOKRA VONATKOZÓ JOGOKAT. A TERMÉKET NEM HASZNÁLHATJA TILTOTT CÉLRA, BELEÉRTVE A TÖMEGPUZTÍTÓ FEGYVEREK FEJLESZTÉSÉT VAGY GYÁRTÁSÁT, A VEGYI VAGY BIOLÓGIAI FEGYVEREK FEJLESZTÉSÉT VAGY GYÁRTÁSÁT, VALAMINT BÁRMILYEN, ROBBANÁSVESZÉLYES VAGY NEM BIZTONSÁGOS NUKLEÁRIS HASADÓANYAG-CIKLUSSAL KAPCSOLTOS TEVÉKENYSÉGET, ILLETVE EMBERI JOGI VISSZAELESEKET TÁMOGATÓ MÓDON TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÁST.

HA A JELEN KÉZIKÖNYV ÉS A HATÁLYOS TÖRVÉNY KÖZÖTT ELLENTMONDÁS TAPASZTALHATÓ, AKKOR AZ UTÓBBI A MÉRNVADO.

Szabályozással kapcsolatos információk

Ezek a cikkek kizárólag a megfelelő jelt vagy információt viselő termékekre vonatkoznak.

EU megfelelőségi nyilatkozatok



Ez a termék és a mellékelt tartozékai (ha vannak) a „CE” jelzést viselik, így megfelelnek a 2014/30/EU (EMCD) és a 2011/65/EU (RoHS) irányelvben felsorolt harmonizált európai szabványoknak.

Megjegyzés: Az 50 - 1000 V (egyenáram) vagy 75 - 1500 V (váltóáram) tartományba eső bemeneti feszültséggel rendelkező termékek a 2014/35/EU (LVD) irányelv előírásainak, míg a többi termék a 2001/95/EK (GPSD) irányelv előírásainak felel meg. Kérjük, ellenőrizze az adott tápegységre vonatkozó tájékoztató információkat.

Figyelmeztetés: Ez egy A osztályú termék. Lakókörnyezetben rádióhullámú zavart okozhat, amely esetben a felhasználó számára előírható a megfelelő intézkedések megtétele.



2012/19/EU irányelv (WEEE irányelv): Az ezzel a jelzéssel ellátott termékeket nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként kiselejtezni az Európai Unióban. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ez a terméket helyi forgalmazóhoz, amikor új, egyenértékű berendezést vásárol, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyeken. További információk: www.recyclethis.info



2006/66/EK irányelv és annak 2013/56/EU kiegészítése (akkumulátor-irányelv): Ez a termék olyan akkumulátort tartalmaz, amelyet az Európai Unióban tilos szelektálatlan kommunális hulladékként ártalmatlanítani. A termékdokumentációban további információkat talál az akkumulátorról. Az akkumulátor ezzel a jelzéssel van ellátva. A jelzésen megtalálhatók lehetnek a kadmiumot (Cd), ólmot (Pb) vagy higanyt (Hg) jelző betűjelnek. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza az akkumulátort a forgalmazóhoz, vagy juttassa el egy kijelölt gyűjtőhelyre. További információért keresse fel az alábbi 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.

A készüléket szünetmentes tápegységgel kell telepíteni az újraindítás kockázatának elkerülése érdekében.

A berendezést földelt hálózati aljzatra kell csatlakoztatni.

A folyamatosan csatlakoztatott berendezéseknél a szétkapcsoló eszközt a berendezésbe kell beépíteni, kivéve, ha a berendezéshez olyan telepítési utasításokat tartoznak, amelyek szerint a megfelelő szétkapcsoló eszközt az épület felszerelésének részeként kell biztosítani.

MEGJEGYZÉS: A berendezésnek minden feltétlenül tartoznak külső szétkapcsoló eszközök.

A berendezésbe külsőleg be kell építeni egy megfelelő névleges teljesítményű, könnyen hozzáférhető szétkapcsoló eszközt.

A berendezésbe külsőleg be kell építeni egy megfelelő névleges teljesítményű túláramvédelmi eszközt, amely nem haladja meg az épület specifikációit.

Az épület elektromos hálózatában legyen egy minden pólust megszakító főkapcsoló.

Akkumulátor

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

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

Az elem nem megfelelő típusú történő helyettesítése hatástalanná tehet egy biztonsági berendezést (például bizonyos típusú lítiumos elemek esetében).

Tilos az elemet tűzbe vagy forró sűrűbe helyezni, illetve összetörni vagy szétvágni, mert ez robbanást okozhat.

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

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

A használt elemeket az utasításoknak megfelelően semlegesítse.

Karbantartás

Az elektrosztatikus kisülés okozta tűzveszély elkerülése érdekében soha ne érintse meg, illetve ne törölje le a készüléket robbanásveszélyes környezetben. A törést és a tartozékok cseréjét csak nem robbanásveszélyes környezetben, kesztyűben végezze.

Az elektrosztatikus töltés felhalmozódásának megelőzése érdekében a buborék belső és külső felületeinek tisztításához használjon puha és nedves ruhát. NE használjon lúgos tisztítószerket.

Telepítés

Soha ne helyezze a berendezést instabil helyre. A berendezés leeshet, ami súlyos vagy akár halálos sérülést okozhat.



Vigyázat!

Külső bekötés és vezetékek

A külső földeléshez használt vezeték keresztmetszelvegye megegyezik az adott fázisvezetékek keresztmetszelvegyével, de nem lehet kisebb mint 4mm².

Elektromos biztonság

Ügyeljen a váltakozóáramú hálózati feszültségforrásokhoz csatlakozó érintkezők megfelelő bekötésére.

A készülék úgy van kialakítva, hogy szükség esetén IT besorolású tápfeszültség-elosztó rendszerhez csatlakoztatható.

Tűzvédelmi előírások

Tilos a készüléken nyílt lángforrást, pl. gyertyát elhelyezni.

A készülék soros portja kizárólag hibakeresésre szolgál.

Telepítés

A készülék telepítését az ebben az útmutatóban leírtak szerint végezze.

Győződjön meg róla, hogy az eszköz és tartozékai telepítéséhez elegendő szabad hely áll rendelkezésre. Ellenőrizze, hogy a fal képes-e megtartani a kamera és a tartóelem súlyának legalább nyolcszorosát.

A készülék bekötése, telepítése vagy szétszerelése előtt győződjön meg róla, hogy a készülék legfeljebb az elektromosságrol.

A telepítést csak szakképzett személyzet végezheti a vonatkozó nemzeti előírásoknak megfelelően.

Szállítás

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

Ne ejtse le és ne tegye ki ütésnek a készüléket.

Tápellátás

Az előírt tápfeszültséget a készüléken címkéjét találja.

Győződjön meg róla, hogy a tápegység megfelelő az eszköz számára.

Rendszerbiztonság

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

Karbantartás

Ha a termék NEM működik megfelelően, forduljon a kereskedőhöz vagy a legközelebbi szervizközpont. 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 rendszeres ellenőrzés ajánlott. Részletekért forduljon a forgalmazóhoz.

A robbanásbiztos működés biztosítása érdekében ne sértse meg a robbanásbiztos felületet.

Környezeti hőmérséklet: -40°C és 60°C között

NE NYISSA FEL, HA FESZÜLTÉS ALATT VAN.

POTENCIÁLIS ELEKTROSZTATIKUS FELTÖLTŐDÉS KOCKÁZATA – LÁSD AZ UTASÍTÁSOKAT.

Az összeszerelés és a használat során az kezelőnek be kell tartania a következő szabványban előírt előírásokat:

IEC 60079-14: legújabb változat - Robbanásveszélyes környezetek - 14. rész: Elektromos berendezések kialakítása, kiváltása és felszerelése a gyártó használati útmutatója, vagy annak nemzeti szintű megfelelője mellett.

Javitások és átvizsgálások be kell tartani az IEC 60079-19 utolsó verziójának irányelveit vagy az annak megfelelő nemzeti irányelveket.

Tisztítás

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

Használati környezet

Ha bármilyen lézerekészüléket használ, biztosítsa, hogy a készülék lencséjét ne érje a lézersugár, különben az kiegészít.

Ne irányítsa az objektívet a Nap vagy más erős fényforrás irányába.

A hő felhalmozódásának elkerülése érdekében a megfelelő üzemi környezethez elegendes szellőzés 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 a kamera optikájának közelében. A kamera által sugárzott infravörös fény visszatükröződhet az optikába, és reflexiót okozhat.

A fényugár 200 mm távolságban az 1-es kockázati csoportba tartozik (RG1). A termék potenciálisan veszélyes fényugarat bocsát ki. NE nézzon 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.

Vészhelyzet

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

Időszinkronizálás

Ha a helyi idő hálózati idővel való szinkronizálása nem történik meg, akkor az eszköz idejét kézzel kell beállítani. Webbőngészőn/klieenszoftveren keresztül nyissa meg az eszközt, majd lépjen az időbeállítás felületre.

Polski

 Przed skorzystaniem z urządzenia należy uważnie przeczytać ten podręcznik.

Rysunki przedstawiające wygląd produktu służą wyłącznie do celów referencyjnych i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu urządzenia.

Symbole i oznaczenia (str. 1 – A)

1. Uwaga
2. Ostrzeżenie
3. Zabronione
4. Prawidłowo
5. Nieprawidłowo
6. Przejdź do kroku A i kontynuuj.
7. Akcesoria opcjonalnie uwzględniane w pakiecie z produktem / Zmienia ilość akcesoriów / Pomiń ten krok, jeżeli nie jest wymagany.
8. Karta microSD
9. Masa/uziemiaenie
10. Utylizacja
11. Nabywane oddzielnie
12. Możliwe opcje

Elementy urządzenia (str. 2 – B)

Zawartość pakietu z produktem i akcesoria (str. 3 – C)

Złącza (str. 5 – D)

- ① Złącze zasilania
- ② Złącze sieciowe
- ③ Interfejs alarmowy
- ④ Interfejs audio i alarmowy
- ⑤ RS-485
- ⑥ Masa (GND)

Instalowanie kamery (str. 6 – E)

Wyjście alarmowe (str. 16 – F)

- ① Wyjście przekątnikowe
- ② Obciążenie DC
- ③ Zasilanie
- ④ Przekątnik JQC-3FG

Zabezpieczenie instalacji poza budynkami (str. 16 – G1)

Aktywacja i dostęp do kamery sieciowej (str. 16 – G2)

© 2023 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 zamieszczono w tym dokumencie 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 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 NA ZASADACH „AS IS” BEZ GWARANCJI BRAKU USTEREK I BŁĘDÓW („WITH ALL FAULTS AND ERRORS”). 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, NASTĘPZCE, UBOCZNE 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, NAWET JEŻELI FIRMA HIKVISION ZOSTAŁA POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD LUB STRAT.

UŻYTKOWNIK PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE KORZYSTANIE Z INTERNETU JEST ZWIĄZANE Z ZAGROZENIAMI DLA BEZPIECZEŃSTWA, A FIRMA HIKVISION NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA NIEPRAWIDŁOWE FUNKCJONOWANIE, NIEAUTORYZOWANE UJAWNIEŃIE POUFNYCH INFORMACJI LUB INNE SZKODY WYNIKAJĄCE Z ATAKU CYBERNETYCZNEGO, ATAKU HAKERA, DZIAŁANIA WIRUSÓW LUB INNYCH ZAGROZEŃ DLA BEZPIECZEŃSTWA W INTERNECIE. FIRMA HIKVISION ZAPEWNI JEDNAK TERMINOWĄ POMOC TECHNICZNĄ, JEŻELI BĘDZIE TO WYMAGANE.

UŻYTKOWNIK ZOBOWIĄZUJE SIĘ DO KORZYSTANIA Z PRODUKTU ZGODNIE Z PRZEPISAMI I PRZYJMUJE DO WIADOMOŚCI, ŻE JEST ZOBOWIĄZANY DO ZAPEWNIENIA ZGODNOŚCI UŻYCIA PRODUKTU Z PRZEPISAMI. W SZCZEGÓLNOŚCI UŻYTKOWNIK JEST ZOBOWIĄZANY DO KORZYSTANIA Z PRODUKTU W SPOŚÓB, 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 WYBUCHOWYMI MATERIAŁAMI NUKLEARNYMI, NIEBEZPIECZNYM NUKLEARNYM CYKLEM PALIWOWYM LUB ŁAMANIEM PRAW CZŁOWIEKA.

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

Informacje dotyczące przepisów

Te klauzule dotyczą tylko produktów z odpowiednimi oznaczeniami lub etykietami.

Deklaracja zgodności z dyrektywami UE

CE Ten produkt i ewentualnie dostarczone razem z nim akcesoria oznaczone symbolem „CE” potwierdzającym zgodność z odpowiednimi ujednoliconymi normami europejskimi, uwzględnionymi w dyrektywie 2014/30/EU (EMCD) i dyrektywie 2011/65/EU (RoHS).

Uwaga: Produkty przystosowane do napięcia wejściowego 50 – 1000 V AC lub 75 – 1500 V DC są zgodne z dyrektywą 2014/35/EU (LVD), a pozostałe produkty są zgodne z dyrektywą 2001/95/EC (GPSD). Należy sprawdzić specyfikacje zasilania urządzenia.

Ostrzeżenie: To jest produkt klasy A. W budynkach mieszkalnych ten produkt może powodować zakłócenia radiowe. W takich okolicznościach użytkownik może być zobowiązany do zastosowania adekwatnych środków zaradczych.



Dyrektywa 2012/19/EU 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 tego produktu, należy zwrócić go do lokalnego dostawcy przy zakupie równoważnego nowego urządzenia lub utylizować go w wyznaczonym punkcie selektywnej zbiórki odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz www.recyclethis.info



Dyrektywa 2006/66/EC w sprawie baterii i akumulatorów i zmieniająca ją dyrektywa 2013/56/EU: Ten produkt zawiera baterię, której nie wolno utylizować na obszarze Unii Europejskiej jako niesegregowane odpady komunalne. Aby uzyskać informacje dotyczące baterii, skorzystaj z dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona tym symbolem, który może także zawierać litery wskazujące na zawartość kadmu (Cd), ołowiu (Pb) lub rtęci (Hg). Aby zapewnić prawidłowy recykling baterii, należy zwrócić ją do dostawcy lub przekazać do wyznaczonego punktu zbiórki. Więcej informacji można znaleźć w witrynie 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.

Bezpieczne korzystanie z urządzeń elektrycznych

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

To wyposażenie należy zainstalować z zasilaczem awaryjnym UPS, aby zapobiec zagrożeniu związanemu z przypadkowym ponownym uruchomieniem.

Urządzenie musi być podłączone do uziemionego gniazda sieci elektrycznej.

Urządzenia podłączone na stałe należy wyposażyć w odłącznik, jeżeli w podręczniku instalacji nie zalecono zastosowania odłącznika w instalacji budynku.

UWAGA: Odłączniki zewnętrzne nie są dostarczane w pakiecie z produktem.

Na linii zasilającej urządzenie należy zainstalować łatwo dostępny odłącznik o odpowiednich parametrach znamionowych.

Urządzenie należy podłączyć do wyposażenia o odpowiednich parametrach znamionowych, zabezpieczającego przed zbyt wysokim natężeniem prądu elektrycznego, zgodnego ze specyfikacjami instalacji budynku.

Przełącznik umożliwiający odłączenie wszystkich przewodów linii zasilającej powinien być używany w instalacji elektrycznej budynku.

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.

Konserwacja

Nie wolno dotykać ani przecierać urządzenia w miejscu, w którym występuje zagrożenie wybuchem, ponieważ

w takich okolicznościach ładunki elektrostatyczne mogą spowodować pożar. Akcesoria należy przecierać i wymieniać wyłącznie w miejscach, w których nie występuje zagrożenie wybuchem, korzystając z rękawicy.

Aby zapobiec gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych, należy przecierać wewnętrzne i zewnętrzne elementy kopułki wyłącznie miękką, wilgotną ściereczką. NIE wolno używać alkalicznych środków czyszczących.

Instalacja

Nie wolno instalować urządzenia na niestabilnym podłożu. Urządzenie może упаść i spowodować poważne zranienie lub zgon.



Przeestrogi

Zewnętrzne okablowanie i przewody

Pole powierzchni przewodów instalacji uziemiającej nie powinno być mniejsze niż 4 mm².

Bezpieczne korzystanie z urządzeń elektrycznych

Urządzenie zapewni się, że przewody są prawidłowo podłączone do złączy sieci elektrycznej.

Urządzenie zostało zaprojektowane w sposób umożliwiający przystosowanie do zasilania z sieci elektrycznej w konfiguracji IT.

Ochrona przeciwpożarowa

Nie wolno umieszczać na urządzeniu źródeł nieosłoniętego płomienia, takich jak zapalona świeca.

Złącze szeregowe urządzenia jest używane wyłącznie do debugowania.

Instalacja

Urządzenie należy zainstalować zgodnie z instrukcjami podanymi w tym podręczniku.

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

Ściana powinna być przystosowana do obciążenia co najmniej ośmiokrotnie większego niż ciężar kamery z uchwytem.

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

Instalacja powinna być przeprowadzana wyłącznie przez wykwalifikowany personel zgodnie z przepisami krajowymi.

Transport

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

Należy chronić urządzenie przed upadkiem lub uderami mechanicznymi.

Zasilanie

Informacje dotyczące standardowego zasilania podano na tabliczce znamionowej urządzenia. Należy upewnić się, że zasilanie jest zgodne ze specyfikacjami urządzenia.

Zabezpieczenia systemu

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

Konserwacja

Jeżeli produkt nie działa prawidłowo, skontaktuj 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 elektrolytycznego).

Przeciętny okres użytkowania może być różny, dlatego zalecane jest regularne sprawdzanie stanu technicznego podzespołów. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z dystrybutorem.

Aby zapewnić ochronę przed wybuchem, należy chronić specjalną powłokę przeciwybuchową przed uszkodzeniem.

Temperatura otoczenia: Od -40°C do 60°C

NIE OTWIERAĆ PO PODŁĄCZENIU ZASILANIA.

ZAGROŻENIE ŁADUNKAMI ELEKTROSTATYCZNYMI (ZOB. INSTRUKCJE).

Wykonując prace związane z montażem i obsługą urządzenia, należy przestrzegać normy IEC 60079-14 (najnowsza wersja) Atmosfery wybuchowe – Część 14: Projektowanie, dobór

i montaj instalacji elektrycznych oraz zaleceń producenta lub ich odpowiedników krajowych.

Naprawy i przeglądy powinny być wykonywane zgodnie z normą IEC 60079-19 (najnowsza wersja) lub jej odpowiednikiem krajowym.

Czyszczenie

Należy czyścić elementy wewnętrzne i zewnętrzne miękką, suchą ściereczką. Nie wolno używać alkalicznych 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 spalanie. Nie wolno kierować obiektywem w stronę słońca lub 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

Żadne elementy odbłaskowe nie powinny znajdować się zbyt blisko obiektywu kamery. Promieniowanie podczerwone z kamery może być odbijane wstecz do obiektywu.

Zgodnie z klasyfikacją wiązki światła na dystansie 200 mm należy do grupy ryzyka Risk Group 1 (RG1). Produkt emituje światło widzialne, które może być szkodliwe. NIE wolno spoglądać bezpośrednio w wiązkę światła.

Może to spowodować uszkodzenie wzroku.

Jeżeli odpowiednia osłona lub zabezpieczenie oczu nie jest dostępne, należy włączyć oświetlenie tylko w bezpiecznej odległości albo w lokalizacji, w która nie jest bezpośrednio narażona na intensywny światło podczas instalacji lub konserwacji urządzenia.

Poważne awarie

Jeżeli urządzenie wydziela dym lub intensywny zapach albo emituje 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. Należy wyświetlić okno ustawień czasu urządzenia przy użyciu przeglądarki internetowej / oprogramowania klienckiego.

Română

 **Citiți acest manual înainte de a utiliza produsul.**

Aspectul produsului este doar de referință și poate varia de produsul real.

Simboluri și semne (Pagina 1 - A)

1. Notificare
2. Avertisment
3. Interzis
4. Corect
5. Incorect
6. Treceți la pasul A și continuați.
7. Accesoriul nu este neapărat inclus./Numărul de accesorii este variabil./Săriți peste acest pas dacă nu este necesar.
8. Card microSD
9. Împământare
10. Eliminarea
11. Cumpărați separat
12. Opțiuni posibile

Aspect (Pagina 2 - B)

Listă de ambalare și accesorii (Pagina 3 - C)

Interfață (Pagina 5 - D)

- ① Interfață de alimentare
- ② Interfață rețea

- ③ Interfață de alarmă
- ④ Interfață audio și alarmă
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Instalarea camerei (Pagina 6 - E)

Ieșire alarmă (Pagina 16 - F)

- ① Ieșire releu
- ② Sarcină c.c
- ③ Alimentare electrică
- ④ Releu JQC-3FG

Măsurile de protecție pentru instalarea în exterior

(Pagina 16 - G1)

Activarea și accesarea camerei de rețea (Pagina 16 - G2)

© 2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

Toate drepturile rezervate.

Despre acest Manual

Manualul include instrucțiuni pentru utilizarea și gestionarea Produsului. Fotografii, diagrame, imaginile și toate celelalte informații de mai jos sunt doar pentru descriere și explicații. Informațiile conținute în Manualul pot fi modificate, fără notificare prealabilă, din cauza actualizărilor firmware-ului 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 folosiți acest Manual sub îndrumarea și cu asistența unor profesioniști instruiți în domeniul asistenței pentru produs.

Mărci comerciale

HIKVISION și alte mărci comerciale și logo-uri Hikvision sunt proprietatea Hikvision în diferite jurisdicții.

Alte mărci comerciale și logo-uri menționate sunt proprietățile proprietarilor respectivi.

DECLINARE A RESPONSABILITĂȚII

ÎN MĂSURA MAXIMĂ PERMISĂ DE LEGISLAȚIA APLICABILĂ, ACEST MANUAL ȘI PRODUSUL DESCRIS, ÎMPREUNĂ CU HARDWARE-UL, SOFTWARE-UL ȘI FIRMWARE-UL SĂU, SUNT FURNIZATE „CA ATARE” ȘI „CU TOATE DEFECTELE ȘI ERORILE”. HIKVISION NU OFERĂ NICIO GARANȚIE, EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA, COMERCIALIZAREA, CALITATEA SATISFĂCĂTOARE SAU ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP. UTILIZAREA PRODUSULUI DE CĂTRE DVS. ESTE PE PROPRIU RISC. ÎN NICI UN CAZ HIKVISION NU VA FI RESPONSABILĂ FAȚĂ DE DVS. PENTRU ORICE DAUNE SPECIALE, SECUNDARE, ACCIDENTALE SAU INDIRECTE, INCLUSIV, PRINTRĂ ALTELE, DAUNE PPPIN PIERDEREA PROFITURILOR DIN AFACERI, ÎNTRERUPEREA ACTIVITĂȚII SAU PIERDEREA DATELOR, DETERIORAREA SISTEMELOR SAU PIERDEREA DOCUMENTAȚIEI, FIE CĂ SE BAZEAZĂ PE ÎNCĂLCAREA CONTRACTULUI, DELICT (INCLUSIV NEGLIJENȚA), RĂSPUNDEREA CU PRIVIRE LA PRODUS SAU ÎN ALT MOD, ÎN LEGĂTURĂ CU UTILIZAREA PRODUSULUI, CHIAR DACĂ HIKVISION A FOST INFORMATĂ CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA UNOR ASTFEL DE DAUNE SAU PIERDERI. RECUNOAȘTEȚI CĂ NATURA INTERNETULUI IMPLICĂ RISCURI DE SECURITATE INERENTE, IAR HIKVISION NU ÎȘI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE PENTRU FUNCȚIONAREA ANORMALĂ, SCURGEREA DE INFORMAȚII CONFIDENȚIALE SAU ALTE DAUNE REZULTATE DIN ATACURI CIBERNETICE, ATACURI ALE HACKERILOR, INFECTĂRI CU VIRUȘI SAU ALTE RISCURI DE SECURITATE PE INTERNET; CU TOATE ACESTE, HIKVISION VA OFERI ASISTENȚĂ TEHNICĂ ÎN TIMP UTIL DACĂ ESTE NECESAR.

SUNTEȚI DE ACORD SĂ UTILIZAȚI ACEST PRODUS ÎN CONFORMITATE CU TOATE LEGILE APLICABILE ȘI SUNTEȚI SINGURUL RESPONSABIL PENTRU A VĂ ASIGURA CĂ UTILIZAREA DVS. ESTE ÎN CONFORMITATE CU LEGISLAȚIA APLICABILĂ. ÎN SPECIAL, SUNTEȚI RESPONSABIL, PENTRU UTILIZAREA ACESTUI PRODUS ÎNTR-UN MOD CARE NU ÎNCALCĂ DREPTURILE TERȚILOR, INCLUSIV, FĂRĂ LIMITARE, DREPTURILE DE PUBLICITATE, DREPTURILE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SAU PROTECȚIA DATELOR ȘI ALTE DREPTURI DE CONFIDENȚIALITATE. NU VEȚI UTILIZA ACEST PRODUS PENTRU UTILIZĂRI FINALE INTERZISE, INCLUSIV PENTRU DEZVOLTAREA SAU PRODUCEREA DE ARME DE DISTRUGERE ÎN MASĂ, DEZVOLTAREA SAU PRODUCEREA DE ARME

CHIMICE SAU BIOLOGICE, ORICE ACTIVITĂȚI ÎN CONTEXTUL ORICĂRUI CICLU NUCLEAR EXPLOZIV SAU NESIGUR AL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR SAU ÎN SPRIJINUL OAMENILOR ABUZURI DE DREPTURI.

ÎN CAZUL UNOR CONFLICTE ÎNTRE ACEST MANUAL ȘI LEGEA APLICABILĂ, ACESTA DIN URMĂ PREVALEAZĂ.

Informații de reglementare

Aceste clauze se aplică numai produselor care poartă marca sau informațiile corespunzătoare.

Declarație de conformitate UE



Acest produs și - dacă este cazul - și accesoriile furnizate sunt marcate cu "CE" și, prin urmare, sunt conforme cu standardele europene armonizate

aplicabile enumerate în Directiva 2014/30/UE (EMCD) și Directiva 2011/65/UE (RoHS).

Notă: Produsele cu o tensiune de intrare cuprinsă între 50 și 1000 V c.a. sau 75 și 1500 V c.c. sunt conforme cu Directiva 2014/35/UE (LVD), iar restul produselor sunt conforme cu Directiva 2001/95/CE (GPSD). Verificați informațiile specifice privind sursa de alimentare pentru referință.

Avertizare: Acesta este un produs din Clasa A. Într-un mediu casnic, acest produs poate cauza interferențe radio, iar în acest caz, utilizatorul poate fi obligat să ia măsuri adecvate.



Directiva 2012/19/UE (directiva DEEE): produsele marcate cu acest simbol nu pot fi eliminate ca deșeur municipale nesortate în Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului local la achiziționarea unui echipament nou echivalent sau predați-l într-unul dintre punctele de colectare desemnate. Pentru mai multe informații vezi: www.recyclethis.info



Directiva 2006/66/CE și modificarea acesteia 2013/56/UE (directiva privind bateriile): acest produs conține o baterie care nu poate fi eliminată ca deșeu municipal nesortat în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice despre baterie. Bateria este marcată cu acest simbol, care poate include litere pentru a indica cadmiul (Cd), plumbul (Pb) sau mercurul (Hg). Pentru o reciclare corectă, returnați bateria furnizorului dvs. sau la un punct de colectare desemnat. Pentru mai multe informații, vizitați: www.recyclethis.info.

Instrucțiuni de siguranță



Avertismente

Legi și reglementări

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 incendiu, înlocuiți numai cu același tip și rating de siguranță.

Acest echipament trebuie instalat împreună cu UPS pentru a evita riscul repornirii.

Echipamentul trebuie conectat la o priză de rețea împământată.

Pentru echipamentele conectate permanent, dispozitivul de deconectare trebuie să fie încorporat în echipament, cu excepția cazului în care echipamentul este însoțit de instrucțiuni de instalare care precizează că un dispozitiv de deconectare adecvat va trebui să fie prevăzut ca parte a instalației clădirii.

NOTĂ: Nu vor fi furnizate neapărat dispozitive externe de deconectare împreună cu echipamentul.

Un dispozitiv de deconectare ușor accesibil, cu capacitatea nominală corespunzătoare, trebuie să fie încorporat în exteriorul echipamentului.

Un dispozitiv de protecție împotriva supracurentului cu o valoare nominală adecvată trebuie încorporat în exteriorul echipamentului care nu depășește specificațiile clădirii.

În instalația electrică a clădirii se va încorpora un întrerupător de alimentare multipolar.

Baterie

Acest echipament nu este adecvat pentru utilizarea în locații în care este posibil să fie prezenți copii.

ATENȚIE: Risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu una de tip incorect.

Înlocuirea necorespunzătoare a bateriei cu un tip incorect poate anula o protecție (de exemplu, în cazul unor tipuri de baterii cu litiu).

Nu aruncați bateria în foc sau într-un cuptor încins și nici nu striviți sau tăiați mecanic bateria, deoarece aceasta poate provoca o explozie.

Nu lăsați bateria într-un mediu înconjurător cu temperaturi extrem de ridicate, ceea ce poate duce la o explozie sau la scurgerea de lichid sau gaz inflamabil.

Nu supuneți bateria la o presiune extrem de scăzută a aerului, care poate duce la o explozie sau la scurgerea de lichid sau gaz inflamabil.

Aruncați bateriile uzate în conformitate cu instrucțiunile.

Întreținere

Pentru a evita pericolul de incendiu cauzat de încălzirea electrostatică, nu atingeți și nu ștergeți niciodată dispozitivul în medii explozive. Efectuați operațiunile de ștergere și înlocuire a accesoriilor numai în medii neexplozive, folosind o mânășă.

Pentru a preveni acumularea de sarcină electrostatică, utilizați o cârpă moale și umedă pentru a curăța suprafețele interioare și exterioare ale bulbului. NU utilizați detergenți alcalini.

Instalare

Nu așezați niciodată echipamentul într-un loc instabil. Echipamentul poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau chiar moartea.



Atenționări

Legături externe și conductoare

Cablul pentru împământare externă trebuie să aibă o secțiune transversală cât firele fazei, dar nu mai puțin de 4 mm².

Siguranță electrică

Asigurați-vă că terminalele sunt cablate corect pentru conectarea la o rețea de alimentare cu curent alternativ.

Echipamentul a fost proiectat și, atunci când este necesar, modificat pentru conectarea la un sistem de distribuție a energiei IT.

Prevenire incendiu

Nu trebuie plasate pe echipament surse de flacără goală, cum ar fi lumânările aprinse.

Portul serial al echipamentului este utilizat doar pentru depanare.

Instalare

Instalați echipamentul conform instrucțiunilor din acest manual.

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

Asigurați-vă că peretele este suficient de puternic pentru a rezista de cel puțin 8 ori greutatea camerei și a suportului.

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.

Instalarea poate fi efectuată numai de personal calificat, în conformitate cu reglementările naționale relevante.

Transport

Păstrați dispozitivul în ambalajul original sau similar în timpul transportului.

NU scăpați produsul și NU îl supuneți la șocuri fizice.

Alimentare electrică

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

Securitatea sistemului

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

Întreținere

În cazul în care produsul nu funcționează corect, vă rugăm să contactați dealerul sau cel mai apropiat centru de service. Nu ne asumăm nicio responsabilitate pentru problemele cauzate de reparații sau întreținere neautorizate.

Câteva componente ale dispozitivului (de exemplu, condensator electrolitic) necesită înlocuirea regulată. Durata medie de viață variază, deci se recomandă verificarea periodică. Contactați distribuitorul pentru detalii.

Pentru a asigura performanța de rezistență la explozie, nu deteriorați suprafața rezistentă la explozie.

Temperatură ambiantă: -40 °C - 60 °C

NU DESCHIDEȚI CÂND SE AFLĂ SUB TENSIUNE.

PERICOL POTENȚIAL DE ÎNCĂLCARE ELECTROSTATICĂ – VEDEȚI INSTRUCȚIUNILE.

În timpul asamblării și funcționării, operatorul trebuie să respecte cerințele impuse de IEC 60079-14: cea mai recentă versiune pentru Atmosfere explozive - partea 14: Proiectarea, selectarea și montarea instalațiilor electrice, în afara instrucțiunilor de operare furnizate de producător sau echivalentul pe plan național.

Reparațiile și reviziile trebuie să fie în conformitate cu IEC 60079-19: cea mai recentă versiune sau echivalentul pe plan național.

Curățarea

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

Utilizarea mediului

Când utilizați orice echipament laser, asigurați-vă că lentila dispozitivului nu este expusă la raza laser, altfel se poate arde.

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

Pentru a evita acumularea de căldură, este necesară o bună ventilație pentru un mediu de funcționare adecvat.

NU expuneți dispozitivul la medii extrem de calde, reci, prăfuite, corozive, saline-alkaline sau umede. Pentru cerințele privind temperatura și umiditatea, consultați specificațiile dispozitivului.

NU expuneți dispozitivul la radiații electromagnetice ridicate.

Iluminator

Asigurați-vă că nu există o suprafață reflectorizantă prea aproape de obiectivul camerei. Lumina IR provenită de la cameră poate fi reflectată înapoi în obiectiv, cauzând reflexia.

Fasciculul luminii la o distanță de 200 mm este clasificat ca făcând 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.

Urgență

Dacă de la dispozitiv apar fum, miros sau zgomot, opriți imediat alimentarea, deconectați cablul de alimentare și contactați centrul de service.

Sincronizarea orei

Setați ora dispozitivului manual când îl porniți pentru prima dată dacă ora locală nu este sincronizată cu cea a rețelei. Accesați dispozitivul prin intermediul browserului web/software-ului client și accesați interfața pentru setările de timp.

Slovenčina

 Skôr, než budete produkt používať, prečítajte si túto príručku.

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

Symboly a značky (strana 1 – A)

1. Poznámka
2. Upozornenie
3. Zakázané

4. Správne
5. Nesprávne
6. Prejdite na krok A a pokračujte.
7. Príslušenstvo, ktoré nemusí byť súčasťou balenia./Variabilné množstvo príslušenstva./Ak sa nevyžaduje, tento krok preskočte.

8. Karta MicroSD

9. Uzemnenie

10. Likvidácia

11. Kupte sa samostatne

12. Dostupné možnosti

Vzhľad (strana 2 – B)

Zoznam položiek v balení a príslušenstvo (strana 3 – C)

Rozhranie (strana 5 – D)

- ① Rozhranie napájania
- ② Sieťové rozhranie
- ③ Rozhranie alarmu
- ④ Rozhranie zvuku a alarmu
- ⑤ RS-485
- ⑥ Uzemnenie

Montáž kamery (strana 6 – E)

Výstup alarmu (strana 16 – F)

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

Ochranné opatrenia pri montáži vonku (strana 16 – G1)

Aktivácia a prístup k sieťovej kamere (strana 16 – G2)

© 2023 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.

ODMIETNUTIE ZODPOVEDNOSTI

V MAXIMÁLNO M ŽNOM ROZSAHU, KTORÝ POVOĽUJÚ PRÍSLUŠNÉ PRÁVNE PREDPISY, SA TÁTO PRÍRUČKA A OPÍSANÝ PRODUKT SPOLU S JEHO HARDVÉROM, SOFTVÉROM A FIRMVÉROM, DODÁVAJÚ V STAVE „AKO SÚ“ A „SO VŠETKÝMI PORUCHAMI A CHYBAMI“. SPOLOČNOSŤ HIKVISION NEPOSKYTUE 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 OSOBNÉ, 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 PREDVÁDKU, ÚNIK OSOBNÝCH ÚDAJOV ANI ZA INÉ ŠKODY V DÔSLEDKU KYBERNETICKÉHO ÚTOKU,

Zdroj napájania

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

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. Nepreberajte 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.

Na zabezpečenie výkonu bez možnosti výbuchu nepoškodzuje povrch odolný voči výbuchu.

Teplota okolitého prostredia: -40 °C až 60 °C
NEOTVÁRAJTE, KEĎ JE POD NAPÄTÍM.

MOŽNÉ NEBEZPEČENSTVO ELEKTROSTATICKÉHO VÝBOJA – POZRITE SI POKYNY.

Pri montáži a prevádzke musí obsluha dodržiavať požiadavky najnovšej verzie normy IEC 60079-14: Výbušná atmosféra – časť 14: Návrh, výber a montáž elektrických inštalácií, spolu s pokynmi výrobcu na používanie alebo ich štátny ekvivalent.

Opravy a generálne opravy musia zodpovedať najnovšej verzii normy IEC 60079-19: alebo jej štátnemu ekvivalentu.

Čistenie

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

Prevádzkové prostredie

Pri používaní akéhokoľvek laserového vybavenia zabezpečte, aby objektív zariadenia nebol vystavený laserovému lúču, inak sa môže vypáliť.

Šošovkou NEMIERTÉ 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, korozívnemu, 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 kamery nie je žiadny reflexný povrch. Infračervené svetlo z kamery sa môže odraziť späť do objektívu a spôsobíť 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 vhodná tienenie alebo ochrana zraku, svetlo zapínajte len v bezpečnej vzdialenosti alebo na mieste, ktoré nie je priamo vystavené svetlu pri inštalácii alebo údržbe zariadenia.

Núdzový režim

Ak zo zariadenia vychádza dym, zápach 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. Zobrazte zariadenie vo webovom prehliadači/ klientskom softvéri a prejdite do rozhrania nastavenia času.

Bahasa Indonesia

 Baca manual di sebelum menggunakan produk.

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

Simbol dan Tanda (Halaman 1 – A)

1. Pemberitahuan

2. Peringatan

3. Dilarang

4. Benar

5. Salah

6. Ikuti langkah A dan lanjutkan.

7. Bukan aksesoris yang pasti disertakan./Jumlah aksesoris bervariasi./Lewati langkah ini jika tidak diperlukan.

8. Kartu microSD

9. Pentanahan

10. Pembuangan

11. Dijual terpisah

12. Opsi yang mungkin

Tampilan (Halaman 2 – B)

Daftar Kemasan dan Aksesoris (Halaman 3 – C)

Antarmuka (Halaman 5 – D)

① Antarmuka daya

② Antarmuka jaringan

③ Antarmuka alarm

④ Antarmuka audio dan alarm

⑤ RS-485

⑥ GND

Memasang Kamera (Halaman 6 – E)

Output Alarm (Halaman 16 – F)

① Output relai

② Beban DC

③ Catu daya

④ Relai JQC-3FG

Langkah Perlindungan untuk Pemasangan di Luar Ruang

(Halaman 16 – G1)

Mengaktifkan dan Mengakses Kamera Jaringan

(Halaman 16 – G2)

© 2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.
Hak cipta dilindungi undang-undang.

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

SAPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH PERATURAN YANG BERLAKU, MANUAL INI DAN PRODUK YANG DIJUALKAN, BERSERTA PERANGKAT KERAS, PERANGKAT LUNAK, DAN FIRMWARE, DISEDIAKAN "SEPERTI ADANYA" DAN "DENGAN SEMUA CATAT 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, INSIDENITIL, 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 MENAKUI 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, INFEKSI VIRUS, DAN RISIKO KEAMANAN INTERNET LAINNYA; AKAN TETAPI, HIKVISION 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

Klausul ini hanya berlaku untuk produk yang memuat tanda atau informasi yang sesuai.

Pernyataan Kepatuhan UE



Produk ini dan, jika berlaku, juga aksesoris yang disediakan mencantumkan tanda "CE" dan oleh karena itu mematuhi standar Eropa yang diharmonisasi dan berlaku berdasarkan Direktif 2014/30/UE (EMCD) dan Direktif 2011/65/UE (RoHS).

Catatan: Produk dengan voltase masukan dalam rentang 50 hingga 1000 VAC atau 75 hingga 1500 VDC mematuhi Direktif 2014/35/UE (LVD), sementara produk lainnya mematuhi Direktif 2001/95/EC (GPSD). Harap memeriksa informasi catu daya spesifik sebagai referensi.

Peringatan: Produk ini merupakan produk kelas A. Di lingkungan rumah tinggal, produk ini dapat menimbulkan interferensi radio, dalam kondisi tersebut pengguna mungkin diharuskan untuk mengambil langkah-langkah yang memadai.



Direktif 2012/19/UE (WEEE Directive): Produk yang bertanda simbol ini tidak boleh 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.reyclethis.info



Direktif 2006/66/EC dan amendemennya 2013/56/UE (direktif 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.reyclethis.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 sekring dengan tipe dan rating yang sama saja.

Peralatan ini harus dipasang bersama dengan UPS untuk menghindari risiko memulai ulang.

Peralatan wajib dihubungkan ke lubang stopkontak listrik yang dibumikan.

Peralatan yang tersambung secara permanen wajib dilengkapi perangkat pemutus terintegrasi, kecuali peralatan tersebut disertai petunjuk pemasangan yang menyatakan perangkat pemutus yang sesuai wajib disediakan sebagai bagian instalasi gedung.

CATATAN: Perangkat pemutus eksternal mungkin tidak disertakan bersama peralatan.

Perangkat pemutus sambungan yang dapat diakses dengan rating yang sesuai harus dipasang di luar peralatan.

Perangkat perlindungan terhadap arus berlebih dengan rating yang sesuai harus dipasang di luar peralatan yang tidak melebihi spesifikasi gedung.

Gunakan saklar listrik semua kutub dalam instalasi kelistrikan gedung.

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 litium).

Jangan membuang baterai ke dalam api atau oven panas, atau menghancurkan atau memotornya 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.

Pemeliharaan

Untuk menghindari risiko kebakaran akibat muatan listrik statis, jangan menyentuh atau mengelap perangkat dalam lingkungan rawan ledakan. Lakukan penyekaian dan penggantian aksesoris dengan sarung tangan hanya di lingkungan yang tidak mudah meledak.

Untuk mencegah akumulasi muatan elektrostatis, gunakan kain lembut dan lembap saat membersihkan bagian dalam dan luar permukaan gelembung. **DILARANG** menggunakan deterjen alkalin.

Pemasangan

Jangan memasang peralatan ini di lokasi yang tidak stabil. Peralatan dapat terjatuh dan menyebabkan cedera serius hingga kematian.



Perhatian

Kabel Penghubung dan Konduktor Eksternal

Gunakan kabel fase dengan area penampang yang ditentukan tetapi tidak kurang dari 4mm².

Keamanan Elektrik

Pastikan sambungan kabel terminal yang akan dihubungkan ke sumber arus AC sudah benar.

Peralatan ini dirancang, dan jika perlu, dimodifikasi untuk disambungkan ke sistem distribusi daya IT.

Pencegahan Kebakaran

Jangan menempatkan sumber nyala terbuka, misalnya lilin, di atas peralatan.

Gunakan port seri peralatan untuk debugging saja.

Pemasangan

Pasang peralatan sesuai petunjuk di dalam manual ini.

Pastikan ada ruang yang cukup untuk memasang perangkat dan aksesorinya.

Pastikan dinding cukup kuat untuk menahan setidaknya 8 kali berat kamera dan dudukannya.

Pastikan aliran daya dimatikan sebelum Anda menyambung, memasang, atau membongkar perangkat.

Pemasangan hanya dapat dilakukan oleh personel yang memiliki kualifikasi sesuai dengan peraturan nasional yang terkait.

Transportasi

Kemas perangkat dalam kemasan aslinya atau yang serupa saat memindahkannya.

Jangan menjatuhkan produk atau membuatnya terkena guncangan fisik.

Catu Daya

Lihat label perangkat untuk catu daya standar. Pastikan catu daya Anda sesuai untuk perangkat Anda.

Keamanan Sistem

Harap dipahami bahwa Anda bertanggung jawab untuk mengonfigurasi semua kata sandi dan setelan keamanan lainnya terkait perangkat, serta menyimpan 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.

Untuk memastikan fungsi tahan ledakan, jangan merusak permukaan tahan ledakan.

Suhu lingkungan: -40°C hingga 60°C

JANGAN DIBUKA SAAT SEDANG TERISI DAYA.

POTENSI BAHAYA PENGISIAN DAYA ELEKTROSTATIK - LIHAT PETUNJUK.

Untuk perakitan dan pengoperasian, operator wajib mematuhi persyaratan IEC 60079-14: versi terakhir Lingkungan rawan ledakan- Bagian 14: Desain, pemilihan, dan pendirian instalasi kelistrikan, selain petunjuk pengoperasian dari produsen atau pedoman Nasional yang berlaku.

Perbaikan dan pemeriksaan menyeluruh harus sesuai dengan IEC 60079-19: versi terbaru atau standar Nasional.

Pembersihan

Gunakan kain lembut dan kering untuk membersihkan permukaan bagian dalam dan bagian luar. Dilarang menggunakan deterjen 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 pantul yang terlalu dekat dengan lensa kamera. Lampu IR dari kamera dapat memantul kembali ke dalam kamera sehingga menimbulkan 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 via penelusuran Web/perangkat lunak klien dan buka antarmuka pengaturan waktu.



📖 ကုန်ပစ္စည်းကို အသုံးပြုမီ ဤလက်စွဲကို ဖတ်ပါ။

ပစ္စည်း သံသရာရှိသည် ကိုးကားရန်အတွက်သာဖြစ်ပြီး ကုန်ပစ္စည်းအစစ်နှင့် ကွဲပြားမှု ရှိနိုင်ပါသည်။

သင်္ကေတနှင့် အမှတ်အသားများ (စာမျက်နှာ 1 – A)

1. အသိပေးချက်
2. သတိပေးချက်
3. တားမြစ်ချက်
4. မှန်သည်
5. မမှန်ပါ
6. အဆင့် A သို့ ပြောင်းပြီး ဆက်လုပ်ပါ။
7. မရှိမဖြစ်မဟုတ်သော ထည့်သွင်းထားသည့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ/ဆက်စပ်ပစ္စည်း ပမာဏ အပြောင်းအလဲ ရှိနိုင်ပါသည်/မလိုအပ်ပါက ဤအဆင့်ကို ကျော်ပါ။
8. မိုက်ခရို SD ကဒ်
9. မြေပိုက်
10. စွန့်ပစ်ခြင်း
11. သီးခြား ဝယ်ယူသည်
12. ဖြစ်နိုင်သော ရွေးချယ်စရာများ

အသွင်အပြင် (စာမျက်နှာ 2 – B)

ထုတ်လုပ်မှုတရားနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ (စာမျက်နှာ 3 – C)

အင်တာဖေ့စ် (စာမျက်နှာ 5 – D)

- ① ပါဝါအား အင်တာဖေ့စ်
- ② ကွန်ရက် အင်တာဖေ့စ်
- ③ သတိပေးချက် အင်တာဖေ့စ်
- ④ အသံနှင့် သတိပေးချက် အင်တာဖေ့စ်
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

ကင်မရာ တစ်ဆင့်ခြင်း (စာမျက်နှာ 6 – E)

သတိပေးချက် ထုတ်ပေးခြင်း (စာမျက်နှာ 16 – F)

- ① ထပ်ဆင့် ထုတ်လွှင့်မှု
- ② DC လျှပ်စစ်ဓါတ်အား
- ③ ပါဝါ အပင်
- ④ JQC-3FG ထပ်ဆင့်

ပြင်ပတွင်တပ်ဆင်မှုအတွက် အကာအကွယ်အစီအမံများ

(စာမျက်နှာ 16 – G1)

ကွန်ရက်ကင်မရာကို စွင့်၍ အသုံးပြုခြင်း (စာမျက်နှာ 16 – G2)

ပုဂ္ဂိုလ်နှင့်လူထုအသုံး

ဤလမ်းညွှန်အကြောင်း

ဤလမ်းညွှန်တွင် ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအား အသုံးပြုခြင်းနှင့် စီမံခြင်းဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်များ ပါရှိပါသည်။ ဤလမ်းညွှန်ပါ ရုပ်ပုံများ၊ ပုံပြကားချပ်များ၊ ဓာတ်ပုံများနှင့် အခြားသတင်းအချက်အလက် အားလုံးသည် ဖော်ပြရန်၊ ရှင်းပြရန်အတွက်သာ ထည့်သွင်းထားခြင်း ဖြစ်ပါသည်။ ဤလမ်းညွှန်ပါ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖမ်းဆီး အင်ဒီဗစ်လုပ်ခြင်းကြောင့်ဖြစ်စေ၊ အခြားအကြောင်းရင်းများကြောင့်ဖြစ်စေ ကြိုတင်အသိပေးခြင်း မရှိဘဲ ပြောင်းလဲနိုင်ပါသည်။ ဤလမ်းညွှန်၏ နောက်ဆုံးရထားရှင်းကို (<https://www.hikvision.com/>) Hikvision အင်တာနက်စာမျက်နှာတွင် ရနိုင်ပါသည်။ ယခုထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအားကူညီထောက်ပံ့မရာတွင် လေ့ကျင့်မှုရရှိထားသော ကျွမ်းကျင်သူများ၏ လမ်းညွှန်နှင့် အထောက်အပံ့တို့နှင့်အညီ ဤလမ်းညွှန်ကို အသုံးပြုပါ။

ကုန်ပစ္စည်း အမှတ်တံဆိပ်များ

HIKVISION နှင့် အခြား Hikvision ၏ ကုန်ပစ္စည်း အမှတ်တံဆိပ်များနှင့် လိုဂိုများသည် အမျိုးမျိုးသော တရားစီရင်ခွင့်များတွင် Hikvision ၏ ပိုင်ဆိုင်မှုများ ဖြစ်သည်။ ဖော်ပြထားသည့် အခြား ကုန်ပစ္စည်း အမှတ်တံဆိပ်များနှင့် လိုဂိုများသည် ၎င်းတို့၏ သက်ဆိုင်ရာ ပိုင်ရှင်များ၏ ပိုင်ဆိုင်မှုများ ဖြစ်ကြပါသည်။

ငြင်းဆိုချက်

အကျိုးစီးပွားသည် သက်ဆိုင်သောဥပဒေက ခွင့်ပြုထားသည့် အခြေခံအား အတိုင်းအတာဖြင့် ဤလက်စွဲစာအုပ်နှင့် ဖော်ပြထားသော ထုတ်ကုန်ကို ၎င်း၏ စက်ပစ္စည်းများ၊ ဆော့ဖ်ဝဲနှင့် ဖမ်းဆီးမှုများနှင့်အတူ "ယင်းတို့၏" နှင့် "အမှားအယွင်းများအားလုံးနှင့်အတူ" ဖော်ပြထားသည်။ HIKVISION သည် ကန့်သတ်မှု၊ ကန့်သွယ်နိုင်စွမ်း၊ ကျေနပ်လောက်စွယ် အရည်အသွေး၊ သို့မဟုတ် သီးခြားရည်ရွယ်ချက် တစ်စုံတစ်ရာအတွက် ကြိုခိုင်းမှုများ မရှိခြင်း အပါအဝင် မည်သည့် အာမခံချက်များကို အတိအလင်း ဖြစ်စေ သွယ်ဝိုက်၍ ဖြစ်စေ ပေးထားခြင်း မရှိပါ။ ကုန်ပစ္စည်းအား အသုံးပြုပါက သင့်ဘာသာသင် တာဝန်ယူ ရမည်။ မည်သည့်အခြေအနေတွင်မဆို စာချုပ်ချိုးဖောက်မှုကြောင့်ဖြစ်စေ၊ အကျိုးပျက်စီးခြင်းဖြစ်စေ (ပေါ့လျော့မှု အပါအဝင်)၊ ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း ပြဿနာ ကြောင့်ဖြစ်စေ၊ သို့မဟုတ်ပါက ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအား အသုံးပြုမှုကြောင့် ဖြစ်စေ စီးပွားရေးလုပ်ငန်း အကျိုးအမြတ် ဆုံးရှုံးမှု သို့မဟုတ် အချက်အလက် ဆုံးရှုံးမှု၊ စနစ်များ ယိုယွင်းပျက်စီးမှု သို့မဟုတ် စာရွက်စာတမ်း ပျက်စီး ပျောက်ဆုံးမှုကြောင့် ထိခိုက်မှုများ အပါအဝင် အထူးတလည်၊ အကျိုးဆက်စပ်၍၊ မတော်တဆ သို့မဟုတ် တိုက်ရိုက် ထိခိုက်မှုများအတွက် ထိခိုက်မှု သို့မဟုတ် ဆုံးရှုံးမှုများအကြောင်း HIKVISION အား အကြံပြု အသိပေးပြီး ဖြစ်စေကာမူ HIKVISION မှ တာဝန်ယူမည် မဟုတ်ပါ။

အင်တာနက် သဘောသဘာဝအရ တည်ရှိစေ လုံခြုံရေး ဘေးအန္တရာယ်များ ပေးနိုင်သည်ကို သင် အသိအမှတ်ပြုပြီး ပုံမှန်မဟုတ်သော လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှု၊ ပုဂ္ဂိုလ်ရေးဆိုင်ရာ အချက်အလက် ပေါက်ကြားမှု သို့မဟုတ် ဆိုင်ဘာ တိုက်ခိုက်မှုများ၊ ဟက်ကာ တိုက်ခိုက်မှုများ၊ ငိုင်းရပ်စ် ကူးစက်မှု သို့မဟုတ် အခြား အင်တာနက် လုံခြုံရေး အန္တရာယ်များ၏ ရလဒ်အဖြစ် ဖြစ်ပေါ်လာသော အခြားပျက်စီးမှုများ၊ အပေါ် HIKVISION သည် တာဝန်ယူလိမ့်မည်မဟုတ်ပါ။ သို့ရာတွင် HIKVISION သည် လိုအပ်ပါက နည်းပညာပံ့ပိုးမှုကို အချိန်နှင့် တစ်ပြေးညီပေးသွားမည်။

သင်သည် အကျိုးစီးပွားသော ဥပဒေများနှင့် အညီ ဤကုန်ပစ္စည်းကို အသုံးပြုရန် သဘောတူညီပြီး သင်၏ အသုံးပြုမှုသည် အကျိုးစီးပွားသော ဥပဒေနှင့် ကိုက်ညီစေရန် သင်က လုံးဝ တာဝန်ခံရမည် ဖြစ်သည်။ အထူးသဖြင့် သင်သည် ဤကုန်ပစ္စည်းကို အသုံးပြုရာတွင် အများပြည်သူ၏ အခွင့်အရေးများ၊ အသိပညာ ပိုင်ဆိုင်မှု အခွင့်အရေးများ သို့မဟုတ် အချက်အလက် ကာကွယ်ရေး နှင့် အခြား ပုဂ္ဂိုလ်ရေး ဆိုင်ရာ အချက်အလက် လုံခြုံမှု အခွင့်အရေးများ အပါအဝင် ဖြစ်သော်လည်း ယင်းတို့သာ အကန့်အသတ်မဟုတ်ဘဲ အပြင်အပ လူပုဂ္ဂိုလ် များ၏ အခွင့်အရေးများကို ချိုးဖောက်သော ပုံစံဖြင့် အသုံးပြုခြင်း မပြုရန် သင့်တွင် တာဝန်ရှိသည်။ လူအစုအပြုံလိုက် သေကြေပျက်စီးစေနိုင်သော လက်နက်များ တီထွင် ဖန်တီးခြင်း သို့မဟုတ် ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ ဓာတ် သို့မဟုတ် ဇီဝ လက်နက်များ တီထွင်ဖန်တီးခြင်း သို့မဟုတ် ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ မည်သည့် ပေါက်ကွဲစေတတ်သော နျူးကလီးယား လက်နက် သို့မဟုတ် ဘေးကင်းလုံခြုံမှု မရှိသော နျူးကလီးယား လောင်စာ သံသရာတို့နှင့် သက်ဆိုင်သော အခြေအနေတွင် သို့မဟုတ် လူအခွင့်အရေး ချိုးဖောက်မှုကို ပံ့ပိုးသော လုပ်ဆောင်မှု တစ်စုံတရာ တို့ အပါအဝင် မည်သည့် အဆုံးသတ် အသုံးပြုမှု အတွက်ကိုမဆို သင်သည် ဤကုန်ပစ္စည်းကို အသုံးပြုခြင်း မပြုရပါ။ ဤလမ်းညွှန်နှင့် သက်ဆိုင်ရာ ဥပဒေတို့အကြား ကွဲလွဲမှုများ ရှိခဲ့ပါက ဥပဒေပါ ပြဌာန်းချက်ကိုသာ အတည်ယူရမည်။

စည်းကမ်းချက်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

ဤအပိုဒ်များသည် သက်ဆိုင်ရာ အမှတ်အသား သို့မဟုတ် အချက်အလက်များ ပါရှိသော ထုတ်ကုန်များနှင့်သာ သက်ဆိုင်ပါသည်။

EU လိုက်နာရန် ထုတ်ပြန်ချက်

CE ဤထုတ်ကုန် နှင့် - သက်ဆိုင်ပါက- ထည့်သွင်းပါရှိသော အပိုပစ္စည်းများမှာလည်း "CE" အမှတ်အသား ပါရှိသည်။ သို့ဖြစ်ရာ 2014/30/EU (EMCD) လမ်းညွှန်ချက် နှင့် 2011/65/EU (RoHS) တို့အောက်ရှိ စာရင်း ပြုစုထားသော သက်ဆိုင်ရာ ဟန့်ချက်ညီသော ဥပဒေပုဒ်မများနှင့် ကိုက်ညီသည်။ မှတ်ချက်- 50 မှ 1000 VAC အတွင်း သို့မဟုတ် 75 မှ 1500 VDC

အတွင်း အဝင်စိုအားရှိသော ထုတ်ကုန်များသည် လမ်းညွှန်ချက် 2014/35/EU (LVD) နှင့် ကိုက်ညီပြီး ကျွန်ုပ်တို့ထုတ်ကုန်များသည် လမ်းညွှန်ချက် 2001/95/EC (GPSD) နှင့် ကိုက်ညီပါသည်။ သတ်မှတ်ထားသော ပါဝါ ပေးသွင်းမှု အချက်အလက်ကို ကိုးကားချက်များအတွက် ကျေးဇူးပြု၍ စိစစ်ပါ။ သတိပေးချက်- ဤသည်မှာ အတန်းအစား A ထုတ်ကုန်ဖြစ်ပါသည်။ ဒေသတွင်း ပတ်ဝန်းကျင်တစ်ခု၌ ဤကုန်ပစ္စည်းသည် ရေဒီယိုဆက်သွယ်ရေး အနှောင့်အယှက်ကို ဖြစ်စေနိုင်သောကြောင့် အသုံးပြုသူသည် လိုလောက်သော ဆောင်ရွက်ချက်များကို လုပ်ဆောင်ရန်လိုအပ်ပါသည်။



2012/19/EU ညွှန်ကြားချက် (WEEE ညွှန်ကြားချက်)- ဤသင်္ကေတ ကပ်ထားသည့် ထုတ်ကုန်များကို ဥရောပသမဂ္ဂအတွင်း ရောနှောစည်ပင်အမှိုက်အနေဖြင့် စွန့်ပစ်နိုင်ခြင်း မရှိပါ။ သေချာစွာ စီဆိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက် ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကို အလားတူ ပစ္စည်းအသစ်တစ်ခု ဝယ်ယူချိန်တွင် သင့်နယ်စပ် ပစ္စည်းရောင်းချသူထံ ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ် သတ်မှတ်ထားသည့် ပစ္စည်းရောင်းသော နေရာများ၌ စွန့်ပစ်ပါ။ နောက်ထပ် အချက်အလက်များအတွက် ကြည့်ရှုရန်- www.recyclethis.info



2006/66/EC ညွှန်ကြားချက်နှင့် ၎င်း၏ ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ချက် 2013/56/EU (ဘက်ထရီဆိုင်ရာ ညွှန်ကြားချက်)- ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းတွင် ဥရောပသမဂ္ဂအတွင်း ရောနှော စည်ပင်အမှိုက်အနေဖြင့် စွန့်ပစ်နိုင်ခြင်း မရှိသည့် ဘက်ထရီ တစ်လုံး ပါဝင်နေပါသည်။ ဘက်ထရီအတွက် သီးသန့်အချက် အလက်များကို ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းပါ စာရွက်စာတမ်းများ၌ ကြည့်ပါ။ ဤဘက်ထရီကို ကတ်ဒီယမ် (Cd)၊ ခဲ (Pb)၊ သို့မဟုတ် မြွှေး (Hg) ဟု ညွှန်ပြမည့် စွန့်ပစ်ခြင်းမပါဝင်နိုင်ကြောင်း ဤသင်္ကေတဖြင့် မှတ်သားထားပါသည်။ သေချာစွာ စီဆိုင်ကယ်လုပ်ရန်အတွက် ဤဘက်ထရီကို သင့်နယ်စပ် ပစ္စည်း ရောင်းချသူထံ ပြန်ပေးပါ သို့မဟုတ် သတ်မှတ်ထားသည့် ရောင်းသော နေရာ၌ စွန့်ပစ်ပါ။ ပိုမိုသိရှိလိုပါက www.recyclethis.info တွင်ကြည့်ပါ။

ဘေးကင်းလုံခြုံရေး ညွှန်ကြားချက်များ



သတိပေးချက်များ

ဥပဒေများနှင့် လုပ်ငန်းလုပ်နည်းများ

ကိရိယာကို ဒေသဆိုင်ရာ ဥပဒေများ၊ လျှပ်စစ်ပစ္စည်း ဘေးကင်းလုံခြုံမှု စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ နှင့် မီးဘေး ကာကွယ်ရေး စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့် အညီ သုံးစွဲရမည်။

လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ဘေးကင်းရေး

သတိပြုရန်- မီးလောင်ကျွမ်းမှု အန္တရာယ်ကို လျော့ချရန်အတွက် အမျိုးအစားနှင့် အဆင့်အတန်း တူညီသည့် ဖျူစီဖြင့်သာ လဲလှယ်ပေးရမည်။ ဤကိရိယာကို ပြန်စီမံခြင်းအန္တရာယ်မှကင်းဝေးစေရန် UPS နှင့်အတူ တစ်ဆင့်အသုံးပြုရမည်။ ဤကိရိယာကို မြေမျက်နှာပြင်တပ်ဆင်ထားသည့် မိန်းပလပ်ပေါက်နှင့် ချိတ်ဆက်ထားရမည်။

အဆောက်အဦတွင်း တပ်ဆင်မှု၏ တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းအဖြစ် သင့်လျော်သော ချိတ်ဆက်မှုဖြတ်တောက်နိုင်သည့် ကိရိယာကို ပံ့ပိုးပေးရမည်ဟု ဖော်ပြထားသော တပ်ဆင်မှုညွှန်ကြားချက်များက စက်ပစ္စည်းနှင့်အတူ မပါရှိပါက အမြဲချိတ်ဆက်ထားသော စက်ပစ္စည်းအတွက် ချိတ်ဆက်မှုဖြတ်တောက်နိုင်သည့် ကိရိယာကို စက်ပစ္စည်းတွင် ထည့်သွင်းထားရမည်။ မှတ်ချက်- ပြင်ပချိတ်ဆက်မှုဖြတ်တောက်နိုင်သည့် ကိရိယာများကို စက်ပစ္စည်းနှင့်အတူ မဖြစ်မနေပံ့ပိုးရန် လိုအပ်မည်မဟုတ်ပါ။

အလွယ်တကူသုံးစွဲနိုင်ပြီး သင့်လျော်သော အဆင့်သတ်မှတ်မှုတွင် ချိတ်ဆက်မှုဖြတ်တောက်နိုင်သည့် ကိရိယာကို စက်ပစ္စည်းပြင်ပတွင် ထည့်သွင်းထားရမည်။ သင့်လျော်သော အဆင့်သတ်မှတ်မှုတွင် ဖြတ်တောက်နိုင်သည့် ဓာတ်အားလွန်ခြင်း ကာကွယ်သည့်စက်ကို အဆောက်အဦရှိ သတ်မှတ်ချက်ထက် မကျော်လွန်ရသော စက်ပစ္စည်းပြင်ပတွင် ထည့်သွင်းထားရမည်။ အဆောက်အဦ၏ လျှပ်စစ်ဆက်သွယ်မှု စနစ်အတွင်း၌ ငုတ်အားလုံးပါသော မိန်းခလုတ် တစ်ခုကို တပ်ဆင်ထားရမည်။

ဘက်ထရီ

ဤကိရိယာကို ကလေးများရှိနိုင်သည့် နေရာမျိုးတွင် အသုံးပြုရန် မသင့်လျော်ပါ။ သတိပြုရန်- မှန်ကန်မှုမရှိသော ဘက်ထရီအမျိုးအစားဖြင့် လဲမိပါက ပေါက်ကွဲမှုဖြစ်နိုင်သည်။ ဘက်ထရီကို ပုံစံမမှန်ဘဲ မှားယွင်းသော အမျိုးအစားတစ်ခုဖြင့် အသစ်လဲအပ်ပါက safeguard ပျက်စီးနိုင်သည် (ဥပမာအားဖြင့် အချို့သော လစ်သီယမ် ဘက်ထရီအမျိုးအစားများတွင်)။ ဘက်ထရီကို ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် မီးအတွင်းသို့၊ သို့မဟုတ် မီးခိုးအတွင်းအတွင်း သို့မဟုတ် စက်ပစ္စည်းသုံး ထုတ်ခြင်း၊ သို့မဟုတ် ဖြတ်တောက်ခြင်း ဖြင့် မစွန့်ပစ်ပါနှင့်။ ဘက်ထရီကို အလွန်အမင်း မြင့်မားသည့် အပူချိန်ရှိသည့် ပတ်ဝန်းကျင်တွင် မထားပါနှင့်။ ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည့် သို့မဟုတ် မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ် ဓာတ်ငွေ့များ ထွက်လာနိုင်သည်။

ဤဘက်ထရီကို အလွန်နိမ့်သည့် လေဖိအားနှင့် ထိတွေ့ခြင်း မရှိစေရ။ ပေါက်ကွဲမှု ဖြစ်နိုင်သည့် သို့မဟုတ် မီးလောင်လွယ်သည့် အရည် သို့မဟုတ် ဓာတ်ငွေ့များ ထွက်လာနိုင်သည်။ အသုံးပြုပြီး ဘက်ထရီများကို လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ စွန့်ပစ်ပါ။

ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

တည်ငြိမ်လျှပ်စစ်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော မီးဘေးအန္တရာယ်ကို ရှောင်ရှားရန် ပေါက်ကွဲစေတတ်သော ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ကိရိယာကို ဘယ်တော့မှ မထိပါနှင့် သို့မဟုတ် မသွတ်ပါနှင့်။ မပေါက်ကွဲနိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်တွင်သာ ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကို သုတ်ခြင်းနှင့် အစားထိုးလိုလှုပ်လှမ်းတို့ကို လက်အိတ်ဖြင့်ကိုင်တွယ်၍ လုပ်ဆောင်ပါ။

လျှပ်သိုဓာတ်အား စုဆောင်းခြင်းကို တားဆီးရန် အခုံးရင်း၏ အတွင်းနှင့် အပြင် မျက်နှာပြင်များကို သန့်ရှင်းသည့်အခါ နှုတ်ပြီး စိုစွတ်သော အဝတ်ကို အသုံးပြုပါ။ အယ်ကာလင်းပါဝင်သော ဆပ်ပြာရည်များကို အသုံးမပြုပါနှင့်။

တပ်ဆင်ခြင်း

ကိရိယာကို မတည့်ငြိမ်သော နေရာများတွင် မည်သည့်အခါမျှ တပ်ဆင်ခြင်း မပြုရပါ။ ဤကိရိယာ ပြုတ်ကျ၍ အနာတရ ငြင်းထန်စွာဖြစ်စေ၊ အသက်ဆုံးရှုံးသည့်အထိ ဖြစ်စေ အန္တရာယ် ဖြစ်စေနိုင်သည်။



သတိထားရန်အချက်များ

ပြင်ပချိတ်ဆက်ခြင်းနှင့် လျှပ်ကူးပစ္စည်းများ

ပြင်ပခြေစိုက်ကြိုးချခြင်းအတွက် ဝိုင်ယာကြိုးများသည် ဖြတ်ပိုင်းဧရိယာအတွက် သတ်မှတ်ထားသည့် အပူပိုင်းလာကြိုးများ ဖြစ်ရမည်။ သို့သော် ၎င်းတို့သည် 4mm အောက် မတိုရပါ ²။

လျှပ်စစ်အန္တရာယ် သေးကင်းရေး

AC မိန်းဓာတ်အားသို့ ချိတ်ဆက်သည့် ငှက်များ ချိတ်ဆက်ပုံ မှန်ကန်စေရန် လုပ်ဆောင်ပါ။
လိုအပ်ပါက IT ပါဝါဖြန့်ချိမှု စနစ်တစ်ခုနှင့် ချိတ်ဆက်နိုင်ရန်အတွက် ဤကိရိယာကို ဒီဇိုင်းထုတ်ထားခြင်း ဖြစ်သည်။

မီးဘေး ကာကွယ်ထားသောမီးရောင်

မီးထွန်းထားသည့် ဖယောင်းတိုင်များ ကဲ့သို့သော အကာအကွယ်မရှိသည့် မီးအရင်းအမြစ်များကို ကိရိယာအပေါ်တွင် မထားရပါ။
ကိရိယာ၏ စီရိယယ် ဆက်သွယ်မှု သည် အမှားပြင်ရန်အတွက်သာ အသုံးပြုသည်။

တပ်ဆင်ခြင်း

ဤကိရိယာကို ဤလမ်းညွှန်ပါ လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ တပ်ဆင်ပါ။
ကိရိယာနှင့် အပိုပစ္စည်းများ တပ်ဆင်ရန် နေရာလုံလောက်မှု ရှိမရှိ စစ်ဆေးပါ။

နံရံသည် ကင်မရာနှင့် ထောက်အလေးချိန်၏ ၈ ဆကို ကောင်းစွာခံနိုင်ရည်ရှိကြောင်း သေချာပါစေ
ကိရိယာအား ဝါယာချိတ်ဆက်စဉ် တပ်ဆင်စဉ် သို့မဟုတ် ဖြန့်ဖြတ်နေစဉ်တွင် ပါဝါသေချာဖြတ်ထားပါ။
တပ်ဆင်ခြင်းအား သက်ဆိုင်ရာနိုင်ငံအလိုက် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများအရ အရည်အချင်းပြည့်မီသော ဝန်ထမ်းများကသာ ဆောင်ရွက်နိုင်ပါသည်။

သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး

ကိရိယာကို သယ်ယူပို့ဆောင်ရာတွင် မူလ သို့မဟုတ် အလားတူ ထုပ်ပိုးမှုအတိုင်း ထားပါ။
ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကို လွတ်မကျပါစေနှင့် သို့မဟုတ် တုန်ခါ၍ အကျိုးဖြစ်ပွားခြင်း မဖြစ်စေပါနှင့်။

ပါဝါ သေးကင်းမှု

စံချိန်စံညွှန်းမီ ပါဝါအဝင်အားအတွက် ကိရိယာအညွှန်းကို ဖတ်ရှုပါ။ သင်၏ ပါဝါအဝင်အားသည် သင့်ကိရိယာနှင့် ကိုက်ညီကြောင်း သေချာပါစေ။

စနစ် လုံခြုံရေး

သင့်အနေဖြင့် ဤကိရိယာနှင့် ပတ်သက်သည့် စကားဝှက်များနှင့် အခြားလုံခြုံရေး ဆက်တင်များကို ထိန်းသိမ်းသတ်မှတ်ရမည်ဖြစ်ပြီး အသုံးပြုသူအမည်နှင့် စကားဝှက်တို့ကို မှတ်သားထားရန် တာဝန်ရှိသည်ကို နားလည်ရန်လိုပါသည်။

ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း

ကိရိယာ သေချာအလုပ်မလုပ်ပါက အရောင်းဆိုင် သို့မဟုတ် အနီးဆုံး ကြွိုင်မှုစစ်ဆေးရေး စင်တာသို့ ဆက်သွယ်ပါ။
ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ပြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ထိန်းသိမ်းပြင်ဆင်ခြင်းကြောင့် ဖြစ်ပွားရသည့် မည်သည့်ပြဿနာအတွက်မဆို လုံးဝတာဝန်ယူမည် မဟုတ်ပါ။
အချို့သော ကိရိယာ အစိတ်အပိုင်းများ (ဥပမာ- အီလက်ထရိုနစ်ကိရိယာ စွမ်းရည်ထိန်း ပစ္စည်း) သည် ပုံမှန် လဲလှယ်မှု လုပ်ရန် လိုအပ်သည်။ မျှမ်းမျှ သက်တမ်း ကွာခြားမှု ရှိသဖြင့် စစ်ဆေးရန် အကြံပြုသည်။ အသေးစိတ်အတွက် သင့်အား ပစ္စည်းရောင်းဝေးသူအား ဆက်သွယ်ပါ။
ပေါက်ကွဲမှုမရှိဘဲ အသုံးပြုနိုင်ရန်အတွက် ပေါက်ကွဲမှုဒဏ်ခံ မျက်နှာပြင်ကို ထိခိုက်မှုမရှိစေရပါ။

ပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်- -40°C မှ 60°C အထိ

လျှပ်စစ်အားရှိနေစဉ် ဖွင့်ပါနှင့်။

လျှပ်ငြိမ်အားသွင်းမှုကြောင့် အန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်သည့် အလားအလာ - လမ်းညွှန်ချက်များတွင် ကြည့်ပါ။

တပ်ဆင်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတို့ လုပ်ဆောင်သည့်အခါ စီမံဆောင်ရွက်သူသည် ထုတ်လုပ်သူ၏ အသုံးပြုနည်း ညွှန်ကြားချက်များ သို့မဟုတ် ၎င်း၏နိုင်ငံအနေအထားအရ တူညီသောစံနှုန်းအပြင် IEC 60079-14- နောက်ဆုံးထွက်စာရင်း၏ ပေါက်ကွဲစေတတ်သော ပတ်ဝန်းကျင်များ အပိုင်း 14- လျှပ်စစ်ပစ္စည်း တပ်ဆင်ခြင်းပုံစံ၊ ရွေးချယ်မှုနှင့် ဝိုင်ယာကြိုးသွယ်တန်းခြင်းပါ သတ်မှတ်ချက်များကို လိုက်နာရမည်။

ပြင်ဆင်ခြင်းနှင့် ပြုပြင်ခြင်းသည် IEC 60079-19- နောက်ဆုံးထွက်စာရင်း သို့မဟုတ် ၎င်း၏ နိုင်ငံအနေအထားအရ တူညီသောအရာနှင့် ကိုက်ညီရမည်။

သန့်ရှင်းခြင်း

ကျေးဇူးပြု၍ အတွင်းနှင့် အပြင်မျက်နှာပြင်များကို နှုတ်သွင်းခြောက်သွေ့သော အဝတ်ဖြင့်သာ သန့်ရှင်းရေးလုပ်ပါ။ အယ်ကာလင်းပါဝင်သော ဆပ်ပြာရည်များကို အသုံးမပြုပါနှင့်။

အသုံးပြုသည့် ပတ်ဝန်းကျင်

လေဆာ ကိရိယာ တစ်စုံတစ်ခုကို အသုံးပြုနေပါက ကိရိယာ၏ မှန်ဘီလူးများ လေဆာရောင်ခြည် ဖတ်မိစေရန် သတိပြုပါ သို့မဟုတ်ပါက လောင်ကျွမ်းသွားနိုင်သည်။

မှန်ဘီလူးများကို နေ သို့မဟုတ် တောက်ပသော အလင်းရောင်ရှိရာသို့ မချိန်ပါနှင့်။

အပူပူဆောင်းမူမှ ရောင်ရှားနိုင်ရန်အတွက် အသုံးပြုသည့် ပတ်ဝန်းကျင် သင့်လျော်ကောင်းမွန်စေရန် လေဝင်လေထွက်ကောင်းရန် လိုအပ်ပါသည်။

ကိရိယာကို မူလုန်း၊ အေးလွန်းသော၊ ဖုန်တူသော၊ လွှဲကိစားနိုင်သော၊ ဆားပါသည့် အယ်ကာလီ သတ္တိလွန်ကံသော သို့မဟုတ် စိုထိုင်းသော ပတ်ဝန်းကျင်များနှင့် မထိတွေ့ မိပါစေနှင့်။ အချိန်နှင့် စိုထိုင်းဆ လိုအပ်ချက်များအတွက် ကိရိယာဆိုင်ရာ အသေးစိတ်အချက်များတွင် ရှုပါ။

စက်ကို လျှပ်စစ်သံလိုက်အားမြင့်သည့် ဓာတ်ရောင်ခြည်နှင့် မထိတွေ့ မိပါစေနှင့်။

ရောင်ပြန်

သက်ဆိုင်ရာမျက်နှာပြင်သည် ကင်မရာမှန်ဘီလူးနှင့် အလွန်မနီးကပ်ကြောင်း သေချာပါစေ။ ကင်မရာမှ IR အလင်းသည် အလင်းပြန့်ခြင်းကြောင့် မှန်ဘီလူးထဲသို့ ရောင်ပြန်ဟပ်နိုင်ပါသည်။

200 မီလီတော အကွာအဝေးရှိ အလင်းရောင်တန်းကို အန္တရာယ်ရှိအောင် 1 (RG1) အဖြစ် အမျိုးအစားသတ်မှတ်ပါသည်။ ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်းမှ ထုတ်လွှတ်သော ရောင်ခြည်သည် အမြင်အာရုံအတွက် အန္တရာယ်ရှိနိုင်ပါသည်။ လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်နေသော မီးအရင်းအမြစ်ကို စိုက်မကြည့်ပါနှင့်။ မျက်စိများကို ထိခိုက်နိုင်ပါသည်။

သင့်တော်သော အကာအကွယ် သို့မဟုတ် မျက်စိအကာအကွယ် မရှိလျှင် ကိရိယာကို တပ်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ထိန်းသိမ်းမှုပြုခြင်း ပြုလုပ်သည့်အခါ မီးသီးကို စိတ်ချရသော အကွာအဝေးတွင်သာ သို့မဟုတ် အလင်းနှင့် တိုက်ရိုက်မထိတွေ့သော နေရာတွင်သာ စွင့်ပါ။

အရေးထိ

ကိရိယာမှ မီးခိုးငွေ့၊ ညှော်နှံစသည့် အနှံ့ ဆူညံသံများ ထွက်လာလျှင် ဝါဝါ ချက်ချင်းမိတ်၊ ဝါဝါကေဘယ် ဖြုတ်ပြီး ပြုပြင်ရေးစင်တာသို့ ဆက်သွယ်ပါ။

အချိန် ညှိခြင်း

ဒေသစံတော်ချိန်သည် ကွန်ရက်နှင့် ချိန်ညှိထားခြင်း မရှိပါက ပထမဆုံးအကြိမ်တွင် ကိရိယာ၏ အချိန်ကို ကိုယ်တိုင်ထည့်သွင်းပါ။ ကိရိယာကို ဝက်ဘ်ဆိုက်/ကလိုင်းရင့် ဆော့ဘ်မှတစ်ဆင့် ဝင်ရောက်ပြီး အချိန် သတ်မှတ်ချက် အင်တာဖေ့စ်ကို သွားပါ။

8. MicroSD kart
9. Topraklama
10. Atma
11. Ayrıca satın alın
12. Olası seçenekler

Görünüm (Sayfa 2 – B)

Paket Listesi ve Aksesuarlar (Sayfa 3 – C)

Arayüz (Sayfa 5 – D)

- ① Güç Arayüzü
- ② Ağ arayüzü
- ③ Alarm arayüzü
- ④ Ses ve alarm arayüzü
- ⑤ RS-485
- ⑥ GND

Kameraanın Kurulumu (Sayfa 6 – E)

Alarm Çıkışı (Sayfa 16 – F)

- ① Röle çıkışı
- ② DC yükü
- ③ Güç kaynağı
- ④ JQC-3FG Rölesi

Dış Mekan Kurulumu için Koruyucu Önlemler (Sayfa 16 – G1)

Ağ Kameraasını Etkinleştirme ve Erişme (Sayfa 16 – G2)

© 2023 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 verilmeksizin değiştirilebilir. Bu Kılavuzun en son sürümünü Hikvision web sitesinde (<https://www.hikvision.com/>) bulabilirsiniz.

Lütfen bu Kılavuzu, Ürünün destekleme konusunda eğitilmiş profesyonellerin rehberliği ve yardımı ile kullanın.

Ticari Markalar

HIKVISION, ve diğer Hikvision ticari markaları ve logoları Hikvision'in çeşitli yargı mercilerindeki mülkleridir.

Bahsedilen diğer ticari markalar ve logolar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

YASAL UYARI

YÜRÜRLÜKTEKİ YASALARIN İZİN VERDİĞİ AZAMI ÖLÇÜDE, BU KILAVUZ VE AÇIKLANAN ÜRÜN, DONANIMI, YAZILIMI VE ÜRÜN YAZILIMI İLE "OLDUĞU GİBİ" VE "TÜM ARIZALAR VE HATALAR İLE" SAĞLANIR. HIKVISION PAZARLANABİLİRLİK, TATMİN EDİCİ KALİTE, BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK DAHİL ANCAK BUNUNLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI HERHANGİ BİR GARANTİ VERMEKTEKİDİR. ÜRÜNÜN SİZİN TARAFINIZDAN KULLANIMI KENDİ SORUMLULUĞUNUZDADIR. HIKVISION BU TÜR HASARLARIN VEYA KAYIPLARIN OLASILIĞI HAKKINDA BİLGİLENDİRİLMİŞ OLSA BİLE BU ÜRÜNÜN KULLANIMI İLE BAĞLIANTILI OLARAK SÖZLEŞME İHLALI, (İHMAL DÂHİL) HAKSIZ FİİL, ÜRÜN YÜKÜMLÜLÜĞÜ VEYA FARKLI BİR ŞEKİLDE ORTAYA ÇIKSIN YA DA ÇIKMASIN DIĞER HUSUSLARLA BİRLİKTE TİCARİ KÂR KAYBI, İŞ KESİNTİSİ, VERİ KAYBI, SİSTEMİN BOZULMASI, BELGE KAYBI NEDENİYLE ORTAYA ÇIKAN HASARLAR DAHİL ÖZEL, SONUÇ OLARAK ORTAYA ÇIKAN, ARIZI VEYA DOLAYLI ZARARLAR İÇİN HİÇBİR DURUMDA SİZE KARŞI SORUMLU OLMAYACAKTIR.

İNTERNETİN DOĞASININ DOĞAL GÜVENLİK RİSKLERİ BARINDIRDIĞINI KABUL EDİYORSUNUZ VE HIKVISION, SİBER SALDIRI, HACKER SALDIRISI, VİRÜS BULAŞMASI VEYA DIĞER İNTERNET GÜVENLİK RİSKLERİNDEN KAYNAKLANAN ANORMAL KULLANIM, GİZLİLİK SİZİNTİSİ VEYA DIĞER 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 YASALARA UYGUN OLMASINI SAĞLAMAKTAN YALNIZCA SİZ SORUMLUSUNUZ. ÖZELİKLE, BU ÜRÜNÜ, SINIRLAMA OLMASIZIN, TANITIM HAKLARI, FİKRİ MÜLKİYET HAKLARI VEYA VERİ KORUMA VE DIĞER GİZLİLİK HAKLARI DA DAHİL OLMAK ÜZERE ÜÇÜNCÜ TARAFLARIN HAKLARINI İHLAL ETMEYECEK ŞEKİLDE KULLANMaktan SİZ

Türkçe

 Ürünün kullanmadan önce bu kılavuzu okuyun.
Ürün görünümünü sadece referans içindir ve gerçek ürün farklı olabilir.

Semboller ve İşaretler (Sayfa 1 – A)

1. Dikkat
2. Uyarı
3. Yasak
4. Doğru
5. Yanlış
6. A adınıma dönüp devam edin.
7. Aksesuar dahil değildir./Değişken aksesuar miktarı./Gerekmiyorsa bu adımı atlayın.

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 İNSAN HAKLARI İHLALLERİNİ DESTEKLEMEDEN DAHİL YASAKLANMIŞ SON KULLANIMLAR İÇİN KULLANILMAZSINIZ. BU KILAVUZ İLE İLGİLİ YASA ARASINDA HERHANGİ BİR ÇELİŞKİ OLMASI DURUMUNDA, İKİNCİSİ GEÇERLİDİR.

Mevzuat Bilgisi

Bu maddeler, yalnızca ilgili işarete veya bilgiye sahip ürünler için geçerlidir.

AB Uygunluk Beyanı

CE Bu ürün ve (varsa) verilen aksesuarlar da "CE" ile işaretlenmiştir ve bu nedenle 2014/30/EU (EMCD) Direktifi ve 2011/65/EU (RoHS) Direktifinde listelenen ilgili uyumlaştırılmış Avrupa standartlarına uygundur. Not: Giriş voltajı 50 ila 1000 VAC veya 75 ila 1500 VDC arasında olan ürünler, 2014/35/EU (LVD) Direktifine, geri kalan ürünler de 2001/95/EC (GPSD) Direktifine uygundur. Referans olması için lütfen ilgili güç kaynağı bilgilerini kontrol edin.

Uyarı: Bu, A sınıfı bir üründür. Ev ortamında bu ürün radyo parazitine neden olabilir, bu durumda kullanıcının uygun önlemleri alması gerekebilir.

 2012/19/EU Direktifi (WEEE Direktifi): Bu simgeyle işaretlenen ürünler, Avrupa Birliği'nde ayrıştırılmamış belediye atığı olarak yok edilemez. Doğru geri dönüşüm için, eşdeğer yeni ekipman satın aldıktan sonra bu ürünün yerel tedarikçisine iade edin veya belirtilen toplama noktalarında imha edin. Daha fazla bilgi için bkz: www.reyclethis.info

 2006/66/EC Direktifi ve değişiklik 2013/56/EU (batarya direktifi): Bu ürün, Avrupa Birliği'nde ayrıştırılmamış belediye atığı olarak imha edilemeyen bir pil içermektedir. Pile özel bilgi edinmek için ürün belgelerine bakın. Pil, kadmilyum (Cd), kurşun (Pb) veya cıva (Hg) elementlerini gösteren harflerin de yer alabildiği bu sembole işaretlenmiştir. Doğru bir geri dönüşüm için pili tedarikçinize veya belirlenmiş toplama noktasına geri götürün. Daha fazla bilgi için bkz: www.reyclethis.info.

Güvenlik Talimatları

Uyarılar

Yasalar ve Yönetmelikler

Cihaz yerel yasalara, elektrik güvenliği yönetmeliklerine ve yangın önleme yönetmeliklerine uygun şekilde kullanılmalıdır.

Elektrik Güvenliği

DIKKAT: Yangın riskini azaltmak için, sadece aynı tip ve değerle sigorta ile değiştirin.

Bu ekipman, yeniden başlama riskini önlemek için UPS ile kurulmalıdır.

Ekipman topraklı bir elektrik prizine takılmalıdır.

Kalıcı olarak bağlanan ekipmanda, bağlantı kesme cihazı, ekipmanla birlikte bina kurulumunun bir parçası olarak uygun bir bağlantı kesme cihazının olması gerektiğini belirten kurulum talimatları olmadıkça ekipmana dahil edilmelidir.

NOT: Harici bağlantı kesme cihazları, ekipmanla birlikte verilerek zorunda değildir.

Ekipmanın dışında, uygun güç değerlerine sahip erişime hazır bağlantı kesme cihazı yer almalıdır.

Uygun güç değerlerine sahip bir aşırı akım koruyucu cihaz binanın spesifikasyonunu aşmayacak şekilde ekipmanın dışında yer almalıdır.

Binanın elektrik tesisatına tümü kutuplu bir şebeke şalteri dahil edilmelidir.

Pil

Bu ekipman çocukların olma ihtimalinin bulunduğu yerlerde kullanımı için uygun değildir.

DIKKAT: Pil yanlış bir türle değiştirildiğinde patlama riski.

Pilin yanlış türde bir pille uygun olmayan şekilde değiştirilmesi korumayı geçersiz hâle getirebilir (örneğin, bazı lityum pil türleri).

Pili ateşe veya sıcak fırına atmayın veya pili 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.

Batmış pilleri talimatlara göre atın.

Bakım

Elektrostatik yüklenmeden kaynaklanan yangın tehlikesini önlemek için, cihaza kesinlikle patlayıcı ortamlarda dokunmayın veya silmeyin. Aksesuarları temizleme ve değiştirme işlemlerini yalnızca eldivenle patlayıcı olmayan ortamlarda gerçekleştirin.

Elektrostatik yük birikmesini önlemek için kabarcığın iç ve dış yüzeylerini temizlerken yumuşak ve nemli bir bez kullanın. Alkalın deterjanlar kullanmayın.

Montaj

Ekipmanı asla sağlam olmayan bir yere yerleştirmeyin.

Ekipmanın düşmesi ciddi fiziksel yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.



Dikkat

Harici Topraklama ve İletkenler

Harici topraklama teli, faz tellerinin kesit alanı olmalı, ancak 4 mm²'den az olmamalıdır.

Elektrik Güvenliği

AC şebeke kaynağına bağlantı için terminallerin doğru kablo tesisatına sahip olduğundan emin olun.

Ekipman gerektiğinde BT güç dağıtım sistemine bağlanmak üzere değiştirilmiştir.

Yangın Önleme

Ekipmanın üzerine yanan mum gibi açık alev kaynakları konulmamalıdır.

Ekipmanın seri portu sadece hata ayıklama için kullanılır.

Montaj

Ekipmanı bu kılavuzdaki talimatlara göre kurun.

Cihazı ve aksesuarları kurmak için yeterli alan olduğundan emin olun.

Duvarın, kamera ve montaj düzeneği ağırlığının en az 8 katına dayanacak kadar güçlü olduğundan emin olun.

Cihazı bağlamadan, kurmadan veya sökmeden önce gücün kesildiğinden emin olun.

Kurulum, yalnızca kalifiye personel tarafından ilgili ulusal düzenlemelere göre yapılmalıdır.

Ulaşım

Cihazı taşıırken orijinal ambalajının veya benzer bir ambalajın içerisine koyun.

Ürünü düşürmeyin veya fiziksel darbeye maruz bırakmayın.

Güç Kaynağı

Standart güç kaynağı için cihaz etiketine bakın. Lütfen güç kaynağınızın cihazınızla eşleştiğinden emin olun.

Sistem Güvenliği

Cihazla ilgili tüm parolaları ve diğer güvenlik ayarlarını yapılandırma ve kullanıcı adınızı ve parolanızı koruma sorumluluğunun sizde olduğuna unutmayın.

Bakım

Ürün düzgün şekilde çalışmıyorsa lütfen bayinizle veya en yakın servis merkeziyle iletişime geçin. Yetkisiz onarım veya bakımın kaynaklanan sorunlar için herhangi bir sorumluluk kabul etmeyiz.

Cihazın birkaç parçası (ör. Elektrolitik kapasitör) düzenli olarak değiştirilmelidir. Ortalama parça ömrü değişiklik göstermektedir bu nedenle periyodik kontrol önerilmektedir. Ayrıntılar için satıcınıza iletişime geçin.

Patlamasız bir performans sağlamak için patlamayan yüzeye zarar vermeyin.

Ortam Sıcaklığı: -40°C ila 60°C

ENERJİ VERİLDİĞİNDE AÇMAYIN.

OLASI ELEKTROSTATİK ŞARJ TEHLİKESİ - TALİMLARA BAKIN.

Кullanıcı, montaj ve çalıştırma esnasında IEC 60079-14: son sürüm Patlayıcı atmosferler- Bölüm 14'ün gerekliliklerine uymalıdır: Üreticinin çalıştırma talimatlarının veya Ulusal eşdeğerinin yanında elektrik tesisatı tasarımı, seçimi ve montajı.

Onarım ve revizyon işlemi IEC 60079-19: en son sürüm veya Ulusal eşdeğeri ile uyumlu olmalıdır.

Temizleme

İç ve dış yüzeyleri temizlemek için lütfen yumuşak ve kuru bir bez kullanın. Alkalın deterjanlar kullanmayın.

Kullanma Ortamı

Herhangi bir lazer ekipmanı kullanılırken cihaz merceğinin, 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

Kamera lensine çok yakın bir yansıtıcı yüzey olmadığından emin olun. Kameradan gelen kışkırtıcı ışığı, lensin içine geri yansıyabilir ve bu durum görüntüde yansımaya neden olur. 200 mm mesafedeki ışın Risk Grubu 1 (RG1) olarak sınıflandırılır. Bu üründen olası tehlikeli optik ışınım yayılabılır. Yanan ışık kaynağına doğrudan BAKMAYIN. Gözleriniz için zararlı olabilir.

Uygun perdeleme veya göz koruması yoksa, cihazı kurarken veya bakımını yaparken ışığı sadece güvenli bir mesafede veya ışığa doğrudan maruz kalmayan alanda açın.

Acil Durum

Cihazdan duman, koku veya ses geliyorsa hemen gücü kapatarak güç kablusunun bağlantısını kesin ve servis merkezine iletişime geçin.

Saat Senkronizasyonu

Yerel saat, ağız saatine senkronize değilse cihaz saatini ilk kez erişimde manuel olarak ayarlayın. Web tarayıcı / istemci yazılımı ile cihaza giderek zaman ayarları arayüzüne girin.

Русский

 Перед использованием изделия прочитайте данное руководство.

Внешний вид изделия зависит от конкретной модели. Рисунки приведены только для справки.

Символы и знаки (стр. 1 – А)

1. Примечание
2. Внимание
3. Запрещено
4. Правильно
5. Неправильно
6. Перейдите к шагу А и продолжите.
7. Эта принадлежность может отсутствовать в комплекте поставки./Количество принадлежностей зависит от модели устройства./Пропустите этот шаг, если он не требуется.
8. Карта памяти MicroSD
9. Заземление
10. Утилизация
11. Приобретается отдельно
12. Возможные опции

Внешний вид (стр. 2 – В)

Комплектация и аксессуары (стр. 3 – С)

Интерфейс (стр. 5 – D)

- ① Интерфейс питания
- ② Сетевой интерфейс
- ③ Интерфейс сигнализации
- ④ Интерфейс аудио и сигнализации
- ⑤ RS-485
- ⑥ Земля

Установка камеры (стр. 6 – E)

Вы сигнализации (стр. 16 – F)

- ① Релейный выход
- ② Нагрузка для источника питания постоянного тока
- ③ Источник питания
- ④ Реле JQC-3FG

Защитные меры для наружной установки (стр. 16 – G1)

Активация сетевой камеры и доступ к ней (стр. 16 – G2)

© 2023 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 товарные знаки 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 ПО ПРИНЦИПУ «КАК ЕСТЬ» И «СО ВСЕМИ НЕПОДАЧКАМИ И ОШИБКАМИ». КОМПАНИЯ HIKVISION НЕ ДАЕТ НИ ЯВНЫХ, НИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ГАРАНТИЙ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ И УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОГО КАЧЕСТВА, КАК И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ.

ПОТРЕБИТЕЛЬ ИСПОЛЬЗУЕТ ИЗДЕЛИЕ НА СВОЙ СТРАХ И РИСК. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ HIKVISION НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ПОТРЕБИТЕЛЕМ НИ ЗА ФАКТИЧЕСКИЙ ПОНЕСЕННЫЙ, НИ ЗА ПОСЛЕДУЮЩИЙ, КАК ПРЯМОЙ, ТАК И КОСВЕННЫЙ, УЩЕРБ, ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ В ВИДЕ УПУЩЕННОЙ ПРИБЫЛИ, ПЕРЕРЫВОВ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОТЕРИ ДАННЫХ, ДОКУМЕНТАЦИИ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ СИСТЕМ, БУДУТ ТО ПО ПРИЧИНЕ НАРУШЕНИЯ ДОГОВОРА, ПРОТИВОПРАВНЫХ ДЕЙСТВИЙ (В ТОМ ЧИСЛЕ ХАЛАТНОСТИ), НАСТУПЛЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ИЗДЕЛИЕ ИЛИ ИНЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ HIKVISION БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА И УБЫТКОВ.

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 HIKVISION ОБЕСПЕЧИВАЕТ СВОЕВРЕМЕННУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ, ЕСЛИ ЭТО НЕОБХОДИМО.

ПОТРЕБИТЕЛЬ СОГЛАШАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ В СООТВЕТСТВИИ СО ВСЕМИ ПРИМЕНИМЫМИ ЗАКОНАМИ И НЕСЕТ ЛИЧНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИХ СОБЛЮДЕНИЕ. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИЗДЕЛИЯ ПОТРЕБИТЕЛЬ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕ ПРАВ ТРЕТЬИХ СТОРОН, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАВ НА ПУБЛИЧНОСТЬ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ, ЗАЩИТУ ДАННЫХ И ИНЫХ ПРАВ НА НЕПРИКОСНОВЕННОСТЬ ЧАСТНОЙ ЖИЗНИ. 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 РАЗНОЧТИЙ МЕЖДУ НАСТОЯЩИМ РУКОВОДСТВОМ И ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПОСЛЕДНЕЕ ИМЕЕТ ПРИОРИТЕТ.

Нормативная информация

Данные положения применяются только в том случае, если изделие снабжено соответствующей отметкой или информацией.

Декларация соответствия EU

CE Настоящее изделие и аксессуары в комплекте поставки (при наличии таковых) отмечены символом «CE», который обозначает их соответствие применимым согласованным европейским стандартам, перечисленным в Директиве 2014/30/EU (EMCD) и Директиве 2011/65/EU (RoHS).
Примечание: На изделия с входным напряжением 50–1000 В переменного тока или 75–1500 В постоянного тока распространяется Директива 2014/35/EU (LVD), а на все остальные изделия — Директива 2001/95/EC (GPSD). См. характеристики конкретного источника питания.
Предупреждение: Данное оборудование относится к классу А. При использовании в бытовых целях данное оборудование может вызвать радиопомехи. В этом случае пользователю может потребоваться предпринять адекватные меры по их устранению.

 Директива WEEE 2012/19/EU (по утилизации отходов электрического и электронного оборудования): На территории ЕС запрещается утилизировать изделия с этой маркировкой как несортируемые бытовые отходы. Для надлежащей переработки следует передать это изделие местному поставщику после приобретения аналогичного нового оборудования либо доставить изделие в надлежащий пункт сбора отходов. Для получения дополнительной информации см.: www.recyclethis.info

 Директива 2006/66/EC и поправка к ней 2013/56/EC (сведения о батарее): Настоящее изделие включает в себя батарею, которую запрещается утилизировать как несортируемые бытовые отходы. Информацию о конкретной батарее см. в документации изделия. Маркировка батареи может включать в себя символы, которые обозначают 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.

Инструкция 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

ОСТОРОЖНО! Для снижения риска возникновения пожара используйте для замены предохранителя только соответствующего типа и номинала.

Данное устройство следует устанавливать вместе с источником бесперебойного питания (ИБП) для предотвращения перезапуска.

Оборудование должно быть подключено к заземленной розетке.

Постоянно подключенное оборудование должно включать устройство отключения за исключением случаев, когда в инструкциях по монтажу оборудования

сказано, что соответствующее устройство отключения должно быть обеспечено как часть электросистемы здания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Внешние устройства отключения не всегда поставляются в комплекте с оборудованием.

Снаружи корпуса оборудования необходимо установить легкодоступное устройство отключения с соответствующими параметрами.

Снаружи корпуса оборудования необходимо установить внешнее устройство защиты от сверхтока с соответствующими параметрами. Это устройство также должно соответствовать спецификации электрооборудования здания.

В электросистеме здания должен быть установлен многополюсный сетевой выключатель.

Батарея

Данное устройство не предназначено для использования в тех местах, где могут находиться дети.

ОСТОРОЖНО! 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 горячей жидкости или газа.

Нахождение батареи в среде с чрезвычайно низким давлением воздуха может привести к взрыву или к утечке горячей жидкости или газа.

Утилизируйте использованные батареи в соответствии с инструкциями.

Техническое обслуживание

Во избежание опасности, связанной с электростатическим зарядом, запрещается касаться устройства или протирать его во взрывоопасной среде. Протирку и замену ослепки следует осуществлять только во взрывобезопасной среде и в перчатках.

Во избежание накопления электростатического заряда используйте мягкую влажную тряпку для очистки наружных и внутренних поверхностей устройства. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ щелочные моющие средства.

Установка

Никогда не ставьте оборудование на неустойчивую поверхность. Падение оборудования на человека может стать причиной серьезных травм или смерти.



Предостережения

Внешнее заземление и проводники

Провод внешнего заземления должен иметь сечение, соответствующее фазным проводам, но не менее 4 мм².

Электробезопасность

Проверьте правильность подключения клемм к сети переменного тока.

Оборудование разработано таким образом, чтобы при необходимости его можно было модифицировать для подключения к ИТ-системе распределения электроэнергии.

Предотвращение пожара

Не ставьте на устройство источники открытого огня, например горящие свечи.

Последовательный порт оборудования предназначен только для отладки.

Установка

Установите оборудование в соответствии с инструкциями, приведенными в настоящем руководстве.

Убедитесь в наличии достаточного места для установки устройства и аксессуаров.

Убедитесь, что стена достаточно прочная, чтобы выдержать 8-кратный вес камеры и ее крепления. Прежде чем подключать кабели, устанавливать или разбирать устройство, убедитесь, что питание отключено.

Установкой должен заниматься только квалифицированный персонал в соответствии с действующими государственными нормами.

Транспортировка

Используйте оригинальную или схожую упаковку для транспортировки устройства.

Не роняйте и не ударяйте устройство.

Электропитание

Стандартные параметры источника питания указаны на этикетке устройства. Убедитесь, что параметры источника питания соответствуют параметрам вашего устройства.

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, электrolитические конденсаторы) требуют регулярной замены. Средний срок службы этих компонентов может различаться, поэтому советуем периодически их проверять. Подробности уточняйте у продавца.

Для сохранения взрывозащиты следите за тем, чтобы взрывобезопасная поверхность не была повреждена.

Температура окружающей среды: от -40°C до 60°C
НЕ ОТКРЫВАТЬ, КОГДА УСТРОЙСТВО НАХОДИТСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.

**ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ОПАСНОСТИ
ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО РАЗРЯДА — СМ. ИНСТРУКЦИИ.**

Во время монтажа и эксплуатации наряду с указаниями изготовителя по эксплуатации оператор обязан соблюдать требования последней редакции стандарта IEC 60079-14 «Взрывоопасные среды». Часть 14. Проектирование, выбор и монтаж электроустановок или эквивалентного ему государственного стандарта.

Осмотр и ремонт необходимо выполнять с соблюдением последней редакции стандарта IEC 60079-19 или эквивалентного ему государственного стандарта.

Очистка

Для очистки внутренних и наружных поверхностей используйте мягкую и сухую ткань. Не используйте 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, коррозионных, 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 в непосредственной близости от объектива камеры нет отражающих поверхностей. Инфракрасный свет от камеры может отражаться от таких поверхностей и попадать обратно в объектив.

Луч света на расстоянии 200 м 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, немедленно 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. Зайдите на устройство через веб-браузер/программное обеспечение клиента и перейдите к интерфейсу настройки времени.

Українська

 Прочитайте цю інструкцію перед початком використання пристрою.

Зовнішній вигляд виробу зображено лише для довідки; вигляд фактичного виробу може відрізнятися.

Символи та позначки (сторінка 1 – А)

1. Примітка
2. Увага
3. Заборонено
4. Правильно
5. Неправильно
6. Перейдіть до кроку А і продовжуйте.
7. Додаткове устаткування, яке не обов'язково додається. Кількість додаткового устаткування може змінюватися. Пропустіть цей крок, якщо це не застосовується.
8. Картка microSD
9. Заземлення
10. Утилізація
11. Придбати окремо
12. Можливі опції

Зовнішній вигляд (сторінка 2 – В)

Перелік комплектуючих та аксесуарів (сторінка 3 – С)

Інтерфейс (сторінка 5 – D)

- ① Роз'єм живлення
- ② Мережевий роз'єм
- ③ Роз'єм сигналів тривоги
- ④ Роз'єм аудіо й аварійної сигналізації
- ⑤ RS-485
- ⑥ ЗАЗЕМЛЕННЯ

Установлення камери (сторінка 6 – E)

Виведення сигналу тривоги (сторінка 16 – F)

- ① Релейний вихід
- ② Навантаження пост. струму
- ③ Живлення
- ④ Реле JQC-3FG

Захисні заходи для встановлення надворі (сторінка 16 – G1)

Активція мережевої камери й доступ до неї (сторінка 16 – G2)

© 2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

Усі права застережено.

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. З останньою версією цієї Інструкції можна ознайомитися на вебсайті Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Використовуйте Інструкцію під наглядом фахівців, які навчені обслуговувати Виріб.

Торгові марки

HIKVISION та інші торгові марки компанії Hikvision і логотипи є власністю компанії Hikvision у різних юрисдикціях.

Інші зазначені торгові марки й логотипи є власністю їх відповідних власників.

ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

В МАКСИМАЛЬНИХ МЕЖАХ, ДОЗВОЛЕНИХ ЗАСТОСОВУВАННЯМ ЗАКОНОМ, ЦЕ КЕРІВНИЦТВО ТА ОПИСАНИЙ ВІРІБ, З ЙОГО АПАРАТНИМ, ПРОГРАМНИМ ТА МІКРОПРОГРАМНИМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ, НАДАЮТЬСЯ «ЯК Є» 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 НІ В ЯКОМУ РАЗІ НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ПЕРЕД ВАМИ ЗА БУДЬ-ЯКІ СПЕЦІАЛЬНІ, ЛОГІЧНО ВИТАКАЮЧІ, ВИПАДКОВІ АБО НЕПРЯМІ ЗБИТКИ, ВКЛЮЧАЮЧІ, КРІМ ІНШОГО, ПОШКОДЖЕННЯ, ЩО ВЕДУТЬ ДО ВТРАТИ КОМЕРЦІЙНОГО ПРИБУТКУ, ПЕРЕРИВАННЯ ДІЛОВОЇ АКТИВНОСТІ АБО ВТРАТИ ДАНИХ, ПСУВАННЯ СИСТЕМ АБО ВТРАТИ ДОКУМЕНТАЦІЇ, НЕВАЖЛИВО, ЧИ ВНАСЛІДОК ПОРУШЕННЯ КОНТРАКТУ, ЦИВІЛЬНОГО ПРАВОПОРУШЕННЯ (ВКЛЮЧАЮЧІ НЕДБАЛІСТЬ), ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВІРІБ, АБО ІНШИМ ЧИНОМ, ПОВ'ЯЗАНИХ З ВИКОРИСТАННЯМ ВИРОБУ, НАВІТЬ ЯКЩО КОМПАНІЯ HIKVISION ПОВІДОМЛЯЛА ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ЗБИТКІВ АБО ВТРАТ.

ВИ УСВІДОМЛЮЄТЕ, ЩО ПРИРОДА ІНТЕРНЕТУ НЕСЕ ПРИТАМАННІ РИЗИКИ ДЛЯ БЕЗПЕКИ, І КОМПАНІЯ HIKVISION НЕ БЕРЕ НА СЕБЕ НІЯКОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА НЕНОРМАЛЬНУ РОБОТУ, ВТРАТУ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ АБО ІНШІ ЗБИТКИ В РЕЗУЛЬТАТІ КІБЕР-АТАК, ХАКЕРСЬКИХ АТАК, ЗАРАЖЕНЬ ВІРУСАМИ АБО ІНШИХ РИЗИКІВ ДЛЯ БЕЗПЕКИ В ІНТЕРНЕТІ, ОДНАК, КОМПАНІЯ HIKVISION В РАЗІ НЕОБХІДНОСТІ НАДАЄТЬ СВОЄЧАСНУ ТЕХНІЧНУ ПІДТРИМКУ.

ВИ ПОГОДЖУЄТЕСЯ ВИКОРИСТОВУВАТИ ЦЕЙ ВІРІБ У ВІДПОВІДНОСТІ ДО ВСІХ ЗАСТОСОВУВАНИХ ЗАКОНІВ, І ВИ НЕСЕТЕ ОДНООСІБНУ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ ВИРОБУ ВІДПОВІДНО ДО ЗАСТОСОВУВАНОГО ЗАКОМУ. ЗОКРЕМА, ВИ НЕСЕТЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО ВИРОБУ СПОСОБОМ, ЯКИЙ НЕ ПОРУШУЄ ПРАВА ТРЕТІХ СТОРІН, ВКЛЮЧАЮЧІ, БЕЗ ОБМЕЖЕНЬ, ПРАВА РОЗГЛОШЕННЯ, ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ ТА ІНШІ ПРАВА ЩОДО КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ. ВИ НЕ ПОВИННІ ВИКОРИСТОВУВАТИ ЦЕЙ ВІРІБ ДЛЯ БУДЬ-ЯКОГО ЗАБОРОНЕНОГО КІНЦЕВОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ВКЛЮЧАЮЧІ РОЗРОБКУ ЧИ ВИРОБНИЦТВО ЗБРОЇ МАСОВОГО ЗНИЩЕННЯ, РОЗРОБКУ ЧИ ВИРОБНИЦТВО ХІМІЧНОЇ АБО БІОЛОГІЧНОЇ ЗБРОЇ, БУДЬ-ЯКІ ДІЇ В КОНТЕКСТІ, ПОВ'ЯЗАНОМУ З ЯДЕРНОЮ ВИБУХОВОЮ РЕЧОВИНОЮ АБО НЕБЕЗПЕЧНИМ ЯДЕРНИМ ПАЛЛИВНИМ ЦИКЛОМ, АБО НА ПІДТРИМКУ ПОРУШЕНЬ ПРАВ ЛЮДИНИ.

У РАЗІ БУДЬ-ЯКИХ ПОПІРІЧЬ МІЖ ЦИМ КЕРІВНИЦТВОМ ТА ЗАСТОСОВУВАННЯМ ЗАКОНОМ, ОСТАННІЙ МАЄ ПЕРЕВАГУ.

Нормативна інформація

Ці положення застосовуються лише до продуктів, які мають відповідний знак або інформацію.

Декларація відповідності нормативним вимогам ЄС



Цей виріб й аксесуари до нього (якщо є в комплекті) мають маркування «СЕ», а тому відповідають чинним гармонізованим європейським стандартам, переліченим у Директиві з електромагнітної сумісності (EMCD) 2014/30/ЄС і Директиві щодо обмеження використання шкідливих речовин (RoHS) 2011/65/ЄС.

Примітка: Продукти з відноною напругою від 50 до 1000 В змінного струму або від 75 до 1500 В постійного струму відповідають Директиві 2014/35/ЄС (LVD), а решта продуктів відповідає Директиві 2001/95/ЄС (GPSD). Щоб дізнатися напевно, перевірте інформацію про джерело

живлення.

Увага! Це виріб класу А. У побутових умовах цей виріб може створювати радіоперешкоди, що може вимагати від користувача вжиття належних заходів.



Директива з утилізації електричного й електронного обладнання (WEEE) 2012/19/ЄС:

Вироби, помічені цим символом, не можна утилізувати у Європейському Союзі як несортовані 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. Докладну інформацію дивіться на сайті www.recyclethis.info.



Директива 2006/66/ЄС із поправками 2013/56/ЄС (директива щодо акумуляторів): Цей виріб містить батарею, яку не можна утилізувати в Європейському Союзі як несортовані побутові відходи. Інформацію щодо батареї див. у документації до виробу. Батарея помічена цим символом, який може включати букви, що вказують на наявність кадмію (Cd), свинцю (Pb) або ртуті (Hg). Щоб забезпечити правильну переробку батареї, поверніть її постачальнику або здайте до спеціалізованого пункту збирання відходів. Більше інформації див. на сайті: www.recyclethis.info.

Указівки з техніки безпеки



Увага!

Закони та норми

Прийміть слід використовувати з дотриманням місцевих законів, електротехнічних норм та правил протипожежної безпеки.

Електрична безпека

ОБЕРЕЖНО: Для зменшення ризику пожежі замінійте лише на запобіжник такого ж типу і з такими ж характеристиками.

Це обладнання має встановлюватися разом із джерелом безперерйного живлення (ДБЖ) задля запобігання ризику вимкнення й перезавантаження.

Обладнання слід підключати до електричної розетки із заземленням.

У випадку постійно підключеного обладнання, у його складі повинен бути вимикач, крім випадків, коли в указівках щодо встановлення, які супроводжують обладнання, зазначено, що відповідний вимикач повинен бути встановлений в електромережі будівлі.

ПРИМІТКА: Зовнішні вимикачі можуть не входити в комплект поставки обладнання.

Зовнішнє обладнання необхідно встановити легко доступний пристрій роз'єднання з відповідними характеристиками.

Зовнішнє обладнання необхідно встановити пристрій захисту від надмірного струму, без перевищення технічних характеристик будівлі.

Електромережа будівлі має бути обладнана вимикачем живлення з вимиканням усіх полюсів.

Батарея

Це обладнання не підходить для використання в місцях, де можуть перебувати діти.

ОБЕРЕЖНО: Встановлення батареї невідповідного типу може призвести до вибуху.

Встановлення батареї невідповідного типу може призвести до порушення системи захисту (зокрема, у разі використання літєвих батарей деяких типів).

Не кидайте батарею у вогонь або в гаряч піч, не розбивайте та не розрізуйте її. Це може призвести до вибуху.

Не залишайте батарею в місцях із дуже високою температурою. Це може призвести до вибуху або витoku вогненебезпечної рідини або газу.

Не залишайте батарею в місцях із дуже низьким атмосферним тиском. Це може призвести до вибуху або витoku вогненебезпечної рідини або газу.

Утилізуйте використані батареї згідно з інструкціями.

Технічне обслуговування

Щоб уникнути ризику пожежі через електростатичний заряд, у жодному разі не торкайтеся й не витирайте пристрій у вибухонебезпечному середовищі. Витирайте камеру й здійснюйте заміну аксесуарів тільки в рукавичках у вибухобезпечному середовищі.

З метою запобігання накопиченню електростатичного заряду для протирання внутрішніх і зовнішніх поверхонь купола використовуйте м'яку вологу тканину. НЕ використовуйте лужні м'які засоби.

Установлення

Ніколи не розмикуйте обладнання на хиткій поверхні. Обладнання може впасти, що може призвести до серйозної травми або смерті.

**Обережно!****Зовнішні засоби підключення й проводи**

Дріт зовнішнього заземлення повинен мати площу поперечного перерізу, яка відповідає площі поперечного перерізу дротів фази, але не меншу ніж 4 мм².

Електрична безпека

Переконайтесь у правильному підключенні дротів до клем, які підключаються до розетки живлення змінного струму.

Обладнання спроектоване, а коли це необхідно, змінено для підключення до комп'ютерної системи розподілення живлення.

Запобігання пожежі

Забороняється розмішувати на обладнанні джерела відкритого вогню, як-от свічки, які горять.

Послідовний порт обладнання використовується лише для налагодження.

Установлення

Інстановлюйте обладнання відповідно до вказівок у цій інструкції.

Забезпечте достатньо місця для встановлення пристрою та додаткового приладдя.

Переконайтесь, що стіна достатньо міцна, щоб витримувати вагу у 8 разів більшу за вагу камери та кріплення.

Перш ніж під'єднувати, встановлювати або розбирати пристрій, переконайтесь, що живлення від'єднано.

Установлення повинне виконуватися тільки кваліфікованим персоналом відповідно до чинного національного законодавства.

Транспортування

Під час транспортування зберігайте пристрій в оригінальному або подібному пакуванні.

Не допускайте падіння виробу або впливу на нього механічних ударів.

Живлення

Стандартне джерело живлення див. на етикетці пристрою.

Переконайтесь, що джерело живлення відповідає вашому пристрою.

Безпека системи

Усвідомте, що ви несете відповідальність за налаштування всіх паролів та інших параметрів безпеки пристрою, 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 недозволених ремонтів чи доглядів.

Пристрій містить декілька компонентів (наприклад, електролітичний конденсатор), які необхідно регулярно замінювати. Середній термін служби різніться, тому рекомендується регулярно перевіряти ці компоненти.

Для додаткової інформації звертайтеся до вашого дилера.

Щоб забезпечити вибухозахищеність пристрою, не пошкодьте вибухозахищену поверхню.

Температура навколишнього середовища: від -40 °C до 60 °C

НЕ ВІДКРИВАТИ, ЯКЩО ПРИСТРІЙ ПІД НАПРУГОЮ.

ПОТЕНЦІЙНА НЕБЕЗПЕКА НАКОПИЧЕННЯ ЕЛЕКТРОСТАТИЧНОГО ЗАРЯДУ – ДИВ. ВІДПОВІДНІ ВКАЗІВКИ.

Під час монтажу й експлуатації пристрою оператор повинен дотримуватися вимог останньої редакції стандарту IEC 60079-14 «Вибухонебезпечні середовища», частина 14: «Проектування, вибір і монтаж електричних установок» або його національного еквіваленту, а також інструкції з експлуатації, наданої виробником.

Поточний та капітальний ремонт повинен відповідати вимогам останньої редакції стандарту IEC 60079-19 або його національного еквіваленту.

Чищення

Для чищення внутрішніх і зовнішніх поверхонь використовуйте м'яку суху тканину. НЕ використовуйте лужні м'які засоби.

Умови експлуатації

Під час використання будь-якого лазерного обладнання слідкуйте за тим, щоб лазерний промінь не потрапив на об'єкти пристрою, адже це може призвести до його перегорання.

Не спрямовуйте об'єкти 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 пристрою.

НЕ піддавайте пристрій впливу сильного електромагнітного випромінювання.

Джерело світла

Переконайтесь, що поблизу об'єкта камери немає поверхонь, що відбивають світло. ІЧ світло з камери може віддзеркалюватися в об'єктах і призводити до відсвічування.

Промінь світла на відстані 200 мм належить до групи ризику 1 (RG1). Цей виріб може генерувати небезпечне оптичне випромінювання. НЕ ДИВІТЬСЯ на ввімкнене джерело світла. Це може зашкодити 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 видає 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.

Перейдіть до пристрою за допомогою браузера/клієнтського програмного забезпечення, після чого перейдіть до інтерфейсу налаштувань часу.

العربية

اقرأ هذا الدليل قبل استخدام المنتج.
مظهر المنتج للمرجعية فقط وقد يختلف عن المنتج الفعلي.

الرموز والعلامات (الصفحة 1 - 1)

1. الإشعار
2. تحذير
3. ممنوع
4. صحيح
5. غير صحيح
6. انتقل إلى الخطوة A وتابع.
7. ملحقات لا تأرق بالضرورة مجموعة ملحقات متنوعة تخطأ هذه الخطوة إن لم تكن مطلوبة.
8. بطاقة MicroSD
9. تأريخ
10. التخلص منه
11. يُستثر على حدة

تنطبق هذه البنود فقط على المنتجات التي تحمل العلامة أو المعلومات المقابلة.

بيان الامتثال لمعايير الاتحاد الأوروبي

CE يمل هذا المنتج وكذلك ملحقاته المقدمة - إن وجدت - علامة "CE" ومن ثم يمتثل للمعايير الأوروبية المتنسقة السارية والمدرجة ضمن توجيه التوافق الكهرومغناطيسي (EMC) 2014/30/EU، وتوجيه الحد من المواد الخطرة (RoHS) 2011/65/EU.

ملاحظة: تتوافق المنتجات ذات جهد الإدخال من 50 إلى 1000 فولت تيار متردد أو 75 إلى 1500 فولت تيار مستمر مع توجيه الجهد المنخفض 2014/35/EU (LVD)، وتتوافق المنتجات الباقية مع توجيه العام لسلامة المنتج 2001/95/EC (GPSD). يُرجى الاطلاع على معلومات مصدر الطاقة المحددة كمرجع.

تحذير: هذا منتج من الفئة أ، في بيئة منزلية، قد ينسب هذا المنتج في حدوث تداخل لاسلكي وفي هذه الحالة قد يُطلب من المستخدم اتخاذ الإجراءات المناسبة.

التوجيه 2012/19/EU (توجيه نفايات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية (WEEE)): لا يمكن التخلص من المنتجات التي تحمل هذا الرمز بوصفها نفايات بلدية غير مصنفة في الاتحاد الأوروبي. ولتحقيق إعادة التدوير بطريقة سليمة، أعد هذا المنتج إلى المورد المحلي الذي تتعامل معه عند شراء جهاز جديد مماثل أو تخلص منه في نقاط التجميع المحددة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع: www.recyclethis.info

التوجيه 2006/66/EC وتعليقه 2013/56/EU (توجيه البطارية): يحتوي هذا المنتج على بطارية لا يمكن التخلص منها بوصفها نفايات محلية غير مصنفة في الاتحاد الأوروبي. راجع وثائق المنتج للاطلاع على معلومات محددة بشأن البطارية. تحمل البطارية هذا الرمز، الذي قد يتضمن حرفاً لتدل على الكاديوم (Cd) أو الرصاص (Pb) أو الزئبق (Hg). لتحقيق إعادة التدوير بطريقة سليمة، أعد البطارية إلى المورد الذي تتعامل معه، أو إلى نقطة تجميع محددة. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع www.recyclethis.info.

تعليمات السلامة



التحذيرات والقوانين واللوائح

يجب استخدام الجهاز وفقاً للقوانين المحلية ولوائح السلامة الكهربائية ولوائح الوقاية من الحريق.

السلامة الكهربائية

تنبيه: لتقليل خطر شوب حريق، استبدل المصهر بأخر يكون فقط من نفس النوع ووقت التصنيف.

يجب تركيب هذا الجهاز مع وحدة UPS لتجنب خطر إعادة التشغيل.

يجب توصيل الجهاز بمقابس تيار كهربائي رئيسي موزع.

بالنسبة إلى الأجهزة المتصلة بشكل دائم، يتعين تضمين جهاز الفصل في الجهاز، ما لم تكن هناك تعليمات تركيب مرفقة مع الجهاز تنص على توفير جهاز فصل مناسب كجزء من تركيبات المبنى.

ملاحظة: أجهزة الفصل الخارجية لا تُرفق بالضرورة مع الجهاز.

يجب تضمين جهاز فصل ذي تصنيف مناسب يسهل الوصول إليه خارج الجهاز. يجب تضمين جهاز حماية من التيار الزائد ذي تصنيف مناسب خارج الجهاز، بما لا يتجاوز مواصفات المبنى.

يجب تضمين المفتاح الرئيسي متعدد الأقطاب في التركيبات الكهربائية للمبنى.

البطارية

هذا الجهاز غير مناسب للاستخدام في الأماكن التي يُحتمل وجود أطفال فيها.

تنبيه: ثمة خطر حدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بنوع غير صحيح.

قد يؤدي الاستبدال غير الصحيح للبطارية بنوع غير صحيح إلى إبطال الحماية (على سبيل المثال، في حالة بعض أنواع بطاريات الليثيوم).

لا تتخلص من البطارية بالقلعها في النار أو في فرن ساخن، أو تقم بسحق البطارية أو قطعها ميكانيكياً، مما قد يؤدي إلى حدوث انفجار.

لا تترك البطارية في بيئة محيطة ذات درجة حرارة عالية للغاية، مما قد يؤدي إلى حدوث انفجار أو شرب سائل أو غاز قابل للاشتعال.

لا تُعرض البطارية لضغط هواء منخفض للغاية، مما قد يؤدي إلى حدوث انفجار أو شرب سائل أو غاز قابل للاشتعال.

تخلص من البطاريات المستعملة حسب التعليمات.

12. الخيارات الممكّنة

المظهر (الصفحة 2 - ب)

قائمة المكونات في العودة والملحقات (الصفحة 3 - ج)

الواجهة (الصفحة 5 - د)

① واجهة الطاقة

② واجهة الشبكة

③ واجهة التنبيه

④ واجهة الصوت والتنبيه

⑤ RS-485

⑥ GND

تركيب الكاميرا (الصفحة 6 - هـ)

إخراج التنبيه (الصفحة 16 - و)

① إخراج المرحل

② حمل التيار المستمر

③ مصدر الطاقة

④ مرحل JQC-3FG

التدابير الوقائية للتركيب الخارجي (الصفحة 16 - ز1)

تشغيل الكاميرا الشبكية والوصول إليها (الصفحة 16 - ز2)

© 2023 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

جميع الحقوق محفوظة.

نبذة عن هذا الدليل

يتضمن الدليل تعليمات بشأن استخدام المنتج وإدارته. الصور والمخططات والرسومات وجميع المعلومات الأخرى الواردة فيها بعد مقدمة للوصف والتوضيح فقط. وتخصص المعلومات الواردة في الدليل للتغيير، من دون إخطار، بسبب تحديثات البرامج الثابتة أو أسباب أخرى. ويُرجى الاطلاع على أحدث إصدار من هذا الدليل على موقع Hikvision الإلكتروني (<https://www.hikvision.com>).

يُرجى استخدام هذا الدليل الذي يتضمن التوجيه والدعم من جانب المحترفين المدربين على دعم المنتج.

العلامات التجارية

'HIKVISION' وغيرها من علامات Hikvision التجارية وشعاراتها تملكها Hikvision في مختلف الولايات القضائية.

أما العلامات التجارية والشعارات الأخرى المذكورة فيملكها أصحابها المعنيون.

إخلاء المسؤولية

إلى الحد الأقصى الذي يسمح به القانون المعمول به، يتوفر هذا الدليل والمنتج الموصوف به يتضمنه من أجهزة وبرامج وبرامج ثابتة "في الحالة التي هو عليها"، وبكل العيوب والأخطاء التي يتضمنها". لا تقدم HIKVISION أي ضمانات، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، قابلية التسويق، أو الجودة الفرضية، أو الملاءمة لغرض معين. يقع استخدام المنتج من قبلك على مسؤوليتك الخاصة. لن تتحمل شركة HIKVISION - بأي حال من الأحوال - المسؤولية عن أي أضرار خاصة، أو لاحقة، أو عرضية، أو غير مباشرة بما في ذلك، ومن بين أمور أخرى - أي أضرار ناجمة عن فقدان الأرباح التجارية، أو توقف العمل، أو فقدان البيانات، أو فساد في الأنظمة، أو ضياع الوثائق سواء أكان ذلك استناداً إلى خلق للبعد، أم خطأ (زمنه الإهمال). أو مسؤولية المنتج أو غير ذلك، فيما يتعلق باستخدام المنتج، حتى إذا كان قد تم إبلاغ HIKVISION بإمكانية حدوث مثل هذه الأضرار أو فقدان.

أنت تقر بطبيعة الإنترنت التي تنطوي على المخاطر الأمنية الكامنة، ولا يقع على HIKVISION أي مسؤوليات عن التشغيل غير الطبيعي أو شرب الخصوصية أو غيرها من الأضرار الناجمة عن استخدام المنتج الإلكتروني أو هجوم القرصنة أو الإصابة بفيروسات والمخاطر الأمنية للإنترنت - ومع ذلك، سوف توفر HIKVISION الدعم الفني في الوقت المناسب، إذا لزم الأمر.

أنت توافق على استخدام المنتج متشابهاً مع جميع القوانين المعمول بها، وتحمل وحك المسؤولية عن ضمان أن استخدامك يتوافق مع القانون المعمول به. تتحمل وحدك بشكل خاص المسؤولية عن استخدام المنتج بطريقة لا تنتهك حقوق الأطراف الأخرى، بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، حقوق الدعاية، أو حقوق الملكية الفكرية، أو حقوق حماية البيانات وحقوق الخصوصية الأخرى. لا يجوز استخدام هذا المنتج لأي استخدامات نهائية محظورة، بما في ذلك تطوير أسلحة مدمر شامل أو أسلحة أو تطوير أسلحة كيميائية أو بيولوجية أو إنتاجها، أو أي أنشطة في هذا السياق متعلقة بأي مواد قابلة للانفجار النووي أو دورة الوقود النووي غير الأتاحة، أو لدعم انتهاك حقوق الإنسان.

ويسود القانون الساري في حال حدوث أي تضارب بينه وبين هذا الدليل.

الصيانة

لتجنب مخاطر الحريق التي تنجم عن الشحنات الإلكترونية، لا تلمس الجهاز أو تنظفه مطلقاً في بيئة قابلة للاشتعال. كذلك، لا تنظف الملحقات ولا تستبدلها إلا في بيئة غير قابلة للاشتعال وباستخدام قفاز.

لمنع تراكم الشحنات الإلكترونية، استخدم قطعة قماش ناعمة ورطبة لتنظيف الأسطح الداخلية والخارجية للفتحات. لا تستخدم المنظفات القوية.

التركيب

لا تضع الجهاز أبداً في مكان غير مستقر. فقد يسقط الجهاز، مما يتسبب في إصابة جسيمة خطيرة أو الوفاة.



تنبيهات

التوصيل الخارجي والموصلات

يجب أن تكون أسلاك التأسيس الخارجي أسلاك طور مخصصة لمساحة المقطع العرضي، وألا تقل عن 4 مم².

السلامة الكهربائية

تأكد من توصيل الأسلاك بشكل صحيح بأطراف التوصيل بمصدر التيار الكهربائي الرئيسي المتردد.

تم تصميم الجهاز وتعديله، عند الحاجة، للاتصال بنظام توزيع طاقة تكنولوجيا المعلومات.

الوقاية من الحريق

يجب عدم وضع مصادر لهب مكشوفة، مثل الشموع المضاءة، على الجهاز. يُستخدم المنفذ التسلسلي للجهاز لتصحيح الأخطاء فقط.

التركيب

تثبيت الجهاز وفقاً للتعليمات الواردة في هذا الدليل.

تأكد من وجود مساحة كافية لتثبيت الجهاز وملحقاته.

تأكد من أن الحائط قوي بما يكفي لتحمل 8 أضعاف وزن الكاميرا والحامل على الأقل.

تأكد من فصل الطاقة قبل توصيل أسلاك الجهاز، أو تركيبه أو فكه.

يجب ألا يجري التركيب سوى أشخاص مؤهلين وفق اللوائح الوطنية ذات الصلة.

النقل

احتفظ بالجهاز في عبوته الأصلية أو عبوة مماثلة في أثناء نقله.

لا تسقط المنتج أو تعرضه لصدمة قوية.

مصدر الطاقة

ارجع إلى ملصق الجهاز الخاص بمصدر الإمداد بالطاقة القياسي. يُرجى التأكد من توافق مصدر الإمداد بالطاقة مع الجهاز.

أمان النظام

يُرجى تهيئته أنك تتحمل مسؤولية تكوين جميع كلمات المرور وإعدادات الأمان الأخرى الخاصة بالجهاز، ويُرجى الاحتفاظ باسم المستخدم الخاص بك وكلمة المرور.

الصيانة

إذا لم يعمل المنتج بشكل سليم، فيُرجى الاتصال بالوكيل أو أقرب مركز خدمة. لن نتحمل أي مسؤولية عن المشاكل التي يتسبب في حدوثها الإصلاح أو الصيانة من جهة غير معتمدة.

تتطلب بعض مكونات الجهاز (مثل المكثف الكهربائي) الاستبدال بصورة منتظمة. يختلف متوسط فترة الاستخدام، لذا يُوصى بإجراء فحص دوري. اتصل بالموزع للحصول على التفاصيل.

لضمان أداء مقاوم للانفجار، تجنب إتلاف السطح المقاوم للانفجار.

درجة الحرارة المحيطة: -40 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية

تجنب الفتح في أثناء التوصيل بالطاقة.

المخاطر المحتملة للشحنات الإلكترونية – انظر التعليمات.

عند التجميع والتشغيل، يجب على المشغل اتباع متطلبات IEC 60079-14:

الإصدار الأخير للبيانات القابلة للانفجار - الجزء 14: تصميم التركيبات الكهربائية وتحديداتها وتركيبها، إلى جانب تعليمات التشغيل الخاصة بالجهاز المصنعة أو ما يعادلها على المستوى الوطني.

يجب أن يتوافق الإصلاح والتجديد مع IEC 60079-19: الإصدار الأخير أو ما يعادله على المستوى الوطني.

التنظيف

يُرجى استخدام قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيف الأسطح الداخلية والخارجية. لا تستخدم المنظفات القوية.

بيئة الاستخدام

عند استخدام أي أجهزة ليزر، تأكد من عدم تعرض عتمة الجهاز لشعاع الليزر، وإلا فقد تضررت.

لا توجه العتمة نحو الشمس أو أي أضواء ساطعة أخرى.

لتجنب تراكم الحرارة، يلزم وجود تهوية جيدة لتوفير بيئة تشغيل مناسبة.

لا تعرض الجهاز للبيئات شديدة السخونة أو البرودة أو المليئة بالغبار أو المسببة للتآكل أو ذات الملوحة القلوية أو الرطبة. لمعرفة متطلبات درجة الحرارة والرطوبة، ارجع إلى مواصفات الجهاز.

لا تعرض الجهاز للإشعاع الكهرومغناطيسي العالي.

مصابيح الإضاءة

تأكد من عدم وجود سطح عاكس قريب جداً من عدسة الكاميرا. فقد ينعكس ضوء الأشعة تحت الحمراء من الكاميرا مرة أخرى إلى العدسة مسبباً الانعكاس.

يُصنف شعاع الضوء على مسافة 200 مم على أنه ينتمي إلى مجموعة المخاطر 1 (IRG). ومن المحتمل أن يكون الإشعاع البصري المنبعث من هذا المنتج خطيراً. لا تحذق في مصدر ضوء التشغيل. قد يتسبب في حدوث ضرر لعينيك.

في حالة عدم توفر الحماية المناسبة أو وافي العين، قم بتشغيل الضوء فقط على مسافة آمنة أو في المنطقة التي لا تتعرض مباشرة للضوء عند تثبيت الجهاز أو صيانتها.

الطوارئ

إذا انبثقت دخان أو رائحة غريبة أو ضوضاء من الجهاز، فأوقف تشغيل الطاقة على الفور وافصل كابل الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة.

مزامنة الوقت

قم بإعداد وقت الجهاز يدوياً لأول مرة للوصول إذا لم يكن الوقت المحلي متزامناً مع الوقت الخاص بالشبكة. قم بزيارة الجهاز عبر تصفح الويب/برنامج العميل وأذهب إلى واجهة إعدادات الوقت.



See Far, Go Further

UD41454B