

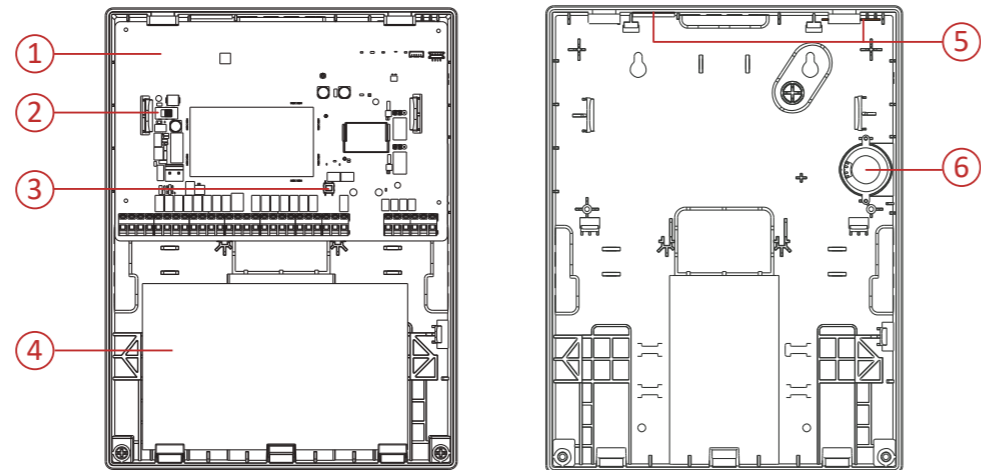
AX Pro M2H

Quick Start Guide

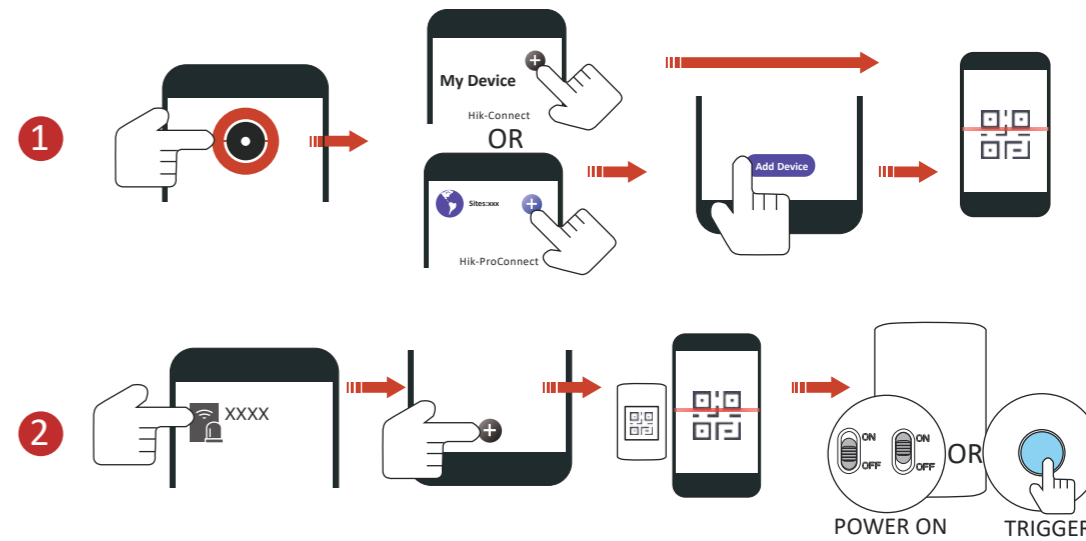
EN 50131-1:2006+A2:2017
 EN 50131-3:2009
 EN 50131-6:2017
 EN 50131-5-3:2017
 EN 50131-10:2014
 EN 50136-2:2013
 Security Grade(SG)2
 Environmental Class(EC)II
 Certified by KIWA



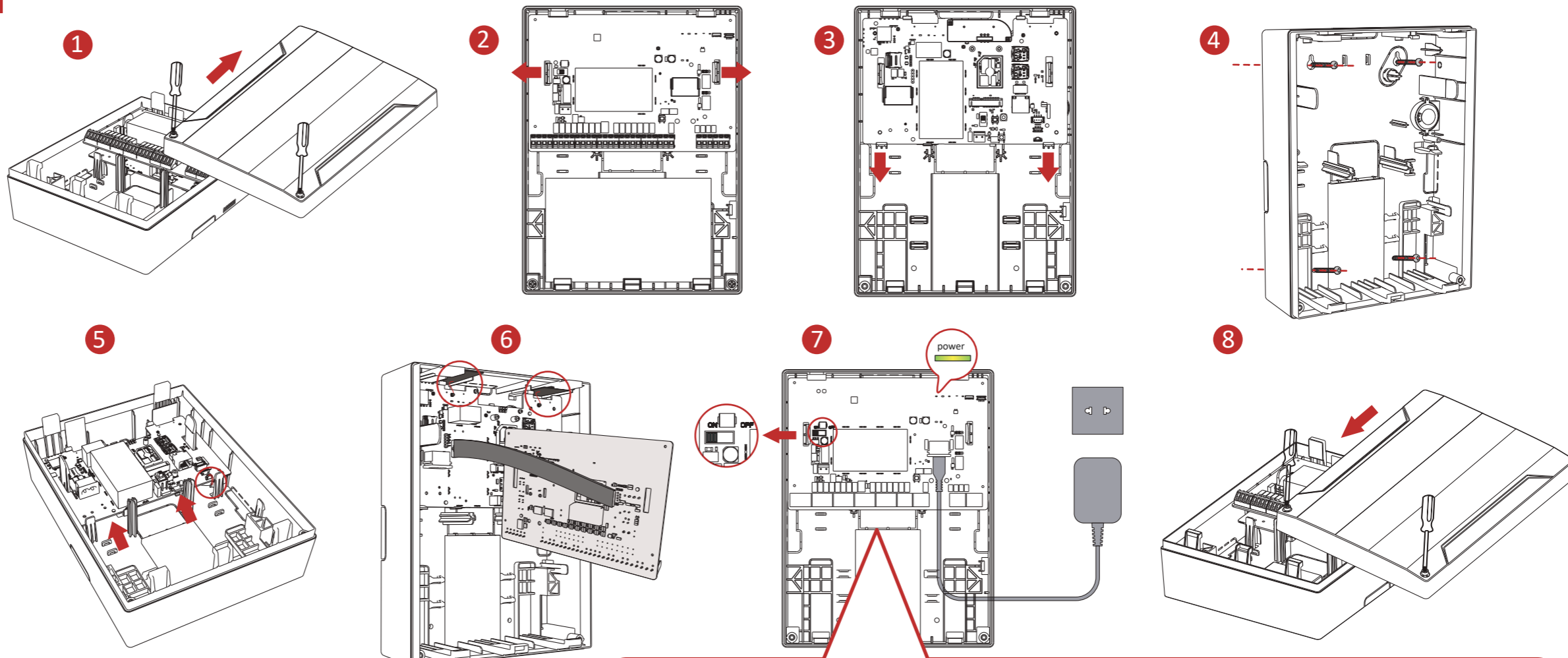
1



3



2



ENGLISH

1 Appearance

- 1. Main Board
- 2. Power Switch
- 3. Tamper Switch
- 4. Battery
- 5. Antenna Position
- 6. Loudspeaker

2 Installation and Wiring

Note: Power down the control panel before installation and wiring.

1. Loosen the screws and open the case.
2. Take out the upper main board.
3. Take out the lower main board.
4. Fix the rear case on the wall.
5. Install the lower main board and the loudspeaker.
6. (Wiring before install the upper main board.)
Install the antennas and the upper main board.
7. Connect the power supply and turn on the switch.
8. Close the case and tighten the screws.

3 Set Up

1. Add the AX PRO to Hik-ProConnect or Hik-Connect APP.
2. Enroll the peripheral to the AX PRO.

4 User Manual

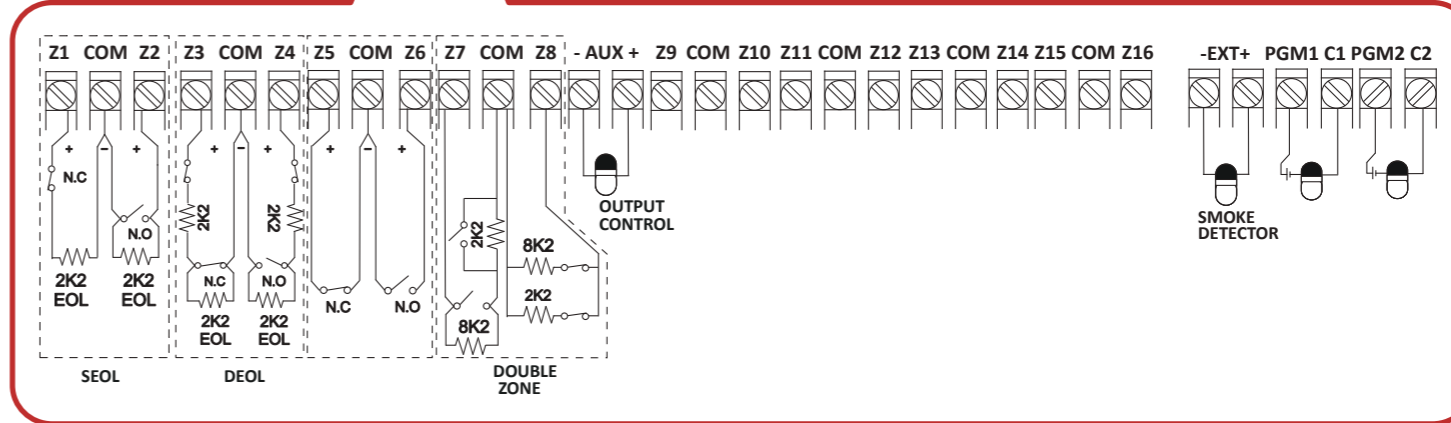
Specification

Basic	RF frequency	868 Mhz
	Keyfob	48
	Wireless sounder	6
	Keypad	8 (Including Tag reader)
	Wireless repeater	4
	Tag	48
Zone	Zone	Up to 96 (including 48 PIRCAMs & 16 onboard Wired Zones & onboard Wired Outputs)
	Transmitter	Up to 96 (Single), up to 5 (Multi)
User	Onboard video clip	4
	Admin, installer, user	1, 120, 46
Software	Area	32
	LEDs indication	Arm/Disarm, Alarm, Alert, Cloud, Power
Communication	Memory Log stored	Alarm&abnormal (3000), user operation (1500), user management (200)
	Programming tool	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Web Portal/ IVMS4200/ Convergence Cloud
Hardware	Network	Wired network, Wi-Fi, 3/4G on board
	ARC protocol	SIA DC09 (SIA level 2, Contact ID), ISUP, ISAPI (SDK), CSV-IP, FSK Module
Others	Hik-IP Receiver & Hik-IP Receiver Pro (Sur-Gard & Ademco 685)	Supports video verification and remote control
	SIM slot	Dual
Power supply	Battery type	12v 7Ah storage battery (sold separately), up to 36 hours
	Operation temperature	-10 °C to 55 °C
Weight	Dimension (W×H×D)	261 mm × 199 mm × 86.4 mm
	Weight	1083g (No battery)



FCC Information
 Please take attention that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
 FCC compliance: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
 —Reorient or relocate the receiving antenna.
 —Increase the separation between the equipment and receiver.
 —Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 —Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
 This equipment should be installed and operated with a minimum distance 20cm between the radiator and your body.
 FCC Conditions
 This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
 1. This device may not cause harmful interference.
 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

4 User Manual



©2021 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All rights reserved.

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

Trademarks and logos mentioned are the properties of their respective owners.

MARKETING and other Hikvision's trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned are the properties of their respective owners.
Disclaimer
TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS MANUAL AND THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, ARE PROVIDED "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS AND ERRORS." HIKVISION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE USE OF THE PRODUCT BY YOU IS AT YOUR OWN RISK. IN NO EVENT WILL HIKVISION BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA, CORRUPTION OF SYSTEMS, OR LOSS OF DOCUMENTATION, WHETHER BASED ON BREACH OF CONTRACT, TORT, INCLUDING NEGLIGENCE, PRODUCT LIABILITY, OR OTHERWISE, IN CONNECTION WITH THE USE OF THE PRODUCT. EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES OR LOSS.
YOU ACKNOWLEDGE THAT THE NATURE OF THE INTERNET PROVIDES FOR INHERENT SECURITY RISKS, AND HIKVISION SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER-ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INFECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, HIKVISION WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED.
YOU AGREE TO USE THE 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 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 MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATTER PREVAILS.


☑ 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 RE Directive 2014/53/EU, the EMC Directive 2014/30/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU

2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at a designated collection point. For more information see: www.recyctehelp.info

2006/66/EC (Battery directive): This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see www.recyctehelp.info

CAUTION
In the use of the product, you must be in strict compliance with the electrical safety regulations of the nation and region. The equipment shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the equipment.
Fence correct wiring of the terminals for connection to an AC mains supply.
The socket outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

⚠ Indicates hazardous live and the external wiring connected to the terminals requires installation by an instructed person. The equipment has been designed, when required, modified for connection to an IT power distribution system. 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. This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present. Install the equipment according to the instructions in this manual. To prevent injury, this equipment must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions. To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods. The additional force shall be equal to three times the weight of the equipment but not less than 50N. The equipment and its associated mounting media shall remain secure during the installation. After the installation, the equipment, including any associated mounting plate, shall not be damaged.

BATTERY CAUTION
1. This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present.
2. **CAUTION:** Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
3. Improper replacement of the battery with an incorrect type may defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).
4. 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.
5. 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.
6. Do not subject the battery to extremely low air pressure, which may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
7. Dispose of used batteries according to the instructions.
8. + identifies the positive terminal(s) of equipment which is used with, or generates direct current. - identifies the negative terminal(s) of equipment which is used with, or generates direct current.
9.  identifies the battery holder itself and identifies the positioning of the cell(s) inside the battery holder.

FRANÇAIS

1 Appareil

- Carte principale
- Interrupteur d'alimentation
- Contact antisabotage
- Pile
- Position de l'antenne
- Haut-parleur

2 Installation et câblage

Remarque : Mettez le panneau de commande hors tension avant l'installation et le câblage.

- Desserrez les vis et ouvrez le boîtier.
- Extrayez la carte principale supérieure.
- Extrayez la carte principale inférieure.
- Fixez l'arrière du boîtier au mur.
- Installez la carte principale inférieure et le haut-parleur.
- (Câblage avant installation de la carte principale supérieure) Installez les antennes et la carte principale supérieure.
- Branchez l'alimentation électrique et actionnez le commutateur de mise sous tension.
- Fermez le boîtier et serrez les vis.

3 Configuration

- Ajoutez l'AX PRO à l'application Hik-ProConnect ou Hik-Connect.
- Associez le périphérique à l'appareil AX PRO.

4 Manuel d'utilisation

Spécification

	Fréquence RF	868 MHz
	Télécommande	48
	Sirène sans fil	6
	Pavé numérique	8 (lecteur d'étiquette inclus)
	Répéteur sans fil	4
	Étiquette	48
Basique		
	Zone	Jusqu'à 96 (notamment 48 caméras PIR et 16 sorties filaires et zones filaires embarquées)
	Émetteur-récepteur	Jusqu'à 96 (simple), jusqu'à 5 (multiple)
	Clip vidéo embarqué	4
Utilisateur		
	Administrateur, installateur, utilisateur	1, 120, 46
	Zone	32
	Témoins lumineux	Armé/désarmé, alarme, alerte, cloud, alimentation
Logiciels		
	Journal enregistré dans la mémoire	Alarme et anomalies (3 000), opérations de l'utilisateur (1 500), gestion des utilisateurs (200)
	Outil de programmation	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Portail Web/IVMS4200/Convergence Cloud
	Réseau	Réseau filaire, Wi-Fi, 3/4G intégré <p>Module SIA DC09 (SIA niveau 2, Contact ID), ISUP, ISAPI (SDK), CSV-IP, FSK</p>
Communication		
	Protocole ARC	Récepteur Hik-IP et Hik-IP Pro (Sur-Gard et Ademco 685) <p>Fonctions de vérification vidéo et de télécommande</p>
	Fente de carte SIM	Double
	Alimentation électrique	Alimentation électrique intégrée
Matériel		
	Type de batterie	Batterie rechargeable 12 V 7 Ah (vendue séparément), autonomie de 36 heures max.
	Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C
Autres		
	Dimensions (L x H x P)	261 x 199 x 86,4 mm
	Poids	1 083 g (sans batterie)

	Fréquence	868 MHz
	Clés/Liens	48
	Sirene	6
	Clavier	8 (y compris le lecteur d'étiquettes)
	Répéteur sans fil	4
	Étiquette	48
Basique		
	Zone	Jusqu'à 96 (y compris 48 caméras PIR et 16 sorties filaires et zones filaires embarquées)
	Émission-récepteur	Jusqu'à 96 (simple), jusqu'à 5 (multiple)
	Clé vidéo embarquée	4
Utilisateur		
	Administrateur, installateur, utilisateur	1, 120, 46
	Zone	32
	Indicateurs lumineux	Armé/désarmé, alarme, alerte, cloud, alimentation
Logiciels		
	Journal enregistré dans la mémoire	Alarme et anomalies (3 000), opérations de l'utilisateur (1 500), gestion des utilisateurs (200)
	Outil de programmation	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Portail Web/IVMS4200/Convergence Cloud
	Réseau	Réseau filaire, Wi-Fi, 3/4G intégré <p>Module SIA DC09 (SIA niveau 2, Contact ID), ISUP, ISAPI (SDK), CSV-IP, FSK</p>
Communication		
	Protocole ARC	Récepteur Hik-IP et Hik-IP Pro (Sur-Gard et Ademco 685) <p>Fonctions de vérification vidéo et de télécommande</p>
	Fente de carte SIM	Double
	Alimentation électrique	Alimentation électrique intégrée
Matériel		
	Type de batterie	Batterie rechargeable 12 V 7 Ah (vendue séparément), autonomie de 36 heures max.
	Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C
Autres		
	Dimensions (L x H x P)	261 x 199 x 86,4 mm
	Poids	1 083 g (sans batterie)

©2021 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Tous droits réservés.
A propos de ce manuel
Ce manuel fournit des instructions d'installation et de gestion du produit. Les images, les tableaux, les figures et toutes les autres informations contenues 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 le cadre 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.
DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI EN VIGUEUR, LE PRÉSENT MANUEL ET LE PRODUIT DÉCRIT, AINSI QUE SON MATÉRIEL, SES LOGICIELS ET SES MÉTHODOLOGIES, SONT FOURNIS « EN L'ÉTAT » ET « AVEC TOUTS LES DÉFAUTS ET ERREURS ». HIKVISION NE FAIT AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, CONCERNANT LA DURÉE, LA QUALITÉ MARCHANDE, DE QUALITÉ SATISFAISANTE, OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, VOUS UTILISÉZ LE PRODUIT À VOS PROPRES RISQUES. EN AUCUN CAS HIKVISION NE SERA TENUE RESPONSABLE POUR TOUTS DOMMAGES SPÉCIAUX, CONSÉCUTIFS, ACCESSOIRES, Y COMPRIS, ENTRE AUTRES, LES DOMMAGES RELATIÉS À LA PERTE DE PROFITS D'ENTREPRISE, À L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉS COMMERCIALES, OU À LA PERTE DES DONNÉES, LA CORRUPTION DE SYSTÈMES, OU À LA PERTE DES DOCUMENTS, S'ILS SONT LE RÉSULTAT DE CONTRAITS, UNE FAUTE ET/OU 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 TELS DOMMAGE OU D'UNE NÉCESSITÉ D'INTERVENTION, N'EST PAS GARANTIE. VOUS RECONNAISSEZ QUE LA NATURE D'INTERNET ET SOURCE DE RISQUES DE SÉCURITÉ INHÉRENTS, ET HIKVISION SE DÉGAGE DE TOUTE RESPONSABILITÉ EN RELATION À L'USAGE D'INTERNET. HIKVISION NE GARANTIT PAS LA SÉCURITÉ D'INTERNET, NI LA SÉCURITÉ DES DONNÉES DÉCOULANT D'UNE CYBERATTAQUE, D'UNE INFECTIION PAR DES VIRUS, OU AUTRES RISQUES DE SÉCURITÉ LIÉS À INTERNET. TOUTES LES HIKVISION FOURNIRA UNE ASSISTANCE TECHNIQUE DANS LES DÉLAI, LE CAS ÉCHÉANT. VOUS ACCEPTEZ D'USER CE PRODUIT CONFORMÉMENT À L'ÉTENDUE D'UTILISATION DÉFINIE DANS LE MANUEL.
EXCLUSIION DE VILLENE À CE QUE VOTRE UTILISATION SUITE CONFORME À LA LOI APPLICABLE. IL VOUS AVERTIT SURTOUT D'UTILISER CE PRODUIT D'UNE MANNIÈRE QUI NE POSE PAS ATTEINTE AUX DROITS DE TIERS, Y COMPRIS, MAIS SANS Y LIMITER, LES DROITS DE PUBLIICITÉ, 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 DE LA LUTTE CONTRE LES NUCLEAIRES OU AU CYCLE DU COMBUSTIBLE NUCLEAIRE DANGEREUSE, OU SOUTENANT LES VIOLENCES DANS LE CAS DE CONFLIT ENTRE CE MANUEL ET LES LOIS EN VIGUEUR, CES DERNIÈRES PRÉVALENT.

☑ Ce produit et, le cas échéant, les accessoires qui l'accompagnent, sont étiquetés « CE » et sont donc conformes aux normes européennes harmonisées en vigueur répertoriées sous la directive relative aux équipements radiolélectriques 2014/53/UE, la directive sur les émissions électromagnétiques 2014/30/UE et la directive RoHS 2011/65/UE.


2012/19/UE (directive DEEE) : Dans l'Union européenne, les produits portant ce pictogramme ne doivent pas être déposés dans des décharges municipales. Pour un recyclage adéquat, veuillez retourner ce produit à votre revendeur lors de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou déposer le tout dans un lieu de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, consultez www.recyctehelp.info.

2006/66/CE (directive sur les batteries) : Ce produit renferme une batterie qui ne doit pas être déposée dans une décharge municipale où le tri des déchets n'est pas pratiqué, dans l'Union européenne. Pour plus de précisions sur la batterie, reportez-vous à la documentation. La batterie porte le pictogramme ci-dessous. Pour un recyclage adéquat, rendez-vous à votre revendeur ou à votre fournisseur pour récupérer la batterie à votre retour ou déposer la batterie dans un point de collecte prévu à cet effet. Pour de plus amples informations, consultez www.recyctehelp.info.

ATTENTION
En utilisant le produit, vous devez respecter la réglementation relative à la sécurité électrique de votre pays ou région. L'équipement ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures et contacte avec des objets remplis de liquides, comme un vase, ne doit être placé sur l'équipement.
La prise de courant doit être installée près de l'équipement et doit être facilement accessible.
Assurez-vous d'effectuer un câblage approprié des bornes pour un branchement à une alimentation secteur.

⚠ Indique une tension dangereuse. De ce fait, le câblage externe connecté aux bornes nécessite d'être installé par une personne qualifiée.
L'équipement a été conçu, lorsque nécessaire, et modifié pour être connecté à un système neutre impédant.
Assurez-vous de flamez une telle que des bougies allumées, ne doit être placé sur l'équipement.
La prise série de l'équipement est utilisé uniquement à des fins de débogage.
Ce équipement n'est pas adapté à un usage dans les endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.
Ne laissez pas les enfants jouer avec le produit.
Alfa d'éviter tout accident, cet appareil doit être correctement attaché sur le sol/mur conformément aux instructions d'installation.
Pour prévenir d'éventuels dommages auditifs, réduisez pas à un volume sûr de pendant de longues périodes.
La force supplémentaire doit être égale à trois fois le poids de l'équipement et au minimum à 50 N. L'équipement et ses supports de montage doivent être maintenus fermement en place pendant l'installation. Après l'installation, l'équipement y compris le plateau de montage associé le cas échéant, ne doit pas être endommagé.

PRÉCAUTION CONCERNANT LA BATTERIE

- Cet équipement n'est pas adapté à un usage dans les endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.
- ATTENTION : Il y a un risque d'explosion lorsque la pile est remplacée par une pile de type incorrect.
- Ne placez pas le l'équipement sur des surfaces susceptibles d'être endommagées par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium.
- Ne placez pas une batterie dans un feu ou dans un autre chaud, ni ne brisez mécaniquement ou déchargez une batterie, car cela pourrait engendrer une explosion.
- Ne laissez pas une batterie dans un environnement ambiant non exempt de chaleur, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Ne laissez pas une batterie dans des environnements atmosphériques extrêmement basses, car vous encourez un risque d'explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Éliminez les batteries usées conformément aux instructions.
- Le symbole « + » identifie la(s) borne(s) positive(s) de l'équipement qui est utilisé avec, ou qui génère du courant continu. Le symbole « - » identifie la(s) borne(s) négative(s) de l'équipement qui est utilisé avec, ou qui génère du courant continu.
-  Identifie le support de batterie lui-même et identifie le positionnement des cellules à l'intérieur du support de batterie.

DEUTSCH

1 Aufbau

- Hauptplatine
- Ein/Aus-Schalter
- Sabotageschalter
- Batterie
- Antennenposition
- Lautsprecher

2 Installation und Verkabelung

Hinweis : Schalten Sie das Bedienfeld vor Installation und Verkabelung aus.

- Lösen Sie die Schrauben und öffnen Sie das Gehäuse.
- Nehmen Sie die obere Hauptplatte heraus.
- Nehmen Sie die untere Hauptplatte heraus.
- Befestigen Sie die hintere Gehäusenhälfte an der Wand.
- Installieren Sie die untere Hauptplatte und den Lautsprecher.
- (Verkabelung vor dem Einbau der oberen Hauptplatte.) Installieren Sie die Antennen und die obere Hauptplatte.
- Schließen Sie das Netzteil an und schalten Sie den Schalter ein.
- Schließen Sie das Gehäuse und ziehen Sie die Schrauben fest.

3 Einrichten

- Fügen Sie die AX PRO zu Hik-ProConnect oder zur Hik-Connect APP hinzu.
- Melden Sie das Peripheriegerät beim AX PRO an.

4 Bedienungsanleitung

Technische Daten

	Funkfrequenz	868 MHz
	Schlüsselanhänger	48
	Funk-Sirene	6
	Bedienteil	8 (einschließlich Transponder-Lesegerät)
	Funk-Repeater	4
	Markierung	48
Allgemein		
	Zone	Bis zu 96 (einschließlich 48 PIRCAMs & 16 Kabelgebundene Zonen & Kabelausgänge auf der Platine)
	Sender	Bis zu 96 (Single), bis zu 5 (Multi)
	Onboard-Videoclip	4
Benutzer		
	Administrator, Errichter, Benutzer	1, 120, 46
	Bereich	32
	LED-Anzeigen	Scharf/Unscharf, Alarm, Warnung, Cloud, Betrieb
Software		
	Gespeicherte Protokollinträge	Alarm&Anormal (3000), Benutzerbedienun (1500), Benutzerverwaltung (200)
	Programmier-Tool	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Web-Portal/IVMS4200/konvergenz-Cloud
	Netzwerk	Kabelgebundenes Netzwerk, WLAN, 3/4G auf Platine <p>SIA DC09 (SIA Stufe 2, Kontakt-ID), ISUP, ISAPI (SDK), CSV-IP, FSK-Modul</p>
Kommunikation		
	ARC-Protokoll	Hik-IP-Empfänger & Hik-IP-Empfänger Pro (Sur-Gard & Ademco 685) <p>Unterstützt Videoverfzierung und Fernbedienung</p>
	SIM-Steckplatz	Doppel
	Spannungsversorgung	Integrierte Spannungsversorgung
Hardware		
	Batterietyp	12 V / 7 Ah Akku (muss separat erworben werden), bis zu 36 Stunden
	Betriebstemperatur	-10 °C bis 55 °C
	Abmessungen (B x H x T)	261 mm x 199 mm x 86,4 mm
Sonstiges		
	Gewicht	1083 g (ohne Akku)

	Frecuencia de RF	868 MHz
	Llavero transmisor	48
	Sirena inalámbrica	6
	Teclado	8 (incluyendo el lector de etiquetas)
	Repetidor inalámbrico	4
	Etiqueta	48
Básico		
	Zona	Hasta 96 (incluyendo 48 Cámaras PIR y 16 zonas cableadas integradas y salida cableadas integradas)
	Transmisor	Hasta 96 (simple), hasta 5 (multiplo)
	Videoclips en memoria interna	4
Usuario		
	Administrador, instalador, usuario	1, 120, 46
	Área	32
	Indicadores led	Armar/Desarmar, Alarma, Alerta, Nube, Alimentación
Software		
	Registro de memoria almacenado	Alarm&anormal (3000), operación de usuario (1500), administración de usuarios (200)
	Herramienta de programación	Hik-Connect/Hik-ProConnect/Portal web/IVMS4200/Nube convergente
	Red	Red por cable, Wi-Fi, 3/4G en la placa <p>SIA DC09 (SIA nivel 2, ID de contacto), ISUP, ISAPI (SDK), CSV-IP, módulo FSK</p>
Comunicación		
	Protocolo ARC	Receptor Hik-IP y receptor Hik-IP Pro (Sur-Gard & Ademco 685) <p>Admite la verificación por vídeo y el control remoto</p>
	Ranura para tarjetas SIM	Dual
	Fuente de alimentación	Fuente de alimentación integrada
Hardware		
	Tipo de batería	Batería para almacenamiento de 12 V y 7 Ah (a la venta por separado), hasta 36 horas
	Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 55 °C
Otros		
	Dimensiones (An x Al x F)	261 x 199 x 86,4 mm
	Peso	1083 g (Sin batería)


©2021 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten.
Hinweis zu diesem Handbuch
Die Bedienungsanleitung enthält Anleitungen zur Verwendung und Verwaltung des Produkts. Bilder, Diagramme, Abbildungen und alle sonstigen Informationen dienen nur der Beschreibung und Erklärung. Die Änderungen, die 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 d'autres marques commerciales y logotipos de Hikvision son propiedad de Hikvision en diferentes jurisdicciones. Otros marcas comerciales y logotipos mencionados son propiedad de sus respectivos dueños.
Anderes hier erwähnte Marken und Logos sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
HINWIS ZU DIESEM HANDBUCH
DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DAS BESCHRIEBENE PRODUKT MIT SEINER HARDWARE, SOFTWARE UND FIRMWARE WERDEN, SOWIE GETEILT ZULASSIG, IN DER „VORLIEGENDEN FORM“ UND MIT „ALLEN FEHLERN UND FÜHRER“ BEREITGESTELLT. HIKVISION ÜBERNIMT KEINE AUSDRÜCKLICHE GARANTIE, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE MARKTGÄNGIGKEIT, ZUFRIEDENSTELLENDE QUALITÄT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE NUTZUNG DES PRODUKTS DURCH SIE ERFOHGT AUF IHRE EIGENE GEFAHR. HIKVISION TRÄGT KEINE GEGENSEITIG HAFTEBAR FÜR BESONDERE, ZUFÜHRIGE, DIREKTE ODER INDIREKTE SCHÄDEN, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT DARAUf BESCHRÄNK, VERLUST VON GESCHÄFTSGEWINNEN, GESCHÄFTSINTERRUPTION, DATENVERLUST, SYSTEMSCHADEN, VERLUST VON DOKUMENTEN, SIE SIND AN DER VERANTWORTUNG FÜR VERTRAGSBRUCH, UNERLAUBTE HANDLUNG (EINSCHLIESSLICH FRAUDULÖSHEIT), PRODUKTHÄNDLUNG ODER ANDERWEITIG, IN VERBINDUNG MIT DER VERWENDUNG DIESER PRODUKTS, SELBST WENN HIKVISION ÜBER DIE MÖGLICHKEIT DIESER VERLUSTE INFORMIERT WURD.
SIE ERKENNEN AN, DASS DIE NATURE DES INTERNETS DART VERBUNDENE SICHERHEITSRISIKOS BEHÄLT, UND HIKVISION ÜBERNIMT KEINE VERANTWORTUNG FÜR ANOMALIE, BETRIEB, DATENVERLUST ODER ANDERE SCHÄDEN, DIE SICH AUS CYBERANGRIFF, HACKERANGRIFF, VIRUSINFESTION ODER ANDERER SICHERHEITSRISIKOS IM INTERNET ERGEBEN. HIKVISION WIRD JEDOCH BEI BEDARF ZEITNAH TECHNISCHEM SUPPORT LIEFERN.
SIE STIMMEN ZU, DIESES PRODUKT IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT ALLEN GELTENDEN GESETZEN ZU VERWENDEN, UND SIE SIND ALLEN DAFÜR VERANTWORTLICH, DASS IHRE VERWENDUNG GEGEN KEINE GELTENDEN GESETZE VERSTÖßT. INBESONDERE SIND SIE DAFÜR VERANTWORTLICH, DIESE PRODUKT NICHT ZU VERWENDEN, DASS NICHT DURCH RECHT NICHT VERLETZT WERDEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNK AUF VERLETZUNGSDRECHREIT, DIE RECHTE AN GEISTIGEM EIGENTUM ODER DEN DATENSCHUTZ UND ANDERE PERSÖNLICHKEITSCHEIT. SIE DÜRFEN DIESES PRODUKT NICHT FÜR VERBOTENE ENDAWENDUNGEN VERWENDEN, EINSCHLIESSLICH DER ENTWICKLUNG ODER HERSTELLUNG VON MASSENVERWUNDFEWAFFEN, DER ENTWICKLUNG ODER HERSTELLUNG CHEMISCHER ODER BIOLOGISCHER WAFFEN, JEDGLICHER AKTIVITÄTEN IM ZUSAMMENHANG MIT EINEM NUCLEAREN SPRENGKÖRPER ODER UNSICHEREN NUCLEAREN SPRENGSTOFFES/ABW. ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MENSCHENRECHTSBEREITUNGEN.
IM FALL VON WIDERSPRECHEN ZWISCHEN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG UND GELTENDEM RECHT IST LETZTERES MASSGEBEND.

☑ Dieses Produkt und – sofern zutreffend – alle mitgelieferte Zubehör sind mit „CE“ gekennzeichnet und entsprechen daher den geltenden harmonisierten europäischen Normen gemäß der RE-Richtlinie 2014/53/UE, der EMV-Richtlinie 2014/30/UE und der RoHS-Richtlinie 2011/65/UE.

2012/19/UE (Elektroaltgeräte-Richtlinie) : Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für korrektes Recycling geben Sie dieses Produkt an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie es an einer Sammelstation. Weitere Informationen finden Sie unter: www.recyctehelp.info.

2006/66/CE (Batterierichtlinie) : Dieses Produkt enthält eine Batterie, die innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Für eine sichere Produktabgabe für spezifische Hinweise zu Batterien, die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das zusätzlich die Buchstaben CE für Cadmium, Pb für Blei oder Hg für Quecksilber enthalten kann. Für korrektes Recycling geben Sie die Batterie an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie sie an einer Sammelstation. Weitere Informationen finden Sie unter: www.recyctehelp.info.

ACHTUNG
Bei der Verwendung des Produkts müssen die elektrischen Sicherheitsbestimmungen des Landes oder der Region strikt eingehalten werden.
Das Gerät vor Tropfen oder spritzenden Flüssigkeiten schützen. Auf dem Gerät dürfen keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, wie z. B. Vasen, abgestellt werden.
Die Steckdose muss mit der Nulle des Geräts verbunden sein und einfach zugänglich sein.
Achten Sie auf die korrekte Verkabelung der Klammern für den Anschluss an ein Wechselstromnetz.

⚠ weist auf gefährliche Spannung hin, sodass die an die Klammern angeschlossene externe Verkabelung von einer fachkundigen Person installiert werden muss.
Die Geräte nicht in der Nähe von Kindern aufstellen, an denen sich wahrscheinlich Kinder aufhalten.
7. Entwerfen Sie keine ungeschützten elektrischen Typen basierend auf den folgenden Informationen:
5. Ungeschützter Austausch der Batterien durch einen falschen Typ kann eine Schockverletzung umgeben (z. B. bei einer falschen Polung).
4. Batterien nicht durch Verberren, in einem heißen Ofen oder Zerkleinern oder Zerschneiden umgehen. Das kann zu einer Explosion oder einer Gasleakage führen.
5. Bewahren Sie Batterien nicht in einer Umgebung mit extrem hoher Temperatur auf. Das kann zu einer Explosion oder zum Platzen der Batterie oder Gasleakage führen.
6. Setzen Sie Batterien keinem extrem niedrigen Luftdruck aus. Das kann zu einer Explosion oder zum Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas führen.
7. Entwerfen Sie keine ungeschützten elektrischen Typen basierend auf den folgenden Informationen:
8. Kennzeichnen Sie die Mittel- oder Pluspolen von Geräten, die mit Gleichstrom betrieben werden oder Gleichstrom erzeugen.
9.  Identifiziert die Akkubehälter selbst und die Lage der Zellen in

