



SMART SMART Security camera 2 MP

SV SMART ÖVERVAKNINGSKAMERA 2MP BRUKSANVISNING

Översättning av originalinstruktioner

DE NAMING GERMAN BEDIENUNGSANLEITUNG

Übersetzung der Originalanleitung

NO NAMING NORWEGIAN BETJENINGSANVISNINGER

Oversettelse av originalinstruksjonene

FI NAMING FINNISH KÄYTTÖOHJE

Alkuperäisten ohjeiden käännös

PL NAMING POLISH INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przekład instrukcji oryginalnej

FR NAMING FRENCH INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Traduction des instructions d'origine

EN SMART SECURITY CAMERA 2 MP OPERATING INSTRUCTIONS

Original instructions

NL NAMING DUTCH BEDIENINGSINSTRUCTIES

Vertaling van de originele instructies

Jula AB förbehåller sig rätten att göra ändringar på produkten. Jula AB innehar upphovsrätten till denna dokumentation. Det är inte tillåtet att modifiera eller ändra denna dokumentation på något sätt och bruksanvisningen ska skrivas ut och användas som den är i förhållande till produkten. Se Julas webbplats för den senaste versionen av bruksanvisningen.

Jula AB forbeholder seg retten til å endre produktet. Jula AB innehar opphavsretten til denne dokumentasjonen. Det er ikke tillatt å modifisere eller endre denne dokumentasjonen på noen som helst måte, og håndboken skal trykkes og brukes som den er i forhold til produktet. For siste versjon av betjeningsanvisningene, se Julas nettsider.

Jula AB zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produkcie. Jula AB zastrzega sobie prawa autorskie do niniejszej dokumentacji. Dokumentacji nie wolno w żaden sposób modyfikować ani zmieniać, a instrukcję należy drukować i używać ją w odniesieniu do produktu w stanie niezmienionym. Najnowszą wersję instrukcji obsługi można znaleźć na stronie internetowej Jula.

Jula AB reserves the right to make changes to the product. Jula AB claims copyright on this documentation. It is not allowed to modify or alter this documentation in any way and the manual shall be printed and used as it is in relation to the product. For the latest version of operating instructions, refer to the Jula website.

Jula AB behält sich das Recht vor, Änderungen am Produkt vorzunehmen. Jula AB beansprucht die Urheberrechte an dieser Dokumentation. Es ist nicht zulässig, diese Dokumentation in irgendeiner Weise zu verändern oder umzugestalten. Die Anleitung muss gedruckt und so verwendet werden, wie sie in Bezug zum Produkt steht. Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf der Website von Jula.

Jula AB pidättää oikeuden tehdä tuoteeseen muutoksia. Jula AB:llä on tämän dokumentaation tekijänoikeus. Tätä dokumentaatiota ei saa muuttaa millään tavalla ja käyttöopas on tulostettava ja sitä on käytettävä sellaisena kuin se on tämän tuotteen kanssa. Käyttöohjeiden uusin versio löytyy Julan verkkosivustolta.

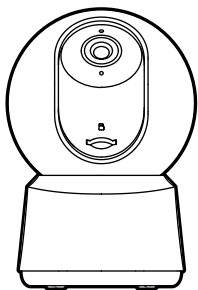
Jula AB se réserve le droit d'apporter des modifications au produit. Jula AB revendique les droits d'auteur sur cette documentation. Il est interdit de modifier ou d'altérer cette documentation de quelque manière que ce soit et le manuel doit être imprimé et utilisé tel quel en relation avec le produit. Pour obtenir la dernière version des instructions d'utilisation, consultez le site Web de Jula.

Jula AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan het product aan te brengen. Jula AB claimt het copyright op deze documentatie. Het is niet toegestaan om deze documentatie op welke manier dan ook te wijzigen of te veranderen. De handleiding moet worden afgedrukt en gebruikt zoals deze in relatie tot het product staat. Raadpleeg de Jula-website voor de laatste versie van de bedieningsinstructies.

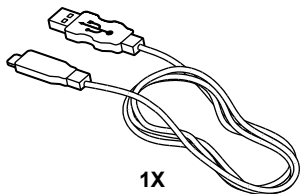
WWW.JULA.COM

© JULA AB 2024-01-29

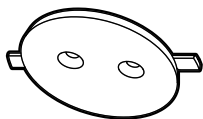
**JULA AB
BOX 363, 532 24 SKARA, SWEDEN**



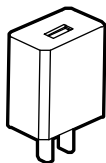
1X



1X



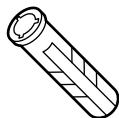
1X



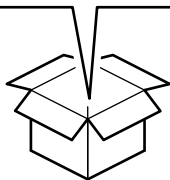
1X

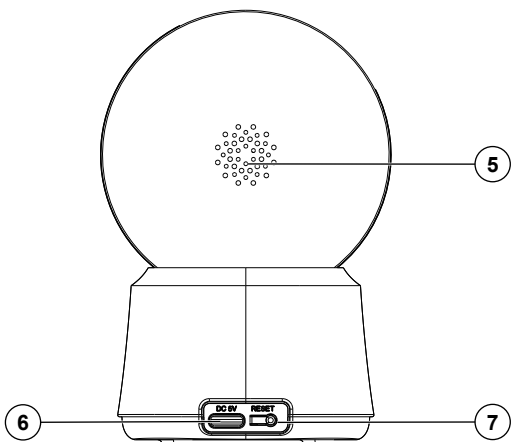
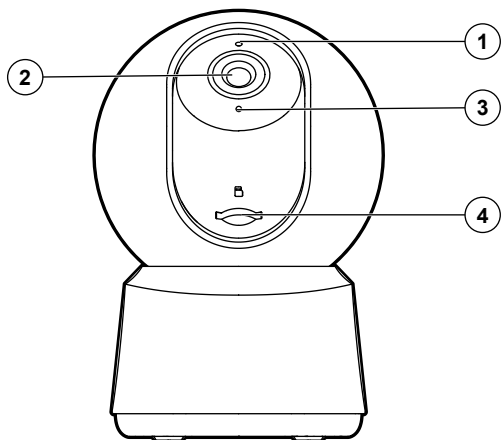


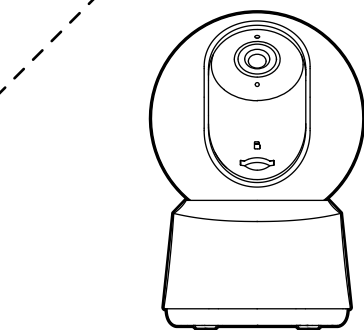
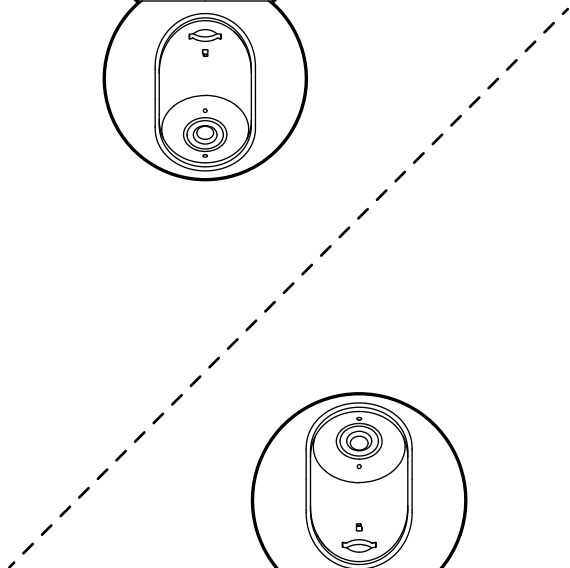
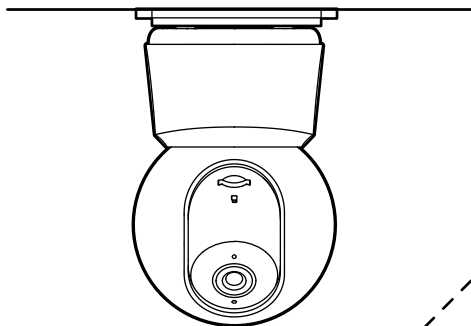
2X



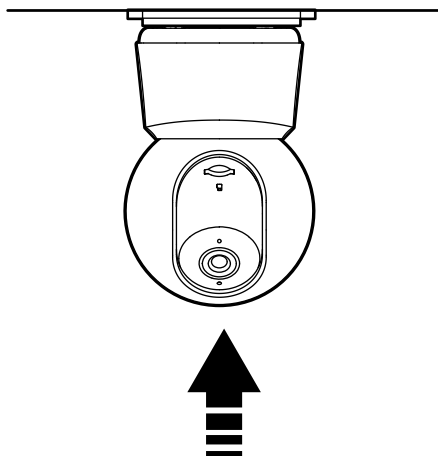
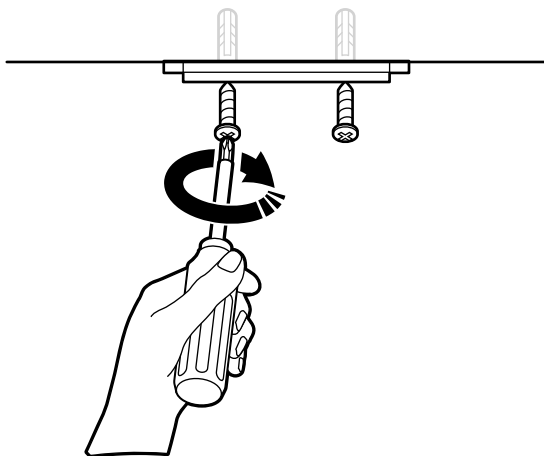
2X







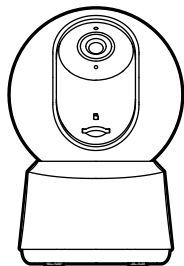
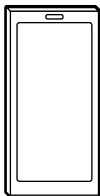
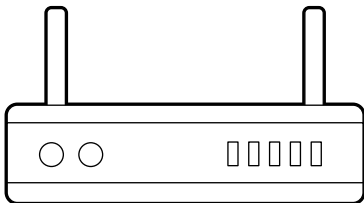
3



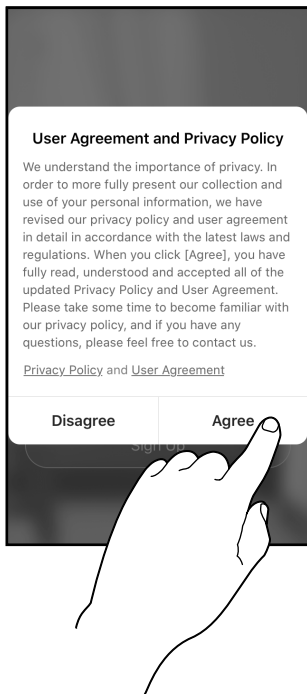
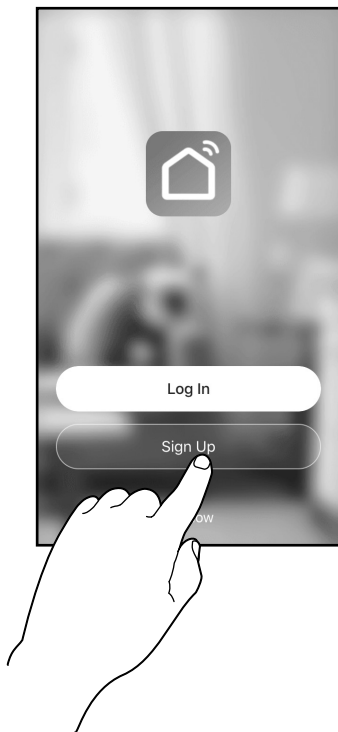
2.4 GHz



5 GHz









Register

Country



Email Address

Get Verification Code



I Agree [User Agreement](#) and
[Privacy Policy](#).



Enter Verification C...



Verification code has been sent to your
mobile phone: 86-13588249785
Resend (56s)

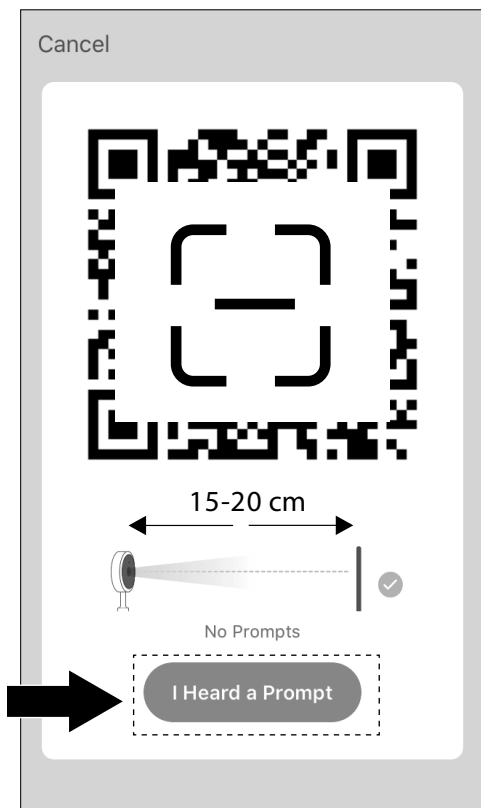


Table of contents

1	Introduction	2
1.1	Intended use.....	2
1.2	System requirements.....	2
1.3	Symbols.....	2
1.4	Product overview.....	3
2	Safety	3
2.1	Safety definitions	3
2.2	General safety instruction	4
3	Installation	4
3.1	To install the product	4
3.2	To operate the product.....	5
3.3	To reset the product	6
3.4	LED light Status	6
3.5	To charge the product	7
4	Storage	7
5	Maintenance	7
6	Troubleshooting	8
7	Disposal	8
7.1	To discard the product	8
8	Technical data	9

1 Introduction

The product is a SMART Security camera 2 MP.

This is a SMART product that can be connected to an existing WiFi and be controlled with the app Smart Life. You can control all SMART products in the app and use different functions such as timer control, scheduling and automatized events.

1.1 Intended use

The product is Intended only for use in a restricted access area.

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

1.2 System requirements

- WiFi network (2.4 GHz).
- WiFi router.
- iPhone, iPad (IOS 11.0 or higher) or Android (5.0 or higher).

Note! The product does not require a separate hub/router.

1.3 Symbols

	Read the operating instructions carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product. Save the instructions for future reference.
	This product complies with applicable EU directives and regulations.
	Recycle as electrical waste.

1.4 Product overview

Figure 1

1. Status light
2. Lens
3. Microphone
4. SD card slot
5. Speaker
6. Type C port
7. Reset button

1.4.1 Functions

- **Pan / Tilt** - The product supports 360 degree rotation. Rotate your camera in the app on your smartphone, providing you with 360 degrees of vision.
- **Video flip** - Flip your video stream up or down.
- **Motion detection** - the product support smart motion detection. The camera will detect movements and send a push notification.
- **Record** - The product support 24 h continuous recording with high capacity SD storage or Cloud storage.
- **Night vision** - The product has a night-vision mode.

2 Safety

2.1 Safety definitions

 **Warning!** If you do not obey these instructions, there is a risk of death or injury.

 **Caution!** If you do not obey these instructions, there is a risk of damage to the product, other materials or the adjacent area.

Note! Information that is necessary in a given situation.

2.2 General safety instruction



Caution! If you do not obey these instructions, there is a risk of damage to the product, other materials or the adjacent area.

- Read the warning instructions that follow before you use the product.
- Do not allow any children or anyone who is unfamiliar with the product to use it.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not modify the product.
- The product must only be used for its intended purpose.
- Do not dismantle the product or attempt to modify, or repair it.
- A damaged power cord or plug must be replaced by an authorised service centre or other qualified personnel to ensure safe use.
- The product must be installed in accordance with the instructions and local regulations.
- Maintenance and any repairs should be carried out by qualified personnel.
- Do not connect the product to a power mains that is loose or otherwise damaged.
- Do not store the product in a damp area.
- Make sure that no water or any other liquid gets into the product, this can damage the product.
- Do not store or use the product in extreme temperatures. Do not expose the product to temperatures over 60°C. Do not burn the product.
- Do not expose the product to knocks and blows.
- Do not use strong detergent or solvent to clean the product.

3 Installation

3.1 To install the product



- 1 Select the applicable position for the product. (Figure 2)

- 2 Attach the bracket with the screws included in the package and install the product onto it. (Figure 3)

3.2 To operate the product

Note! When setting up the product make sure the router, the mobile phone and the product are close to each other. Make sure the router is set on 2.4 GHz (Figure 4)

3.2.1 To install the Smart Life app

- 1 Scan the QR code to download the Smart Life app. Or search in the App Store or Play Store. (Figure 5)
- 2 Start the app to register or log in to your account. (Figure 6)

3.2.2 To register in the Smart Life app

- Register with your mobile phone number or email address. "Get Verification Code". Register the verification code to log in. (Figure 7)

Note! Country settings follow the mobile telephone system, but it is possible to change the country number/settings manually before the registration is completed (this cannot be changed after registration).

3.2.3 To log in to the Smart Life app

- 1 Click on "Log in with an existing account".
- 2 Enter the mobile phone number or email address used to register and the password to log in. The operating system iOS will then use Apple ID to log in.

3.2.4 To connect the product to the Smart Life app

Note! The router supports 2.4 GHZ Wi-Fi not 5 GHz. If your Wi-Fi is set on 5 GHz, change it to 2.4 GHz. Refer to the manual of your router.

- 1 Set the parameters of the router before connecting to the Wi-Fi and record the SSID and the password of your Wi-Fi.

- 2 Open the Smart Life App and follow the instruction in the app.

3.2.5 QR Code configuration

- 1 Scan the QR-code in your phone with the product when the camera is detected a prompt audio "dong dong dong" will be heard. It takes about 30 seconds to complete the configuration. (Figure 8)

Note! Scan the QR code from 15-20 cm away.

- 2 During connection, make sure the router, mobilephone and the camera are as close as possible.
- 3 When the camera is added successfully click the pen icon to re-name the camera and then click "Done".

3.3 To reset the product

- Hold and push the button with a pin for 5 seconds.

Note! If you have modified the settings, they will return to factory settings.

3.4 LED light Status

LED light	Status
Constant RED light	The product is starting or malfunction.
Flashing RED light	Waiting for a network connection.
Flashing BLUE light	The product is connecting to a network.
Constant BLUE light	The product is operating correctly.

3.5 To charge the product



Warning! Do not use an adaptor that the product is not adapted for.



Caution! Make sure that the nominal data for the adaptor corresponds to the technical data for the product.

- Do not use an adaptor or cable that can be suspected to be defective - risk of overheating or fire.
- Make sure that the product is not damaged before use.
- Charge the product with a USB charger with an output voltage of DC5V.
- Place the product on a suitable place.

Note! Make sure that the plugs are fully inserted into the product's charger port and into the adaptor or computer.

- Plug the USB cable to a compatible adaptor, the adaptor must be connected to a grounded socket. Connect the other end of the USB cable to the product.

Note! The red LED light indicator turns on when the charging mode is initiated. The light turns off when the product is fully charged.

4 Storage

- Store the product in a dry, frost-free area out of direct sunlight.

5 Maintenance

- Clean the product if needed using a damp cloth.

6 Troubleshooting

Problem	Action
The product cannot be detected.	Make sure the network is operating correctly, put the product close to the router. If the problem persists reset the product and add it again.
The product is still listed in "My Devices" after doing a reset.	The product only resets the network configuration, it does not change the configuration in the app. To remove the product on the list it must be deleted in the app.
How to change the network registered on the product.	First remove and reset the product on the app and then add and configure the device again.
The product does not identify the SD card.	Insert in the SD card before the product is started. Make sure that the SD card has FAT32 format. Make sure you have a good internet connection.
The product does not send notifications.	Make sure that the app is running on your phone, and the relevant notification function has been set. Go to Message notification and authority confirmation in your mobile phone system and activate the function.

7 Disposal

7.1 To discard the product

- Make sure that you follow local regulations when you discard the product. Do not burn the product.

8 Technical data

Specification	Value
Camera	
Image sensor	1/2.9" 2 Megapixel CMOS
Effective pixels	1920 (H) x 1080 (V)
Shutter	1/20~1 / 10,000 s
Min. Illumination	"Color 0.1 Lux @ F2.0, Black / White 0.01 Lux @ F2.0"
IR distance	Night visibility up to 10m
Day/night	Auto(ICR) / Color / B&W
WDR	DWDR
Lens & FOV (H/V/D)	3.6mm @ F2.0, 85°/46°/100°
Video & Audio	
Compression	H.264
Bit rate	32 Kbps ~ 2 Mbps
Frame rate	1~25 fps
Dual stream	Yes
Audio input/output	Built-in mic/speaker
Network	
Alarm trigger	Intelligent motion / sound detection
Wireless security	64/128-bit WPA/ WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK, WPS
Communication protocol	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Interface protocol	Private
Wireless	2.4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Mobile phone os	iOS 9 or later, Android 5 or later
Security	AES128
Max. user access	5

Specification	Value
General	
Pan/tilt	Pan: 0°~355°, tilt: -15°~78°
Operating temperature	-20 °C to 50 °C
Power supply	DC 5 V / 1 A
Power consumption	Max. 4.5 W
Storage	SD card (Max.128GB) , Cloud storage, NVR
Dimensions	76 x 73 x 117 mm
Net weight	200 g

Innehållsförteckning

1 Inledning	23
1.1 Avsedd användning.....	23
1.2 Systemkrav.....	23
1.3 Symboler.....	23
1.4 Produktöversikt.....	24
2 Säkerhet	24
2.1 Säkerhetsdefinitioner	24
2.2 Allmänna säkerhetsinstruktioner.....	25
3 Installation	25
3.1 Att installera produkten	25
3.2 Att använda produkten	26
3.3 Att återställa produkten	27
3.4 LED-statuslampa	27
3.5 Att ladda produkten.....	28
4 Förvaring	28
5 Underhåll	28
6 Felsökning	29
7 Kassering	29
7.1 Att kassera produkten	29
8 Tekniska data	30

1 Inledning

Produkten är en SMART säkerhetskamera 2 MP.

Detta är en SMART-produkt som kan anslutas ett befintligt WiFi och styras via appen Smart Life. Du kan styra alla SMART-produkter via appen och använda olika funktioner som timerstyrning, schemaläggning och automatiska händelser.

1.1 Avsedd användning

Produkten är endast avsedd för användning i områden med begränsad åtkomst.

Obs! Denna utrustning är inte lämplig för användning på platser där barn kan förväntas vistas.

1.2 Systemkrav

- WiFi-nätverk (2,4 GHz).
- WiFi-router.
- iPhone, iPad (IOS 11.0 eller senare) eller Android (5.0 eller senare).

Obs! Produkten kräver inte en separat hubb/router.

1.3 Symboler

	Läs bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna innan du börjar använda produkten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.
	Denna produkt uppfyller tillämpliga EU-direktiv och -förfordningar.
	Återvinns som elektroniskt avfall.

1.4 Produktöversikt

Bild 1

1. Statuslampa
2. Objektiv
3. Mikrofon
4. SD-kortplats
5. Högtalare
6. Typ C-port
7. Återställningsknapp

1.4.1 Funktioner

- **Panorera/Luta** – Produkten stöder 360 graders rotation. Roter kameran i appen på din smartphone, vilket ger dig 360-graders vy.
- **Videovändning** – Vänd din videoströmning upp eller ner.
- **Rörelsedetektering** – Produkten stöder smart rörelsedetektering. Kameran detekterar rörelser och skickar ett push-meddelande.
- **Spela in** – Produkten stöder 24 timmars kontinuerlig inspelning med SD-lagring eller molnlagring med hög kapacitet.
- **Nattseende** – Produkten har ett läge för mörkerseende.

2 Säkerhet

2.1 Säkerhetsdefinitioner

 **Varning!** Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk för personskador eller dödsfall.

 **Försiktighet!** Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk att du skadar produkten, andra material eller det närliggande området.

Obs! Information som är nödvändig i en specifik situation.

2.2 Allmänna säkerhetsinstruktioner



Försiktighet! Om du inte följer dessa instruktioner finns det risk att du skadar produkten, andra material eller det närliggande området.

- Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.
- Låt aldrig barn eller någon som inte känner till produkten använda den.
- Använd inte produkten om den är skadad.
- Gör inga ändringar på produkten.
- Produkten får endast användas för sitt avsedda ändamål.
- Ta inte isär produkten och försök inte modifiera eller reparera den.
- En skadad strömkabel eller stickpropp måste bytas ut av ett auktoriserat servicecenter eller annan kvalificerad personal för att säkerställa säker användning.
- Produkten måste installeras i enlighet med anvisningar och lokala föreskrifter.
- Underhåll och eventuella reparationer ska utföras av kvalificerad personal.
- Anslut inte produkten till ett eluttag som är löst eller på annat sätt skadat.
- Förvara inte produkten i något fuktigt utrymme.
- Se till att inget vatten eller någon annan vätska kommer in i produkten, detta kan skada produkten.
- Produkten får inte förvaras eller användas i extrema temperaturer. Utsätt inte produkten för temperaturer över 60°C. Bränn inte produkten.
- Utsätt inte produkten för stötar och slag.
- Använd inte starka rengöringsmedel eller lösningsmedel för att rengöra produkten.

3 Installation

3.1 Att installera produkten

1

Välj lämplig position för produkten. (Bild 2)

2

Fäst fästet med skruvarna som ingår i förpackningen och installera produkten på den. (Bild 3)

3.2 Att använda produkten

Obs! När du ställer in produkten ska du se till att routern, mobiltelefonen och produkten är nära varandra. Kontrollera att routern är inställd på 2,4 GHz (Bild 4)

3.2.1 Att installera appen Smart Life

- 1 Skanna QR-koden för att hämta appen Smart Life Eller sök i App Store eller Play Store. (Bild 5)
- 2 Starta appen för att registrera dig eller logga in på ditt konto. (Bild 6)

3.2.2 Att registrera sig i appen Smart Life.

- Registrera dig med ditt mobiltelefonnummer eller din e-postadress. "Hämta verifieringskod". Registrera verifieringskoden för att logga in. (Bild 7)

Obs! Landsinställningar följer mobiltelefonens system, men det är möjligt att ändra landsnummer/inställningar manuellt innan registreringen slutförs (detta kan inte ändras efter registrering).

3.2.3 Att logga in i appen Smart Life

- 1 Klicka på "Logga in på ett befintligt konto".
- 2 Ange mobiltelefonnumret eller e-postadressen som användes för att registrera sig och lösenordet för att logga in.

3.2.4 Att ansluta produkten till appen Smart Life

Obs! Produkten stöder 2,4 GHz Wifi, men inte 5 GHz. Om ditt wifi är inställt på 5 GHz ska du ändra det till 2,4 GHz. Se routerns bruksanvisning.

- 1 Ställ in routerns parametrar innan du ansluter till ditt Wifi och registrera SSID och lösenordet för ditt Wifi.
- 2 Öppna appen Smart Life och följ instruktionerna i appen.

3.2.5 Konfiguration av QR-kod

- 1 Skanna QR-koden i telefonen med produkten. När kameran detekterats hörs ljudet "dong dong dong". Det tar ca. 30 sekunder att genomföra konfigurationen. (Bild 8)

Obs! Skanna QR-koden från 15-20 cm avstånd.

- 2 Se till att routern, mobiltelefonen och kameran är så nära varandra som möjligt under anslutningen.
- 3 När kameran har lagts till klickar du på pennikonen för att byta namn på kameran och sedan på "Klar".

3.3 Att återställa produkten

- Håll in och tryck på återställningsknappen med en knappnål eller ett gem i 5 sekunder.

Obs! Om du har ändrat inställningarna återgår de till fabriksinställningarna.

3.4 LED-statuslampa

LED-lampa	Status
RÖTT ljus med fast sken	Produkten startar eller fungerar inte.
RÖTT blinkande ljus	Väntar på en nätverksanslutning.
BLÅTT blinkande ljus	Produkten ansluter till ett nätverk.
BLÅTT ljus med fast sken	Produkten fungerar korrekt.

3.5 Att ladda produkten



Varning! Använd inte en adapter som produkten inte är anpassad för.



Försiktighet! Se till att de nominella uppgifterna för adaptern motsvarar de tekniska uppgifterna för produkten.

- Använd inte en adapter eller kabel som kan misstänkas vara defekt – risk för överhettning eller brand.
- Se till att produkten inte är skadad före användning.
- Ladda produkten med en USB-laddare med en utgångsspänning på DC 5V.
- Placera produkten på en lämplig plats.

Obs! Se till att kontakterna är helt införda i produktens laddningsport och i adaptern eller datorn.

- Anslut USB-kabeln till din dator eller till en kompatibel adapter. Adaptern måste vara ansluten till ett jordat uttag. Anslut den andra änden av USB-kabeln till produkten.

Obs! Den röda LED-lampan tänds när laddningsläget initieras. Lampan släcks när produkten är fulladdad.

4 Förvaring

- Förvara produkten på en torr plats, skyddad från direkt solljus.

5 Underhåll

- Rengör produkten med en fuktig trasa, vid behov.

6 Felsökning

Problem	Åtgärd
Produkten kan inte detekteras.	Kontrollera att nätverket fungerar korrekt, placera produkten nära routern. Om problemet kvarstår, återställ produkten och lägg till den igen.
Produkten visas fortfarande i listan "Mina enheter" efter att du har gjort en återställning.	Produkten återställer bara nätverkskonfigurationen, den ändrar inte konfigurationen i appen. För att ta bort produkten från listan måste den tas bort i appen.
Att ändra nätverket som är registrerat på produkten.	Ta först bort och återställ produkten i appen och lägg sedan till och konfigurera enheten igen.
Produkten kan inte känna igen SD-kortet.	Sätt i SD-kortet innan produkten startas. Kontrollera att SD-kortet har formatet FAT32. Se till att du har en bra internetuppkoppling.
Produkten skickar inga meddelanden.	Kontrollera att appen körs på telefonen och att relevant meddelandefunktion har ställts in. Gå till Meddelandenotifikation och behörighetsbekräftelse i ditt mobiltelefonsystem och aktivera funktionen.

7 Kassering

7.1 Att kassera produkten

- Se till att du följer lokala bestämmelser när du kasserar produkten. Bränn inte produkten.

8 Tekniska data

Specifikation	Värde
Kamera	
Bildsensor	1/2,9-tum CMOS 2 megapixelar
Effektiva pixlar	1920 (H) x 1080 (B)
Slutare	1/20~1/10 000 s
Min. belysning	"Färg 0,1 Lux @ F2,0, svart/vit 0,01 Lux @ F2,0"
IR-avstånd	Sikt i mörker upp till 10 m
Dag/natt	Auto(ICR)/färg/svartvitt
WDR	DWDR
Objektiv och synfält (FOV) (H/V/D)	3,6 mm@ F2,0, 85°/46°/100°
Video och ljud	
Komprimering	H.264
Bithastighet	32 Kbps ~ 2 Mbps
Bildfrekvens	1~25 FPS
Dubbelströmning	Ja
Ljudingång/-utgång	Inbyggd mikrofon/högtalare
Nätverk	
Larmutlösare	Intelligent rörelse-/ljuddetektering
Trådlös säkerhet	64/128-bitars WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Protokoll för kommunikation	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Gränssnittsprotokoll	Privat
Trådlöst	2,4 G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Mobiltelefon OS	iOS 9 eller senare, Android 5 eller senare
Säkerhet	AES128
Max. användaråtkomst	5

Specifikation	Värde
Allmänt	
Panorera/luta	Panorera: 0°~355°, luta: -15°~78°
Driftstemperatur:	-20°C till 50°C
Strömförsörjning	DC 5 V/1 A
Effektförbrukning	Max. 4,5 W
Förvaring	SD-kort (max.128 GB), molnlagring, NVR
Mått	76 x 73 x 117 mm
Nettovikt	200 g

Innholdsfortegnelse

1 Innledning	33
1.1 Tiltent bruk.....	33
1.2 Systemkravw	33
1.3 Symboler.....	33
1.4 Produktoversikt.....	34
2 Sikkerhet	34
2.1 Sikkerhetsdefinisjoner.....	34
2.2 Generelle sikkerhetsinstruksjoner.....	35
3 Installasjon	35
3.1 Installasjon av produktet.....	35
3.2 Betjening av produktet.....	36
3.3 Slik tilbakestiller du produktet	37
3.4 LED-lysstatus	37
3.5 Slik lader du produktet.....	38
4 Oppbevaring	38
5 Vedlikehold	38
6 Feilsøking	39
7 Avhending	39
7.1 Kassering av produktet.....	39
8 Tekniske data	40

1 Innledning

Produktet er et SMART sikkerhetskamera 2 MP.

Dette er et SMART-produkt som kan kobles til et eksisterende WiFi og styres med appen Smart Life. Du kan styre alle SMART-produktene i appen og bruke funksjoner som tidsurstyring, tidsplanlegging og automatiserte hendelser.

1.1 Tiltentkt bruk

Produktet er kun beregnet for bruk i et område med begrenset tilgang.

Merk! Dette utstyret er ikke egnet for bruk på steder der barn sannsynligvis vil være til stede.

1.2 Systemkravw

- WiFi-nettverk (2,4 GHz).
- WiFi-ruter.
- iPhone, iPad (iOS 11.0 eller nyere) eller Android (5.0 eller nyere).

Merk! Dette produktet krever ikke en separat hub/ruter.

1.3 Symboler

	Les bruksanvisningen nøye og forsikre deg om at du har forstått den før du tar produktet i bruk. Ta vare på bruksanvisningen til senere bruk.
	Dette produktet er i samsvar med gjeldende EU-direktiver og -forordninger.
	Gjenvinn som elektrisk avfall.

1.4 Produktoversikt

Figur 1

1. Statuslampe
2. Linse
3. Mikrofon
4. SD-kortspor
5. Høytaler
6. Type C-port
7. Tilbakestillingsknapp

1.4.1 Funksjoner

- **Pan/Tilt** - Produktet støtter 360 graders rotasjon. Roter kameraet i appen på smarttelefonen din, noe som gir deg 360 graders syn.
- **Video flip** - Vend videostrømmen opp eller ned.
- **Bevegelsesdeteksjon** - produktet støtter smart bevegelsesdeteksjon. Kameraet vil oppdage bevegelser og sende et push-varsel.
- **Record** - Produktet støtter 24 timers kontinuerlig opptak med høy kapasitet SD-lagring eller skylagring.
- **Nattsyn** - Produktet har nattsynmodus.

2 Sikkerhet

2.1 Sikkerhetsdefinisjoner

 **Advarsel!** Hvis du ikke følger disse instruksjonene er det fare for død eller skade.

 **OBS!** Om du ikke følger disse instruksjonene er det en fare for skade på produktet, på andre materialer eller på området rundt.

Merk! Informasjon som er nødvendig i en gitt situasjon.

2.2 Generelle sikkerhetsinstruksjoner



OBS! Hvis du ikke følger disse instruksjonene, er det fare for skade på produktet, andre materialer eller omgivelsene.

- Les advarslene som følger før du bruker produktet.
- Ikke la barn eller noen som ikke er kjent med produktet bruke det.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet.
- Ikke modifier eller endre produktet.
- Produktet skal bare brukes til dets tiltenkte formål.
- Ikke demonter produktet eller forsøk å modifisere eller reparere det.
- En skadet strømledning eller plugg må byttes ut av et autorisert servicesenter eller annet kvalifisert personell for å sikre sikker bruk.
- Produktet må installeres i samsvar med instruksjonene og lokale forskrifter.
- Vedlikehold og eventuelle reparasjoner skal utføres av kvalifisert personell.
- Ikke koble produktet til et strømnett som er løst eller på annen måte skadet.
- Ikke oppbevar produktet på et fuktig sted.
- Pass på at det ikke kommer vann eller annen væske inn i produktet, dette kan skade produktet.
- Ikke oppbevar eller bruk produktet i ekstreme temperaturer. Produktet må ikke utsettes for temperaturer over 60 °C. Produktet må ikke brennes.
- Ikke utsett produktet for støt og slag.
- Ikke bruk sterkt vaskemiddel eller løsemiddel til å rengjøre produktet.

3 Installasjon

3.1 Installasjon av produktet

1

Velg en egnet posisjon for produktet. (Figur 2)

2

Fest braketten med skruene som følger med i pakken, og installer produktet på denne. (Figur 3)

3.2 Betjening av produktet

Merk! Når du setter opp produktet må du kontrollere at ruterens, mobiltelefonen og produktet er nært hverandre. Kontroller at ruterens er satt på 2,4 GHz (figur 4)

3.2.1 Installere Smart Life-appen

- 1 Skann QR-koden for å laste ned Smart Life-appen. Eller søk i App Store eller Play Store. (Figur 5)
- 2 Start appen for å registrere deg eller logge inn på kontoen din. (Figur 6)

3.2.2 Registrere deg i Smart Life-appen

- Registrer deg med mobiltelefonnummeret ditt eller e-postadressen din. «Få bekreftelseskode». Registrer bekreftelseskoden for å logge på. (Figur 7)

Merk! Landsinnstillinger følger mobiltelefonsystemet, men det er mulig å endre landskode/innstillinger manuelt før registreringen er fullført (dette kan ikke gjøres etter fullført registrering).

3.2.3 Logge på Smart Life-appen

- 1 Klikk på «Logg på med en eksisterende konto».
- 2 Angi mobiltelefonnummeret eller e-postadressen som ble brukt til å registrere, og passordet for å logge inn.

3.2.4 Koble produktet til Smart Life-appen

Merk! Produktet støtter 2,4 GHz WiFi, ikke 5 GHz. Hvis WiFi er satt på 5 GHz, endrer du den til 2,4 GHz. Se bruksanvisningen til ruterens din.

- 1 Angi parametrene til ruterens før du kobler til WiFi og registrer SSID og passord for WiFi.
- 2 Åpne Smart Life-appen og følg instruksjonene i appen.

3.2.5 Konfigurasjon av QR-kode

- 1 Skann QR-koden i telefonen med produktet når kameraet oppdages, en umiddelbar lyd «dong dong dong» vil bli hørt. Det tar omtrent 30 sekunder å fullføre konfigurasjonen. (Figur 8)

Merk! Skann QR-koden fra 15-20 cm unna.

- 2 Under tilkoblingen må du kontrollere at ruterer, mobiltelefonen og kameraet er så nært som mulig.
- 3 Når kameraet er lagt til, klikker du på penn-ikonet for å gi kameraet et nytt navn, og klikk deretter på «Ferdig».

3.3 Slik tilbakestiller du produktet

- Hold og trykk på knappen med en nål/pinne i 5 sekunder.

Merk! Hvis du har endret innstillingene, vil de gå tilbake til fabrikkinnstillingene.

3.4 LED-lysstatus

LED-lys	Status
Konstant RØDT lys	Produktet starter eller fungerer feil.
Blinkende RØDT lys	Venter på en nettverkstilkobling.
Blinkende blått lys	Produktet kobles til et nettverk.
Konstant BLÅTT lys	Produktet fungerer som det skal.

3.5 Slik lader du produktet



Advarsel! Ikke bruk en adapter som produktet ikke er tilpasset.



Forsiktig! Forsikre deg om at de nominelle dataene for adapteren tilsvarer de tekniske dataene for produktet.

- Ikke bruk et adapter eller en kabel som kan mistenkes å være defekt - fare for overoppheting eller brann.
- Forsikre deg om at produktet ikke er skadet før bruk.
- Lad produktet med en USB-lader med en utgangsspenning på DC 5 V.
- Plasser produktet på et passende sted.

Merk! Forsikre deg om at pluggene er satt helt inn i produktets ladeport og i adapteret eller datamaskinen.

- Koble USB-kabelen til et kompatibelt adapter, adapteret må være koblet til en jordnet stikkontakt. Koble den andre enden av USB-kabelen til produktet.

Merk! Den røde LED-lysindikatoren tennes når lademodus startes. Lyset slås av når produktet er fulladet.

4 Oppbevaring

- Oppbevar produktet på et tørt sted og unna direkte sollys.

5 Vedlikehold

- Rengjør produktet om nødvendig med en fuktig klut.

6 Feilsøking

Problem	Handling
Produktet kan ikke oppdages.	Forsikre deg om at nettverket fungerer som det skal, sett produktet nær ruterer. Hvis problemet vedvarer, tilbakestill produktet og legg det til igjen.
Produktet står fortsatt oppført i «Mine enheter» etter å ha gjort en tilbakestilling.	Produktet tilbakestiller bare nettverkskonfigurasjonen, det endrer ikke konfigurasjonen i appen. For å fjerne produktet på listen må det slettes i appen.
Slik endrer du nettverket som er registrert på produktet.	Fjern og tilbakestill først produktet i appen, og legg deretter til og konfigurer enheten på nytt.
Produktet identifiserer ikke SD-kortet.	Sett inn SD-kortet før produktet startes. Forsikre deg om at SD-kortet har FAT32-format. Sørg for at du har en god internettforbindelse.
Produktet sender ikke varsler.	Forsikre deg om at appen kjører på telefonen din, og at den relevante varslingsfunksjonen er angitt. Gå til Meldingsvarslings og autorisasjonsbekreftelse i mobiltelefonsystemet og aktiver funksjonen.

7 Avhending

7.1 Kassering av produktet

- Sørg for at du følger lokale forskrifter når du kasserer produktet. Produktet må ikke brennes.

8 Tekniske data

Spesifikasjoner	Verdi
Kamera	
Bildesensor	1/2,9" 2 megapiksler CMOS
Effektive piksler	1920 (H) x 1080 (V)
Lukker	1/20~1 / 10 000 s
Min. illuminasjon	"Color 0.1 Lux @ F2.0, Black / White 0.01 Lux @ F2.0"
IR-avstand	Nattsyn opptil 10m
Dag/natt	Auto(ICR) / Color / B&W
WDR	DWDR
Linse & FOV (H/V/D)	3,6 mm @ F2.0, 85°/46°/100°
Video og lyd	
Komprimering	H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 2 Mbps
Bildefrekvens	1 ~ 25 bilder per sekund
Dobbel strøm	Ja
Lydingang/-utgang	Innebygd mikrofon/høytaler
Nettverk	
Alarmløser	Intelligent bevegelse/lyddeteksjon
Trådløs sikkerhet	64/128-bits WPA/ WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK, WPS
Kommunikasjonsprotokoll	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Grensesnittprotokoll	Privat
Trådløs	2,4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Mobiltelefon os	iOS 9 eller nyere, Android 5 eller nyere
Sikkerhet	AES128
Maks. brukertilgang	5

Spesifikasjoner	Verdi
Generell	
Pan/tilt	Pan: 0° ~ 355°, tilt: -15° ~ 78°
Driftstemperatur	-20° C til 50° C
Strømforsyning	DC 5 V / 1 A
Strømforbruk	Maks. 4,5 W
Oppbevaring	SD-kort (maks. 128 GB), skylagring, NVR
Mål	76x73x17mm
Nettovekt	200 g

Spis treści

1 Wprowadzenie	43
1.1 Przeznaczenie.....	43
1.2 Wymagania systemowe	43
1.3 Symbole.....	43
1.4 Przegląd produktu.....	44
2 Bezpieczeństwo	44
2.1 Definicje rodzaju ostrzeżeń	44
2.2 Ogólne zasady bezpieczeństwa	45
3 Montaż	45
3.1 Montaż produktu.....	45
3.2 Obsługa produktu.....	46
3.3 Resetowanie produktu	47
3.4 Status diody LED	47
3.5 Ładowanie produktu	48
4 Przechowywanie	48
5 Konserwacja	48
6 Usuwanie usterek	49
7 Utylizacja	49
7.1 Usuwanie produktu.....	49
8 Dane techniczne	50

1 Wprowadzenie

Produkt to kamera bezpieczeństwa SMART 2 MP.

Jest to produkt SMART, który można podłączyć do domowej sieci Wi-Fi i sterować nim za pomocą aplikacji Smart Life. W aplikacji można sterować wszystkimi produktami typu SMART i korzystać z różnych funkcji, takich jak nastawianie programatora czasowego, ustalanie harmonogramu pracy i zdarzeń zautomatyzowanych.

1.1 Przeznaczenie

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku na obszarze o ograniczonym dostępie.

Uwaga! Sprzęt ten nie nadaje się do użytku w miejscach, w których mogą przebywać dzieci.

1.2 Wymagania systemowe

- Sieć Wi-Fi (2,4 GHz).
- Router Wi-Fi.
- iPhone, iPad (wersja iOS 11.0 lub nowsza) lub Android (wersja 5.0 lub nowsza).

Uwaga! Produkt nie wymaga oddzielnego koncentratora/routera.

1.3 Symbole

	Przed użyciem produktu należy dokładnie i ze zrozumieniem przeczytać tę instrukcję obsługi. Zachowaj instrukcję na przyszłość.
	Niniejszy produkt spełnia wymagania stosownych dyrektyw i rozporządzeń unijnych.
	Utylizuj jak odpady elektryczne.

1.4 Przegląd produktu

Rysunek 1

1. Wskaźnik stanu
2. Obiektyw
3. Mikrofon
4. Gniazdo karty SD
5. Głośnik
6. Gniazdo typu C
7. Przycisk resetowania

1.4.1 Funkcje

- **Obrót / odchylenie** – Produkt obraca się o 360 stopni. Obracaj kamerę w aplikacji na smartfonie, zapewniając widoczność 360 stopni.
- **Odwracanie obrazu** – możliwość odwrócenia przekazywanego obrazu w górę lub w dół.
- **Wykrywanie ruchu** – produkt obsługuje inteligentne wykrywanie ruchu. Kamera wykrywa ruch i wysyła powiadomienia push.
- **Rejestrowanie obrazu** – produkt rejestruje obraz ciągle przez 24 h, zapisując go na pojemnej karcie SD lub w chmurze.
- **Rejestracja obrazu w nocy** – produkt posiada tryb noktowizyjny.

2 Bezpieczeństwo

2.1 Definicje rodzaju ostrzeżeń

 **Ostrzeżenie!** W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko śmierci lub obrażeń ciała.

 **Przestroga!** W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko uszkodzenia produktu lub innych materiałów w pobliżu.

Uwaga! Informacje istotne w konkretnej sytuacji.

2.2 Ogólne zasady bezpieczeństwa



Przestroga! W razie niestosowania się do niniejszej instrukcji zachodzi ryzyko uszkodzenia produktu lub innych materiałów w pobliżu.

- Przed użyciem produktu zapoznaj się z ostrzeżeniami w niniejszej instrukcji.
- Nie pozwól, aby produktu używało dziecko lub osoba nieobeznana z produktem.
- Nie wolno używać urządzenia, jeśli jest uszkodzone.
- Nie wolno modyfikować konstrukcji produktu.
- Produktu wolno używać wyłącznie zgodnie z jego zamierzonym przeznaczeniem.
- Nie demontuj produktu, nie próbuj go modyfikować ani naprawiać.
- Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie, wymianę uszkodzonego przewodu zasilającego lub wtyczki należy zlecić autoryzowanemu serwisowi lub wykwalifikowanemu personelowi.
- Produkt należy zainstalować zgodnie z instrukcją i lokalnymi przepisami.
- Konserwację i wszelkie naprawy należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi.
- Nie podłączaj produktu do sieci zasilania, jeśli miejsce podłączenia jest poluzowane lub w inny sposób uszkodzone.
- Nie przechowuj produktu w wilgotnym miejscu.
- Uważaj, aby do produktu nie przedostała się woda ani żadna inna ciecz ze względu na ryzyko jego uszkodzenia.
- Nie przechowuj ani nie używaj produktu w ekstremalnych temperaturach. Nie wystawiaj produktu na działanie temperatur powyżej 60°C. Nie pal produktu.
- Nie narażaj produktu na uderzenia i nie rzucaj nim.
- Nie używaj silnych detergentów ani rozpuszczalników do czyszczenia produktu.

3 Montaż

3.1 Montaż produktu



Wybierz odpowiednią pozycję dla produktu. (Rysunek 2)

- 2 Przymocuj uchwyt za pomocą śrub znajdujących się w opakowaniu i umocuj w nim produkt. (Rysunek 3)

3.2 Obsługa produktu

Uwaga! Konfigurując produkt, upewnij się, że router, telefon komórkowy i produkt znajdują się blisko siebie. Upewnij się, że router jest ustawiony na 2,4 GHz (Rysunek 4)

3.2.1 Instalacja aplikacji Smart Life

- 1 Zeskanuj kod QR, aby pobrać aplikację Smart Life. Albo wyszukaj ją w serwisie App Store lub Play Store. (Rysunek 5)
- 2 Uruchom aplikację, aby się zarejestrować lub zalogować na swoje konto. (Rysunek 6)

3.2.2 Rejestracja w aplikacji Smart Life

- Zarejestruj się za pomocą numeru telefonu komórkowego lub adresu e-mail. „Uzyskaj kod weryfikacyjny”. Zarejestruj kod weryfikacyjny, aby się zalogować. (Rysunek 7)

Uwaga! Ustawienia kraju są zgodne z systemem telefonu komórkowego, ale możliwa jest ręczna zmiana numeru/ustawień kraju przed zakończeniem rejestracji (nie można tego zmienić po rejestracji).

3.2.3 Logowanie w aplikacji Smart Life

- 1 Kliknij „Log in with an existing account” (Zaloguj się przy użyciu istniejącego konta).
- 2 Wprowadź numer telefonu komórkowego lub adres e-mail użyty do rejestracji oraz hasło, aby się zalogować.

3.2.4 Połączenie produktu z aplikacją Smart Life

Uwaga! Produkt współpracuje z siecią Wi-Fi 2,4 GHz, a nie 5 GHz. Jeśli Twoja sieć Wi-Fi jest ustawiona na 5 GHz, zmień ją na 2,4 GHz. Zapoznaj się z instrukcją swojego routera.

- 1 Ustaw parametry routera przed połączeniem się z siecią Wi-Fi i zapisz identyfikator SSID oraz hasło do swojej sieci Wi-Fi.
- 2 Otwórz aplikację Smart Life i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji.

3.2.5 Konfiguracja kodu QR

- 1 Zeskanuj kod QR w telefonie za pomocą produktu – gdy kamera zostanie wykryta, usłyszysz trzykrotny sygnał dźwiękowy. Zakończenie konfiguracji zajmuje około 30 sekund. (Rysunek 8)

Uwaga! Zeskanuj kod QR z odległości 15–20 cm.

- 2 Podczas połączenia upewnij się, że router, telefon komórkowy i kamera znajdują się możliwie najbliżej siebie.
- 3 Po dodaniu kamery kliknij ikonę długopisu, aby zmienić nazwę kamery, a następnie kliknij „Done” (Gotowe).

3.3 Resetowanie produktu

- Naciśnij przycisk cienkim bolcem i przytrzymaj przez 5 sekund.

Uwaga! Resetowanie powoduje powrót do ustawień fabrycznych.

3.4 Status diody LED

Dioda LED	Status
Ciągłe CZERWONE światło	Produkt uruchamia się lub działa nieprawidłowo.
Migające CZERWONE światło	Oczekiwanie na połączenie z siecią.
Migające NIEBIESKIE światło	Produkt łączy się z siecią.
Ciągłe NIEBIESKIE światło	Produkt działa prawidłowo.

3.5 Ładowanie produktu



Ostrzeżenie! Nie używaj zasilacza innego niż ten przeznaczony do produktu.



Uwaga! Upewnij się, że parametry znamionowe zasilacza odpowiadają parametrom technicznym produktu.

- Ze względu na ryzyko przegrzania lub pożaru, nie używaj zasilacza ani przewodu, jeśli podejrzewasz, że mogą być uszkodzone.
- Przed użyciem upewnij się, że produkt nie jest uszkodzony.
- Rozładowany produkt ładuj za pomocą ładowarki USB o napięciu wyjściowym 5 VDC.
- Umieść produkt w odpowiednim miejscu.

Uwaga! Upewnij się, że wtyczki są całkowicie włożone do gniazda ładowarki produktu i do zasilacza lub komputera.

- Podłącz przewód USB do kompatybilnego zasilacza; zasilacz musi być podłączony do gniazda z uziemieniem. Podłącz drugi koniec przewodu USB do produktu.

Uwaga! Czerwona dioda LED włącza się po uruchomieniu trybu ładowania. Dioda gaśnie, gdy produkt jest w pełni naładowany.

4 Przechowywanie

- Przechowuj produkt w suchym, nienarażonym na bezpośrednie nasłonecznienie miejscu w temperaturze powyżej zera.

5 Konserwacja

- W razie potrzeby wyczyść produkt wilgotną szmatką.

6 Usuwanie usterek

Problem	Działanie
Nie można wykryć produktu.	Upewnij się, że sieć działa prawidłowo, umieść produkt blisko routera. Jeśli problem będzie się powtarzał, zresetuj produkt i dodaj go ponownie.
Po zresetowaniu produkt nadal znajduje się na liście „My Devices” (Moje urządzenia).	Produkt resetuje jedynie konfigurację sieci, nie zmienia konfiguracji w aplikacji. Aby usunąć produkt z listy, należy go usunąć w aplikacji.
Jak zmienić sieć zarejestrowaną w produkcie?	Najpierw usuń i zresetuj produkt w aplikacji, a następnie ponownie dodaj i skonfiguruj urządzenie.
Produkt nie identyfikuje karty SD.	Włóż kartę SD przed uruchomieniem produktu. Sprawdź, czy karta SD ma format FAT32. Sprawdź, czy masz dobre połączenie z Internetem.
Produkt nie wysyła powiadomień.	Sprawdź, czy aplikacja jest uruchomiona w telefonie i została ustawiona odpowiednia funkcja powiadamiania. Przejdź do opcji powiadomień o wiadomościach i potwierdzania uprawnień w systemie telefonu komórkowego i aktywuj tę funkcję.

7 Utylizacja

7.1 Usuwanie produktu

- Pamiętaj, aby postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji. Nie pal produktu.

8 Dane techniczne

Specyfikacja	Wartość
Kamera	
Czujnik obrazu	CMOS 2 megapiksele 1/2.9"
Rozdzielczość efektywna	1920 (szer.) x 1080 (wys.)
Migawka	1/20~1 / 10,000 s
Min. oświetlenie	„Kolor 0,1 luksa przy F2.0 Czarno-biały 0,01 luksa przy F2.0”
ODLEGŁOŚĆ PRZY podczerwieni	Widoczność w nocy do 10 m
Dzień/noc	Automatyczny (ICR) / Kolor / Czarno-biały
WDR	DWDR
Obiektyw i POLE WIDZENIA (SZER./WYS./PRZEKĄT.)	3,6 mm przy F2.0, 85°/46°/100°
Wideo i dźwięk	
Kompresja	H.264
Szybkość transmisji	32 Kb/s ~ 2 Mb/s
Częstotliwość wyświetlania klatek	1 ~ 25 kl./s
Podwójny strumień	Tak
Wejście/wyjście audio	Wbudowany mikrofon/głośnik
Sieć	
Wyzwalacz alarmu	Inteligentne wykrywanie ruchu / dźwięku
Ochrona bezprzewodowa	64/128-bitowe WPA/WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK, WPS
Protokół komunikacyjny	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Protokół interfejsu	Prywatny
Bezprzewodowy	Wi-Fi 2,4G (IEEE802.11b/g/n)

Specyfikacja	Wartość
System operacyjny telefonu komórkowego	iOS 9 lub nowszy, Android 5 lub nowszy
Bezpieczeństwo	AES128
Maksymalna liczba użytkowników	5
Ogólne	
Obrót/odchylenie	Ujęcie panoramiczne: 0°~355°, odchylenie: -15°~78°
Temperatura robocza	-20°C do 50°C
Zasilanie	DC 5 V / 1 A
Pobór energii	Maks. 4,5 W
Zapis materiału	Karta SD (maks. 128 GB), przechowywanie w chmurze, NVR
Wymiary	76 x 73 x 117 mm
Masa netto	200 g

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung	53
1.1 Verwendungszweck	53
1.2 Systemanforderungen	53
1.3 Symbole	53
1.4 Produktübersicht	54
2 Sicherheit	54
2.1 Sicherheitshinweise	54
2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise	55
3 Installation	56
3.1 So installieren Sie das Produkt	56
3.2 So verwenden Sie das Produkt	56
3.3 So setzen Sie das Produkt zurück	57
3.4 LED-Statusanzeige	57
3.5 So laden Sie das Produkt auf	58
4 Lagerung	58
5 Wartung und Pflege	58
6 Fehlersuche	59
7 Entsorgung	59
7.1 So entsorgen Sie das Produkt	59
8 Technische Daten	60

1 Einführung

Bei dem Produkt handelt es sich um eine SMART-Überwachungskamera mit 2 MP.

Hierbei handelt es sich um ein SMART-Produkt, das mit einem WLAN verbunden und mit der App Smart Life gesteuert werden kann. Mit der App können alle SMART-Produkte gesteuert und Funktionen wie Zeitsteuerung, Zeitplanung und automatisierte Ereignisse genutzt werden.

1.1 Verwendungszweck

Das Produkt ist nur für die Verwendung in einem Bereich mit eingeschränktem Zugang vorgesehen.

Hinweis! Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz an Orten geeignet, an denen sich Kinder aufhalten könnten.

1.2 Systemanforderungen

- WLAN-Netzwerk (2,4 GHz).
- WLAN-Router.
- iPhone, iPad (IOS 11.0 oder höher) oder Android (5.0 oder höher).

Hinweis! Für das Produkt ist kein separater Hub/Router erforderlich.

1.3 Symbole

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.
	Dieses Produkt entspricht den geltenden EU-Richtlinien und -Verordnungen.
	Als Elektroschrott entsorgen.

1.4 Produktübersicht

Abbildung 1

1. Statusanzeige
2. Linse
3. Mikrofon
4. SD-Kartensteckplatz
5. Lautsprecher
6. Typ-C-Anschluss
7. Reset-Taste

1.4.1 Funktionen

- **Schwenken/Neigen** – Das Produkt kann um 360-Grad gedreht werden . Drehen Sie Ihre Kamera in der App auf Ihrem Smartphone, um eine 360-Grad-Sicht zu erhalten.
- **Video drehen** – Drehen Sie das Video.
- **Bewegungserkennung** – Das Produkt unterstützt die intelligente Bewegungserkennung. Die Kamera erkennt Bewegungen und sendet eine Push-Benachrichtigung.
- **Aufzeichnen** – Das Produkt unterstützt eine kontinuierliche 24-Stunden-Aufzeichnung mit SD-Speicher oder Cloud-Speicher mit hoher Kapazität.
- **Nachtsicht** – Das Produkt verfügt über einen Nachtsichtmodus.

2 Sicherheit

2.1 Sicherheitshinweise



Warnung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht Lebens- und Verletzungsgefahr.



Achtung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht die Gefahr, dass das Produkt, andere Materialien oder der angrenzende Bereich beschädigt werden.

Hinweis! Informationen, die in einer bestimmten Situation notwendig sind.

2.2 Allgemeine Sicherheitshinweise



Achtung! Wenn Sie diese Anweisungen nicht befolgen, besteht die Gefahr, dass das Produkt, andere Materialien oder der angrenzende Bereich beschädigt werden.

- Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Erlauben Sie niemals Kindern oder Personen, die mit dem Produkt nicht vertraut sind, es zu benutzen.
- Verwenden Sie das Produkt niemals, wenn es defekt ist.
- Das Produkt darf nicht modifiziert werden.
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.
- Zerlegen Sie das Produkt nicht und versuchen Sie nicht, es zu modifizieren oder zu reparieren.
- Ein beschädigtes Netzkabel oder ein beschädigter Netzstecker muss von einem autorisierten Kundendienst oder einer anderen qualifizierten Person ersetzt werden, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.
- Das Produkt muss in Übereinstimmung mit der Anleitung und den örtlichen Vorschriften installiert werden.
- Die Wartung und eventuelle Reparaturen sollten von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Schließen Sie das Produkt nicht an ein lockeres oder anderweitig beschädigtes Stromnetz an.
- Lagern Sie das Produkt nicht in einer feuchten Umgebung.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser oder eine andere Flüssigkeit in das Produkt gelangt, da dies das Produkt beschädigen kann.
- Lagern oder verwenden Sie das Produkt nicht bei extremen Temperaturen. Setzen Sie das Produkt keinen Temperaturen über 60°C aus. Verbrennen Sie das Produkt nicht.
- Setzen Sie das Produkt keinen Stößen und Schlägen aus.
- Verwenden Sie keine scharfen Reinigungs- oder Lösungsmittel, um das Produkt zu reinigen.

3 Installation

3.1 So installieren Sie das Produkt

- 1 Wählen Sie die entsprechende Position für das Produkt aus. (Abbildung 2)
- 2 Befestigen Sie die Halterung mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben und installieren Sie das Produkt darauf. (Abbildung 3)

3.2 So verwenden Sie das Produkt

Hinweis! Achten Sie beim Aufstellen des Produkts darauf, dass der Router, das Mobiltelefon und das Produkt nahe beieinander stehen. Stellen Sie sicher, dass der Router auf 2,4 GHz eingestellt ist (Abbildung 4)

3.2.1 So installieren Sie die Smart-Life-App

- 1 Scannen Sie den QR-Code, um die Smart-Life-App herunterzuladen. Oder suchen Sie im App Store oder Play Store. (Abbildung 5)
- 2 Starten Sie die App und registrieren oder melden Sie sich in Ihrem Konto an. (Abbildung 6)

3.2.2 Registrierung in der Smart-Life-App

- Registrieren Sie sich mit Ihrer Mobiltelefonnummer oder E-Mail-Adresse. „Bestätigungscode abrufen“. Geben Sie den Bestätigungscode ein, um sich anzumelden. (Abbildung 7)

Hinweis! Die Ländereinstellungen richten sich nach dem Mobiltelefonsystem, aber es ist möglich, die Ländernummern/Einstellungen manuell zu ändern, bevor die Registrierung abgeschlossen ist (dies kann nach der Registrierung nicht mehr geändert werden).

3.2.3 Anmeldung in der Smart-Life-App

- 1 Klicken Sie auf „Mit einem bestehenden Konto anmelden“.
- 2 Geben Sie die Mobiltelefonnummer oder die E-Mail-Adresse ein, mit der Sie sich registriert haben, und das Passwort, um sich anzumelden.

3.2.4 Verbinden des Produkts mit der Smart-Life-App

Hinweis! Das Produkt unterstützt 2,4 GHz WLAN, nicht 5 GHz. Wenn Ihr WLAN auf 5 GHz eingestellt ist, ändern Sie es auf 2,4 GHz. Sehen Sie im Handbuch Ihres Routers nach.

- 1 Stellen Sie die Parameter des Routers ein, bevor Sie eine Verbindung zum WLAN herstellen, und notieren Sie die SSID und das Passwort Ihres WLAN.
- 2 Öffnen Sie die Smart-Life-App und folgen Sie den Anweisungen in der App.

3.2.5 QR-Code-Konfiguration

- 1 Scannen Sie den QR-Code in Ihrem Telefon mit dem Produkt, wenn die Kamera erkannt wird und der Ton „Dong Dong Dong“ ertönt. Es dauert etwa 30 Sekunden, bis die Konfiguration abgeschlossen ist. (Abbildung 8)

Hinweis! Scannen Sie den QR-Code aus 15-20 cm Entfernung.

- 2 Achten Sie beim Herstellen der Verbindung darauf, dass sich Router, das Mobiltelefon und die Kamera möglichst nahe beieinander befinden.
- 3 Wenn die Kamera erfolgreich hinzugefügt wurde, klicken Sie auf das Stiftsymbol, um die Kamera umzubenennen, und klicken Sie dann auf „Fertig“.

3.3 So setzen Sie das Produkt zurück

- Halten Sie den Knopf mit einem Stift 5 Sekunden lang gedrückt.

Hinweis! Wenn Sie die Einstellungen geändert haben, werden sie auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

3.4 LED-Statusanzeige

LED-Anzeige	Status
Konstantes ROTES Licht	Das Produkt startet oder funktioniert nicht.
Blinkendes ROTES Licht	Warten auf eine Netzwerkverbindung.
Blinkendes BLAUES Licht	Das Produkt stellt eine Verbindung zu einem Netzwerk her.
Konstantes BLAUES Licht	Das Produkt funktioniert ordnungsgemäß.

3.5 So laden Sie das Produkt auf

! Warnung! Verwenden Sie keinen Adapter, für den das Produkt nicht geeignet ist.

! Vorsicht! Stellen Sie sicher, dass die Nenndaten des Adapters mit den technischen Daten des Produkts übereinstimmen.

- Verwenden Sie keine Adapter oder Kabel, bei denen der Verdacht besteht, dass sie defekt sind – es besteht Überhitzungs- oder Brandgefahr.
- Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass das Produkt nicht beschädigt ist.
- Laden Sie das Produkt mit einem USB-Ladegerät mit einer Ausgangsspannung von DC5V auf.
- Stellen Sie das Produkt an einen geeigneten Platz.

Hinweis! Vergewissern Sie sich, dass die Stecker vollständig in den Ladeanschluss des Produkts und in den Adapter oder Computer eingesteckt sind.

- Schließen Sie das USB-Kabel an einen kompatiblen Adapter an, der Adapter muss an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden. Schließen Sie das andere Ende des USB-Kabels an das Gerät an.

Hinweis! Die rote LED-Leuchtanzeige leuchtet auf, wenn der Lademodus eingeleitet wird. Das Licht schaltet sich aus, wenn das Gerät vollständig aufgeladen ist.

4 Lagerung

- Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen Ort und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt auf.

5 Wartung und Pflege

- Reinigen Sie das Produkt bei Bedarf mit einem feuchten Tuch.

6 Fehlersuche

Problem	Handlung
Das Produkt kann nicht erkannt werden.	Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk ordnungsgemäß funktioniert, und platzieren Sie das Produkt in der Nähe des Routers. Wenn das Problem weiterhin besteht, setzen Sie das Produkt zurück und fügen Sie es erneut hinzu.
Das Produkt wird nach einem Reset weiterhin unter „Meine Geräte“ aufgeführt.	Das Produkt setzt nur die Netzwerkkonfiguration zurück, es ändert nicht die Konfiguration in der App. Um das Produkt aus der Liste zu entfernen, muss es in der App gelöscht werden.
So ändern Sie das auf dem Produkt registrierte Netzwerk.	Entfernen Sie zuerst das Produkt und setzen Sie es in der App zurück. Fügen Sie dann das Gerät erneut hinzu und konfigurieren Sie es erneut.
Das Produkt erkennt die SD-Karte nicht.	Legen Sie die SD-Karte ein, bevor Sie das Produkt starten. Stellen Sie sicher, dass die SD-Karte das FAT32-Format hat. Stellen Sie sicher, dass Sie über eine gute Internetverbindung verfügen.
Das Produkt sendet keine Benachrichtigungen.	Stellen Sie sicher, dass die App auf Ihrem Telefon läuft und die entsprechende Benachrichtigungsfunktion eingestellt ist. Gehen Sie in Ihrem Mobilfunksystem auf Nachrichtenbenachrichtigung und Berechtigungsbestätigung und aktivieren Sie die Funktion.

7 Entsorgung

7.1 So entsorgen Sie das Produkt

- Stellen Sie sicher, dass Sie die örtlichen Vorschriften befolgen, wenn Sie das Produkt entsorgen. Verbrennen Sie das Produkt nicht.

8 Technische Daten

Spezifikation	Wert
Kamera	
Bildsensor	1/2,9" 2 Megapixel CMOS
Effektive Bildpunkte	1920 (H) x 1080 (V)
Verschluss	1/20~1 / 10.000 s
Min. Beleuchtung	„Farbe 0,1 Lux bei F2,0 Schwarz/Weiß 0,01 Lux bei F2,0“
IR-Entfernung	Nachtsichtbarkeit bis zu 10 m
Tag/Nacht	Auto (ICR)/Farbe/Schwarzweiß
WDR	DWDR
Objektiv und SICHTFELD (H/V/D)	3,6 mm bei F2,0, 85°/100°/46°
Video und Audio	
Kompression	H.264
Bitrate	32 Kbit/s ~2 Mbit/s
Bildrate	1~25 fps
Dual-Stream	Ja
Audioeingang/-ausgang	Mikrofon/Lautsprecher eingebaut
Netzwerk	
Alarmauslöser	Intelligente Bewegungs-/Geräuscherkennung
Sicherheit bei drahtlosen Verbindungen	64/128-Bit WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Kommunikationsprotokoll	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Schnittstellenprotokoll	Privat
Drahtlos	2.4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Betriebssystem für Mobiltelefone	iOS 9 oder höher, Android 5 oder höher
Sicherheit	AES128
Max. Benutzerzugang	5

Spezifikation	Wert
Allgemein	
Schwenken/Neigen	Schwenkung: 0 ° ~ 355 ° , Neigung: -15 ° ~ 78 °
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Stromversorgung	DC 5 V/1 A
Energieverbrauch	Max. 4,5 W
Lagerung	SD-Karte (max. 128 GB), Cloud-Speicher, NVR
Abmessungen	76 x 73 x 117 mm
Nettogewicht	200 g

Sisällysluettelo

1 Johdanto	63
1.1 Käyttötarkoitus.....	63
1.2 Järjestelmävaatimukset	63
1.3 Symbolit.....	63
1.4 Tuotteen yleiskuva.....	64
2 Turvallisuus	64
2.1 Turvallisuusmääräykset	64
2.2 Yleiset turvallisuusohjeet.....	65
3 Asennus	65
3.1 Tuotteen asentaminen.....	65
3.2 Tuotteen käyttäminen.....	66
3.3 Tuotteen nollaaminen	67
3.4 LED-valon tila	67
3.5 Tuotteen lataaminen.....	68
4 Varastointi	68
5 Huolto	68
6 Vianmääritys	69
7 Hävittäminen	69
7.1 Tuotteen hävittäminen.....	69
8 Tekniset tiedot	70

1 Johdanto

Tämä tuote on 2 Mpix SMART-valvontakamera.

Tuote on SMART-tuote, joka voidaan liittää olemassa olevaan Wifi-verkkoon ja jota voidaan ohjata Smart Life -sovelluksella. Voit ohjata sovelluksessa kaikkia SMART-tuotteita ja käyttää eri toimintoja, kuten ajastinta, aikataulutusta ja automatisoituja tapahtumia.

1.1 Käyttötarkoitus

Tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain sellaisella alueella, jolle pääsy on rajoitettu.

Huom! Tämä laite ei sovellu käytettäväksi paikoissa, joissa on todennäköisesti lapsia.

1.2 Järjestelmävaatimukset

- Wifi-verkko (2,4 GHz).
- Wifi-reitin
- iPhone, iPad (iOS 11.0 tai uudempi) tai Android-laite (5.0 tai uudempi).

Huom! Tuote ei edellytä erillistä keskitintä/reitintä.

1.3 Symbolit

	Lue käyttöohjeet huolellisesti ja varmista ennen tuotteen käytön aloittamista, että olet ymmärtänyt ohjeet. Säilytä ohjeet myöhempää käyttöä varten.
	Tämä tuote on siihen sovellettavien EU-direktiivien ja säännösten mukainen.
	Kierrätetään sähkö- ja elektroniikkalaiteromun mukana.

1.4 Tuotteen yleiskuva

Kuva 1

1. Tilan merkkivalo
2. Linssi
3. Mikrofoni
4. SD-korttipaikka
5. Kaiutin
6. C-tyyppin portti
7. Nollauspainike

1.4.1 Toiminnot

- **Panorointi/kallistus** – Tuote tukee 360 asteen kääntämistä. Voit nähdä 360 asteen alueelle kääntämällä kameraa älypuhelimien sovelluksella.
- **Videon kääntö** – Käännä videonäkymä ylös tai alas.
- **Liiketunnistus** – Tuote tukee älykästä liiketunnistusta. Kamera havaitsee liikkeitä ja lähettää push-ilmoituksen.
- **Tallennus** – Tuote tukee jatkuvaa 24 tunnin tallennusta suurelle SD-muistikortille tai pilveen.
- **Yönäkö** – Tuotteessa on yönäkötila.

2 Turvallisuus

2.1 Turvallisuusmääräykset

Varoitus! Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla kuolema tai vammautuminen.

Huomio! Jos näitä ohjeita ei noudateta, tuote, muut materiaalit tai ympäröivä alue voivat vahingoittua.

Huom! Välttämättömiä tietoja tiettyihin tilanteisiin.

2.2 Yleiset turvallisuusohjeet



Huomio! Jos näitä ohjeita ei noudateta, tuote, muut materiaalit tai ympäröivä alue voivat vahingoittua.

- Lue seuraavat varoitukset ja ohjeet ennen tuotteen käytön aloittamista.
- Älä anna lasten tai tuotteen käyttöön perehtymättömien henkilöiden käyttää tuotetta.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vahingoittunut.
- Älä muokkaa tuotetta.
- Tuotetta saa käyttää vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti.
- Älä pura tuotetta äläkä yritä muuttaa tai korjata sitä.
- Vaurioitunut virtajohto tai -pistoke on vaihdettava valtuutetussa huoltoliikkeessä tai muun pätevän ammattilaisen toimesta käytön turvallisuuden varmistamiseksi.
- Tuotteen asennuksessa on noudatettava ohjeita ja paikallisia määräyksiä.
- Huolto ja korjaukset tulee teettää pätevällä ammattilaisella.
- Älä kytkä tuotetta pistorasiaan, joka on löysästi kiinni tai muuten vaurioitunut.
- Älä säilytä tuotetta kosteassa paikassa.
- Varmista, ettei tuotteen sisään pääse vettä tai muuta nestettä, sillä tämä voi vahingoittaa tuotetta.
- Älä säilytä tai käytä tuotetta äärimmäisissä lämpötiloissa. Älä altista tuotetta yli 60 °C:n lämpötiloille. Älä polta tuotetta.
- Älä altista tuotetta iskuille tai kolhuille.
- Älä käytä tuotteen puhdistamiseen voimakasta puhdistusainetta tai liuotinta.

3 Asennus

3.1 Tuotteen asentaminen

1

Valitse, miten sijoitat tuotteen. (Kuva 2)

2

Kiinnitä kannatin pakkauksessa olevilla ruuveilla ja asenna tuote siihen. (Kuva 3)

3.2 Tuotteen käyttäminen

Huom! Kun otat tuotteen käyttöön, varmista, että reititin, matkapuhelin ja tuote ovat lähellä toisiaan. Varmista, että reititin on asetettu 2,4 GHz:n taajuudelle (Kuva 4)

3.2.1 Smart Life -sovelluksen asentaminen

- 1 Lataa Smart Life -sovellus lukemalla QR-koodi. Voit myös etsiä sen App Storesta tai Play Storesta. (Kuva 5)
- 2 Käynnistä sovellus ja rekisteröidy tai kirjaudu tilillesi. (Kuva 6)

3.2.2 Rekisteröityminen Smart Life -sovellukseen

- Rekisteröidy käyttämällä matkapuhelinnumeroasi tai sähköpostiosoitettasi. Valitse "Get Verification Code" (Hanki vahvistuskoodi). Kirjaudu sisään antamalla vahvistuskoodi. (Kuva 7)

Huom! Maa-asetukset noudattavat matkapuhelinjärjestelmää, mutta voit muuttaa maakoodia / maakohtaisia asetuksia manuaalisesti ennen rekisteröinnin viimeistelemistä. (Niitä ei voi muuttaa enää rekisteröinnin jälkeen.)

3.2.3 Kirjautuminen Smart Life -sovellukseen

- 1 Valitse "Log in with an existing account" (Kirjaudu olemassa olevalla tilillä).
- 2 Kirjaudu sisään antamalla rekisteröitymiseen käyttämäsi matkapuhelinnumero tai sähköpostiosoite sekä salasana.

3.2.4 Tuotteen yhdistäminen Smart Life -sovellukseen.

Huom! Tuote tukee 2,4 GHz:n Wifi-verkkoa, ei 5 GHz:n verkkoa. Jos Wi-Fi-verkkosi taajuuksi on asetettu 5 GHz, vaihda se 2,4 GHz:n taajuuteen. Katso ohjeet reitittimesi käyttöoppaasta.

- 1 Tee reitittimen asetukset ennen Wifi-yhteyden muodostamista ja ota talteen Wifi-verkon nimi (SSID) ja salasana.
- 2 Avaa Smart Life -sovellus ja seuraa ohjeita sovelluksessa.

3.2.5 Määrittäminen QR-koodin avulla

- 1 Lue tuotteella QR-koodi puhelimestasi. Kun kamera tunnistetaan, kuuluu merkkiään "dong dong dong". Määrittäminen kestää noin 30 sekuntia. (Kuva 8)

Huom! Lue QR-koodi 15–20 cm:n etäisyydeltä.

- 2 Varmista, että reititin, matkapuhelin ja kamera ovat yhdistämisen aikana mahdollisimman lähekkäin.
- 3 Kun kamera on lisätty onnistuneesti, nimeä kamera uudelleen napauttamalla kynäkuvaketta ja napauta sitten "Done" (Valmis).

3.3 Tuotteen nollaaminen

- Pidä painiketta painettuna teräväkärkisellä työkalulla 5 sekunnin ajan.

Huom! Jos olet muuttanut asetuksia, ne palautuvat tehdasasetuksiin.

3.4 LED-valon tila

LED-valo	Tila
Tasainen PUNAINEN valo	Tuote käynnistyy tai siinä on toimintahäiriö.
Vilkuva PUNAINEN valo	Odotetaan verkkoyhteyttä.
Vilkuva SININEN valo	Tuote muodostaa verkkoyhteyttä.
Tasainen SININEN valo	Tuote toimii oikein.

3.5 Tuotteen lataaminen



Varoitus! Älä käytä sovitinta, jota ei ole tarkoitettu tuotteen käyttöön.



Huomio! Varmista, että sovittimen nimellistiedot vastaavat tuotteen teknisiä tietoja.

- Älä käytä sovitinta tai kaapelia, joka saattaa olla viallinen. Se voi aiheuttaa ylikuumenemis- tai tulipalovaaran.
- Varmista ennen käyttöä, että tuote ei ole vahingoittunut.
- Lataa tuote USB-laturilla, jonka lähtöjännite on 5 V DC.
- Aseta tuote sopivaan paikkaan.

Huom! Varmista, että liittimet on työnnetty kokonaan tuotteen laturiporttiin ja sovittimeen tai tietokoneeseen.

- Liitä USB-kaapeli yhteensopivaan sovittimeen. Sovitin on kytkettävä maadoitettuun pistorasiaan. Liitä USB-kaapelin toinen pää tuotteeseen.

Huom! Punainen LED-valo syttyy, kun lataustila alkaa. Valo sammuu, kun tuote on ladattu täyteen.

4 Varastointi

- Säilytä tuote kuivassa, pakkasettomassa tilassa poissa suorasta auringonvalosta.

5 Huolto

- Puhdista tuote tarvittaessa kostealla liinalla.

6 Vianmääritys

Ongelma	Toimenpide
Tuotetta ei havaita.	Varmista, että verkko toimii oikein, ja aseta tuote lähelle reititintä. Jos ongelma jatkuu, nollaa tuote ja lisää se uudelleen.
Tuote on edelleen omien laitteiden luettelossa nollauksen jälkeen.	Tuote nollaa vain verkkomäärityksensä. Se ei muuta sovelluksessa tehtyä määritystä. Jos haluat poistaa tuotteen luettelosta, poista se sovelluksessa.
Tuotteeseen rekisteröidyn verkon vaihtaminen.	Poista ja nollaa ensin tuote sovelluksessa ja tee sitten laitteen lisääminen ja määrittäminen uudelleen.
Tuote ei tunnista SD-korttia.	Laita SD-kortti paikalleen ennen tuotteen käynnistämistä. Varmista, että SD-kortti on FAT32-muodossa. Varmista, että internet-yhteys on hyvä.
Tuote ei lähetä ilmoituksia.	Varmista, että sovellus on käynnissä puhelimesi ja että tarvittava ilmoitustoiminto on asetettu. Siirry matkapuhelimesi järjestelmän ilmoitusviesteihin ja oikeuksien vahvistamiseen ja aktivoi toiminto.

7 Hävittäminen

7.1 Tuotteen hävittäminen

- Varmista, että hävität tuotteen paikallisten määräysten mukaisesti. Älä polta tuotetta.

8 Tekniset tiedot

Ominaisuus	Arvo
Kamera	
Kuvakenno	1/2,9" 2 megapikselin CMOS
Teholliset pikselit	1920 (vaaka) x 1080 (pysty)
Suljin	1/20–1/10 000 s
Vähimmäisvaatimus valaistukselle	Väri 0,1 lx F2.0 aukolla, mustavalkoinen 0,01 lx F2.0 aukolla
Infrapunakuvausetäisyys	Näkyvyys yöllä jopa 10 m
Päivä/yö	Automaattinen (ICR)/väri/mustavalkoinen
WDR	DWDR
Objektiivi ja näkökenttä (vaaka/pysty/halkaisija)	3,6 mm F2.0 aukolla, 85°/46°/100°
Video ja ääni	
Pakkaus	H.264
Bittinopeus	32 kbit/s – 2 Mbit/s
Kuvataajuus	1–25 fps
Dual stream -ominaisuus	Kyllä
Äänitulo/-lähtö	Sisäänrakennettu mikrofoni/kaiutin
Verkko	
Hälytyksen laukaisija	Älykäs liikkeen/äänen tunnistus
Langattoman verkon suojaus	64-/128-bittinen WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Yhteyskäytäntö	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Rajapintaprotokolla	Yksityinen
Langaton teknologia	2,4 Ghz:n Wifi (IEEE802.11b/g/n)
Matkapuhelimen käyttöjärjestelmä	iOS 9 tai uudempi, Android 5 tai uudempi
Suojaus	AES128

Ominaisuus	Arvo
Käyttäjien enimmäismäärä	5
Yleiset	
Panorointi/kallistus	Panorointi: 0°–355°, kallistus: -15°–78°
Käyttölämpötila	-20 °C – 50 °C
Virtalähde	Tasavirta 5 V / 1 A
Virrankulutus	Enintään 4,5 W
Tallennus	SD-kortti (enintään 128 Gt), pilvitallennus, NVR
Mitat	76 x 73 x 117 mm
Nettopaino	200 g

Sommaire

1	Introduction	73
1.1	Utilisation prévue.....	73
1.2	Configuration requise.....	73
1.3	Symboles	73
1.4	Présentation du produit.....	74
2	Sécurité	74
2.1	Définitions relatives à la sécurité.....	74
2.2	Consignes générales de sécurité	75
3	Installation	75
3.1	Pour installer le produit	75
3.2	Pour utiliser le produit.....	76
3.3	Pour réinitialiser le produit	77
3.4	État du voyant LED	77
3.5	Pour charger le produit.....	78
4	Stockage	78
5	Maintenance	78
6	Dépannage	79
7	Élimination	79
7.1	Pour éliminer le produit.....	79
8	Données techniques	80

1 Introduction

Le produit est une caméra de sécurité SMART 2 MP.

Il s'agit d'un produit SMART qui peut être connecté à un wifi existant et contrôlé avec l'application Smart Life. Vous pouvez contrôler tous les produits SMART dans l'application et utiliser diverses fonctions telles que le contrôle de la minuterie, la planification et les événements automatisés.

1.1 Utilisation prévue

Le produit est destiné uniquement à une utilisation dans une zone d'accès restreint.

Remarque ! Cet équipement ne convient pas aux endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.

1.2 Configuration requise

- Réseau wifi (2,4 GHz).
- Routeur wifi.
- iPhone, iPad (IOS 11.0 ou supérieur) ou Android (5.0 ou supérieur).

Remarque ! Le produit ne nécessite pas de hub/routeur séparé.

1.3 Symboles

	Lisez attentivement le mode d'emploi et veillez à bien en comprendre les instructions avant d'utiliser le produit. Conservez le mode d'emploi pour toute référence ultérieure.
	Ce produit est conforme aux directives et réglementations européennes en vigueur.
	Recycler comme déchet électrique.

1.4 Présentation du produit

Figure 1

1. Voyant d'état
2. Objectif
3. Microphone
4. Port pour carte SD
5. Haut-parleur
6. Port de type C
7. Bouton de réinitialisation

1.4.1 Fonctions

- **Panoramique/inclinaison** - Le produit prend en charge la rotation à 360 degrés. Faites pivoter votre caméra dans l'application sur votre smartphone, pour une vision à 360 degrés.
- **Retournement vidéo** - Retournez votre flux vidéo vers le haut ou vers le bas.
- **Détection de mouvement** - Le produit prend en charge la détection de mouvement intelligente. La caméra détecte les mouvements et envoie une notification.
- **Enregistrement** - Le produit prend en charge un enregistrement continu de 24 heures avec un stockage SD de grande capacité ou un stockage dans le cloud.
- **Vision nocturne** - Le produit dispose d'un mode vision nocturne.

2 Sécurité

2.1 Définitions relatives à la sécurité

 **Attention !** Le non-respect de ces instructions induit un risque de mort ou de blessure.

 **Attention !** Le non-respect des présentes instructions induit un risque d'endommagement du produit, de tout autre matériel ou de la zone adjacente.

Remarque ! Informations nécessaires dans une situation donnée.

2.2 Consignes générales de sécurité



Attention ! Le non-respect des présentes instructions induit un risque d'endommagement du produit, des autres matériels ou de la zone adjacente.

- Lisez les instructions d'avertissement qui suivent avant d'utiliser le produit.
- Ne laissez aucun enfant ni personne ne connaissant pas le produit l'utiliser.
- N'utilisez pas le produit s'il est endommagé.
- Ne modifiez pas le produit.
- Le produit doit être utilisé uniquement aux fins prévues.
- Ne démontez pas le produit et ne tentez pas de le modifier ou de le réparer.
- Tout cordon d'alimentation ou fiche endommagé(e) doit être remplacé(e) par un centre de service agréé ou tout autre personnel qualifié pour garantir une utilisation en toute sécurité.
- Le produit doit être installé conformément aux instructions et aux réglementations locales.
- L'entretien et les éventuelles réparations doivent être effectués par du personnel qualifié.
- Ne branchez pas le produit à une prise secteur mal fixée ou endommagée.
- Ne stockez pas le produit dans un endroit humide.
- Veillez à ce que de l'eau ou aucun autre liquide ne s'infiltre dans le produit. Cela pourrait l'endommager.
- Ne stockez pas le produit et ne l'utilisez pas à des températures extrêmes. N'exposez pas le produit à des températures supérieures à 60 °C. Ne brûlez pas le produit.
- N'exposez pas le produit à des chocs ou à des coups.
- N'utilisez pas de détergent ou de solvant puissant pour nettoyer le produit.

3 Installation

3.1 Pour installer le produit



Sélectionnez la position applicable pour le produit. (Figure 2)

- Fixez le support à l'aide des vis incluses dans l'emballage et installez-y le produit. (Figure 3)

3.2 Pour utiliser le produit

Remarque ! Lors de l'installation du produit, veillez à ce que le routeur, le téléphone mobile et le produit soient proches les uns des autres. Veillez à ce que le routeur soit réglé sur 2,4 GHz (Figure 4)

3.2.1 Pour installer l'application Smart Life

- Scannez le code QR pour télécharger l'application Smart Life. Ou effectuez une recherche dans l'App Store ou le Play Store. (Figure 5)
- Démarrez l'application pour vous inscrire ou vous connecter à votre compte. (Figure 6)

3.2.2 Pour vous inscrire à l'application Smart Life

- Inscrivez-vous avec votre numéro de téléphone portable ou votre adresse e-mail. « Obtenir le code de vérification ». Enregistrez le code de vérification pour vous connecter. (Figure 7)

Remarque ! Les paramètres du pays suivent le système de téléphonie mobile, mais il est possible de modifier manuellement le numéro/les paramètres du pays avant la fin de l'inscription (il est impossible de les modifier par la suite).

3.2.3 Pour vous connecter à l'application Smart Life

- Cliquez sur « Se connecter avec un compte existant ».
- Saisissez le numéro de téléphone portable ou l'adresse e-mail utilisée pour vous inscrire et le mot de passe pour vous connecter.

3.2.4 Pour connecter le produit à l'application Smart Life

Remarque ! Le produit prend en charge le wifi 2,4 GHz, pas le 5 GHz. Si votre wifi est sur 5 GHz, réglez-le sur 2,4 GHz. Reportez-vous au manuel de votre routeur.

- 1 Paramétrez le routeur avant de vous connecter au wifi et enregistrez le SSID et le mot de passe de votre wifi.
- 2 Ouvrez l'application Smart Life et suivez les instructions dans l'application.

3.2.5 Configuration du code QR

- 1 Scannez le code QR dans votre téléphone avec le produit. Quand la caméra est détectée, un signal sonore « dong dong dong » se fait entendre. Il faut environ 30 secondes pour terminer la configuration. (Figure 8)

Remarque ! Scannez le code QR à une distance de 15 à 20 cm.

- 2 Lors de la connexion, veillez à ce que le routeur, le téléphone portable et la caméra soient les plus proches possible.
- 3 Une fois la caméra ajoutée avec succès, cliquez sur l'icône du stylo pour renommer la caméra, puis cliquez sur « Terminé ».

3.3 Pour réinitialiser le produit

- Appuyez sur le bouton de l'épingle et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes.

Remarque ! Si vous avez modifié les paramètres, ils reviendront aux paramètres d'usine.

3.4 État du voyant LED

Voyant LED	Statut
Voyant ROUGE constant	Problème de fonctionnement du produit
Voyant ROUGE clignotant	En attente d'une connexion réseau.
Voyant BLEU clignotant	Le produit se connecte à un réseau.
Voyant BLEU constant	Le produit fonctionne correctement.

3.5 Pour charger le produit

⚠ Avertissement ! N'utilisez pas d'adaptateur pour lequel le produit n'est pas adapté.

⚠ Attention ! Veillez à ce que les données nominales de l'adaptateur correspondent aux données techniques du produit.

- N'utilisez pas d'adaptateur ou de câble que l'on peut soupçonner d'être défectueux. Risque de surchauffe ou d'incendie.
- Avant utilisation, veillez à ce que le produit ne soit pas endommagé.
- Chargez le produit à l'aide d'un chargeur USB d'une tension de sortie de 5 VCC.
- Installez le produit dans un endroit approprié.

Remarque ! Veillez à ce que les fiches soient bien insérées dans le port de chargeur du produit et dans l'adaptateur ou l'ordinateur.

- Branchez le câble USB à un adaptateur compatible. L'adaptateur doit être branché à une prise mise à la terre. Branchez l'autre extrémité du câble USB au produit.

Remarque ! Le voyant LED rouge s'allume quand le mode de charge est activé. Le voyant s'éteint dès que le produit est complètement chargé.

4 Stockage

- Conservez le produit dans un endroit sec et à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil.

5 Maintenance

- Si nécessaire, nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon humide.

6 Dépannage

Problème	Action
Le produit ne peut pas être détecté.	Veillez à ce que le réseau fonctionne correctement et placez le produit à proximité du routeur. Si le problème persiste, réinitialisez le produit et ajoutez-le de nouveau.
Le produit est toujours répertorié dans « Mes appareils » après une réinitialisation.	Le produit ne fait que réinitialiser la configuration du réseau. Il ne modifie pas la configuration de l'application. Pour supprimer le produit sur la liste, il doit être supprimé dans l'application.
Comment modifier le réseau enregistré sur le produit ?	Il faut tout d'abord supprimer et réinitialiser le produit dans l'application puis ajouter et configurer à nouveau l'appareil.
Le produit n'identifie pas la carte SD.	Insérez la carte SD avant de démarrer le produit. Veillez à ce que la carte SD soit au format FAT32. Veillez à avoir une bonne connexion internet.
Le produit n'envoie pas de notifications.	Veillez à ce que l'application fonctionne sur votre téléphone et à ce que la fonction de notification pertinente soit activée. Dans le système de votre téléphone mobile, allez dans « Notification de message » et « Confirmation d'autorité » et activez la fonction.

7 Élimination

7.1 Pour éliminer le produit

- Veillez à respecter les réglementations locales quand vous mettez le produit au rebut. Ne brûlez pas le produit.

8 Données techniques

Spécifications	Valeur
Caméra	
Capteur d'images	CMOS 1/2,9" 2 mégapixels
Pixels efficaces	1920 (H) x 1080 (V)
Obturbateur	1/20~1/10.000 s
Éclairage min.	« Couleur 0.1 Lux @ F2.0 Noir/Blanc 0.01 Lux @ F2.0 »
DISTANCE IR	Visibilité nocturne jusqu'à 10 m
Jour/Nuit	Auto (ICR)/Couleur/N&B
WDR	DWDR
Objectif et CHAMP DE VISION (H/V/D)	3,6 mm à F2.0, 85°/100°/46°
Vidéo et audio	
Compression	H.264
Débit binaire	32 Kbps~2 Mbps
Fréquence d'images	1~25 ips
Double flux	Oui
Entrée/sortie audio	Micro/haut-parleur intégré
Réseau	
Déclencheur d'alarme	Détection intelligente de mouvement/son
Sécurité sans fil	WPA/WPA2 64/128 bits, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Protocole de communication	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Protocole d'interface	Privé
Sans fil	Wifi 2,4G (IEEE802.11b/g/n)
SE de téléphone portable	iOS 9 ou version ultérieure, Android 5 ou version ultérieure
Sécurité	AES128
Accès d'utilisateurs max.	5

Spécifications	Valeur
Général	
Panorama/inclinaison	Panorama : 0°~355°, inclinaison : -15°~78°
Température de fonctionnement	-20 °C à 50 °C
Alimentation électrique	CC 5 V/1 A
Consommation électrique	Max. 4,5 W
Stockage	Carte SD (Max.128Go), Stockage cloud, NVR
Dimensions	76 x 73 x 117 mm
Poids net	200 g

Inhoud

1 Inleiding	83
1.1 Beoogd gebruik	83
1.2 Systeemvereisten.....	83
1.3 Symbolen	83
1.4 Productoverzicht.....	84
2 Veiligheid	84
2.1 Definities van veiligheid	84
2.2 Algemene veiligheidsvoorschriften	85
3 Installatie	86
3.1 Het product installeren	86
3.2 Het product bedienen	86
3.3 Het product resetten	87
3.4 Status ledlampje	87
3.5 Het product opladen	88
4 Opslag	88
5 Onderhoud	88
6 Problemen oplossen	89
7 Afvoeren	89
7.1 Het product afvoeren.....	89
8 Technische gegevens	90

1 Inleiding

Het product is een SMART beveiligingscamera 2 MP.

Dit is een SMART-product dat kan worden aangesloten op een bestaande wifi en kan worden bediend met de app Smart Life. U kunt alle SMART-producten in de app beheren en verschillende functies gebruiken zoals timerbediening, plannen en automatische gebeurtenissen.

1.1 Beoogd gebruik

Het product is alleen bedoeld voor gebruik in een gebied met beperkte toegang.

Let op! Deze apparatuur is niet geschikt voor gebruik op locaties waar kinderen aanwezig kunnen zijn.

1.2 Systeemvereisten

- Wifi-netwerk (2,4 GHz).
- Wifi-router.
- iPhone, iPad (IOS 11.0 of hoger) of Android (5.0 of hoger).

Let op! Voor het product is een afzonderlijke hub/router niet nodig.

1.3 Symbolen

	Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en zorg ervoor dat u de instructies begrijpt voordat u het product gebruikt. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.
	Dit product voldoet aan de geldende EU-richtlijnen en -regelgeving.
	Recyclen als elektrisch afval.

1.4 Productoverzicht

Afbeelding 1

1. Statuslampje
2. Lens
3. Microfoon
4. SD-kaartsleuf
5. Luidspreker
6. Type C-poort
7. Resetknop

1.4.1 Functies

- **Pan / Tilt** - Het product ondersteunt 360 graden rotatie. Draai uw camera in de app op uw smartphone, zodat u 360 graden zicht hebt.
- **Videoflip** - Flip uw videostream omhoog of omlaag.
- **Bewegingsdetectie** - Het product ondersteunt intelligente bewegingsdetectie. De camera detecteert bewegingen en stuurt een pushmelding.
- **Opnemen** - Het product ondersteunt 24 uur continu opnemen met SD-opslag met hoge capaciteit of Cloudopslag.
- **Nachtzicht** - Het product heeft een nachtzichtmodus.

2 Veiligheid

2.1 Definities van veiligheid

 **Waarschuwing!** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot overlijden of letsel.

 **Voorzichtig!** Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot schade aan het product, overige materialen of de nabije omgeving.

Let op! Informatie die in een bepaalde situatie noodzakelijk is.

2.2 Algemene veiligheidsvoorschriften



Voorzichtig! Als u zich niet aan deze voorschriften houdt, kan dat leiden tot schade aan het product, overige materialen of de nabije omgeving.

- Lees de onderstaande waarschuwingsvoorschriften voordat u het product gebruikt.
- Laat dit product niet gebruiken door kinderen of mensen die er onbekend mee zijn.
- Gebruik het product niet als het is beschadigd.
- Pas het product niet aan.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt voor het beoogde doel.
- Haal het product niet uit elkaar en probeer het niet aan te passen of te repareren.
- Om zeker te zijn van veilig gebruik moet een beschadigd snoer of een beschadigde stekker worden vervangen door een erkend servicecentrum of anderszins gekwalificeerd personeel.
- Het product moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de instructies en lokale voorschriften.
- Onderhoud en eventuele reparaties moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.
- Sluit het product niet aan op een los of anderszins beschadigd stopcontact.
- Bewaar het product niet in een vochtige ruimte.
- Zorg ervoor dat er geen water of andere vloeistof in het product komt; dit kan het product beschadigen.
- Bewaar of gebruik het product niet bij extreme temperaturen. Stel het product niet bloot aan temperaturen hoger dan 60 °C. Verbrand het product niet.
- Stel het product niet bloot aan schokken en stoten.
- Gebruik geen sterke schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen om het product schoon te maken.

3 Installatie

3.1 Het product installeren

- 1 Selecteer de toepasselijke positie voor het product. (Afbeelding 2)
- 2 Bevestig de beugel met de meegeleverde schroeven en installeer het product erop. (Afbeelding 3)

3.2 Het product bedienen

Let op! Zorg er bij het instellen van het product voor dat de router, de mobiele telefoon en het product zich dicht bij elkaar bevinden. Zorg ervoor dat de router is ingesteld op 2,4 GHz (Afbeelding 4)

3.2.1 De Smart Life-app installeren

- 1 Scan de QR-code om de Smart Life-app te downloaden. Of zoek de app in de App Store of Play Store. (Afbeelding 5)
- 2 Start de app om u te registreren of u aan te melden bij uw account. (Afbeelding 6)

3.2.2 Registreren voor de Smart Life-app

- Registreer u met uw mobiele telefoonnummer of e-mailadres. 'Verificatiecode ophalen'. Registreer de verificatiecode om in te loggen. (Afbeelding 7)

Let op! Landinstellingen volgen het systeem van de mobiele telefoon, maar het landnummer / de instellingen kunnen handmatig worden aangepast voordat de registratie is voltooid (na de registratie kan dit niet meer worden aangepast).

3.2.3 Aanmelden bij de Smart Life-app

- 1 Klik op 'Aanmelden met een bestaand account'.
- 2 Voer het telefoonnummer of e-mailadres dat u hebt gebruikt voor registratie en het wachtwoord in om u aan te melden. Het besturingssysteem iOS gebruikt vervolgens de Apple ID voor de aanmelding.

3.2.4 Het product aansluiten op de Smart Life-app

Let op! De router ondersteunt 2,4 GHz wifi, niet 5 GHz. Als uw wifi is ingesteld op 5 GHz, verandert u dit in 2,4 GHz. Raadpleeg de handleiding van uw router.

- 1 Stel de parameters van de router in voordat u verbinding maakt met wifi en noteer de SSID en het wachtwoord van uw wifi.
- 2 Open de Smart Life-app en volg de instructies in de app.

3.2.5 Configuratie van QR-code

- 1 Scan de QR-code in uw telefoon met het product. Wanneer de camera wordt gedetecteerd, hoort u een audiosignaal 'dong dong dong'. Het duurt ongeveer 30 seconden om de configuratie te voltooien. (Afbeelding 8)

Let op! Scan de QR-code op 15-20 cm afstand.

- 2 Zorg er tijdens het verbinden voor dat de router, de mobiele telefoon en de camera zich zo dicht mogelijk bij elkaar bevinden.
- 3 Wanneer het toevoegen van de camera is geslaagd, klikt u op het penpictogram om de naam van de camera te wijzigen en klikt u vervolgens op 'Gereed'.

3.3 Het product resetten

- Houd de knop met een speld 5 seconden ingedrukt.

Let op! Als u de instellingen hebt gewijzigd, keren deze terug naar de fabrieksinstellingen.

3.4 Status ledlampje

Ledlampje	Status
Constant ROOD licht	Het product start of hapert.
Knipperend ROOD lampje	Wachten op een netwerkverbinding.
Knipperend BLAUW lampje	Het product maakt verbinding met een netwerk.
Constant BLAUW lampje	Het product werkt naar behoren.

3.5 Het product opladen



Waarschuwing! Gebruik geen adapter die niet geschikt is voor het product.



Voorzichtig! Controleer of de nominale gegevens van de adapter overeenkomen met de technische gegevens van het product.

- Gebruik geen adapter of kabel waarvan vermoed kan worden dat deze defect is - risico op oververhitting of brand.
- Vergewis u er voor gebruik van dat het product niet is beschadigd.
- Laad het product op met een USB-oplader met een uitgangsspanning van DC5V.
- Plaats het product op een geschikte plaats.

Let op! Zorg ervoor dat de stekkers volledig in de oplaadpoort van het product en in de adapter of computer zijn gestoken.

- Sluit de USB-kabel aan op een compatibele adapter. De adapter moet worden aangesloten op een geaard stopcontact. Sluit het andere uiteinde van de USB-kabel aan op het product.

Let op! De rode LED-lichtindicator gaat branden wanneer de oplaadmodus wordt gestart. Dit lampje gaat uit wanneer het product volledig is opgeladen.

4 Opslag

- Bewaar het product op een droge, vorstvrije plaats buiten direct zonlicht.

5 Onderhoud

- Maak het product indien nodig schoon met een vochtige doek.

6 Problemen oplossen

Probleem	Actie
Het product kan niet worden gedetecteerd.	Zorg ervoor dat het netwerk correct werkt en plaats het product dicht bij de router. Als het probleem aanhoudt, reset dan het product en voeg het opnieuw toe.
Het product wordt nog steeds vermeld in 'Mijn apparaten' nadat er een reset is uitgevoerd.	Het product reset alleen de netwerkconfiguratie, het verandert de configuratie in de app niet. Als u het product uit de lijst wilt verwijderen, moet het in de app worden gewist.
Het netwerk wijzigen dat voor het product is geregistreerd.	Verwijder en reset eerst het product in de app en voeg vervolgens het apparaat opnieuw toe en configureer het opnieuw.
Het product identificeert de SD-kaart niet.	Plaats de SD-kaart voordat het product wordt gestart. Zorg ervoor dat de SD-kaart het FAT32-formaat heeft. Zorg voor een goede internetverbinding.
Het product verzendt geen meldingen.	Zorg ervoor dat de app op uw telefoon draait en dat de relevante meldingsfunctie is ingesteld. Ga naar Berichtmelding en autoriteitsbevestiging in uw mobiele telefoonsysteem en activeer de functie.

7 Afvoeren

7.1 Het product afvoeren

- Denk eraan dat u de plaatselijke regelgeving voor afvoeren van het product naleeft. Verbrand het product niet.

8 Technische gegevens

Specificaties	Waarde
Camera	
Beeldsensor	1/2.9" 2 Megapixel CMOS
Effectieve pixels	1920 (H) x 1080 (V)
Sluiter	1/20~1 / 10,000 s
Min. verlichting	'Kleur 0,1 Lux @ F2.0, Zwart/Wit 0,01 Lux @ F2.0'
IR-afstand	Nachtzicht tot 10 m
Dag/Nacht	Auto (ICR) / Kleur/Zwart-wit
WDR	DWDR
Lens & FOV (H/V/D)	3,6 mm @ F2.0, 85°/46°/100°
Video en audio	
Compressie	H.264
Bitsnelheid	32 Kbps ~ 2 Mbps
Framesnelheid	1~25 fps
Dubbele stroom	Ja
Audio-ingang/-uitgang	Ingebouwde microfoon/luidspreker
Netwerk	
Alarmtrigger	Intelligente bewegings-/geluidsdetectie
Draadloze beveiliging	64/128-bits WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
Communicatieprotocol	HTTP, DHCP, DNS, TCP/IP, RTSP
Interfaceprotocol	Privé
Draadloos	2,4G WIFI (IEEE802.11b/g/n)
Besturingssysteem voor mobiele telefoons	iOS 9 of hoger, Android 5 of hoger
Veiligheid	AES128
Max. aantal gebruikers	5

Specificaties	Waarde
Algemeen	
Pannen/kantelen	Pannen: 0°~355°, kantelen: -15°~78°
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot 50 °C
Voeding	DC 5 V / 1 A
Stroomverbruik	Max. 4,5 W
Opslag	SD-kaart (max. 128 GB), cloudopslag, NVR
Afmetingen	76 x 73 x 117 mm
Netto gewicht	200 g



**EU DECLARATION OF CONFORMITY / EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE /
EU SAMSVARSKLÄRING / DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE /
EU KONFORMITÄTSEKLRÄRUNG / EU VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS /
DECLARATION UE DE CONFORMITÉ / EU CONFORMITEITSVERKLARING**

Jula Item number / Artikelnummer / Artikkelnummer / Numer artykułu / Artikkelnummer / Tuotenumero
/ Numéro de référence / Artikelnummer

027967

Model no.: Speed 12S



Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer./ Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar./ Denne samsvarserklæring er utstedt under ansvaret til produsenten./ Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta./ Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt./ Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla./ La présente déclaration de conformité est émise sous la seule responsabilité du fabricant./ Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant./

**SMART CAMERA EN / SMART KAMERA SE / SMART KAMERA NO / KAMERA SMART
PL / SMARTE KAMERA DE / SMART KAMERA FI / CAMÉRA INTELLIGENTE FR /
SLIMME CAMERA NL**

Conforms to the following directives, regulations and standards./ Överensstämmer med följande direktiv, förordningar och standarder./ Er i samsvar med følgende direktiver, forordning og standarder./ Są zgodne z następującymi dyrektywami, regulacją i normami./ Entspricht den folgenden Richtlinien, Vorschriften und Normen./ Seuraavien direktivien, asetusten ja standardien mukainen./ Conforme aux directives, règlements et normes suivants./ Voldoet aan de volgende richtlijnen, voorschriften en normen:

<u>Directive/Regulation</u>	<u>Harmonised standard</u>
RED 2014/53/EU	ETSI EN 300328 V2.2.2 (2019-07), ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), ETSI EN 301489-17 V3.2.4 (2020-09), EN IEC 62311:2020, EN 50130-4:2011+A1, EN 55032:2015+A1, EN 55035:2017+A11, EN IEC 61000-3-2:2019+A1, EN 61000-3-3:2013+A1, EN IEC 62368-1:2020+A11
Eco design Directive 2009/125/EC	
External power supplies Regulation (EU) 2019/1782	EN 50563:2011+A1, EN 50564:2011
RoHS 2011/65/EU + 2015/863	EN 50581:2012

This product was CE marked in year:/ Produkten CE-märktes år:/ Dette produktet ble CE-merket dette året:/ Wyrób oznakowany znakiem CE w roku:/ Dieses Produkt erhielt die CE-Kennzeichnung im Jahr:/ Tämä tuote on CE-merkitty vuonna:/ Ce produit a reçu le marquage CE en:/ Dit product werd CE-gemarkeerd in het jaar: -24

Signed for and on behalf of / Undertecknad för och på uppdrag av / Signert for og på vegne av / Podpisano w imieniu i na rzecz / Unterzeichnet für und im Auftrag von / Allekirjoitettu puolesta ja puolesta / Signé pour et au nom de / Ondertekend voor en namens:

Skara 2024-01-30

Fredrik Bohman
BUSINESS AREA MANAGER



www.jula.com