



Gebruikershandleiding Solar Wildcamera met Wifi APP



SCAN VOOR IOS



SCAN VOOR ANDROID



Inhoudsopgave

1. Introductie.....	3
1.1 Het gebruik van de wildcamera.....	3
Stap 1: Download de app.....	3
Stap 2: Activatie van de app.....	4
Stap 3: Visuele weergave van de wildcamera.....	7
Stap 4: Instellingen van de wildcamera.....	8
Stap 5: Klaar voor gebruik!.....	10
1.2 Belangrijkste kenmerken.....	10
1.3 Waarschuwingen.....	10
2. Vragen en advies.....	11
2.1 De camera kan het doelwit niet vastleggen.....	11
2.2 De camera stopt met het maken van beelden of neemt geen beelden op.....	11
2.3 De APP-verbinding FAQ.....	11
Bijlage I: Specificaties.....	12
Bijlage 2: Legal informatie.....	13

1. Introductie

Ervaar de natuur als nooit tevoren met de Siltcon Solar 8K Wildcamera. Dankzij de 8K Ultra HD-beeldkwaliteit, slimme nachtzichttechnologie en ruisonderdrukking legt u elk detail haarscherp vast, zowel overdag als 's nachts. De ingebouwde WiFi- en Bluetooth-functionaliteit zorgt ervoor dat u de camera eenvoudig bedient via de "TrailCam Go" app, zonder hem fysiek te hoeven verplaatsen.

Met het geïntegreerde zonnepaneel en de oplaadbare lithiumbatterij werkt de camera moeiteloos zonder constant batterijen te vervangen, al biedt hij ook ondersteuning voor extra AA-batterijen voor maximale betrouwbaarheid. Het robuuste IP67-waterdichte ontwerp trotseert moeiteloos alle weersomstandigheden, terwijl het LCD-scherm en de 128GB opslagcapaciteit zorgen voor een moeiteloze gebruikservaring. De Siltcon Solar 8K Wildcamera is de perfecte metgezel voor avonturiers, natuurliefhebbers en beveiligingsdoeleinden. Leg elk moment vast, zonder zorgen over stroom of connectiviteit.

Als u tijdens de installatie problemen ondervindt, kunt u contact met ons opnemen door een e-mail te sturen naar klantenservice@siltcon.nl.

Belangrijk: Laad de interne batterij voor het eerste gebruik volledig op met een USB-verbinding gedurende de 12 uur! (maximaal met een DC-adapter 5V 1A). Zorg ervoor dat u nieuwe A-kwaliteit batterijen gebruikt. Een wildcamera heeft veel kracht nodig om optimaal te functioneren. Slechte batterijen leveren minder kracht, waardoor bijvoorbeeld de app mogelijk minder goed verbinding maakt. Indien mogelijk adviseren wij altijd om een 6V adapter te gebruiken. Hierdoor heeft u geen batterijen meer nodig en werkt de wildcamera optimaal. U kunt deze eenvoudig bestellen door een e-mail te sturen naar klantenservice@siltcon.nl.

1.1 Het gebruik van de wildcamera

Stap 1: Download de app

Download de "TrailCamera Go" app in de GooglePlay Store of Appstore voordat u de Wi-Fi-functionaliteit gebruikt.

SCAN VOOR IOS



SCAN VOOR ANDROID

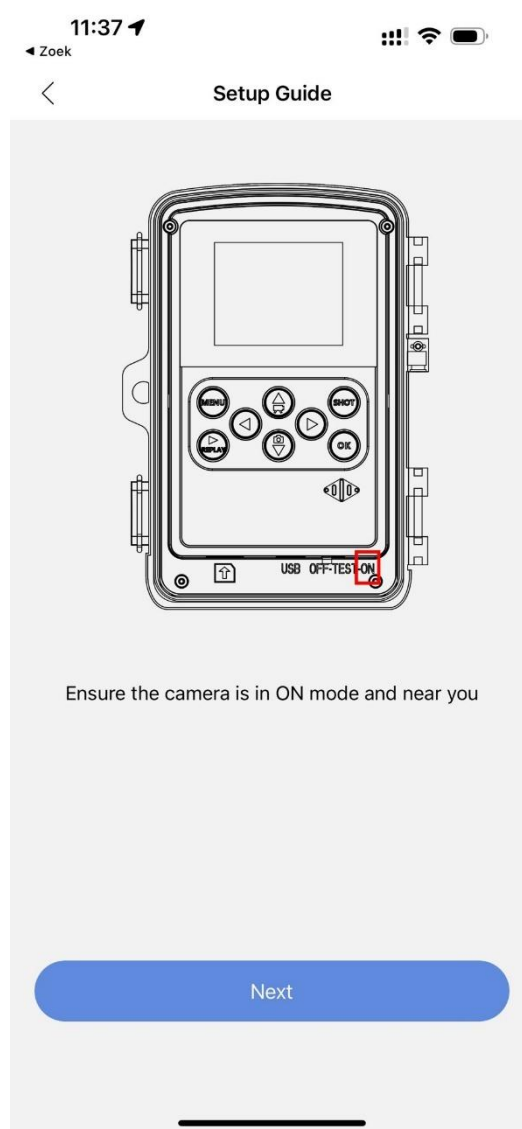


**Download de app door de QR-code te scannen*

Stap 2: Activatie van de app

Nadat u de bijbehorende app op uw mobiele telefoon hebt gedownload, activeert u Bluetooth en opent u de app om het apparaat toe te voegen.

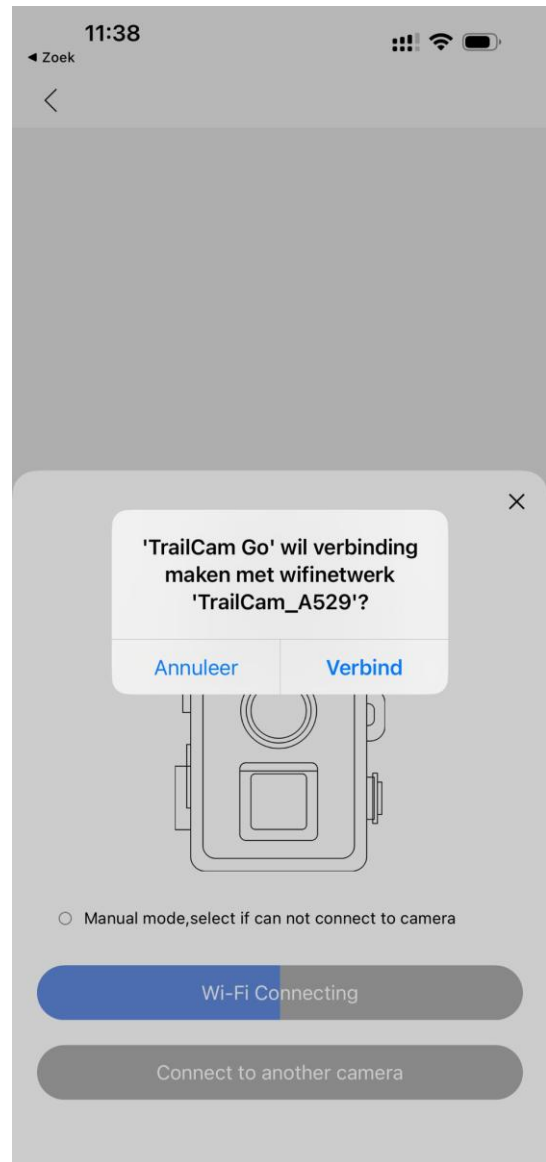
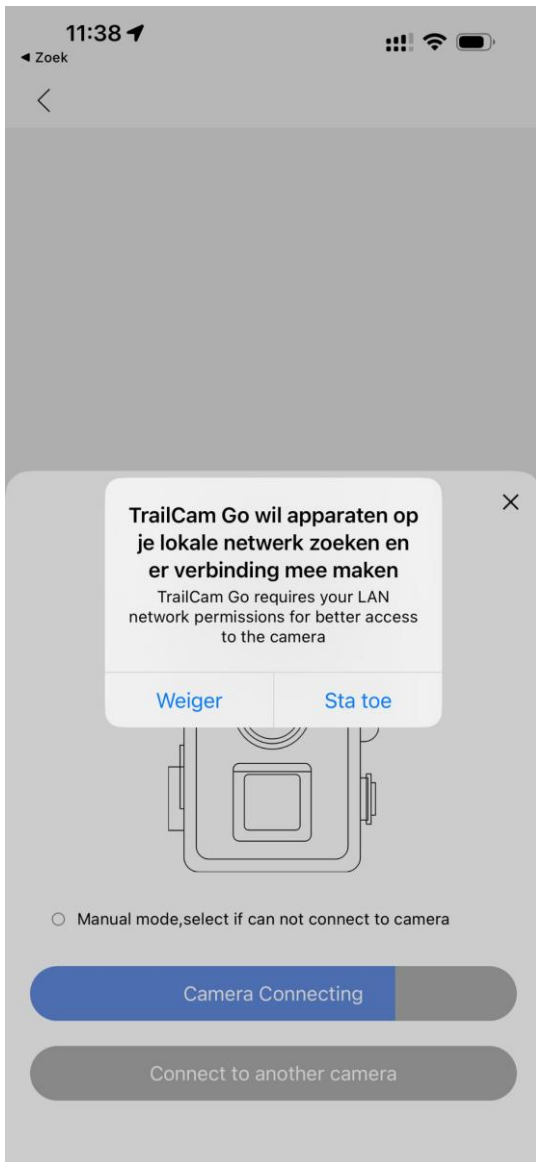
- 1) Selecteer "Click to Add Device"
- 2) Zorg ervoor dat de camera op de "ON" modus staat
- 3) Selecteer vervolgens "Next"



- 4) De wildcamera gaat nu verbinding maken met uw telefoon of tablet. Zorg er altijd voor dat het apparaat dicht bij de wildcamera in de buurt is, vooral bij het eerste gebruik. Doorgaans kan de wildcamera verbinding maken binnen een bereik van 10 tot 20 meter. Dit kan variëren en is afhankelijk van obstakels, het type batterijen en het type telefoon of tablet.

- 5) Als u wordt gevraagd om toestemming, selecteert u "Sta toe" en "Verbind", zoals hieronder weergegeven. Er wordt een eigen wifi-verbinding gemaakt tussen de wildcamera en uw telefoon of tablet via Bluetooth. Als u geen toestemming geeft, zal de verbinding niet tot stand komen.

Let op: Wildcamera's kunnen geen verbinding maken met uw eigen wifi-netwerk. Deze functionaliteit bestaat nog niet omdat wildcamera's meestal worden geplaatst op plekken waar geen tot weinig bereik is, zoals in een bos. De wifi-functionaliteit van deze wildcamera wordt vooral gebruikt om eenvoudig beelden van de camera af te halen zonder dat de wildcamera hoeft te worden ontkoppeld van zijn positie.



- 6) Na het verbinden kunt u de wildcamera een naam geven, bijvoorbeeld "voortuin". U kunt meerdere wildcamera's toevoegen aan de app, zodat u meerdere plekken tegelijk kunt vastleggen en bekijken vanaf de app.

7) Er zijn een aantal opties in de app:

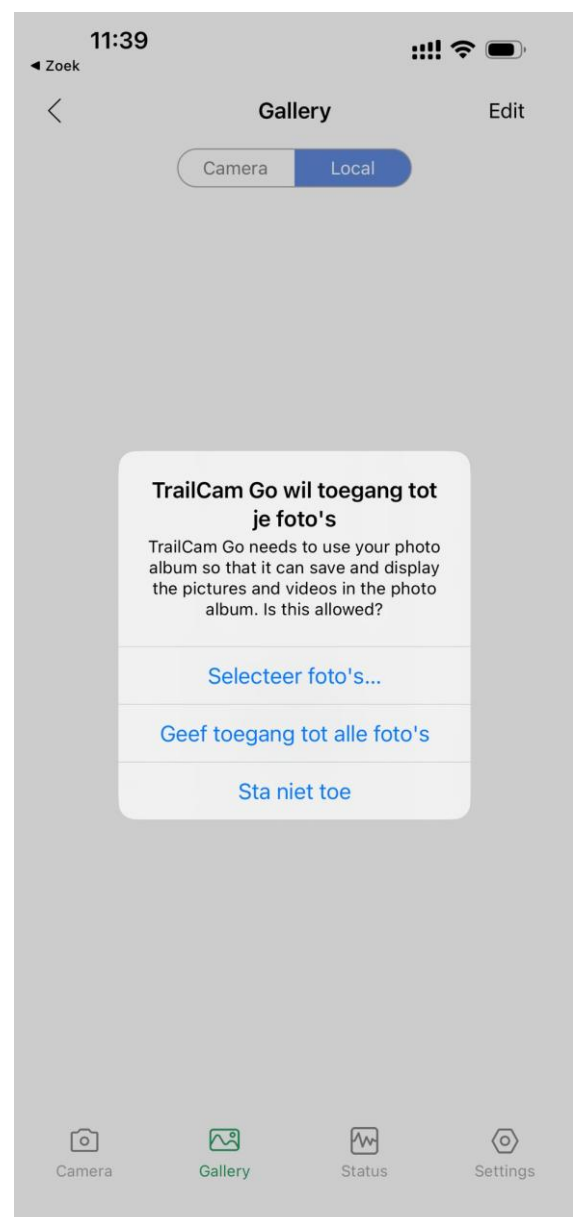
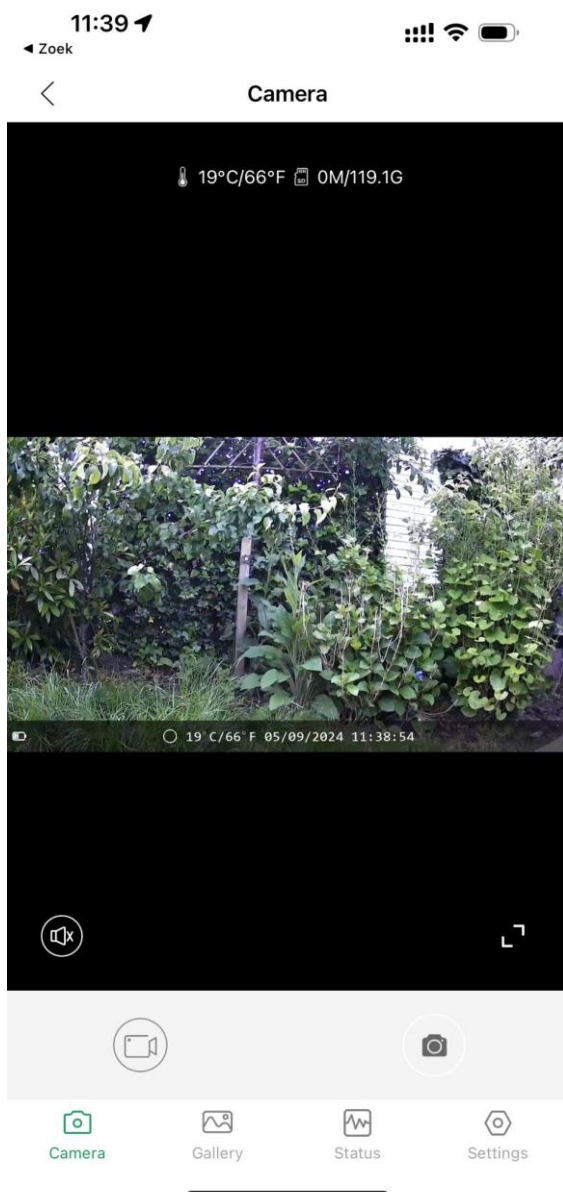
CAMERA: Hiermee kunt u live meekijken en eventueel zelf foto's of video's maken via de app. Let wel op dat de verbinding doorgaans binnen een bereik van 20 tot 30 meter is.

GALLERY: Hier kunt u opnames terugkijken en downloaden naar uw telefoon.

Tip: Download altijd uw opnames. Eenmaal gedownload, kunt u ze gemakkelijk terugkijken.

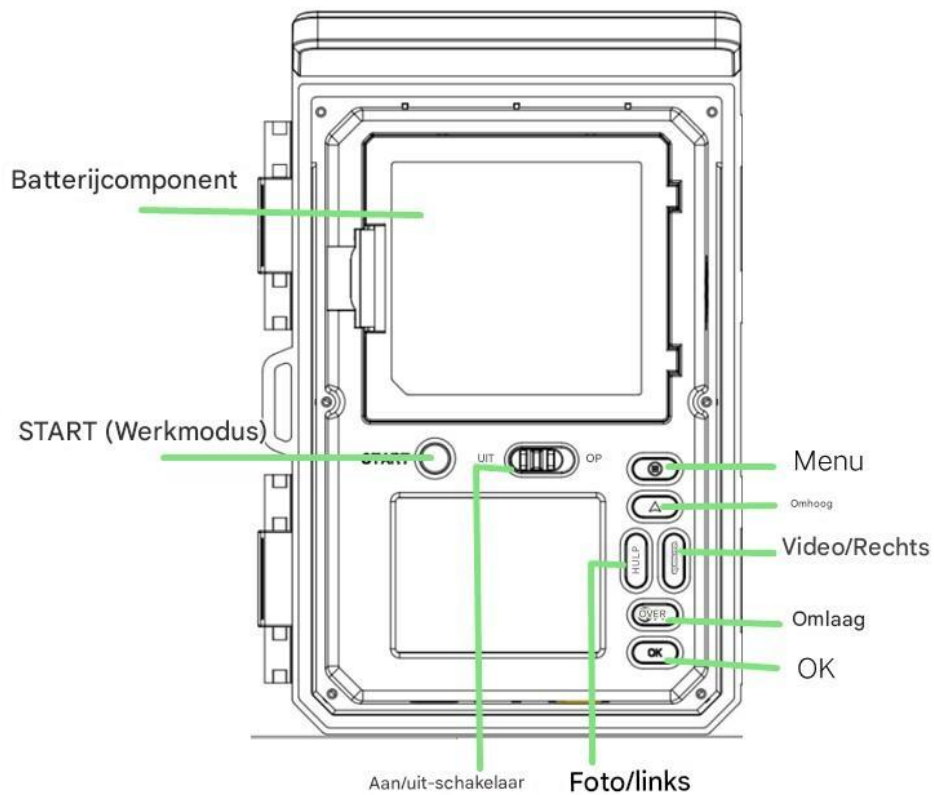
STATUS: Hier vindt u informatie over de wildcamera, zoals de batterij-indicatie, de buitentemperatuur en hoeveel opslag er nog beschikbaar is.

SETTINGS: Hier kunt u een aantal handige instellingen eenvoudig aanpassen, zoals de datum en tijd, werkmodus, timer, bewegingsdetectie en het resetten van instellingen.

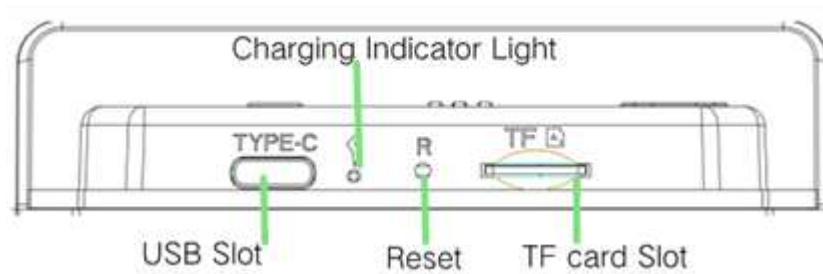


Stap 3: Visuele weergave van de wildcamera

Neem even de tijd om vertrouwd te raken met de bedieningselementen en de displays van de camera. Het is handig om een referentie naar dit hoofdstuk te maken en het hoofdstuk te raadplegen bij het doorlezen van de rest van de handleiding.



Figuur 1: Aanzicht van het binnenpaneel en schema van de invoertoetsen



Figuur 2: Schema van de camera interfaces

Stap 4: Instellingen van de wildcamera



ON-modus:

Schuif de aan/uit-schakelaar naar "**ON**", de camera gaat dan in de **Setup-modus**.

In deze modus gaat het scherm aan en kunt u de camera instellen of gemaakte foto's en video's terugkijken. Als u gedurende 3 minuten geen knoppen indrukt, schakelt het scherm automatisch uit en gaat de camera over naar de werkmodus.

START-modus:

Nadat de instellingen in de **ON-modus** zijn voltooid, drukt u op de **START-knop** om de camera in **werkmodus** te zetten.

De camera begint automatisch te werken en het scherm schakelt uit om energie te besparen.

OFF-modus:

Schuif de modus-schakelaar naar "**OFF**" om de camera uit te schakelen.

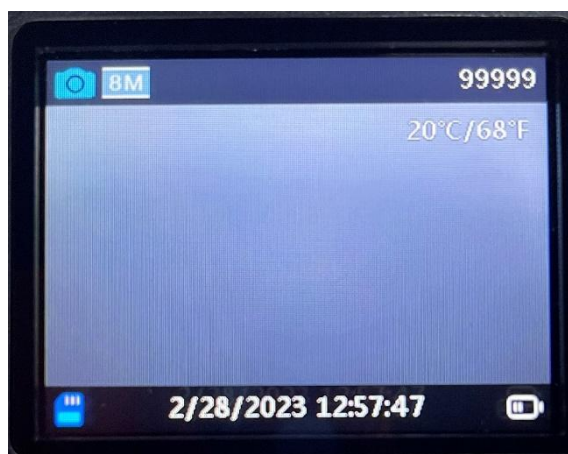
Functie van de bedieningsknoppen in SETUP-modus

Hieronder worden de bedieningsknoppen en hun bijbehorende functies beschreven:

-  : Druk op deze knop om het instellingenmenu te openen.
-  : In SETUP-modus, druk op deze knop om handmatig een foto of video op te nemen.
-  : Ga omhoog om een menu-optie te selecteren.
-  : Ga omlaag om een menu-optie te selecteren.
-  : Schakel over naar fotomodus.
-  : Schakel over naar videomodus.
-  : Bekijk de afbeelding en video's op de SD-kaart (in het niet-geactiveerde menu).

Het plaatsen van de batterijen

De camera heeft een ingebouwde 5200mAh Li-ion accu. Laad deze voor het eerste gebruik volledig op met een adapter (5V 1A). Daarnaast ondersteunt de camera ook 4 AA-batterijen als back-up. Het wordt aanbevolen om hoogwaardige alkalinebatterijen met hoge dichtheid en prestaties te gebruiken.



Figuur 3: Voorbeeld informatieweergave

Een aantal tips:

1. Zet eerst de taalinstellingen op "Nederlands".
2. Zet de PIR-gevoeligheid op "HOOG" als u kleine objecten, zoals vogels, wilt vastleggen.
3. Als u batterijen gebruikt, zorg er dan voor dat de opnametijd niet langer is dan 20 seconden. De batterijen zullen aanzienlijk sneller leeg gaan bij veel opnames.

Optie	Beschrijving
Cameramodus	Er zijn drie cameramodi: Motion Detection - Motion Detection Delay, Time Lapse Interval & Time Lapse Video Standaard: Motion Detection
Werktijd	AAN/UIT Standaard: UIT
Foto of video	Foto/Video/Foto+Video Default: Foto
Fotokwaliteit	2MP/4MP/8MP/16MP/20MP/24MP/32MP/48MP/60MP Standaard: 8MP
Videoresolutie	8K/4K/2,7K/1080P/720P Standaard: 4K
Foto burst	1P/2P/3P/4P/5P Standaard: 1P
Videolengte	5s-10min Facultatief Standaard: 10s
Audio opname	AAN/UIT Standaard: AAN
Detectievertraging	5s~01uur Standaard: 05s
PIR-gevoeligheid	Hoog/Midden/Laag Standaard: Midden
Side Motion Sensor	AAN/UIT Standaard: AAN
Bewegingstest	Deze functie is voor gebruikers die testen of de PIR werkt of niet. Standaard: Uit

Datum en tijd	Instellen datum & tijd - J/M/D Tijdformaat: 24u
Datum formaat	Datum formaat: J/M/D, M/D/J, D/M/J Standaard: J/M/D
Tijdformaat	24U/12U Standaard:24U
Loop Record	Circulaire opslag AAN/UIT Standaard: AAN
Geheugenkaart formatteren	Formateer de SD-kaart – doe dit niet via de computer maar via de wildcamera zelf!
Taal	Keuze uit 11 talen, waaronder Nederlands. Standaard: ENG

Stap 5: Klaar voor gebruik!

Na het toepassen van stap een tot drie, bent u nu klaar voor het eerste gebruik van de wildcamera en klaar om fantastische beelden vast te leggen. Zet de camera op de "ON" modus en druk op start. Plaats vervolgens de camera vervolgens op een plek waarvan u denkt dat er veel dieren zijn.

Tip: Gebruik de meegeleverde tripod om de wildcamera te bevestigen aan bijvoorbeeld een paal of schutting.

1.2 Belangrijkste kenmerken

- A. Geavanceerde Bluetooth & WiFi-technologie met een stabiele en extra lange verbindingsafstand tot 30 meter (in volledig open ruimte).
- B. Ondersteunt live streaming via de app voor iOS en Android met laag energieverbruik.
- C. Zeer laag stroomverbruik in stand-bymodus, wat zorgt voor extreem lange gebruiksduur (tot 18 maanden in standby-modus met een 5200mAh Li-ion batterij).
- D. Geïntegreerd zonnepaneel voor continue stroomvoorziening.
- E. Programmeerbare beeldresolutie: 2MP, 4MP, 8MP, 16MP, 20MP, 24MP, 32MP, 36MP, 48MP en 60MP.
- F. Ondersteunt 8K 30fps Full HD-video-opnames.
- G. Kleurenfoto's overdag en zwart-witbeelden 's nachts.
- H. Krachtige IR LED's met een flitsbereik tot 26 meter (85ft).
- I. Werkt in extreme temperaturen van -30°C tot 70°C.
- J. Ingebouwd 2,0" TFT-scherm voor directe weergave van foto's en video's.
- K. Extra lange detectieafstand met geavanceerde PIR-sensor.
- L. Instelbare PIR-gevoeligheid voor optimale detectieprestaties.

1.3 Waarschuwingen

- Laad de interne batterij volledig op via USB (maximaal met een DC-adapter 5V 1A) voor het eerste gebruik.
- De werkspanning van de camera is 6V. De camera wordt gevoed door de interne Li-batterij of 4 AA-batterijen.
- Plaats de SD-kaart voordat u de camera inschakelt. De camera heeft geen intern geheugen om afbeeldingen of video's op te slaan en zal niet werken zonder SD-kaart.
- Steek de SD-kaart niet in of haal deze niet uit wanneer de schakelaar op ON staat.
- Het is aanbevolen om de Micro SD-kaart te formatteren via de camera bij het eerste gebruik. SD-kaarten die geformatteerd zijn door andere apparaten, kunnen compatibiliteitsproblemen veroorzaken. Gebruik bij voorkeur de camera of een computer om de Micro SD-kaart te formatteren.
- Het scherm schakelt automatisch uit in de ON-modus om energie te besparen.
- Schakel de camera in door de schakelaar van OFF naar ON te zetten, waarna het scherm oplicht en u de instellingen kunt aanpassen.
- Druk na het instellen op de START-knop om de camera automatisch te laten werken.
- Als u de START-knop niet indrukt, schakelt de camera na 3 minuten automatisch over naar de werkmodus.

2. Vragen en advies

2.1 De camera kan het doelwit niet vastleggen

1. Controleer of de beschermfolie van de PIR-lens is verwijderd.
2. Controleer de parameterinstelling "**PIR gevoeligheid**". Zet op "Hoog" indien u kleine objecten wenst te filmen.
3. Probeer uw camera op te stellen in een gebied waar zich geen warmtebronnen in het gezichtsveld van de camera bevinden.
4. Probeer de camera te richten op stabiele en onbeweeglijke objecten, zoals grote bomen.
5. Als een mens/dier zich snel beweegt, kan het zich buiten het gezichtsveld van de camera begeven voordat de foto is genomen. Zet de camera verder naar achteren of richt de camera opnieuw.

Doorloop de volgende stappen:

- 1) Herstel de wildcamera naar de fabrieksinstellingen via de optie "setup".
- 2) Stel vervolgens de "PIR gevoeligheid" in op hoog.
- 3) Schakel de Wildcamera in ("ON") en laat deze minimaal 24 uur buiten staan.
- 4) Loop gedurende de dag en avond meerdere keren langs de camera.

2.2 De camera stopt met het maken van beelden of neemt geen beelden op

1. Controleer of de SD-kaart niet vol is. Als de SD-kaart vol is, stopt de camera met het maken van beelden.
2. Zorg ervoor dat de batterijen voldoende vermogen hebben.
3. Zorg ervoor dat de camera modus schakelaar op "**ON**" staat.
4. Formateer de SD-kaart met de camera voor gebruik of wanneer de camera stopt met het maken van beelden (via het "setup" menu).
5. Zet de wildcamera terug naar fabrieksinstellingen via het "setup" menu.

2.3 De APP-verbinding FAQ

1. Blijf in de buurt van uw apparaat, het liefst binnen 30 meter.
2. Wifi kan niet worden aangesloten wanneer de batterij van de camera bijna leeg is.
3. Wanneer de camera aan het opnemen is, moet de opname eerst gestopt worden voordat er verbinding gemaakt kan worden via Bluetooth. Wacht even en probeer opnieuw te verbinden.

Is de verbinding met de APP slecht?

In principe zou de wildcamera een bereik tot 30 meter moeten hebben om live mee te kijken, afhankelijk van de obstakels (zoals muren) tussen het apparaat waarop u kijkt en de camera zelf. Daarnaast kan de sterkte van de wifi-verbinding variëren, afhankelijk van het type telefoon of tablet dat u gebruikt om verbinding te maken. Een ouder apparaat kan een minder krachtige verbinding hebben dan een nieuwere model. Het kan in zo'n geval handig zijn om eens met een ander toestel te proberen verbinding te maken om te zien of dat het probleem verhelpt.

Tot slot kan ook het type batterij dat u gebruikt invloed hebben op de sterkte van het wifi-signaal. Batterijen van een goed merk, zoals Duracell, kunnen ervoor zorgen dat het signaal sterker is.

Problemen met de SD-kaart? Formateer de SD-kaart via de wildcamera: "SETUP" en dan "MENU".

Bijlage I: Specificaties

Bluetooth	BLE 5.0
Wifi	2.4GHz 802.11 b/g/n
APP Systeemvereisten	IOS9.0 of hoger/Android 7.0 of hoger
Beeldresolutie	2MP, 4MP, 8MP, 12MP, 16MP, 20MP, 24MP, 32MP, 48MP/60MP
Lens	F/NO=1.8; FOV: 120 graden
Beeldformaat	JPG
Videoresolutie	8K, 4K, 2,7K, 1080PFHD, 720P HD
Videoformaat	AVI H.264
Videolengte	5 ~ 600 sec programmeerbaar
Beeldscherm	2.31" TFT
Geheugenkaart	Max 512GB, aanbevolen 32GB/64GB
IR Led	850 IR LED
IR-bereik	20m/85ft
Dag/nachtmodus	Auto
PIR gevoeligheid	Instelbaar (Hoog / Normaal / Laag)
PIR detectiebereik	25m/85ft
Nummers	1~5
Triggertijd	0.2s~0.3s
Trigger Interval	0 sec ~ 60 min
Tijdsverloop	Ondersteund
Ingebouwde luidspreker	Ja, AAN/UIT
Geluidsoptname	Beschikbaar
Voeding	4AA, 8AA of 12AA, 5~12V externe voeding (Max 12V)
Stand-by stroom	< 0,08 mA (< 3mAh / dag)
Taal	Engels, Deutsch, Espanol, Italiano, Portugues, Frans, Japans, Chinees (keuze uit 11 talen)
Montage	Touw (<ø10mm)/Riem
Bedrijfs- /opslagtemperatuur	-30 ~ +70°C / -30 ~ +70°C
Werking vochtigheid	5 % - 90 %
Waterdichtheid	IP67
Afmetingen	147 x 96 x 79 mm
Netto gewicht	0,6 kg (zonder batterij)
Beveiligingsauthenticatie	FCC CE RoHS

Bijlage 2: Legal informatie

LEES VOOR HET EERSTE GEBRUIK

Haal om te beginnen alle onderdelen uit de verpakking en verwijder eventuele stickers en folie. Ga verder met het inspecteren van elk item om er zeker van te zijn dat er geen schade is opgelopen en dat er geen onderdelen ontbreken. Als een onderdeel ontbreekt of beschadigd lijkt te zijn, gebruik het product dan niet! Neem in plaats daarvan contact op met ons klantenserviceteam via customerservice@siltcon.nl voor verdere hulp.

WEES BEWUST MET KINDEREN

Plastic zakken en films: Om het potentiële verstikkingsrisico te vermijden, is het van het grootste belang om plastic zakken en films buiten het bereik van baby's en kinderen te houden. Deze dunne films kunnen zich aan hun neus en mond hechten, waardoor hun vermogen om te ademen wordt belemmerd.



Risico op wurging: Kabels, snoeren en koorden die verder uitsteken dan 18 cm (7 inch) kunnen een risico vormen voor baby's en zeer jonge kinderen, omdat ze tijdens het spelen in de war kunnen raken. Zorg ervoor dat u het snoer op de juiste manier opbergt om mogelijke incidenten te voorkomen.



RECYCLE-INFORMATIE

Batterijen, elektrische en elektronische apparatuur (EEA) bevatten materialen, componenten en stoffen die gevaarlijk kunnen zijn voor het milieu en schadelijk voor de menselijke gezondheid als afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) niet op de juiste manier wordt afgevoerd. Batterijen, elektrische en elektronische apparatuur gemarkeerd met het WEEE-logo (zoals hieronder weergegeven) mogen niet bij het huishoudelijk afval worden weggegooid. Neem contact op met de afdeling afvalbeheer van uw gemeente. Zij kunnen u informeren over de recyclingmogelijkheden in uw regio. Voer alle verpakkingsmaterialen op een milieuvriendelijke manier af.



GARANTIE

Onder de Siltcon-garantie is dit product gegarandeerd vrij van materiaal- en fabricagefouten gedurende één jaar vanaf de datum van aankoop. Deze garantie geldt uitsluitend voor persoonlijk gebruik. In geval van defecten binnen deze periode behoudt Siltcon zich het recht voor om het product of de onderdelen naar eigen goeddunken te repareren of te vervangen. Deze garantie is beperkt tot de oorspronkelijke koper en vereist een aankoopbewijs. De garantie is niet overdraagbaar en is niet van toepassing op onzorgvuldig gebruik van het product, verlies van spanning of stroomsterkte, waterschade, gebruik in strijd met de handleiding, reparaties door niet-siltcon-partijen, ongeval- of rampschade en normale slijtage. Siltcon is niet aansprakelijk voor gevolgschade of schade als gevolg van onoordeelkundig gebruik en behoudt zich het recht voor specificaties, kleuren, accessoires, materialen en modellen zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

OVEREENSTEMMING

Siltcon (hierna: Inwealth BV) verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de EMC-richtlijnen.

WAARSCHUWING



De inhoud van dit document wordt gepresenteerd zoals deze momenteel bestaat. Inwealth BV. aanvaardt, uitdrukkelijk of stilzwijgend, elke garantie voor de juistheid of volledigheid van de inhoud van dit document. Inwealth BV. behoudt zich het recht voor om op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen in dit document aan te brengen of het volledig in te trekken.

Geïmporteerd door:

Siltcon® (Inwealth BV).

Havenstraat 72D
1271AG Huizen
Nederland
Info@siltcon.nl