

# CAMOUFLAGE



Digitalt dyrelivskamera  
EZ45  
Dansk manual



<b>Indhold</b>	<b>1</b>
<b>FORORD</b>	<b>4</b>
<b>1. Pakkens indhold</b>	<b>5</b>
<b>2. BEMÆRKNINGER OM FARE, SIKKERHED OG ADVARSEL</b>	<b>5</b>
<b>3. INTRODUKTION</b>	<b>9</b>
<b>4.DIT VÆRELSE</b>	<b>12</b>
4.1 Set forfra	12
4.2 Indvendig visning	13
<b>5. FORBEREDELSE AF KAMERAET</b>	<b>15</b>
5.1 Åbning og lukning af kameraet	15
5.2 Isætning af batterier	15
5.3 Indsættelse af hukommelseskortet	17
5.4 Ekstern strømforsyning	19
5.4 Montering med rem	20

5.6 Forbered dit nye kamera til brug	21
<b>6. BRUG AF KAMERAET</b>	<b>22</b>
6.1 Ændring af tilstand	22
6.2 Kontrolknapper	23
6.3 Indstillinger	27
6.4 Tilslutning til Wi-Fi-appen	37
6.4.1. Tilslut Bluetooth	38
6.4.2. Connection Wifi	42
6.5 Juster kameraet	49
6.6 Konfiguration du mode Live	51
6.7 Natoptagelse	54
6.8 Filformat	55
<b>7. Tilslutning til en computer</b>	<b>56</b>
<b>8. Tekniske specifikationer</b>	<b>58</b>
<b>9. Simpel fejlfinding</b>	<b>62</b>
<b>10. Systeminformation, vedligeholdelse og bortskaftelse</b>	<b>63</b>

10.1 Omsorg	64
10.2 Opbevaring	64
10.3 Bortskaffelse	64

## FORORD

Tak fordi du købte EZ45 camouflagede digitalt kameraet.

Dette produkt er et digitalt kamera til optagelse og observation af dyreliv. For at gøre vores produkt nemt at bruge og have en generel forståelse, har vi lavet denne manual specielt til dig. Denne manual forklarer, hvordan du systematisk bruger dette kamera. Læs denne manual omhyggeligt før brug, for at mestre metoden hurtigt og korrekt.

Indholdet af denne vejledning er kun til reference og bruger de seneste tilgængelige oplysninger på tidspunktet for skrivningen. On-screen displays, illustrationer osv. brugt i denne manual er til en mere detaljeret og intuitiv forklaring af, hvordan kameraet fungerer. På grund af forskelle i teknologisk udvikling og produktionsbatches kan de afvige lidt fra det kamera, du faktisk bruger.

Hvis du har spørgsmål, når du bruger dette produkt, bedes du kontakte os. Vi vil med glæde servicere dig.

## 1. Pakkens indhold

Pak forsigtigt kameraet ud, og kontroller, at alle følgende komponenter er indeholdt i kassen:

1. Camouflage digitalkameraet til dyrelivet
2. Fastgørelsesstrop
3. Kabel USB
4. Instruktionsmanual

### ★ Bemærk:

- Fjern beskyttelsesfilmen fra keralinsen ved at trække i den udragende flig.
- Advarsel!!!! Hold plastfolie utilgængeligt for babyer og små børn, da der er risiko for kvælning.

## 2. BEMÆRKNINGER OM FARE, SIKKERHED OG ADVARSEL

Forkert brug af kameraet og tilbehøret kan være farligt for dig og andre og kan beskadige kameraet. Vi beder dig

derfor læse følgende fare-, sikkerheds- og advarselsanvisninger og nøje overholde dem.

## **Anvendelsesformål**

- Dette kamera er beregnet til at tage digitale billeder og videoklip. Kameraet er designet til privat brug og er ikke egnet til kommerciel brug.

## **Farer for børn og personer med begrænset evne til at bruge elektronisk udstyr**

Kameraet, tilbehøret og emballagen er ikke børnelegetøj. Disse skal derfor altid opbevares utilgængeligt for børn. Der er risiko for elektrisk stød, forgiftning og kvælning. Kameraet og tilbehøret bør ikke bruges af børn og personer med begrænsede evner. Kameraet må kun bruges af personer, der er fysisk og mentalt i stand til at bruge det sikkert.

## **Elektrisk fare**

- Sluk kameraet, og fjern batterierne, hvis der er kommet et fremmedlegeme eller væske ind i kameraet. Lad alle dele tørre helt. Ellers er der risiko for brand eller elektrisk stød
- Sluk kameraet, og fjern batterierne, hvis kameraet er blevet tabt, eller kroppen er blevet beskadiget. Ellers er der risiko for brand og elektrisk stød.
- Kameraet må ikke skilles ad, modificeres eller repareres. Ellers er der risiko for brand og elektrisk stød.
- Brug kun en strømadapter (medfølger ikke) med en udgangsspænding på 6 V (tjek typeskiltet). Ellers er der risiko for brand eller elektrisk stød.
- Sluk for strømmen ved at tage AC-adapteren ud af stikkontakten.
- En tilsluttet AC-adapter (medfølger ikke) kan fortsætte med at forbruge strøm og udgør derfor en farekilde.

### **Varmeskader - brandfare**

- Efterlad ikke kameraet på steder, der er udsat for betydelige temperaturstigninger (f.eks. en bil). Huset og indvendige dele kan blive beskadiget, hvilket kan resultere i brand.



- Pak ikke kameraet ind eller anbring det på tekstiler. Dette kan forårsage, at der ophobes varme inde i kameraet, hvilket potentielt kan deformere huset og skabe en brandfare.

## **Skader og materielle skader**

- Placer kun kameraet på en fast overflade. Ellers kan kameraet falde eller vælte, hvilket kan forårsage skade eller personskade.
- Brug ikke kameraet, mens du løber eller kører. Du kan falde eller forårsage en trafikulykke.
- Brug kun en AC-adapter (medfølger ikke) til kameraet med en udgangsspænding på 6 V (angivet på typeskiltet). Vi er ikke ansvarlige for skader forårsaget af brug af en forkert AC-adapter.
- 230V-stikket, der bruges til netadapteren (medfølger ikke) må ikke tildækkes og skal altid være tilgængeligt, så netadapteren hurtigt kan afbrydes fra lysnettet, hvis det er nødvendigt.
- Sørg for tilstrækkelig ventilation, og dæk ikke AC-adapteren (medfølger ikke) for at undgå overophedning.

- Placer kilder til åben ild, såsom tændte stearinlys, på eller i nærheden af apparatet.
- Udsæt ikke LCD-skærmen for stød eller tryk. Dette kan beskadige skærmglasset eller få væske til at lække indefra.
  - I tilfælde af kontakt med øjne eller hud, skyl straks med rent vand.
  - I tilfælde af kontakt med øjne, søg straks lægehjælp.
- Skader på elektronik, skærm eller linse forårsaget af ydre påvirkninger såsom stød, fald eller lignende er ikke dækket af garantien. Reparationer hertil er ikke gratis.
- Tab eller slå ikke kameraet. Håndter det altid med forsigtighed, ellers kan kameraet blive beskadiget.

### 3. INTRODUKTION

Wildlife Camera er et dyre- og overvågningskamera med en 3-zone infrarød sensor. Sensoren kan registrere pludselige ændringer i den omgivende temperatur inden for et evalueringsområde. Signaler fra den højfølsomme infrarøde sensor (PIR, passiv infrarød sensor) tænder kameraet og aktiverer billed- eller videotilstand.

## Vilde kamerafunktioner:

- 24 megapixel foto og 1296 Full HD-video.
- WiFi 2,4-2,5 GHz 802.11 b/g/n høj hastighed op til 150 Mbps.
- Bluetooth ved 2,4 GHz ISM-frekvens.
- WiFi-funktion, du kan direkte forhåndsvisne, downloade og slette taget billeder og videoer, tage billeder og videoer, ændre indstillinger og se batteri- og hukommelseskapacitet gennem APP'en.
- Bluetooth 5.0 lavt forbrug for at aktivere WiFi-hotspot.
- Det unikke sensordesign giver en bred detekteringsvinkel på 120° og forbedrer kameraets responstid.
- Skarpe, klare farvebilleder om dagen og skarpe sort/hvide billeder om natten.
- Utrolig hurtig udløsningstid på 0,3 sekunder, forstart på 0,2 sekunder.
- Beskyttet mod vandsprøjt i henhold til IP66 standarden.
- Låsbar og adgangskodebeskyttet.
- Dato, tid, temperatur, batteriprocent og månefase kan vises på billeder.

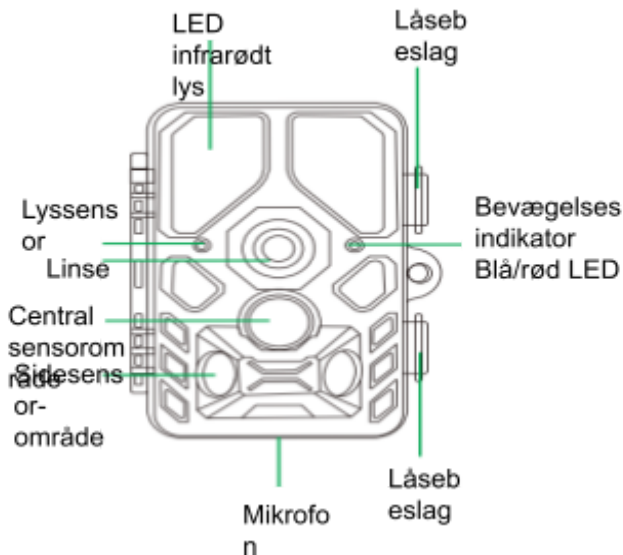
- Med funktionen "Kameranavn" markeres placeringer på billeder. Hvis der bruges flere kameraer, gør denne funktion det nemmere at identificere placeringer, når du ser billeder.
- Drift er mulig ved ekstreme temperaturer på -20°C til 60°C.
- Ekstremt lavt strømforbrug i standby-tilstand og derfor ekstremt lange driftstider (i standby-tilstand op til 6 måneder med 8 AA-batterier).

## **Ansøgningszone**

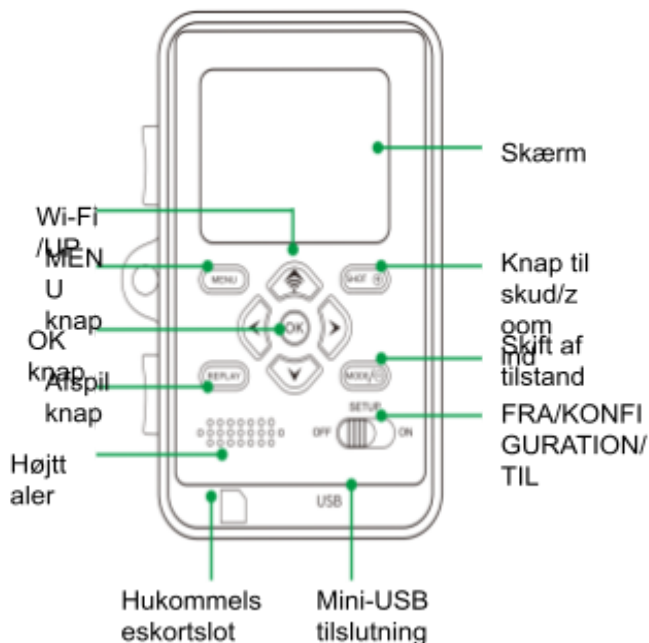
- Kamerafælde til jagt.
- Observation af dyr eller hændelser.
- Bevægelsesstyret sikkerhedskamera til hjemmet, kontoret eller offentligheden.
- Enhver intern og ekstern kontrol, hvor der skal fremlægges bevis for et brud.

## 4.DIT VÆRELSE

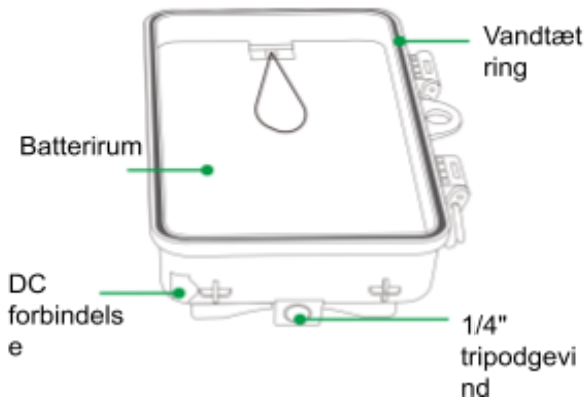
### 4.1 Set forfra



## 4.2 Indvendig visning



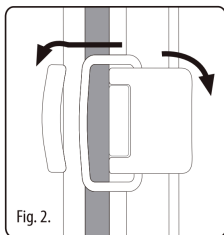
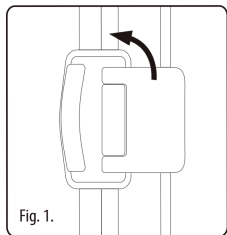
- Skærmen er kun aktiveret i SETUP-tilstand for at ændre menuindstillinger eller se eksisterende fotos.
- En SD- eller SDHC-memorystick skal indsættes i hukommelseskortslotten for at gemme billeder.
- Kameraet kan tilsluttes en computer ved hjælp af en mini-USB-forbindelse (USB 2.0).
- Med funktionsomskifteren kan de tre driftstilstande OFF, SETUP og ON vælges



## 5. FORBEREDELSE AF KAMERAET

### 5.1 Åbning og lukning af kameraet

Kontrolknapper, forbindelser og batterier er placeret inde i Wildlife Camera.



En hængelås er installeret mellem de to låsebeslag for at låse kameraet sikkert.

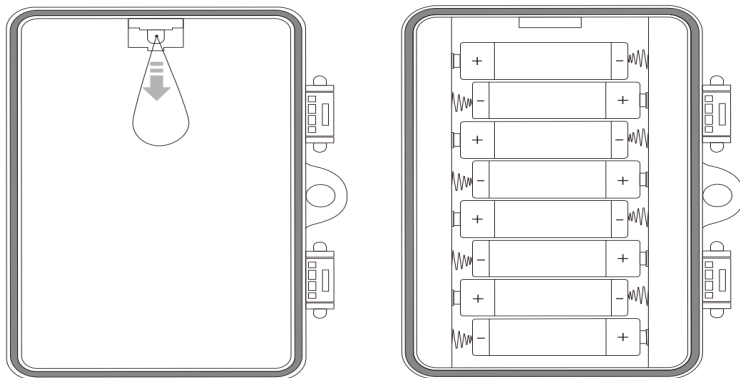
### 5.2 Isætning af batterier

Åbn kameraet som beskrevet i afsnit 5.1 for at isætte batterierne. Batterirummet er placeret på højre bagside af



kameraet. Åbn batterirummets beskyttelsesdæksel ved at trække let i clipsen på toppen, før dækslet løftes.

Fjern først alle installerede batterier fra batterirummet. Indsæt 8 fuldt opladede batterier som vist på billedet nedenfor. Når du isætter batterier, skal du være opmærksom på den korrekte position, der er angivet for



hvert batteri i batterirummet.

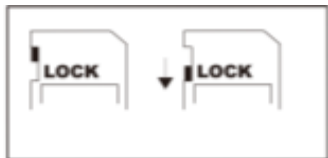
### ★ **Bemærk:**

Vi anbefaler at bruge 8 AA alkaliske batterier for at sikre normal drift af kameraet. **Genopladelige batterier anbefales IKKE!**

## **5.3 Indsættelse af hukommelseskortet**

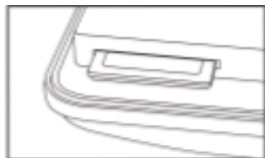
Et hukommelseskort skal indsættes for at gemme billeder og videoer.

Indsæt et SD/SDHC-hukommelseskort i hukommelseskortåbningen, før du tænder for kameraet. Sluk kameraet, og åbn det som beskrevet i afsnit 5.1. Før du indsætter hukommelseskortet, skal du sikre dig, at skrivebeskyttelsen på hukommelseskortet ikke er aktiveret (se billede).



Skrivebeskyttelse er låst op

Skrivebeskyttelse låst



Hvis kameraet viser "Card Protected", skal du fjerne hukommelseskortet og nulstille skrivebeskyttelsen.

Indsæt hukommelseskortet som vist på billedet ovenfor. Skub hukommelseskortet ind i hukommelseskortåbningen, indtil det klikker. For at fjerne hukommelseskortet skal du skubbe det ind, indtil det skydes delvist ud.

★ **Bemærk:**

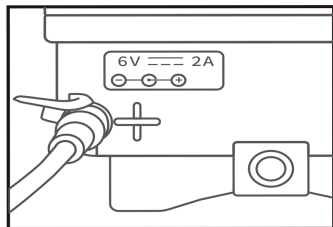
- SD/SDHC-hukommelseskort med en maksimal kapacitet på 256 GB understøttes.

- Brug et SD/SDHC-hukommelseskort til U1 KLASSE 10 eller højere.

## 5.4 Ekstern strømforstyrning

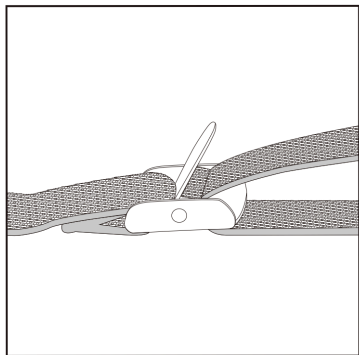
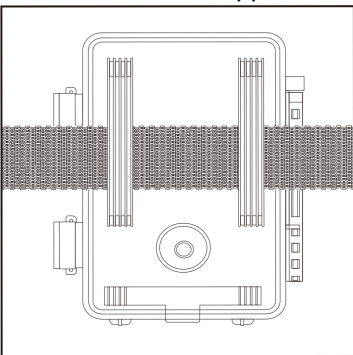
Kameraet kan betjenes ved hjælp af en ekstern strømforstyrning.

En 6V strømforstyrning, minimum 2,0A, er påkrævet med et stik med en ydre diameter på 3,5 mm og en indvendig diameter på 1,35 mm (indre positiv pol, ydre negativ pol).



## 5.4 Montering med rem

Brug den medfølgende monteringsrem til at fastgøre dyrelivskameraet til et træ eller en anden genstand. Billederne nedenfor viser, hvordan man fastgør fastholdelsesstroppen.



Placer vildtkameraet som ønsket, og træk fast i den frie ende af monteringsremmen, indtil kameraet er sikkert fastgjort.

For at frigøre monteringsstroppen skal du trække i monteringsstroppen.

## **5.6 Forbered dit nye kamera til brug**

Åbn låsebeslagene og batterirummets dæksel - indsæt batterierne - indsæt hukommelseskortet - gå til SETUP - gå ind i systemmenuen ved at trykke på MENU-tasten - vælg nulstil til fabriksindstillinger.

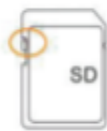
Strømforsyningen bør ikke bruges under tordenvejr. Ellers er der risiko for elektrisk stød.



Åbn batteridæk slet.



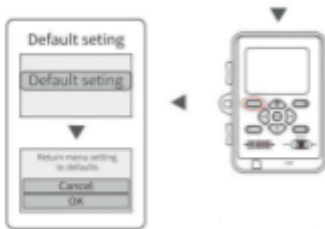
Indsæt 8 batterier. Batterimodel: AA



Sørg for, at skrivebeskyttelsen på hukommelseskortet ikke er aktiveret.



Indsæt et klasse 10 eller højere SD/SDHC U1-hukommelseskort i hukommelseskortåbningen, før du tænder for kameraet, og vælg SETUP-tilstand for at justere indstillingerne.



Tryk på "MENU" for at få adgang til menuen med systemindstillinger.

## 6. BRUG AF KAMERAET

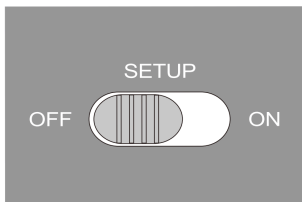
Før kameraet konfigureres til overvågning, skal det konfigureres til dets tilsigtede brug. En indstillingstilstand er tilgængelig til dette formål. I denne tilstand kan du ikke kun ændre indstillinger, men også tage billeder og videoer og se eksisterende billeder.



## 6.1 Ændring af tilstand

Åbn kameraet som beskrevet i afsnit 5.1. Moduskontakten er placeret nederst til venstre indeni. Tre driftstilstande kan vælges:

- Mode OFF: Mode switch i OFF position.
- Mode ON: Mode switch i ON position (LCD er slukket).
- SETUP mode: Mode switch i SETUP position (LCD er tændt).



## 6.2 Kontrolknapper

Indstil tilstandsvælgeren til SETUP, og kameraet og skærmen tændes. Ved hjælp af kontrolknapperne kan forskellige funktioner nu aktiveres og indstillinger kan ændres. Følgende kontrolknapper findes til dette formål på skærmen:

### Funktioner af kontrolknapper i standbytilstand












Kontrolknapperne er beskrevet nedenfor i optagetilstand med menuen ikke aktiveret.

	Åbn menuen Indstillinger ved hjælp af knappen MENU.
	Tryk på denne knap for at starte genafspilningstilstand.
	Skift arbejdstilstand.
	Tag et billede eller en video, eller stop optagelsen.
	Aktiver/deaktiver WiFi-hotspot.
	Ingen funktion (i standby-tilstand).
	Ingen funktion (i standby-tilstand).
	Ingen funktion (i standby-tilstand).
	Ingen funktion (i standby-tilstand).







## Kontrolknappen fungerer i genafspilningstilstand

Det følgende beskriver kontrolknapperne i genafspilningstilstand med menuen ikke aktiveret.

	Gå ind i sletning eller beskyttelse af video- eller filer.
	Gå ind i eller forlad genafspilningstilstand.
	Se eksisterende billeder/videoer baglæns, og stryg opad for at se billedet.
	Se eksisterende billeder/videoer fremad, og skub ned for at se billeder.
	Stryg til højre for at se billeder eller zoom ind og skift til video.
	Stryg til venstre for at se billeder eller zoom og spole videoen tilbage.
	Start og sæt afspilning af videoer på pause.
	Zoom ud af billeder.
	Zoom på billederne.

## Funktioner af kontrolknapperne i MENU-indstillingen

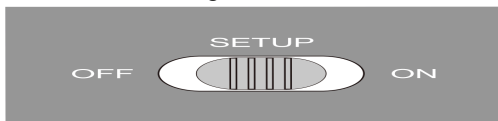
Nedenfor er kontrolknapperne beskrevet i genafspilningstilstand med en aktiveret menu (optage- og genafspilningstilstand).

	Luk hovedmenuen eller enhver undermenu ved at trykke på MENU-knappen.
	Gå et menupunkt op eller øg værdien med 1.
	Flyt et menupunkt ned eller sænk værdien med 1.
	Gå til dataindstilling.
	Vend tilbage til dataindstilling.
	Åbn de valgte muligheder eller accepter de valgte indstillinger.  Bekræft hver ændring af en indstilling ved at trykke på OK. Hvis ændringen ikke bekræftes ved at trykke på OK-knappen, går

	den nye indstilling tabt, når menuen forlades.
<b>REPLAY</b>	Ingen funktion (i MENU-tilstand).
<b>MODE/⊖</b>	Ingen funktion (i MENU-tilstand).
<b>SHOT/⊕</b>	Ingen funktion (i MENU-tilstand).

## 6.3 Indstillinger

Inden du bruger Wildlife-kameraet, skal du ændre indstillingerne efter behov. Skub kameratilstandskontakten til SETUP-positionen for at starte opsætningstilstand. I foto- eller videotilstand skal du trykke på knappen MENU for at hente menuen frem. Alle menuindstillinger for kameraet og mulige indstillingsværdier for optagetilstand er angivet nedenfor. Standardindstillingen er altid fremhævet med fed skrift.





- **Mode: Foto, Video, Foto + Video**

Vælg, om billeder eller videoer skal tages, når der registreres bevægelse. I "Foto + Video"-tilstand tager kameraet først et bestemt antal billeder, før det optager en video.

- **PIR interval :**

Standard 30 sekunder, valgfri 5 sekunder til 60 minutter.

Vælg den korteste konfigurationsperiode, som kameraet skal vente, før det reagerer på successive udløser af hovedsensoren efter den første detektering af et dyr. Kameraet optager ingen billeder eller videoer i det valgte interval. Dette forhindrer hukommelseskortet i at blive fyldt med unødvendige fotos.

★ **Bemærk:**

Tidsintervallet er kort, kameraets optagelsesfrekvens ville være høj, og batteriforbruget ville være højt. Dette vil påvirke batteribrugsdagene. Hvis det var det modsatte,

og tidsintervallet var langt, ville batteriforbruget være lavere for at garantere langtidsbrug.

- **PIR følsomhed** : høj/gennemsnit/svag

- **Time-lapse: Deaktiveret/Aktiveret**

Når "aktiveret" er valgt, vil kameraet automatisk tage billeder/videoer inden for det valgte tidsinterval, uanset om PIR-sensoren har registreret bevægelse eller ej. Dette er nyttigt til at observere koldblodede dyr, f.eks. slanger eller planter, der åbner sig mv.

Så snart "Til"-indstillingen er bekræftet ved at trykke på knappen **Okay**, kan du indtaste det tidsinterval, hvorefter billeder/videoer skal tages.

★ **Bemærk:**

I denne tilstand ville PIR-funktionen holde op med at virke, og kameraet ville tage billeder/videoer inden for det indstillede tidsinterval.

- **LED IR : Auto/Økonomi/Stop**

Juster lysstyrken på de infrarøde LED'er.

- **Lav flagermus natskydning: ingen IR LED/ingen stop**

Ingen IR LED'er: Kameraet tager billeder og videoer uden at åbne IR LED'erne om natten, når batteriet er lavt nok.

Ingen nedlukning: Kameraet tager ikke billeder eller videoer om natten, når batteriet er lavt nok.

- **Overvågningsperiode: Fra/På**

Indstil timeren til "Til", hvis kameraet kun skal være aktivt i et vist tidsrum.

Når "Til" er bekræftet med OK-knappen, kan start- og sluttidspunktet indstilles.

Hvis starttidspunktet for eksempel er sat til 18:35. og sluttidspunktet kl. 8.25, vil kameraet være operationelt fra kl. 18.35 den aktuelle dag til kl. 8.25 den næste dag. Kameraet vil ikke udløse eller tage billeder eller videoer uden for denne periode.

- **Side PIR konfiguration : Af/På**

De to sideområder af PIR-sensoren giver en bred detekteringsvinkel og registrerer flere potentielle udløserere.



Nogle gange vil man bare observere et bestemt punkt. For mange irrelevante udløserer fra sidesensorområderne uden for dette punkt tænder og slukker konstant kameraet, hvilket i væsentlig grad påvirker batterilevetiden. I nogle situationer kan det være svært at fjerne generende grene eller undgå sollys. I disse situationer kan du deaktivere sidesensorzonerne.



- **Billedestørrelse** : 24M (6544x3680), 20M (5888x3312), 16M (5376x3024), 12M (4608x2592), 8M (3840x2160), **5M (2960 x 1664)**, 3M (2400x1344), 2M (1920x1088).

Vælg den ønskede opløsning for fotos. Vi anbefaler 5M opløsning. En højere opløsning giver en lidt bedre billedkvalitet, men resulterer i, at større filer kræver mere plads på hukommelseskortet. 24M, 20M, 16M, 12M og 8M opløsninger genereres ved interpolation, hvilket også kan påvirke kvaliteten.

- **Billednummer: 1P, 2P, 3P, 4P, 5P, 6P, 7P, 8P, 9P, 10P.**

Vælg antallet af billeder, der skal tages efter hinanden, når kameraet aktiveres i fototilstand. Respekter også intervalindstillingen!

- **Lukketid : 1/15, 1/20,1/30**



- **Løsning: 1296P (1728x1296, 30fps),1080P (1920 x 1080, 30 fps), 720P (1280x720, 30fps), 480 (848x480, 30fps), 360 (640x360,30fps).**

Vælg den ønskede videopløsning.

Højere opløsning producerer videoer i højere kvalitet, men resulterer i større filer, der kræver mere plads på hukommelseskortet.

- **Videolængde: 10 sekunder som standard, 5 sekunder valgfri ~ 180 sekunder**

Angiv varigheden af en videooptagelse, når kameraet udløses automatisk. Videooptagelsesperioden er ikke begrænset i SETUP-tilstand.

- **Optag lyd:** Handicappet/**Aktiveret**



- **Sprog:** Vælg det ønskede menusprog  
Følgende sprog er tilgængelige:**engelsk**, tysk, fransk, spansk, kinesisk, hollandsk osv.

- **Standardindstilling (fabriksnulstilling):**  
**Annuller/OKAY**

Tryk på "OK" for at nulstille kameraindstillingerne til standardværdier og bekræft valget ved at trykke på OK-knappen.

- **Format: Annuller/OKAY**

Alle filer slettes ved at formatere hukommelseskortet. Tryk på OK-knappen og bekræft formateringen ved at vælge "OK".

Vi anbefaler at formatere hukommelseskortet, hvis det allerede har været brugt på andre enheder, eller hvis det er et nyt kort.

Forsigtig: Sørg for, at alle filer, der stadig er nødvendige, er blevet sikkerhedskopieret før formatering!

- **Dato time** : Indstil dato og klokkeslæt

- **Tidsformat** : 12 timer/**24 timer**

- **Datostempel: aktiveret**/handicappet

Vælg "ON" for at udskrive dato, klokkeslæt, temperatur, batteriprocent og månefase på hvert foto eller video. Ellers skal du vælge "Deaktiveret".

- **Bip: tændt**/hold op

- **Kameranavn** : CAM WIFI\*\*\*\*

Du kan bruge en kombination af 10 tal og 26 bogstaver til at dokumentere placeringen af billeder og videoer. Når du bruger flere kameraer, gør det det nemmere at identificere placeringen, når du ser billeder og videoer.

- **Adgangskodeindstilling: Deaktiveret/Aktiveret**

Når du har valgt "Aktiveret", skal du indtaste en firecifret adgangskode for at beskytte dit kamera mod uautoriseret adgang.

Denne adgangskode skal indtastes, hver gang kameraet tændes i SETUP-tilstand, før du kan bruge kameraet.

★ **Bemærk:**

Hvis du har glemt din adgangskode, skal du låse kameraet op med adgangskoden "OPEN".

- **Bluetooth: Handicappet/Aktiveret**

- **SSID Wi-Fi : 4K WIFI-KAMERA\*\*\*\***

Du kan bruge en kombination af 10 tal og 26 bogstaver til at dokumentere placeringen af billeder og videoer. Når du bruger flere kameraer, gør det det nemmere at identificere placeringen, når du ser billeder og videoer.

- **WIFI adgangskode** : 12345678 som standard
- **Automatisk nedlukning af Wi-Fi: 1 minut, 2 minutter, 3 minutter**

Hvis kameraet tænder for WiFi-hotspottet, men telefonen ikke opretter forbindelse til WiFi-hotspottet korrekt inden for den valgte tid, afbrydes WiFi-hotspottet automatisk, og kameraet vender tilbage til SETUP- eller SETUP-tilstand.

- **Autosluk: 3 min/5 min/10 min/off**

Hvis der ikke er nogen betjening i det valgte tidsrum, slukkes kameraet automatisk i SETUP-tilstand.

- **Baggrundsbelysning :1 minut, 3 minutter, 5 minutter, slukket**

LCD-skærmen slukker automatisk efter den indstillede tid.

- **Version:** Du kan kontrollere softwareversionen.
- **Mcu firmwareopdatering**
- I genafspilningstilstand er indstillingerne Slet og Beskyt tilgængelige i menuen.

- **SLET:** Vælg "Slet" for at slette et eller alle billeder og videoer fra hukommelseskortet, hvilket frigør lagerplads til nye fotos og videoer.
- **Slet alt :** Vælg "Alle" for at slette alle fotos og videoer fra dit hukommelseskort. For at bekræfte sletning af alle dine billeder og videoer skal du vælge Ja » og trykke på knappen OK. Vælg "Nej" for at stoppe sletningen.
- **Fjern strøm :** Ved at bruge denne mulighed kan du slette individuelle billeder og videoer. Når du har valgt indstillingen ved at trykke på OK-knappen, vil billedet og videoen, der skal slettes, blive vist. Bekræft sletningen ved at vælge "Ja" og bekræft valget ved at trykke på OK-knappen. For at fuldføre fjernelsesprocessen skal du vælge "Nej" og bekræfte ved at trykke på OK.
- **Beskytte:** lås strømmen/lås strømmen op/lås alle/lås alle op.

## **6.4 Tilslutning til Wi-Fi-appen**

Inden du bruger WiFi-funktionen, skal du installere APP'en på din smartphone. Download og installer appen ved at scanne QR-koderne inde i batterirummet (inde i dit vilde kamera).

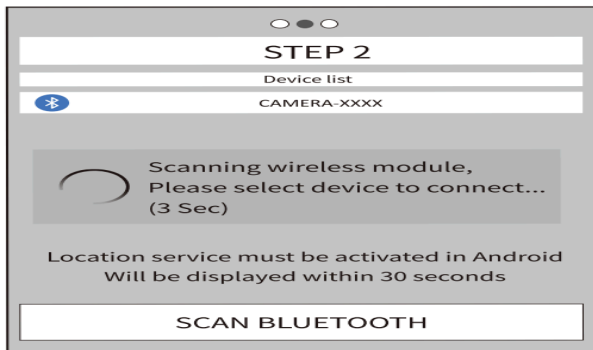
### **6.4.1. Tilslut Bluetooth**

Skub kameratilstandskontakten til positionen TEST eller TIL, tænd derefter for mobiltelefonen, klik/åbn appen, og indtast TRIN 1 som vist i den følgende figur.

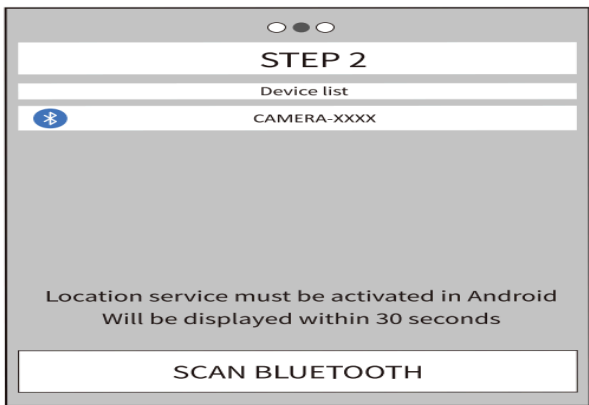




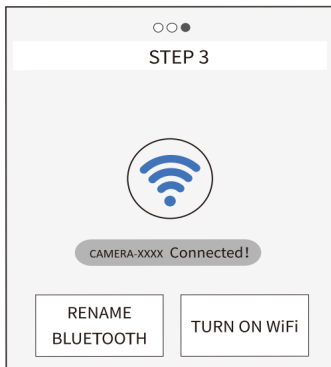
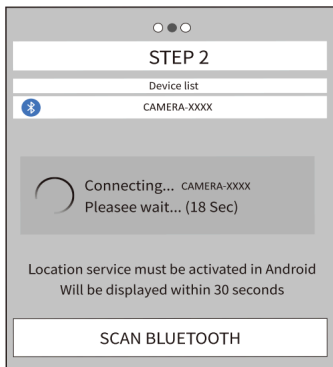
1. Klik for at gå ind i "LOKALT ALBUM", brugere kan se, dele og redigere billeder eller videoer, de har downloadet før.
2. Klik på "TÆND BLUETOOTH TIL", og tænd Bluetooth i henhold til appprompten. APP'en går ind i "TRIN 2" og søger automatisk efter Bluetooth-enheder af sig selv, som vist i figuren nedenfor:




3. De søgte Bluetooth-enheder vil blive vist i swaps under "enhedslisten" som vist nedenfor:



4. Klik på den relevante Bluetooth-enhed, appen vil oprette forbindelse til Bluetooth-kameraet. Mobiltelefonen viser vinduet "Forbinder...\*\*\*vent venligst...". Efter vellykket forbindelse ville APP'en gå ind i "STEP3", så kameraets Bluetooth ville matche mobiltelefonens Bluetooth.

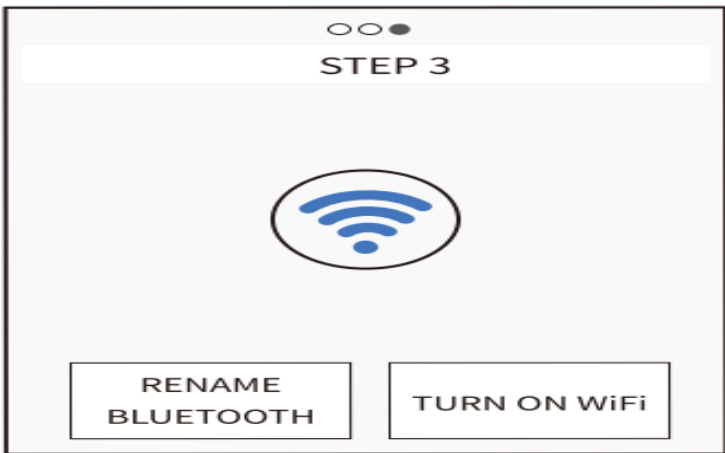


★ **Bemærk:**

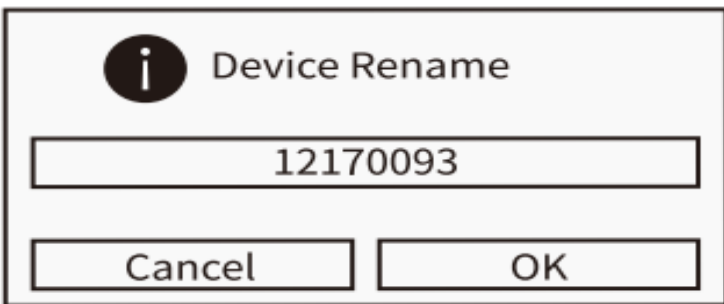
I SETUP-tilstand kan brugeren oprette forbindelse direkte til appen, når de ikke ønsker at bruge Bluetooth-funktionen, bare tryk på knappen direkte  kameraknap for at åbne WiFi-hotspottet. Og tryk på "Spring over" i appen for at komme ind i WiFi-grænsefladen.

## 6.4.2. Connection Wifi

Når Bluetooth-forbindelsen er vellykket, går appen ind i "TRIN 3" som vist i diagrammet nedenfor.



1. Klik på "RENAME BLUETOOTH", brugeren kan ændre Bluetooth-enhedens navn i overensstemmelse med deres egne behov, efter ændring skal du klikke på knappen "OK" og gemme det. Se detaljer i diagrammet nedenfor:

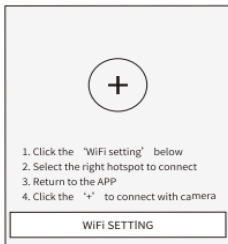


**i** Device Rename

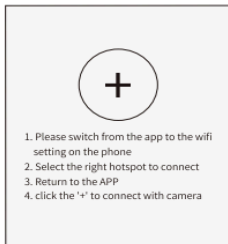
12170093

Cancel OK

2. Klik på "ENABLE WiFi", efter 5 sekunders nedtælling, vil grænsefladen skifte til "WiFi SETTING"-grænseflade, detaljer er vist i diagrammet nedenfor:



Android



iOS

Når kameraet modtager kommandoen om at tænde for WiFi, aktiveres hotspottet som vist nedenfor.



AP mode

SSID: 4K WiFi CAM f7a01f2aee74

PWD: 12345678

Udfør trin 1 til 4 efter grænsefladen.  
har. Åbn WLAN på telefonen.

WLAN

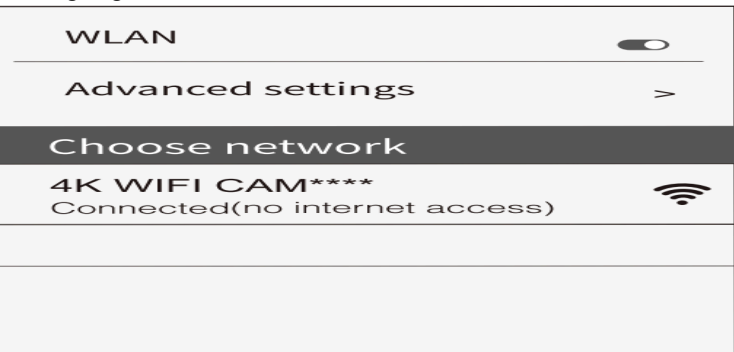
Advanced settings

Choose network

4K WIFI CAM\*\*\*\*



b. Forbind med det korrekte WiFi-hotspot, den oprindelige adgangskode er 12345678.



Efter vellykket login vises grænsefladen i kameraet som vist nedenfor:

**WiFi Connected**  
**Mac: d8c7714fffc9**  
**Press UP to Disconnect**

vs. Vend tilbage til APP efter en vellykket WiFi-forbindelse, så vil APP automatisk oprette forbindelse til kameraet eller klikke på "+" for at oprette forbindelse manuelt.

Når appen og kameraet forbindes med succes, er grænsefladen som følger:



- A. Afslut programmet
- B. Levende billede
- C. Videotilstand
- D. Gennemgå et billede eller en video
- E. Slip knap

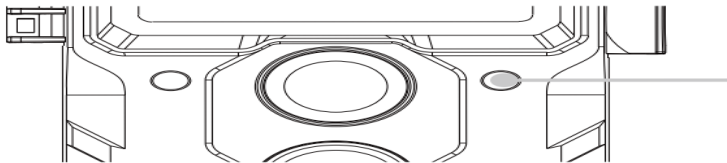
- F. Indstillinger
- G. Fototilstand
- H. Batteriniveau for jagtkameraet
- I. Wi-Fi og Bluetooth

## 6.5 Juster kameraet

Testtilstand er en fordel til at bestemme den bedst mulige detekteringsvinkel og rækkevidde af bevægelsessensoren. For at gøre dette skal du fastgøre kameraet ca. 1 til 2 m i højden fra et træ, og juster kameraet i den ønskede retning.

Bevæg dig langsomt fra den ene side af det observerede område til den anden. Flyt parallelt med kameraet. Prøv forskellige vinkler og afstande.

- Den blå LED på forsiden af kameraet indikerer, at du er blevet registreret af et sidesensorområde.
- Den røde LED på forsiden af kameraet indikerer, at du er blevet registreret af et centralt sensorområde.



På denne måde kan du bestemme den bedste position til at justere kameraet.

LED'en lyser kun i SETUP-tilstand, så snart en af sensorerne har registreret bevægelse. LED'er lyser ikke i Live-tilstand.

For at undgå forkerte signaler og unødvendige billeder, anbefaler vi ikke at bruge kameraet på solrige steder og kontrollere, at der ikke er nogen grene i det aktive område af sensoren. Den optimale justering er i nord eller syd retning. Sensorernes registreringsområde er ca. 120°.

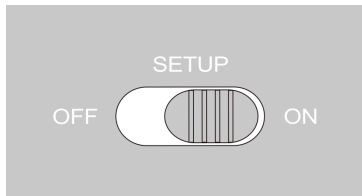
Kontroller også, at kameraet er indstillet i den korrekte højde i forhold til det punkt, der skal observeres. Ret om nødvendigt kameraet nedad for optimal justering.

★ **Bemærk:**

Wildlife Kameraet svarer til beskyttelsesklasse IP 66. Kameraet er beskyttet mod støv og stænkvand og kan derfor bruges under alle vejrforhold.

## 6.6 Konfiguration du mode Live

Standardapplikationen til Wildlife Camera er Live-tilstand. I denne tilstand udløses billeder enten af bevægelsessensorer eller med intervaller afhængigt af den respektive indstilling.



For at konfigurere Live-tilstand skal du dreje tilstandskontakten til ON-positionen.

Den røde status-LED blinker i ca. 5 sekunder, hvorefter kameraet fungerer automatisk og går i standbytilstand.

Så snart vilde dyr eller andre genstande kommer direkte ind i detektionsområdet i det centrale sensorområde, begynder kameraet at optage billeder og videoer.

Når vilde dyr kommer ind i sidesensorenes registreringszone, registrerer de bevægelsen og aktiverer kameraet. Så snart vilde dyr nærmer sig

registreringsområdet i det centrale sensorområde, begynder kameraet at tage billeder/videoer.

Når der er registreret bevægelse af sidesensorerne, registreres der ingen yderligere bevægelse i fem minutter, kameraet vender tilbage til dvaletilstand.

### **Fordele ved PIR-sensorer (passive infrarøde sensorer)**

For at spare batteristrøm er et infrarødt kamera normalt i dvaletilstand, hvor kun hovedsensoren er aktiv. Så snart det centrale sensorområde registrerer dyrelivet, tænder kameraet og begynder at tage billeder.

Tiden mellem aktivering og start af affyring kaldes triggertid.

Men når vilde dyr passerer hurtigt foran kameraet, viser billedet muligvis kun den bagerste del af kroppen, eller slet ingenting.

Wildlife Camera løser dette problem med det unikke design af sideområdet på PIR-sensoren. Kombinationen

af de to sidesensorområder og det centrale sensorområde frembringer en induktionsvinkel på 120°, der langt overstiger vinklen for en individuel sensor.

Når vilde dyr først krydser detektionsområdet for sideområdet af PIR-sensoren, aktiveres kameraet og er klar til at begynde at optage efter 0,3 sekunder.

Når det vilde dyr så langsomt kommer ind i den centrale sensors registreringszone, begynder kameraet at filme og optager dermed hele dyrets krop. Denne proces tager ca. 0,2 sekunder. Når det vilde dyr kun er inden for detektionsområdet for sidedetekteringszonerne, er systemet designet som følger for at forhindre permanent strømforsyning til kameraet:

Når det vilde dyr ikke kommer ind i detektionsområdet i det centrale sensorområde og derfor ikke udløser sensoren, vender kameraet tilbage til dvaletilstand efter 5 minutter.

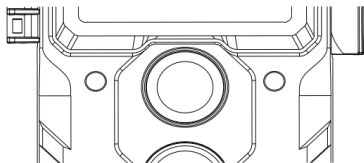


Hvis udløsningshændelser kun forekommer to gange efter hinanden inden for registreringsområdet for sidesensorområdet, aktiveres kameraet ikke af sidesensorområdet, men kun af det centrale sensorområde. Senere, når det vilde dyr endelig kommer ind i det centrale sensorområdes registreringsområde og ikke bevæger sig hurtigt, vil billedet (baseret på standardreaktionstiden på et sekund) sandsynligvis fange hele det vilde dyrs krop.

## 6.7 Natoptagelse

Under natoptagelse giver infrarøde LED'er (IR LED'er) på forsiden af dyrelivskameraet det lys, der er nødvendigt

for at tage billeder. Vildtkameraet bruger IR-LED'er med lang bølgelængde for at reducere rødt lys til et minimum.



Antallet af medfølgende IR-LED'er genererer en høj afvigelsesvinkel, hvilket muliggør natlig optagelse i en afstand på 3 til 20 m uden at overeksponere objektet. Reflekterende genstande kan dog også forårsage overeksponering i dette område (f.eks. trafikskilte).

Bemærk venligst, at natoptagelse med IR LED'er producerer sort/hvide billeder.

## 6.8 Filformat

Wildlife Camera gemmer fotos og videoer på hukommelseskortet i mappen "\DCIM\ MOVIE&PHOTO".

Billeder modtager et filnavn med filtypenavnet "JPG" (eksempel: "IM\_00001.JPG"), og videoer modtager filtypenavnet ".MP4" (eksempel: "VD\_00002.MP4").

I SETUP- og OFF-tilstand skal du bruge det medfølgende USB-kabel til at overføre filer til computeren. Du kan også indsætte hukommelseskortet i en kortlæser på computeren.

Videofilen kan afspilles med de fleste standardprogrammer, såsom Windows Media Player, QuickTime osv.

## 7. Tilslutning til en computer

Wildlife-kameraet kan tilsluttes en computer ved hjælp af de medfølgende USB-kabler for at se eksisterende fotos/videoer.

### Påkrævet konfiguration

Windows	macintosh
Pentium III eller højere	PowerPC G3/G4/G5
Windows? XP/Vista/7/8	OS 10.3.9 eller nyere system
512 Mo de RAM	512 Mo de RAM
1 GB ledig diskplads	1 GB ledig diskplads
Skærmopløsning 1024x768 eller højere	Skærmopløsning 1024x768 eller højere
USB-forbindelse tilgængelig	USB-forbindelse tilgængelig

1. Slut kameraet til din computer ved hjælp af USB-kablet.

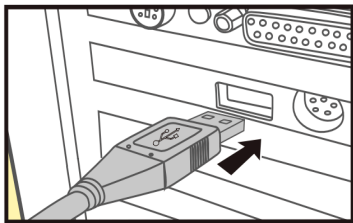
2. Kameraet tænder automatisk i USB-tilstand, uanset hvilket valg der er foretaget på tilstandsvælgeren.

3. Kameraet installeres på computeren som et ekstra drev under navnet "Removable Storage Device".

4. Dobbeltklik på enheden for at finde mappen "DCIM".

5. Billeder og videoer er placeret i undermapperne i mappen "DCIM".

6. Du kan kopiere eller flytte foto- og videofiler til computeren. Du kan også indsætte hukommelseskortet i en kortlæser på computeren.



★ **Bemærk:**

Mac-computere viser et "Ukendt" drev på skrivebordet. Når du klikker på dette drev, startes programmet "iPhoto" automatisk.

## 8. Tekniske specifikationer

Billede og video	
Billedopløsning	24M (6544x3680), 20M (5888x3312), 16M (5376x3024), 12M (4608x2592), 8M (3840x2160), 5M (2960x1664), 3M (2440x2x) 8M (2440x2x1)
Skærm	2,3" farve TFT LCD; 320 x 240 pixels
Linse	F=4,3; F/NO=2,0; Synsfelt = 88°; Automatisk IR-filter
Trigger tid	Rundt regnet. 0,4 sekunder; Forstart 0,2 sekunder
Videopløsninger	1296P (1728x1296, 30 ips), 1080P (1920x1080, 30 ips), 720P (1080x720, 30 ips), 480P (848x480, 30 ips), 360P (60,30x ips)
Effektivitet	Dag: 1 m – 30 m; Nat: 3 min - 20 min
Lagerformater	Foto: JPEG; Video: MPEG-4 (H.264)

## lyd

Mikrofon	Højfølsom lydsamling -42dB
Højtaler	1W, 85dB

## Wi-Fi og Bluetooth

Trådløst internet	2,4 ~ 2,5 GHz 802.11 b/g/n (høj hastighed op til 150 Mbps)
Frekvens Bluetooth 5.0	ISM-frekvens 2,4 GHz

## Udløs alarmen

Sensor detekteringsvinkel	Central sensorområde: 60°; Sidesensorområde: 30° hver; Samlet sensorvinkelareal: 120°
Udløserafstand	Op til 20 meter
PIR følsomhed	Høj/Middel/Lav

## Data opbevaring

<b>Optagemedie</b>	Understøtter SD/SDHC-hukommelseskort op til 128 GB (valgfrif)
--------------------	---------------------------------------------------------------------

<b>Syn nocturne</b>	
<b>Dag/nat-tilstand</b>	Dag/nat, automatisk skift
<b>IR-CUT</b>	Integreret
<b>Infrarød blitz</b>	36 940nm infrarøde lysdioder; rækkevidde 20m Ingen glød

### **ANSØGNING**

<b>Påkrævet konfiguration</b>	iOS 9.0 eller Android 5.1 eller nyere.
<b>Video forhåndsvisning i realtid</b>	Understøtter kun AP-tilstand, direkte videoforbindelse, nem at installere og teste.
<b>APP funktion</b>	Installationsmål, parameterjustering, tidssynkronisering, testbillede, strømadvarel, SD/SDHC-kortadvarel, PIR-test, forhåndsvisning i fuld skærm.

<b>Hurtig opsætning</b>	Understøttet.
<b>Online datahåndtering</b>	Video, fotos, begivenheder: understøtter online visning, sletning og download.

### Strømforsyning og elforbrug

<b>Strømkilde</b>	8x pæle af type LR6 (AA) ; Ekstern strømforsyning 6V, mindst 2A (medfølger ikke)
<b>Ventetid</b>	Rundt regnet. 6 måneder (med 8 batterier)

### Andre

<b>Beskyttet mod vandsprøjt</b>	Ja Beskyttelsesklasse IP 66 (vandspray)
<b>Forbindelser</b>	Mini-USB 2.0
<b>Dimensioner</b>	Environ. 135 (H)x103 (L)x76 (P) mm

### ★ Bemærk:

Design og tekniske specifikationer kan ændres.



## 9. Simpel fejlfinding

<b>Kameraet tænder ikke</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Kontroller venligst batterierne, om de er installeret korrekt.</li><li>● Kontroller, om batterikapaciteten er lav eller opbrugt. Hvis det er tilfældet, skal du udskifte dem med nye batterier.</li></ul>
<b>Kameraet slukker automatisk</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Kontroller venligst, om batterikapaciteten er mindre end 1 %. Hvis det er tilfældet, så prøv at udskifte batterierne med nye batterier til udendørs brug, eller tilslut AC-adapteren til indendørs brug.</li></ul>
<b>Det viser "SD-kortfejl"</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Sørg for, at SD-kortet er klasse 10 eller højere.</li><li>● Brug venligst kameraet til at formatere SD-kortet for første gang.</li></ul>
<b>Videoer er hakkende eller hakkende, når de afspilles på en computer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Sørg for, at computersystemkravene er opfyldt.</li><li>● Sørg for, at videoklipet i MP4-format kan afspilles på din computer.</li></ul>
<b>Billedet er ikke klart</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Sørg for, at du har fjernet beskyttelsesfilmene på IR-LED'erne og linsen før brug.</li><li>● Sørg for, at linsen ikke er snavset.</li></ul>

<p><b>Kameraet tager ikke billeder eller optager videoer</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis SD-kortets hukommelse er fuld, skal du overføre billeder eller videoer til din computer eller slette nogle filer i genafspilningstilstand.</li> <li>• Hukommelseskortet er ikke formateret korrekt. Formater SD-kortet igen, eller brug et nyt kort.</li> </ul>
------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>Kameraet kan ikke slukke</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Når en sådan fejl opstår, skal du fjerne alle batterier for at nulstille kameraet.</li> </ul>
<p><b>Glemte din adgangskode</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indtast venligst ordene "ÅBN", hvis du glemmer adgangskoden for at starte maskinen.</li> </ul>
<p><b>Telefonen kunne ikke oprette forbindelse til WiFi</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tjek, om WiFi-adgangskoden er korrekt.</li> </ul>
<p><b>Jeg har glemt WiFi-adgangskoden</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardindstillingen er kamera, adgangskoden er "12345678".</li> </ul>
<p><b>Bluetooth kunne ikke åbne WiFi-hotspot</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tjek i menuen, om "Bluetooth" er "ON".</li> </ul>

## 10. Systeminformation, vedligeholdelse og bortskaffelse

- Microsoft® og Windows® er varemærker tilhørende Microsoft Corporation registreret i USA.
- Pentium® er et registreret varemærke tilhørende Intel Corporation. Macintosh er et varemærke tilhørende Apple Computer Inc.
- SDTM er et varemærke.

### 10.1 Omsorg

Brug ikke ætsende rengøringsmidler, såsom denatureret sprit, fortynder osv. for at rengøre kamerahuset og det medfølgende tilbehør. Rengør om nødvendigt systemkomponenterne med en blød, tør klud.

### 10.2 Opbevaring

Tag altid batteriet ud af etuiet, hvis kameraet ikke skal bruges i et stykke tid, og opbevar det separat. På daglig basis og i længere perioder kan batterier opbevares på et tørt sted, utilgængeligt for børn.

## 10.3 Bortskaffelse

Ved bortskaffelse skal emballagen opdeles i forskellige typer og bortskaffes i overensstemmelse med miljøbestemmelserne i de medfølgende opsamlingsbeholdere. Batterier og akkumulatorer må ikke smides ud sammen med husholdningsaffaldet. Forbrugere er ved lov forpligtet til at returnere brugte batterier til kommunale indsamlingssteder eller til batteriforhandlere. Akkumulatorer og batterier indeholder derfor symbolet overfor.

Korrekt bortskaffelse af produktet:

Symbolet overfor angiver, at elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet i EU. Brug venligst retur- og afhentningsstederne i din kommune eller kontakt den forhandler, hvor du har købt produktet. Herved undgås potentielt skadelige virkninger på miljø og sundhed som følge af forkert bortskaffelse. For mere information, kontakt den relevante afdeling i dit lokale land

# CAMOUFLAGE



Scan QR-koden og få adgang til vores online miljø, hvor du finder alle undervisningsvideoer og værktøjer til dit kamera.