

# CAMUX

## Gebruiksaanwijzing



# Inhoudsopgave

---

1

**SNEL GEBRUIK**

---

2

**ALGEMENE INFORMATIE**

---

3

**TESTMODUS**

---

4

**STANDBY-MODUS**

---

5

**GEAVANCEERDE INSTELLINGEN**

---

6

**BESTANDEN OVERZETTEN**

*Infraroodlampen*

*Bevestigingsclip*

**Lens**

*Slot  
bevestiging*

**PIR sensor**

*Baterij  
opslag*

**Scherm**

**Menu**

**Bedienings-  
paneel**

**Aanknop  
Uitknop  
Testmode**

**MicroUSB  
ingang**

**MicroSD  
ingang**

**Speaker**



**Aanknop  
Uitknop  
Testmode**

**MicroUSB  
ingang**

**MicroSD  
ingang**

**Speaker**

# 1. SNEL GEBRUIK

Plaats de MicroSD kaart en de batterijen in de camera. Schuif de schakelaar naar 'TEST' om de camera in te stellen (aantal megapixel, foto of video etc.). Gebruik de knoppen van het bedieningspaneel om instellingen te kiezen. Schuif de schakelaar naar 'ON' om de camera te gebruiken in de instellingen die u bij TEST heeft gekozen. 'ON' brengt de camera na 5 seconden in de standby-modus. In de stand-by modus maakt de camera automatisch foto's of video's als de infraroodsensor iets detecteert.

## MicroSD kaart



De wildlifecamera heeft geen intern geheugen. Voor het opnemen van beelden is een microSD kaart vereist. De camera ondersteunt geheugenkaarten met maximaal 32GB.

## Datum & tijd



Stel bij het eerste gebruik de juiste datum en tijd in voor het optimaal gebruik.

## Batterijen

Gebruik AA batterijen. De camera kan gebruikt worden met alleen de onderste 4 batterijen. Gebruik 8 batterijen voor de beste accuprestaties. Haal de batterijen uit de wildcamera als u de wildlife camera langdurig niet gebruikt. Hiermee voorkomt u schade aan de wildlifecamera door leeglopende batterijen.



## 2. ALGEMENE INFORMATIE

De wildcamera van CAMUX is een camera met infrarood zoekfunctie. De wildcamera heeft een passieve infrarood bewegingssensor (PIR) met een triggersnelheid van 0,8 seconden. Bewegingen worden gedetecteerd aan de hand van temperatuurveranderingen. Bij bewegingen worden automatisch beelden (video's en/of foto's) gemaakt.

De wildcamera kent meerdere geavanceerde parameters die kunnen worden ingesteld. Onder andere timelapse, specifieke opnameperiodes/tijden en het aantal fotoshots per opnamemoment vallen onder de in te stellen functies van de camera.

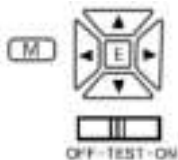
### KENMERKEN VAN DE CAMERA

- Automatische overschakeling tussen dag- en nachtmodus: overdag kleurenbeelden en in de nacht zwart-wit beelden.
- 120 graden camera lens
- Optionele resolutie 0.3MP, 1.3MP, 3MP, 5MP, 8MP, 12MP 16MP
- 0,8 seconden reactietijd
- 2.0-inch kleurenscherm met afspeelmodus
- Hoge snelheden MicroSD ondersteuning
- IP66 Waterdicht
- Temperatuurbestendigheid -20°C <-> 70°C
- 38 Infraroodlampen; 1 wit rood lamp
- Watermerk met datum en tijd op beelden
- Gecombineerde foto + video modus
- Automatisch beelden vastleggen op bepaalde tijdsintervallen, bv handig voor observatie planten
- Standby-tijd van 6 maanden.
- Mogelijkheid tot serienummer watermerk om beelden van meerdere camera's en locaties gescheiden te houden
- Wachtwoordvergrendeling

### 3. TESTMODUS

#### Camera parameters instellen

- In de 'TEST' stand: druk op 'M' om het menu te openen. Navigeer met 'M' '▲' '▼' en kies de gewenste instellingen. Bevestig de instellingen met 'E'.



*Voor video instellingen zet u de camera eerst in de videomodus. Voor foto instellingen zet u de camera in fotomodus. U kunt in het instellingenmenu kiezen tussen o.a. fotomodus, videomodus, timelapse, fotoresolutie, videoresolutie en videolengte.*

#### Overschakelen naar standby-modus

Schakel met 'ON' over naar de standby-modus als de parameters zijn ingesteld. De wildcamera zal na 5 seconden overschakelen naar de stand-by modus. De camera maakt nu automatisch foto's en/of video's als de infrarood sensor (PIR) iets detecteert.

#### Beelden bekijken

- In de 'TEST' stand: druk op 'E' om de afspeelmodus te openen. Navigeer met '▲' '▼' door de foto's en video's. Gebruik 'E' om video's af te spelen en te pauzeren. Gebruik 'M' om foto's of video's te verwijderen. Druk op '◀' om de afspeelmodus te verlaten.

#### Handmatig beelden maken: video's

- In de 'TEST' stand: druk op '▲' om in de videomodus te komen. Gebruik '◀' om te filmen en om het filmen te stoppen.

#### Handmatig beelden maken: Foto's

- In de 'TEST' stand: druk op '▼' om in de fotomodus te komen. Gebruik '◀' om foto's te maken.

## 4. STANDBY-MODUS

De wildlifecamera staat in de standby-modus als de schakelaar op 'ON' staat. In de standby-modus kan de camera automatisch foto-, video of timelapse beelden vastleggen.

Als de infraroodsensor een object detecteert begint de camera met het opnemen van beelden. Als het object het PIR-detectiegebied verlaat gaat de wildcamera weer in stand-by modus.

Over het algemeen is het raadzaam om de wildcamera op een afstand van 1 tot 2 meter van de grond te plaatsen om valse triggeringen te voorkomen.

## 5. GEAVANCEERDE INSTELLINGEN

De wildlifecamera staat bij het eerste gebruik nog in de fabrieksinstellingen. De volgende parameters kunnen worden ingesteld:

Mode setting	Capture Video Capture + video	Kies tussen het maken van foto's, video's of het maken van eerst een foto en dan een video.
Language	Enter	Engels, Chinees vereenvoudigd, Chinees traditioneel etc.
Photo pixel	16MP 12MP 8MP 5MP 3MP 1,3MP 0,3 MP	Selecteer de gewenste resolutie van 0.3MP tot 16MP. De kwaliteit van de afbeelding is beter bij een hoge resolutie. Hoge resoluties nemen wel meer ruimte in beslag op de SD-kaart.
Sequence	1-3 shots	Het aantal foto's dat per keer gemaakt wordt.

## PARAMETERINSTELLINGEN

Video size	1080FHD: 1920x1080 720P: 1280x720 WVGA: 848x480 VGA: 640x 480	Selecteer de gewenste videoresolutie. De videokwaliteit van hogere resoluties zijn beter, maar nemen meer opslag in beslag.
Video length	Opties van 10 seconden tot 3 minuten	AVI formaat video , ondersteund door de meeste videoplayers
Operate interval	Opties van 5 seconden tot 30 minuten	Het interval waarin de de camera foto's of video's vastlegt. Een interval kan voorkomen dat er te veel overbodige beelden gemaakt worden. Hierdoor blijft er genoeg geheugen op de geheugenkaart.
Date/time	Enter	Selecteer de datum/tijd in het menu en druk op 'ENTER' om de datum in te stellen.
Time stamp	On Off	Als u een datum of tijd watermerk op de afbeeldingen wilt kunt u dat instellen door tijdwatermerk (time watermark) te selecteren en dan op aan te klikken. Wilt u dit niet kunt u op uit drukken.
Timelaps	On Off	Selecteer het foto interval van de timelaps. (uren : minuten : seconden)



## PARAMETERINSTELLINGEN

Timer	On Off	Als u wilt dat de camera op een bepaald moment van de dag werkt kunt u kiezen voor 'aan' bij timer.
Password set	On Off	Stel een wachtwoord in zodat onbevoegde gebruikers geen gebruik kunnen maken van de camera. Wachtwoord vergeten? gebruik dan 'pass'
Serial ID set	On Off	Selecteer 'on' om een serienummer toe te wijzen aan de camera. U kunt een 4 cijferige combinatie gebruiken, zodat u weet welke camera welke foto heeft gemaakt.
Video sound	On Off	Standaard is geluid bij een video ingeschakeld, bij 'off' zal de video geluidloos zijn.
Format	Yes No	Bij het formatteren van de SD-kaart worden alle bestanden verwijderd.
Reset	Cancel confirm	Druk op de 'e' toets om de fabrieksinstellingen te herstellen.
Auto power off	On Off	Stel in binnen hoeveel tijd de camera zichzelf uitschakelt na inactiviteit. Deze instelling is alleen van toepassing op de 'TEST' modus
Version	Enter	Bekijk het versienummer.

## **6. BESTANDEN OVERZETTEN**

De foto's en video's van de camera worden opgeslagen in de map /DCIM/100media van de TF-kaart. De naam van het afbeeldingsbestand wordt opgeslagen als imag0001.jpg. en video's als imag0001.avi. Avi bestanden kunnen worden afgespeeld op de meeste multimedia-apparaten, zoals Windows mediaspeler, Quick Time, etc.

### **TF-kaart**

U kunt de TF-kaart in de lezer van uw computer plaatsen om te bladeren in de foto's en video's. De beelden kunt u overzetten naar uw computer.

### **USB naar micro USB kabel**

U kunt een USB naar micro USB kabel gebruiken om de te bladeren in de foto's en video's. De beelden kunt u overzetten naar uw computer. (Er wordt geen USB naar micro USB kabel meegeleverd)

## **GARANTIE**

Wij geven een garantie dat onze producten vrij zijn van materiaal- en fabrieksfouten op de aankoopdatum van het product. Onder de garantie valt geen schade die wordt veroorzaakt door verkeerd gebruik, zoals misbruik, onjuiste bediening/installatie, het gebruik van niet geautoriseerde technologie of reparaties uitgevoerd door technici.

Tijdens de garantieperiode repareren wij uw camera of vervangen wij uw camera door een vergelijkbaar model. De garantie is alleen van toepassing op originele verkoop door de door ons geautoriseerde detailhandels .

Productgarantie is alleen van toepassing op storingen veroorzaakt door defecten in materiaal of software bij normaal gebruik.

# CAMUX

