



## Waarschuwing

1. Neem altijd de juiste stappen om uw camera te beschermen tegen vallen, schokken of stoten.
2. Zorg ervoor om een geschikte afstand te bewaren tot voorwerpen met sterke magnetische interferentie, zoals elektrische machines, ten einde sterke radiogolven te vermijden die het product kunnen beschadigen en het geluid of de beeldkwaliteit beïnvloeden.
3. Stel het product nooit direct bloot aan hoge temperaturen en langdurig sterk zonlicht.
4. Wij bevelen het gebruik van hoge kwaliteit, klasse 10, U3 High Speed of hoger, MicroSD-kaarten aan voor het beste resultaat.
5. Vermijd, om potentiële datafouten te voorkomen, om uw MicroSD-kaart in de buurt van sterk magnetische voorwerpen te plaatsen.
6. In het onwaarschijnlijke geval van oververhitting, ongewenste rook of een onaangename geur uit het apparaat, haal het meteen uit het stopcontact om gevaarlijke brand te voorkomen.
7. Houd het apparaat buiten bereik van kinderen tijdens het opladen.
8. Bewaar het apparaat op een koele, droge en stofvrije plaats.
9. Het product mag alleen opgeladen worden via de USB-poort van een laptop of computer.
10. Opmametijden zijn afhankelijk van de resolutie.
11. Levensduur van de batterij – afhankelijk van de instellingen en de buitentemperatuur - tot 90 min. onder optimale omstandigheden.
12. **Nadat een max. video-opnametijd van 29 minuten is bereikt, zal de camera automatisch stoppen. Hij kan alleen handmatig opnieuw worden gestart.**

## GoXtreme Black Hawk 4K

De Black Hawk 4K stuwt de GoXtreme reputatie voor kwaliteit tot het hoogste niveau en biedt de ultieme action camera ervaring.

Dankzij haar Ambarella A12 processor, levert de Black Hawk degelijke 4K ultra high definition video's bij zijdezachte 30 frames per seconde met de aanvullende beschikbaarheid van 2.7K, 1080p volledige HD/120fps en 720p high frame instellingen.

Met een 170° ultra-wide view Sony IMX117 12MP sensor legt de Black Hawk 4K prachtige levensechte opnamen vast met maximaal 16MP.

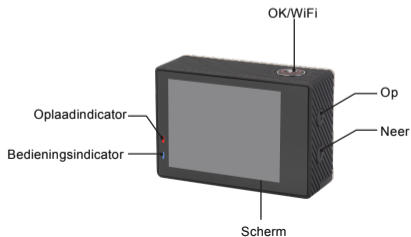
U kunt uw verbeelding de vrije loop laten met de slow motion en tijdmodules. Een schat aan aanpasbare opties voor de instellingen met inbegrip van HDR, kleur, ISO, belichting en meer biedt de volledige controle over de manier waarop uw opnamen vastlegt.

De ingebouwde 2"/5cm display plaatst het kaderen van opnamen, het afspelen van opnamen en video's binnen handbereik terwijl de ingebouwde Wi-Fi zorgt voor snel en eenvoudig downloaden, weergeven en delen van bestanden wanneer deze worden gebruikt met een eventuele Android of iOS smartphone of tablet.

## Kenmerken

- Ingebouwd volledig kleur 2.0"/5 cm display
- Ambarella A12 chipset
- Video-opname formaten: 4K, 2.7K, 2.5K, 1440P, 1080P, 960P, 720P
- 170° ultra brede-hoeklens
- Tot 16 MP fotoresolutie
- Ingebouwde WiFi om te downloaden, opgenomen beelden en foto's om te bekijken en delen en camera op afstand bedienen
- HDMI-output
- Ondersteunt Micro SD (niet inbegrepen) tot maximaal 64 GB (klasse10, U3 High Speed minimaal aanbevolen)

# Camera





---

## Bediening

### 1. Voer een Micro SD Card in - tot maximaal 64GB (min. Class10, U3 High Speed)

Wanneer uw geheugenkaart nieuw is of voordien gebruikt werd, moet deze wellicht vóór gebruik geformatteerd worden.

Deze bediening kan uitgevoerd worden in het instellingenmenu van de camera of op uw computer.


### 2. Batterij installeren en verwijderen

• De batterijdeur is gesloten wanneer de slotpal in de "GESLOTEN" positie staat.

Duw, om het batterijcompartiment te openen, de slotpal naar ↓, en dan naar ►

• Zorg ervoor dat de batterij correct geïnstalleerd werd in het batterijcompartiment zoals aangeduid door de +/- symbolen en mogelijke indicatoren, aangeduid op de batterij.

• Indicator batterijvermogen:

Volledig vermogen-modus 

Laag vermogen-modus 

• De batterij verwijderen: Open de batterijdeur en neem de batterij er uit.

*Opmerking: Gelieve de slotpal naar de positie van "GESLOTEN" te duwen om ervoor te zorgen dat de batterij beveiligd is vóór het gebruik van het toestel*

### 3. Batterij Opladen

• Het wordt aanbevolen dat de camera opgeladen wordt via de USB-verbinding op uw laptop of desktop.

• De camera kan video opnemen tijdens het opladen.

• De camera zal ook opladen wanneer uitgeschakeld.

### 4. Uw camera in- en uitschakelen

Druk de vermogenstoets in gedurende 3-5 seconden om de camera in- en uit te schakelen.

### 5. Modus schakeling

Schakel tussen video opnemen, foto nemen, playback, menu door "Vermogen/Modus" toets te drukken.

### 6. WiFi

Gelieve, om de WiFi-functie voor afstandsbediening van uw camera te gebruiken of om opgenomen video en beelden te downloaden en bekijken, de "GoAction" app op uw smartphone of tablet PC te installeren.

Deze app is beschikbaar in de iOS App Store en Google Play store.

Verbindingsstappen:

- Druk, na het inschakelen van de camera, de WiFi-toets in gedurende 2 seconden om de WiFi-functie in te schakelen.

(Het WiFi-icoon zal bovenaan rechts van het scherm getoond worden).

Na het inschakelen van de WiFi-functie zal de camera gereset worden.

Wanneer de WiFi-activering voltooid is (ong. 5 sec.), zal de WiFi-icoon weergegeven worden als icoon in groene kleur om te bevestigen dat de camera nu klaar is om gekoppeld te worden aan uw smarttoestel.

- Open het WiFi-instellingen scherm op uw smart-toestel om naar de camera te zoeken

Selecteer "Black Hawk" vanuit de beschikbare draadloze netwerken en voer het wachtwoord "1234567890" in

- Eens uw smart-toestel de verbinding bevestigd heeft, open de "GoAction" app waar een live weergave van uw camera getoond zal worden.

## 7. Video-opname

Druk snel op 'Vermogen/Modus' toets om video-opnamemodus te selecteren.

Video-opnamemodus wordt bevestigd door een video-opname icoon () , bovenaan links in het scherm.

Druk op OK op met opnemen te starten – opname wordt bevestigd door een flitsend  icoon.

Druk opnieuw op "OK" wanneer u de video-opname stopt.


## 8. Foto nemen

Druk snel op 'Vermogen/Modus' om "Foto nemen modus" te selecteren,

Fotomodus wordt bevestigd door een camera-icoon () in de linkerbovenhoek van het weergavescherm.

Druk op "OK" om foto's te nemen.


## 9. Burstmethode

Selecteer, via de 'Vermogen/Modus'-toets, de "Foto nemen modus" tot de burstfotomodus-indicator () wordt weergegeven bovenaan links van het scherm.

Druk op "OK" om foto's te nemen.

## 10. Bestandopslag & Playback

Selecteer, via de 'Vermogen/Modus'-toets, de "Playback Modus" –

Voor video playback wordt een  icoon getoond bovenaan links in het scherm.

Voor video preview-modus wordt een  getoond bovenaan links van het beeld.

Selecteer bestanden om te bekijken of spelen via de OP- en NEER-toetsen,

dan video spelen en stoppen of uw foto's bekijken door de 'OK'-toets in te drukken.

U kan uw bestanden ook bekijken en spelen wanneer verbonden met uw camera via de mobiele app.

**OPMERKING:**

De originele specificatie kan soms variëren zonder voorafgaandelijke mededeling vanwege product upgrating en updating.

Geef Micro SD cards tot 64GB te gebruiken, minimaal Klasse10 (niet inbegrepen).

Opnametijden zijn afhankelijk van resolutie-instellingen.

Batterijlevensduur - afhankelijk van instellingen en buitentemperatuur - tot 90 min. onder optimale omstandigheden.



<b>Videoresolutie</b>	4K (3840x2160) 30fps (16:9) 2.7K (2880x2160) 30fps (4:3) 2.7K (2704x2028) 30fps (4:3) 2.7K (2704x1520) 30fps (16:9) (SuperView) 2.5K (2560x1440) 60fps, 30fps (16:9) 1440p (1920x1440) 60fps, 30fps (4:3) 1080p (1920x1080) 120fps, 100fps (16:9) 1080p (1920x1080) 60fps, 30fps (16:9) (SuperView) 960p (1280x960) 120fps, 60fps, 30fps (4:3) 720p (1280x720) 240fps, 200fps, 120fps, 60fps, 30fps (16:9) 720p (1280x720) 120fps (SuperView)
<b>Videokwaliteit</b>	Super Fine, Fine, Normal
<b>Tijdspanne Opname</b>	Uit, 1 sec, 2 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
<b>Datumstempel</b>	Uit, Datum, Tijd, Dt_Tijd
<b>Bewegingsdetectie</b>	Uit, Low, Medium, High
<b>Mic Volume</b>	Uit, 50%, 60%, 70%, <b>80%</b> , 90%, 100%
<b>Fotoresolutie</b>	16M (4608x3456 4:3) 14M (4254x3264 4:3) 12M (4000x3000 4:3) 8.3M (3840x2160 16:9) 5M (2560x1920 4:3) 3M (2048x1536 4:3)
<b>Sensor</b>	12.40MP Sony IMX117
<b>Chipset</b>	Ambarella A12
<b>Fotokwaliteit</b>	Super Fine, Fine, Normal
<b>Self-timer</b>	Uit, 3 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
<b>Auto-Opnamemodus</b>	Uit, elke 3 sec, elke 5 sec, elke 10 sec, elke 30 sec, elke 60 sec

---

<b>Serie</b>	Uit, 3p/s
<b>Schermb (LCD)</b>	2.0" /5cm
<b>Focus</b>	Fixed
<b>Lens</b>	f= 3mm, 170° groothoek lens
<b>Belichting</b>	Control: Programmed AE Compensation: -0.3 / 0.0 / +0.3 / +0.7 / +1.0 / +1.3 / +1.7 / +2.0 ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600
<b>Temperatuur voor gebruik</b>	-10°C ~ 45°C
<b>Bewaartemperatuur</b>	-20°C ~ 65°C
<b>Relatieve vochtigheid</b>	90% max.
<b>Wit-balans</b>	Auto / Cloudy / Daylight / Incandescent / Water / Outdoor
<b>Opslag</b>	MicroSD tot to 64GB (min. Class10, U3 High Speed)
<b>Batterij</b>	1,050mAh
<b>Afmetingen</b>	61x42x23mm
<b>Besturingssysteem</b>	Minimum Pentium 4 3.2GHz Windows XP (Service pack 2) of hoger Minimum 1GB System RAM Minimum 256MB RAM Video Card USB port 1024x768 pixels, 32-bit Color Display

**VERKLARING VAN CONFORMITEIT**

Easypix verklaart hierbij dat het product GoXtreme Black Hawk 4K conform alle essentiële vereisten van Richtlijn 1999/5/EC is. De verklaring van conformiteit kan hier gedownload worden:

[http://www.easypix.info/download/pdf/doc\\_goxtreme\\_blackhawk.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_blackhawk.pdf)

Voor technische hulp bezoek onze supportafdeling op [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



 Only EU

**easypix**<sup>®</sup>  
LIFESTYLE ELECTRONICS