

## Varning

1. Ta alltid lämpliga åtgärder för att skydda kameran från fall, stötar eller slag.
2. Se till att ett lämpligt avstånd alltid finns mellan alla föremål med starka magnetiska störningar, såsom elektriska maskiner, för att undvika starka radiovågor som kan skada produkten och påverka ljudet eller bildkvaliteten.
3. Utsätt aldrig produkten för direkta höga temperaturer och långvarigt starkt solljus.
4. Vi rekommenderar att använda högkvalitativa Mikro-SD-kort, klass 10, U3 High Speed eller senare, för bästa resultat.
5. För att undvika potentiella datafel, placera inte ditt Mikro-SD-kort nära starka magnetiska föremål.
6. Vid osannolika fall av överhettning, oönskad rök eller obehaglig lukt från enheten, koppla omedelbart bort den från eluttaget för att undvika farlig brand.
7. Håll enheten borta från barn vid laddning.
8. Förvara enheten på en kall, torr och dammfri plats.
9. Produkten ska endast laddas via USB-porten på en laptop eller dator.
10. Inspelningstiden beror på upplösningen.
11. Batterilivslängd - beroende på inställningar och utomhustemperatur - upp till 90 min. under optimala förhållanden.
12. **När den maximala videoinspelningstiden på 29 minuter har uppnåtts stoppas kameran automatisk. Den kan endast startas om manuellt.**

## GoXtreme Black Hawk 4K

Black Hawk 4K tar GoXtremes rykte vad gäller kvalitet till den högsta nivån och erbjuder den ultimata actionkamera upplevelsen.

Tack vare Ambarella A12 processor, levererar Black Hawk äkta 4K ultra högupplöst video med en silkeslen 30 bildrutor per sekund med ytterligare 2.7K, 1080p Full HD/120 bildrutor per sekund och hög bildhastighet som filmar i 720p.

Med en ultra vidvinkelvisning på 170 grader som Sony IMX117 12MP sensor, framkallar Black Hawk 4K fantastiska verklighetstroga stillbilder på upp till 16MP .

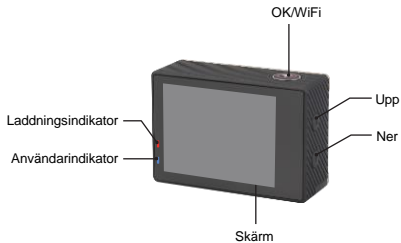
Fantasin sätter inga gränser med slow motion och lägen för fotografering i tidsintervaller och flera anpassningsbara inställningar som alternativ, inklusive HDR, Färg, ISO, exponering och mera, som erbjuder fullständig kontroll över hur du framkallar dina bilder.

Den inbyggda 2 tum/5cm displayen gör framkallning av foton, uppspelning av bilder och videoklipp lättåtkomliga, medan den inbyggda WiFi möjliggör snabb och enkel hämtning, visning och delning av filer när de används med någon Android eller iOS smarta telefon eller surfplatta.

## Funktioner

- Inbyggd 2.0"/5 cm stor fullfärgsskärm
- Ambarella A12 chipset
- Videoinspelningsformat: 4K, 2.7K, 2.5K, 1440P, 1080P, 960P, 720P
- 170° gradig ultrabred lins
- Fotoupplösning upp till 16MP
- Inbyggd WiFi för att ladda ned, se och dela bilder och foton samt kontrollera kameran genom fjärrstyrning
- HDMI-utgång
- Stödjer Mikro-SD (medföljer ej) upp till maximalt 64GB (minst klass 10, U3 High Speed rekommenderas)

# Kamera



# Användning

## 1. Sätt i ett mikro-SD-kort - maximalt 64GB (min. Class10, U3 High Speed)

Om ditt minneskort är nytt eller använts tidigare kan det behövas formateras innan det används.

Detta kan utföras i  
eller på din dator.

kamerans inställningsmeny

## 2. Sätta i och ta ur

låshaken är i läget

### batteri.

- Batteriluckan är låst när "LOCK".



Öppna  
batterifacket  
genom att

skjuta låshaken till **Erforderliche Parameter**

**sind falsch.** och sedan till **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

• Se till att batteriet satts in ordentligt i batterifacket som indikeras med symbolerna +/- och andra indikatorer som markerats på batteriet.

- Batteriindikator

**fehlen oder**

Fullt batteriläge **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

Lågt batteriläge **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**

- Ta ur batteriet: Öppna batteriluckan och ta ur batteriet.

*Observera: Skjut låshaken till läget "LOCK" för att se till att batteriet sitter säkert innan apparaten används*

### **3. Batteriladdning**

- Det rekommenderas att kameran laddas med hjälp av USB-anslutningen från din bärbara eller stationära dator.
- Kameran kan spela in video under laddning.
- Kameran laddas också när den är avstängd.

### **4. Slå på och av kameran**

Tryck och håll inne strömknappen i 3 - 5 sekunder för att slå av/på kameran.

### **5. Växla läge**

Växla mellan menyerna videoinspelning, fotografering och uppspelning genom att trycka på knappen "Power/Mode".

### **6. WiFi**

För att använda WiFi-funktionen för kamerans fjärrstyrning eller för att hämta och visa inspelade videor och bilder installerar du appen "GoAction" på din smartphone, surfplatta eller dator. Appen finns tillgänglig i iOS App Store och Google Play Store.

Anslutningssteg:

- När kameran slås på, tryck på WiFi-knappen i 2 sekunder för att aktivera WiFi-funktionen.

(WiFi-ikonen visas högst upp till höger på skärmen).

Kameran återställs när WiFi-funktionen slagits av.

När WiFi-aktiveringen är klar (cirka 5 sek) visas WiFi-ikonen med en grön färg för att bekräfta att kameran nu kan kopplas ihop med din smarta enhet.

- Öppna skärmen för WiFi-inställningar på din smarta enhet för söka efter kameran

Välj "Black Hawk" från tillgängliga trådlösa nätverk och ange lösenordet "1234567890"

• När din smarta enhet har bekräftat anslutningen, öppna appen "GoAction" där kameran visar en live-vy.

## 7. Spela in video

Tryck snabbt på knappen 'Power/Mode' för att välja läget videoinspelning.

Läget videoinspelning bekräftas genom en videoinspelningsikon ( **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.** ) längst upp till vänster på skärmen visas.

Tryck på "OK" för att starta inspelningen – inspelningen bekräftas genom att ikonen '**Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.**' blinkar

Tryck en gång till på "OK" om du vill stoppa inspelningen.

## 8. Ta foto

Tryck snabbt på knappen "Power/Mode" för att välja "Läget ta foto",

Läget ta foto bekräftas genom en kameraikon ( **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.** ) längst upp till vänster på skärmen visas.

Tryck på "OK" för att ta foton.

## 9. Serietagningsläge

Använd knappen 'Power/Mode', välj "Läget ta foto" tills lägesindikatorn för serietagning ( **Erforderliche Parameter fehlen oder sind falsch.** ) visas längst upp till vänster på skärmen.

Tryck på "OK" för att ta foton.

## 10. Fillagring och uppspelning

Använd knappen "Power/Mode" och välj "Uppspelningsläge" –

För videouppspelning visas en  -ikon längst upp till vänster på skärmen.

För läget videogranskning visas en  - ikon längst upp till vänster på skärmen.

Välj filer att visa eller spela upp genom att använda pilarna UPP och NED,

spela eller stoppa sedan video eller visning av foton genom att trycka på knappen "OK".

Du kan även visa och spela upp dina filer när du är ansluten till kameran via mobilappen.

**OBS:**

Originalspecifikationen kan till och från variera utan att detta meddelas i förväg på grund av att produkten uppgraderas och uppdateras.

Använd Mikro-SD-kort upp till 64GB, minimum klass 10 (medföljer ej).

Inspelningstiden beror på upplösningsinställningarna.

Batterilivslängd - beroende på inställningar och utomhustemperatur - upp till 90 min. under optimala förhållanden.

	4K (3840x2160) 30fps (16:9)
	2.7K (2880x2160) 30fps (4:3)
<b>Videoupplösning</b>	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>Videokvalitet</b>	Super Fine, Fine, Normal
<b>Tidsintervall för inspelning</b>	Off, 1 sec, 2 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
<b>Datumstämpel</b>	Off, Date, Time, Dt_Tm
<b>Rörelsedetektor</b>	Off, Low, Medium, High
<b>Mic Volym</b>	Off, 50%, 60%, 70%, <b>80%</b> , 90%, 100%
	16M (4608x3456 4:3)
	14M (4254x3264 4:3)
	12M (4000x3000 4:3)
<b>Fotoupplösning</b>	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>Fotokvalitet</b>	Super Fine, Fine, Normal
<b>Självutlösare</b>	Off, 3 sec, 5 sec, 10 sec, 30 sec, 60 sec
<b>Automatisk bilden förvärvet</b>	Off, var 3 sec, var 5 sec, var 10 sec, var 30 sec, var 60 sec



---

<b>Serie</b>	Off, 3p/s
<b>Skärm (LCD)</b>	2.0" /5cm
<b>Fokus</b>	Fixed
<b>Lins</b>	f= 3mm, lins med bred vinkel 170° Control: Programmed AE
<b>Exponering</b>	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>Temperatur för drift</b>	-10°C ~ 45°C
<b>Temperatur för lagring</b>	-20°C ~ 65°C
<b>Relativ fuktighet</b>	90% max.
<b>Vitbalans</b>	Auto / Cloudy / Daylight / Incandescent / Vatten / Outdoor
<b>Förvaring</b>	Mikro-SD upp till 64GB (min. Class10, U3 High Speed)
<b>Batteri</b>	1050mAh
<b>Wifi-frekvens</b>	2,4 GHZ
<b>Mått</b>	61x42x23mm
<b>Operativsystem</b>	Minimum Pentium 4 3.2GHz Windows XP (Service pack 2) eller senare Minimum 1GB System RAM Minimum 256MB RAM Video Card USB port 1024x768 pixels, 32-bit Color Display

## FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Tillverkaren förklarar härmed att CE-märkningen har anbringats på denna produkt i enlighet med de väsentliga kraven och relevanta bestämmelser i europeiska direktiv.

Försäkran om överensstämmelse kan laddas ner här:

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

För teknisk hjälp, besök vårt supportområde på [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



Only EU

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