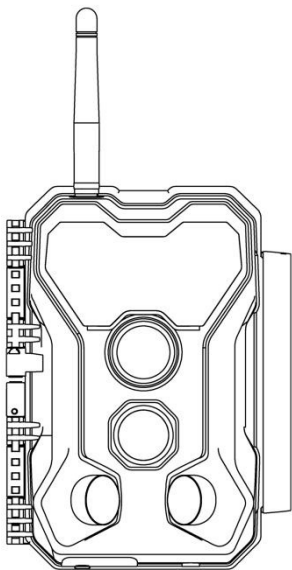


# GardePro<sup>®</sup>

## X70 Pro Viltkamera



### BRUKSANVISNING

V1.1

**Grattis till ditt köp av en förstklassig viltkamera! Vi uppskattar ditt förtroende och vill göra oss förtjänta av det. I denna användarhandbok hittar du viktiga instruktioner som hjälper dig att bli riktigt nöjd med din produkt. Om du har frågor eller behöver hjälp, tveka inte att kontakta oss:**



**USA, Kanada & Storbritannien: [support@gardepro.com](mailto:support@gardepro.com)**



**EU: [support.eu@gardepro.com](mailto:support.eu@gardepro.com)**



**[www.gardepro.com](http://www.gardepro.com)**

## 1. FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

1 1 x Kamera, 1 x Fästrem, 1 x Antenn, 1 x Mobilnät-SIM-kort (förinstallerat), 1 x Bruksanvisning, 1 x USB-kabel, 1 x Litiumjonbatteri (förinstallerat), 1 x Batterihanteringsguide.

*Obs! Minneskort ingår ej (användaren köper separat), USB-strömadapter ingår ej (användaren köper separat).*

## 2. VIKTIGT ATT TÄNKA PÅ

### 2.1. Batteriet

**Läs noggrant igenom bruksanvisningen och säkerhetsföreskrifterna för batteriet innan du använder det som strömkälla till jaktkameran för första gången. Spara instruktionerna för framtida behov.**

***OBS! Om kameran inte startar på grund av låg batterinivå, ladda batteriet först.***

### 2.2. Om SD-minneskortet

Du behöver ett SDHC/SDXC-minneskort i standardstorlek (upp till 512 GB). Vi rekommenderar Silicon Power 32GB SDHC Class 10-minneskort för bästa kombination av pris och kvalitet.

**Kom ihåg att formatera ditt SD-kort i kameran innan du använder det första gången, genom att välja "Formatera SD-kort" i menyn.**

### 2.3. Om SIM-kort för mobilnät

I din kamera sitter redan ett förinstallerat SIM-kort för mobilnät. Se i vilka länder och hos vilka operatörer SIM-kortet fungerar på: [www.zopudt.com/support/carriers](http://www.zopudt.com/support/carriers)

Se till att du har stark 4G-täckning i ditt område där

Kameran är installerad. Din kamera FUNGERAR ENDAST med det förinstallerade GardePro SIM-kortet för mobila anslutningar, och stöder inte SIM-kort från andra operatörer. Om du har flera mobila kameror, byt inte SIM-kort mellan dem.

### 3. DELAR OCH KONTROLLER

Kameran är utrustad med 36 kraftfulla IR-LED-lampor, LED-indikatorer, lens, PIR-sensorer och ett låsspänne på framsidan (se Bild 1). TIPS: Under användning kan PIR-linsen samla damm eller få repor, men det påverkar inte funktionen eftersom konstruktionen är mycket tålig. Om linsen behöver rengöras, ta bort smutsen försiktigt genom att blåsa bort den eller lyfta bort den lätt. Undvik att torka linsen, då det kan leda till fler repor.

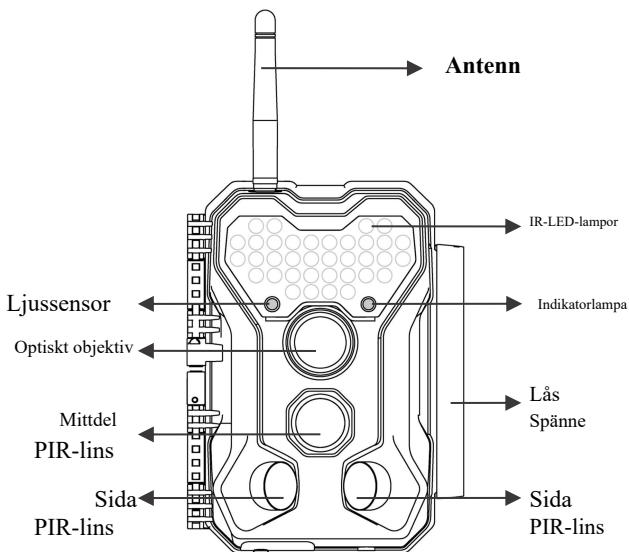
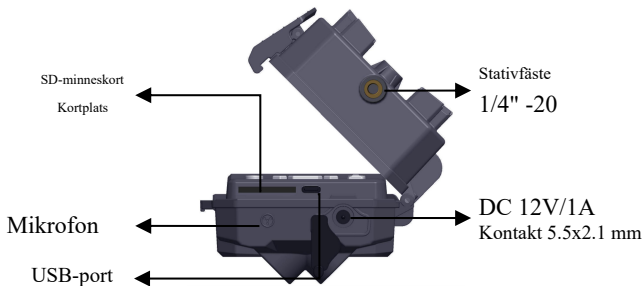


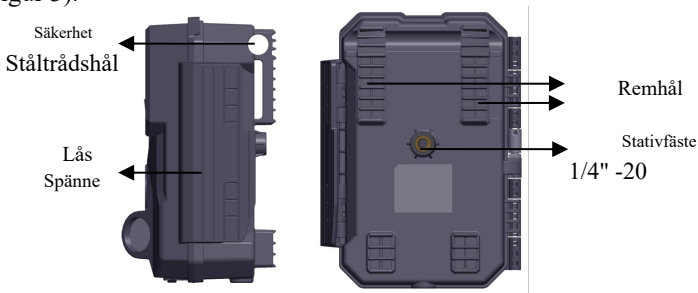
Bild 1: Frontal vy

**Montera antennen: Antennen finns i tillbehörsfacket på höger sida av förpackningen. Skruva fast antennen på fästet ovanpå kameran och se till att den sitter ordentligt (Bild 1). Kameran har följande portar för externa enheter: USB-port samt DC-strömingång m.m. (Bild 2).**



*Figur 2: Bottenvy*

På baksidan av kameran finns ett hål för säkerhetskabel och två remhåll. Remmen kan träs genom dessa och spännas ordentligt runt trädstammen genom att dra åt remmens ände (Figur 3).



*Bild 3: Höger / baksida*

Kameran har en inbyggd LCD-skärm på 2,4 tum som gör det enkelt att titta på bilder och videor samt navigera i menyerna. Den unika knappuppsättningen förenklar användning och programmering, och ett uppladdningsbart batteri ingår (Se bild 4).

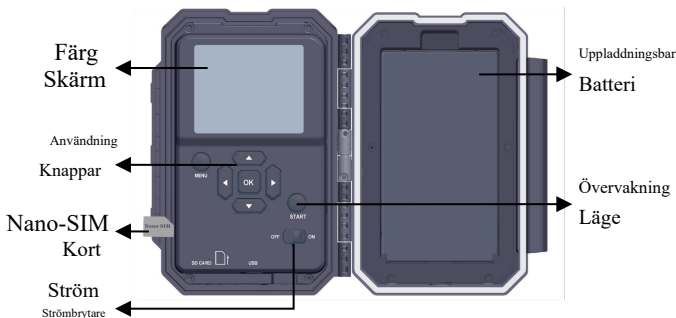


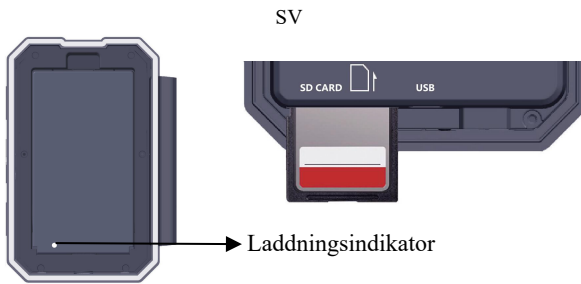
Bild 4: Invändig vy

Med strömbrytaren kan du slå på kameran (ON-läge) eller stänga av den (OFF-läge). Med START-knappen växlar du snabbt till övervakningsläge (rörelsedetektering) eller tidsfördröjningsinställningar, enligt dina önskemål (se Bild 4). När kameran är i övervakningsläge väcker du den genom att trycka på START-knappen.

## 4. INSTALLATION AV BATTERI OCH SD-KORT

### 4.1. Installera batteriet

Kontrollera att batteripaketet är korrekt installerat (se Bild 5).



*Bild 5: Installera batteri och SD-minneskort*

#### **4.2. Sätta in SD-minneskortet**

Sätt i SD-minneskortet (när kameran är avstängd) innan du börjar använda enheten (se Bild 5).

- För in SD-kortet i kortplatsen med etiketten uppåt. När du hör ett klick sitter kortet på plats. Vi rekommenderar att du formaterar SD-kortet via kamerans meny **Formatera SD-kort** innan du använder det första gången, särskilt om kortet har använts i andra enheter.
- Att ta ut SD-kortet är enkelt: tryck försiktigt in kortet så frigörs det (dra inte ut det rakt). Kom ihåg att alltid stänga av kameran innan du sätter i eller tar ut SD-kortet eller batteriet.

### **5. ANVÄNDNING AV KAMERAN**

När du har satt i batteriet och SD-kortet i kameran kan du ta med den ut, fästa den vid ett träd om det behövs, slå PÅ strömmen, trycka på START-knappen och låta kameran ta bilder. Vi rekommenderar dock att du först i lugn och ro går igenom manualen inomhus och bekantar dig med kamerans funktioner. Du vill säkert åtminstone

Ställ in datum och tid så att kameran kan lägga till dem på dina bilder (eller utelämna dem – valet är ditt), lär dig hur du filmar videoklipp istället för stillbilder om du vill, och ta del av tips för att montera enheten på ett träd.

## 6. AV-, PÅ- OCH ÖVERVAKNINGSLÄGEN

Kameran har tre grundläggande driftlägen:

- **OFF-läge: Strömbrytaren är i OFF-läge (kameran är avstängd).**
- **ON-läge: Strömbrytaren är i ON-läge (kameran är påslagen och skärmen är aktiv).**
- **SURVEILLANCE-läge: När kameran är igång, tryck på START-knappen för att sätta den i övervakningsläge. När skärmen är släckt går kameran in i standby-läge och följer dina inställningar.**

### 6.1. AV-läge

AV-läget är ett "säkert" läge där det är lämpligt att till exempel byta SD-kort eller batteri, samt flytta enheten. Om du förvarar kameran eller inte tänker använda den, ställ om till AV-läge. Observera att kameran ändå förbrukar lite ström i detta läge. Om kameran inte ska användas under en längre tid, ta gärna ut batteriet ur batterifacket.

### 6.2. Påslaget läge

I På-läget kan du kontrollera och justera kamerans inställningar via den inbyggda skärmen. I menyn, som du når genom att trycka på MENU-knappen, kan du till exempel ställa in bild- eller videoupplösning, tidsintervall mellan bilder eller aktivera tidsstämpel. (För mer information, se avsnitt 8 AVANCERADE INSTÄLLNINGAR).

På skärmen visas en informationsvy där du kan se antalet tagna bilder, batterinivån, om kameran eller videoläget är aktiverat och mycket mer.

***OBS! När enheten är påslagen går kameran automatiskt över till ÖVERVAKNINGSLÄGE om ingen åtgärd (t.ex. knapptryckning) sker inom 3 minuter. Därefter fungerar kameran enligt de inställningar du har gjort i meny.***

Genom att använda PÅ-läget kan du ansluta kameran till datorns USB-port och överföra de bilder du tagit.

### **6.3. ÖVERVAKNINGSLÄGE**

När batteriet och SD-kortet är på plats kan du starta kameran när du vill. Tryck på START-knappen för att sätta kameran i ÖVERVAKNINGSLÄGE. Om du har valt ”Rörelsedetektering” väntar kameran i 30 sekunder innan den är redo att ta bilder. Om du istället har valt ”Tidsintervall” finns ingen fördröjning, utan kameran börjar direkt att ta bilder med tidsintervall.

I ÖVERVAKNINGSLÄGE är manuella kontroller inte tillgängliga (knapparna har ingen effekt). Kameran tar bilder eller videor automatiskt enligt de inställningar du har valt.

***TIPS: Tryck på START-knappen igen för att väcka kameran och om det behövs, programmera om den.***

## **7. MOBILANSLUTNING**

### ***7.1. Installera GardePro Mobile-appen***

Gå till Apple Store eller Google Play och installera "GardePro Mobile"-appen på din telefon.



***OBS: Skärmbilderna i detta avsnitt är endast avsedda som exempel. Det faktiska utseendet kan skilja sig mellan olika versioner av appen samt mellan iOS- och Android-enheter.***

Ge appen tillåtelse att använda enhetens lagring, plats, kamera och lokala nätverk (iOS14 eller senare) när du använder appen, så att du kan ta bilder och spela in video.

### *7.2. Lägg till din kamera*

**Öppna appen och tryck på Mobilkamera.**

Den här appen är en komplett lösning för både mobilkameror och Wi-Fi-kameror (säljs separat).

### *7.3. Logga in på ditt konto*

Hantera dina mobilkameror genom att logga in på ditt konto, tryck på Logga in. Fyll i dina kontouppgifter och lösenord för att logga in.

Om du använder mobilkamera för första gången och inte har skapat ett konto än, välj först kamerans verksamhetsområde och tryck sedan på "Registrera dig" för att skapa ett nytt konto.

***Obs: När du har registrerat dig, kontrollera att rätt område är valt nästa gång du loggar in eller om du behöver återställa ditt lösenord.***

### *7.4. Aktivera kameran*

När du är inloggad, se till att kameran är nära dig och i PÅ-läge.

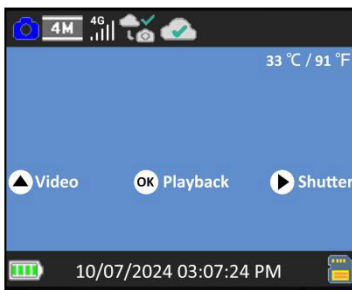
Följ de snabba startinstruktionerna i appen för att ansluta din kamera till mobilnätverket.

## FI

Under installationen kan appen be om tillgång till exempelvis kameran för att kunna skanna en QR-kod – godkänn detta så att installationen kan slutföras utan avbrott.

I det sista steget av snabbstarten, gå till kamerans MENY-inställningar, välj "Aktiveringskod" och skanna QR-koden med appen.

När QR-koden har skannats börjar kameran aktivera SIM-kortet. Du kan lämna genom att trycka på MENY-knappen. Ikonerna högst upp på kamerans skärm uppdateras därefter (se Bild 6).













Figur 6: Ikoner i överkanten på kamerans skärm

Vänta tills mobilnätet är anslutet och enheten är aktiverad (när dessa ikoner visas högst upp på kamerans skärm).



Under aktiveringen visas ikoner på skärmen som visar mobilnätets status:

Kategori	Ikon	Beskrivning
Mobilnät		SIM-kort saknas.
		Kameran söker efter nätverk

		mobilnät.
		Ingen mobilnätstjänst tillgänglig.
		"4G" betyder att kameran använder 4G-mobilnätet. Anslutningen kan automatiskt växla till 3G beroende på det lokala nätet. Den vita "signalstapeln" visar hur stark signalen är. <i>Obs: Med 3G- eller 4G-mobilnät kan kameran skicka bilder eller videor.</i>
Mobilnätsanslutning		Ingen anslutning till mobilnätet.
		Kameran befinner sig utanför mobilnätets täckningsområde.
		Anslutningen till mobilnätet lyckades.
Enhetsaktivering		Kameran är inte aktiverad.
		Kameran och SIM-kortet matchar inte (t.ex. kameran är redan kopplad till ett annat SIM-kort).
		Aktiveringen av kameran lyckades.

När enheten har aktiverats i appen, byter den orangefärgade listen till en grön list (Bild 7–8).

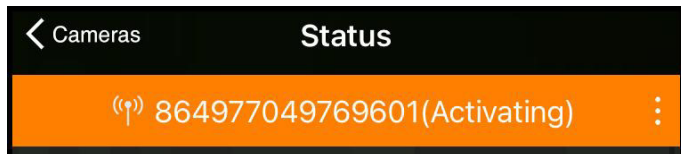


Bild 7: Aktivering



Bild 8: Aktiverad

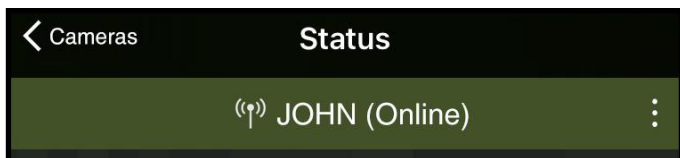


Bild 9: Onlineläge

ID "864977049769601" (som exempel på ett mobil-ID) blir namnet på din kamera (till exempel om du har döpt kameran till "JOHN"). Observera att detta ID kan variera beroende på kamera och SIM-kort.

När "Cellular Instant" har aktiverats i appens inställningar, visas ordet "Online" (se Bild 9) i statusfältet. (Mer information finns under avsnitt 8 AVANCERADE INSTÄLLNINGAR).

### 7.5. Appnavigering

När kameran är helt aktiverad kan du navigera i appen. Appen har fem huvudflikar: Plan, Live, Status, Inställningar och Galleri.

Flik	Beskrivning
Plan	En översikt över din nuvarande dataplan, till exempel återstående användningsdagar och datamängd för denna period. Du kan beställa ett nytt paket eller begära HD-bilder och -videor efter behov.

<b>Live</b>	Direktsänd, ta en bild eller spela in en video. Du kan även välja videokvalitet och sändningstid i inställningarna.
<b>Status</b>	Kamerans status, inklusive batterinivå, SD-kortets totala kapacitet och utrymme som används, kamerans inre temperatur, antal bilder och videor sparade på minneskortet, modem-ID, kameramodell, firmwareversion med mera.
<b>Inställningar</b>	Visa eller justera kamerans inställningar, som läge, bildkvalitet och andra val.
<b>Galleri</b>	Titta på eller ladda ner bilder och videor tagna med kameran.

### 7.6. Ta din första bild

När kameran har aktiverats framgångsrikt får du din första bild så här:

- Öppna kameralistan i appen, välj den kamera du vill använda och gå till fliken Lägesinformation.
- Tryck på knappen Lägg till i statusfältet högst upp och välj Ta bild (Bild 10). Kameran tar ett foto på din begäran och skickar det via mobilnätet.

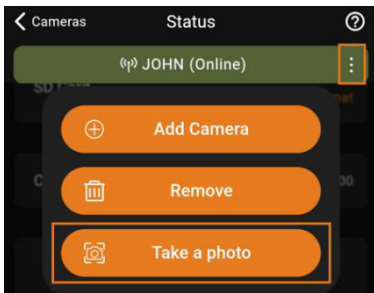


Bild 10: Ta bild

- Vänta en stund och öppna sedan fliken Galleri för att se bilden som skickats från kameran.

***Obs! Det kan ta några minuter innan bilden dyker upp, beroende på nätverksanslutningen.***

Mer information hittar du på [www.zopudt.com/support/cell](http://www.zopudt.com/support/cell)

## 8. AVANCERADE INSTÄLLNINGAR

Viltkameran levereras med fabriksinställningar som du enkelt kan anpassa efter dina behov. När kamerans skärm är påslagen, tryck på MENU-knappen för att komma in i menyn eller för att lämna den. Navigera genom alternativen med Upp/Ner-knapparna, ändra inställningar med Vänster/Höger-knappen och bekräfta ditt val med OK-knappen. Kom ihåg att alltid spara dina ändringar genom att trycka på OK, annars sparas de inte.

Du kan även justera kamerans inställningar i appen.

***Obs! Alla kamerainställningar som görs via appen träder i kraft först vid nästa "Mobilöverföring". När en inställning är aktiverad försvinner den orangea stapeln till vänster om den ändrade inställningen. För att spara data och batteri begränsar appen bildkvalitet och storlek samt videons kvalitet och längd beroende på nätverkshastighet.***

Parameter	Inställningar (Fetstil = standard)	Beskrivning
Mobilnät	På Av av	Om du väljer På kan du ansluta enheten till mobilnätet via appen. Om du väljer Av fungerar kameran fristående och sparar batteri.

<b>Aktiveringskod</b>  <b>kod</b>		Den här koden behövs för att aktivera kameran. Skanna koden i appen under installationen.
<b>Mobilnät</b>		Information om mobilmodem och nätverk, till exempel adapter, IMEI, inställningar, status, signal, SIM, nätverk, namn, PIN, ICCID, IMSI, APN, PDP med mera.
<b>Omedelbar anslutning</b>  <small>(Endast i appinställningarna)</small>	På  Av från	Aktiverar du Cellular Instant-funktionen kan du streama och ta emot bilder direkt. Observera att detta kan öka användningen av mobildata och batteri.  <b><i>Obs! För att kunna streama behöver du ett giltigt extra datalivsändningspaket om saldott inte räcker.</i></b>
<b>Din mobil loss</b>  <small>(Endast i appinställningarna)</small>	<b>Bildöverföring för varje tagning:</b> <b>På/Av från</b>	När du väljer På kommer mobilnätet att skicka en bild till din telefon efter varje gång kameran tagit ett foto. VIKTIGT: Denna funktion förbrukar mycket batteri på grund av de frekventa överföringarna. I de flesta fall rekommenderas att ställa in På/Av till Av.
	<b>Första överföringstid:</b>  <b>tt:mm</b>	Välj tid då mobilnätet skickar den första bilden till din telefon (om kameran har tagit bilder).
<b>Överföringsintervall</b>  <b>:</b> 00:30–24:00 (1 dag)		Välj ett överföringsintervall, till exempel 6, 12 eller 24 timmar, för att spara på batteriet.  <i>Observera: På grund av nätverksanslutningen kan den faktiska överföringstiden fördröjas några minuter från den angivna tiden.</i>

		Välj nivå: hög, medel eller låg. Obs: Det finns inget ljud i appens galleri för lite-video.
<b>Video Format</b>	<b>MP4 MOV</b>	MP4 är det vanligaste filformatet inom videobranschen. Välj MOV om du behöver använda videor i äldre programvara för digitalkameror som endast stödjer MOV-formatet.
<b>Upptäck</b> Tidsfördröjning	<b>10 sekunder, kan ställas in från 3 sekunder till 60 minuter</b>	Välj den kortaste tiden kameran ska vänta innan den reagerar på nästa PIR-utlösning efter att ett djur upptäckts. Under den valda tiden tar kameran inga bilder eller videor. Minneskortet fylls därmed inte med onödiga bilder.
<b>PIR Känslighet</b>	<b>Hög Medel Låg</b>	Välj känslighetsnivå för PIR-sensorn. Temperaturen påverkar känsligheten. Hög inställning passar om du vill upptäcka objekt längre bort eller få fler träffar, medan låg inställning minskar risken för felaktiga larm.
<b>Blockering av falsklarm</b>	<b>Hög Medel-L åg</b>	När du höjer från låg till hög förstärks skyddet mot felaktiga utlösningar stegvis. Om kameran tar för många onödiga bilder utan att något rör sig, rekommenderas att du väljer ”Hög” som blockeringsnivå.
<b>Sidorörelsedetektorer</b>	<b>På Av av</b>	När du väljer På aktiveras sidorörelsedetektorerna. Detta gör att kameran reagerar snabbare och fångar snabbt rörliga objekt.

		<p>djur. När någon av rörelsesensorerna på sidorna upptäcker rörelse, går kameran in i standbyläge. När djuret når det område där den mittersta sensorn sitter, börjar kameran automatiskt ta bilder eller spela in video. Välj Avaktivera om du vill spara batteri.</p>
Test av rörelsesensor		<p>Med den här funktionen kan du rikta kameran åt det håll du önskar. Mer detaljerade instruktioner finns i avsnitt 9.2.</p>
Tidsintervall-fotografering	<p><b>Första fototillfälle:</b> tt:mm</p>	<p>Ställ in den tidigaste möjliga tidpunkten för fotografering när intervall- eller hybridläge är valt. Om du vill ha bilder tidigare, rekommenderas att ange en tid som är senare än nuvarande tidpunkt.</p>
	<p><b>Intervall:</b> kan väljas från 3 sekunder till 24 timmar</p>	<p>Ställ in tidsintervallet mellan bilderna. Fungerar ENDAST när Läge är satt till intervall eller hybrid – kameran tar då automatiskt bilder eller videor med det intervall du har valt, oavsett om PIR-sensorn upptäcker rörelse. Detta är till exempel praktiskt för att följa djur med låg kroppstemperatur, som ormar, eller för att dokumentera blomningens utveckling.</p>
Tidsperiod för schemalagda bilder	<p>På <b>Av</b></p>	<p>Genom att välja På kan du ställa in en särskild tidsperiod för schemalagda bilder. Det går att definiera två separata tidsintervall, utanför vilka kameran inte tar några schemalagda bilder eller videor.</p> <p><i>Obs! Det här alternativet fungerar ENDAST om läget är Schemalagd eller Kombinerad.</i></p>

<b>GPS</b>	På Av	När du väljer På, aktiveras GPS och du kan se kamerans position i appen.
<b>GPS-test</b>		Tryck på "OK" för att starta GPS-positionstestet. Om "Position" till höger visar latitud och longitud fungerar platsen korrekt. Annars, prova att flytta kameran till en annan plats. Obs: För bästa resultat, testa gärna utomhus.
<b>GPS</b> Intervall	1 dag 3 dagar 7 dagar	Välj hur ofta kameran ska rapportera GPS-positionen. Ju längre intervall, desto mindre batteriförbrukning.
Datum / <b>Tid</b>	M/M/D ÅÅÅÅ hh:mm	M – Månad, D – Dag, Å – År hh – Timme, mm – Minut <i>Obs! Använd "VÄNSTER/HÖGER"-knapp för att växla, "UPP/NED"-knapp för att ställa in. Formatet för datum kan variera. Se mer information under "Datumformat".</i>
Datum <b>Format</b>	D/M/Å M/D/Å Å/M/D	Välj hur datumet ska visas på skärmen och i bilderna.
<b>Tid</b> <b>Format</b>	12 tim 24 tim	Välj tidsformatet som visas på skärmen och på alla bilder. 12 tim – AM/PM
<b>Temperatu</b> <b>renhet</b>	°C °F	Välj temperaturenhet som ska visas på skärmen och på varje bild.
<b>Kamera</b> <b>ns namn</b>	På Av	Välj På för att ange ett fyrtecken-namn (A–Z, 0–9) till kameran som sparar platsinformation på bilderna.

<b>Infofält</b>	På Av stängt	Välj På för att visa datum, tid, temperatur och månfas på varje bild.
Slinga <b>Inspelning</b>	På Av från	Om du väljer På kommer de äldsta filerna att ersättas med nya när minneskortet är fullt. Väljer du Av slutar kameran spela in när minneskortet är fullt.
<b>Aktiv tid</b>	På Av från	Välj På för att bestämma en specifik tidsperiod då rörelsedetektering ska vara aktiv. Exempel: Om starttid sätts till 18:35 och stopptid till 08:25, kommer kameran vara igång från 18:35 till 08:25 nästa dag. Under andra tider reagerar inte kameran på rörelse.  <i>Obs! Detta val fungerar ENDAST om läget är Rörelsedetektering eller Hybrid.</i>
<b>Lösenord</b>	På Av från	Ange en fyrsiffrig kod för att skydda din kamera från obehörig användning. Har du glömt koden kan du kontakta kundtjänst för att återställa lösenordet.
Formatera <b>SD-kort</b>	Ja Nej	Vid formatering av SD-kortet tas alla filer bort. Vi rekommenderar starkt att formatera SD-kortet om det har använts i andra enheter tidigare. Observera: Se till att säkerhetskopiera alla filer du vill behålla innan du formaterar!
Återställ fabriksinställningar	Ja Nej	Om du väljer Ja återställs alla dina tidigare inställningar till fabriksstandard.

<p><b>Ytterligare inställningar</b></p>		<p>Du kan ställa in kamerans SIM-kortsläge som automatiskt eller manuellt genom att välja "Ytterligare inställningar &gt; SIM-tjänster &gt; Multi IMSI &gt; Välj läge" och testa alternativen under "Manuellt".</p> <p>Ändra denna inställning med omsorg. BYT till manuellt läge endast om kameran inte kan aktiveras eller om den inte ansluter till 4G-nätverket.</p> <p>Instruktioner för att byta läge finns hos återförsäljaren eller på:  <a href="http://www.zopudt.com/support/sim">www.zopudt.com/support/sim</a></p>
<p><b>Version</b></p>	<p>Angiven</p>	<p>Visa kamerans mjukvaruversion.</p>

## 9. INSTALLATION AV KAMERAN SAMT PLACERING PÅ ANVÄNDNINGSPLOTS

### 9.1. Montering av kameran

När du har justerat kamerans inställningar hemma som du vill ha dem, kan du ta med den ut. För jakt- eller utomhusbruk, se till att kameran fästs ordentligt och säkert. Vi rekommenderar att du monterar kameran på ett kraftigt träd med en diameter på cirka 15 cm. Placera kameran 5 meter från det område du vill övervaka och fäst den på en höjd mellan 0,75 och 1 meter. För bästa möjliga nattbilder, håll objekt du vill fånga på 3–30 meters avstånd från kameran.



Kameran kan monteras på två sätt: med ett justerbart fästband eller i ett stativfäste. Observera: Kameran har gängade anslutningar både undertill och på baksidan, vilket möjliggör montering på stativ eller andra tillbehör med UNC 1/4-20 standardskruv (ingår ej).

## 9.2. Test av detektionsvinkel och räckvidd

Så här provar du hur effektiv kameran är inom ditt övervakningsområde:

- Sätt på kameran.
- Tryck på MENU-knappen och välj "Motion Test". Kameran räknar ner upp till 60 sekunder innan den kan registrera rörelse. (Obs: Den faktiska fördröjningen kan vara kortare beroende på hur snabbt rörelsesensorn reagerar.)
- Stäng kamerans lock.
- Rör dig framför kameran på olika avstånd och på platser inom det tänkta övervakningsområdet.
- När den vita rörelseindikatorn-LED blinkar RÖTT har kameran registrerat rörelse. Om lampan inte blinkar befinner du dig utanför detekteringsområdet. (Obs: Det röda ljuset blinkar endast när rörelse sker inom den centrala PIR-sensorns 60° vinkel. Sidosensorerna har ett synfält på 30° och förbereder kameran, men utlöser inte det röda ljuset.)
- Kameran tar bilder när den upptäcker rörelse. Efter testet, kontrollera på skärmen hur många gånger kameran aktiverades och gå igenom bilderna.

Resultaten hjälper dig att hitta den bästa platsen för kameran. Det är bra att montera kameran 75–150 cm ovanför marken, beroende på storleken av de djur som ska övervakas. Undvik onödiga aktiveringar som kan orsakas av temperaturväxlingar eller grenar och buskar som rör sig nära kameran, särskilt när det blåser. Rikta heller inte kameran mot värmekällor.

**Sätt aldrig kameran bakom glas, eftersom den inte kan upptäcka rörelse genom ett fönster. Undvik också att rikta kameran mot reflekterande ytor.**

## 10. VISA BILDER OCH VIDEOR

När du har installerat och satt fast din kamera kan du titta på de sparade bilderna vid ett senare tillfälle. Kameran sparar bilder och videor i mappen \DCIM\100MEDIA på SD-kortet. Bilder sparas som DSCF0001.JPG och videor som DSCF0001.MP4.

MP4-filerna kan spelas upp med de vanligaste mediaspelarna, till exempel Windows Media Player, QuickTime och VLC. Du har flera sätt att visa dina filer:

Tryck på "OK"-knappen på startskärmen för att gå till uppspelningsläget och visa bilder eller videor direkt på kamerans skärm. När kameran är påslagen kan du även ansluta den till din dator med den medföljande USB-kabeln för att visa eller ladda ner filer från SD-kortet.

Som alternativ kan du sätta in SD-kortet i en kortläsare (ingår ej) och koppla den till din dator för att visa eller ladda ner filer.

## 11. Felsökning

Om kameran inte fungerar som den ska eller om bild-/videokvaliteten inte är tillfredsställande, prova följande snabba och enkla kontroller:

- Se till att kameran är påslagen och i rätt läge.
- Formatera SD-kortet i kameran eller byt ut det mot ett nytt. SD-kortet är lagringsmedia och kan ibland vara instabilt.
- Kontrollera batterinivån om nattläget inte fungerar som det ska.
- Mörk bakgrund på nattbilder beror ofta på starka reflektioner från föremål nära kameran. För bästa resultat, ta bort hinder (som väggar eller trädstammar) framför kameran om möjligt, eller justera kamerans placering för att undvika dessa (se Figur 11).



*Figur 11: Undvik hinder nära kamerans synfält*

Om din enhet fortfarande har problem, kontakta oss och ange ditt ordernummer, eller besök vår webbplats för att se till att du har den senaste firmware och appen. Du kan vara trygg med att vi tar hand om vi ser till att allt ordnas åt dig.