

STORT TEST AV

ÅTELKAMEROR



ETT BRA REDSKAP, MED ETT KRÅNGLIGT REGELVERK

Åtelkameror har sedan de lanserades varit en storsäljande produkt, och de används förutom av jägare även av företag och privatpersoner för att övervaka fastigheter, fordon och annat värdefullt. Men som kameraövervakningslagen ser ut idag är det ett brott att sätta upp en åtelkamera utan tillstånd. Något såväl jägare som andra borde vara medvetna om.

Text och foto: Alexander Göransson

En åtelkamera kan vara ett bra hjälpmedel för att till exempel övervaka områden där vildsvin orsakat stora skador, för att snabbt kunna sätta in effektiva åtgärder. Och i ett sådant fall är dess kameror bra, dock påverkar inte uppsättet hur lagen tolkas.

Anledningen till denna lag är människors integritet. Nu kan man tycka att en åtelkamera utsatt vid en åkerkant eller i en skogs-dunge uppenbarligen inte är uppmonterad för att smygfilma människor, och detta borde inte kränka någons integritet. Det stämmer och detta är många politiker och tjänstemän på berörda myndigheter överens om, men det tar lång tid att komma till bukt med detta.

Eskil Erlandsson, före detta landsbygdsministern, har tillsammans med centerpartisten Anders Åkesson lämnat in en motion om en förändring av lagen så att åtelkameror får användas utan tillstånd. Detta var för två år sedan, men ännu är lagen oförändrad.

Vill du sätta upp en åtelkamera måste du ansöka om tillstånd. Ansökan om tillstånd ska göras skriftligen till länsstyrelsen i det län där övervakningen ska ske. Dock är chansen till ett beviljat tillstånd väldigt liten. Sätter du upp en kamera utan tillstånd bryter du mot kameraövervakningslagen, men är du jägare är risken stor att du även riskerar åtal för jaktbrott, så se upp med hur du använder din kamera.

Dock hoppas jag att det inom kort ska komma en lagändring som gör att jägare ska kunna använda detta hjälpmedel på ett enklare sätt.

Även om detta är en kontroversiell produkt så är den populär. Därför har vi valt att skriva om hur den fungerar och testa några av de produkter som finns på marknaden.

TESTET

Varje kamera vi testat har getts samma förutsättningar. Jag har presenterat de resultat jag kommit fram till och satt det betyg jag

tycker att kameran förtjänar. Dock kan det vara så att du har andra prioriteringar när det gäller vad som är viktigt än jag.

Kanske tycker du att det viktigaste är att kameran har svart IR så den inte syns när den fotar, eller så är det mörkerbilderna som är det viktigaste? Oavsett vilket, så bör du här ha den information du behöver för att sätta dina egna betyg och hitta din egen favorit.

FÖRKLARING

Med Bildserie menas den följd av bilder som tas på en viss tid. Vanligast är att kameran är förinställd på att ta tre bilder i en följd, men det går att justera på de flesta modeller. De flesta kamerorna sänder den bilden som är tagen i mitten av serien, vanligast nummer två.

Videolängd är den tid kameran kan filma, vid varje tillfälle.

IR (infraröd strålning) är en elektromagnetisk strålning som ligger på våglängder

“Ska du köpa en kamera för övervakningssyfte är svart IR att rekommendera



strax över synligt ljus. De vanligaste varianterna av IR som finns i dagens kameror är röd eller svart.

SKILLNAD PÅ IR

Skillnaden i stort är att röd IR kan uppfattas av det mänskliga ögat. Svart IR är däremot

helt osynlig. Ska du köpa en kamera för övervakningssyfte är svart IR att rekommendera. På kategorin batterier kan det stå olika antal. Det betyder att man kan förse kameran med olika många batterier, vilket ger olika lång drifttid.

Under testet har vi använt samma min-

neskort (klass 10), så förutsättningarna har varit likvärdiga. Kamerorna har monterats upp bredvid varandra, så alla bilder har tagits under samma tid på dygnet. Med hjälp av bilderna kan du själv bilda dig en egen uppfattning om vilken kamera som levererar bäst. Lycka till med ditt köp.

UOVISION UM 595 3G

Pris: 3 195 kr
Bildupplösning: 3,5,8 eller 12 MP
IR: Svart
Skärm: 2"
Reaktionstid: 0,9 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 5-60 sek
Vikt: 350g utan batteri
Storlek: 140x87x55 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4,8 eller 12 AA batterier. Finns uttag för strömkabel.
Leverantör: Z-aim

SAMMANFATTNING

En enkel och lättanvänd kamera. Installationen går snabbt och ett dataprogram laddas ner från kameran som finns förprogrammerat. En mycket smart app finns att ladda ner till telefonen, där du kan styra kameran. Bra kvalitet både dag som natt. Svart IR gör att den funkar både som övervakning och till djur. Testets snabbaste kamera till första bild. Bästa kvalitet på sända bilder.



PLUS

Enkel att använda
Hög bildkvalité
Svart IR
Snabb till första bild

MINUS

Något smalt ljusflöde.



POÄNG



BOLYGUARD MG983G

Pris: 2 995 kr
Bildupplösning: 30 MP
IR: Svart
Skärm: 3"
Reaktionstid: 1 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 10-180 sek
Vikt: 300g utan batteri
Storlek: 140x87x55 mm
IP klass: 54
Batteri: 8 AA
Leverantör: PN Jakt

SAMMANFATTNING

Kameran levereras förinställd för Telia. Liten och smidig kamera, med en stor skärm som gör det lätt att kolla bilder direkt i kameran. Inställningarna kan göras både i kamera samt dator. Kameran har även 2-vägsfunktion, det vill säga att du kan skicka kommandon till kameran från telefonen. Enkel och tydlig meny. Mycket bra app finns att ladda ner till telefonen. Mycket bra kvalitet på dagbilder. Nattbilderna upplevs som disiga.



PLUS

Stor bildskärm
Styrs från telefon / dator
Enkel att hantera
Fina dagbilder
Svart IR

MINUS

Lite disiga nattbilder.



POÄNG



SCOUT GUARD 880MK -12 HD

Pris: 2495 kr
Bildupplösning: 5, 8 eller 14 MP
IR: Svart
Skärm: 1,5"
Reaktionstid: 1,2 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 5-60 sek
Vikt: 300g utan batteri
Storlek: 135x86x52 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4-8 AA
Leverantör: PN Jakt

SAMMANFATTNING

Kameran levereras färdigprogrammerad på minneskortet med inställningar för Telia. Alla inställningar görs via en fjärrkontroll. Något rörigt menysystem som tar ett tag att lära sig. Den lilla 1,5" skärmen kan göra det svårt att se bilderna direkt i kameran. En smart funktion är en lampa som lyser när rörelsedetektorerna upptäcker rörelse, vilket är en bra detalj vid utsättning av kameran. De större skillnaderna mellan denna modell och SG 550 är att den här har helt svart IR och att kameran har 2-vägs kommunikation, det vill säga att den går att styra via en telefon.

Bra kvalitet på nattbilder men något smalt IR ljus. Mycket bra bilder i dagsljus, men kan bli något suddigt vid snabba rörelser.



PLUS

Rörelsedetektorlampa
Svart IR
Kan styras via mobil
Bra dagbilder

MINUS

Svåra menyer
Liten bildskärm
Smalt ljusflöde nattbilder

POÄNG



BUSHNELL

Pris: 4595 kr
Bildupplösning: 8 MP
IR: Svart
Skärm: 2,4"
Reaktionstid: 0,6 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3
Videolängd: upp till 60 sek
Vikt: 450g utan batterier
Storlek: 160x118x76 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4, 8 eller 12 AA
Leverantör: Fondprodukter

SAMMANFATTNING

En stor och kraftfull kamera. Inställningar görs direkt i kameran eller via sms-kommandon. Menyn upplevs enkel. En stor nackdel är att det inte går att välja svensk text. Bra bildkvalité, dock blir dagbilderna ofta mörka, vilket kan göra det svårt att upptäcka djuret. Bra ljusflöde på nattbilder, dock aningen oskarp. Mottagningen upplevs sämre än hos de andra kamerorna vi testat.



PLUS

Enkel meny
Bra ljusflöde på nattbilder
Svart IR

MINUS

Saknar svensk text i menyer
Priset

POÄNG



BURELL S12 HD+

Pris: 2690 kr
Bildupplösning: 3,5 eller 8 MP
IR: Svart
Skärm: 2"
Reaktionstid: 1 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3
Videolängd: 1-30 sek
Vikt: 370g
Storlek: 152x125x75 mm
IP Klass: 54
Batteri: 12 AA
Leverantör: Netto Jakt

SAMMANFATTNING

En kamera som överraskar i testet. Enkel att använda och att komma igång med. Inställningar görs enkelt direkt i kameran eller via sms-kommando. Svart IR gör att kameran passar lika bra i skogen som under vanlig övervakning. Bästa dagbilderna under testet, med skarpa bilder med bra ljussättning. Nattbilderna har bra IR-ljus men är aningen oskarpa.



PLUS

Enkel att använda
Svart IR
Bäst dagbilder

MINUS

Aningen suddiga nattbilder



POÄNG

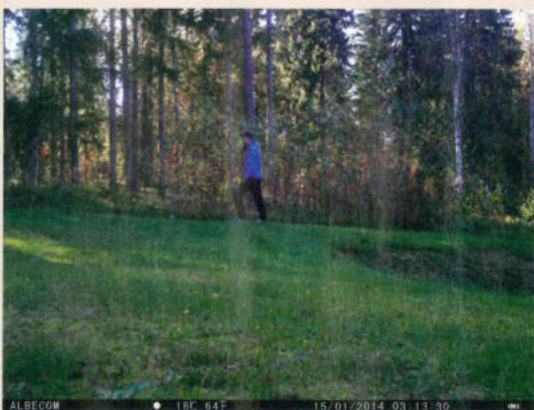


ALBECOM BG 520-MMS

Pris: 3795 kr
Bildupplösning: 12 MP
IR: Svart
Skärm: 2"
Reaktionstid: 1,1 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-5 bilder
Videolängd: 1-60 sek
Vikt: 300 g
Storlek: 140x87x55 mm
IP Klass: 56
Batteri: 4-8 AA
Leverantör: Albecom

SAMMANFATTNING

En liten lätt kamera som smälter in bra i naturen. Inställningarna görs direkt i kameran, via dator eller via en fjärrkontroll. En smart detalj är att man ser direkt i displayen på framsidan området kameran kommer fota. Bra och skarpa bilder dagtid. Nattbilderna blir något mörka med dåligt ljusflöde.



PLUS

Ställs in via kamera, dator / fjärrkontroll
Ser fotoområde i display
Bra dagbilder
Svart IR

MINUS

Mörka nattbilder
Priset



POÄNG



MAXJAKT

Pris: 1995 kr
Bildupplösning: 5, 8 eller 12 Mp
IR: Svart
Skärm: 2"
Reaktionstid: 0,8-1,1 sek.
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-7 bilder
Videolängd: 1-30 sek
Vikt: 320g utan batterier
Storlek: 128x88x74 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4st AA i kameran + 4 st extra i batteri-ack.
Leverantör: Maxjakt AB

SAMMANFATTNING

Kameran levereras förprogrammerad för Telia. Kameran består av 2 delar. En kameradel och en baksida där 4 st AA batterier sitter. Detta är den kamera i testet som tog längst tid att komma igång med. Inställningen görs via sms eller via en app som finns att köpa till. Helt ok dagbilder, aningen suddig. Nattbilderna har ett bra ljusflöde.



PLUS

Bra ljusflöde i nattbild
 Bra dagbilder
 Priset
 Svart IR

MINUS

Svår att starta upp
 App köps till



POÄNG



SCOUT GUARD SG 550 – 12M HD

Pris: 1995 kr
Bildupplösning: 5, 8 eller 12MP
IR: Röd
Skärm: 1,5"
Reaktionstid: 1,2 sek
Kommunikation: GPRS/MMS
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 1-60 sek
Vikt: 300 g utan batteri
Storlek: 135x86x52 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4-8 AA
Leverantör: Hylte Lantmän

SAMMANFATTNING

Kameran levereras färdigprogrammerad på minneskortet med inställningar för Telia. Alla inställningar görs via en fjärrkontroll. Något rörigt menysystem som tar ett tag att lära sig. Den lilla 1,5" skärmen kan göra det svårt att se bilderna direkt i kameran. En smart funktion är en lampa som lyser när rörelsedetektorerna upptäcker rörelse, vilket är en bra detalj vid utsättning av kameran. Bra bildkvalité dagtid. Nattbilderna har ett smalt ljusflöde vilket gör det lätt att missa djuret som är i ytterkanterna.



PLUS

Rörelsedetektorlampa
 Bra dagbilder
 Priset

MINUS

Lite rörigt menysystem
 Liten skärm
 Smalt ljusflöde på nattbilder
 Röd IR



POÄNG



ALBECOM BG-529

Pris: 1 895 kr
Bildupplösning: 8MP
IR: Röd
Skärm: Liten LCD Skärm
Reaktionstid: 0,5 sek
Kommunikation: Finns ej, bilder lagras på minneskort
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 1-60 sek
Vikt: 320g utan batterier
Storlek: 137x108x72 mm
IP Klass: 66
Batteri: 8 st AA
Leverantör: Albecom

SAMMANFATTNING

En enkel kamera för den som inte behöver få bilderna till telefon eller via mail. Inställningar görs i kameran. Menysystemet känns gammalt och tar lite tid. Röd IR gör att det syns lite när kameran fotar i mörker. Suddiga nattbilder men bra ljusflöde. Bra dagsbilder.



PLUS

Priset
Enkel

MINUS

Bilder skickas ej från kameran
Suddiga nattbilder
Röd IR



POÄNG



SCOUT GUARD 560K-12HD

Pris: 1 995 kr
Bildupplösning: 5, 8 eller 12 MP
IR: Svart
Skärm: 2"
Reaktionstid: 1,2 sek
Kommunikation: Finns ej, bilder sparas på minneskort
Bildserie: 1-3 bilder
Videolängd: 5-60 sek
Vikt: 280g utan batterier
Storlek: 135x87x63 mm
IP Klass: 54
Batteri: 4-8 AA
Leverantör: PN Jakt

SAMMANFATTNING

Enkel kamera utan mms funktion. Inställningarna görs enkelt i kameran. Med svart IR blir den omöjlig att upptäcka för både folk och djur. Mycket bra dagbilder. Nattbilderna är något smal i ljuset och lite suddiga. En prisvärd kamera till den som inte behöver mms funktionen.



PLUS

Priset
Enkel
Svart IR
Bra dagbilder

MINUS

Bilder skickas ej från kameran
Dåliga nattbilder



POÄNG

