



IP Alarm

INTRODUKTION

Introduktion til IP Alarm. Cloud baseret tyveri alarm system.

INDHOLD

INDHOLD	1
GENERAL BESKRIVELSE.....	2
INSTALLATION	2
DØR/VINDUES SENSOR	3
GASDETEKTOR.....	4
BEVÆGELSESENSOR [PIR].....	6
UDENDØRS SIRENE	9
SCANNER.....	10
LILLE SIRENE	13
RØGDETEKTOR.....	14

GENERAL BESKRIVELSE

IP Alarm er en ny tyveri alarm som er kontrolleret af internettet og din smartphone eller tablet. Systemet er drevet af IP Alarm Cloud'en, som sender information ud ved indbrud, brand, gasudslip eller bare hvem som kommer og går i dit hus. Beskederne sendes til dig og dine nærmeste via PUSH og e-mail. Du bestemmer selv hvem. Systemets drift er overvåget. Afbrydes strømmen eller internettet får du besked inden for sekunder. Der er endda batteri backup så systemet kører videre efter strømmen er afbrudt. App'en sikrer adgang til systemet selv når du ikke er hjemme. Bare din smartphone har adgang til internettet via GPRS, 3G, Wifi eller lign. Husets centrale enhed er IP Alarm Scanneren.

Forvent ikke en masse knapper og displays. Alt er kontrolleret fra din mobile App.

Nemt og bekvemt – altid ved hånden !

INSTALLATION

Systemet er et kræver ingen faglig kunnen eller erfaring med alarmsystemer.

- Installer 'IP Alarm' App fra Google Play eller Apple App Store.
- Forbind scanneren til din router og forbind strømforsyningen.
- Indtast det medfølgende alarm ID og kodeord i App'en og følg guiden.

Se evt. hjælpe sektionerne I app'en og læs mere om de enkelte enheder i denne introduktion.

DØR/VINDUES SENSOR

BESKRIVELSE

FinCon Dør/vindueskontakten er en lille intelligent magnet kontakt, som du sætter på husets døre og vinduer eller andre ting, hvor du ønsker kontrol eller alarm ved indbrud. Kontakten registrerer når døren eller vinduet åbnes.

FinCon Dør/vindueskontakten består af 2 dele; en intelligent sensor og en lille magnet. De placeres henholdsvis på karmen og på døren eller vinduet. Når der åbnes øges afstanden mellem magnet og kontakt. Sensoren kommunikerer så trådløst med scanneren, som sørger for, at du hurtigt får besked.



DIODEN

FinCon Dør/vindueskontakten er forsynet med en diskret diode, som lyser når kontakten kommunikerer med alarm systemet.

OPSÆTNING

Undgå at bore huller i døre og vinduer. Begge dele af sensoren fastgøres bedst med det stykke specialtape, som følger med. Du behøver således ikke, at bore huller.

BATTERI

Den intelligente del af sensoren er forsynet med et lille batteri, som du nemt selv kan skifte. Der behøves ingen værktøj til udskiftningen. Bare tryk på den lille tap på siden af plastcoveret og luk huset op. Efter batteriet er skiftet klikkes delene forsigtigt sammen igen og du er klar til endnu 1-2 års drift. Du bliver naturligvis adviseret, når det er tid til at skifte batteriet. Skulle det ske mens du er på ferie behøver du ikke blive bekymret. Batteriet holder nemt et par uger efter adviseringen.

TRÅDLØS RÆKKEVIDDE

Den trådløse rækkevidde på FinCon dør-/vindueskontakten er ca. 300m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængig af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres. Såfremt rækkevidden er utilstrækkelig kan du tilføje en signalforlænger til dit system.

SPECIFICATIONER

- Strømkilde: 1 stk batteri 12V; type: NM27
- Estimeret batterilevetid 1-2 år
- Omgivelsestemperatur 0°C - 40°C
- Vægt: ca. 20g

GASDETEKTOR

BESKRIVELSE

FinCon Gas er en elektrokemisk sensor, som alarmerer dig hvis dit gasfyr eller gaskomfur er utæt.

Enheden er i direkte trådløs kontakt med FinCon scanneren og kan derfor ses fra internettet. Sensoren reagerer på både flaskegas og naturgas. Du kan således både holde øje med gasfyret og komfuret, hvis du anvender gas til madlavning.



OPÅSÆTNING

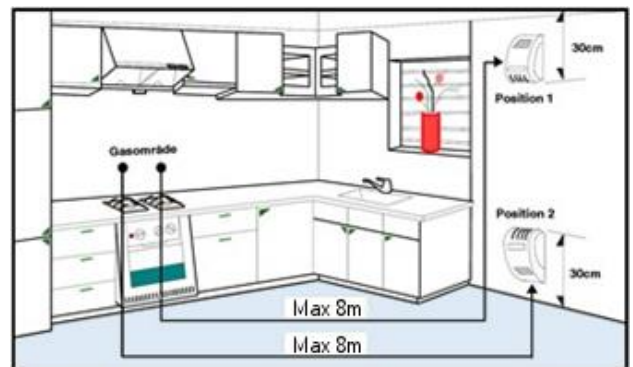
Det er vigtigt at FinCon Gas sættes korrekt op. Alt efter hvilken gastype du ønsker at detektere skal enheden monteres forskelligt. De forskellige gasarter detekteres bedst enten ved gulvet eller loftet - afhængigt af hvilken gastype der er tale om.

- LNG (Natural gas)

LNG eller Liquefied Natural Gas er den flydende form af det vi til daglig omtaler som naturgas. Den hører til gasarterne, som er lettere end luft og vil derfor søge opad i rummet. Ønsker du at FinCon Gas skal advare mod lækager i din naturgasinstallation skal du placere den ca. 30cm fra loftet. (Se skitsen til højre).

- LPG (Flaskegas)

LPG eller Liquefied Petroleum Gas er den gas som kan købes på flasker eller leveres fra tankstationer. LPG er ca 1,6 gange tungere end luft og søger derfor mod gulvet, hvis der er lækage. Den bedste placering for FinCon Gas er i dette tilfælde ca. 30cm fra gulvet. (Se skitsen til højre).



SIRENEN

I tilfælde af gas lækage vil FinCon gas sirenen lyde, ligesom du alarmeres via din IP Alarm App.

Vær da opmærksom på følgende forbehold:

-
- Luk for hovedhanen til gasapparatet og sluk for forbrændingskilder såsom åbne ildsteder, brændeovne og gaskogebus.
 - Åbn vinduer og døre samt evakuere boligen øjeblikkeligt!
 - Hvis der er nogen som oplever bivirkningerne som følge af forgiftning, såsom hovedpine, svimmelhed, kvalme eller andre influenzalignende symptomer, skal du tilkalde læge øjeblikkeligt.
 - Du må ikke gå ind i boligen igen før at problemet er blevet korrigeret, og gassen er væk.
 - Tilkald en kvalificeret tekniker til inspicere og reparere dit problem før du genstarter gasapparaterne.

TEST

Du kan teste funktionen af FinCon Gas ved at holde en lighter tæt på enheden. Åbn for lighergassen ca. 3-8sek. uden at tænde flammen. Sirenen vil nu aktiveres såvel i enheden selv som på FinCon Scanneren og systemets andre sirener.

Når FinCon Gas aktiveres vil FinCon systemet alarmere når radiosignalet modtages af scanneren. Du kan stoppe alarmen ved at frakoble din FinCon alarm med fjernbetjeningen eller IP Alarm app. Er alarmen allerede frakoblet skal du først tilkoble og så frakoble.

TRÅDLØS RÆKKEVIDDE

Rækkevidden på FinCon gas er ca. 100m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængig af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres. For at forbedre signalet kan du prøve enten at flytte sensoren eller måske flytte scanneren.

Hvis ingen af delene hjælper kan du forlænge rækkevidden ved at installere en FinCon Signal forstærker.

SPECIFIKATIONER

- Gas concentration ved alarm
 - LNG:0,1~0,5%
 - LPG:0,05~0,3%
- Strømforbrug: max 2W
- Størrelse: 70x40x115 mm

BEMÆRKNING

COSESY Gas anvender en elektrokemisk sensor til detektering af gassen. Sensorens levetid er ca. 5år. Inden udløb bør enheden udskiftes.

BEVÆGELSESENSOR [PIR]

BESKRIVELSE

FinCon bevægelsessensoren er det som mange kalder en PIR sensor (Passive Infrared) eller PID sensor (Passive Infrared Detector). I daglig brug er bevægelsesdetektoren en af de vigtigste komponenter i overvågningen af dit hjem mod indbrud og tyveri. Den placeres bedst på steder, hvor det forventes, at tyven vil komme forbi.

En lille diode viser, hvornår sensoren registrerer bevægelse. Al kommunikation foregår trådløst. Du kan se sensoren kommunikerer, når lysdioden er tændt.

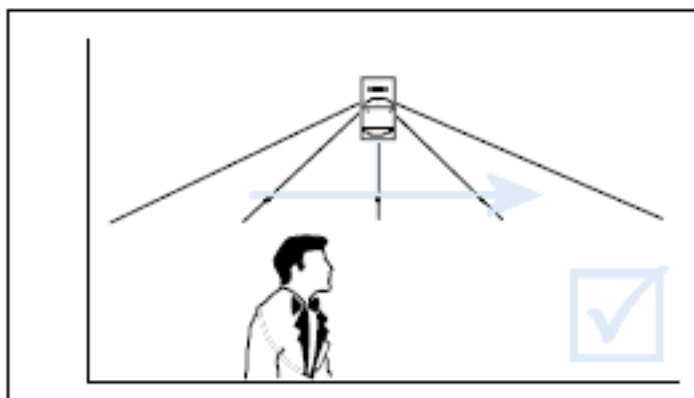


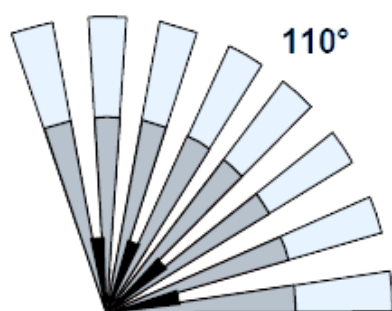
ENERGISPAREFUNKTION

FinCon bevægelsessensoren er designet til at virke op til 2 år på de samme batterier. Et af de tricks, som FinCon anvender er, at vi ikke detekterer så meget, når du er hjemme. Det betyder, at du typisk kun ser sensoren i aktion hver 5. minut. Skulle en tyv blive opdaget af FinCon vil den naturligvis reagere omgående. Så hvis du 'leger' med sensoren bør du være opmærksom på, at der går op til 5 minutter mellem hver reaktion.

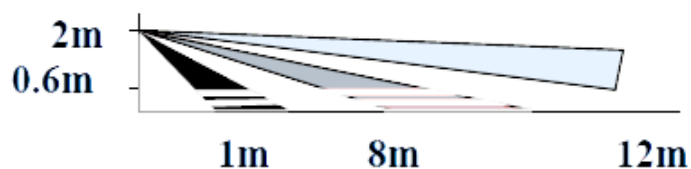
OPSÆTNING

1. Personer som bevæger sig på tværs af FinCon bevægelsessensoren opfanges bedst, så placér enheden, så tyven passerer forbi sensoren. (Se billedet nedenfor).
2. Placér sensoren ca. 2-3m fra gulvet.





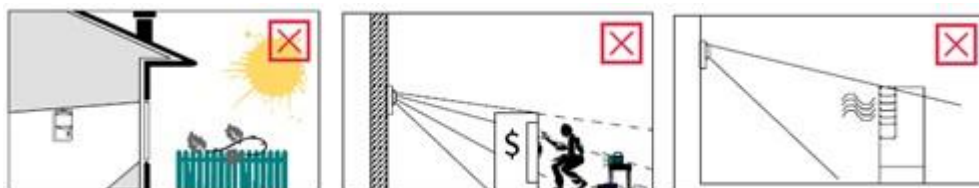
Set fra oven



Set fra siden

UNDGÅ PLACERING

1. Placering i nærheden af varmekilder.
2. Varmekilder genererer meget støv samtidig med, at den infrarøde sensor reagerer på varmen. Det kan skabe fejlalarmer.
3. Undgå at stille møbler og lignende, som tyven kan skjule sig bag.
4. Undgå at lade sensoren pege direkte mod vinduer.



TRÅDLØS RÆKKEVIDDE

Rækkevidden på FinCon bevægelsessensoren er ca. 300m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængigt af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres. Såfremt rækkevidden er utilstrækkelig vil rækkevidden kunne forlænges med en FinCon signalforlænger.

BATTERI OG VEDLIGEHOLD

Det anbefales at afmontere dækslet og støvsuge sensoren indvendigt én gang om året. Pas på ikke at røre ved printkortet.

Batteriernes levetid er op til 2 år. FinCon giver besked, når batterierne trænger til at blive skiftet.

HUSDYR

FinCon bevægelsessensoren er immun overfor mindre husdyr.

Immuniteten gælder husdyr, som er mindre end ca. 18kg og lavere end 60cm.

SPECIFIKATION

- Dækningsvinkel 110°
- Immunitet: Op til 18 kg, 60cm høj
- Effektiv afstand Max. 12 m ved 25°C.
- Strømkilde 1stk 9V alkaline batteri
- Monteringshøjde: 2-3 meter
- Omgivelsestemperaturer 0°C - +40°C
- Maksimal luftfugtighed 95%RF ikke kondenserende
- Enheden er kun til indendørs brug.

UDENDØRS SIRENE

BESKRIVELSE

FinCon udendørs sirenen stresser tyven maksimalt. Denne udendørs sirene retter med sit blinkende lys og høje alarmsignal opmærksomheden mod dit hus. Sirenen kan placeres på loftet eller uden for.



TRÅDLØS RADIO

FinCon udendørs sirenen fungerer via trådløs radio og skal tilmeldes din FinCon Scanner for at virke. Sirenen vil så automatisk lyde, når alarmen går. Den forsynes med strøm og har indbygget backup batteri.

SIRENEN ER ONLINE

Når du kobler sirenen til din FinCon Scanner kommer den automatisk på internettet. Den aktiveres således både ved tyverialarm, brand, og gasudslip, hvis du har sensorene tilmeldt dit FinCon anlæg.

TRÅDLØS RÆKKEVIDDE

Rækkevidden på FinCon udendørs sirenen er ca. 100m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængig af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres.

For at forbedre signalet kan du prøve enten at flytte sensoren eller måske flytte scanneren.

Hvis ingen af delene hjælper kan du forlænge rækkevidden ved at installere en [FiCo](#) signal forstærker

SPECIFICATIONS

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| • Strømkilde | 110~230VAC |
| • Alarmtid | Maksimum 3 minutter |
| • Rækkevidde | 100m (Åbent areal) |
| • Batteribackup tid | Ca. 4 timer |
| • Humidity | 10-95%Rh ikke kondenserende |
| • Temperatur | -10°C - +40°C |
| • Sirenelyd | 130dB |

SCANNER

BESKRIVELSE

Scanneren kan sammenlignes med en trådløs opsamlingsstation. Ved hjælp af radiosignaler kommunikerer den med sensorerne, som er placeret rundt om i dit hjem.

De opsamlede signaler sendes øjeblikkelig videre via internettet til centralen. Den overvåger dit hjem døgnet rundt.

Er der uoverensstemmelser (Indbrud el. lign.) giver centralen øjeblikkelig besked til din mobiltelefon eller tablet.

Det kan ske, at strømmen går eller dit internet bliver afbrudt. Skulle det ske, vil du øjeblikkeligt få besked fra centralen.

Batteribackup sikrer, at scanneren fortsat virker efter strømmen er afbrudt. Så har du en udendørs sirene, vil den fortsat blive aktiveret.



SCANNER LAMPEN

Scanneren er forsynet med en lampe, som fortæller hvilken tilstand den befinder sig i.

Lampe	Strøm	Alarm
Slukket	System slukket	
Blåt lys	Ekstern strøm tilsluttet	Frakoblet
Blåt lys blinker langsomt	Ekstern strøm tilsluttet	Tyverisikring eller skalsikring tilkoblet
Blåt lys blinker hurtigt	Ekstern strøm tilsluttet	Alarm udløst
Gult lys	Batteribackup lav	

Lampe	Mode
Rødt lys	Tilmelding af enhed åben
Rødt lys blinker	Tilmelding af enhed lykkedes

ONLINE

Scanneren i dit hjem sender data til FinCon's sikre servere via internettet, hvor de bliver analyseret. Hvis der er uoverensstemmelser sendes der information til din smartphone eller tablet. Det sker f.eks. ved indbrud og brand.

FinCon er konstant i forbindelse med dit hjem og din mobiltelefon og linker de to sammen.

INSTALLATION

Installation af FinCon Ip Alarm er simpelt. Alt i alt skal du gøre følgende:

- Installer 'IP Alarm' app'en
- Forbind scanneren til din router og tilslut strøm.
- Følg anvisningen i app'en

OPSTILLING

De anbefales at placere scanneren centralt i huset så den trådløse dækning til sensorene er bedst mulig.

BATTERY BACKUP

The FinCon scanner is fitted with a battery which functions as a backup if the electricity is cut off. The battery is switched OFF from the factory. Under the bottom of the scanner there is a little switch for the battery. If you forget to turn it 'ON', FinCon will of course warn you.

THE SIREN

Scanneren har sin egen indbyggede sirene som aktiveres ved indbrud – selv når internettet ikke er aktivt. Har du andre enheder koblet til vil de også aktiveres ved f.eks brand eller gasudslip

SETTINGS

Du skal ikke bekymre dig om scannerens indstillingsmuligheder. Alle indstillinger justeres fra din Smartphone app.

ReWarnings and alarms can be reset by disconnecting the burglary alarm.

This can be done via smartphone, FinCon remote, or tablet.

Information:

FinCon Scanneren kan håndtere mere end 100 enheder trådløst.

RANGE

Rækkevidden på FinCon Scanner er ca. 100m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængig af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres.

For at forbedre signalet kan du prøve enten at flytte sensoren eller måske flytte scanneren.

Hvis ingen af delene hjælper kan du forlænge rækkevidden ved at installere en FiCo signal forstærker

SPECIFICATIONS

- Strømforsyning 5VDC 1000mA reguleret
- Radio frekvens 868MHz
- Trådløs rækkevidde Max 100m
- Backup tid Ca.. 4 timer
- Luftfugtighed 10-95%Rh (Ikke kondenserende)
- Temperature: 0°C - 40°C

LILLE SIRENE

BESKRIVELSE

FinCon sirenen er for dem, som ønsker en kraftigere sirene ved alarm eller for dem som har et stort hus, hvor FinCon scannerens indbyggede sirene ikke høres kraftigt nok.

TRÅDLØS

FinCon Sirenen skal tilmeldes din scanner for at virke. Det sker trådløst - naturligvis. Sirenen vil så automatisk lyde, når alarmeren går. Monteringen er super nem, idet den bare sættes i stikkontakten.

ONLINE

Når du kobler sirenen til din FinCon scanner kommer den automatisk på internettet. Den aktiveres således både ved tyverialarm, brand og gasudslip, hvis du har sensorerne tilmeldt dit FinCon Alarm system.



RÆKKEVIDDE

Rækkevidden på FinCon sirenen er ca. 100m i åbent land. Det tal kan dog ikke anvendes til ret meget i praksis. Afhængig af antal vægge, materialer mv. vil rækkevidden reduceres. Ønsker du at forbedre signalet kan du prøve enten at flytte sensoren eller måske flytte scanneren. Hvis ingen af delene hjælper kan du forlænge rækkevidden ved at installere en FinCon Signal forstærker.

RØGDETEKTOR

BESKRIVELSE

FinCon røgdetektor anvender samme trådløse teknologi, som andre FinCon enheder. Den er derfor i forbindelse med FinCon scanneren,

Sensoren reagerer på røg og giver omgående signal til FinCon scanneren, som sørger for, at du bliver alarmeret. Alarmen resulterer i, at FinCon scannerens sirene sammen med sirenen i røgdetektoren bliver aktiveret. Samtidigt udløses alarmen på din smartphone, så både du og dine nærmeste får besked. Du bestemmer selv, hvem som skal alarmeres. Det indstiller du nemt i smartphone app.

Det mindsker responstiden for hjælp til dem, som ikke selv kan komme ud af huset. Husk at alliere dig med din nabo, så han kan være der inden for få minutter.



HUSDYR

Husker du dine husdyr, hvis det brænder? Almindelige røgdetektorer beskytter fint, hvis de bliver hørt. Er du derimod ikke hjemme stiller sagen sig anderledes. Det 5. familiemedlem, som ligger i sin hundekurv har også krav på hjælp - ikke?

AFMELDING AF EN ALARM

Ved røg eller brand fortsætter sirenen i FinCon røgdetektoren så længe, der spores røg. Ønsker du at stoppe sirenen skal du fjerne røgen eller afmontere enheden og bringe den væk fra røgen. Øvrige sirener kan stoppes ved at afmelde alarmen. Det gøres nemmest med en FinCon fjernbetjening eller din IP Alarm App'en

VEDLIGEHOLDELSE

Månedligt:

Funktionscheck.

Du bedes sikre dig, at du har en FinCon fjernbetjening eller en enhed med IP Alarm App'en installeret ved hånden, når du tester.

- Hold testknappen på FinCon Smoke nede i 5 sekunder.
- Sirenen lyder indtil du slipper knappen.
- Afmeld alarmen ved at slå alarmen fra ved hjælp af fjernbetjeningen eller App'en

Årligt:

Rengør enheden indvendig med en støvsuger.

SKIFT AF BATTERI

Batteriets levetid er op til 2 år. Cosesy giver selv besked, når batterierne trænger til at blive skiftet. Desuden vil røgdetektorens diode blinke hvert 30. sek

For at modtage beskeden på din smartphone, eller via email skal du sørge for at have det slået til i din IP Alarm App.

SPECIFIKATION

Strømkilde	9V Batteri
Batterilevetid	~2 years
Omgivelsestemperatur	0-50°C
Luftfugtighed	10% - 85% (ikke kondenserende)
Lydniveau, Sirene	85dB - 3m
Størrelse	Ø100x40mm

END