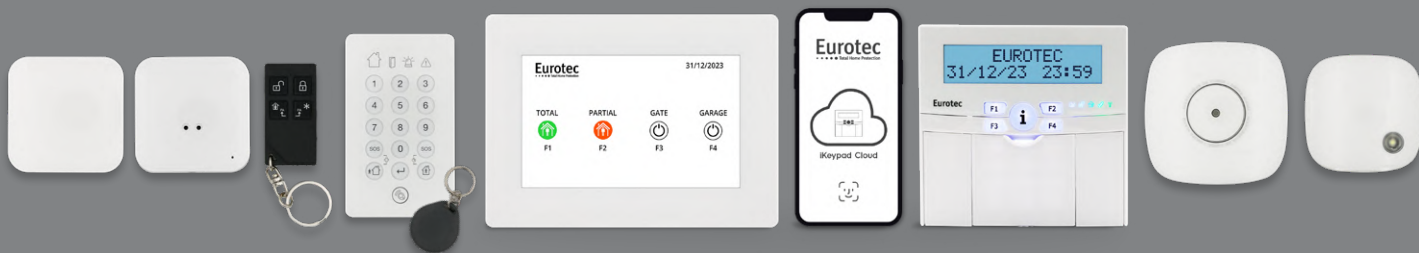


Conviviality Line C.10

Belgische kwaliteit die veiligheid en gemak biedt voor uw gezin, uw personeel en uw bedrijf



Catalogus 2023 - 2024

Eurotec
••••• Total Home Protection

www.eurotec.be

MADE IN BELGIUM

Conviviality Line C.10

Inhoudsopgave

Applicaties en software

- 4 iKeypad Cloud Applicatie
- 5 Eurotec Cloud Server
- 6 CLT Cloud programmeersoftware

Inbraaksysteem

- 8 Alarmcentrale
- 12 Klavier (codebediendeel)
- 16 Afstandsbedieningen
- 17 Repeater

Video verificatie

- 18 PIRCAM detector
- 19 Buiten PIRCAM detector

Audio verificatie

- 20 Audio verificatie module

Alarm detectie

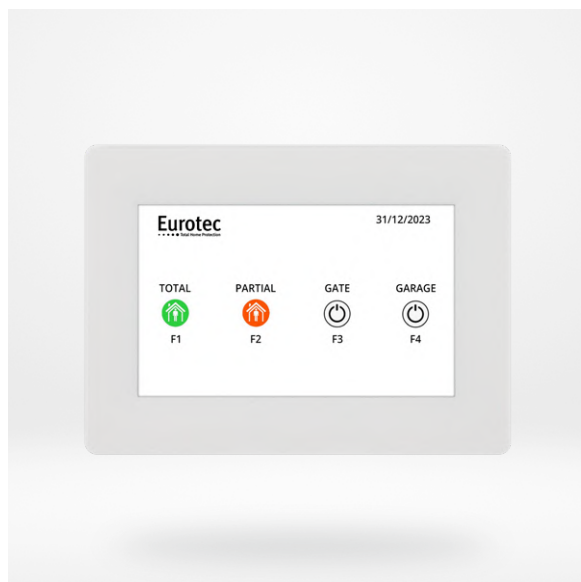
- 21 Magneet contacten en schoksensoren
- 23 PIR bewegingsmelder
- 27 PIR + MW bewegingsmelder
- 30 PIR gordijn bewegingsmelder
- 31 Buiten PIR bewegingsmelder
- 32 Glasbreukdetector

Beveiliging

- 33 Rookdetector
- 34 Waterlekdetector
- 35 Temperatuur sensor
- 36 Paniek drukknop
- 37 Relais module

Signalering

- 38 Sirene
- 39 Buitensirene



De C.10 Turbo MS alarmcentrale



Buitensirene



Binnensirene



Rookdetector



PIR detector



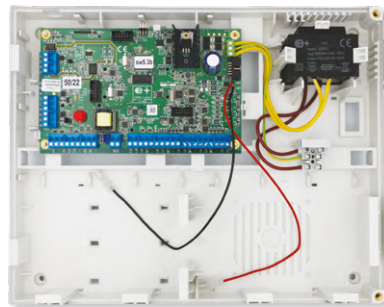
PIR + MW detector



Gordijn PIR detector



Tactiel klavier



Alarmcentrale



Bedraad klavier



Afstandsbediening



Waterlekdetector



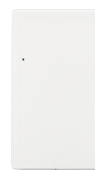
Glasbreukdetector



Magneet contacten en schoksensor



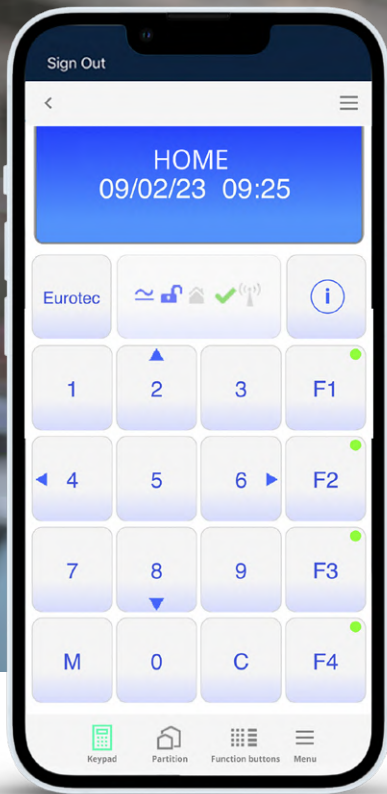
Temperatuursensor



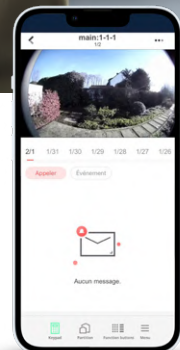
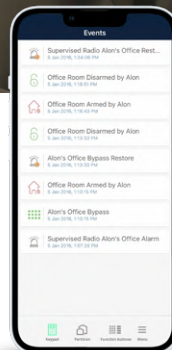
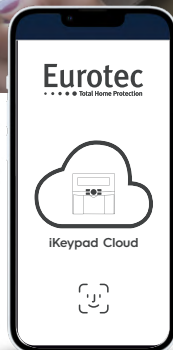
Relais module

Eurotec iKeypad Cloud Applicatie

Blijf verbonden met uw huis of kantoor en bedien uw alarmsysteem op afstand



- Alarm
- Domotica



Eurotec iKeypad Cloud is een smartphone applicatie waarmee u uw alarm kunt beheren en controleren.

Deze toegang op afstand biedt u ook de mogelijkheid om beelden in real time of na een alarm te bekijken (optie).

Het biedt u de mogelijkheid te profiteren van de laatste technologische ontwikkelingen van uw Eurotec C.10 alarmsysteem.

Deze toepassing, gebruiksvriendelijk en intuïtief, laat u toe:

- ✓ controle van meerdere systemen met één account en gezichts- of digitale identificatie
- ✓ de status van uw systeem visualiseren (wapenen, partitie, uitgangen)
- ✓ controle van domotica functies
- ✓ alarmverificatie (ook visueel) - videoconsultatie
- ✓ Raadpleging van het logboek (tot de laatste 250 evenementen)
- ✓ en nog veel meer



Eurotec Cloud Server

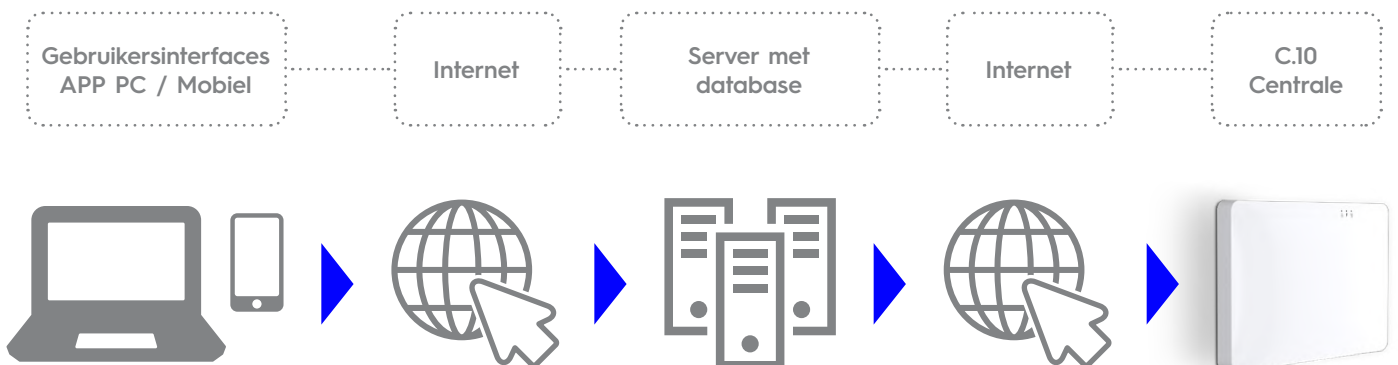
Gegevensserver voor webbrowser en applicatie

Uw C.10 alarmsysteem is permanent verbonden met de Eurotec Cloud server via zijn IP-module (C.10-IP). Op elk moment kan u zich connecteren via uw mobiele applicatie (iOS, Android en Windows) of via uw webbrowser* (PC of Mac) om de laatste informatie van uw alarmsysteem te ontvangen. Deze dataservert beheert:

- PUSH berichten via e-mail / SMS* / inbraak- en brandalarm, waterlekkage, communicatieverlies, verzending van foto's*, AOIP, digitale spraak*.
- beheert de toegang tot de programmeersoftware CLT Cloud
- is sterk versleuteld en bevat geen persoonlijke gegevens



Deze Cloud geeft u toegang tot de Eurotec iKeypad Cloud, touch keyboard, C.10-5 IT, Eurotec Connect (PC of MAC).

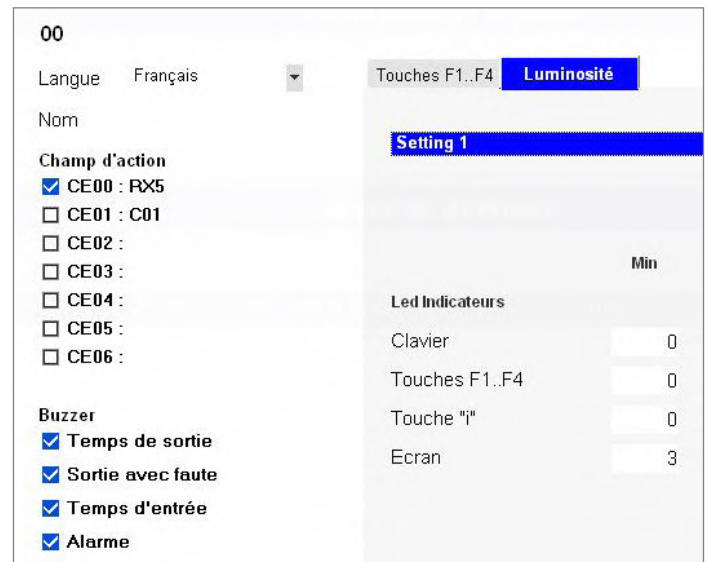
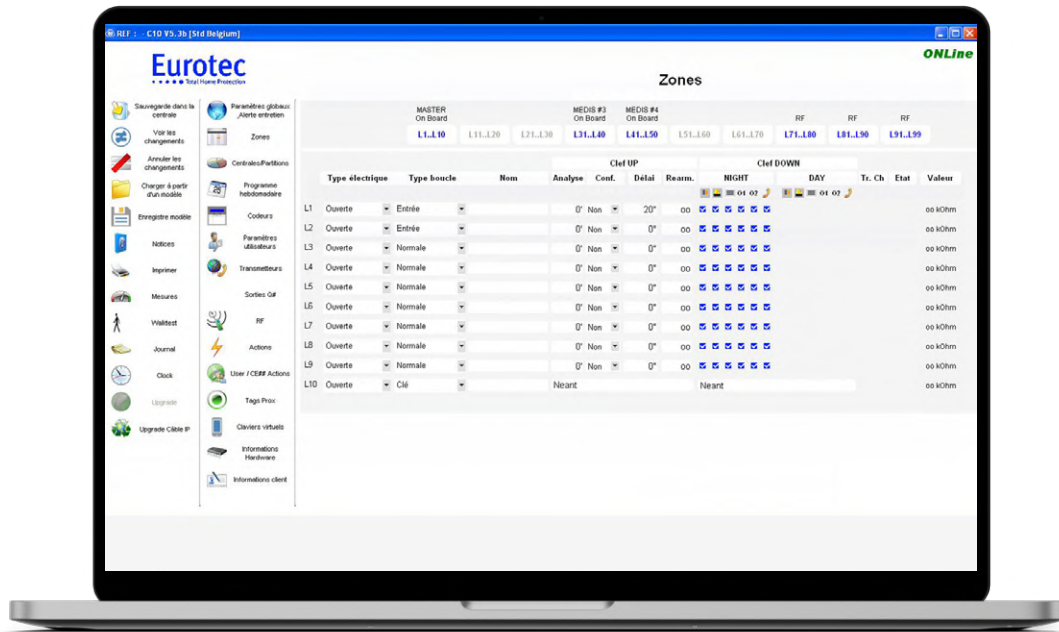


*Beschikbaar in 2024

CLT Cloud 8.0 programmeersoftware

Beveiligde toegang voor installateurs

De CLT Cloud 8.0 Installer is een gebruiksvriendelijke interface voor het configureren, bewaken, testen en controleren van de Alarmcentrale C.10, de communicatie en aangesloten apparaten (draadloos en bekabeld).



Toegang tot een globaal overzicht van het systeem. Controleer de status van de installatie en de aangesloten componenten.

Toegang tot vele instellingen zoals automatisch dagelijks verlaten, actie of bewapeningschema.

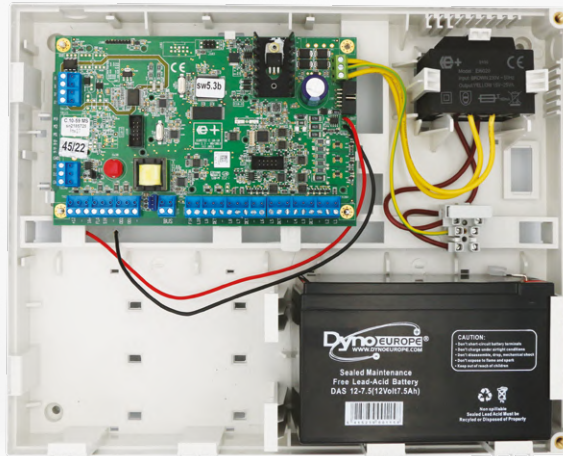




C.10-59 MS / C.10 TURBO MS

Centraal alarm

C.10 is de nieuwe generatie van Eurotec's hybride alarmcentrale (bedrade en draadloze) en biedt de hoogste normen van betrouwbaarheid in datatransmissie dankzij de meerdere versleutelde communicatiekanalen en het geavanceerde dienstenpakket via de Eurotec Cloud.



Specificaties

	C.10-59 MS	C.10-TURBO
Capaciteit van de centrale		
Aantal zones op het moederbord	10	10
Maximum aantal bedrade of dubbele zones of anti-masking	30	99
Maximum aantal draadloze zones	29	29
Maximaal aantal onderstations	6	6
Maximaal aantal partities	18	18
Max. aantal zones op de centrale met C.10-I uitbreiding of via Medis	30	30
Aantal Medis Max	9	9
Aantal uitgangen op het moederbord (OD)	2	2
Maximaal aantal uitgangen met C.10 OD uitbreiding (open collector)	20	60
Maximaal aantal uitgangen met C.10 OR-uitbreiding (relais)	6	18
Aantal badges	100	100
Aantal codes	100	100
Aantal gebruikers	100	100
Aantal bedrade toetsenborden	6	6
Aantal draadloze toetsenborden	/	/
Aantal virtuele toetsenborden	24	24
Aantal badgelezers	6	6
Aantal FW2- of SH-ontvangers	6+1	6+1
Aantal afstandsbedieningen	24	24
Aantal gebeurtenissen	Van 750 tot 1500	Van 750 tot 1500
Stroomverbruik van de installatie (zonder uitbreiding)	30 mA	30 mA

	C.10-59 MS	C.10-TURBO
Transmissie naar iKeypad Cloud via Eurotec Cloud		
Toegang tot videotoepassingen	✓	✓
Foto's bekijken	✗	✗
SMS via server	✓*	✓*
AOIP	✓	✓
Voice via server	✓*	✓*
Email	✓*	✓*
Push notification	✓	✓
Transmissie van de centraal		
Spraakmodule (C.10-V of C.10-VAUD)	✓	✓
Toegang tot het Cloud Platform (iKeypad Cloud)	✓	✓
AOIP	✓	✓
Transmissieprotocollen naar CS	CID, SIA-DC09	CID, SIA-DC09
Transmissie kanalen	24	24
5 Zendfrequenties in de 868 Mhz band	868 Mhz	868 Mhz
RF-gevoeligheid	Hoge bescherming tegen vals alarm	Hoge bescherming tegen vals alarm
Afstand in de open lucht	500 m	500 m
LTE-M & GPRS (4G en 5G)	✗	✗
Audio verificatie	✓	✓
Zelfbescherming en zelfbekrachtiging		
Sabotage bij openen en scheuren	Bij de opening	Bij de opening
Beschermde 12V voeding	Elektronische zekeringen	Elektronische zekeringen
Back-up batterijen in behuizing	2 x 9AH max	2 x 9AH max
Diverse		
Afmetingen van de behuizing	280x350x98mm	280x350x98mm
Goedkeuringen en certificeringen		
	CE, EN, INCERT (België) C-002-0591	CE, EN, INCERT (België) C-002-0591

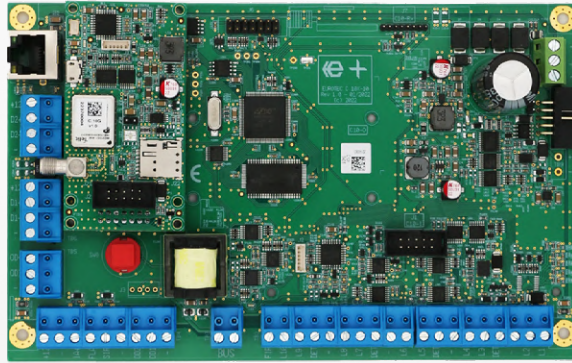
*beschikbaar begin 2023



CP.4-64 IP W / C.10-480 IP W

Centraal alarm

CP.10 is de nieuwe generatie van Eurotec's hybride (bedrade en draadloze) alarmcentrale en biedt de hoogste betrouwbaarheidsnormen voor datatransmissie dankzij de meerdere versleutelde communicatiekanalen en het geavanceerde dienstenpakket via de Eurotec Cloud.



Specificaties

	C.10-59 MS	C.10-TURBO
Capaciteit van de centrale		
Aantal zones op het moederbord	4	10
Maximum aantal bedrade of dubbele zones of anti-masking	4	420
Maximum aantal draadloze zones	60	60
Maximaal aantal onderstations	1	15
Maximaal aantal partities	4	45
Max. aantal zones op de centrale met C.10-I uitbreiding of via Medis	0	30
Aantal Medis Max	0	15
Aantal uitgangen op het moederbord (OD)	0	4
Maximaal aantal uitgangen met C.10 OD uitbreiding (open collector)	0	320
Maximaal aantal uitgangen met C.10 OR-uitbreiding (relais)	0	48
Aantal badges	500	500
Aantal codes	500	500
Aantal gebruikers	500	500
Aantal bedrade toetsenborden	4	16
Aantal draadloze toetsenborden	4	15
Aantal virtuele toetsenborden	8	48
Aantal badgelezers	4	16
Aantal FW2- of SH-ontvangers	1+4	16+1
Aantal afstandsbedieningen	8	45
Aantal gebeurtenissen	2500 tot 5000	2500 tot 5000
Stroomverbruik van de installatie (zonder uitbreiding)	Karakterisering in uitvoering...	Karakterisering in uitvoering...

	C.10-59 MS	C.10-TURBO
Transmissie naar iKeypad Cloud via Eurotec Cloud		
Toegang tot videotoepassingen	✓	✓
Foto's bekijken	✓	✓
SMS via server	✓	✓
AOIP	✓	✓
Voice via server	✓	✓
Email	✓	✓
Push notification	✓	✓
Transmissie van de centraal		
Spraakmodule (C.10-V of C.10-VAUD)	✗	✗
Toegang tot het Cloud Platform (iKeypad Cloud)	✓	✓
AOIP	✓	✓
Transmissieprotocollen naar CS	SIA-DC09 + light	SIA-DC09 + light
Transmissie kanalen	24	60
5 Zendfrequenties in de 868 Mhz band	868 Mhz	868 Mhz
RF-gevoeligheid	Hoge bescherming tegen vals alarm	Hoge bescherming tegen vals alarm
Afstand in de open lucht	500 m	500 m
LTE-M & GPRS (4G en 5G)	✓	✓
Audio verificatie	✗	✗
Zelfbescherming en zelfbekrachtiging		
Sabotage bij openen en scheuren	Bij de opening	Bij de opening
Beschermde 12V voeding	Elektronische zekeringen	Elektronische zekeringen
Back-up batterijen in behuizing	2 x 9AH max	2 x 9AH max
Diverse		
Afmetingen van de behuizing	280x350x98mm	280x350x98mm
Goedkeuringen en certificeringen		
	verwacht: CE, EN, INCERT (België) 2023	verwacht: CE, EN, INCERT (België) 2023



C.10-5 LCW, LCB, SCW, SCB

Klavier Classic Line

De C10-5 Classic Line keypads zijn bedrade keypads met grote of standaard blauwe of witte LCD's voor C.6, C.12 en C.10 alarmcentrales. Ze kunnen optioneel worden uitgerust met een proximeitslezer, een draadloze SH-ontvanger of een half duplex microfoon en luidspreker.



Specificaties

Werkwijze	Breed of standaard LCD-toetsenbord, blauw of wit, 2 x 16 karakters display, volledige achtergrondverlichting, verlichte toetsen
Communicatieprotocol	C.6, C.12 en C.10 compatibele 2-draads bus
Proximity badge	RFID ISO 15693 ; C10-PROX
Functies	Bewapenen, ontwapenen, zone bypass, paniek alarm, 4 programmeerbare multifunctionele toetsen
Stroomverbruik	In rust: 12mA In alarm: 13mA Met achtergrondverlichting: + 18 mA
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 55 °C
Afmetingen	131 x 25 x 125 mm
Gewicht	236 g
Certificaties	CE, INCERT C-002-0126
Plastic kleuren	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>
Beschikbare lakkleuren	Op maat gemaakt

C.10-5 LIW, LIB, SIW, SIB

Klavier Ice Line

De C10-5 Ice Line keypads zijn bedrade keypads met grote of standaard blauwe of witte LCD's voor C.6, C.12 en C.10 alarmcentrales. Ze kunnen optioneel worden uitgerust met een proximaliteitslezer, een draadloze SH-ontvanger of een half duplex microfoon en luidspreker.



Specificaties

Werkwijze	Breed of standaard LCD-toetsenbord, blauw of wit, 2 x 16 karakters display, volledige achtergrondverlichting, verlichte toetsen
Communicatieprotocol	C.6, C.12 en C.10 compatibele 2-draads bus
Proximity badge	RFID ISO 15693 ; C10-PROX
Functies	Bewapenen, ontwapenen, zone bypass, paniek alarm, 4 programmeerbare multifunctionele toetsen
Stroomverbruik	In rust: 12mA In alarm: 13mA Met achtergrondverlichting: + 18 mA
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 55 °C
Afmetingen	131 x 25 x 125 mm
Gewicht	236 g
Certificaties	CE, INCERT C-002-0126
Plastic kleuren	○ ●
Beschikbare lakkleuren	Op maat gemaakt



C.10-5 IT POE

Touch keyboard

7" wit touchscreen toetsenbord, veelkleurige LED-strip rond het scherm (in- of uitschakelstatus), 2 x 16 karakters display, groot formaat 4 programmeerbare multifunctionele toetsen. Geïntegreerde toepassingen: iKeypad T, video's, weer, foto's, ... WiFi, LAN, POE.



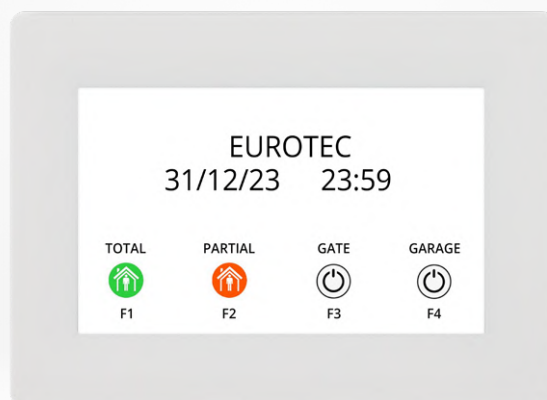
Specificaties

Werkwijze	Tablet met transparant scherm
Scherm	IPS, capacitief aanraakscherm (G+G glas)
Schermgrootte	7"
Resolutie	1024x600
Intern geheugen	1GB Ram DDR3, SD card : 1.5GB
Communicatieprotocol	Réseau : WiFi, Bluetooth, LAN Ethernet
Besturingssysteem	Android v4.2.2.
Functies	Gewapend, ontwapend, zone-bypass, paniekalarm, 4 programmeerbare multifunctionele toetsen, video, foto, ...
Stroomverbruik	1500mA
Verbindingen :	
HDMI	Uitgang
Voeding	9 tot 24 Vdc, max. 13 Watt
LAN poort	Ethernet RJ45 aansluiting
USB	Bij gebruik van fotokader en de soft upgrade
CVBS in	Video H264 : niet van toepassing
Voeding	230V uit 12Vdc
Bedrijfstemperaturen	0°C tot 50 °C
Afmetingen	182 x 121 x 25 mm
Gewicht	600 g
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	-

KP.10-TP

Touch keyboard

5" wit touch screen toetsenbord met fotodisplay en proximateitslezer, 2 x 16 karakters display, medium formaat, 4 programmeerbare multifunctionele toetsen. Intern geheugen: SD-kaart.



Specificaties

Werkwijze	Aanraakscherm met fotodisplay
Scherm	Intuïtieve graphics
Schermgrootte	5"
Resolutie	800x480
Proximity badge	RFID 125Khz
Intern geheugen	Optie : SD card : 500MB
Communicatieprotocol	RS485
Functies	Gewapend, ontwapend, zone-bypass, paniekalarm, 4 programmeerbare multifunctionele toetsen, foto, ...
Stroomverbruik	Constant 250mA - Max 500mA
Voeding	10 tot 15 Vdc
Bedrijfstemperaturen	0°C tot 50 °C
Afmetingen	140 x 96 x 14 mm
Gewicht	180 g
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	-



FW2-RMTS & BL

Afstandsbediening

De FW2-RMTS is een bidirectionele draadloze afstandsbediening waarmee u uw alarmsysteem kunt in- en uitschakelen (gedeeltelijke of volledig). 4 onafhankelijke en programmeerbare knoppen. 5 programmeerbare functies (domotica functie).



Specificaties

Transmissiemethode	4 onafhankelijke en programmeerbare toetsen
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Betekenis LED	Rode LED tijdens verzending en bewapeningsbevestiging, groene LED voor ontwapeningsbevestiging.
Communicatieafstand	150 meter in open ruimte
Stroomverbruik	Standby: <1 µA, Transmissie: ~30 mA
Batterij	Lithium 3V formaat CR2032
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen	55mm x 27mm x 9mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	20 gr
Certificaties	CE, Incert BE-969-0011
Beschikbare plastic kleuren	○ ●
Beschikbare lakkleuren	-

SH-RPT

Repeater

Met de SH-RPT-repeater kan de kwaliteit van de communicatie voortdurend worden gemeten en verbeterd. Hij beschikt over LED-indicaties voor activiteit, diagnose en stroomuitval. Het Shepherd Plus alarmpaneel ondersteunt maximaal 4 SH-RPT's. Het kan worden geconfigureerd Over-The-Air.



Specificaties

Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Functies	Uitbreiding van het bereik van alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Voeding	230V of 120V
Reservebatterij	3.7V/250mAh-polymeerbatterij
Levensduur van de batterij	Tot 8 uur
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +50°C - Binnenomgeving
Afmetingen	98mm x 73mm x 55mm
Gewicht	150 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	
Beschikbare lakkleuren	



SH-PIRCAM*

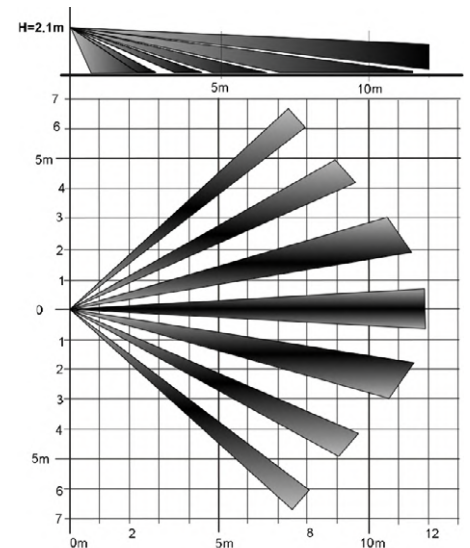
Passieve infrarooddetector met kleurencamera

De SH-PIRCAM is een bidirectionele draadloze 5-frequentie, met dierendiscriminatie (25 kg), volledig overwaakte spiegeloptische bewegingsdetector met sabotagebeveiliging, detectie van lege batterijen, geïntegreerde hoogwaardige CMOS kleurencamera. Beelden kunnen worden verzonden naar een meldkamer of naar uw mobiele telefoon via CrowPro™ Apps. Hij kan worden geconfigureerd Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Quad Pyro sensor & HDR CMOS camera
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Optiek	Spiegeloptiek en maskeerzone
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
CAM resolutie	VGA of QVGA
CMOS gevoeligheid	16VLux/sec
Beeldmodus en resolutie	VGA / QVGA configureerbaar
Detectiebereik	12 meter
Transmissie van gebeurtenissen	Alarme, sabotage, supervisie, lage batterij, Keep Alive, foto
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar tussen 1 en 30 min)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Batterij	2 x 1,5V AA Energizer L91 lithiumbatterijen
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	Ontvangstmodus ~26 mA, zendmodus ~52 mA
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	112mm x 58mm x 45mm, 120 gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



Recommended mounting height – 2.1m to 2.3m

*Beschikbaar in 2024

SH-PIRCAM OUTDOOR*

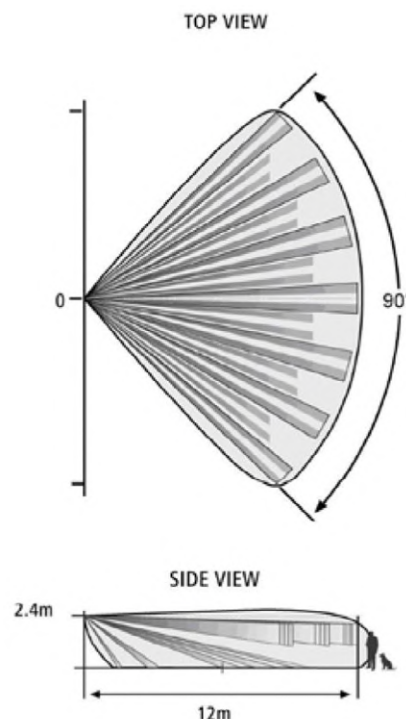
Passieve infrarooddetector met kleurencamera

De SH-PIRCAM-OUT is een bidirectionele draadloze passief infrarood bewegingsdetector voor buiten, uitgerust met sabotagebeveiliging en detectie van lege batterijen, met een geïntegreerde hoogwaardige CMOS-kleurencamera voor betrouwbare externe visuele verificatie, bij inbraak of op verzoek van de eigenaar.



Specificaties

Detectiemethode	Quad Element PIR en CMOS camera voor visuele verificatie
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij, foto
Betekenis LED	Rode LED tijdens koppeling, alarm en verzending
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Detectiebereik	12 meter
Camera	CMOS-camera met CIF- of VGA-resolutie
Beeld	≥ 16 Lux: Kleurenbeeld (alleen opname) - 16 tot 8 Lux: Z/W-beeld met versterkingsregeling - ≤ 8 Lux: Z/W-beeld met versterkingsregeling en IR LED-verlichting
Stroomverbruik	Standby: ~22µA, ontvangen: ~24mA, zenden: ~38mA
Batterij	Twee 3V lithium batterijen Maat D
Levensduur van de batterij	Tot 3 jaar
Lage batterij	2.45V
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen	135 mm x 75 mm x 70 mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	400 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



*Beschikbaar in 2024



SH-AVM*

Module voor audioverificatie

De SH-AVM is een indoor audioverificatiemodule die communiceert via DECT. Bij het uitzenden van een alarmsignaal biedt de SH-AVM full duplex audiofunctionaliteit en maakt communicatie op afstand mogelijk tussen een meldkamer en de bewoners van het pand.



Specificaties

Communicatieprotocol	DECT Universele normen
Transmissie van gebeurtenissen	Noodoproep, lage batterij, Keep Alive (elke 7 minuten - configureerbaar)
Activatiemethode	Drukknop voor snelle noodoproep
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Bedrijfsspanning	5 Volts DC geleverd door de wandadapter
Batterij	Polymeerbatterij 3.7V 1000mAh
Stroomverbruik	Praatstand: 300mA - Tot 3 uur spreektijd in batterijstand - Stand-by: 5mA - Tot 1 week in batterijstand
Betekenis LED	Geel: Ophangen - Groen: Koppelingsstatus OK Snelkiezen - Rood: Koppelingsprobleem/HW
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +50°C
Afmetingen	104mm x 104mm x 29mm
Gewicht	150gr
Certificaties	CE, FCC Part 15, IC, ETL & ULE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	-

SH-MAG2 WIRE

Magneet contact

De SH-MAG2 WIRE is een volledig bewaakt bidirectioneel draadloos 5-frequentie magneetcontact met sabotagebeveiliging en detectie van lege batterijen. Op dit apparaat kan een ingebouwd reedcontact en/of een externe draadingang worden toegepast. Het kan worden geconfigureerd als Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Magneetcontact of extern element
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Externe ingang	Tot 15 meter met een EOL-weerstand van 8,2Kohm
Betekenis LED	Groen/rood tijdens de koppeling, rood bij transmissie
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Veiligheidscontact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Supervisie	7 min standaard (programmeerbaar tussen 1 en 30 min)
Stroomverbruik	Standby: -3µA, ontvangen: -29mA, zenden: -38mA
Duur van vermogen van de zender	-10dBm
Batterij	3V lithiumbatterij type CR123 / maat 2/3AA
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen	97 mm x 22 mm x 21 mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	40 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○ ● ●
Beschikbare lakkleuren	-



SH-MAG SHOCK

Magneet contact en schoksensor

De SH-MAG SHOCK is een volledig bewaakt bidirectioneel draadloos 5-frequentie magneetcontact - en schokdetector met sabotagebeveiliging en detectie van lege batterijen. Het analyseert schokken terwijl het achtergrondtrillingen negeert. Het kan worden geconfigureerd als Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Magneetcontact en schoksensor
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij, Keep Alive.
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar tussen 1 en 30 min)
Zendstroom	55mA
Batterij	1 CR123 lithiumbatterij
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	9uA gemiddeld
Veiligheidscontact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen	98mm x 21mm x 22mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	50gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○ ● ●
Beschikbare lakkleuren	-

SH-PIR

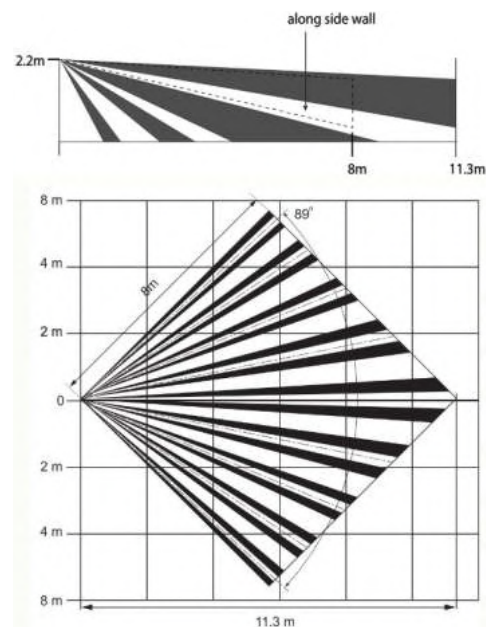
Passieve infrarood detector

De SH-PIR is een bidirectionele draadloze 5-frequentie, met dierendiscriminatie (25 kg), volledig overwaakte spiegeloptische bewegingsdetector met sabotagebeveiliging, detectie van lege batterijen. De detector kan worden geconfigureerd als Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Quad Pyro
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Optiek	Spiegeloptiek en maskeerzone
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Detectiebereik	12 meter
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij, Keep Alive
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar van 1 tot 30 min)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Batterij	3V lithium CR123A
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	Gemiddelde stroom : 15uA Zendstroom : ~45mA
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	112mm x 58mm x 45mm, 120 gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●





SWAN PIR

Passieve infrarood detector

De SWAN PIR is een passief infrarood bewegingsdetector met harde lens en dierendiscriminatie (25kg), met bidirectionele temperatuurcompensatie, zuinige, elegante en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Niet van toepassing.
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 8 mA Actief: 10 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 50°C
LED-indicaties	Gele pre-activatie Blauw in alarm
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	92 x 59 x 37
Gewicht	65 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2, INCERT B-969-0002
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●

ATIM PIR

Passieve infrarood detector

De ATIM PIR is een passief infrarood bewegingsmelder met een harde lens en dierendiscriminatie (25kg), met bidirectionele temperatuurcompensatie, zuinig, elegant en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Niet van toepassing.
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 8 mA Actief: 10 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 50°C
LED-indicaties	Pre-activatie in alarm
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	92 x 59 x 37
Gewicht	65 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2, INCERT B-969-0001
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



TIM PIR

Passieve infrarood detector

De TIM PIR is een passief infrarood bewegingsdetector met harde lens en dierendiscriminatie (25kg), met bidirectionele temperatuurcompensatie, kosteneffectieve, elegante en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Niet van toepassing.
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 8 mA Actief: 10 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 50°C
LED-indicaties	Pre-activatie In alarm
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	92 x 59 x 37
Gewicht	65 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●

SWAN DT

Dual technology detector

De SWAN DT is een bewegingsdetector met dubbele technologie, passief infrarood en microgolfradar, harde lens, discriminatie van dieren (25 kg) met bidirectionele temperatuurcompensatie, kosteneffectieve, elegante en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor & hoogfrequente radar
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Ja
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 19 mA Actief : 23 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 50°C
LED-indicaties	Gele pre-activering en MW-kanaal Blauw in alarm Groen PIR kanaal
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	123 x 62 x 38
Gewicht	115 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2, INCERT B-969-0002
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



ATIM DT

Dual technology detector

De ATIM DT is een bewegingsdetector met dubbele technologie, passief infrarood en microgolfradar, harde lens, discriminatie van dieren (25 kg) met bidirectionele temperatuurcompensatie, kosteneffectieve, elegante en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor & hoogfrequente radar
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Ja
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 19 mA Actief : 23 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot 50°C
LED-indicaties	Pre-activatie In alarm
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	123 x 62 x 38
Gewicht	115 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2, INCERT B-969-0001
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●

TIM DT

Dual technology detector

De TIM DT is een bewegingsdetector met dubbele technologie, passief infrarood en microgolfradar, harde lens, discriminatie van dieren (25 kg) met bidirectionele temperatuurcompensatie, kosteneffectieve, elegante en compacte behuizing.



Specificaties

Detectiemethode	Quad PIR sensor & hoogfrequente radar
Optiek	-
Detectiebereik	12 ou 20 m
Transmissie van gebeurtenissen	-
Dierlijke discriminatie	Tot 25 kg
Instelbare PIR gevoeligheid	Ja
Instelbare microgolfradar gevoeligheid	Ja
Voeding	-
Stroomverbruik	Stand-by: 8 mA Actief: 10 mA
Sabotage contact	-
Bedrijfstemperatuur	-20°C à 50°C
LED-indicaties	Pre-activatie In alarm
Temperatuur compensatie	Ja
Afmetingen	92 x 59 x 37
Gewicht	65 g
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



SH-CRT

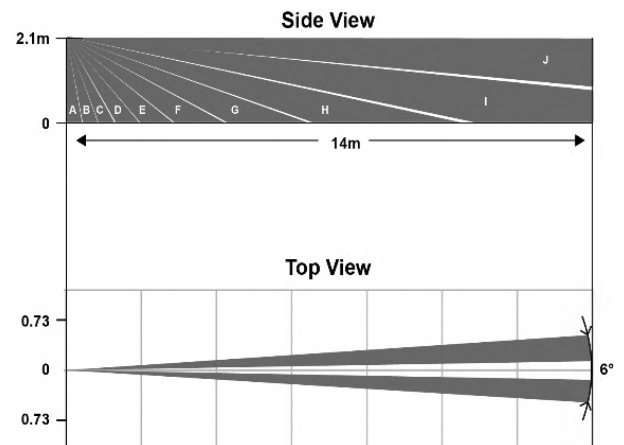
Passieve infrarood gordijnsensor

De SH-CRT is een 5-frequentie bi-directionele draadloze passief infrarood bewegingsmelder, die een solide gordijndekking biedt tot 8m lang en 3m hoog. Met sabotagebeveiliging en lage batterijdetectie. Het kan worden gebruikt voor perimeterbeveiliging door detectie-»gordijnen« te installeren op muren of ramen. De SH-CRT kan worden geconfigureerd als Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Quad Pyro sensor
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar van 1 tot 30 min)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Batterij	3V Lithium CR123A
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	Gemiddelde stroom: 15uA Zendstroom: ~45mA
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	108mm x 58mm x 42.5mm, 120 gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



FW2-EDS-3000 AM

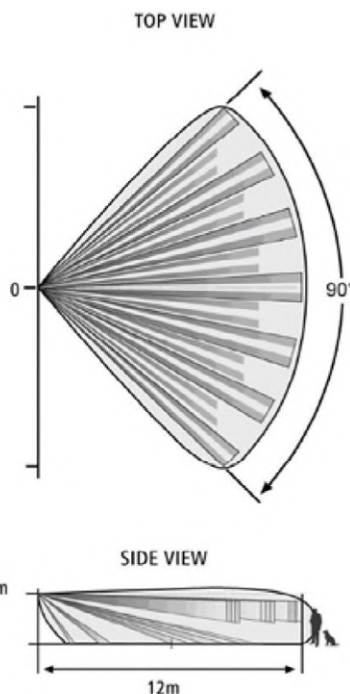
Dual Quad Draadloze Buiten PIR detector

De FW2-EDS3000AM is een draadloze, bidirectionele quad passieve infrarood bewegingsdetector voor buiten met actieve antimask, sabotagebeveiliging en detectie van lege batterijen. Het beschermt de buitengebieden van uw eigendom en laat een alarm afgaan voordat een indringer uw huis binnendringt.



Specificaties

Detectiemethode	Double PIR
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK
Actief gebiedsdetectiemodel	90° met 30 detectiezones
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Detectiebereik	Configureerbaar van 3m tot 12m
Opstart tijd	30 seconden (±0.5sec)
Betekenis LED	Rode LED tijdens koppeling, alarm en verzending
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar tussen 1 en 30 min)
Optimale montage hoogte	1,2 meter
Stroomverbruik	Standby: ~11µA, ontvangen: ~24mA, zenden: ~45mA
Vermogen van de zender	~ 14dBm
Waterdichtheid	Bescherming van alle openingen met afdichtingen en water- en stofdichte bescherming
Bedrijfsspanning	4 x 1,5V type AA batterijen
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht (batterij inbegrepen)	200 mm x 86 mm x 80 mm, 500 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●





SH-GBD

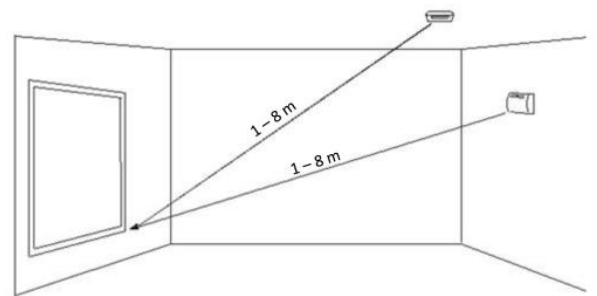
Glasbreukdetector

De SH-GBD is een volledig bewaakte bidirectionele draadloze glasbreukdetector met 5 frequenties, bescherming tegen sabotage en detectie van lege batterijen. Het biedt 180° detectiebereik en kan worden geconfigureerd voor Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Omnidirectionele impact en glasbreuk
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Dekkingsgebied	Tot 6 meter - 180° straal
Batterij	2 x 1,5V AA Energizer L91 lithiumbatterijen
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	12uA gemiddeld
Zendstroom	~55mA
Veiligheidscontact	Tamper aan de achtertijde
Bedrijfstemperatuur	10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	63mm x 63mm x 19.60mm, 120 gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	● ●



SH-SMK

Optische rookmelder

De SH-SMK is een volledig bewaakte bidirectionele draadloze optische rookmelder met 5-frequentie met ingebouwde sirene en detectie van lege batterijen. Het detecteert alle soorten rook en laat zijn ingebouwde sirene horen. Het kan worden geconfigureerd voor Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Rookmelder
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Betekenis LED	LED tijdens alarm
Veiligheidscontact	Demontage van de beugel
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Detectiegevoeligheid	2.3±1.2%/ft
Geluidsniveau	85 dB op 3 meter - Ingebouwde sirene
Batterij	2 x 1,5V AA Energizer L91 lithiumbatterijen
Levensduur van de batterij	Tot 10 jaar
Stroomverbruik	15uA gemiddeld
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	124mm x 124 mm x 35mm, 235gr
Certificaties	CE, EN14604
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



SH-FLOOD

Water detector

De SH-FLOOD is een bewaakte bidirectionele 5-frequentie draadloze waterlekdetector met detectie van lege batterijen. Hij detecteert waterlekken in keukens, badkamers, magazijnen, kelders of boten. Het kan worden geconfigureerd voor Over-The-Air.



Specificaties

Detectiemethode	Externe gouden contacten
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Betekenis LED	Rode LED tijdens alarm
Veiligheidscontact	Verwijderen van de bemuizing
Duur van de supervisie	7 min standaard (programmeerbaar tussen 1 en 30 min)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Stroomverbruik	7uA gemiddeld
Zendstroom	55mA
Batterij	2 x 1,5V AA Energizer L91 lithiumbatterijen
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	63mm x 23.3m x 63mm / 100 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●

SH-TEMP-XT

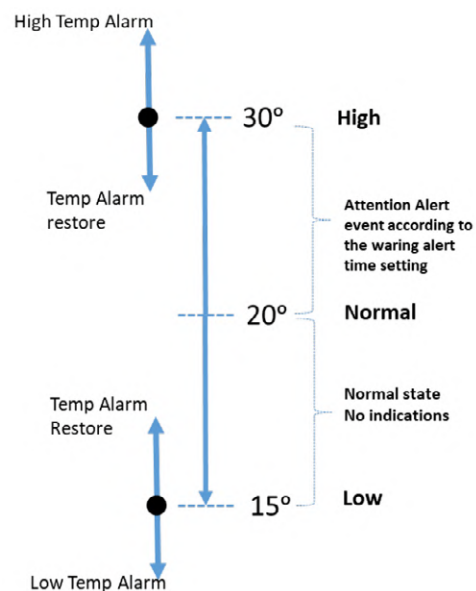
Temperatuursensor

De SH-TEMP-XT is een volledig gecontroleerde bidirectionele draadloze temperatuursensor met 5 frequenties en detectie van lege batterijen. De sensor kan temperaturen meten van -40°C tot 105°C . Het kan worden geconfigureerd voor Over-The-Air.



Specificaties

Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Detectiemethode	Externe draadsensor
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij, Keep Alive.
Duur van de supervisie	1 min voorgeprogrammeerd (niet configureerbaar)
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Batterij	3V type CRI23A lithiumbatterij
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	Standby ~20mA - Ontvangstmodus ~55mA - Zendmodus ~16mA - Lage batterij 2,5V Cut 2,2V
Veiligheidscontact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot $+55^{\circ}\text{C}$
Temperatuurmeting van de sonde	-40°C tot $+105^{\circ}\text{C}$
Afmetingen	97mm x 22mm x 21mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	100 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	-





SH-PANIC WATCH

Paniekknop

De SH-PANIC WATCH draadloze bidirectionele 5-frequentieknop is een geavanceerde, waterbestendige zender met een enkele activeringsknop en een ergonomisch ontwerp, ideaal voor mensen die alleen wonen.



Specificaties

Werkwijze	Activering van de knop door deze in de drukken
Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Communicatieafstand	150 meter in open ruimte
Voeding	Gesoldeerde lithiumbatterij die werkt met CR2016
Stroomverbruik	Standby <1 mA Verzending ~30 mA
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +50°C
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	-
Beschikbare lakkleuren	-

SH-IO 2X2

2 ingangs- en 2 relaismodule

De SH-IO 2x2 is een extern bidirectioneel bewaakt draadloos apparaat met 2 ingangen en 2 uitgangrelais. De 2 ingangen kunnen elk onafhankelijk worden geconfigureerd in EOL/GPIO-werkmodus. Tweekleurige LED-indicatie.



Specificaties

Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 2 frequenties
Frequenties	8F - 868.35MHz, 9F - 916.5MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	État de sortie, sabotage, Supervisie, batterie faible
Duur van de supervisie	1 min (par défaut)
Voeding	2 X CR 123A 3V lithium batterijen - levensduur tot 5 jaar Optionele externe voeding 5V tot 12VDC 0,5A
Stroomverbruik	Gemiddeld <70 µA - Overdracht ~60 mA - Zendervermogen <14dBm
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Gemiddelde stroom	GPIO-modus ~70µA - EOL-modus ~130µA
Relais MAX. stroomcapaciteit	24V/1A
Afmetingen	128mm x 70mm x27mm
Gewicht (batterij inbegrepen)	148 gr
Certificaties	CE
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	-



SH-SIRINT

Binnensirene

De SH-SIRINT is een volledig bewaakte bidirectionele 5-frequentie draadloze binnensirene met LED flits. Het beschikt over sabotagebeveiliging, detectie van lege batterijen en heeft een slank, compact ontwerp. Het geeft ook in- en uitloopvertragingen, probleempiepjes aan en bezit de chimefunctie. Het kan worden geconfigureerd Over-The-Air.



Specificaties

Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK met 5 frequenties & LBT (Listen Before Talk)
Frequenties	868MHz of 916MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Transmissie van gebeurtenissen	Alarm, sabotage, supervisie, lage batterij
Duur van de supervisie	7 min standaard
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Waarschuwingmethode	Piezo en LED
Geluidsniveau	85dB op 1 meter
Flitslicht	Witte LED
Batterij	2 x 1,5V AA Energizer L91 lithiumbatterijen
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar
Stroomverbruik	Gemiddelde stroom: ~60uA Maximale stroom: Alarm 750mA
Veiligheidscontact	Demontage van de beugel
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +55°C
Afmetingen & Gewicht	93 mm x 93mm x 26mm, 80gr.
Certificaties	CE, EN50131 Security Grade 2 Class II
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●

FW2-NEPTUNE

Buitensirene

De FW2-Neptune is een volledig bewaakte, ultraplatte, elegant ontworpen, bidirectionele draadloze buitensirene met LED flits. Het beschikt over sabotagebescherming en detectie van lege batterijen. De sirene geeft visuele en hoorbare meldingen van inbraak, brandalarm, lage batterijspanning en communicatiestoringen.



Specificaties

Communicatieprotocol	Freewave2™ bidirectioneel, GFSK
Frequenties	868-869MHz of 916-917MHz
Identificatie	Uniek ID serienummer - 24 bit
Communicatieafstand	500 meter in open ruimte
Alarm geluidsniveau	105dB
Sirenefoon	Yelp
Frequentieband	2700 ± 500 Hz
Indicaties	LED knippert tijdens transmissie (wapenen/ontwapenen), activering en lage batterij.
Flitslicht	LED (90 Lumens)
Stroomverbruik	Standby : 110uA ±10uA batterijwerking - 20mA±2mA 12V DC werking - Alarm : gemiddeld : 950mA batterijwerking - Max : 1,8A piek batterijwerking - Gemiddeld : 200mA 12V DC werking - Max : 1,2A piek 12V DC werking
Beperking van de voedingsstroom	Tot 1,8A
Alarmperiode van de sirene	2 min/15 min (programmeerbaar)
Wapen/ontwapeningsindicatie	LED flash: wapenen-1 ontwapenen-3, LED flits met bieps: arm-1 disarm-3
Supervisie	Synchronisatiesignaal elke 1 min.
Sabotage contact	Verwijderen van de behuizing aan de voorzijde & tamper aan de achterzijde
Voedingsspanning	9V±15V DC of 3,6V /14Ah lithiumbatterij of beide
Levensduur van de batterij	Tot 5 jaar (gebaseerd op 2 min Piëzo bediening/maand)
Lage batterij fout	2.8V
Materiaal	Buitendoos: PVC (3mm dik)
Niveau van bescherming	IP 43 - kunststof met UV-bescherming. Gedrukte printplaat met conforme coating
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +70°C
Afmetingen & Gewicht (zonder batterij)	310 mm x 205 mm x 75 mm, 1.2 kg
Certificaties	CE, Incert C-002-1378
Beschikbare plastic kleuren	○
Beschikbare lakkleuren	●



Euromatec
Building security together

Euromatec - Bazellaan 7, 1140 Brussel
mail@euromatec.be · +32 (0)2 726 99 10
www.euromatec.be

