



 **zeroWire**



Veilige verbinding
met een slim apparaat

 **ultraSync**
Empowered





Bied uw klanten een
veilig thuisgevoel
en comfort

...

met één druk
op de knop van
een mobiel apparaat





Waarom kiezen voor ZeroWire?

Ondersteun uw klanten elk moment van de dag

Snelle en makkelijke installatie

Een ingebouwd LED-verlicht toetsenbord, contextgevoelige toetsen en een meertalig stemgestuurd menu, maakt een eenvoudige en snelle installatie mogelijk.

Het compacte, discrete toetsenbord maakt een probleemloze wandmontage of montage op tafel mogelijk.

Optionele 3G-communicatiemodule levert tweerichtingsrapportage en bediening van de ZeroWire van bijna elke locatie, zodat u op beide oren kunt slapen.

Compatibiliteit met een enorme waaier aan andere apparaten

Geïntegreerde wifi/IP-ondersteuning voor het rapporteren van alarmen en interactieve diensten bieden een eenvoudige en kosteneffectieve toegang tot het ZeroWire®-systeem.

De ondersteuning van het Z-Wave protocol verzekert compatibiliteit met andere apparaten, zoals thermostaten en lichtschakelaars, en biedt één enkel systeem voor zowel domotica als beveiliging.

Software-upgrades op afstand

U hoeft niet ter plaatse te gaan voor upgrades en de introductie van nieuwe functies.

Bied een onmiddellijke en veilige verbinding aan

UltraSync™ zorgt ervoor dat uw verbinding te allen tijde beveiligd is met behulp van een versleutelde end-to-end-communicatie.

De geïntegreerde ondersteuning voor IP-camera's, voor live video en het opnieuw afspelen van opgenomen beeldmateriaal gebaseerd op alarm of gebeurtenissen gestart door een bepaalde actie, reduceert het risico op vals alarm en breidt de informatie uit die beschikbaar is als er zich een incident voordoet.

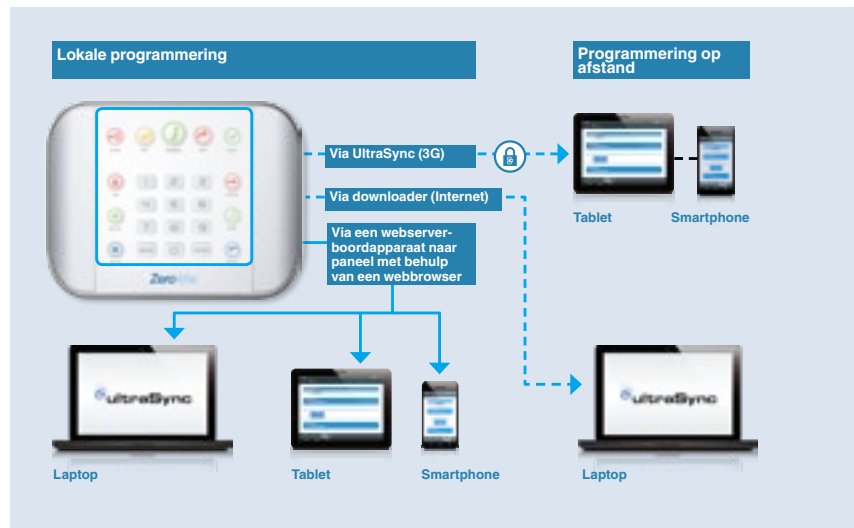
Efficiënte alarmafhandeling

De geïntegreerde ondersteuning voor IP-camera's, voor live video en het opnieuw afspelen van opgenomen beeldmateriaal gebaseerd op alarm of gebeurtenissen gestart door een bepaalde actie, reduceert het risico op vals alarm en breidt de informatie uit die beschikbaar is als er zich een incident voordoet.

Flexibele programmering

Ondersteunt klanten op elk moment van de dag, dankzij de flexibele programmering en externe beheerfuncties.

Flexibele programmering via meerdere opties zoals Webserver, tablet, smartphone en downloader.



Gebruiksvriendelijke interface

Bedrijfseigen smartphone/tablet-app voor iOS en Android zorgt voor handige en gebruiksvriendelijke interfaces om het ZeroWire-systeem te monitoren en te bedienen.

Meertalig 7-inch aanraakscherm voor bediening van alle UltraSync™+ functies.



Zorg voor een veilige thuis en comfort

De betrouwbare en handige UltraSync™ laat u toe uw ZeroWire® af te stemmen op uw dagelijkse activiteiten en laat u scenario's op maat maken, zodat uw huis op uw eigen, unieke planning reageert.



1 Bewegingssensoren

Voel u nog veiliger met extra beveiliging door geavanceerde bewegingssensoren. De app kan u bijvoorbeeld een pushmelding sturen wanneer een sensor geactiveerd wordt.



2 Omgevingssensoren

Reageer snel op situaties met sensoren die milieurisico's, overstromingen of bevroering en glasbreuk detecteren.



3 Micromagneetcontacten

Kom onmiddellijk te weten wanneer er een deur of raam geopend wordt.



4 Rook- en hitesensoren

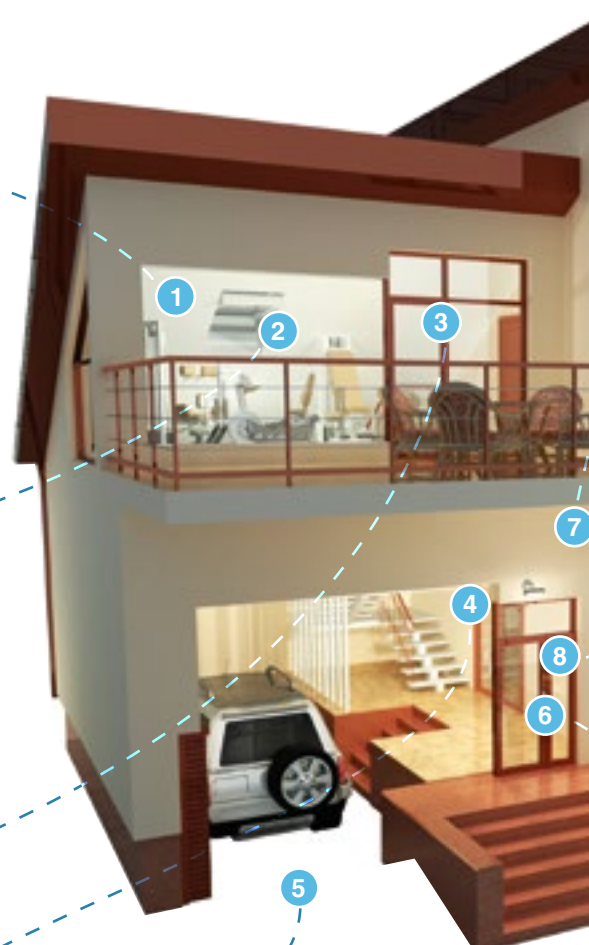
Bescherm uw gezin met één van de gemakkelijkste manieren om hen te beveiligen tegen rook en vuur.



5 2-wegs keyfob

Met gedeeltelijke en volledige inschakeling voor gebruiksgemak.

Met dit kleine, krachtige apparaat dat fungeert als een elektronische sleutel om uw beveiligingssysteem in- of uit te schakelen beheert u uw volledige systeem met één klik.





7 Videocamera

Binnen- en buitenvideocamera's bewaken afgelegen en gevoelige gebieden om een extra beveiligingslaag te bieden.



Aanraakscherm

Gebruikers kunnen tot vier lokale en specifieke aanraakscherminterfaces toevoegen aan het ZeroWire-systeem voor uitgebreide systeemwerking. Een intuïtieve gebruikersinterface, vergelijkbaar met de mobiele applicatie, vermindert de leertijd en verbetert de algehele gebruikerservaring.



8 ZeroWire®

Zorgt voor één enkel eenvoudig toegangspunt voor het hele huisbeveiligingssysteem.

UltraSync™+ app

De UltraSync™+ app biedt snelle en gemakkelijke toegang tot uw hele systeem, waar u zich ook bevindt. De app is beschikbaar voor iOS- en Android-apparaten en transformeert uw smartphone of tablet in een controlecentrum voor uw huis in de palm van uw hand.



9



6 Deursloten

Dankzij de geavanceerde technologie kunt u uw deuren op afstand vergrendelen en ontgrendelen met een smartphone of tablet.



9 Slimme apparaten

Beheer thuisystemen zoals Z-wave®-lampen, apparatuur, garagedeuren en thermostaten van op afstand.



ZeroWire[®] aangedreven door UltraSync[™]

UltraSync[™] is een veilige cloudcommunicatie-oplossing en biedt gemakkelijke connectiviteit voor een snelle installatie.



Klaar om over te stappen op domotica?



UltraSync[™], helpt u om ...

- **Klantenbehoud te verbeteren**
- **Te profiteren** van een winstgevend servicemodel
- **Operationele efficiëntie te genereren**

UltraSync[™]

Geen configuratie vereist voor edge-apparaten

UltraSync[™] maakt het mogelijk om eenvoudig en snel M2M-verbindingen tot stand te brengen voor intelligente edge-apparaten zodat de verbindingen vooraf geconfigureerd zijn voordat de technicus aankomt op de locatie.

Bijna real-time gegevenscommunicatie

De snelheid van de gegevensoverdracht van één punt in een netwerk naar een ander is cruciaal. UltraSync biedt bijna real-time gegevenscommunicatie dankzij een hoog-presterend netwerk met lage latentie.

Veilige connectiviteit

Hoewel het belang van een veilige connectiviteit over het internet algemeen begrepen en erkend wordt, is de werkelijkheid vaak anders. UltraSync zorgt ervoor dat de connectiviteit te allen tijde is verzekerd.

Het UltraSync[™]-webportaal biedt u

- Meerdere logins voor de distributeur, de installateur en de CMS
- Klantenbeheermodule
- Programmering op afstand
- Voortdurende monitoring en diagnostiek van de verbinding



Een weelde aan opties



Slim

Uitbreiding met meerdere Z-Wave®-apparaten

UTC raadt u een breed scala aan Z-wave-apparaten aan die compatibel zijn met ZeroWire: lichten, thermostaat, sloten ...*

Geautomatiseerd

Biedt meer comfort met de mogelijkheid om scènes, schema's, planningen en dergelijke te creëren.

Beveiligd

Aanbod van 433MHz draadloze sensoren, met toonaangevende detectieprestaties en een minimale levensduur van 3 jaar.

Flexibel

Eenvoudig in te stellen met optie voor gedetailleerde aanpassing (64 zones, 4 partities, 40 gebruikers).

* Voor de meest recente lijst van apparaten die compatibel zijn met ZeroWire, kunt u contact opnemen met het lokale verkoopkantoor.



Algemeen

Ingangszones	64 totaal — 64 draadloze — 62 draadloze, 2 bedrade (3,3k EOL-weerstand)
Uitgangen	2 x open collector (100mA, 30V max elk)
Draadloze sleutelhangers	20
Gebuikers	Tot 40
Talen	Meertalige mogelijkheden (tot 3 gelijktijdige talen)

Communicatie/rapportage

Ethernet	10/100 Mbps, RJ-45
Wi-Fi	802.11 b/g met zoekmodus
Mobiel (optioneel)	3G HSPA-antenne met externe antenne

RF-ontvanger

Type	Crystal
Frequentie	433 MHz
Gevoeligheid	-70 dBm
Nominaal bereik	600 m buitenlucht

Elektrisch

Bedrijfsspanning	9 VDC
Gestuurde voedingsspanning	220 V ingangsspanning
Batterij	7,2 VDC, 2300 mAh Ni-MH, 24 uur standby volledig opgeladen

Milieu

Bedrijfstemperatuur	0 tot 50°C
---------------------	------------

Fysiek

Afmetingen (B x H x D)	190 x 140 x 30 mm
Kleur	Opaal wit met zilveren rand
Installatie	Wandsteun of tafelstandaard

Regelgeving

RoHS, CE, EN Klasse 2, Incert

ZeroWire® is compatibel met een breed scala aan Z-Wave®-apparaten, waarmee u uw domotica-opties verder kan uitbreiden

Neem contact op met uw plaatselijke verkoopkantoor voor de nieuwste update van uw aangesloten apparaten.

SKU Beschrijving

Algemeen

ZW-6404-*	Domotica en beveiligingssysteem met ingebouwde wifi/IP en Z-wave
ZW-7000	ZeroWire 3G Radio Module met simkaart
ZW-7001	ZeroWire 3G Radio Module zonder simkaart
ZW-ANT3M	ZeroWire Externe GSM antenne
ZW-DS01	ZeroWire bureau accessoire
ZW-PM01,-02,-03	ZeroWire stroomvoorziening*

Beveiliging

RS-3251	UltraSync bullet camera 1.3 MPX
RS-3231	UltraSync indoor camera 1.3 MPX
RF6204-N	Universele schoksensor 433 MHz wit
RF6204B-N	Universele schoksensor 433 MHz bruin
RF90314	ShatterPro glasbreuksensor
RF3104	Leermodus verzonken magneetcontact 433 MHz wit
RF40124	Draadloze PIR 12m 433-63
RF40124PI	Draadloze PIR 12m PI 433-63
RF40164	Draadloze PIR 16m 433-63
RF-EV1012-K4	Draadloze PIR 12m 433-LoNa
RF-EV1012PI-K4	Draadloze PIR 12m PI 433-LoNa
RF-EV1016-K4	Draadloze PIR 16m 433-LoNa
RF-DC101-K4	Draadloze opbouwmontage DWS, 433 Mhz wit LoNa
RF-DC101B-K4	Draadloze opbouwmontage DWS, 433 Mhz mahonie LoNa
RF-7220-07-1	Draadloze 433 buitensirene (met uitzondering van batterijpakket)
BS7201-N	Batterijpakket voor buitensirene
RF-7120-07-1	Draadloze binnensirene 433 (inclusief batterijen)
RF-7120-07-1-BE	Draadloze 433 binnensirene (inclusief batterijen), Incert-conform
RF-IO100-K4	Draadloze 433 I/O-module (inclusief batterijen)
RF3204-N	Universele transmitter RF433 Mhz wit
RF3204B-N	Universele transmitter RF433 Mhz bruin
RF-1012-07-5	Mini magneetcontact LoNa
RF-4041-07-2	2-wegs key-fob LoNa

Persoonlijke veiligheid

RF3604	Waterbestendige panieknop aan hanger 433 MHz, Italiaans
RF562NSI4	Draadloze optische rookmelder

Lifestyle/comfort

RF7114	Draadloze bevroerings-/overstromingssensor
UX-TOUCH01	7" Aanraakscherm

*Land specifiek

Security solutions.nl



Security solutions.be

