



Sichere Kommunikation mit einem intelligenten SmartHome System

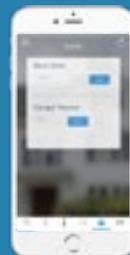




Sicherheit und
Komfort für das
Zuhause Ihrer
Kunden

...

alles mit der
Berührung eines
mobilen Endgerätes





Warum ZeroWire?

Rund-um-die-Uhr-Support für Ihre Kunden

Schnelle und einfache Installation

LED-beleuchtete Tastatur, kontextspezifische Tasten und das mehrsprachige, sprachgesteuerte Menü gewährleisten eine einfache und schnelle Installation.

Das kompakte, platzsparende Bedienteildesign ermöglicht die problemlose Montage an der Wand oder auf dem Tisch.

Das optionale 3G-Kommunikationsmodul, unterstützt Dualband Berichterstellung und die zuverlässige, ortsunabhängige Verwendung von ZeroWire.

Mit zahlreichen Geräten kompatibel

Die integrierte WLAN/IP-Unterstützung für Alarmbenachrichtigungen und interaktive Dienste ermöglicht einen ebenso einfachen wie effektiven Zugriff auf das ZeroWire®-System.

Mittels des Z-Wave-Protokolls werden Geräte, wie zum Beispiel Thermostate und Beleuchtung gesteuert, sodass Hausautomatisierung und Sicherheit in einem einzigen System kombiniert werden.

Softwareupgrade per Fernzugriff

Sie müssen für Upgrades und die Einführung neuer Funktionen nicht vor Ort sein.

Unmittelbare sichere Konnektivität

UltraSync gewährleistet dank verschlüsselter End-2-End-Kommunikation jederzeit sichere Konnektivität.

Dank der integrierten Unterstützung von IP Kameras, Live Video und dem erneuten Abspielen von Aufzeichnungen, die durch Alarme oder Ereignisse ausgelöst wurden, kann das Risiko von Fehlalarmen verringert werden.

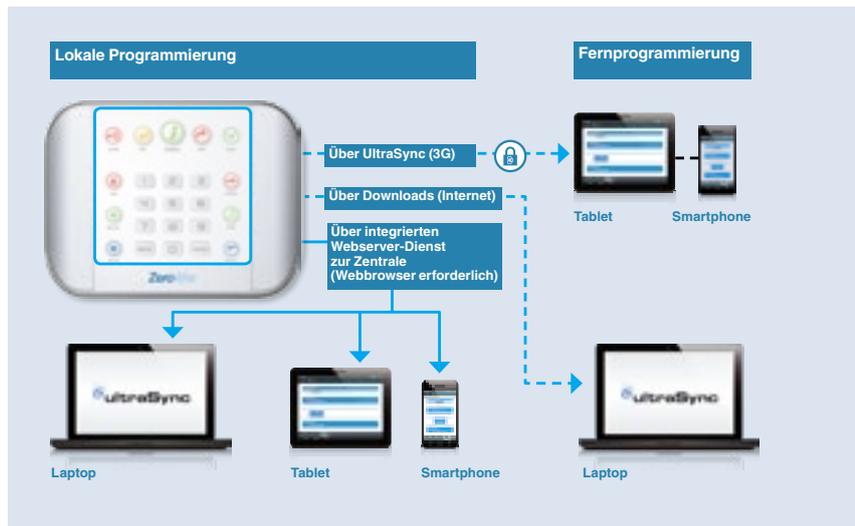
Effiziente Alarmreaktion

Dank der integrierten Unterstützung von IP Kameras, Live Video und dem erneuten Abspielen von Aufzeichnungen, die durch Alarme oder Ereignisse ausgelöst wurden, kann das Risiko von Fehlalarmen verringert werden.

Flexible Programmierung

Unterstützen Sie Ihre Kunden rund um die Uhr dank flexibler Programmierung und Funktionen für die Verwaltung aus der Ferne.

Die flexible Programmierung ist über Webserver, Tablet, Smartphone und Downloads möglich.



Benutzerfreundliche Oberfläche

Das ZeroWire-System kann über eine native Smartphone-/Tablet-App für iOS und Android mit praktischer und benutzerfreundlicher Oberfläche überwacht und gesteuert werden.

Die Steuerung aller UltraSync+-Funktionen erfolgt über einen mehrsprachigen 7-Zoll-Touchscreen.



Sicherheit und Komfort für Zuhause

UltraSync™ ist praktisch und zuverlässig. Stimmen Sie ZeroWire auf Ihren Tagesablauf ab und richten Sie benutzerdefinierte Szenarien ein. Das System wird entsprechend Ihrem ganz persönlichen Zeitplan ausgeführt.



1 Bewegungsmelder

Dank moderner Bewegungsmelder können Sie sich besonders sicher fühlen. Lassen Sie sich beispielsweise bei Auslösung eines Melders von der App eine Push-Benachrichtigung senden.



2 Gefahrenmelder

Reagieren Sie schnell auf Gefahrensituationen dank Sensoren, die Umweltgefahren, wie zum Beispiel Überschwemmung, Frost oder Glasbruch erkennen.



3 Micro Tür-/Fensterkontakte

Das Öffnen einer Tür oder eines Fensters wird sofort gemeldet.



4 Rauch- und Wärmemelder

Schützen Sie Ihre Familie mit einfachen Methoden vor Rauch und Feuer.



5 2-Tasten-Handsender

Optionen für teilweises und vollständiges Scharfschalten verfügbar.

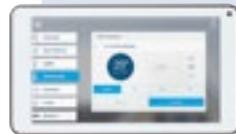
Dieses kleine, leistungsstarke Gerät ist Ihr elektronischer Schlüssel zum Scharf-/Unscharfschalten Ihres Sicherheitssystems.





7 Videokamera

Videokameras im Innen- und Außenbereich überwachen abgelegene und sensible Bereiche und sorgen für zusätzliche Sicherheit.



Touchscreen

Der Systembetrieb kann erweitert werden, indem Benutzer dem ZeroWire-System bis zu vier lokale und dedizierte Touchscreen-Geräte zuweisen.

Die intuitive Benutzeroberfläche ist ähnlich wie die mobile Anwendung leicht verständlich und anwenderfreundlich.



8 ZeroWire

ZeroWire ist Ihr praktischer Zugriffspunkt auf das gesamte Haussicherheitssystem.

UltraSync+ -App

Die UltraSync+-App ermöglicht einen schnellen und praktischen Systemzugriff von nahezu überall. Die für iOS- und Android™-Geräte verfügbare App verwandelt Ihr Smartphone oder Tablet in eine kompakte Heimsteuerungszentrale.



9



6 Türverriegelung

Dank fortschrittlicher Technologie lassen sich Türen aus der Ferne über ein Smartphone oder Tablet verriegeln bzw. entsperren.



9 Intelligente Geräte

Z-Wave®-Haussysteme für Beleuchtung, Haushaltsgeräte, Garagentüren und Thermostate können aus der Ferne verwaltet werden.



ZeroWire empowered by UltraSync

Die sichere Cloud-Kommunikationslösung UltraSync lässt sich schnell installieren und ermöglicht einfache Konnektivität.



Bereit für den Einstieg ins Smart-Home-Geschäft?



Mit UltraSync ...

- **verbessern Sie** die Kundenbindung
- **profitieren Sie** von einem wirtschaftlichen Service-Modell
- **steigern Sie** die betriebliche Effizienz

UltraSync

Keine Konfiguration von IoT-Edge-Geräten erforderlich

Dank UltraSync können Sie rasch und problemlos M2M-Verbindungen zu intelligenten Edge-Geräten herstellen. Die Verbindungen sind bei Eintreffen des Technikers bereits vorkonfiguriert.

Datenkommunikation annähernd in Echtzeit

Die Geschwindigkeit des Datentransfers zwischen zwei Punkten im Netzwerk ist von entscheidender Bedeutung. UltraSync ermöglicht dank eines leistungsstarken Netzwerks mit geringer Latenzzeit eine Datenkommunikation nahezu in Echtzeit.

Sichere Konnektivität

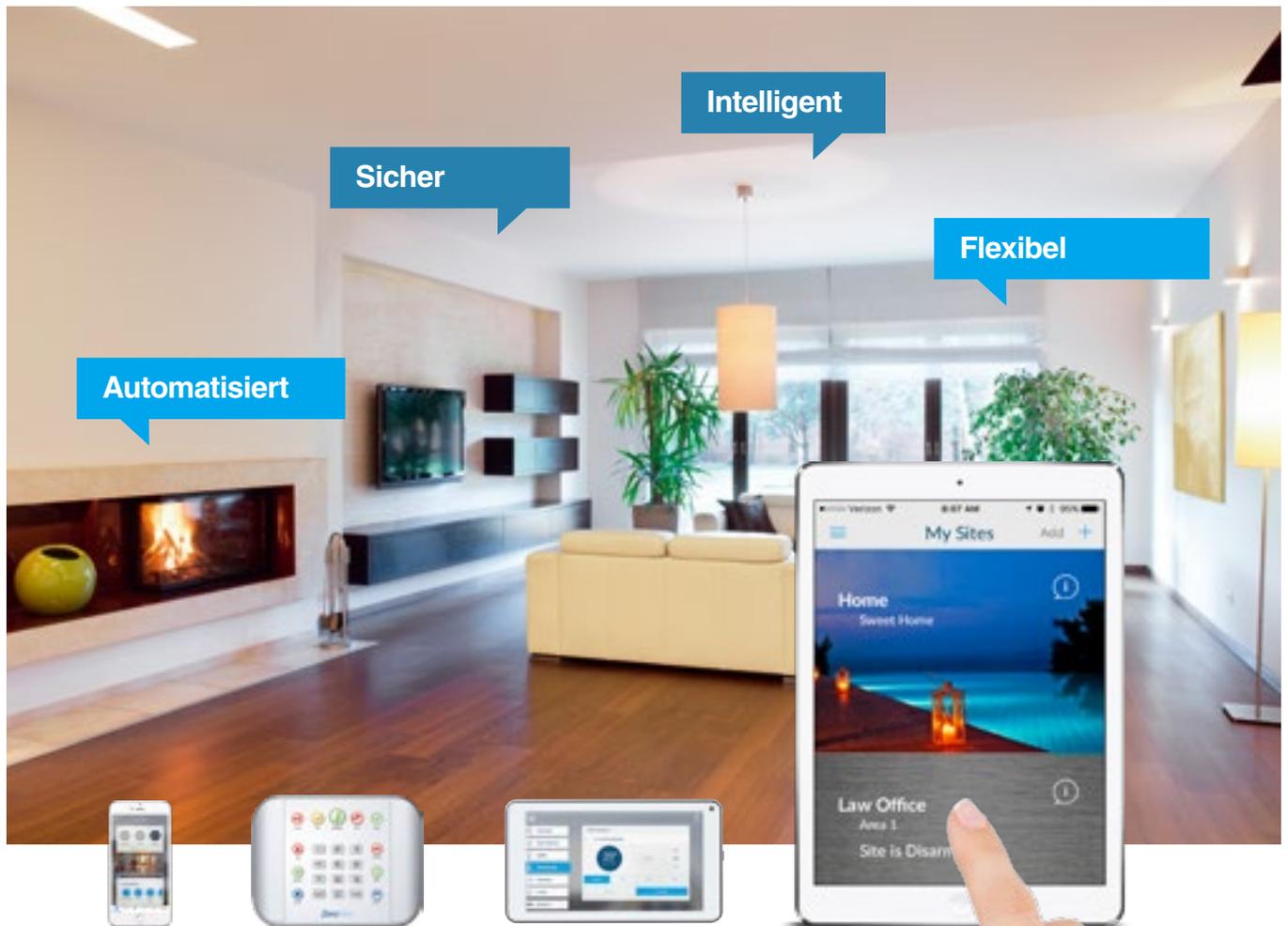
Über die Bedeutung sicherer Konnektivität über das Internet besteht allgemeine Einigkeit – die Realität sieht jedoch häufig anders aus. UltraSync gewährleistet jederzeit sichere Konnektivität.

UltraSync-Webportal:

- Verschiedene Anmeldeinformationen für Distributor, Fachhändler und Wachdienste
- Kundenverwaltungsmodul
- Fernprogrammierung
- Kontinuierliche Verbindungsüberwachung und -diagnose



Umfangreiche Optionen



Intelligent

Erweiterung für mehrere Z-Wave-Geräte

UTC empfiehlt eine Reihe von Z-Wave-Geräten, die mit ZeroWire kompatibel sind: Beleuchtung, Thermostate, Verriegelungssysteme u. v. m.*

Automatisiert

Zusätzlicher Komfort dank Anlegen von Szenen, Kalender und Zeitplänen ...

Sicher

433-MHz-Funksensoren mit ausgezeichneter Erfassung und mindestens 3 Jahren Batterielebensdauer.

Flexibel

Einfache Einrichtung mit Option zur detaillierten Anpassung (64 Meldegruppen, 4 Bereiche, 40 Benutzer).

* Die aktuelle Liste der mit ZeroWire kompatiblen Geräte erhalten Sie von Ihrem Vertriebsbüro.



Allgemeines

Eingangsmeldegruppen	64 insgesamt – 64 drahtlos – 62 drahtlos, 2 verdrahtet (3,3-k-Abschlusswiderstände)
Ausgänge	2 Open-Collector-Ausgänge (je max. 100 mA, 30 V)
Funk-Schlüsselanhänger	20
Benutzer	bis zu 40
Sprachen	Mehrere Sprachen (bis zu 3 Sprachen gleichzeitig)

Kommunikation/Berichterstattung

Ethernet	10/100 Mbit/s, RJ45
WLAN	802,11 b/g mit Erkennungsmodus
Mobilfunk (optional)	3 G HSPA mit externer Antenne

Funkempfänger

Typ	Quarz
Frequenz	433 MHz
Empfindlichkeit	-70 dBm
Reichweite	600 m im Freien

Elektrische Daten

Betriebsspannung	9 V DC
Reguliertes Netzteil	220-V-Eingang
Batterie	7,2 VDC, 2300 mAh Ni-MH, Vollständig geladen wird die Stromversorgung bei Netzausfall für 24 Stunden sichergestellt

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
--------------------	-------------

Physische Daten

Abmessungen (BxHxT)	190 x 140 x 30 mm
Farbe	Opal Weiß mit Silberband
Installation	Wand- oder Tischmontage

Konformität

RoHS, CE, EN Grad 2, Incert

ZeroWire® ist mit zahlreichen Z-Wave-Geräten kompatibel, mit denen Sie Ihr Smart Home ausbauen können

Wenden Sie sich bezüglich aktueller Informationen zu kompatiblen Geräten an das Vertriebsbüro in Ihrer Nähe.

SKU Beschreibung

Allgemeines

ZW-6404-*	Funkbasiertes Hausautomations- und Sicherheitssystem mit integriertem Z-Wave-Gateway und Wi-Fi
ZW-7000	3G Mobilfunkmodul mit SIM Karte zum Einstecken in ZeroWire™ Zentraleinheit
ZW-7001	3G Mobilfunkmodul ohne SIM Karte
ZW-ANT3M	Externe Antenne für ZW-7000 ZeroWire 3G Mobilfunkmodul
ZW-DS01	Tischständer für ZeroWire™ ZW-6404-DE Zentraleinheit
ZW-PM01,-02,-03	Akku*

Sicherheit

RS-3251	UltraSync Zylinderkamera 1.3 MPX
RS-3231	UltraSync Desktop-Kamera für Innenanwendung 1.3 MPX
RF620I4-N	Universeller Erschütterungsmelder, 433 MHz, Weiß
RF620I4B-N	Universeller Erschütterungsmelder, 433 MHz, Braun
RF903I4	ShatterPro-Glasbruchsensor
RF310I4	Versenkbarer Einbau-Funkmagnetkontakt, Weiß, 433 MHz
RF4012I4	Drahtlos PIR 12 m 433-63
RF4012I4PI	Drahtlos PIR 12 m PI 433-63
RF4016I4	Drahtlos PIR 16 m 433-63
RF-EV1012-K4	Drahtlos PIR 12 m 433-LoNa
RF-EV1012PI-K4	Drahtlos PIR 12 m PI 433-LoNa
RF-EV1016-K4	Drahtlos PIR 16 m 433-LoNa
RF-DC101-K4	Drahtloser, Aufbau Tür-/Fensterkontakt, Weiß, 433 MHz, LoNa
RF-DC101B-K4	Drahtloser, Aufbau Tür-/Fensterkontakt, Mahagoni, 433 Mhz, LoNa
RF-7220-07-1	Drahtlose 433-Sirene für den Außenbereich (Batteriepack nicht enthalten)
BS7201-N	Batteriepack für Sirene für den Außenbereich
RF-7120-07-1	Drahtlose 433-Sirene für den Innenbereich (Batterien enthalten)
RF-IO100-K4	Drahtlos 433 E/A-Modul (Batterien enthalten)
RF320I4-N	Aufbau Tür-Fensterkontaktsender 433MHz, weiß
RF320I4B-N	Aufbau Tür-Fensterkontaktsender 433MHz, braun
RF-1012-07-5	Micro- Magnetkontakte LoNa
RF-4041-07-2	Bi-direktionaler Handtaster LoNa

Schutz von Leib und Leben

RF360I4	Wetterfester Notruftaster als Anhänger, 433 MHz
RF562NSI4	Drahtloser optische Rauchmelder

Leben/Komfort

RF711I4	Drahtloser Wasser-/Frostmelder
UX-TOUCH01	7"-Touchscreen

* Länderspezifisch

Security solutions.de

