



# Connessione sicura con un dispositivo smart

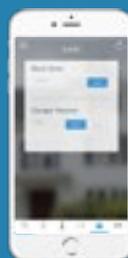
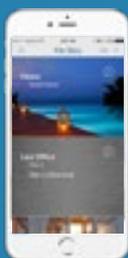




Per offrire ai clienti  
sicurezza e comodità  
nella loro abitazione

...

tutto con un  
semplice tocco su  
uno smartphone





# Perché scegliere ZeroWire?

## Sostenete i vostri clienti in ogni momento della giornata

### Installazione facile e veloce

La tastiera illuminata a LED integrata, i tasti sensibili al contesto e il menu multilingua con guida vocale consentono un'installazione semplice e rapida.

La tastiera compatta con design a basso profilo può essere facilmente montata a parete o appoggiata su un piano.

*Il modulo di comunicazione 3G opzionale fornisce due canali di comunicazione, segnalazione e funzionamento di ZeroWire praticamente da ogni luogo, garantendo così un'assoluta tranquillità.*

### Interoperabilità con un'ampia gamma di dispositivi

Il supporto Wi-Fi/IP integrato per la segnalazione di allarmi e il collegamento con i servizi interattivi fornisce un semplice ed efficace accesso al sistema ZeroWire®.

Il supporto del protocollo Z-Wave assicura l'interoperabilità con i dispositivi, quali termostati e comandi di illuminazione, offrendo un singolo sistema per la sicurezza e la domotica.

### Aggiornamento completo del software da remoto

Non serve un intervento in sede per eseguire aggiornamenti e implementare nuove funzionalità.

### Connessione sicura e immediata

UltraSync protegge la connettività in ogni momento con una comunicazione crittografata end-to-end.

*Il supporto integrato per videocamere IP, video in tempo reale e riproduzione delle immagini registrate basate su eventi attivati da allarme o azione, riduce il rischio di falsi allarmi e aumenta le informazioni disponibili in caso di evento.*

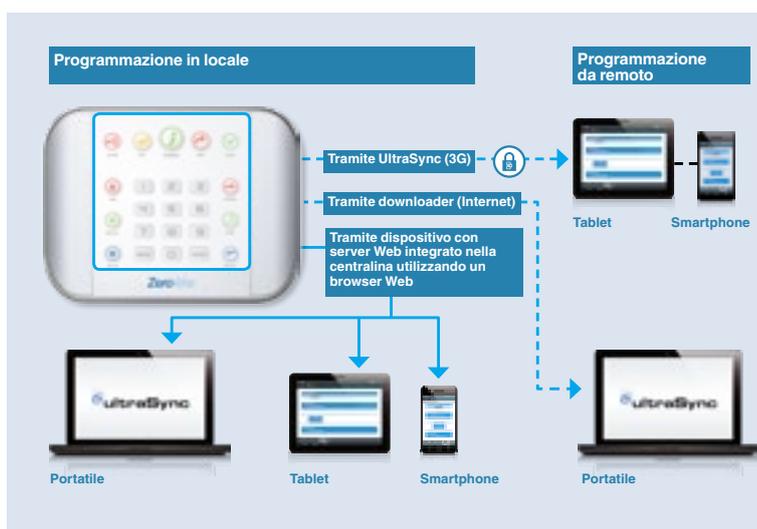
### Gestione degli allarmi efficace

Il supporto integrato per videocamere IP, video in tempo reale e riproduzione delle immagini registrate basate su eventi attivati da allarme o azione, riduce il rischio di falsi allarmi e aumenta le informazioni disponibili in caso di evento.

### Programmazione flessibile

Supportate i clienti in ogni momento della giornata grazie alle funzioni di gestione remota e programmazione flessibile.

Programmazione flessibile attraverso server Web, tablet, smartphone e downloader.



### Interfaccia intuitiva

L'applicazione nativa per smartphone/tablet iOS e Android offre un'interfaccia comoda e intuitiva per monitorare e controllare il sistema ZeroWire.

Il display touchscreen multilingue da 7" consente di controllare tutte le funzioni di UltraSync+.



# Comfort e sicurezza in casa propria

L'affidabile e conveniente soluzione cloud UltraSync™ consente di sincronizzare ZeroWire con le vostre attività quotidiane e di creare scenari personalizzati affinché la vostra casa segua un programma da voi definito.



## 1 Sensori di movimento

I sensori di movimento con elevata tecnologia vi faranno sentire ancora più al sicuro, ad esempio inviandovi una notifica push dall'app quando un sensore si attiva.



## 2 Sensori ambientali

Reagite rapidamente agli incidenti grazie a sensori in grado di rilevare pericoli ambientali, allagamenti, situazioni di gelo o la rottura di vetri.



## 3 Micro contatto magnetico

Saprete subito se è stata aperta una porta o una finestra.



## 4 Sensori di fumo e calore

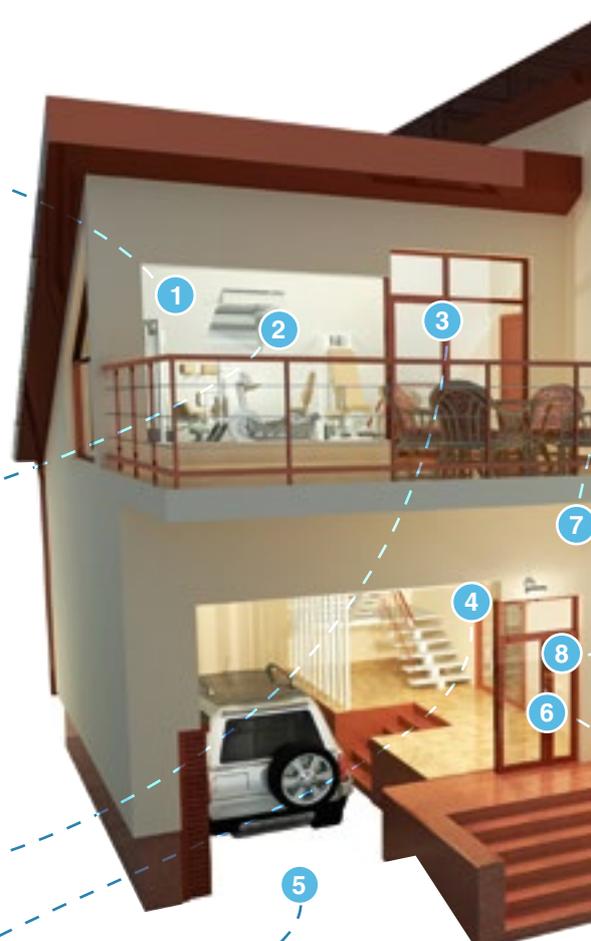
Uno dei modi più facili per proteggere la famiglia da fumo e incendi.



## 5 Telecomando bidirezionale

Con inserimento parziale e totale per semplificare l'uso del sistema.

Il controllo è nelle vostre mani grazie a questo piccolo e potente dispositivo, che agisce come una chiave elettronica per inserire e disinserire il sistema di sicurezza.





## 7 Telecamera

Le telecamere interne ed esterne monitorano le aree sensibili o distanti per offrire un livello di sicurezza ancora più elevato.



## Touchscreen

Gli utenti possono aggiungere al sistema ZeroWire fino a quattro interfacce touchscreen locali e dedicate, assicurando il funzionamento completo del sistema. Un'interfaccia utente intuitiva, simile a quella della App per smartphone, riduce i tempi di apprendimento e migliora l'esperienza complessiva.



## 8 ZeroWire

Un unico e comodo punto di accesso all'intero sistema di sicurezza domestica.

## UltraSync+ app

L'app UltraSync+ offre un accesso rapido e conveniente all'intero sistema, a prescindere dal luogo in cui ci si trova. Disponibile per iOS e Android™, l'app trasforma il vostro smartphone o tablet in un centro di controllo domestico sempre a portata di mano.



9



## 6 Serrature

La tecnologia avanzata consente di bloccare e sbloccare le porte da remoto utilizzando uno smartphone o un tablet.



## 9 Dispositivi intelligenti

I sistemi domestici, quali luci Z-Wave®, elettrodomestici, porte di garage e termostati, possono essere gestiti da remoto.



# ZeroWire con tecnologia UltraSync

UltraSync è la soluzione di comunicazione cloud sicura, che offre una connettività semplice per una rapida installazione.



**Pronti a conquistare il settore della domotica?**



**UltraSync vi aiuta a ...**

- **Migliorare** la fidelizzazione dei clienti
- **Avvalervi** di un modello di servizio redditizio
- **Ottenere** l'efficienza operativa

## UltraSync

### Nessuna configurazione necessaria per i dispositivi

UltraSync consente di stabilire rapidamente e con facilità connessioni M2M per i dispositivi intelligenti in modo che le connessioni siano preconfigurate prima che il tecnico arrivi sul posto.

### Comunicazione dei dati praticamente in tempo reale

La velocità di trasferimento dei dati da un punto della rete all'altro ha un'importanza cruciale. UltraSync fornisce una comunicazione dei dati in tempo pressoché reale grazie a un'efficace rete a bassa latenza.

### Connettività sicura

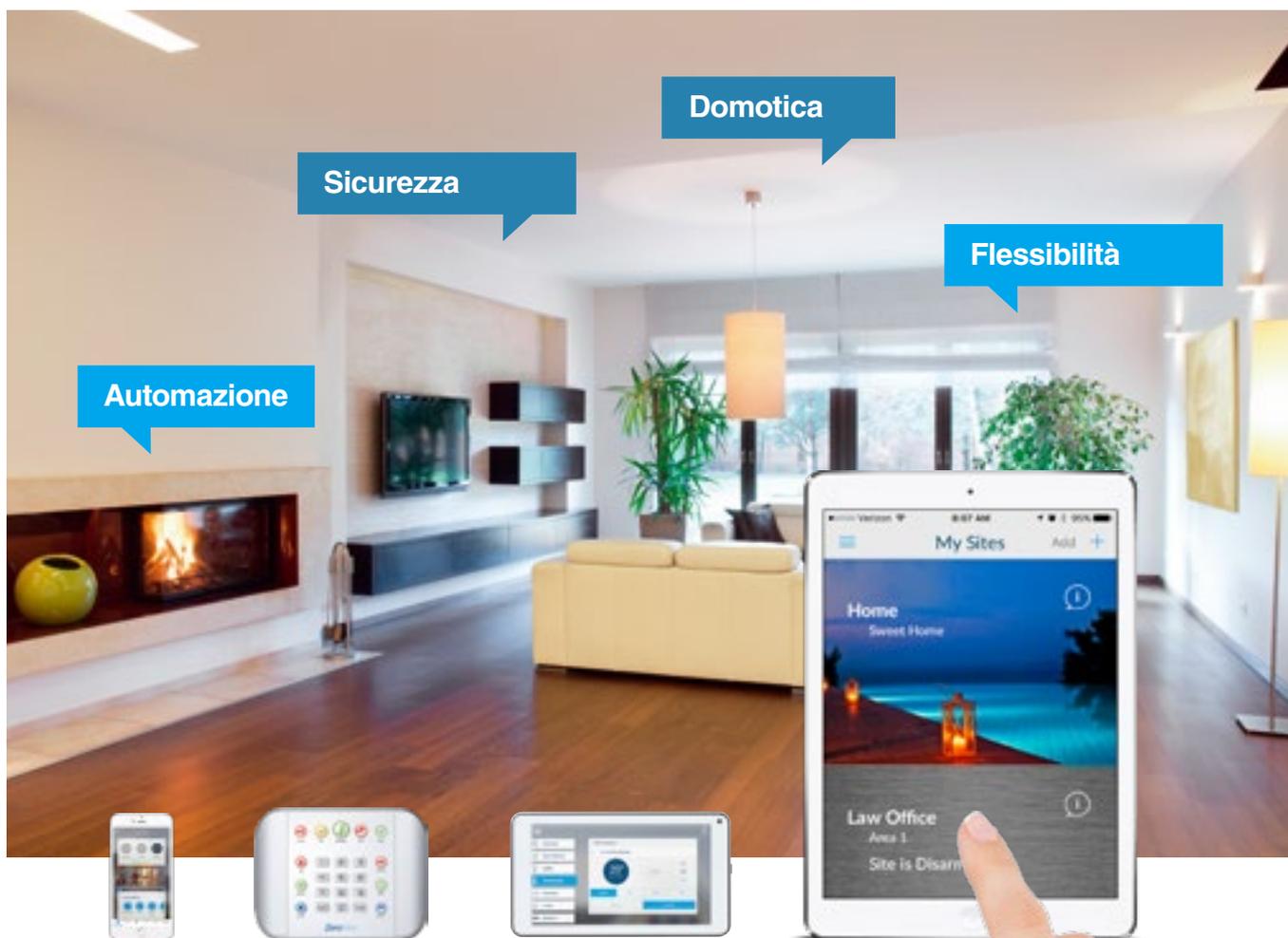
Nonostante l'unanime convinzione che sia importante disporre di una connessione Internet sicura, spesso la realtà può essere diversa. Con UltraSync la connettività è davvero sicura, sempre.

### Il portale Web UltraSync offre:

- Accessi multipli per distributore, installatore e CMS
- Modulo di gestione dei clienti
- Programmazione da remoto
- Monitoraggio e diagnostica continui della connessione



# Una ampia gamma di funzioni



## **Domotica**

### **Estensione con molteplici dispositivi Z-Wave**

UTC consiglia un'ampia varietà di dispositivi Z-Wave compatibili con ZeroWire: luci, termostati, serrature...\*

## **Automazione**

Per un comfort supplementare con la possibilità di creare scene, programmi, pianificazioni...

## **Sicurezza**

Serie di sensori wireless da 433 MHz, con le migliori prestazioni di rilevamento della categoria e una durata minima della batteria di 3 anni.

## **Flessibilità**

Configurazione semplice per adattarsi ad ogni esigenza (64 zone, 4 aree, 40 utenti).

\* Per l'elenco più aggiornato dei dispositivi compatibili con ZeroWire, rivolgersi all'ufficio vendite di zona.



### Caratteristiche generali

Zone di ingresso	64 totali — 64 wireless — 62 wireless, 2 cablate (resistenze EOL da 3,3 k)
Uscite	2 open collector (ognuna max. 100 mA, 30 V)
Telecomandi	20
Utenti	Fino a 40
Lingue	Multilingue (fino a 3 lingue contemporaneamente)

### Comunicazione/Reportistica

Ethernet	10/100 Mbps, RJ-45
Wi-Fi	802.11 b/g con modalità di individuazione
Cellulare (opzionale)	3G HSPA con antenna esterna

### Ricevitore RF

Tipo	Crystal
Frequenza	433 MHz
Sensibilità	-70 dBm
Raggio d'azione nominale	600 m in campo libero

### Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio	9 VCC regolati
Alimentazione	Ingresso 220 V
Batteria	Ni-MH 7,2 VCC, 2300 mAh, 24 ore in standby da ricarica completa

### Caratteristiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da 0 a 50 °C
--------------------------	--------------

### Caratteristiche fisiche

Dimensioni (L x A x P)	190 x 140 x 30 mm
Colore	Bianco opale con finiture grigio argento
Installazione	Montaggio a parete o supporto da tavolo

### Normative

RoHS, CE, EN grado 2, Incert
------------------------------

**ZeroWire® è compatibile con un'ampia varietà di dispositivi Z-Wave che ampliano le opzioni disponibili per una casa intelligente**

Rivolgetevi all'ufficio vendite di zona per ottenere le informazioni più aggiornate sui dispositivi connessi.

[Security.solutions.it](http://Security.solutions.it)



### SKU Descrizione

#### Generali

ZW-6404-*	Sistema di sicurezza e domotica con Wi-Fi/IP e Z-Wave integrati
ZW-7000	Modulo GSM 3G per ZeroWire con SIM card
ZW-7001	Modulo GSM 3G per ZeroWire senza SIM card
ZW-ANT3M	Antenna GSM esterna per ZeroWire
ZW-DS01	Supporto da tavolo per ZeroWire
ZW-PM01,-02,-03	Alimentatore per ZeroWire*

#### Sicurezza

RS-3251	Telecamera da esterno UltraSync bullet 1,3 MPX
RS-3231	Telecamera da interno UltraSync cube 1,3 MPX
RF620I4-N	Sensore d'urto universale 433 MHz bianco
RF620I4B-N	Sensore d'urto universale 433 MHz marrone
RF903I4	Sensore di rottura vetri ShatterPro
RF4012I4	PIR wireless 12 m 433-63
RF4012I4PI	PIR wireless 12 m PI 433-63
RF4016I4	PIR wireless 16 m 433-63
RF-EV1012-K4	PIR wireless 12 m 433-LoNa
RF-EV1012PI-K4	PIR wireless 12 m PI 433-LoNa
RF-EV1016-K4	PIR wireless 16 m 433-LoNa
RF-DC101-K4	Trasmettitore universale wireless per montaggio su superficie, bianco, 433 MHz, LoNa
RF-DC101B-K4	Trasmettitore universale wireless per montaggio su superficie, marrone, 433 MHz, LoNa
RF-7220-07-1	Sirena wireless 433 esterna (batteria esclusa)
BS7201-N	Batteria per sirena esterna
RF-7120-07-1	Sirena wireless 433 interna (batterie incluse)
RF-IO100-K4	Modulo di I/O wireless 433 (batterie incluse)
RF320I4-N	Trasmettitore universale 433MHz 63bit con contatto magnetico, bianco
RF320I4B-N	Trasmettitore universale a 433MHz 63bit con contatto magnetico, marrone
RF-1012-07-5	Micro contatto magnetico Wireless, con cover bianca e marrone, 433Mhz, LoNa
RF-4041-07-2	Radiocomando bidirezionale, 433Mhz, LoNa

#### Sicurezza delle persone

RF360I4	Pulsante antipanico resistente all'acqua, 433 MHz, italiano
RF562NSI4	Rilevatore ottico di fumo wireless

#### Lifestyle/Comfort

RF711I4	Sensore di congelamento/allagamento wireless
UX-TOUCH01	Touchscreen da 7"

\* Specifico per nazione