

The original English version of the manual, from which these translations were taken, has been independently approved. In case of discrepancy with translated parts, FireAngel Safety Technology Limited confirms that the English guide is true and correct.

## INTRODUCTION

This wireless module is designed to be installed in a Wi-Safe 2 compatible smoke/heat alarm or Wi-Safe 2 compatible Carbon Monoxide alarm which offers an additional option for wireless connectivity (and which is not already wireless enabled). For the current range of Wi-Safe 2 compatible products see [www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com)

When the wireless module is fitted into a Wi-Safe 2 compatible FireAngel Safety Technology Limited smoke/heat alarm or carbon monoxide alarm it enables the unit to be wirelessly interlinked with other Wi-Safe 2 enabled products.

When any of the interlinked products are triggered by smoke/heat (or carbon monoxide in the case of CO alarms), that unit will transmit messages to the other units in the network, sounding all the alarms in the system simultaneously, which means they provide the earliest warning of fire, to the maximum number of people. Any number of units from two, up to fifty alarms can be interlinked into a single network.

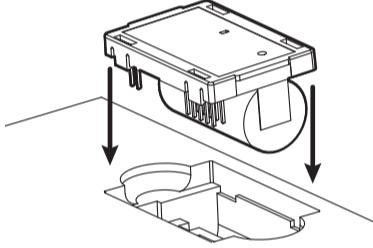
**NOTE:** You will need the User Manual of the product into which you are installing the wireless module in order to then wirelessly interconnect the product with other alarms in the network. If this is not available please contact Technical Support on 0330 094 5830 or download from [www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com)

Please read these fitting instructions carefully before proceeding, paying particular attention to the ESD handling guidelines below.

## HOW TO INSTALL A WI-SAFE 2 WIRELESS MODULE (W2-MODULE)

When you're ready to install the wireless module into the compatible alarm, ensure you observe ESD handling guidelines.

- Remove the label which covers the module aperture at the back of the unit.
- Avoid carpeted areas in cool, dry areas if possible, and reduce static electricity if necessary by touching a grounded metal object.
- Carefully remove the module from its packaging, handling the module only by the protective plastic cover, to avoid electrostatic discharge.
- Be careful not to touch the components or connector pins.
- Carefully plug the module into the aperture in the unit as shown, pushing down until it lies flat within the base of the unit.



The unit is now ready to be "learned – in" (interlinked) to additional Wi-Safe 2 products.

## ALARM INDICATORS

Red LED	Amber LED	Audible signal	Status	Action required
Flashes once every 45 seconds		Single chirp every four hours	Other alarm in network has low battery	Locate alarm with low battery and replace
Flashes once every 45 seconds		3 loud beeps repeating	Other alarm with W2 Module in network in alarm	Check if there is a fire hazard and vacate property
Flashes once every 45 seconds	Double flashes at the same time as the red LED	Single chirp at the same time as the LED flash	Radio module low battery	Call Technical Support if within warranty. If not replace the W2 Module immediately
Flashes once every 45 seconds	Double flashes every 45 seconds, 20-25 seconds after the red LED	Single chirp at same time as the red LED flash	Radio module fault	Call Technical Support if within warranty. If not replace the W2 Module immediately

EN To view the manual online in your language, scan the QR code.  
AR لعرض الدليل على الانترنت بلغتك، امسح رمز الاستجابة السريعة ضوئيًّا.

BG За да видите ръководството онлайн на Вашия език, сканирайте QR кода.

CZ Chcete-li zobrazit příručku online ve svém jazyce, naskenujte QR kód.

DK Scan QR-koden för att se manuelen online på dit sprog.

EE Selleks, et näha juhendit veebis oma emakeeles skannige QR-kood.

ES Escanéel el código QR para consultar el manual en línea en su idioma.

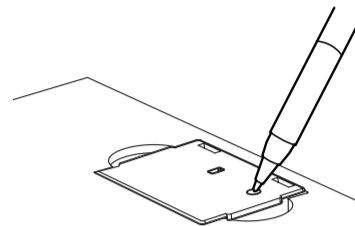
## "LEARNING IN" (INTERLINKING) YOUR WI-SAFE 2 UNITS

The process below describes 'learning in' two Wi-Safe 2 alarms into a network, "Alarm 1" and "Alarm 2". Alarm 2 will be the unit into which you have installed the Wireless Module.

**It is recommended that you read through these instructions prior to starting the process.**

Alarm 1: Before starting, refer to the product's User Manual to ensure the alarm is activated and ready to be learned in, with its mounting plate (if appropriate) attached. Please test the unit once after mounting to baseplate.

Alarm 2: Using a pen, a very small screwdriver or paper clip that has been opened out, briefly push and release the learn button located in a small hole in the wireless module.



The red LED next to the learn in button will flash briefly then light up for approximately five seconds to show that it is ready to receive the "learn in" signal. During the next 5 seconds you will need to briefly press the test button on Alarm 1 to wirelessly interlink the two alarms.

Alarm 1: Will give an audible sound consisting of 2 cycles of 3 loud beeps.

Alarm 2: The red LED on the wireless module of alarm 2 will flash to indicate that it has been "learned-in" successfully.

**NOTE:** If the test button is not pressed quickly enough (before the red LED on the wireless module of Alarm 2 has extinguished), the learn-in process will fail. If this happens, repeat the "learn-in" process again, as described above.

Additional products should be "learned-in" in the same way. When learning in additional alarms, any alarm already in the network, can be used as 'Alarm 1'. This means that you can "learn-in" the additional alarm into any unit already in the network. It will then become part of the whole network.

**NOTE:** You do not need to "learn in" the additional alarm into each alarm in the network.

After completing the "learn-in" procedure, test the alarms as described in "alarm test" in the product's user manual.

If any interlinked alarm fails to respond to the "alarm test", repeat the learning in process. If the product continues to fail to operate correctly, please contact Technical Support on 0330 094 5830 or email [technicalsupport@fireangeltech.com](mailto:technicalsupport@fireangeltech.com)

For information about where to position the alarm, and operational guidelines, please see the User Manual for the host product.

**NOTE:** The wireless range of the module is over 200 metres in clear air/clear line of sight. Always ensure that after any building work or after repositioning large items of furniture (beds, sofas, shelving units etc.), you carry out an alarm test on all networked alarms to ensure they are all still communicating. It is recommended not to exceed 35m as the maximum distance between any interlinked Wi-Safe 2 alarm. Ideally, each unit should have three or more units within 35m of its location.

RF range can be reduced by walls, and other obstructions in the building. The distance between units should be reduced if obstructions may interfere with RF range.

**Unlearning your Wi-Safe 2 Unit:**

To remove an alarm / module from a network, push and release, then push and hold the learn button. When the red LED goes out, release the button. Once the LED has flashed 5 times you have successfully 'Unlearned' the alarm / module.

When removing an alarm / module from any Wi-Safe 2 network it is generally good practice to "unlearn" every alarm/module (in the same way as mentioned before) and rebuild the network once again by following the "learning-in" process.

**NOTE:** It is important not to rush the Wi-Safe 2 system and is also good practice to allow several minutes after un-learning the system before rebuilding the network once again.

## WARRANTY

FireAngel Safety Technology Limited warrants to the original purchaser that its enclosed Wireless Module be free from defects in materials and workmanship under normal residential use and service for a period of 5 (five) years from the date of purchase. Provided it is returned with postage prepaid and proof of purchase date, FireAngel Safety Technology Limited hereby warrants that during the 5 (five) year period commencing from the date of purchase FireAngel Safety Technology Limited, at its discretion, agrees to replace the unit free of charge. The warranty on any replacement W2-Module, will last for the remainder of the period of the original warranty in respect of the wireless module originally purchased – that is from the date of original purchase and not from the date of receipt of the replacement product.

FireAngel Safety Technology Limited reserves the right to offer an alternative product similar to that being replaced if the original model is no longer available or in stock. This warranty applies to the original retail purchaser from the date of original retail purchase and is not transferable. Proof of purchase is required. This warranty does not cover damage resulting from accident, misuse, disassembly, abuse or lack of reasonable care of the product, or applications not in accordance with the user manual. It does not cover events and conditions outside of FireAngel Safety Technology Limited's control, such as Acts of God (fire, severe weather etc). It does not apply to retail stores, service centres or any distributors or agents.

FireAngel Safety Technology Limited will not recognise any changes to this warranty by third parties. FireAngel Safety Technology Limited shall not be liable for any incidental or consequential damages caused by the breach of any expressed or implied warranty. Except to the extent prohibited by applicable law, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose is limited in duration for 5 (five) years. This warranty does not affect your statutory rights. Except for death or personal injury, FireAngel Safety Technology Limited shall not be liable for any loss of use, damage, cost or expense relating to this product or for any indirect or consequential loss, damages or costs incurred by you or any other user of this product.

## RETURNS

If your W2-Module fails to operate correctly and you cannot resolve the problem, please contact your dealer.

Tel.: 0330 094 5830

E-Mail: [technicalsupport@fireangeltech.com](mailto:technicalsupport@fireangeltech.com)

## DISPOSAL

 Waste electrical products should not be disposed of with your other household waste, but within the waste electronic and electrical equipment (WEEE) recycling scheme. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority, or contact our technical support team for recycling / disposal advice as regional variations may apply.

**WARNING:** Do not attempt to open

**WARNING:** Do not burn or dispose of in fire

## TECHNICAL SPECIFICATION



### Compliance:

EN 301 489-1

EN 301 489-3

EN 300 220-2

**Max RF power:** +10dBm

**Frequency:** 868MHz

**Contains:** 10 year lithium battery

Hereby, FireAngel Safety Technology Limited, declares that this W2-Module is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of conformity may be consulted at <http://spru.es/EC-W2-Module>

## FURTHER INFORMATION

FireAngel Safety Technology Limited  
Vanguard Centre, Coventry, CV4 7EZ

[www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com)

## TROUBLESHOOTING

Problem	Solution (Alarm with W2 Module)
Your alarm does not sound during testing.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check positioning. The wireless signal might be blocked or out of range.</li> <li>• If you are in the process of learning in the alarm and it does not test – repeat the process.</li> <li>• If the alarm still fails to self test, please contact Technical Support (see below).</li> </ul>
Your smoke alarm activates when no smoke is visible.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the alarm is sounding but the red LED is only flashing once every 45 seconds, this indicates that an interlinked alarm has initiated alarm. Vacate the property if there is a fire hazard.</li> </ul>
Your alarm chirps intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If your alarm is chirping once every 4 hours, it is indicating that another alarm in the network has entered a low power pack condition. Locate the alarm with the low battery condition and replace the alarm as soon as possible and in any event within 30 days.</li> </ul>
Other interlinked units fail to silence when one unit is silenced.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interlinked units that have sensed a hazard can't be silenced. If one or more unit remains in alarm, all other interlinked units will emit their audible warning again within 4 minutes. Vacate the property if there is a fire hazard.</li> </ul>
You experience frequent unwanted alarms.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Any activated alarm will cause other interlinked alarms to sound. Carry out these checks on the activated alarms in particular (red LED flashing rapidly during alarm).</li> </ul>
The amber LED is flashing and the alarm is making a "chirping" sound.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the amber LED is double flashing and the alarm is making a "chirping" sound, this indicates that the wireless module has a low power pack condition, or is faulty. The W2 Module should be replaced as soon as possible.</li> </ul>
If the alarm fails to operate correctly, the advice of the manufacturer should be sought.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If you have any questions about the operation of your alarm, please contact Technical Support between 9am - 5pm Monday – Friday. Telephone: 0330 094 5830.</li> </ul>



EN To view the manual online in your language, scan the QR code.

AR لعرض الدليل على الانترنت بلغتك، امسح رمز الاستجابة السريعة ضوئيًّا.

BG За да видите ръководството онлайн на Вашия език, сканирайте QR кода.

CZ Chcete-li zobrazit příručku online ve svém jazyce, naskenujte QR kód.

DK Scan QR-koden för att se manuelen online på dit sprog.

EE Selleks, et näha juhendit veebis oma emakeeles skannige QR-kood.

ES Escanéel el código QR para consultar el manual en línea en su idioma.

FI Skannaamalla QR-koodin voit näyttää oppaan verkossa omalla kielelläsi.

GR Για να δείτε την ηλεκτρονική έκδοση του εγχειρίδιου στη γλώσσα σας, σκανάρετε τον κώδικα QR.

HR Za mrežni prikaz priručnika na vašem jeziku, skenirajte kód QR.

HU Ha szeretné online megtekinteni az útmutatót a saját nyelvén, olvassa be a QR-kódot.

IT Per leggere il manuale online nella tua lingua, scansiona il codice QR.

LT Norėdami perskaityti vadovą internete savo kalba, nuskaitykite QR kodą.

LV Lai tiešsaistē skatītu rokasgrāmatu savā valodā, skenējiet kvadrātkodu.

NO Skann QR-koden for å se håndboken på nett på ditt språk.

PL Aby wyświetlić tę instrukcję online w swoim języku zeskanuj kod QR.

PT Para ver o manual online no seu idioma, leia o código QR.

RO Pentru vizualizarea manualului în limba dumneavoastră scană codul QR.

RU Для просмотра руководства на своем языке в сети Интернет отсканируйте QR-код.

SE Skanna QR-koden för att visa bruksanvisningen online på ditt språk.

SI Skenirajte QR-kodo, da si na spletnu ogledate priročnik v svojem jeziku.

SK Na zobrazenie online návodu vo svojom jazyku naskenujte kód QR.

UA Щоб переглянути інструкцію в режимі онлайн вашою мовою, відскануйте QR-код.

Die englische Originalversion dieses Handbuchs wurde unabhängig von dieser Übersetzung freigegeben. Bei Diskrepanzen mit übersetzten Abschnitten weist FireAngel Safety Technology Limited darauf hin, dass die englische Anleitung zutreffend und korrekt ist.

## EINFÜHRUNG

Dieses Funkmodul eignet sich für die Installation in einen Rauch-/Hitze- oder Kohlenmonoxidmelder, der mit Wi-Safe 2 kompatibel ist und eine Nachrüstungsoption für Funkvernetzung bietet (d. h. noch nicht für Funkbetrieb aktiviert ist). Das aktuelle Produktsortiment mit Wi-Safe 2-Kompatibilität finden Sie unter [www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com)

Das Funkmodul kann in einen Wi-Safe 2-kompatiblen Rauch-/Hitze- oder Kohlenmonoxidmelder von FireAngel Safety Technology Limited installiert werden, um die Funkvernetzung mit anderen Wi-Safe 2-fähigen Produkten zu ermöglichen.

Falls eines der vernetzten Produkte Rauch-/Hitze- (bzw. Kohlenmonoxid bei CO-Meldern) feststellt, überträgt es ein Signal an die anderen Einheiten im Netzwerk, so dass alle Melder gleichzeitig ausgelöst werden. Auf diese Weise erfolgt eine flächendeckende Alarmierung und es werden alle Personen so früh wie möglich vor einer Gefahrensituation gewarnt. Mit diesem Zubehör lassen sich von 2 bis zu 50 Melder in einem einzigen Netzwerk miteinander verbinden.

**HINWEIS:** Sie benötigen ebenso das Benutzerhandbuch zu dem Produkt, in das Sie das Funkmodul installieren, um dieses Produkt anschließend per Funk mit den anderen Meldern im Netzwerk zu verbinden. Falls Sie das Handbuch nicht haben, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst unter 0800 72 42 502 oder laden Sie es von der website [www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com) herunter.

Bitte lesen Sie diese Installationsanleitungen sorgfältig durch, bevor Sie beginnen. Achten Sie dabei besonders auf die Richtlinien zum Schutz vor elektrostatischer Entladung (ESD) siehe unten.

## INSTALLIEREN EINES WI-SAFE 2 FUNKMODULS (W2-MODUL)

Achten Sie bei der Montage des Funkmoduls in den kompatiblen Melder darauf, dass die Richtlinien zum Schutz vor elektrostatischer Entladung eingehalten werden.

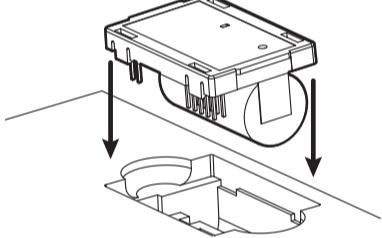
- Entfernen Sie den Aufkleber auf der Rückseite des Melders, der die Schnittstelle abdeckt.

- Zur Reduzierung der elektrostatischen Aufladung bei der Montage, vermeiden Sie bei der Installation nach Möglichkeit Räume mit Teppichböden und kalte trocken Räume. Wenn nötig berühren Sie einen geerdeten metallischen Gegenstand.

- Nehmen Sie das Funkmodul vorsichtig aus der Verpackung. Fassen Sie es dabei nur an der Plastik-Schutzhüllung an, um elektrostatische Entladung zu vermeiden.

- Achten Sie darauf, die Komponenten oder Steckerstifte nicht zu berühren.

- Stecken Sie das Modul vorsichtig in die Öffnung (siehe Abbildung), indem Sie es nach unten drücken, bis es bündig mit der Rückseite des Melders abschließt.



Der Melder kann nun mit anderen Wi-Safe 2-Produkten eingelernt und vernetzt werden.

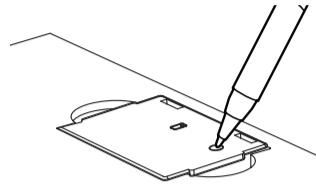
## “EINLERNEN” (VERNETZEN) IHRER WI-SAFE 2-MELDER

Das nachstehende Verfahren beschreibt die Vernetzung von zwei Wi-Safe 2 Melder zu einem Netzwerk - „Melder 1“ und „Melder 2“. Melder 2 ist hierbei die Einheit mit dem installierten Funkmodul.

**Sie sollten diese Anleitungen durchlesen, bevor Sie mit der Vernetzung beginnen.**

Melder 1: Bitte lesen Sie vor Beginn das Benutzerhandbuch zu dem Produkt durch, um sicherzustellen, dass der Melder aktiviert, einlernbereit und die Montageplatte (sofern erforderlich) angebracht ist. Bitte testen Sie das Gerät einmal nach dem Sie es an der Montageplatte montiert haben.

Melder 2: Drücken Sie mit einem Kugelschreiber, einem kleinen Schraubenzieher oder einer Büroklammer kurz die Einlerntaste (kleine Öffnung auf dem Funkmodul).



Die rote LED neben der Einlerntaste blinkt kurz auf und leuchtet dann etwa 5 Sekunden, um anzusehen, dass der Melder bereit ist, das Einlernsignal eines anderen Melders zu empfangen. In den nächsten 5 Sekunden müssen Sie die Testtaste am Melder 1 kurz drücken, um die Vernetzung der beiden Melder herzustellen.

Melder 1: Gibt ein akustisches Signal bestehend aus 2 Alarmzyklen mit 3 lauten Tönen ab.

Melder 2: Die rote LED am Funkmodul des Melders 2 blinkt, um anzusehen, dass die Vernetzung erfolgreich war.

**HINWEIS:** Falls die Testtaste nicht rasch genug gedrückt wird (bevor die rote LED am Funkmodul von Melder 2 erlischt), ist der Einlernprozess nicht erfolgreich gewesen. In diesem Fall müssen Sie den Vorgang wie oben beschrieben wiederholen.

Weitere Melder müssen auf die gleiche Weise vernetzt werden. Dabei kann jede bereits im Netzwerk eingelernte Komponente die Rolle von „Melder 1“ übernehmen. Das bedeutet, dass Sie die weiteren Melder mithilfe jeder bereits im Netzwerk befindlichen Einheit vernetzen können. Auf diese Weise wird der neue Melder in das gesamte Netzwerk integriert.

**HINWEIS:** Der zusätzliche Melder muss nicht in jedem einzelnen anderen Melder eingelernt werden.

Nach Abschluss des Einstellprozesses testen Sie die Melder wie unter „Rauchmelder testen“ im Produkthandbuch beschrieben.

Falls ein bereits eingelernter Melder beim Testen nicht anspricht, führen Sie den Einstellprozess erneut durch. Funktioniert der Melder auch danach nicht korrekt, wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst telefonisch unter 0800 72 42 502 oder per e-mail unter [technik@fireangeltech.com](mailto:technik@fireangeltech.com)

Informationen zur Positionierung und Verwendung des Melders finden Sie im Benutzerhandbuch zu dem Produkt.

**HINWEIS:** Die Reichweite des Moduls ist über 200 Meter bei klarer Luft/klarer Sichtlinie. Achten Sie immer darauf, dass Sie nach Bauarbeiten oder nach der Neupositionierung von Großmöbeln (Betten, Sofas, Regalen etc.) ein Alarmtest an allen vernetzten Rauchmeldern durchführen, um sicherzustellen, dass alle vernetzten Geräte einwandfrei kommunizieren. Es wird empfohlen, nicht mehr als 35m zwischen jedem verknüpften Wi-Safe 2 Rauchmelder zu überschreiten. Idealerweise sollten mindestens drei oder mehr Einheiten innerhalb von 35m installiert werden. Der Funk-Bereich der Rauchmelder kann durch Wände und andere Hindernisse im Gebäude reduziert werden. Der Abstand zwischen den Einheiten sollte deswegen reduziert werden, wenn Hindernisse den Funk-Bereich stören könnten.

## WARNMELDER

Rote LED	Gelbe LED	Akustisches Signal	Status	Aktion erforderlich
Blinkt einmal alle 45 Sekunden		Einzelner Zirpton aller vier Stunden	Batterie bei anderem Melder im Netzwerk ist schwach	Melder mit schwacher Batterie ermitteln und ersetzen
Blinkt einmal alle 45 Sekunden		3 sich wiederholende laute Pieptöne	Anderer Melder mit W2-Modul im Netzwerk im Alarmzustand	Prüfen Sie, ob eine Brandgefahr vorliegt, und räumen Sie das Gebäude
Blinkt einmal alle 45 Sekunden	Blinkt doppelt gleichzeitig mit der roten LED.	Einzelner Zirpton gleichzeitig mit dem Blinken der LED	Batterie des Funkmoduls schwach	Technischen Support anrufen, wenn Garantie besteht. Wenn nicht, W2-Modul sofort ersetzen
Blinkt einmal alle 45 Sekunden	Blinkt doppelt aller 45 Sekunden, 20-25 Sekunden nach der roten LED	Einzelner Zirpton gleichzeitig mit dem Blinken der roten LED	Fehler im Funkmodul	Technischen Support anrufen, wenn Garantie besteht. Wenn nicht, W2-Modul sofort ersetzen

## Ihre Wi-Safe 2 Einheit entlernen:

Zum Entfernen eines Melders aus einem Netzwerk müssen Sie die Lernaste drücken, loslassen, anschließend erneut drücken und dann gedrückt halten. Wenn die rote LED erlischt, lassen Sie die Taste los. Wenn die LED fünfmal blinkt, haben Sie den Melder erfolgreich „Ausgelernt“.

Wenn ein Melder / Modul aus Ihr Netzwerk entfernt wird, beachten Sie Bitte, dass es notwendig ist alle anderen vernetzten Melder / Module auszulernen (wie vorher erwähnt) und das Netzwerk wieder aufzubauen an hand des „Einlernen“ Prozesses.

**HINWEIS:** Bitte nehmen Sie sich die Zeit mit diesen Prozess. Wir raten Ihnen mindestens 5-10 Minuten zu warten mit dem erneuten Einstellen der Melder, nachdem Sie diese entlert haben.

## GARANTIE

FireAngel Safety Technology Limited – ansässig in Sir William Lyons Rd, Vanguard Centre, Coventry CV4 7EZ, Vereinigtes Königreich – garantiert dem Originalkäufer für einen Zeitraum von 5 (fünf) Jahren ab dem Kaufdatum, dass das beiliegende Funkmodul bei normaler Verwendung in Wohngebäuden und korrekter Wartung frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. FireAngel Safety Technology Limited gewährleistet hiermit, dass ein fehlerhaftes Gerät, das in diesem Fünfjahreszeitraum ab Kaufdatum ausreichend frankiert und mit Kaufbeleg an FireAngel Safety Technology Limited zurückgeschickt wird, nach Ermessen von FireAngel kostenlos ausgetauscht wird. Die Garantie für ein ausgetauschtes W2-Modul läuft bis zum Ende des verbleibenden Originalgarantiezeitraums des ursprünglich erworbenen Funkmoduls - d. h. es zählt das Datum des Originalkaufs und nicht das Lieferdatum des Ersatzprodukts.

FireAngel Safety Technology Limited behält sich das Recht vor, ein alternatives, dem ausgetauschten Produkt gleichwertiges Gerät anzubieten, sofern das Originalmodell nicht länger verfügbar oder auf Lager ist. Diese Garantie gilt für den Originalkäufer ab Kaufdatum des Originalprodukts und ist nicht übertragbar. Ein Kaufnachweis ist erforderlich. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch einen Unfall, unsachgemäßen Gebrauch, Demontage oder Missbrauch des Produkts oder mangelnde Sorgfalt gegenüber dem Produkt oder durch andere als in diesem Benutzerhandbuch angegebene Anwendungen verursacht werden. Sie deckt auch keine Ereignisse oder Bedingungen ab, die außerhalb der Kontrolle von FireAngel Safety Technology Limited liegen, wie z. B. höhere Gewalt (Feuer, starke Unwetter usw.). Sie gilt außerdem nicht für Einzelhändler, Servicecenter, Distributoren oder Vertreter. FireAngel Safety Technology Limited wird keine Änderungen dieser Garantie durch Drittparteien anerkennen.

FireAngel Safety Technology Limited haftet weder für zufällig entstandene Schäden noch Folgeschäden, die durch die Verletzung jeglicher ausdrücklicher oder impliziter Garantien verursacht wurden. Soweit dies nicht durch geltendes Gesetz verboten ist, beschränkt sich jegliche implizierte Garantie der Handelsüblichkeit oder Gebrauchstauglichkeit auf einen Zeitraum von 5 (fünf) Jahren und räumlich auf das Land der Bundesrepublik Deutschland.

Es gelten weiterhin die gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften, deren Inanspruchnahme unentgeltlich ist. Die vorliegende Garantie schränkt diese Rechte nicht ein, dem Käufer werden dadurch zusätzliche Rechte eingeräumt.

## RETOUREN

Falls Ihr W2-Modul nicht ordnungsgemäß funktioniert und Sie den Fehler nicht selbst beheben können, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler

Tel: 0800 72 42 502

E-Mail: [technik@fireangeltech.com](mailto:technik@fireangeltech.com)

## ENTSORGUNG

Elektrische Altgeräte dürfen nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern werden über das Recyclingprogramm für elektrische und elektronische Altgeräte (WEEE) zurückgenommen. Bitte führen Sie das Gerät nach Möglichkeit dem Recycling zu. Wenden Sie sich an Ihre Gemeindeverwaltung oder unseren technischen Kundendienst, um sich über die Recycling-/Entsorgungsmöglichkeiten in Ihrer Region zu informieren.

**WARNUNG:** Gehäuse nicht auseinanderbauen.

**WARNUNG:** Gerät nicht verbrennen.

**Hinweis:** Nach dem Ersetzen des Hauptproduktes das Funkmodul entsorgen.

## TECHNISCHE DATEN

### Konformität:

EN 301 489-1

EN 301 489-3

EN 300 220-2



### Maximum HF-Leistung: +10dBm

### Frequenz: 868MHz

### Enthält: Lithium-Batterie mit 10 Jahren Laufzeit

FireAngel Safety Technology Limited erklärt hiermit, dass das W2-Modul in Übereinstimmung mit den wesentlichen Anforderungen und anderer relevanter Vorschriften der Directive 2014/53/EU ist. Die Konformitätserklärung kann hier angefragt werden <http://sprues/EC-W2-Module>

## HERSTELLER

FireAngel Safety Technology Limited  
Vanguard Centre, Coventry, CV4 7EZ  
Großbritannien

[www.fireangeltech.com](http://www.fireangeltech.com)

## FEHLERBEHEBUNG

Problem	Lösung (Melder mit W2-Modul)
Der Melder gibt beim Test keine Töne aus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie die Positionierung. Das Funksignal könnte blockiert sein oder sich außerhalb der Reichweite befinden.</li> <li>Wenn der Melder beim Einstellen den Test nicht durchführt, wiederholen Sie den Vorgang.</li> <li>Wenn der Melder den Selbsttest trotzdem nicht durchführen kann, wenden Sie sich an den Technischen Support (siehe unten).</li> </ul>
Ihr Rauchmelder wird aktiviert, obwohl kein Rauch sichtbar ist.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falls ein Melder einen Alarm auslöst, und das rote LED-Licht nur einmal alle 45 Sekunden aufleuchtet, dann zeigt es an, dass einer der vernetzten Rauchmelder ein Alarm ausgelöst hat. Bitte verlassen Sie sofort das Gebäude/Wohnung weil eine Brandgefahr unmittelbar bevorsteht.</li> </ul>
Ihr Melder gibt einen unregelmäßigen Zirpton aus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn Ihr Melder einmal aller 4 Stunden einen Zirpton ausgibt, weist das darauf hin, dass der Ladestand des Akkupacks eines anderen Melders im Netzwerk niedrig ist. Ermitteln Sie den Melder, dessen Ladestand niedrig ist, und ersetzen Sie ihn schnellstmöglich oder auf jeden Fall innerhalb von 30 Tagen.</li> </ul>
Anderes vernetztes Gerät wird nicht stummgeschaltet, wenn ein Gerät stummgeschaltet wird.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vernetzte Geräte, die eine Gefahr erkannt haben, können nicht stummgeschaltet werden. Wenn ein Gerät oder mehrere Geräte im Alarmzustand verbleiben, geben alle vernetzten Geräte ihre akustische Warnung erneut innerhalb von 4 Minuten aus. Räumen Sie das Gebäude, wenn Brandgefahr besteht.</li> </ul>
Es treten häufig unerwünschte Alarne auf.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein aktivierter Melder löst andere vernetzte Melder aus. Führen Sie diese Überprüfungen insbesondere am aktivierten Melder durch (rote LED blinkt schnell während des Alarms).</li> </ul>
Die gelbe LED blinkt und der Melder gibt einen „Zirpton“ aus.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die gelbe LED doppelt blinkt und der Melder einen „Zirpton“ ausgibt, weist das darauf hin, dass der Ladestand des Akkupacks des Funkmoduls niedrig ist oder dass das Funkmodul defekt ist. Der W2-Modul sollte schnellstmöglich ersetzt werden.</li> </ul>
Wenn der Melder nicht ordnungsgemäß funktioniert, sollte der Hersteller um Hilfe gebeten werden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn Sie Fragen zum Betrieb Ihres Melders haben, wenden Sie sich von Montag bis Freitag zwischen 9.00 Uhr und 17.00 Uhr an den Technischen Support. Telefon: 0800 72 42 502.</li> </ul>