alhua TECHNOLOGY | WISUALARM

User's Manual

EN **WiFi smoke alarm**

DE **Rauchmelder WiFi**

ES **Alarma de humo WiFi**

FR **Détecteur de fumée WiFi**

NL **WiFi rookmelder**

PL **WiFi Czujnik Dymu**

IT **Rilevatore di fumo WiFi**



T2.00132508

ZHEJIANG HUAXIAO TECHNOLOGY CO., LTD. V 1.0.0

1. Important Safeguards and Warnings

The manual will help you to use the Device properly. Read the manual carefully before using the Device, and keep it well for future reference.

Operation Requirements

WARNING

Never ignore any alarm. Failure to respond may lead to serious injury or death.

CAUTION

- Make sure that the power supply of the device works properly before use.
- Use the device according to the operating environment.
- Only use the device within the rated power range.
- Transport, use and store the device under allowed humidity and temperature conditions.
- Prevent liquids from splashing or dripping on the device. Make sure that there are no objects filled with liquid on top of the device to avoid liquids flowing into it.
- The smoke alarm is only designed for indicating the presence of smoke, but it cannot detect gas, heat or flames.

Installation Requirements

WARNING

Failure to properly install and operate this device will prevent proper operation of the Device and will prevent its response to fire hazards.

CAUTION

- Observe all safety procedures and wear required protective equipment provided for your use while working at heights.
- Do not expose the device to direct sunlight or heat sources.

CAUTION

- Observe all safety procedures and wear required protective equipment provided for your use while working at heights.
- Do not expose the device to direct sunlight or heat sources.
- Keep the original packing material well because you might need it to pack the device and send it back for repair.
- Make sure the application scenario conforms to installation requirements. Contact your local retailer or customer service center if there is any problem.
- All installation and operations shall conform to your local electrical safety requirements, fire protection regulations, and other relevant regulations.

Maintenance Requirements

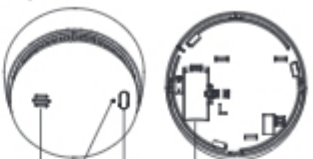
- Do not clean the device with any cleaning products.
- Do not paint the device. Paint will seal the bents and interfere with the sensor's ability to detect smoke.

2. Introduction

2.1 Product information

WiFi smoke alarm (hereinafter referred to as the device) is designed to continuously monitor smoke concentration. Adopting new dual sensing photoelectric chamber and a built-in high-volume buzzer, it responds quickly and becomes highly sensitive with stable performance and low false alarm. Once the surrounding smoke concentration reaches the alarm value, it will promptly send out visual and audible alarm signal to remind the user to take immediate measures, and you can receive a push notification. This product is designed for household or similar residential application such as family home or apartment.

2.2 Product profile



No.	Name	Introduction
1	Buzzer	Alarm Sound: 85dB (A) at 3 m (9.84 ft)
2	Indicator	• Standby: Green indicator flashes once per minute • Alarm: Red indicator flashes once per second • Fault: Red indicator flashes once per minute
3	Test/Silence Button	• Verify the normal working • Stop the alarm sound
4	Battery Compartment	Replace the battery

3. Technical Information

Specification	Introduction
Sensor Type	Photoelectric
Supply Voltage	DC3V
Battery Life	2 years
Alarm Method	Visual and audible alarm
Operating Current	• Monitoring current: ≤30uA • Alarm current: ≤35mA
Operating Temperature	-10°C to +55°C (+14°F to +131°F)
Operating Humidity	≤95% RH (non condensing)
Detecting Area	When the height of the space is less than 8 m (3.28 ft), the protection area of a device is 20 m^2 -40 m^2
Dimensions	φ98mm × H43.1mm (φ3.85" × H1.70")
Weight (with battery)	136 g (0.30 lb)
Certification	EN 14604:2005+AC: 2008

4. Device Installation

4.1 Packing List

Check the package according to the following checklist. If you find device damage or any loss, contact the after-sales service.

Table 4-1 Checklist

Name	Quantity
Smoke Alarm	1
Self-tapping Screw	2
Expansion Bolt	2
Mounting Plate	1
User's Manual	1

4.2 Device Network

Before installation, please scan the QR code below, or search for "Wisualarm" in the app store to download and install the app. If you already use the app, make sure that you are using the latest version.



NOTE

- Run Wisualarm App, and register an account for the first use.
- Connect the device to a stable and uninterrupted 2.4GHz Wi-Fi network.

Step 1 Tap "+" to scan the QR code at the back of the Wi-Fi Smoke Alarm to add the device.

Step 2 Power on the device and then tap **Next**.

Step 3 Follow the instructions to enable the green LED indicator to blink rapidly, and tap **Next**.

Step 4 Select the **Time Zone**, enter the password for connecting to the 2.4 GHz Wi-Fi network, and tap **Next**.

Step 5 Connect the phone to the Wi-Fi named "DAP xxxxxxx", go back to **Wisualarm** App and wait for the connection.

Step 6 After a while, the buzzer beeps once, indicating that the device connection is successful. Then App will go back to the Device name and Room configuration page. You can customize the names of added devices and specify the room where the devices are located. Then tap **Save**.

CAUTION

After successful connection, please do not press and hold **Test/Silence** button. Otherwise, the device will clear network information. App displays that the device is offline without receiving alarm information.

4.3 Installation Position

CAUTION

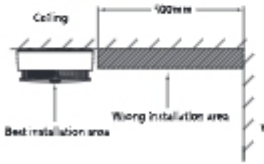
This device is intended for use in ordinary indoor locations of family living units. Construction and layout of individual dwellings will vary, so this should be regarded as a reference only. For further guidance, please check with your local fire station.

Figure 4-1 Overall layout



- Installed on the ceiling.
  If the device is installed on the ceiling, install at a distance of 20 inches (500 mm) away from the corners of the room.

Figure 4-2 Installation position (1)



- Installed on the sloping roof.
  When the slope is less than 45°, the appropriate distance is 20 inches (500 mm).
  When the slope is more than 45°, a wood should be installed.

Figure 4-3 Installation position (2)



4.4 Installation Steps

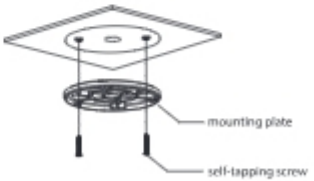
Follow below steps to install the device properly.

Step 1 Choose suitable place to install your smoke alarm.

Step 2 Drill holes (Φ6 mm [0.24"]) on the wall, and then align the screw holes on the wall with the expansion bolts.

Step 3 Fix the mounting plate with self-tapping screws.

Figure 4-4 Installation step (1)



Step 4 Install the Device.

1) Install the battery.

CAUTION

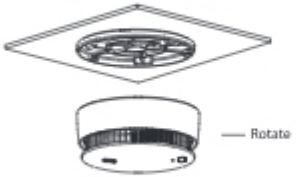
Please remove the battery insulating film from the battery compartment to turn on the alarm, and make sure the battery's positive and negative poles are put correctly.

2) Rotate the device according to the corresponding position and direction as shown in the figure.

NOTE

Please ensure it is firm.

Figure 4-5 Installation step (2)



5. Test and Maintenance

5.1 Test

After the installation of the Device or regular maintenance, a test must be carried out to confirm that the Device is operating properly.

During the testing process, the defective Device should be addressed according to "FAQ" and "Maintenance", and then tested again. If it fails to complete the test successfully, please send the Device to the manufacturer for repair.

Device self-test

Press the **Test/Silence** button, indicator light flashes quickly and buzzer bee**ps.**

Silence/Pause the alarm

When the smoke concentration reaches a predetermined threshold, the indicator light flashes, and the buzzer beeps (85dB). If a false alarm is triggered, you can silence it by pressing the **Test/Silence** button on the device to stop the alarm sound.

Low voltage

When the battery voltage is lower than a certain threshold, indicator flashes and the buzzer beeps every minute until the battery is depleted. Please immediately replace the battery with approved types. After replacing the battery, it is recommended to test your smoke alarm every week.

5.2 Maintenance

To keep your device in good working condition, please follow these requirements.

- Simulate fire alarm test: Test the device once a week. Under normal working conditions, press the **Test/Silence** button to ensure that the Device can work normally. If there is a malfunction, please repair it in time. After cleaning, please install the Device and test again.
- Clean the shell: Clean the device at least once per year (recommended).
  Keep the Device free of dust or inserts by gently vacuuming the shell with a soft brush attachment when required. Avoid cleaning solutions on the Device to prevent the possibility of contaminating the sensor.

6. Battery Replacement

When device has low battery warning, please replace battery immediately. Test the alarm for correct operation using test facility, whenever the battery is replaced.During the replacement, please pay attention to the positive and negative polarity markings. Only the following batteries can be replaced. Use of a battery other than those recommended below may have a detrimental effect on the device's operation.

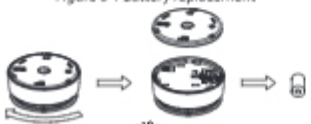
NOTE

Recommended battery: EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LISUN CR123A, HCB CR123A, or other local premium brand CR123A battery.

WARNING

Test the device for correct operation according to EN requirement every time after battery replacement.

Figure 6-1 Battery replacement



7. Frequently Asked Questions

Problem	Solutions
Your smoke alarm does not sound during testing	• If testing immediately after first activating the alarm or replacing the batteries, you should allow a few seconds for the alarm to settle before testing. • Make sure you push the test button firmly.
Your smoke alarm chirps intermittently	• Check the location of your smoke alarm (see "Installation Position"). • Clean the smoke alarm (see "Test and Maintenance").
The LED indicator flashes red and the alarm sounds one beep every 60 seconds	• The device is under low battery condition, please replace the battery immediately. • If the problem still exists after battery replacement, please contact technical support for advice.
Network fails	• Check whether the device is connected to 2.4 GHz Wi-Fi network. • Confirm the network works normally. • Enter correct Wi-Fi password.
The mobile phone cannot send push notifications	• Check whether the Wisualarm App adds this device. • Please enable the push notification function. • Place your device in a network environment with strong and stable signals and connect it to the network again. • Check whether the device is online.
The device is off-line	• Check whether the device is powered on. • Confirm the network works normally.

8. Disposal

Waste electrical products should not be disposed of your other household waste. Please dispose in an environmentally friendly manner, and strictly follow the local regulations regarding the disposal or recycling of the electrical device.

WARNING

Do not burn or dispose of in fire.

EN

9. Warranty and Contact

If you need after-sales service, please contact your local dealer or retailer.

Western EU Importer: Dahua Europe B.V.
Address: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
Email address for service purposes: support.benelux@dahuatech.com

CEE & Nordic Importer: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Address: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
Email address for service purposes: partner@wisualarm.com

UK Importer: Dahua Technology UK Ltd.
Address: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
Email address for service purposes: support.uk@dahuatech.com

Germany Importer: Dahua Technology GmbH
Address: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
Email address for service purpose: support.de@dahuatech.com

10. Documents

The full text of the EU declarations of conformity and EU declarations of performance is available at the following internet address:
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

For more information, please scan the QR code below or visit
https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL

1. Wichtige Sicherheits- und Warnhinweise

DE

Dieses Handbuch soll Ihnen helfen, das Gerät richtig zu verwenden. Lesen Sie es aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät verwenden, und bewahren Sie es für späteres Nachschlagen auf.

Betriebsvoraussetzungen

WARNING

Ignorieren Sie niemals einen Alarm. Wenn Sie nicht reagieren, kann dies schwere Verletzungen oder Tod zur Folge haben.

VORSICHT

- Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass die Stromversorgung des Geräts einwan dfrei funktioniert.
- Verwenden Sie das Gerät entsprechend den Betriebsbedingungen.
- Verwenden Sie das Gerät nur innerhalb des Nennspannungsbereichs.
- Transportieren, verwenden und lagern Sie das Gerät unter den zulässigen Feuchtigkeits-und Temperaturbedingungen.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten auf das Gerät spritzen oder tropfen. Achten Sie darauf, dass sich keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf dem Gerät befinden, damit keine Flüssigkeiten in das Gerät gelangen können.
- Der Rauchmelder kann nur Rauch, aber nicht Gas, Hitze oder Feuer erkennen.

Installationsanforderungen

WARNING

Wenn dieses Gerät nicht ordnungsgemäß installiert und betrieben wird, funktioniert es nicht korrekt und warnt unter Umständen nicht bei Brandgefahr.

VORSICHT

- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise und tragen Sie die erforderliche Schutzausrüstung, die Ihnen bei Arbeiten in der Höhe zur Verfügung gestellt wird.
- Setzen Sie das Gerät weder direktem Sonnenlicht noch Hitzequellen aus.
- Bewahren Sie das Originalverpackungsmaterial gut auf. Sie benötigen es möglicherweise, um das Gerät zu verpacken, falls Sie es zur Reparatur einschicken müssen.
- Achten Sie darauf, dass das Anwendungsszenario den Installationsbedingungen entspricht. Wenden Sie sich bei Problemen an Ihren Fachhändler oder Ihr Kundendienstzentrum vor Ort.
- Die Installation und der Betrieb müssen den örtlichen Elektro-Sicherheitsvorschriften, den Brandschutzbestimmungen und anderen einschlägigen Anforderungen entsprechen.

Wartungsanforderungen

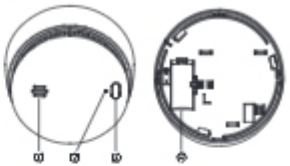
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Reinigungsmitteln.
- Streichen Sie das Gerät nicht an. Farbe verschließt die Lüftungsöffnungen und beeinträchtigt die Fähigkeit des Sensors, Rauch zu erkennen.

2. Beschreibung

2.1 Produktinformationen

Der Rauchmelder WiFi (im Folgenden als Gerät bezeichnet) ist für die kontinuierliche Überwachung der Rauchkonzentration ausgelegt. Es verfügt über eine neue fotoelektrischen Kammer mit doppelter Sensorik sowie einen lauten Summer. Es reagiert schnell, hochempfindlich und zuverlässig und gibt nur wenige Fehlalarme aus. Sobald die Rauchkonzentration in der Umgebung den Alarmwert erreicht, gibt das Gerät einen optischen und akustischen Alarm aus, damit der Benutzer unverzüglich Maßnahmen ergreift. Außerdem können Sie eine Push-Benachrichtigung empfangen. Dieses Produkt ist für den Hausgebrauch, für Einfamilienhäuser oder Wohnungen, konzipiert.

2.2 Produktprofil



Nr.	Name	Beschreibung
1	Summer	Alarmton: 85 dB (A) bei 3 m
2	Anzeige	● Standby: Die grüne LED blinkt einmal pro Minute ● Alarm: Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde ● Fehler: Die rote LED blinkt einmal pro Minute
3	Test/Stumm-Taste	● Zur Überprüfung des ordnungsgemäßen Funktionierens ● Den Alarmton beenden
4	Akkufach	Die Batterie austauschen

3. Technische Informationen

Technische Daten	Beschreibung
Sensortyp	Fotoelektrisch
Versorgungsspannung	DC 3 V
Batterielaufzeit	2 Jahre
Alarmverfahren	Optischer und akkustischer Alarm
Betriebsstrom	● Strom im Überwachungsbetrieb: ≤ 30 uA ● Strom im Alarmbetrieb: ≤ 35mA
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	≤ 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Erkennungsbereich	Bei einer Raumhöhe von weniger als 8 m beträgt der Schutzbereich eines Geräts 20 m² –40 m²
Abmessungen	φ 98 mm x H 43,1 mm
Gewicht (mit Batterie)	136 g
Zertifizierung	EN 14604:2005+AC:2008

DE

4. Installation des Geräts

4.1 Lieferumfang

Überprüfen Sie den Packungsinhalt anhand der folgenden Prüfliste. Wenn Sie feststellen, dass das Gerät beschädigt ist oder dass etwas fehlt, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Tabelle 4-1 Prüfliste

Name	Anzahl
Rauchmelder	1
Selbstschneidende Schraube	2
Dehnschraube	2
Montageplatte	1
Benutzerhandbuch	1

4.2 Gerätevernetzung

Scannen Sie vor der Installation den nachstehenden QR-Code oder suchen Sie nach „Wisualarm" im App Store, um die App herunterzuladen und zu installieren.

Wenn Sie die App bereits verwenden, überprüfen Sie, ob Sie die neueste Version verwenden.



HINWEIS

- Starten Sie die Wisualarm-App und registrieren Sie ein Konto für die erste Nutzung.
- Verbinden Sie das Gerät mit einem stabilen und unterbrechungsfreien 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk.

DE

Schritt 1: Tippen Sie zum Scannen des QR-Codes auf der Rückseite des WLAN-Rauchmelders auf „+", um das Gerät hinzuzufügen.

Schritt 2: Schalten Sie das Gerät ein und tippen Sie anschließend auf **Weiter** (Next).

Schritt 3: Befolgen Sie die Anweisungen, damit die grüne LED-Anzeige schnell blinkt, und tippen Sie auf **Weiter** (Next).

Schritt 4: Wählen Sie die **Zeitzone** (Time Zone), geben Sie das Passwort zur Verbindung mit dem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk ein und tippen Sie auf **Weiter** (Next).

Schritt 5: Verbinden Sie das Telefon mit dem WLAN namens „DAP xxxxxxx", kehren Sie zur **Wisualarm**-App zurück und warten Sie, bis die Verbindung hergestellt wurde.

Schritt 6: Nach einiger Zeit piept der Summer einmal, was anzeigt, dass das Gerät erfolgreich verbunden wurde. Anschließend kehrt die App zur Seite mit den Gerätenamen und der Raumkonfiguration zurück. Sie können die Namen der hinzugefügten Geräte anpassen und den Raum bestimmen, in dem sich die Geräte befinden. Tippen Sie anschließend auf **Speichern** (Save).

VORSICHT

Halten Sie die Taste **Test/Stumm** (Test/Silence) nach erfolgreicher Verbindung nicht gedrückt. Andernfalls löscht das Gerät die Netzwerkinformationen. Die App zeigt an, dass das Gerät offline ist, ohne Alarminformationen zu empfangen.

4.3 Installationsposition

VORSICHT

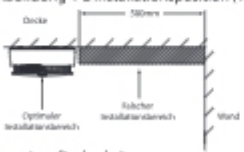
Dieses Gerät ist für die Verwendung in Innenräumen wie zum Beispiel Wohnungen vorgesehen. Da der Aufbau und der Zuschnitt von Wohnungen oft sehr unterschiedlich sind, können die folgenden Angaben nur zur Orientierung dienen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Feuerwehr.

Abbildung 4-1 Zimmeranordnung



- Installation unter der Decke.
  Wenn das Gerät unter der Decke installiert wird, sollte der Abstand zu den Wänden 500 mm betragen.

Abbildung 4-2 Installationsposition (1)



- Installation an einer Dachschräge.
  Bei einer Neigung von weniger als 45° beträgt der geeignete Abstand 500 mm. Wenn die Neigung mehr als 45° beträgt, sollte ein Holzwinkel eingebaut werden.

Abbildung 4-3 Installationsposition (2)



4.4 Installationsschritte

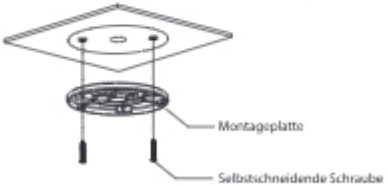
Führen Sie die folgenden Schritte aus, um das Gerät ordnungsgemäß zu installieren.

Schritt 1: Wählen Sie einen geeigneten Ort für die Installation Ihres Rauchmelders.

Schritt 2: Bohren Sie Löcher (Φ6 mm [0,24 Zoll]) in die Wand. Richten Sie die Löcher aus und stecken Sie dann Dübel in die Schraubenlöcher.

Schritt 3: Befestigen Sie die Montageplatte mit selbstschneidenden Schrauben.

Abbildung 4-4 Installationsschritt (1)



Schritt 4: Das Gerät installieren.

1) Setzen Sie die Batterie ein.

VORSICHT

Bitte entfernen Sie die Batterieisolierfolie vom Batteriefach, um den Alarm einzuschalten, und stellen Sie sicher, dass die Plus- und Minuspole der Batterie richtig eingesetzt sind.

2) Drehen Sie das Gerät wie in der Abbildung dargestellt in die richtige Position.

HINWEIS

Prüfen Sie, ob es richtig fest ist.

Abbildung 4-6 Installationsschritt (2)



5. Test und Wartung

5.1 Test

Nach der Installation des Geräts oder nach seiner regelmäßigen Wartung muss geprüft werden, ob es ordnungsgemäß funktioniert.

Falls beim Testen auffällt, dass das Gerät defekt ist, sollte es wie in „FAQ" und „Wartung" beschrieben instandgesetzt und dann erneut getestet werden. Wenn der Test nicht erfolgreich abgeschlossen werden kann, schicken Sie das Gerät bitte zur Reparatur an den Hersteller.

Geräte-Selbsttest

Drücken Sie die **Test/Stumm** (Test/Silence)-Taste. Daraufhin blinkt die LED schnell und der Summer gibt einen Signalton aus.

Alarm stummschalten/pausieren

Wenn die Rauchkonzentration einen vorgegebenen Schwellenwert erreicht, blinkt die Anzeigelampe und der Summer piept (85 dB). Wenn ein Fehlalarm ausgelöst wird, können Sie ihn stumm schalten, indem Sie die **Test/Silence -Taste** am Gerät drücken, um den Alarmton zu stoppen.

Geringe Spannung

Wenn die Batteriespannung unter einen bestimmten Schwellenwert fällt, blinkt die LED und der Summer gibt jede Minute einen Signalton aus, bis die Batterie leer ist. Ersetzen Sie in diesem Fall unverzüglich die Batterie. Es ist empfehlenswert, den Rauchmelder nach dem Auswechseln der Batterie wöchentlich zu testen.

5.2 Wartung

Um zu gewährleisten, dass sich das Gerät stets in einem ordnungsgemäßen Zustand befindet, beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen.

- Einen Feueralarm simulieren: Testen Sie das Gerät einmal pro Woche.
  Drücken Sie unter normalen Betriebsbedingungen die **Test/Stumm** (Test/Silence)-Taste, um sicherzustellen, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert. Sollte eine Störung auftreten, beheben Sie diese bitte zeitnah. Nach dem Reinigen bauen Sie das Gerät wieder zusammen und testen es erneut.

- Das Gehäuse reinigen: Reinigen Sie das Gerät mindestens einmal pro Jahr (empfohlen).
  Halten Sie das Gerät frei von Staub oder Insekten, indem Sie das Gehäuse bei Bedarf vorsichtig mit einer weichen Staubsaugerdüse absaugen. Setzen Sie bei der Reinigung des Geräts keine Reinigungslösungen ein, um eine Verunreinigung des Sensors zu vermeiden.

6. Die Batterie austauschen

Wenn das Gerät auf einen niedrigen Batteriestand hinweist, ersetzen Sie bitte sofort die Batterie. Prüfen Sie nach dem Austausch der Batterie, ob der Rauchmelder ordnungsgemäß funktioniert. Beachten Sie beim Austausch der Batterie die Markierungen für den Plus- und den Minus-Pol. Nur die folgenden Batterien sind als Ersatz geeignet. Die Verwendung anderer als der unten empfohlenen Batterien kann die Funktion des Geräts beeinträchtigen.

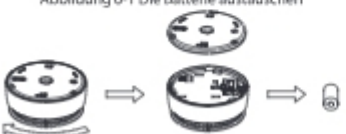
HINWEIS

Empfohlene Batterie: EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LISUN CR123A, HCB CR123A, oder eine CR123A-Batterie einer anderen lokalen Premiummarke

WARNUNG

Testen Sie das Gerät nach jedem Batteriewechsel auf korrekte Funktion gemäß den EN-Anforderungen.

Abbildung 6-1 Die Batterie austauschen



7. Häufig gestellte Fragen

Problem	Lösungsvorschläge
Der Rauchmelder gibt beim Test keinen Alarmton aus.	• Nach der ersten Aktivierung des Melders oder nach dem Auswechseln der Batterie sollten Sie einige Sekunden warten, bevor Sie den Test durchführen, damit der Melder seine volle Betriebsbereitschaft erreicht. • Drücken Sie die Testtaste kräftig.
Der Rauchmelder piepst unregelmäßig.	• Überprüfen Sie die Lage des Rauchmelders (siehe „Installationsposition“). • Reinigen Sie den Rauchmelder (siehe „Test und Wartung“).
Die LED blinkt rot und der Rauchmelder gibt alle 60 Sekunden einen Signalton aus.	• Die Batterie ist schwach. Tauschen Sie sie unverzüglich aus. • Wenn das Problem nach dem Austausch der Batterie weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst.
Netzwerkverbindung schlägt fehl	• Überprüfen Sie, ob das Gerät mit einem 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk verbunden ist. • Bestätigen Sie, dass das Netzwerk normal funktioniert. • Geben Sie das richtige Passwort ein.
Das Mobiltelefon kann keine Push-Benachrichtigungen senden.	• Prüfen Sie, ob die Wisualarm-App dieses Gerät hinzufügt. • Aktivieren Sie die Funktion Push-Benachrichtigung. • Platzieren Sie Ihr Gerät in einer Netzwerkumgebung mit starken und stabilen Signalen und verbinden Sie es erneut mit dem Netzwerk. • Überprüfen Sie, ob das Gerät online ist.
Das Gerät ist offline.	• Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist. • Bestätigen Sie, dass das Netzwerk normal funktioniert.

8. Entsorgung

Elektroaltgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie das Gerät umweltgerecht und beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung von Elektrogeräten.

WARNUNG

Das Gerät nicht verbrennen oder ins Feuer werfen.

DE

9. Garantie und Kontakt

Wenn Sie den Kundendienst in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fach- oder Einzelhändler.

Westlicher EU-Importeur: Dahua Europe B.V.
Adresse: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
E-Mail-Adresse für Servicezwecke: support.benelux@dahuatech.com

CEE & Nordischer Importeur: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Adresse: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
E-Mail-Adresse für Servicezwecke: partner@wisualarm.com

UK-Importeur: Dahua Technology UK Ltd.
Adresse: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
E-Mail-Adresse für Servicezwecke: support.uk@dahuatech.com

Deutschland Importeur: Dahua Technology GmbH
Adresse: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
E-Mail-Adresse für Servicezwecke: support.de@dahuatech.com

10. Dokumente

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärungen und EU-Leistungserklärungen ist unter folgender Internetadresse verfügbar:
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Für weitere Informationen scannen Sie bitte den nachstehenden QR-Code oder besuchen Sie https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL.

ES

1. Advertencias y precauciones de seguridad importantes

Este manual le ayudará a usar el dispositivo correctamente. Lea el manual detenidamente antes de usar el dispositivo y guárdelo para consultas posteriores.

Requisitos de uso

ADVERTENCIA

Nunca ignore ninguna alarma. Ignorar cualquier alarma puede dar lugar a lesiones personales o, incluso, la muerte.

PRECAUCIÓN

- Compruebe que la alimentación del dispositivo funciona correctamente antes de usarlo.
- Utilice este dispositivo teniendo en cuenta el entorno de funcionamiento.
- Utilice el dispositivo únicamente con el rango de potencia nominal.
- Transporte, utilice y almacene el dispositivo bajo las condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- Evite que salpiquen o goteen líquidos sobre el dispositivo. Asegúrese de no dejar objetos llenos de líquido sobre el dispositivo para evitar que se derrame sobre él.
- La alarma de humo se ha diseñado para indicar únicamente la presencia de humo, por lo que no detecta gases, calor ni llamas.

Requisitos de instalación

ADVERTENCIA

Si el dispositivo no se instala u opera debidamente, se compromete su funcionamiento y su eficacia en lo que respecta a la detección de un riesgo de incendio.

ES

⚠ PRECAUCIÓN

- Siga todos los procedimientos de seguridad y utilice el equipo de protección requerido mientras trabaje en altura.
- No exponga el dispositivo a la luz solar directa ni a fuentes de calor.
- Mantenga el material de empaque original en buen estado, ya que podría necesitarlo para empacar el dispositivo si necesitara devolverlo para su reparación.
- Asegúrese de que el escenario de aplicación cumpla con los requisitos de instalación. Póngase en contacto con el distribuidor de su localidad o el centro de asistencia al cliente si el dispositivo presenta cualquier problema.
- El proceso de instalación y el funcionamiento deben cumplir con los requisitos de seguridad eléctrica, las normativas en materia de prevención de incendios y otras reglamentaciones pertinentes de su localidad.

Requisitos de mantenimiento

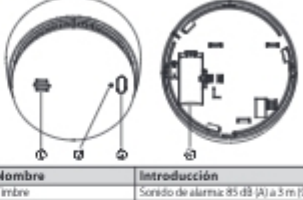
- No limpie el dispositivo con ningún producto de limpieza.
- No pinte el dispositivo. La pintura obstruiría las rejillas de ventilación y comprometería la capacidad de detección de humo del sensor.

2. Introducción

2.1 Información del producto

La alarma de humo WiFi (en lo sucesivo, el dispositivo) está diseñada para monitorizar continuamente la concentración de humo. Al integrar una nueva cámara fotoeléctrica de doble detección y un potente timbre, el dispositivo responde rápidamente y con una gran sensibilidad; un rendimiento estable, y una muy baja frecuencia de alarmas falsas. Cuando se alcanza el nivel de alarma en la concentración de humo del ambiente, enviará inmediatamente una señal visual y acústica para recordar al usuario que debe tomar medidas al instante, y usted puede recibir una notificación insertada. Este producto se ha diseñado para un uso doméstico tanto en casas como apartamentos.

2.2 Perfil del producto



Núm.	Nombre	Introducción
1	Timbre	Sonido de alarma: 85 dB (A) a 3 m (9,84 ft)
2	Indicador	• Modo de espera: El piloto verde parpadea una vez por minuto • Alarma: El piloto rojo parpadea una vez por segundo • Fallo: El piloto rojo parpadea una vez por minuto
3	Botón de prueba/ desactivación del sonido	• Verificar el funcionamiento normal • Silenciar la alarma
4	Compartimento de la batería	Cambie la batería

3. Información técnica

Especificaciones	Introducción
Tipo de sensor	Fotoeléctrico
Tensión de alimentación	3 VCC
Duración de la batería	2 años
Método de alarma	Alarma visual y audible
Corriente de funcionamiento	• Corriente de monitorización: ≤ 30 uA • Corriente de alarma: ≤ 35 mA
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	Humedad relativa ≤ 95 % (sin condensación)
Área de detección	Cuando la altura del espacio es inferior a 8 m (3,28 ft), el dispositivo protege un área de 20 m² –40 m²
Dimensiones	98mm (pi) x 43,1mm (A) (3,85 in (p) x 1,70 in (A))
Peso (con la batería incluida)	136 g (0,30 lb)
Certificación	EN 14604:2005+AC: 2008

ES

ES

4. Instalación del dispositivo

4.1 Contenido

Revise el contenido del paquete contra la siguiente lista de verificación. Si percibe cualquier daño o pieza faltante en el dispositivo, póngase en contacto con el servicio posventa.

Tabla 4-1. Lista de verificación

Nombre	Cantidad
Alarma de incendios	1
Tornillo autorroscante	2
Perno de expansión	2
Placa de montaje	1
Manual de usuario	1

4.2 Conexión a la red del dispositivo

Antes de instalarlo, escanee el siguiente código QR, o busque "Wisualarm" en la App Store para descargar e instalar la aplicación.

Si ya utiliza la aplicación, asegúrese de estar utilizando la última versión.



NOTA

- Ponga en marcha la aplicación Wisualarm y dé de alta una cuenta para su primer uso.
- Conecte el dispositivo a una red wifi de 2,4 GHz continua y estable.

ES

Paso 1: Pulse "+" para escanear el código QR en la parte posterior de la alarma de humos wifi para añadir el dispositivo.

Paso 2: Encienda el dispositivo y pulse en **Siguiente** (Next).

Paso 3: Siga las instrucciones para permitir que el piloto LED verde parpadee rápidamente, y pulse **Siguiente** (Next).

Paso 4: Seleccione la **Zona Horaria** (Time Zone), introduzca la contraseña para conectar con la red wifi de 2,4 GHz, y pulse **Siguiente** (Next).

Paso 5: Conecte el teléfono a la red wifi llamada "DAP xxxxxx", vuelva a la aplicación **Wisualarm** y espere a que se conecte.

Paso 6: Poco después, sonará un pitido, indicando que se ha establecido correctamente la conexión con el dispositivo. La aplicación volverá a la página de nombre del dispositivo y configuración de habitación. Puede personalizar el nombre de los dispositivos añadidos y especificar en qué habitación se encuentran. Pulsar después **Guardar** (Save).

PRECAUCIÓN

Tras la conexión correcta, no pulse y mantenga el botón **Prueba/Silencio** (Test/Silence). Eso provocaría que el dispositivo borrase la información de la red. La aplicación mostrará que el dispositivo está fuera de línea, sin recibir información de alarmas.

4.3 Posición de instalación

⚠ PRECAUCIÓN

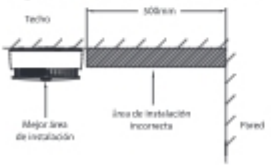
Este dispositivo está previsto para su uso en espacios interiores corrientes en viviendas. Dado que la construcción y la distribución varían de una vivienda a otra, esta información se suministra meramente como referencia. Para obtener más información, póngase en contacto con la estación de bomberos de su localidad.

Figura 4-1. Diseño general



- Instalación en el techo.
  Si instala el dispositivo en el techo, hágalo a una distancia de 500 mm (20 in) de las esquinas de la habitación.

Figura 4-2. Posición de instalación (1)



- Instalación en techo con pendiente.
  Cuando la pendiente es inferior a 45°, la distancia apropiada es de 500 mm (20 in). Cuando la pendiente es superior a 45°, debe instalarse una cuña de madera.

Figura 4-3. Posición de instalación (2)



4.4 Procedimiento de instalación

Realice los pasos siguientes para instalar el dispositivo correctamente.

Paso 1: Seleccione el lugar adecuado para instalar.

Paso 2: Taladre orificios (Φ6 mm [0.24 "]) en la pared tal, a continuación, alinee los orificios de la pared con los pernos de expansión.

Paso 3: Instale de forma asegura la placa de montaje con los tornillos autorroscantes.

Figura 4-4. Paso de instalación (1)



ES

Paso 4: Instale el dispositivo.

1) Instale la batería.

⚠ PRECAUCIÓN

Retire la película aislante de la batería del compartimento de la batería para encender la alarma y asegúrese de que los polos positivo y negativo de la batería estén colocados correctamente.

2) Gire el dispositivo hasta la posición correspondiente y diréccionelo como se muestra en la figura.

NOTA

Asegúrese de que quede firmemente instalado.

Figura 4-5. Paso de instalación (2)



5. Prueba y mantenimiento

5.1 Prueba

Tras la instalación del dispositivo o un mantenimiento regular, debe realizarse una prueba para confirmar que el dispositivo funciona debidamente.

Si encuentra cualquier fallo durante el proceso de prueba del dispositivo, gestiónelo de conformidad con lo estipulado en las secciones «Preguntas frecuentes» y «Mantenimiento» para, seguidamente, volver a probar el dispositivo. De no poder completarse satisfactoriamente la prueba, envíe el dispositivo al fabricante para su reparación.

Autodiagnóstico

Al pulsar el botón **prueba/desactivación del sonido** (Test/Silence), el piloto parpadea rápidamente y el timbre suena.

Silenciar/Pausar la alarma

Cuando la concentración de humo alcanza un umbral predeterminado, la luz indicadora parpadea y el zumbador emite un pitido (85dB). Si se activa una falsa alarma, puede silenciarla presionando el botón **prueba/desactivación del sonido** (Test/Silence) en el dispositivo para detener el sonido de la alarma.

Baja tensión

Cuando el voltaje de la batería es inferior a un cierto umbral, el piloto parpadea y el timbre emite un pitido cada minuto hasta agotarse la carga de la batería. Reemplace inmediatamente la batería por los tipos aprobados. Tras reemplazar la batería, se recomienda probar la alarma semanalmente.

5.2 Mantenimiento

Para mantener el dispositivo en buenas condiciones de funcionamiento, asegúrese de cumplir con los requisitos siguientes:

- Prueba de la alarma con un fuego simulado: Pruebe el dispositivo una vez por semana.
  En condiciones normales de funcionamiento, pulse el botón **prueba/desactivación del sonido** (Test/Silence) para asegurarse de que el dispositivo funciona normalmente.
  En caso de un mal funcionamiento, repárelo oportunamente. Tras limpiar el dispositivo, reinstálelo y vuelva a probarlo.

- Limpieza de la carcasa: Limpie el dispositivo al menos una vez por año (recomendado).
  Evite la acumulación de polvo tanto sobre el dispositivo como en su interior aspirando oportunamente la carcasa con una aspiradora con un cepillo suave instalado. Evite usar productos de limpieza líquidos para limpiar el dispositivo, de manera de evitar la contaminación del sensor.

6. Reemplazo de la batería

Cambie la batería inmediatamente cuando el dispositivo emita la señal de nivel bajo de carga de la batería. Utilice la función de prueba tras cambiar la batería para asegurarse de que la alarma funciona debidamente. Tenga en cuenta las marcas de polaridad (positiva y negativa) al cambiar la batería. Instale únicamente las siguientes baterías. De usar una batería diferente a las recomendadas, se corre el riesgo de comprometer el funcionamiento del dispositivo.

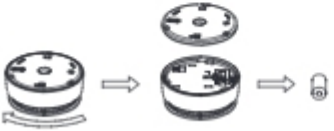
NOTA

Baterías recomendadas: EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LISUN CR123A y HCB CR123A, u otra batería CR123A de marca premium local

ADVERTENCIA

Pruebe el dispositivo para verificar que funciona correctamente de acuerdo con los requisitos de la normativa EN cada vez que cambie la batería.

Figura 6-1. Cambio de la batería



7. Preguntas frecuentes

Problema	Soluciones
La alarma de humo no suena durante la prueba	• Antes de probar la alarma tras activarla por primera vez o cambiar la batería, espere unos segundos para que el sistema de alarma se inicialice. • Debe pulsar firmemente el botón de prueba.
La alarma de humo comienza a pitar intermitentemente	• Compruebe la ubicación de la alarma de humo (consulte la sección «Posición de instalación»). • Limpie la alarma de humo (consulte la sección «Prueba y mantenimiento»).
El piloto led parpadea de color rojo y la alarma emite un pitido cada 60 segundos	• Cambie inmediatamente la batería cuando el nivel de carga sea bajo. • Si el problema persiste tras cambiar la batería, solicite ayuda al servicio técnico.
Fallos de la red	• Comprobar si el dispositivo está conectado a la red wifi de 2,4 GHz. • Confirmar que la red funciona normalmente. • Introducir la contraseña wifi correcta.
El teléfono móvil no puede enviar notificaciones insertadas	• Comprobar si la aplicación Wisualarm añade este dispositivo. • Activar la función de notificaciones insertadas. • Colocar el dispositivo en un entorno de red con señal fuerte y estable, y volver a conectarlo a la red. • Comprobar si el dispositivo está en línea.
El dispositivo está fuera de línea	• Comprobar si el dispositivo está encendido. • Confirmar que la red funciona normalmente.

8. Eliminación del producto

Los productos eléctricos de desecho no deben eliminarse junto con los desperdicios domésticos. Elimínelos de una forma respetuosa con el medioambiente y cumpla estrictamente con las reglamentaciones de su localidad en lo que respecta a la eliminación de residuos o el reciclaje de los dispositivos eléctricos

ADVERTENCIA

No los queme ni los arroje al fuego.

ES

9. Garantía y Contacto

En caso de requerir servicio técnico, póngase en contacto con el distribuidor o la tienda de su localidad.

Importador de la UE occidental: Dahua Europe B.V.
Dirección: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
Dirección de correo electrónico para fines de servicio:
support.benelux@dahuatech.com

Importador de CEE y países nórdicos: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Dirección: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
Dirección de correo electrónico para fines de servicio:
partner@wisualarm.com

Importador del Reino Unido: Dahua Technology UK Ltd.
Dirección: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
Dirección de correo electrónico para fines de servicio:
support.uk@dahuatech.com

Importador de Alemania: Dahua Technology GmbH
Dirección: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
Dirección de correo electrónico para fines de servicio:
support.de@dahuatech.com

10. Documentos

El texto completo de las declaraciones UE de conformidad y las declaraciones UE de
rendimiento está disponible en la siguiente dirección de Internet:
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Para obtener más información, escanee el código QR a continuación o visite la página web https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL.

FR

1. Précautions et avertissements importants

Ce manuel vous aidera à utiliser l'appareil correctement. Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil et conservez-le bien pour toute consultation future.

Conditions de fonctionnement

AVERTISSEMENT

N'ignorez jamais l'alarme. Ne pas réagir peut entraîner des blessures graves ou la mort.

ATTENTION

- Assurez-vous que le dispositif d'alimentation de l'appareil fonctionne correctement avant utilisation.
- Utilisez l'appareil en fonction de votre environnement habituel.
- N'utilisez l'appareil que dans la plage d'alimentation conseillée.
- Transportez, utilisez et stockez l'appareil dans les conditions d'humidité et de température autorisées.
- Évitez d'exposer l'appareil aux gouttes ou aux éclaboussures sur l'appareil. Veillez à ne placer aucun objet contenant du liquide sur l'appareil pour éviter qu'il ne se déverse dans l'appareil.
- Le détecteur de fumée est uniquement conçu pour indiquer la présence de fumée, mais il ne peut pas détecter le gaz, la chaleur ou les flammes.

Conditions d'installation requises

AVERTISSEMENT

Une mauvaise installation et une utilisation incorrecte de cet appareil empêcheront son bon fonctionnement et aucune réaction en cas d'incendie.

FR

⚠ ATTENTION

- Respectez toutes les procédures de sécurité et portez les équipements de protection requis qui vous sont fournis lorsque vous travaillez en hauteur.
- N'exposez pas l'appareil aux rayons directs du soleil ou à des sources de chaleur.
- Conservez bien le matériel d'emballage d'origine, car vous pourriez en avoir besoin pour emballer l'appareil et le renvoyer pour réparation.
- Assurez-vous que le scénario d'application est conforme aux conditions d'installation requises. En cas de problème, contactez votre distributeur local ou le centre de service à la clientèle.
- Toutes les installations et opérations doivent être conformes aux dispositions locales en matière de sécurité électrique, de protection contre les incendies et autres réglementations pertinentes.

Exigences d'entretien

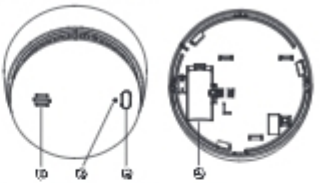
- Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits de nettoyage.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture scellerait les rebords et entraverez la capacité de détection des fumées.

2. Introduction

2.1 INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le détecteur de fumée WiFi (ci-après dénommé appareil) est conçu pour surveiller en permanence la concentration de fumée. Adoptant une nouvelle chambre photoélectrique à double détection et un avertisseur intégré à haut volume, il réagit rapidement et se révèle très sensible grâce à des performances stables et à un faible taux de fausses alarmes. Lorsque la concentration de fumée environnante atteint le seuil d'alarme, il envoie rapidement un signal d'alarme visuel et sonore pour inciter l'utilisateur à prendre des mesures immédiates, et vous pouvez recevoir une notification push. Ce produit est conçu pour être utilisé dans une unité résidentielle telle qu'une maison familiale ou un appartement.

2.2 Présentation du produit



N°	Nom	Introduction
1	Sonnette	Son d'alarme : 85 dB(A) à 3 m
2	Voyant	• En veille : le voyant vert clignote une fois par minute. • Alarme : le voyant rouge clignote une fois par seconde. • Erreur : le voyant rouge clignote une fois par minute.
3	Bouton de test et de silence	• Permet de vérifier le bon fonctionnement. • Permet d'arrêter le son de l'alarme.
4	Compartiment de la batterie	Permet de remplacer la batterie.

3. Informations techniques

Spécifications	Introduction
Type capteur	Photoélectrique
Tension d'alimentation	3 V CC
Durée de Vie de la Batterie	2 ans
Mode d'alarme	Alarme visuelle et sonore
Courant de Fonctionnement	• Courant de surveillance : ≤ 30 µA • Courant d'alarme : ≤ 35 mA
Température de Fonctionnement	De -10 °C à 55 °C (de 14 °F à 131 °F)
Humidité de Fonctionnement	≤ 95 % HR (sans condensation)
Zone de détection	Lorsque la hauteur de l'espace est inférieure à 8 m, la couverture de l'appareil est de 20 m^2 à 40 m^2
Dimensions	Ø 98 mm x H 43,1 mm
Poids (avec batterie)	136 g
Certification	EN 14604:2005+AC : 2008

FR

4. Installation de l'appareil

4.1 Liste du contenu de l'emballage

Vérifiez l'emballage selon la liste de contrôle suivante. Si vous constatez un endommagement de l'appareil ou une perte quelconque, contactez le service après-vente.

Tableau 4-1 Liste de contrôle

Nom	Quantité
Détecteur de fumée	1
Vis autotaraudeuse	2
Boulon d'expansion	2
Plaque de fixation	1
Manuel d'utilisation	1

4.2 Mise en réseau des appareils

Avant l'installation, scannez le code QR ci-dessous ou recherchez « Wisualarm » dans votre boutique d'applications pour télécharger et installer l'application correspondante. Si l'application est déjà installée, assurez-vous que vous possédez la dernière version.



NOTE

- Exécutez l'application Wisualarm et inscrivez-vous pour la toute première utilisation.
- Connectez l'appareil à un réseau Wi-Fi 2,4 GHz stable et ininterrompu.

FR

Étape 1 : appuyez sur « + » pour scanner le code QR à l'arrière du détecteur de fumée Wi-Fi pour ajouter l'appareil.

Étape 2 : mettez l'appareil sous tension, puis appuyez sur **Suivant** (Next).

Étape 3 : suivez les instructions pour que le voyant LED vert clignote rapidement, puis appuyez sur Suivant (Next).

Étape 4 : sélectionnez le **fuseau horaire** (Time Zone), ensuite saisissez le mot de passe pour la connexion au réseau Wi-Fi 2,4 GHz, puis appuyez sur **Suivant** (Next).

Étape 5 : connectez le téléphone au Wi-Fi nommé « DAP xxxxxxx », retournez à l'application **Wisualarm** et attendez la connexion.

Étape 6 : Après un certain temps, l'alarme émet un bip, indiquant que la connexion de l'appareil est réussie. L'application revient alors à la page de configuration du nom de l'appareil et de la pièce. Vous pouvez personnaliser les noms des appareils ajoutés et spécifier la pièce dans laquelle les appareils sont situés. Ensuite, appuyez sur **Enregistrer** (Save).

AVERTISSEMENT

Une fois la connexion réussie, n'appuyez pas et ne maintenez pas le bouton **Test/Silence** (Test/Silence) enfoncé. Sinon, l'appareil effacera les informations réseau. L'application indique que l'appareil est hors ligne sans recevoir d'informations d'alarme.

4.3 Position d'installation

⚠ ATTENTION

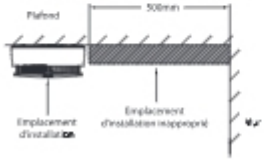
Cet appareil est destiné à être utilisé dans des locaux intérieurs habituels des unités d'habitation familiales. La construction et la configuration des habitations individuelles varient, aussi ce document est donné uniquement à titre de référence. Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser à votre caserne de pompiers locale.

Figure 4-1 Disposition globale



- Installé au plafond.
  Si l'appareil est installé au plafond, installez-le à une distance de 500 mm des angles de la pièce.

Figure 4-2 Position d'installation (1)



- Installation sur un toit incliné.
  Lorsque l'inclinaison est inférieure à 45°, la distance appropriée est de 500 mm. Lorsque l'inclinaison est supérieure à 45°, un morceau de bois doit être installé.

Figure 4-3 Position d'installation (2)



4.4 Étapes d'installation

Suivez les étapes ci-dessous pour installer correctement l'appareil.

Étape 1 : Choisissez un endroit adapté pour installer.

Étape 2 : Percez des trous (Ø 6 mm) sur le mur, après avoir aligné les trous de vis sur le mur, insérez les boulons d'expansion.

Étape 3 : Fixez la plaque de montage avec des vis autotaraudeuses

Figura 4-4. Étape d'installation (1)



Étape 4 : Installation de l'appareil.

1) Installez la batterie.

ATTENTION

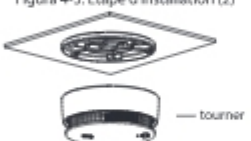
Veuillez retirer le film isolant de la batterie du compartiment de la batterie pour allumer l'alarme et assurez-vous que les pôles positifs et négatifs de la batterie sont correctement placés.

2) Faites tourner l'appareil en fonction de la position et du sens correspondants, comme indiqué sur la figure.

REMARQUE

Veillez à ce qu'il soit ferme.

Figura 4-5. Étape d'installation (2)



5. Test et maintenance

5.1 Test

Après l'installation de l'appareil ou une maintenance régulière, vous devez effectuer un test pour vérifier le bon fonctionnement de l'appareil.

Pendant le processus de test, le dispositif défectueux doit être traité conformément à la « FAQ » et à la « Maintenance », puis testé à nouveau. Si le test n'est pas concluant, veuillez envoyer l'appareil au fabricant pour réparation.

Autotest de l'appareil

Appuyez sur le bouton **de Test/silence**, le voyant lumineux clignote rapidement et l'avertisseur émet des bips.

Désactiver/mettre en pause l'alarme

Lorsque la concentration de fumée atteint un seuil prédéterminé, le voyant clignote et le buzzer émet un bip (85dB). Si une fausse alarme se déclenche, vous pouvez la désactiver en appuyant sur le bouton de **Test/Silence** de l'appareil pour arrêter le son de l'alarme.

Tension faible

Lorsque la tension de la batterie est inférieure à un certain seuil, le voyant clignote et l'avertisseur émet des bips toutes les minutes jusqu'à ce que la batterie soit épuisée. Veuillez remplacer immédiatement la batterie par des types identiques. Après avoir remplacé la batterie, il est recommandé de tester votre détecteur de fumée toutes les semaines.

5.2 Maintenance

Pour maintenir l'appareil en bon état, procédez comme suit :

- Simuler un test d'alarme incendie : testez l'appareil une fois par semaine.
  Dans des conditions de travail normales, appuyez sur le bouton **Test/Silence** pour vous assurer que l'appareil peut fonctionner normalement. En cas de dysfonctionnement, veuillez le réparer à temps. Après le nettoyage, veuillez installer l'appareil et le tester à nouveau.
- Nettoyage de la coque : nettoyez l'appareil au moins une fois par an (recommandé).
  Gardez l'appareil sans poussière ou résidus en passant délicatement l'aspirateur sur la coque à l'aide d'une brosse souple lorsque cela est nécessaire. Évitez d'appliquer les produits de nettoyage sur l'appareil pour éviter de contaminer le capteur.

6. Remplacement de la batterie

FR

Lorsque l'appareil affiche un avertissement de batterie faible, veuillez remplacer la batterie immédiatement. Testez l'alarme afin de vérifier son bon fonctionnement en appliquant la méthode de test, chaque fois que la batterie est remplacée. Pendant le remplacement, veuillez faire attention aux marques de polarité positive et négative. Seules les batteries suivantes peuvent être remplacées. L'utilisation d'une batterie autre que celles recommandées ci-dessous peut avoir un effet néfaste sur le fonctionnement de l'appareil.

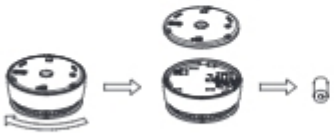
REMARQUE

Batterie recommandée : EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LISUN CR123A, HCB CR123A, ou autre batterie CR123A de marque premium locale

AVERTISSEMENT

Chaque fois que vous remplacez la batterie, vérifiez le bon fonctionnement de l'appareil conformément aux exigences de la norme EN.

Figure 6-1 Remplacement de la batterie



7. Questions fréquemment posées

FR

Problème	Solutions
Votre détecteur de fumée ne se déclenche pas pendant le test.	• Si vous effectuez un test immédiat après avoir activé l'alarme ou remplacé les batteries, vous devez laisser l'alarme se stabiliser pendant quelques secondes avant de procéder au test. • Assurez-vous d'appuyer fermement sur le bouton de test.
Votre détecteur de fumée émet un signal sonore intermittent.	• Vérifiez l'emplacement de votre détecteur de fumée (voir « Position d'installation »). • Nettoyez le détecteur de fumée (voir « Test et maintenance »).
Le voyant lumineux clignote en rouge et l'alarme émet un bip toutes les 60 s.	• Lorsque l'appareil affiche un avertissement de batterie faible, veuillez remplacer la batterie immédiatement. • Si le problème persiste après que la batterie a été remplacée, veuillez contacter l'assistance technique pour obtenir des conseils.
Échec de réseau	• Vérifiez si l'appareil est connecté à un réseau Wi-Fi de 2,4 GHz. • Confirmez que le réseau fonctionne normalement. • Saisissez le mot de passe correct du réseau Wi-Fi.
Le téléphone portable ne peut pas envoyer de notifications push	• Vérifiez que l'application Wisualarm ajoute cet appareil. • Activez la fonction de notification push. • Placez votre appareil dans un environnement réseau avec des signaux forts et stables et connectez-le à nouveau au réseau. • Vérifiez que l'appareil est en ligne.
L'appareil est hors ligne	• Vérifiez que l'appareil est en marche. • Confirmez que le réseau fonctionne normalement.

8. Mise au rebut

Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les autres déchets ménagers. Veuillez vous débarrasser de l'appareil en respectant l'environnement et en vous conformant strictement à la réglementation locale concernant l'élimination ou le recyclage des appareils électriques.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas brûler ni jeter au feu.

FR

9. Garantie et contact

Si vous avez besoin d'un service après-vente, veuillez contacter votre revendeur ou votre distributeur local.

Importateur de l'ouest de l'UE: Dahua Europe B.V.
Adresse: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
Adresse e-mail à des fins de service: support.benelux@dahuatech.com

Importateur CEE & Nordique: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Adresse: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
Adresse e-mail à des fins de service: partner@wisualarm.com

Importateur britannique: Dahua Technology UK Ltd.
Adresse: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
Adresse e-mail à des fins de service: support.uk@dahuatech.com

Importateur Allemagne: Dahua Technology GmbH
Adresse: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
Adresse e-mail à des fins de service: support.de@dahuatech.com

10. Documents

Le texte complet des déclarations UE de conformité et des déclarations UE des performances est disponible à l'adresse Internet suivante :
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Pour plus d'informations, veuillez scanner le code QR ci-dessous ou visitez le site Internet :
https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL.

1. Belangrijke voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaatde melder gebruikt en installeert. Bewaar deze handleding goed en bewaar het goed voor toekomstige referentie.

NL

Bedieningsvereisten

⚠ WAARSCHUWING

Negeer nooit een alarm. Als u niet reageert kan dit leiden tot ernstig letsel of zelfs overlijden.

⚠ LET OP

- Gebruik, installeer en bewaar de melder binnen de toegestane relatieve luchtvochtigheid en temperatuuromstandigheden.
- Voorkom dat er vloeistoffen op de melder komen. Zorg ervoor dat er zich geen vloeistof gevulde voorwerpen op de melder geplaatst worden. Dit om te voorkomen dat er vloeistoffen in de melder stromen.
- De rookmelder is alleen ontworpen om de aanwezigheid van rook aan te geven. Deze melder kan géén gas, warmte of vlammen detecteren.

Installatievereisten

⚠ WAARSCHUWING

De melder werkt niet goed en reageert niet op brandgevaar als het deze niet op de juiste wijze wordt geïnstalleerd en bediend.

LET OP

- Neem alle veiligheidsprocedures in acht en draag tijdens het werken op hoogte de juiste beschermingsmiddelen.
- Stel de melder niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen.
- De installatie en bedieningen moeten in overeenstemming zijn met de lokale veiligheidsvoorschriften inzake eventuele elektriciteit, brandbeveiliging en andere relevante voorschriften.

NL

Onderhoudsvereisten

- Reinig de melder nóóit met reinigingsmiddelen.
- Breng geen verf aan op de melder. Verf sluit de openingen af en belemmert de sensor om rook te detecteren.

2. Inleiding

2.1 Productinformatie

De WiFi rookmelder (hierna te noemen melder) is ontworpen om de rookconcentratie continu te bewaken. Met de nieuwe dubbele foto-elektrische (optische) detectieruimte en een ingebouwde zoemer met hoog volume reageert deze melder snel en, met stabiele prestaties en geeft weinig vals alarm. Zodra de omringende rookconcentratie de alarmwaarde bereikt, verzend het onmiddellijk een visueel en akoestisch alarmsignaal om de gebruiker eraan te herinneren om onmiddellijk maatregelen te treffen en ontvangt u een pushmelding. Dit product is ontworpen voor huishoudelijke of soortgelijke residentiële toepassingen, zoals een gezinswoning of appartement.

2.2 Productprofiel



Nr.	Naam	Inleiding
1	Zoemer	Alarmgeluid: 85 dB(A) op 3 meter
2	Indicator	• Stand-by: groene indicator knippert eenmaal per minuut • Alarm: rode indicator knippert eenmaal per seconde • Storing: rode indicator knippert eenmaal per minuut
3	Knop Test/Silence	• De werking controleren • Het alarmgeluid stoppen
4	Batterijvak	De batterij vervangen

NL

3. Technische gegevens

Specificatie	Inleiding
Type sensor	Foto-elektrisch (optisch)
Voedingsspanning	DC 3 V
Levensduur batterij	2 jaar
Alarmmethode	Visueel en akoestisch alarm
Bedrijfsstroomsterkte	• Bewakingsstroomsterkte: ≤30 uA • Alarmstroomsterkte: ≤35 mA
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot +55 °C
Bedrijfsvochtigheid	≤95% RV (niet-condenserend)
Detectiegebied	Wanneer de hoogte van de ruimte minder dan 8 m bedraagt, is het beschermingsgebied van de melder 20 m^2 tot 40 m^2
Afmetingen	98,0 x 43,1 mm (diameter x hoogte)
Gewicht (incl. batterij)	136 g
Certificering	EN 14604:2005+AC: 2008

4. Installatie van de melder

4.1 Inhoud

Controleer de verpakking aan de hand van onderstaande lijst. Als u onderdelen mist of als er onderdelen beschadigd zijn, neem dan direct contact op met de klantenservice of leverancier.

NL

Tabel 4-1 Controlelijst

Naam	Aantal
Rookmelder	1
Schroeven	2
Pluggen	2
Montageplaat	1
Handleiding	1

4.2 Apparaatnetwerken

Scan vóór de installatie de onderstaande QR-code of zoek naar "Wisualarm" in de appstore om de app te downloaden en te installeren.

Als u de app al gebruikt, zorg dan dat u de nieuwste versie gebruikt.



OPMERKING

- Voer de Wisualarm-app uit en registreer een account voor het eerste gebruikt.
- Verbiind het apparaat met op een stabiel en ononderbroken 2,4 GHz wifi-netwerk.

Stap 1: Tik op "+" om de QR-code aan de achterkant van de wifi-rookmelder te scannen om het apparaat toe te voegen.

Stap 2: Schakel het apparaat in en tik op **Volgende** (Next).

Stap 3: Volg de instructies zodat de groene ledindicator snel knippert en tik op **Volgende** (Next).

Stap 4: Selecteer de **Tijdzone** (Time Zone), voer het wachtwoord in voor de verbinding met het 2,4 GHz wifi-netwerk en tik op **Volgende** (Next).

Stap 5: Verbind de telefoon met het wifi-netwerk genaamd "DAP xxxxxx", ga terug naar de **Wisualarm**-app en wacht tot de verbinding gereed is.

Stap 6: Na een tijdje piept de zoemer eenmaal, om aan te geven dat de verbinding met het apparaat gelukt is. Vervolgens gaat de app terug naar de pagina Apparaatnaam en Ruimteconfiguratie. U kunt de namen van toegevoegde apparaten aanpassen en de ruimte opgeven waar de apparaten zich bevinden. Tik vervolgens op **Opslaan** (Save).

NL

LET OP

Houdt na een geslaagde verbinding de knop **Testen/stilte** (Test/Silence) niet ingedrukt. Anders wist het apparaat de netwerkinformatie. De app geeft aan dat het apparaat offline is zonder alarminformatie te ontvangen.

4.3 Installatiepositie

LET OP

Deze melder is bedoeld voor gebruik in binnenruimten van woningen. De bouw en de indeling van individuele woningen variëren, zodat dit slechts als een referentie moet worden beschouwd. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met uw lokale brandweer.

LET OP

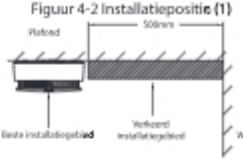
Vanaf 1 juli 2022 is het verplicht in Nederland om op **elke woon- of leefverdieping** een werkende rookmelder te hebben geïnstalleerd.

Figuur 4-1 Algemene lay-out



- Aan vlak plafond geïnstalleerd.
  Als de melder aan het plafond wordt geïnstalleerd, installeer het dan minimaal 50 cm uit de hoeken van de ruimte.

Figuur 4-2 Installatiepositie (1)



- Aan schuin dak geïnstalleerd.
  Wanneer de helling minder dan 45° bedraagt, is de minimale afstand 50 cm van de nok van het plafond. Wanneer de helling meer dan 45° bedraagt, moet een rookmelder wig/pendel geïnstalleerd worden.

Figuur 4-3 Installatiepositie (2)



4.4 Stappen voor de installatie

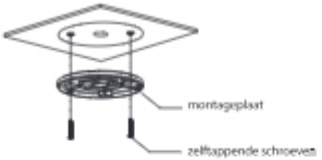
Volg de onderstaande stappen voor een juiste installatie van de melder.

Stap 1: Kies een geschikte plaats voor het plaatsen van de montage/boormal.

Stap 2: Boor 2 gaten (Φ6 mm) in het plafond zoals aangegevenop de montage/boormal en steek vervolgens de pluggen in de gaten.

Stap 3: Bevestig de montageplaat met de schroeven.

Figuur 4-4 Installatiestap (1)



Stap 4: Installeer de melder.

1) Plaats de batterij in het batterijvak.

LET OP

Verwijder het plastic folie of de plastic lip van de batterij.

2) Draai de melder in de richting zoals aangegeven in de figuur.

OPMERKING

Zorg ervoor dat u de melder goed vastdraait op de montageplaat.

Figuur 4-5 Installatiestap (2)



5. Testen en onderhoud

5.1 Testen, uitzetten en pauzeren

Test de melder op werking na installatie. Blijkt de melder tijdens het testen niet goed te werken, bekijk dan "Veelgestelde vragen". Als de test niet succesvol is, neem dan direct contact op met de klantenservice of leverancier.

Melder testen op werking

Druk op de **Test/Silence** knop. De LED indicator knippert snel en de zoemer geeft een korte pieptoon. Dit is het signaal dat de melder goed werkt.

Alarm uitzetten/pauzeren

Als de melder rook detecteert, geeft de melder direct luid alarm (85dB) en gaat de LED knipperen. Neem onmiddellijk maatregelen bij rook of brand. Wilt u het alarm afzetten omdat er vals alarm is, druk dan op **Test/Silence** knop om het alarm te stoppen.

Lage spanning

Als de batterijspanning onder een bepaalde drempel komt, knippert de LED indicator en klinkt de zoemer om de minuut totdat de batterij leeg is. Vervang de batterij onmiddellijk door een CR123A batterij van een gerenommeerd merk. Na het vervangen van de batterij is het aanbevolen de rookmelder periodiek (elke maand) te testen. Vervang de melder na **2** jaar na de datum van aanschaf. Na **2** jaar is de melder niet meer betrouwbaar.

5.2 Onderhoud

Om de melder in goede staat te houden, moet u de volgende voorschriften in acht nemen.

- Testen: test de melder periodiek (eens per maand). Druk bij normale werking op de Test/Silence knop om te controleren of de melder normaal werkt. Vervang de melder onmiddellijk bij een defect.
- Reinig de buitenkant: reinig de melder minimaal eenmaal per jaar met een zachte doek. Gebruikt nooit reinigingsmiddel voor het schoonmaken. Houd de melder stofvrij door de buitenkant eens per maand voorzichtig te stofzuigen (gebruik hiervoor het opzetstuk met de zachte borstel).

6. De batterij vervangen

Als de melder een alarmsignaal geeft dat de batterij bijna leeg is, vervang dan onmiddellijk de batterij. Test het alarm op juiste werking wanneer de batterij wordt vervangen.

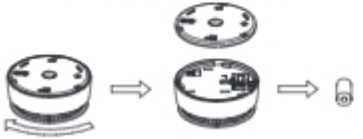
LET OP

Vervang de melder na **2** jaar na de datum van aanschaf. Na **2** jaar is de melder niet meer betrouwbaar.

WAARSCHUWING

Test de melder op werking elke keer wanneer u de batterij vervangt.

Figuur 6-1 De batterij vervangen



7. Veelgestelde vragen

Probleem	Oplossingen
De rookmelder gaat niet af tijdens het testen	• Als u onmiddellijk na het inschakelen van de rookmelder of na het vervangen van de batterij een test uitvoert, moet u het alarm een paar seconden de tijd geven om tot rust te komen voordat u de test uitvoert. • Zorg ervoor dat u de testknop goed indrukt.
Uw rookmelder tjirpt met tussenpozen	• De sensor is vervuild. Reinig de rookmelder (zie "Onderhoud"). • Monteer eventueel de rookmelder op een andere locatie: (zie "Installatiepositie").
De indicator knippert rood en er klinkt elke 60 seconden een pieptoon	• De batterij van de melder is bijna leeg, vervang de batterij onmiddellijk. • Als het probleem na het vervangen van de batterij nog steeds aanhoudt, vervang de melder dan onmiddellijk.
Netwerkfout	• Controleer of het apparaat is verbonden met een 2,4 Ghz wifi-netwerk. • Controleer of het netwerk normaal werkt. • Voer het juiste wifi-wachtwoord in.
De telefoon kan geen pushmeldingen versturen	• Controleer of de Wisualarm-app dit apparaat toevoegt. • Schakel pushmeldingen in. • Plaats uw apparaat in een netwerkomgeving met sterke en stabiele signalen en verbind het opnieuw met het netwerk. • Controleer of het apparaat online is.
Het apparaat is offline	• Controleer of het apparaat is ingeschakeld. • Controleer of het netwerk normaal werkt.

8. Verwijderen

Afgedankte elektrische producten mogen niet samen met ander huishoudelijk afval worden verwijderd. Verwijder de melder op een milieuvriendelijke manier en volg de lokale voorschriften betreffende het verwijderen of recycleren van het elektrisch apparaat.

WAARSCHUWING

Niet verbranden of in het vuur werpen.

9. Garantie en contact

NL

Heeft u nog etra service nodig, neem dan contact op met uw lokale dealer of verkoper.

Westelijke EU-importeur: Dahua Europe B.V.
Adres: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
E-mailadres voor servicedoeleinden:
support.benelux@dahuatech.com

CEE & Noordse importeur: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Adres: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
E-mailadres voor servicedoeleinden: partner@wisualarm.com

Britse importeur: Dahua Technology UK Ltd.
Adres: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
E-mailadres voor servicedoeleinden: support.uk@dahuatech.com

Duitsland Importeur: Dahua Technology GmbH
Adres: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
E-mailadres voor servicedoeleinden: support.de@dahuatech.com

10. Documenten

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaringen en EU-prestatieverklaringen is beschikbaar op het volgende internetadres:
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Scan de QR-code hieronder voor meer informatie of ga naar
https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL

1. Ważne środki ostrożności i ostrzeżenia

PL

W tej instrukcji obsługi zawarto informacje przydatne do prawidłowej obsługi urządzenia. Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia zapoznaj się ze zrozumieniem z całą treścią tej instrukcji obsługi. Zachowaj ją też do użytku w przyszłości.

Zalecenia dotyczące użytkowania urządzenia

OSTRZEŻENIE

Nigdy nie ignoruj żadnych alarmów. Niezastosowanie się do wskazań urządzenia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała a nawet śmierci.

PRZESTROGA

- Przed użyciem urządzenia upewnij się, że instalacja zasilająca urządzenie jest sprawna.
- Używaj urządzenia zgodnie z warunkami eksploatacyjnymi.
- Podłączaj urządzenie wyłącznie do instalacji zasilających o parametrach zgodnych z danymi znamionowymi urządzenia.
- Transportuj, użytkuj i przechowuj urządzenie przy dopuszczalnej wilgotności i temperaturze otoczenia.
- Zapobiegaj dostawaniu się płynów do wnętrza urządzenia lub ich kapaniu na nie. Na urządzeniu nie umieszczaj pojemników wypełnionych płynami, aby zapobiec dostaniu się płynów do jego wnętrza.
- Czujnik dymu służy jedynie do wykrywania obecności dymu. Nie umożliwia on wykrywania obecności gazu, wysokiej temperatury ani płomieni.

Wymagania dotyczące instalacji

OSTRZEŻENIE

Nieprawidłowy montaż urządzenia lub jego niepoprawna obsługa spowodują jego niewłaściwą pracę, uniemożliwiając zapobieganie pożarom.

PRZESTROGA

- Przestrzegaj wszystkich zasad bezpieczeństwa i używaj odpowiednich środków ochrony indywidualnej przeznaczonych do pracy na wysokościach.
- Chroń urządzenie przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym lub innymi źródłami ciepła.
- Zachowaj oryginalne materiały opakowaniowe, ponieważ mogą być potrzebne do zapakowania urządzenia i odesłania go do naprawy.
- Upewnij się, że zastosowanie urządzenia jest zgodne z wymaganiami montażowymi. W razie jakichkolwiek problemów skontaktuj się ze sprzedawcą lub działem obsługi klienta.
- Wszystkie czynności związane z montażem i obsługą muszą być zgodne z lokalnymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa instalacji elektrycznych, przepisami przeciwpożarowymi i innymi obowiązującymi przepisami.

Zalecenia dotyczące konserwacji urządzenia

- Nie czyść urządzenia za pomocą środków czyszczących.
- Nie maluj urządzenia farbami. Farba może zamknąć otwory i uniemożliwić czujnikowi wykrywanie dymu.

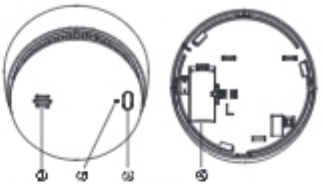
PL

2. Wprowadzenie

2.1 Informacje o produkcie

WiFi Detektor Dymu (dalej określany terminem urządzenie) jest przeznaczony do stałego monitorowania obecności dymu. Urządzenie jest wyposażone w komorę z dwoma czujnikami fotoelektrycznymi oraz wbudowaną, głośną syrenę alarmową. Reaguje ono szybko i z wysoką czułością na obecność dymu, zapewniając przy tym minimalną liczbę fałszywych alarmów. Gdy stężenie dymu w otoczeniu osiągnie wartość alarmową, urządzenie natychmiast uruchomi sygnalizację wizualną i dźwiękową przypominającą użytkownikowi o konieczności natychmiastowego podjęcia działania. Może też być wysyłane powiadomienie wypychane. Produkt jest przeznaczony do stosowania w gospodarstwach domowych lub podobnych obiektach mieszkalnych, takich jak domy lub mieszkania rodzinne.

2.2 Profil produktu



Nr	Nazwa	Wprowadzenie
1	Brzęczyk	Dźwięk alarmu: 85 dB (A) w odległości 3 m
2	Wskaźnik	• Tryb czuwania: zielony wskaźnik miga co minutę • Alarm: czerwony wskaźnik miga co sekundę • Błąd: czerwony wskaźnik miga co minutę
3	Przycisk Testuj/wycisz	• Sprawdzanie prawidłowego działania czujnika • Wyłączanie dźwięku alarmu
4	Komora baterii	Wymiana baterii

PL

3. Informacje techniczne

Specyfikacje	Wprowadzenie
Typ czujnika	Fotoelektryczny
Napięcie zasilające	3 V DC
Żywotność baterii	2 lat
Metoda sygnalizacji	Alarm wizualny i dźwiękowy
Natężenie prądu	• Natężenie prądu monitorowania: ≤30 uA • Natężenie prądu alarmu: ≤35 mA
Temperatura (użytkowanie)	Od -10°C do +55°C
Wilgotność (użytkowanie)	≤95% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Obszar detekcji	Gdy wysokość pomieszczenia jest mniejsza niż 8 m, obszar detekcji urządzenia wynosi od 20 m^2 do 40 m^2.
Wymiary	φ 98 mm × wys. 43,1 mm
Masa (z baterią)	136 g
Certyfikat	EN 14604:2005+AC: 2008

PL

4. Instalacja urządzenia

4.1 Zawartość opakowania

Sprawdź zawartość opakowania, porównując ją z poniższą listą elementów. W razie stwierdzenia uszkodzenia urządzenia lub zagubienia jakichś elementów skontaktuj się z działem obsługi posprzedażnej.

Tabela 4-1 Lista elementów

Nazwa	Ilość
Czujnik dymu	1
Wkręt samogwintujący	2
Kołek rozporowy	2
Płyta montażowa	1
Podręcznik użytkownika	1

4.2 Łączenie urządzenia z siecią

Przed instalacją zeskanuj poniższy kod QR lub wyszukaj „Wisualarm" w sklepie z aplikacjami, aby pobrać aplikację i ją zainstalować.

Jeżeli użytkownik ma już aplikację, zaleca się sprawdzenie, czy jej wersja jest aktualna.



NOTE

- Uruchom aplikację Wisualarm. W przypadku pierwszego użycia utwórz konto.
- Połącz urządzenie ze stabilną siecią Wi-Fi pracującą w paśmie 2,4 GHz.

Krok 1: Dotknij pozycji „+", aby zeskanować kod QR z tyłu czujnika dymu Wi-Fi i dodać go do aplikacji.

Krok 2: Włącz urządzenie, a następnie dotknij pozycji **Dalej** (Next).

Krok 3: Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Zielony wskaźnik zacznie migać szybko. Dotknij pozycji **Dalej** (Next).

Krok 4: Wybierz pozycję **Strefa czasowa** (Time Zone), wprowadź hasło do sieci Wi-Fi 2,4 GHz, a następnie dotknij pozycji **Dalej** (Next).

Krok 5: Połącz telefon z siecią Wi-Fi o nazwie „DAP xxxxxx", wróć do aplikacji **Wisualarm** i poczekaj na nawiązanie połączenia.

Krok 6: Po chwili zostanie wyemitowany jeden sygnał dźwiękowy, wskazujący pomyślne nawiązanie połączenia. W aplikacji zostanie wyświetlona strona nazwy urządzenia i konfiguracji pomieszczenia. Możesz na niej zmieniać nazwy dodanych urządzeń i określać pomieszczenie, w którym dane urządzenia są umieszczone. Potem dotknij **Zapisz** (Save).

PRZESTROGA

Po pomyślnym nawiązaniu połączenia nie przytrzymuj przycisku **Testuj/wycisz** (Test/Silence). W przeciwnym razie urządzenie wyczyści wszystkie informacje o sieci, a w aplikacji będzie wyświetlane jako urządzenie w trybie offline. Nie będzie też można odbierać od niego informacji o alarmach.

4.3 Miejsce montażu

PRZESTROGA

Urządzenie jest przeznaczone do użytkowania w zwykłych pomieszczeniach w budynkach mieszkalnych. Konstrukcja i układ poszczególnych pomieszczeń będą się różnić, dlatego te informacje mają jedynie charakter poglądowy. Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z lokalną strażą pożarną.

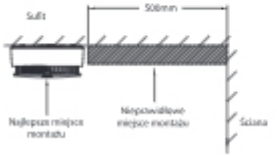
PL

Rysunek 4-1 Układ ogólny



- Montaż na suficie.
  Jeżeli urządzenie będzie instalowane na suficie, zainstaluj je w odległości 500 mm od rogów pomieszczenia.

Rysunek 4-2 Miejsce montażu (1)



- Instalacja na nachylonym suficie.
  Kiedy nachylenie jest mniejsze niż 45°, odpowiednia odległość to 500 mm. Kiedy nachylenie jest większe niż 45°, zaleca się zastosowanie specjalnej konstrukcji drewnianej.

Rysunek 4-3 Miejsce montażu (2)



PL

4.4 Procedura montażu

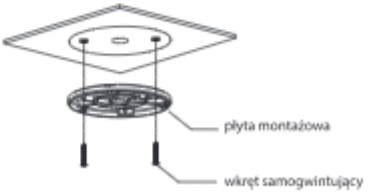
Poniżej przedstawiono procedurę prawidłowego montażu urządzenia.

Krok 1: Escolha um local adequado para instalar seu alarme de fumaça.

Krok 2: Wywierć otwory (Φ6 mm) w ścianie, a następnie umieść w otworach kołki rozporowe.

Krok 3: Przymocuj płytę montażową za pomocą wkrętów samogwintujących.

Rysunek 4-4 Etap montażu (1)



Krok 4: Zamontuj urządzenie.

1) Zainstaluj baterię.

PRZESTROGA

Usuń folię izolacyjną baterii z komory baterii, aby włączyć alarm i upewnij się, że bieguny dodatni i ujemny akumulatora są prawidłowo umieszczone.

2) Obróć urządzenie zgodnie z oznaczeniami na płycie montażowej i kierunkiem pokazanym na rysunku.

UWAGA

Upewnij się, że urządzenie jest zamocowane prawidłowo.

Rysunek 4-5 Etap montażu (2)



5. Testowanie i czynności konserwacyjne

5.1 Test

Po montażu urządzenia lub wykonaniu regularnych czynności konserwacyjnych trzeba przeprowadzić test w celu sprawdzenia, czy urządzenie działa prawidłowo.

W trakcie testów problemy z nieprawidłowo działającym urządzeniem należy rozwiązać zgodnie z informacjami podanymi w częściach „Często zadawane pytania" i „Konserwacja", a następnie przetestować ponownie. Jeżeli urządzenie nie przejdzie testów, wyślij je do producenta w celu jego naprawy.

Sprawdzanie urządzenia

Naciśnij przycisk **Testuj/wycisz** (Test/Silence). Wskaźnik zacznie migać szybko, a urządzenie zacznie emitować sygnał dźwiękowy.

Wycisz/wstrzymaj alarm

Gdy stężenie dymu osiągnie określony próg, lampka kontrolna zacznie migać, a brzęczyk wyda sygnał dźwiękowy (85 dB). Jeśli zostanie wyzwolony fałszywy alarm, możesz go wyciszyć, naciskając przycisk **Testuj/wycisz** (Test/Silence) na urządzeniu, aby wyłączyć dźwięk alarmu.

Niskie napięcie

Kiedy napięcie baterii jest niższe niż określona wartość progowa, wskaźnik będzie migać co minutę i z tą samą częstotliwością będą emitowane sygnały dźwiękowe aż do wyczerpania baterii. Niezwłocznie wymień baterię na odpowiedni rodzaj. Po wymianie baterii zaleca się testowanie czujnika dymu co tydzień.

5.2 Konserwacja

Aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie, przestrzegaj poniższych zaleceń.

- Symulacja testu alarmu przeciwpożarowego: przeprowadzaj test urządzenia co tydzień.
  W normalnych warunkach eksploatacyjnych naciśnij przycisk **Testuj/wycisz** (Test/Silence), aby upewnić się, że urządzenie pracuje prawidłowo. W razie stwierdzenia usterki napraw niezwłocznie urządzenie. Po czyszczeniu zamontuj urządzenie i przetestuj je ponownie.
- Czyszczenie obudowy: czyść urządzenie przynajmniej raz w roku (zalecane).
  Oczyść urządzenie z kurzu lub owadów, delikatnie odkurzając obudowę miękką szczotką w razie potrzeby. Nie używaj środków czyszczących do czyszczenia urządzenia, aby zapobiec zabrudzeniu czujnika.

6. Wymiana baterii

Gdy urządzenie wskazuje niski poziom energii baterii, niezwłocznie wymień baterię. Po wymianie baterii przetestuj czujnik dymu, używając procedury testowania urządzenia. W trakcie wymiany zwróć szczególną uwagę na oznaczenia bieguna dodatniego i ujemnego. Można używać tylko następujących baterii. Użycie baterii innych niż zalecane poniżej może wpłynąć negatywnie na działanie urządzenia.

PL

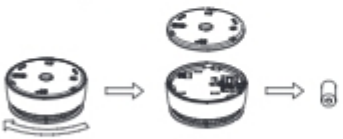
UWAGA

Zalecane baterie: EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LISUN CR123A, HCB CR123A, ou outra bateria CR123A de marca premium local

OSTRZEŻENIE

Po każdej wymianie baterii przetestuj urządzenie, czy działa zgodnie z wymogami określonymi w normie EN.

Rysunek 6-1 Wymiana baterii



7. Najczęściej zadawane pytania

Problem	Odpowiedzi
Czujnik dymu nie emituje sygnału dźwiękowego w trakcie testów.	• Po pierwszej aktywacji alarmu lub wymianie baterii poczekaj kilka sekund przed wykonaniem testu, aby umożliwić urządzeniu wykonanie niezbędnych procedur. • Upewnij się, że przycisk jest naciśnięty mocno.
Czujnik dymu emituje sygnał dźwiękowy przerywanie.	• Sprawdź miejsce montażu czujnika dymu (patrz rozdział „Miejsce montażu"). • Oczyść czujnik dymu (patrz rozdział „Testowanie i czynności konserwacyjne").
Wskaźnik LED miga i emitowany jest sygnał dźwiękowy co 60 sekund.	• Bateria ma niski poziom energii. Wymień ją niezwłocznie. • Jeżeli problem nadal występuje po wymianie baterii, skontaktuj się z pomocą techniczną.
Błąd połączenia z siecią	• Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do sieci Wi-Fi pracującej w paśmie 2,4 GHz. • Sprawdź, czy sieć działa prawidłowo. • Wprowadź poprawne hasło Wi-Fi.
Telefon komórkowy nie może wysyłać powiadomień wypychanych.	• Sprawdź, czy urządzenie jest dodane w aplikacji Wisualarm. • Włącz funkcję powiadomień wypychanych. • Umieść urządzenie w miejscu, w którym sygnał sieci jest silny i stabilny. Potem ponownie połącz je z siecią. • Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie online.
Urządzenie jest w trybie offline.	• Sprawdź, czy urządzenie jest włączone. • Sprawdź, czy sieć działa prawidłowo.

PL

8. Utylizacja

Zużytych produktów elektrycznych nie wolno wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. Utylizuj je w sposób bezpieczny dla środowiska naturalnego. Przestrzegaj ściśle lokalnych przepisów dotyczących utylizacji i recyklingu urządzeń elektrycznych.

OSTRZEŻENIE

Nie spalaj urządzenia ani nie wrzucaj go do ognia.

9. Gwarancja I kontakt

Importer z zachodniej UE: Dahua Europe B.V.
Adres: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer The Netherlands
Adres e-mail do celów serwisowych: support.benelux@dahuatech.com

CEE I nordycki Importer. Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Adres: ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
Adres e-mail do celów serwisowych: partner@wisualarm.com

Importer z Wielkiej Brytanii: Dahua Technology UK Ltd.
Address: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
Adres e-mail do celów serwisowych. support.uk@dahuatech.com

Importer z Niemiec. Dahua Technology GmbH
Adres: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
Adres e-mail do celów serwisowych: support.de@dahuatech.com

10. Dokumentów

Pełny tekst deklaracji zgodności UE i deklaracji właściwości użytkowych UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Aby uzyskać więcej informacji, należy zeskanować poniższy kod QR lub odwiedzić stronę
https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL.

1. Norme di sicurezza e avvertenze importanti

Questo manuale aiuta ad utilizzare correttamente il dispositivo. Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare il dispositivo e conservarlo per future consultazioni.

Requisiti di funzionamento

AVVERTENZA

Mai ignorare un allarme. In caso contrario, si potrebbero verificare lesioni gravi anche mortali.

ATTENZIONE

- Prima dell'uso, accertarsi che la fonte di alimentazione del dispositivo funzioni correttamente.
- Usare il dispositivo in base alle condizioni ambientali di utilizzo.
- Usare il dispositivo solo con tensioni comprese nell'intervallo specificato.
- Trasportare, utilizzare e conservare il dispositivo nelle condizioni di umidità e temperatura consentite.
- Evitare che il dispositivo entri in contatto con i liquidi. Accertarsi che sopra il dispositivo non siano presenti contenitori pieni di liquidi, per evitare che questi ultimi possano penetrare all'interno dell'apparecchio.
- Questo rilevatore di fumo è progettato per individuare solo la presenza di fumo e non può rilevare gas, calore o fiamme.

Requisiti di installazione

AVVERTENZA

In caso di installazione e utilizzo non corretti del dispositivo, il sistema non potrà funzionare correttamente e non sarà in grado di segnalare pericoli di incendio.

ATTENZIONE

- Osservare tutte le procedure di sicurezza e indossare i dispositivi di protezione necessari quando si lavora in quota.
- Non esporre il dispositivo alla luce solare diretta o a fonti di calore.
- Conservare il materiale di imballaggio originale, che potrebbe servire in caso di spedizione del dispositivo per riparazioni.
- Assicurarsi che lo scenario di utilizzo sia conforme ai requisiti di installazione. In caso di problemi, contattare il proprio distributore o centro di assistenza locale.
- Tutte le attività di installazione e utilizzo devono essere conformi alle norme locali in materia di sicurezza elettrica, prevenzione degli incendi e altri regolamenti applicabili.

Requisiti per la manutenzione

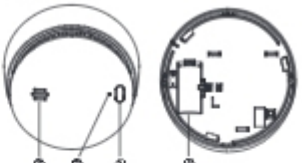
- Non pulire il dispositivo con prodotti detergenti.
- Non verniciare il dispositivo. La vernice potrebbe sigillare le feritoie e compromettere la capacità del sensore di rilevare la presenza di fumo.

2. Introduzione

2.1 Informazioni del prodotto

Il rilevatore di fumo WiFi (di seguito denominato dispositivo) è progettato per monitorare continuamente la concentrazione di fumo. Grazie all'impiego di una camera fotoelettrica con doppio sensore e un segnalatore acustico integrato ad alto volume, il dispositivo risponde rapidamente e diventa altamente sensibile con prestazioni stabili e bassa incidenza di falsi allarmi. Una volta che la concentrazione di fumo circostante raggiunge la soglia di allarme, il dispositivo invierà tempestivamente un segnale di allarme visivo e acustico per ricordare all'utente di adottare immediatamente contromisure adeguate, ed esiste anche l'opzione di ricevere una notifica push. Questo prodotto è progettato per l'utilizzo in abitazioni e altre applicazioni residenziali simili, come case o appartamenti.

2.2 Profilo del prodotto



No.	Nome	Introduzione
1	Segnale acustico	Suono allarme: 85 dB (A) a 3 m
2	Indicatore	• Stand-by: L'indicatore verde lampeggia una volta al minuto • Allarme: L'indicatore rosso lampeggia una volta al secondo • Guasto: L'indicatore rosso lampeggia una volta al minuto
3	Pulsante Test/Silenzio	• Verifica del normale funzionamento • Interruzione della suoneria di allarme
4	Alloggiamento batterie	Sostituzione della batteria

3. Informazioni tecniche

Specifica	Introduzione
Tipo di sensore	Fotoelettrico
Tensione di alimentazione	CC 3 V
Durata batteria	2 anni
Metodo di allarme	Allarme visibile e acustico
Corrente di esercizio	• Corrente di monitoraggio: ≤ 30 uA • Corrente di allarme: ≤ 35 mA
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a +55°C
Umidità di funzionamento	Umidità relativa ≤ 95% (senza condensa)
Area di rilevamento	Quando l'altezza dello spazio è inferiore a 8 m, l'area protetta dal dispositivo è compresa tra 20 m^2 -40 m^2
Dimensioni	Ø 98 mm × A 43,1 mm
Peso (con batteria)	136 g
Certificazione	EN 14604:2005+AC: 2008

4. Installazione dispositivo

4.1 Contenuto della confezione

Verificare il contenuto della confezione usando la lista di controllo che segue. In caso di danni o parti mancanti nel dispositivo, contattare l'assistenza post-vendita.

Tabella 4-1 Lista di controllo

Nome	Quantità
Rilevatore di fumo	1
Vite autofilettante	2
Bullone di espansione	2
Piastra di montaggio	1
Manuale d'uso	1

4.2 Connessione in rete del dispositivo

Per scaricare e installare l'app, effettuare la scansione del seguente codice QR oppure cercare "Wisualarm" nell'app store. Se l'app è già in uso, assicurarsi di usare la versione più recente.



NOTE

- Eseguire l'app Wisualarm e registrare un account per il primo uso.
- Connettere il dispositivo a una rete Wi-Fi da 2,4 GHz stabile e senza interruzioni.

Passaggio 1: Per aggiungere il dispositivo, toccare "+" per effettuare la scansione del codice QR sul retro del rilevatore di fumo Wi-Fi.

Passaggio 2: Accendere il dispositivo e poi toccare **Avanti** (Next).

Passaggio 3: Seguire le istruzioni per far lampeggiare in verde l'indicatore LED e toccare **Avanti** (Next).

Passaggio 4: Selezionare il **Fuso orario** (Time Zone), inserire la password di connessione alla rete Wi-Fi da 2,4 GHz, poi toccare **Avanti** (Next).

Passaggio 5: Connettere il telefono alla rete Wi-Fi di nome "DAP xxxxxx", tornare all'app **Wisualarm** e attendere la connessione.

Passaggio 6: Dopo un po', il cicalino emette un bip per indicare che la connessione del dispositivo è andata a buon fine. L'app tornerà alla pagina del nome del dispositivo e di configurazione ambientale. È possibile personalizzare i nomi dei dispositivi aggiunti e indicare la stanza dove i dispositivi sono collocati. Poi toccare **Salva** (Save).

ATTENZIONE

Dopo che la connessione è completata, non tenere premuto il pulsante **Test/Silenzia** (Test/Silence). In caso contrario, il dispositivo cancellerà le informazioni di rete. L'app indica che il dispositivo è offline e non riceve informazioni di allarme.

4.3 Posizione di installazione

ATTENZIONE

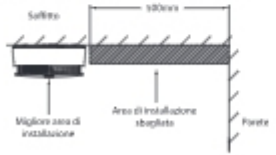
Questo dispositivo è destinato all'uso in normali ambienti interni di unità abitative familiari. La costruzione e la struttura di ogni singola installazione cambia, per cui tali indicazioni sono a solo scopo esemplificativo. Per ulteriori informazioni, consultare il corpo locale dei vigili del fuoco.

Figura 4-1 Struttura complessiva



- Installazione al soffitto.
  Per installazioni al soffitto, installare il dispositivo a una distanza di 500 mm dagli angoli della stanza.

Figura 4-2 Posizione di installazione (1)



- Installazione a un tetto spiovente.
  Quando l'inclinazione è inferiore a 45°, la distanza giusta è di 500 mm. Quando l'inclinazione è superiore a 45°, occorre installare un pezzo di legno.

Figura 4-3 Posizione di installazione (2)



4.4 Fasi dell'installazione

Applicare la procedura seguente per installare correttamente il dispositivo.

Passaggio 1: Scegliere un luogo adatto per installare il rilevatore di fumo.

Passaggio 2: Praticare dei fori (Φ 6 mm) nella parete, allineare i fori delle viti e inserirvi i bulloni a espansione.

Passaggio 3: Fissare la piastra di montaggio con le viti autofilettanti.

Figura 4-4 Passaggio di installazione (1)



IT

Passaggio 4: Installazione del dispositivo.

1) Installazione della batteria.

⚠ ATTENZIONE

Rimuovere la pellicola di isolamento della batteria dal relativo vano per attivare l'allarme, quindi verificare che i poli positivo e negativo della batteria siano correttamente sistemati.

2) Ruotare il dispositivo nella posizione e direzione corrispondente come mostrato in figura.

NOTA

Upewnij się, że urządzenie jest zamocowane prawidłowo.

Figura 4-5 Passaggio di installazione (2)



IT

5. Test e manutenzione

5.1 Test

Dopo l'installazione del dispositivo o la sua regolare manutenzione, è necessario eseguire un test per verificarne il corretto funzionamento. Durante il processo di test, il dispositivo difettoso deve essere trattato seguendo le indicazioni riportate in "Domande frequenti" e "Manutenzione" e quindi testato di nuovo. Se il test non è superato, inviare il dispositivo al produttore per la riparazione.

Procedura autodiagnostica del dispositivo

Premendo il pulsante **Test/Silenzia** (Test/Silence), tutti gli indicatori luminosi lampeggiano rapidamente e il segnalatore acustico suona.

Silenziare/mettere in pausa l'allarme

Quando la concentrazione di fumo raggiunge una soglia prestabilita, l'indicatore luminoso inizia a lampeggiare e il dispositivo emette un segnale acustico (85 dB). In caso di falsi allarmi, il dispositivo può essere silenziato premendo il pulsante **Test/Silenzia** (Test/Silence) su di esso per fermare l'allarme.

Bassa tensione

Quando la tensione della batteria scende al di sotto di una certa soglia, l'indicatore lampeggia e il segnalatore acustico emette un bip ogni minuto fino a quando la batteria è esaurita. Sostituire subito la batteria con una di tipo approvato. Dopo la sostituzione della batteria, si consiglia di testare il dispositivo tutte le settimane.

IT

5.2 Manutenzione

Attenersi ai seguenti requisiti per garantire il corretto funzionamento del dispositivo.

- Test di simulazione di allarme incendio: Testare il dispositivo tutte le settimane.
  In condizioni di normale utilizzo, premere il pulsante **Test/Silenzia** (Test/Silence) per verificare il corretto funzionamento del dispositivo. Correggere tempestivamente eventuali malfunzionamenti. Dopo la pulizia, reinstallare il dispositivo e testarlo di nuovo.

- **Pulire l'alloggiamento**: Pulire il dispositivo almeno una volta all'anno (consigliato).
  Tenere il dispositivo lontano da polvere e detriti pulendone delicatamente l'alloggiamento con un aspirapolvere dotato di spazzola morbida se necessario. Evitare l'utilizzo di detergenti sul dispositivo per non rischiare di contaminare il sensore.

6. Sostituzione batteria

IT

Quando il dispositivo segnala batteria scarica, sostituirla immediatamente. Testare il corretto funzionamento dell'allarme tramite gli appositi strumenti di test dopo ogni sostituzione della batteria. Quando si sostituisce la batteria, prestare molta attenzione ai contrassegni di polarità positiva e negativa. Solo le batterie seguenti possono essere impiegate per la sostituzione. L'uso di batterie diverse da quelle consigliate di seguito può compromettere il buon funzionamento del dispositivo.

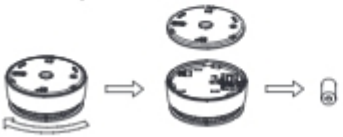
NOTA

Batteria consigliata: EVE CR123A, PAIRDEER CR123A, RAMWAY CR123A, LiSUN CR123A, HCB CR123A, o altri marchi locali di batterie CR123A di qualità

AVVERTENZA

a ogni sostituzione della batteria, verificare il corretto funzionamento del dispositivo in base ai requisiti degli standard EN.

Figura 6-1 Sostituzione batteria



7. Domande frequenti

Problema	Soluzioni
L'allarme del rilevatore di fumo non suona durante il test	• Se si esegue il test subito dopo aver attivato il rilevatore o aver sostituito le batterie, è necessario attendere alcuni secondi affinché l'allarme si stabilizzi prima del test. • Premere correttamente il pulsante di test.
Il rilevatore di fumo emette un suono intermittente	• Controllare la posizione del rilevatore di fumo (consultare "Posizione di installazione"). • Pulire il rilevatore di fumo (consultare "Test e manutenzione").
L'indicatore LED lampeggia in rosso e l'allarme emette un segnale acustico ogni 60 secondi	• Il dispositivo segnala batteria scarica, sostituirla immediatamente. • Se il problema persiste dopo il cambio della batteria, contattare l'assistenza tecnica.
Problema di rete	• Verificare che il dispositivo è connesso alla rete Wi-Fi da 2,4 GHz. • Verificare il corretto funzionamento della rete. • Inserire la password del Wi-Fi corretta.
Il cellulare non invia notifiche push	• Controllare che il dispositivo sia stato aggiunto all'app Wisualarm. • Abilitare la funzionalità delle notifiche push. • Collocare il dispositivo in un ambiente dotato di una rete con segnale forte e stabile e collegarlo di nuovo alla rete. • Verificare che il dispositivo sia online.
Il dispositivo è offline	• Verificare che il dispositivo sia acceso. • Verificare il corretto funzionamento della rete.

8. Smaltimento

I prodotti elettrici di scarto non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici. Smaltire l'apparecchio elettrico rispettando l'ambiente e nel rigoroso rispetto delle normative locali sullo smaltimento o il riciclo degli apparecchi elettrici.

AVVERTENZA

Non bruciare il dispositivo né gettarlo nel fuoco.

9. Garanzia e contatti

Per assistenza post-vendita, contattare il proprio rivenditore o distributore locale.

IT

Importatore in Europa Occidentale: Dahua Europe B.V.
Indirizzo: Louis Braillelaan 80, 2719 EK Zoetermeer Paesi Bassi
Indirizzo email per richieste di assistenza: support.benelux@dahuatech.com

Importatore CEE e area nordica: Dahua Technology Poland Sp. z o .o.
Indirizzo: ul. Salsy 2, 02-823 Varsavia
Indirizzo email per richieste di assistenza: partner@wisualarm.com

Importatore nel Regno Unito: Dahua Technology UK Ltd.
Indirizzo: 3rd Floor, Quantum House, 60 Norden Road, Maidenhead, SL6 4AY
Indirizzo email per richieste di assistenza: support.uk@dahuatech.com

Importatore in Germania: Dahua Technology GmbH
Indirizzo: Niederkasseler Lohweg 185, 40547 Düsseldorf
Indirizzo email per richieste di assistenza: support.de@dahuatech.com

10. Documenti

Il testo completo delle dichiarazioni di conformità UE e delle dichiarazioni UE di prestazioni sono disponibili al seguente indirizzo internet
https://www.wisualarm.com/en/ServiceSupport/DownloadCenter

Per ulteriori informazioni, scansionare il codice QR qui sotto o visitare la pagina web https://www.wisualarm.com/en/Products/ALL.