

# WIFI ÄLYKÄS PALOVAROITIN | SMART BRANDVARNARE WIFI

## KÄYTTÖOHJE | SÄKERHETSANVISNINGAR

7126609



Intended for Fire Safety and installed in buildings  
Essential characteristic 1: Pass  
Essential characteristic 2: Pass  
Essential characteristic 3: Pass  
Essential characteristic 4: Pass  
Essential characteristic 5: Pass  
Essential characteristic 6: Pass  
Essential characteristic 7: Pass  
Essential characteristic 8: Pass

FI

### PALOVAROITTIMIEN KÄYTTÖOHJEET

#### Tekniset tiedot

Käyttöjännite: DC 2\*1,5V AA Alkaliparisto  
Virta: Lepovirta: ≤ 6 uA  
Hälytysvirta: ≤ 1200 mA  
Hälytysäänen voimakkuus: ≥ 85 dB / 3 m  
Hiljainen tila: LED vilkkuu 8 s välein (10 min ajan)  
Lepotila: LED vilkkuu 40 s välein  
Pariston loppumisvaroitus: erityinen matalampi piippaus 40 s välein  
LED-merkkivalo: Punainen LED  
Käyttölämpötila: -10 °C ... +40 °C

#### Testaus ennen asennusta

Huomaa: Jos paristo asennetaan väärin, hälytyn ei toimi, ja se saattaa vahingoittaa. Hälyttimen toimissa asianmukaisesti punainen LED-valo vilkkuu 40 sekunnin välein.

1. Avaa pakkaus ja irrota alusta hälyttimestä vastapäivään kiertämällä.
2. Ota paristot ulos paristolokerosta, irrota suojakalvo ja kytke paristot.
3. Pidä test -painiketta pohjassa, kunnes punainen LED-valo välähtää ja hälytyn päästää kolme lyhyttä varoitusääntä ja jatkaa tätä 1,5 sekunnin välein. Tämä tarkoittaa, että hälytyn toimii.

#### HUSH-tila

Hälytyksen ollessa päällä, paina TEST-painiketta hälyttimen keskellä. Hälytyn siirtyy hiljaiseen tilaan noin kymmeneksi minuutiksi. LED-indikaattori vilkkuu noin 8 sekunnin välein hiljaisen tilan ollessa päällä. Hälytyn palautuu itsestään takaisin hiljaisesta tilasta. Hälytys jatkuu normaalin, mikäli tilassa on vielä hiljaisen tilan päättyessä savua. Hiljainen tila voidaan asettaa päälle uudestaan niin kauan, että hälytyksen aiheuttanut savu on hävinnyt tilasta.

#### Asennus

1. Valitse palohälyttimelle sopiva asennuspaikka. Palohälytintä EI saa asentaa:
  - a) huoneeseen, jonka lämpötila voi alittaa 0 astetta tai ylittää 40 astetta
  - b) laitteiden lähelle, joista syntyy savua, keittiön liesi, takka jne.
  - c) kosteisiin tiloihin
  - d) suoraan ikkunoiden tai ovien eteen tai ilmanvaihtoventtiilin tai lämmityspatterin lähelle
  - e) alle 50 cm päähän loisteputkilampuista tai energiansäästölamppuista.
2. Kiinnitä kattoon kaksi muovista kiinnitystulppaa palohälyttimen aluslevyä varten, haluttuun kohtaan.
3. Kiinnitä aluslevy ruuveilla tulppiin.
4. Varmista, että paristo on paikallaan ja huolellisesti kytketty. Voit testata toiminnan testipainikkeella. Kiinnitä hälytyn kattoon asennettuun aluslevyyn kiertämällä sitä myötäpäivään.
5. Testaa hälytyn vielä kerran painamalla testipainiketta.

SE

### INSTRUKTIONER FÖR RÖKDETEKTORER

#### Teknisk parameter

Driftspänning: DC 2\*1,5V AA Alkaliskt batteri  
Ström: Vilostrom: ≤ 6 uA  
Larmstrom: ≤ 1200 mA  
Larmvolym: ≥ 85 dB/3 m  
Tyst läge: LED-ljuset blinkar var 8:e sekund (i 10 minuter)  
Viloläge: LED-ljuset blinkar var 40:e sekund  
Varning om lågt batteri: ett speciellt lågt pip ljud var 40:e sekund  
LED-kontrollampa: Rött LED-ljus  
Användningstemperatur: -10 °C ... +40 °C

#### Test före installation

Observera: Om batteriet installeras felaktigt kommer varnaren inte att fungera och det kan skadas. När varnaren fungerar som det ska blinkar den röda LED-lampan var 40:e sekund.

1. Öppna förpackningen och avlägsna fästet från varnaren genom att vrida det moturs.
2. Ta bort batterierna från batterifacket, avlägsna skyddsfilmerna och sätt in batterierna.
3. Håll Test-knappen intryckt tills den röda LED-lampan blinkar och varnaren ger tre korta ljudsignaler med 1,5 sekunders mellanrum. Det betyder att varnaren fungerar.

#### HUSH-läge

När varnaren larmar, tryck på TEST-knappen mitt på varnaren. Varnaren går i tyst läge för cirka 10 minuter. Medan varnaren är i tyst läge blinkar LED-indikatorn ungefär var 8:e sekund. Varnaren avaktiverar det tysta läget automatiskt. Om varnaren upptäcker rök i utrymmet efter att tyst läge har avaktiverats fortsätter larmet som vanligt. Tyst läge kan aktiveras på nytt tills röken som orsakat larmet har försvunnit från utrymmet.

#### Installation

1. Välj en lämplig installationsplats för brandvarnaren. Brandvarnaren får INTE installeras:
  - a) i rum där temperaturen kan sjunka under 0 grader eller överstiga 40 grader
  - b) i närheten av en enhet som kan avge rök, som till exempel en kökspis eller öppen spis
  - c) i fuktiga utrymmen
  - d) framför fönster eller dörrar, eller i närheten av ventilationsventiler eller värmelement
  - e) mindre än 50 cm från ett lysrörslampor eller en energisparlampor.
2. Installera två plastpluggar på önskad plats i taket för brandvarnarens fästplatta.
3. Fäst plattan i pluggarna med skruvar.
4. Säkerställ att batteriet är på rätt plats och att det sitter ordentligt på plats. Du kan testa varnarens funktion genom att trycka på testknappen. Fäst varnaren på plattan som installerats i taket genom att vrida den medurs.
5. Testa larmet ännu en gång genom att trycka på testknappen.

#### Huolto ja käyttö

1. Testaa palovaroinin viikoittain ja aina pariston vaihdon jälkeen painamalla testipainiketta.
2. Jos tuote ei toimi kunnolla, noudata Viat ja ongelmanratkaisu -osion ohjeita (alla). Jos tuote ei edelleenkaan toimi, ota yhteyttä jälleenmyyjään. Älä avaa tuotetta itse.

#### Viat ja ongelmanratkaisu

1. Vika: Testipainiketta painettaessa ei tapahdu mitään.  
Syy: paristot saattavat olla asennettu väärin.  
Korjaus: Varmista, että paristojen navat on kytketty oikein.
2. Vika: Matalampi hälytysääni (paristo loppumassa) noin 40 s välein.  
Syy: paristojen jännite on liian matala.  
Korjaus: Vaihda paristot.

#### Turvallisuusohjeet

- Älä asenna tai koske laitteeseen märillä käsillä tai kosteassa ympäristössä.
- Älä pura varoitinta.
- Älä käytä vioittunutta tai rikkiäistä tuotetta, vaan korvaa se ehjällä tuotteella.
- Palohälytyn ei toimi, jos pariston napoja ei ole kytketty oikein, ja väärin päin kytkeminen voi myös rikkoa hälyttimen.

Katso asennuskuvat ohjeen toiselta puolelta.

# AIRAM

Airam Electric Oy Ab, Sementitehtaankatu 6, FI-04260 Kerava, www.airam.fi

38W2021Y

# WIFI SMART SMOKE ALARM

## OPERATING INSTRUCTIONS

7126609



**CE**  
19  
1008-CPR-MC\_69261846  
EN14604:2005/AC:2008

Intended for Fire Safety and installed in buildings  
Essential characteristic 1: Pass  
Essential characteristic 2: Pass  
Essential characteristic 3: Pass  
Essential characteristic 4: Pass  
Essential characteristic 5: Pass  
Essential characteristic 6: Pass  
Essential characteristic 7: Pass  
Essential characteristic 8: Pass

EN

### THE INSTRUCTION OF SMOKE ALARM DEVICES

#### Technical parameter

Operating voltage: DC 2 \* 1.5 V AA alkaline battery

Power: Quiescent current:  $\leq 6 \mu\text{A}$

Alarm current:  $\leq 1200 \text{ mA}$

Alarm volume:  $\geq 85 \text{ dB}$  (distance of 3 m)

Quiet mode: LED flashes every 8 seconds (for 10 minutes)

Sleep mode: The LED flashes every 40 seconds

Low battery warning: low beep every 40 seconds

LED indicator light: red LED

Operating temperature:  $-10 \text{ }^\circ\text{C}$  to  $+40 \text{ }^\circ\text{C}$

#### Test before installation:

Note: If the battery is installed incorrectly, the alarm will not work and may be damaged. When the alarm works as intended, the red LED flashes every 40 seconds.

1. Open the package and detach the base from the alarm by turning it counter-clockwise.
2. Remove the batteries and the protective film. Insert the batteries.
3. Hold the test button down until the red LED light flashes and you hear the alarm repeat three short warning sounds every 1.5 seconds. This means that the alarm works.

#### Hush mode

When the alarm is on, press the TEST button in the middle of the alarm. The alarm will enter silent mode for about 10 minutes. When the alarm is in silent mode, the LED indicator flashes approximately every 8 seconds. After 10 minutes in silent mode, the alarm will automatically resume normal functioning. If there is still smoke in the room after the alarm resumes its normal functioning, the alarm will continue normally. The silent mode can be turned on again until the smoke that caused the alarm has dissipated.

#### Installation

1. Choose a suitable location to install the smoke alarm. The smoke alarm **MUST NOT** be installed
  - a) in an area where the temperature may fall below  $0 \text{ }^\circ\text{C}$  or exceed  $40 \text{ }^\circ\text{C}$
  - b) near appliances that may generate smoke, such as a stove or fireplace
  - c) in damp or humid areas
  - d) directly in front of windows or doors or near ventilation valves or radiators
  - e) within 50 centimetres of fluorescent or energy-saving lamps.
2. Attach two plastic mounting plugs for the smoke alarm base in the location you have chosen.
3. Attach the base into the plugs with screws.
4. Make sure the battery is inserted and securely connected. You can test the operation by pressing the test button. Attach the alarm into the base by turning it clockwise.
5. Press the test button to test the alarm again.

#### Maintenance and operation

1. The smoke alarm should be tested weekly and every time the batteries are replaced.
2. If the product does not function as intended, follow the instructions in the Faults and troubleshooting section below. If it still does not work, contact the retailer. Do not open the alarm yourself.

#### Faults and troubleshooting

1. Fault: Nothing happens when the test button is pressed.  
Cause: the batteries may be installed the wrong way round.  
Solution: Make sure the battery terminals are connected properly.
2. Fault: The lower alarm tone (low battery) is heard every 40 seconds.  
Cause: the battery voltage is too low.  
Solution: Replace the batteries.

#### Safety instructions

- Do not install or touch the device with wet hands or in a humid environment.
- Do not disassemble the alarm.
- If the product is broken or damaged, do not use it. Instead, replace it with a new, intact product.
- The smoke alarm will not work if the battery terminals are not connected correctly. Incorrect installation of the batteries may damage the device.

