

1. Veiligheids- en gebruiksinstructies

Deze handleiding helpt u om deze melder op de juiste manier te gebruiken. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig voordat u de melder gebruikt en bewaar deze goed voor latere raadpleging.

NL

1.1 Gebruikersvoorschriften



WAARSCHUWING

- Negeer **nóóit** een alarm. Als u niet reageert kan dit leiden tot ernstig letsel of zelfs overlijden;
- Constante blootstelling aan hoge of lage temperaturen en/of hoge vochtigheid kan de levensduur van de batterij verkorten.



LET OP

- Gebruik, installeer en bewaar deze melder binnen de toegestane relatieve luchtvochtigheid en temperaturomstandigheden;
- Zorg ervoor dat er zich géén vloeistof gevulde voorwerpen op de melder geplaatst worden. Zo voorkomt u dat er vloeistoffen in de melder stromen;
- Deze melder is uitsluitend ontworpen om de aanwezigheid van rook aan te geven. Deze melder kan géén gas, warmte of vlammen detecteren.

1.2 Installatievoorschriften



WAARSCHUWING

Als u de melder niet goed installeert of gebruikt, kan dit de werking van de melder beïnvloeden en verstoren.

NL



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;
- Zorg ervoor dat de installatie en het gebruik voldoen aan de lokale veiligheidsnormen voor elektriciteit, brandbeveiliging en andere relevante regelgeving.

1.3 Onderhoudsvoorschriften

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

2. Productspecificaties

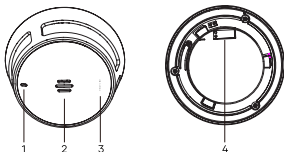
Deze draadloos koppelbare SAVS LinkSmart® S10-W rookmelder is continu bezig met het monitoren op de aanwezigheid van rook. Uitgerust met een geavanceerde dubbele optische sensor (duosensor) en een krachtig alarm van 85dB, is deze melder ontworpen om snel te reageren en tegelijkertijd onterechte alarmen te minimaliseren. Wanneer rookniveaus de vooraf ingestelde drempel overschrijden, wordt een alarm geactiveerd dat zowel visueel (LED) als hoorbaar (sirene) is.

NL


2.1 Kenmerken van deze melder

- Koppelbaar tot 24 SAVS LinkSmart® rook-, hitte-, en CO melders;
- Ingebouwde batterij met 10 jaar batterijduur;
- Verbindbaar met de SAVS G10 gateway voor Wi-Fi/app toegang;
- Duosensor onderscheidt damp/stof van rook en voorkomt vals alarm;
- Alarm uitzetten met willekeurige infrarood afstandbediening;
- LED indicator voor visueel alarm;
- Goedgekeurd volgens EN 14604.

2.2 Beschrijving onderdelen



NL

Nr.	Onderdeel	Omschrijving
1	LED-indicator	<ul style="list-style-type: none"> ● Stand-by: groene LED knippert éénmaal per minuut (in donker goed waarneembaar) ● Alarm: rode LED knippert eenmaal per seconde ● Storing: rode LED knippert tweemaal per minuut
2	Zoemer	Alarmgeluid: 85 dB(A) op 3 meter
3	TEST /  x	<ul style="list-style-type: none"> ● De werking controleren ● Het alarmgeluid stoppen
4	Batterijvak	Ingebouwde batterij – kan niet worden vervangen

3. Technische gegevens

NL

Specificatie	Beschrijving
Detecteert	Rook
Type sensor	Foto-elektrisch (optisch)
Voeding	3V CR123A lithiumbatterij (niet vervangbaar)
Batterijduur	10 jaar
Type alarmmelding	Visueel en akoestisch alarm
Vooraf ingestelde alarmwaarde	0,2-0,3 dB/m
Stroomverbruik (normaal/alarm)	<ul style="list-style-type: none">● Bewakingsstroomsterkte: $\leq 15 \mu\text{A}$● Alarmstroomsterkte: $\leq 35 \text{ mA}$
Operationele temperatuur	-10 °C tot +55 °C
Vochtigheidstolerantie	$\leq 95\%$ RV (niet-condenserend)
Communicatie frequentie	868 MHz
Maximaal aantal gekoppelde eenheden	24 stuks
Zendbereik	Tot 1000 m (in open lucht)

Specificatie	Beschrijving
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	81,5 × 51,6 mm (diameter x hoogte)
Gewicht (incl. batterij)	110 g
Certificering	EN 14604:2005+AC: 2008

4. Draadloos koppelen

Deze melder kan alleen worden verbonden met SAVS® LinkSmart® draadloos koppelbare melders en is niet ontworpen om te communiceren met draadloos gekoppelde melders van andere merken of fabrikanten.

Vereisten

Controleer of alle melders die u wilt koppelen, van het merk SAVS® zijn en LinkSmart® ondersteunen.



LET OP

Indien u ook over een **G10 Gateway** beschikt, ga dan naar hoofdstuk 5; verbinden met de SAVS G10 Gateway.



WAARSCHUWING

Koppel maximaal twee melders tegelijkertijd. Anders kan de onderlinge verbinding mislukken of kan er een storing in de melder optreden.

NL

4.1 Melders draadloos (RF) koppelen

Hieronder wordt in 6 stappen beschreven hoe u deze melders snel en makkelijk draadloos (RF) kunt koppelen en zo een veilig en samenwerkend netwerk maakt. Volg alle onderstaande stappen nauwkeurig om alle melders correct te installeren en te koppelen.



LET OP

Als u in het bezit bent van een **SAVS G10 Gateway**, ga dan direct naar hoofdstuk 5 om de melders te verbinden.



U kunt tot 24 SAVS-melders draadloos met elkaar koppelen, waardoor u een draadloos netwerk kunt opzetten met rookmelders, koolmonoxidemelders en hittemelders.

Stap 1 Bevestig de montageplaat aan elke melder die u wilt koppelen om de batterij te activeren. Na succesvolle bevestiging hoort u een korte pieptoon, waarna de melder vanzelf begint met kalibreren en het LED-lampje een paar keer rood knippert. Als de melder succesvol is geactiveerd, knippert het LED-lampje één-


maal groen en klinkt er een pieptoon.

- Stap 2** Druk nu vier keer kort achter elkaar op de TEST /  knop van de eerste melder die u gaat koppelen. Deze melder (melder 1) geeft een korte pieptoon en het rode LED-lampje begint snel te knipperen. De melder staat nu voor drie minuten in koppelmodus.

NL




Zorg ervoor dat steeds maar één melder tegelijk in koppelmodus staat, zodat alle melders correct met hetzelfde netwerk verbonden worden.

- Stap 3** Pak nu de volgende (geactiveerde) melder. Druk binnen drie minuten bij deze tweede melder twee keer kort achter elkaar op de TEST /  knop. Bij een succesvolle koppeling knippert de LED groen en klinken er drie korte pieptonen. De koppeling is gelukt.

- Stap 4** Om meerdere melders te koppelen, herhaalt u stap 3 met elke nieuwe melder.



Melder 1 staat drie minuten lang in koppelmodus. De LED knippert hierbij rood. Binnen deze tijd kunt u andere melders één voor één koppelen.

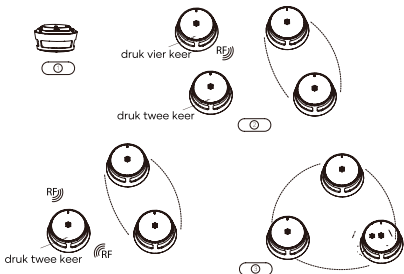
Stap 5 Nadat u klaar bent met het koppelen, kunt u de koppelmodus op de melder 1 handmatig afsluiten door éénmaal op de knop TEST /  te drukken. Hiermee eindigt de koppelmodus en laten alle gekoppelde melders gelijktijdig een korte pieptoon horen, wat betekent dat ze succesvol zijn gekoppeld. Onthoud dat de koppelmodus ook automatisch sluit, 3 minuten na het uitvoeren van stap 2.



Als u niet binnen 3 minuten klaar bent met koppelen, start dan opnieuw vanaf stap 2.



Stap 6 Test alle melders (zie hoofdstuk 6) om te zien of ze werken en goed verbonden zijn, vóórdat u de melders installeert.

Afbeelding 4.1 Melders draadloos koppelen



NL

4.2 De koppeling resetten

- Stap 1** Druk vier keer snel achter elkaar op de TEST /  × knop van de melder die u wilt loskoppelen. De melder piept kort en de rode LED begint te knipperen.
- Stap 2** Houd direct daarna de knop lang ingedrukt totdat de melder een pieptoon geeft. Laat vervolgens de TEST /  × knop los. Na een paar seconden geeft de melder een groene LED en een korte pieptoon.

Deze melder is nu losgekoppeld van het netwerk.

Stap 3 Herhaal stap 1 en 2 voor alle melders die u wilt resetten.



Als u de melder(s) aan een nieuw netwerk wilt koppelen, herhaal dan de stappen beschreven in paragraaf 4.1.

NL

5. Verbinden met G10 Gateway

Door de SAVS G10 Gateway aan uw internet netwerk te koppelen creert u een eigen Smart Home netwerk en blijft u op de hoogte van gebeurtenissen zoals alarmen, storingen of tests. De gateway verbindt de melders met de SAVS-app via internet (Wi-Fi of ethernet) en zorgt dat u meteen een pushbericht ontvangt zodra er iets gebeurt in het netwerk.

Vereisten

Zorg ervoor dat de gateway een stabiele internetverbinding heeft.



WAARSCHUWING

Verbind melders één voor één om een succesvolle koppeling te garanderen. Tegelijkertijd koppelen kan leiden tot mislukking of storingen in de melder.

5.1 Melders verbinden met de gateway

Stap 1 Download en installeer de SAVS-app op uw smartphone via de App Store of Google Play Store.


Stap 2 Open de SAVS-app op uw smartphone en volg de aanwijzingen binnen de app om de melders correct te koppelen.

NL

6. Melders testen

Test de melders altijd na het koppelen, installeren of onderhouden om zeker te weten dat deze goed werken. Mocht de melder tijdens de test niet naar behoren functioneren, raadpleeg dan de secties "Veelgestelde Vragen" en "Onderhoud" voor oplossingen en voer de test opnieuw uit. Bij aanhoudende problemen moet de melder ter reparatie naar de fabrikant of leverancier worden teruggestuurd.

6.1 Testen stand-alone melder

Druk op de knop TEST /  x. De rode LED knippert één keer, gevolgd door twee series van aanhoudende pieptonen, met twee keer knipperende rode LED bij elke serie.



Voor uw veiligheid heeft het testgeluid een lager volume dan het alarm geluid.



WAARSCHUWING

NEGEER NOOIT EEN ALARM!

Wanneer een alarm afgaat, wordt u gewaarschuwd voor een mogelijke gevaarlijke situatie. Negeer dit signaal niet, want het negeren ervan kan leiden tot letsel of zelfs dodelijke gevolgen. Als de melder in werking treedt en u de bron van de brand niet direct kunt lokaliseren, zorg dan dat iedereen onmiddellijk het gebouw verlaat.


NL




LET OP

Deze melder kan ook gedempt of gepauzeerd worden met een willekeurige infrarood afstandsbediening. Druk op een willekeurige knop om het alarm te pauzeren. Na 9 minuten verlaat de melder automatisch de stille modus. Dit werkt alléén als de melder in alarmfase is, en pauzeert de melder niet als deze in stand-by modus staat.

6.2 Testen RF gekoppelde melders

- Houd de knop TEST /  op een gekoppelde melder lang ingedrukt (ong. 15-30 seconden). Deze melder zal continu piepen en de rode LED zal knipperen. Alle andere verbonden melders geven ook een kort piepsignaal af en de rode LEDs zullen knipperen.
- Laat de knop los om de test te beëindigen.

LET OP

Als de rode LED van de eerste melder nog steeds knippert, bevindt deze melder zich nog in de koppelmodus. In dat geval, druk eenmaal kort op de TEST /  × knop om de koppelmodus af te sluiten voordat u met het testen van de melders begint.

NL



Als u de TEST /  × knop ingedrukt houdt op een niet gekoppelde melder, is er géén visueel en hoorbaar alarm.



6.3 Testen van aan de G10 Gateway gekoppelde melders

Open de SAVS-app op uw smartphone.

- Selecteer de gateway en kies vervolgens 'Testen melders' om alle gekoppelde melders tegelijkertijd te testen.
- Om één specifieke melder te testen, klik op de desbetreffende melder en daarna op 'Testen melder'.

7. Alarm dempen/pauzeren

Wanneer een melder in het netwerk rook detecteert, activeert het een luid alarm van 85dB en knippert de rode LED één keer per seconde. Na enkele seconden gaan alle gekoppelde melders af, waarbij de rode LEDs knipperen en de zoemer drie keer piept per seconde.

- Druk op de knop TEST /  op de melder die rook heeft gedetecteerd. Alle gekoppelde melders worden nu tijdelijk gedempt (ongeveer 9 minuten);
- Als je op de knop TEST /  van een andere gekoppelde melder drukt, wordt alleen die melder gedempt en blijven de overige melders actief;
- Met een druk op een willekeurige knop van een infrarood afstandsbediening wordt dit alarm ook gedempt.
- Als de batterij bijna leeg is, gaat de LED knipperen en laat de zoemer elk minuut een pieptoon horen tot de batterij volledig leeg is. Vervang in dit geval onmiddellijk de melder of neem contact op met technische ondersteuning.

8. Installatie van de melder

8.1 Inhoud verpakking

Controleer de inhoud van de verpakking. Ontbreken er onderdelen of zijn deze beschadigd, neem dan onmiddellijk contact op met onze klantenservice of uw leverancier.

Tabel 8.1 Inhoud verpakking

Product	Aantal
Rookmelder	1
Schroeven	2
Pluggen	2
Montageplaat	1
Gebruikershandleiding	1

NL

8.2 Installatiepositie

LET OP

Deze melder is ontworpen voor gebruik binnenshuis in woonomgevingen. Houd er rekening mee dat de constructie en het ontwerp van huizen kunnen verschillen, dus gebruik dit als richtlijn. Voor specifiek advies kunt u het beste contact opnemen met de 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.

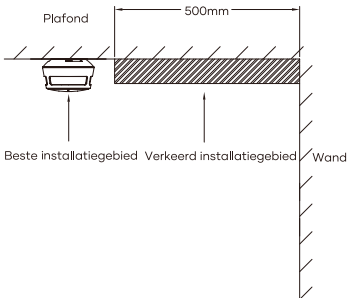
Afbeelding 8.1 Rookmelder locaties



NL

Aan vlak plafond installeren

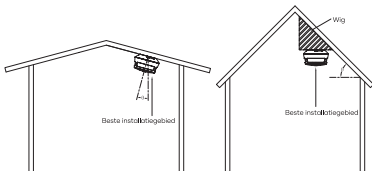
Als de melder aan het plafond wordt geïnstalleerd, installeer het dan minimaal 50 cm uit de hoeken van de ruimte. Installatiepositie (1)



Aan schuin dak installeren

- Wanneer de helling **minder dan 45°** bedraagt, moet de melder minimaal 50 cm van de plafondnok geplaatst worden.
- Wanneer de helling **meer dan 45°** bedraagt, moet de rookmelder aan een wig/pendel geïnstalleerd worden.

Afbeelding 8.2 Installatiepositie (2)



8.3 Melder installeren

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 ($\varnothing 6$ mm) in het plafond zoals aangegeven op de montage/boormal en steek vervolgens de pluggen in de gaten.

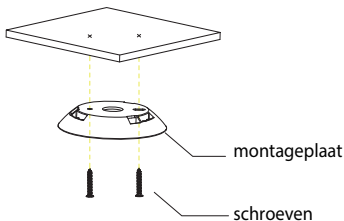
Stap 3 Bevestig de montageplaat met de schroeven.

 OPMERKING

Als u een magneetset gebruikt om de melders te installeren, zorg dan dat het plafond stof- en vetvrij is. Controleer ook of het plafond glad is, zodat de tape goed hecht.

NL

Afbeelding 8.3 Installatie stap (1)

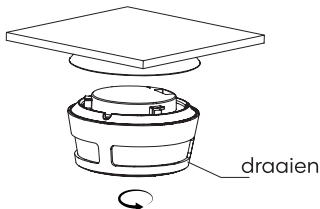


Stap 4 Draai de melder met de klok mee zoals aangegeven in afbeelding 8.4.

 OPMERKING

De batterij wordt geactiveerd zodra de melder stevig is vastgedraaid. Zorg ervoor dat u de melder goed vergrendeld.

Afbeelding 8.4 Installatiestap (2)



NL

9. 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 TEST / 🔊×knop om te controleren of de melder normaal werkt. Zie hoofdstuk 6. Vervang de melder onmiddellijk bij een defect;
- **Reinigen:** Maak de melder jaarlijks schoon met een zachte doek. Vermijd het gebruik van schoonmaakmiddelen;
- **Vals alarm voorkomen:** Stofzuig maandelijks de buitenkant van de melder voorzichtig met een zachte borstelkop;
- **Niet verven:** Het beschilderen van de melder kan de luchtinlaten blokkeren en de sensor beïnvloeden.
- **Batterij:** Wanneer de batterij bijna leeg is, geeft de melder dit aan met een knipperende LED en een


pieptoon elke minuut. Vervang de melder of neem contact op met de leverancier voor advies.



Bij problemen met de melder, neem dan contact op met de klantenservice of uw leverancier.

NL

10. Veelgestelde vragen

Probleem	Oplossingen
De rookmelder gaat niet af tijdens het testen	<ul style="list-style-type: none">● Geef het alarm even tijd om te stabiliseren na het inschakelen voordat u de test uitvoert.● Zorg ervoor dat u de TEST /  stevig indrukt.● Bij een model met vervangbare batterij: controleer of de batterij goed is bevestigd.
Uw rookmelder piept met tussenpozen	<ul style="list-style-type: none">● 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 melder dan onmiddellijk. Of vervang de batterij bij een type met vervangbare batterij.
- Neem contact op met de technische ondersteuning voor advies.

NL

11. Verwijderen



Afgedankte elektrische producten mogen niet met ander huishoudelijk afval worden afgevoerd. Voer het elektrische melder op een milieuvriendelijke manier af en leef daarbij de plaatselijke voorschriften over het afvoeren of recyclen van elektrisch melders strikt na.



WAARSCHUWING

Melder niet verbranden of in het vuur werpen.

12. Garantie en contact

Heeft u nog extra service nodig, neem dan contact op met uw leverancier.



RoHS



SAVS PRODUCTS

1008-CFR-MC #9266896
CE-8C001
EN14604:2005+AC:2008