neroo®

www.neroo.nl



ROOKMELDER

SmokeSense

Gebruikershandleiding

Laatst bijgewerkt: 11 november 2026

Welkom

Bedankt voor je keuze voor de SmokeSense.

De SmokeSense is een optische rookmelder met een luide sirene van 85 dB. Hij werkt helemaal zelfstandig: ophangen en klaar. Je kunt meerdere SmokeSense-melders draadloos aan elkaar koppelen, en je kunt hem koppelen aan je Neroo-alarmsysteem. Dan krijg je bij rook ook een melding op je telefoon, ook als je niet thuis bent.

De SmokeSense werkt met de ShieldLink Lite, Plus, Pro en Elite en met de CamperGuard Pro.

WAARSCHUWING

Een rookmelder redt levens, maar alleen als hij werkt. Test hem elke week met de testknop, haal nooit de batterij eruit om hem stil te krijgen, en vervang de melder na 10 jaar.

Inhoud

1 De SmokeSense in één oogopslag 2
2 Drie manieren om hem te gebruiken 2
3 Aanzetten en testen 3
4 Waar hang je hem op? 3
5 Koppelen met je alarmpaneel 4
6 Melders onderling koppelen 5
7 Als het alarm afgaat 5
8 Testen, onderhoud en batterij 6
9 Specificaties 7
10 Garantie & support 7

1 De SmokeSense in één oogopslag



Voorkant: rookkamer met sirene en de knop



Achterkant: hiermee draai je hem op de montageplaat

Midden op de melder zit één knop. Die heeft drie functies: testen, het alarm tijdelijk stilzetten en koppelen. Achter de knop zit een rood lampje; bij het koppelen gebruikt de melder ook een groen lampje.

Je hoort of ziet	Betekenis
🔴 Rood knippert om de 53 seconden, geen geluid	Normaal: de melder staat aan en werkt
🔴 Rood knippert snel, luide korte piepjes	Rook gedetecteerd — of je test hem met de knop
🔴 Om de 53 seconden één piep	Batterij bijna leeg — vervang de batterij
🔴 Rood knippert 2× om de 53 seconden	Storing: maak de melder schoon of vervang hem
🔴 Rood knippert om de 10 seconden	Alarm is tijdelijk stilgezet (ongeveer 10 minuten)

2 Drie manieren om hem te gebruiken

Gebruik	Wat er gebeurt bij rook
Los	De melder zelf gaat af. Er is geen alarmsysteem, wifi of app nodig.
Onderling gekoppeld	Alle gekoppelde SmokeSense-melders gaan tegelijk af — ook die op een andere verdieping. Zie hoofdstuk 6.
Gekoppeld aan je alarmpaneel	Ook je alarmsysteem gaat af en je krijgt een melding op je telefoon. Zie hoofdstuk 5.

LET OP

De SmokeSense heeft zelf geen internetverbinding. Een melding op je telefoon krijg je alleen als hij gekoppeld is aan een Neroo-alarmpaneel.

3 Aanzetten en testen

1. Draai de melder linksom van de montageplaat los, als hij daarop zit.
2. Zorg dat de batterij is aangesloten. Zit er een isolatiestrookje bij de batterij, trek dat eruit. Het rode lampje knippert één keer: de melder staat aan.
3. Houd de knop ongeveer 3 seconden ingedrukt. Het rode lampje knippert snel en de sirene piept luid “di-di-di”. Dan werkt de melder.

GOED OM TE WETEN

De sirene is erg luid. Houd de melder bij het testen op armlengte van je oor.

4 Waar hang je hem op?

- Op elke verdieping minstens één melder, in de hal of op de overloop: de vluchtroute.
- Tussen de slaapkamers en plekken waar brand kan ontstaan, zoals woonkamer en keuken. Geen slaapkamerdeur verder dan 3 meter van een melder.
- Voor de beste bescherming ook in de slaapkamers, zeker als de deuren ’s nachts dicht zijn.
- Bij voorkeur midden op het plafond. Aan de muur: 15 tot 30 cm onder het plafond.
- Bij een schuin of puntig plafond: 90 cm onder het hoogste punt. Daar blijft ‘dode lucht’ hangen.
- Onderling maximaal 7,5 meter tussen twee melders, en niet verder dan 7,5 meter van een deur waarachter brand kan ontstaan.

Hier hang je hem níet op

- In de keuken, badkamer, wasruimte, stookruimte of garage: kookdampen, stoom en uitlaatgassen geven vals alarm.
- In de tocht van ventilatoren, kachels, airco’s, deuren of ramen.
- Binnen 30 cm van een lamp of een hoek van de kamer, en binnen 1,5 meter van tl-verlichting.
- In heel stoffige ruimtes, of op een plek waar testen gevaarlijk is, zoals boven een trapgat.

Ophangen

1. Boor op de gekozen plek gaten voor de montageplaat en zet de pluggen erin.
2. Schroef de montageplaat vast met de meegeleverde schroeven.
3. Zet de melder op de plaat en draai hem rechtsom vast tot je een klik hoort.
4. Test de melder nog een keer met de knop.

5 Koppelen met je alarmpaneel

1. Zet je alarmpaneel in de koppelstand voor een veiligheidssensor — zie de tabel hieronder.
2. Druk op de knop van de SmokeSense tot hij een testalarm geeft. Daarmee stuurt hij zijn signaal; het alarmpaneel bevestigt het koppelen.
3. Geef de melder in de app een herkenbare naam, bijvoorbeeld “Rookmelder hal” of “Rookmelder zolder”.

GOED OM TE WETEN
Elk alarmpaneel koppelt een accessoire net op zijn eigen manier. Hieronder staat het in het kort; de volledige stappen vind je in de handleiding van je alarmpaneel, in het hoofdstuk over accessoires koppelen. Alle handleidingen staan op neroo.nl/pages/handleiding.

Alarmpaneel	Zo zet je het in de koppelstand
ShieldLink Pro, Elite en CamperGuard Pro	Tik op Verbinding → Sensoren (gebruikerscode, standaard 1234) → “+” → Veiligheid → “+ Koppel”
ShieldLink Plus	Menu → Accessoires → Sensoren → “+” → Dringend → “+ Koppel”
ShieldLink Lite	Instellingen ⚙ → beheerderscode → 1 → 1 → ✓ (snel koppelen)
Via de app	Open het alarmpaneel → Accessoires → “+”

Een rookmelder hoort altijd actief te zijn, ook als het alarmsysteem uitstaat. Controleer daarom in de app of de melder op “altijd actief” staat (bij de Pro, Elite en CamperGuard is dat het type Veiligheid, bij de Plus het type Dringend).

GOED OM TE WETEN
Hangen er meerdere onderling gekoppelde melders? Koppel dan elke melder apart aan je alarmpaneel. Zo zie je in de app precies welke melder rook ziet.

6 Melders onderling koppelen

Je koppelt de melders aan één ‘hoofdmelder’. Die stuurt het signaal door naar de andere melders. Kies als hoofdmelder er een die centraal in huis hangt — bij twee verdiepingen in het midden van de benedenverdieping, bij drie verdiepingen op de middelste.

1. Hoofdmelder: druk 3 keer snel op de knop (binnen 2 seconden) en houd hem bij de derde keer 1 seconde vast. Het groene lampje knippert: de hoofdmelder wacht 1 minuut op andere melders.
2. Volgende melder, binnen die minuut: druk 2 keer snel op de knop (binnen 1 seconde) en houd hem bij de tweede keer 1 seconde vast. Het groene lampje knippert even, daarna brandt het 3 seconden en piept de melder kort: gekoppeld. De hoofdmelder piept ook één keer.
3. Herhaal stap 2 voor elke volgende melder. Duurt het langer dan een minuut, begin dan opnieuw bij stap 1.

GOED OM TE WETEN

Koppel de melders één voor één, niet allemaal tegelijk. En doe het eerst op tafel naast elkaar, voordat je ze ophangt.

Testen of de verbinding werkt

Hang alle melders op hun plek. Houd dan op één melder de knop ongeveer 1 seconde ingedrukt tot hij een testalarm geeft. Na korte tijd gaan alle andere gekoppelde melders mee: groen lampje en piepjes. Blijft een melder stil, dan is hij niet gekoppeld of hangt hij te ver weg. Hang hem dichter bij de andere melders of koppel hem opnieuw.

Een melder uit de groep halen: druk 4 keer snel op de knop (binnen 2 seconden) en houd hem bij de vierde keer 1 seconde vast. Het groene lampje knippert 3 seconden en gaat uit.

LET OP

Beton met wapening en dikke muren dempen het signaal. In open ruimte reikt het tot ongeveer 150 meter, binnen is dat veel minder. Test daarom altijd op de definitieve plekken.

7 Als het alarm afgaat

WAARSCHUWING

Gaat de melder af en heb je niet op de knop gedrukt? Ga ervan uit dat er brand is. Blijf rustig, waarschuw iedereen en verlaat het huis via de veiligste route. Voel aan een deur voordat je hem opent: is hij warm, gebruik dan een andere uitgang. Kruip onder de rook door. Spreek buiten een vaste verzamelplek af, bel 112 van buiten en ga nooit terug naar binnen.

Vals alarm, bijvoorbeeld door aanbranden

Druk kort op de knop. De melder is dan ongeveer 10 minuten stil (het rode lampje knippert om de 10 seconden) en controleert daarna opnieuw. Zet ramen open om de rook weg te laten trekken. Gaat hij meteen weer af, of wordt hij niet stil, dan is er veel rook: neem het serieus.

GOED OM TE WETEN

Maak een vluchtplan met je huisgenoten en oefen het een paar keer per jaar. Laat iedereen weten hoe het alarm klinkt.

8 Testen, onderhoud en batterij

- Test de melder elke week met de knop, en ook als je een paar dagen weg bent geweest. Gebruik nooit een vlam om te testen.
- Maak hem eens per maand stofvrij met een zachte borstel. Gebruik geen water of schoonmaakmiddel. Test hem daarna opnieuw.
- Vervang de melder na 10 jaar, of meteen als de test niet werkt.

Batterij vervangen

Piept de melder om de 53 seconden, dan is de batterij bijna leeg. Een druk op de knop zet die piep ongeveer 12 uur stil — vervang de batterij in die tijd.

1. Draai de melder linksom van de montageplaat.
2. Vervang de batterij door een nieuwe CR123A-lithiumbatterij (3 V). Gebruik alleen dit type. Het rode lampje knippert één keer.
3. Houd de knop ingedrukt tot de melder 3 keer piept, en draai hem terug op de plaat.

9 Specificaties

Type	Optische (foto-elektrische) rookmelder, onderling koppelbaar
Werkt met	ShieldLink Lite, Plus, Pro en Elite · CamperGuard Pro
Norm	EN 14604 · CE
Sirene	85 dB op 3 meter
Draadloos	433 MHz
Batterij	Lithium 3 V (CR123A), tot 10 jaar
Omgeving	Binnen · 0 tot +55 °C · luchtvochtigheid tot 95 % (zonder condensatie)
Montage	Plafond of muur, met montageplaat
In de doos	SmokeSense, montageplaat, schroeven en pluggen

10 Garantie & support

Op je SmokeSense zit fabrieksgarantie. Een rookmelder is geen vervanging van een verzekering of een professioneel brandmeldsysteem. Vragen? Ons team helpt je graag.

- E-mail: service@neroo.nl · Telefoon: 085 850 0107
- Handleidingen, video’s en veelgestelde vragen: neroo.nl/pages/handleiding
- Uitgediend? Lever melder en batterij in bij een inzamelpunt (AEEA/WEEE).

© 2026 Neroo. Alle rechten voorbehouden.