

nest[®]

**Nest Protect (netvoeding 230 V ~ 50 Hz)
Detecteert rook en koolmonoxide (CO)**

Gebruikershandleiding

LET OP: Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig en bewaar hem op een veilige plek.

INHOUDSOPGAVE

Maak kennis met je Nest Protect	3
Plaatsing in huis	5
Bevestiging aan het plafond of aan de wand	6
Bevestiging aan een schuin plafond	7
Instelling en installatie	8
Bedieningsinstructies	14
Let op- en Noodgeval-alarmen	16
Draadloze onderlinge verbinding	17
Nest Protect testen	18
Algemeen onderhoud	19
Veiligheid	22
Alarmbeperkingen	22
Installatienorm	24
Waarschuwingen wisselstroominstallatie	26
Voorzorgsmaatregelen tegen koolmonoxide (CO)	28
Wat moet ik doen bij een koolmonoxidealarm?	30
Voorzorgsmaatregelen ter voorkoming van brand	31
Mobiele meldingen	32
EU-verklaring van conformiteit	33
Beperkte garantie	34

JOUW PRIVACY IS BELANGRIJK VOOR ONS

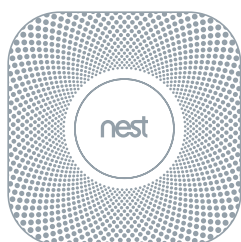
We willen open en eerlijk zijn over de manieren waarop we gegevens gebruiken. We zullen je altijd eerst om toestemming vragen voordat we gegevens delen aan de hand waarvan je persoonlijk te identificeren bent, zoals je e-mailadres. Bovendien beveiligen we je gegevens met beveiligingstools die de norm zijn in de sector. Voor meer informatie over ons Privacybeleid ga je naar nest.com/eu/privacy.



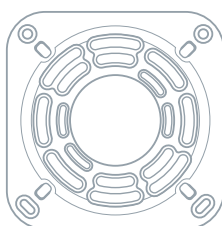
0086-CPR-599229

MAAK KENNIS MET JE NEST PROTECT

In de verpakking vind je het volgende:



Nest Protect



Montagesteun



4 montageschroeven



Lasklemmen



230 V-kabelstekker
voor wisselstroom

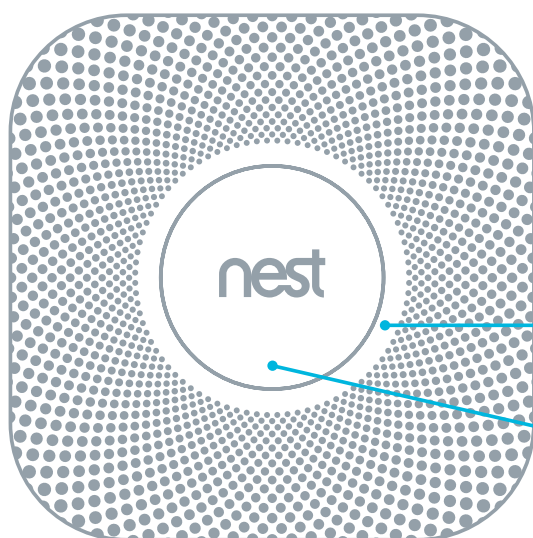
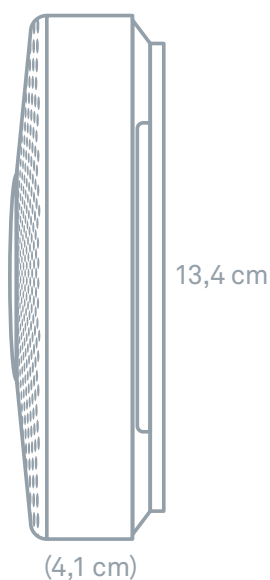
Nest Protect is ontwikkeld om rook en koolmonoxide te detecteren in een woonomgeving. Hij is uitgerust met meerdere sensoren om te registreren wat er in je huis gebeurt en heeft een foto-elektrische sensor om langzaam, smeulend vuur te detecteren. Nest Protect kan worden gebruikt als losstaande rookmelder of als melder met meerdere stations.

De installatie van dit apparaat moet worden uitgevoerd door een bekwaam persoon.

Deze handleiding bespreekt de installatie van Nest Protect (netvoeding 230 V) – Modelnummer O5C-E.

VEREISTEN

Wifi, een iOS- of Android-smartphone of -tablet en een gratis Nest-account zijn vereist voor draadloze mobiele meldingen en software-updates. Tijdens de configuratie zijn een wifi-verbinding en een gratis Nest-account vereist voor de onderlinge draadloze verbinding en het benoemen van ruimten. Nadat alle Nest Protects in je woning zijn verbonden, kunnen ze met elkaar communiceren zonder wifi.

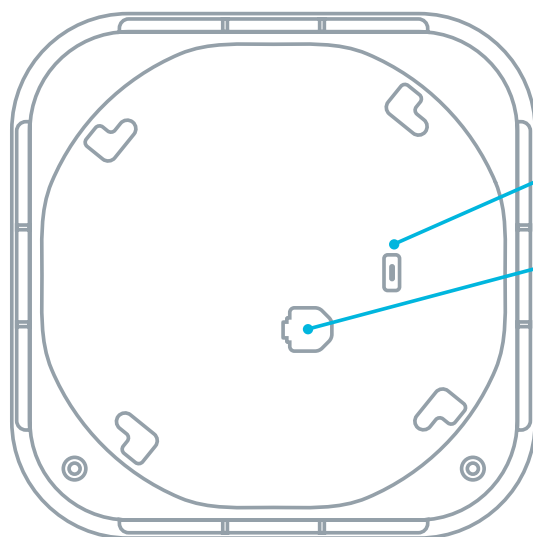


Met de sirene kan Nest Protect je waarschuwen met een luid noodsignaal.

Met de luidspreker kan Nest Protect spreken met een menselijke stem.

De lichtring verandert van kleur om je te waarschuwen.

Druk op de Nest-knop om alarmen te dempen en een test uit te voeren.



Micro-USB-aansluiting (alleen voor onderhoud).

Wisselstroom-connectorpennen voor de 230 V-kabelstekker.

Batterijcompartiment:
3 AA Energizer® Ultimate Lithium-batterijen (L91).

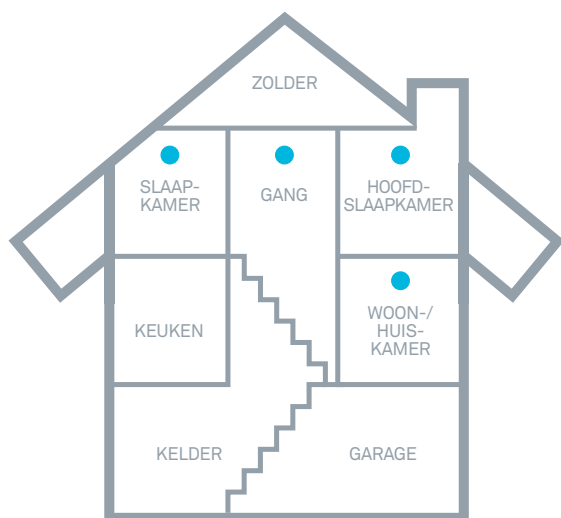
PLAATSING IN HUIS

De wet vereist rookmelders in bepaalde woonhuizen. Het wordt aanbevolen (en kan in sommige landen wettelijk verplicht zijn) om op elke etage een rookmelder te hebben.

Aanbevolen locaties voor Nest Protect:

- Op elke etage.
- In elke slaapkamer.
- In afgelegen ruimten die vaak worden gebruikt maar te ver weg kunnen liggen om een alarm te horen.
- Niet-gebruikte buitenruimten, zoals het verwarmingshok.

Nest Protect moet ten minste drie meter uit de buurt van kookplaten of kooktoestellen worden geïnstalleerd. Installeer Nest Protect NIET in garages of op niet-afgewerkte zolders.

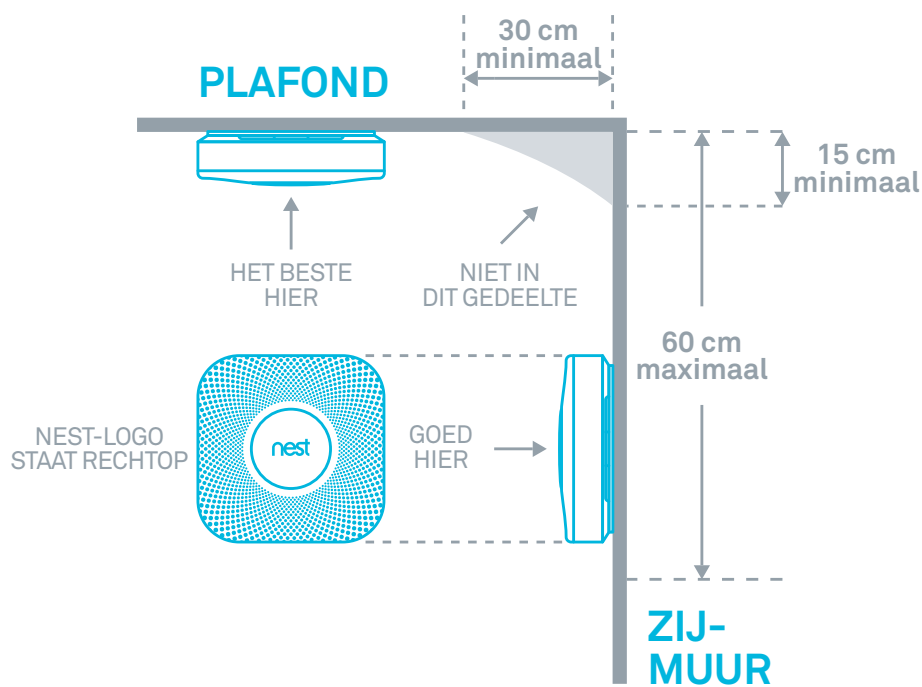


● Locaties voor rookmelders aanbevolen door experts op het gebied van brandveiligheid



BEVESTIGING AAN HET PLAFOND OF AAN DE WAND

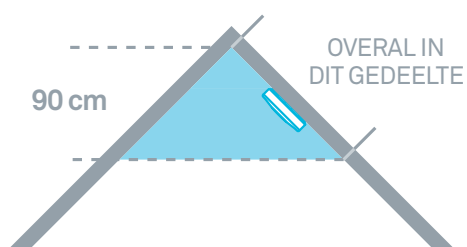
Installatie aan het plafond wordt aanbevolen. Markeer waar de schroeven moeten komen en gebruik de montagesteun hierbij als richtlijn. Zorg dat het apparaat minimaal 30 cm van de muur verwijderd is.



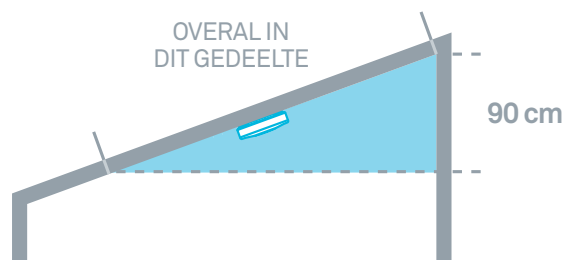
Afbeelding 1

BEVESTIGING AAN EEN SCHUIN PLAFOND

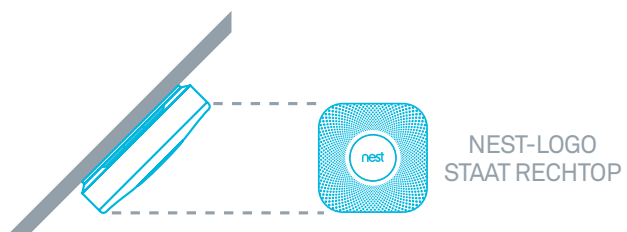
Als je een schuin, gebogen of gewelfd plafond hebt, moet Nest Protect 90 cm vanaf het hoogste punt worden geplaatst.



Afbeelding 2



Afbeelding 3



Afbeelding 4

INSTELLING EN INSTALLATIE (Professionele installatie aanbevolen)

De installatie van een bedrade rook-koolmonoxidemelder moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde installateur en alle voor de installatie van deze melder gebruikte bedrading moet worden aangelegd in overeenstemming met de nationale voorschriften. De installatie moet worden uitgevoerd volgens de voorschriften en/of van toepassing zijnde normen binnen je het voor jou geldende rechtsgebied. Permanente aansluiting op het vaste elektriciteitsnet van het gebouw moet worden uitgevoerd in een daarvoor geschikte aansluitkast. Ga naar pagina 26 voor een volledige reeks instructies en waarschuwingen.

Tip: stal alles uit op een tafel voor een overzichtelijke installatie.

1. De Nest-app downloaden

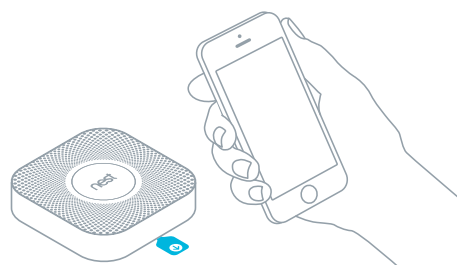
Voordat je je Nest Protect aan het plafond of aan de wand monteert, moet je deze instellen met de Nest-app. Download de app vanuit de Apple App Store, Google Play of de Amazon App Store en maak een gratis Nest-account.



2. Nest Protect instellen met de Nest-app

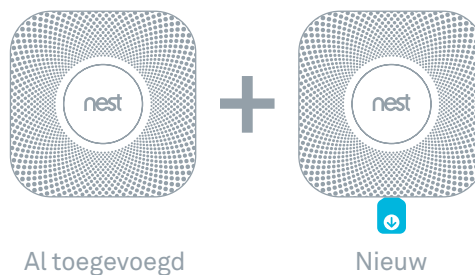
De Nest-app begeleidt je bij elke stap: het scannen van de QR-code van Nest Protect, verbinding maken met internet en aansluiting op andere Nest Protects in huis.

Bekijk de video op nest.com/eu/installprotect.



3. Heb je meerdere Nest Protects?

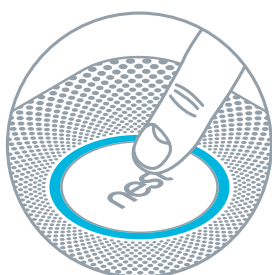
De Nest-app vraagt je of je nog meer Nest Protects wilt instellen. Als je 'Ja' antwoordt, doorloopt de app een korter installatieproces. Zorg dat je bijhoudt welke Nest Protects je al hebt ingesteld en waar je ze gaat installeren.



4. Testen voordat je installeert

Nadat je al je Nest Protects hebt ingesteld, test je of ze aan je Nest-account zijn toegevoegd door op de Nest-knop op een Nest Protect te drukken en de testinstructies te volgen. Als ze zijn toegevoegd, laat elke Nest Protect dit via een spraakmelding weten.

Nu kun je ze aan het plafond of aan de wand monteren.



5. Stroom uitschakelen

Bescherm jezelf en voorkom het doorslaan van een zekering. Schakel de juiste circuitonderbreker uit of verwijder de zekering uit de stoppenkast.

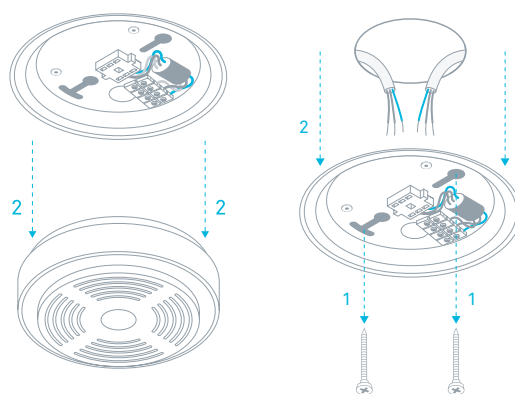


Stroomonderbreker

⚠ WAARSCHUWING
RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOK
Als je de stroom niet uitschakelt, kan dit leiden tot een ernstige elektrische schok, letsel of de dood.

6. Verwijder je oude rookmelder als je die hebt

Als je een rookmelder vervangt door een Nest Protect, verwijder je de afdekking van je oude melder om de montagesteun bloot te leggen. Koppel alle kabels los van de montagesteun en verwijder de montagesteun vervolgens van het plafond of de wand.



7. De kabels aansluiten

Elke kabel vanuit het plafond of de wand bevat drie of vier draden met verschillende kleuren. De kleuren van de bedrading kunnen variëren afhankelijk van hoe oud de kabels zijn.

Fasedraad (bruin of gemarkeerd met L)



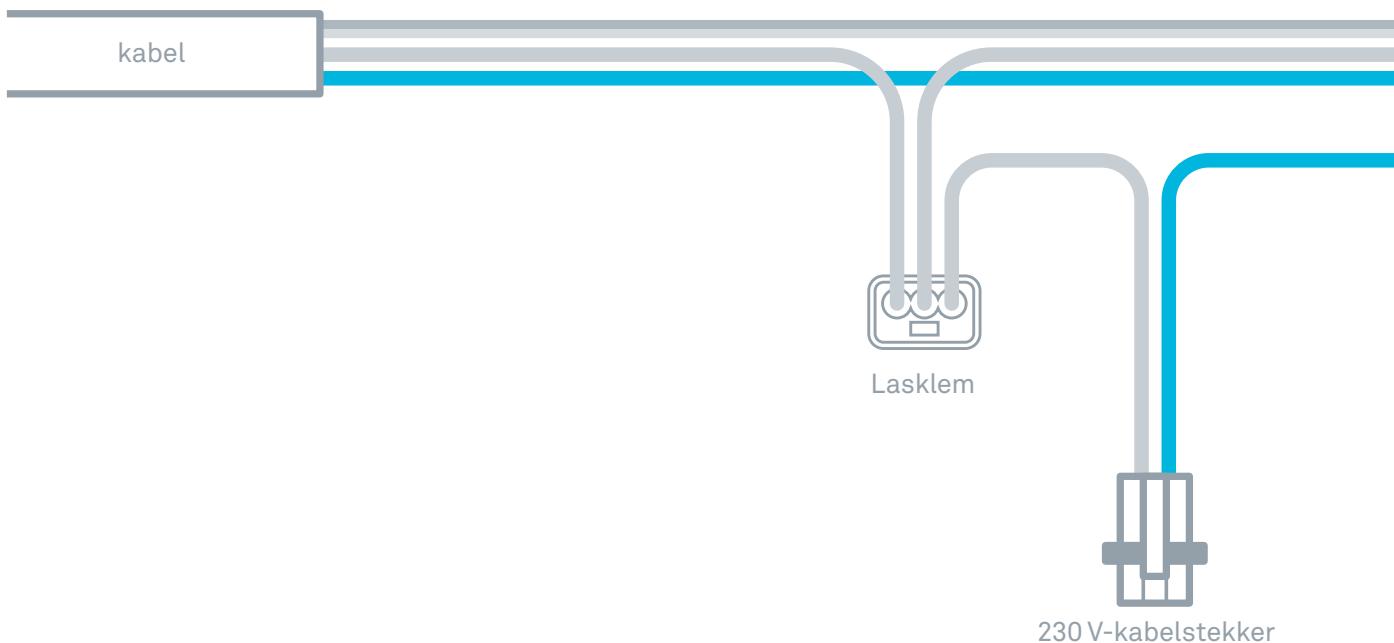
Nuldraad (blauw of gemarkeerd met N)



Aardendraad (geel/groen) indien aanwezig



Schakeldraad (meestal zwart) indien aanwezig

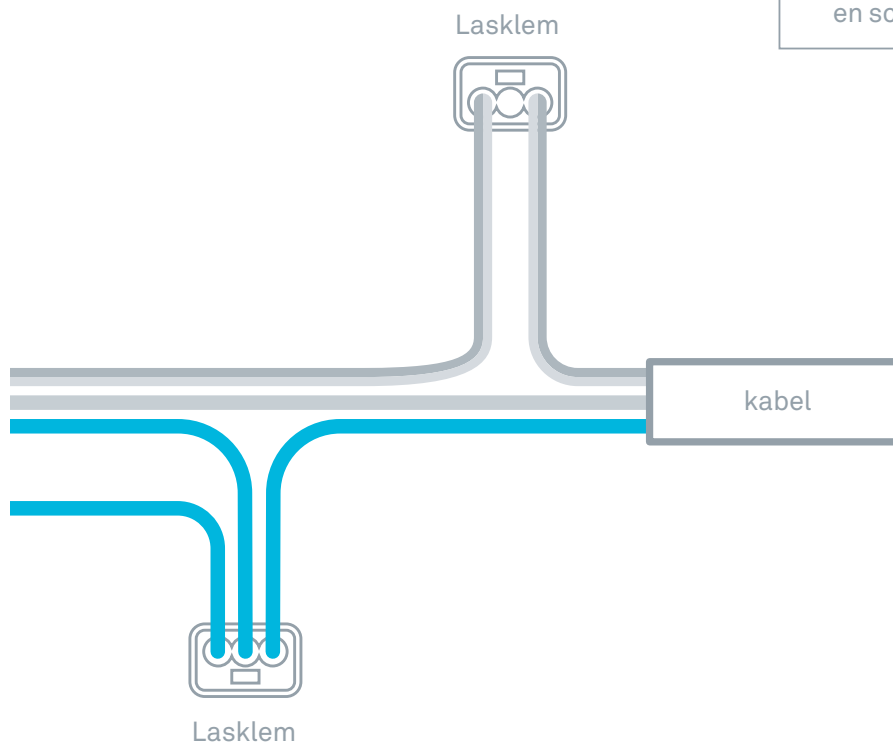


Sluit de fasedraden in het plafond en de fasedraden in de kabelstekker van Nest voor 230 V-wisselstroom op elkaar aan met een lasklem.

Alle nuldraden worden aangesloten op een andere lasklem en de aarddraden op een derde lasklem. De schakeldraad is niet nodig omdat alle Nest Protects draadloos met elkaar worden verbonden. Als er een schakeldraad is, isoleer je deze.

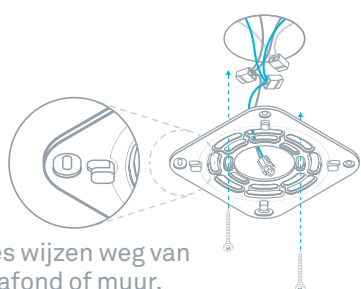
▲ WAARSCHUWING

Het combineren van de fasedraden met nuldraden tijdens het onderling aansluiten van de melders brengt schade toe aan alle melders. Controleer daarom of door het hele huis dezelfde kleuren worden gebruikt voor de fasedraad, nuldraad en schakeldraad.



8. De montagesteun van Nest Protect installeren

Schroef de montagesteun op de bestaande centraaldoos en hergebruik de bestaande schroeven (je kunt de montagesteun ook rechtstreeks aan de wand of aan het plafond vastschroeven met de schroeven van Nest).

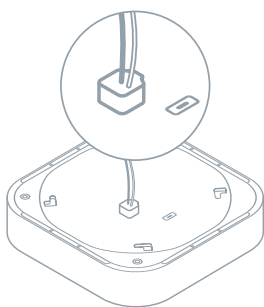


Lipjes wijzen weg van plafond of muur.

Opmerking: zorg dat er geen stof in Nest Protect terechtkomt. Plaats de stofbeschermer terug of bewaar hem in een afzonderlijke ruimte tijdens het boren en installeren van de montagesteun. Verwijder eventueel achtergebleven stof voordat je Nest Protect monteert.

9. De voeding aansluiten

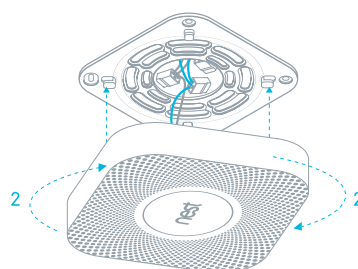
Steek de 230 V-kabelstekker in de achterkant van Nest Protect.



10. Je Nest Protect monteren

Duw eerst alle overbodige bedrading in de centraaldoos en druk Nest Protect op de montagesteun.

Draai de Nest Protect lichtjes rechtsom. Hij KLIKT op zijn plaats vast.



11. Stroom weer inschakelen of de zekering terugplaatsen

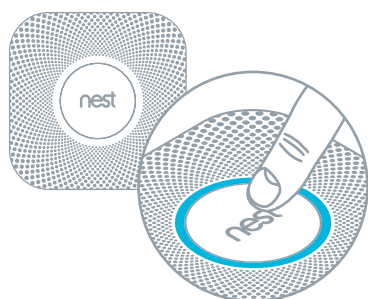


Stroomonderbreker

12. Drukken om te testen

Druk op de Nest-knop op een Nest Protect en volg de gesproken instructies voor het testen.

Ze moeten allemaal iets zeggen om te bevestigen dat ze binnen elkaars bereik liggen.









BEDIENINGSINSTRUCTIES

Wanneer Nest Protect je iets te melden heeft, laat deze rook- en koolmonoxidemelder je dat met woorden en kleuren weten in plaats van alleen te piepen. Het apparaat geeft twee typen meldingen: Let op- en Noodgeval-alarmen.

- Nest Protect kan zien of het rook- of koolmonoxideniveau toeneemt. Dus voordat er een Noodgeval-alarm wordt afgegeven, geeft Nest Protect je een vriendelijke Let op-melding om je vooraf te waarschuwen. Hij knippert geel, spreekt je toe en legt uit wat en waar het gevaar is.
- Wanneer het rook- of koolmonoxideniveau een gevaarlijk niveau bereikt, vertelt Nest Protect je waar de noodsituatie is en knippert hij rood. Daarnaast produceert hij een luid alarmsignaal. Dit is een noodalarm.

	WAT JE HOORT	WAT JE ZIET	WAT HET BETEKENT	WAT TE DOEN
INSTALLATIE	"KLAAR. DRUK OM TE TESTEN."	 BLAUW draait.	Bij de installatie of een handmatige test.	Druk op de Nest-knop. Nest Protect laat je weten wat de volgende stappen zijn.
MELDINGEN	"LET OP, ER IS ROOK IN (NAAM RUIJTE). HET ALARM KAN AFGAAN."	 GEEL knippert.	Het rookniveau neemt toe.	Ga onder Nest Protect staan en druk op de Nest-knop om de melding uit te zetten. Zet de bron van de rook uit.
	"LET OP, ER IS KOOLMONOXIDE IN (NAAM RUIJTE). HET ALARM KAN AFGAAN."	 GEEL knippert.	Het koolmonoxideniveau neemt toe. Deze waarschuwing klinkt als het koolmonoxideniveau 1 tot 4 uurop 70 ppm blijft.	Ga onder Nest Protect staan en druk op de Nest-knop om het alarm uit te zetten. Zet een raam of deur open voor frisse lucht en zoek en repareer het koolmonoxidelek.
	(ALARMGELUID) "NOODGEVAL. ER IS ROOK IN (NAAM RUIJTE)."	 ROOD knippert.	De hoeveelheid rook in de kamer heeft een gevaarlijk niveau bereikt.	Verlaat het huis meteen.
	(ALARMGELUID) "NOODGEVAL. ER IS KOOLMONOXIDE IN (NAAM RUIJTE). GA NAAR EEN PLEK MET FRISSE LUCHT."	 ROOD knippert.	De hoeveelheid koolmonoxide in de kamer heeft nu een gevaarlijk niveau bereikt.	<ol style="list-style-type: none"> 1) Blijf kalm en zet alle deuren en ramen open. 2) Stop met het gebruiken van brandstofverbrandende apparaten en zorg dat ze uitstaan. 3) Verlaat het gebouw als het koolmonoxide-alarm blijft aanhouden. 4) Bel 112 voor de noodhulpdiensten.

	WAT JE HOORT	WAT JE ZIET	WAT HET BETEKENT	WAT TE DOEN
ELKE DAG		 GROEN licht boven het Nest-logo.	Nest Protect werkt. Het groene licht betekent dat de netvoeding is aangesloten.	
		 Als jij 's avonds het licht uitdoet, knippert het GROENE licht één keer.	Nest Protect heeft de sensoren en batterijen getest om te zien of ze nog werken. Dit is Nachtwacht.	Je kunt met een gerust hart gaan slapen.
		 WIT licht.	Pathlight laat je 's nachts zien waar je loopt.	
STILZETTEN	“ROOKMELDER IS OP STIL GEZET.”	 GEEL of ROOD knippert.	Je hebt een alarm stilgezet. Nest Protect blijft nu stil, tenzij het rook- of koolmonoxideniveau gevaarlijk wordt.	Zorg ervoor dat alles veilig is en dat je de bron van rook of koolmonoxide hebt uitgeschakeld.
	“KOOLMONOXIDEMELDER IS OP STIL GEZET.”			
SIGNALEN VAN PROBLEMEN	“DE BATTERIJ IS BIJNA LEEG IN (NAAM RUIJTE). VERVANG DE BATTERIJEN BINNENKORT.”	 GEEL knippert.	Batterijniveau laag.	Vervang de batterijen van Nest Protect binnenkort.
	“DE BATTERIJ IS BIJNA HELEMAAL LEEG IN (NAAM RUIJTE). VERVANG NU DE BATTERIJEN.” ELKE 60 SECONDEN ÉÉN PIEPJE.	 GEEL knippert.	De batterijen van Nest Protect zijn leeg. De melder piept.	Vervang nu de batterijen van Nest Protect.
	“DE SENSOREN ZIJN UITGEVALLEN IN (NAAM RUIJTE). VERVANG NEST PROTECT NU.” ELKE 60 SECONDEN ÉÉN PIEPJE.		Nest Protect heeft de sensoren getest en een probleem gevonden. De melder piept.	Maak schoon met perslucht. Als het probleem blijft aanhouden, vervang je de melder.
	“NEST PROTECT IS VERLOPEN. VERVANG DEZE NU.” ELKE 60 SECONDEN TWEE PIEPJES.		Nest Protect is verlopen en heeft het einde van zijn levensduur bereikt.	Vervang Nest Protect.

LET OP- EN NOODGEVAL-ALARMEN

MELDINGEN

Nest Protect geeft twee typen spraakmeldingen: Let op-alarmen en Noodgeval-alarmen. Een Let op-alarm is een vriendelijke waarschuwing voordat de situatie gevaarlijk wordt. Nest Protect knippert geel en vertelt je waar er rook of koolmonoxide is.

Een Noodgeval-alarm treedt op wanneer rook of koolmonoxide een gevaarlijk niveau bereikt. Nest Protect knippert rood, geeft een luid alarmsignaal af en vertelt je in welke ruimte het noodgeval plaatsvindt. Wanneer er ook koolmonoxide aanwezig is, krijgt het rookalarm voorrang.

WELKE MELDINGEN KUNNEN WORDEN GEDEMPPT?

- Let op-meldingen kunnen worden gedempt met de Nest-knop.
- Noodgeval-alarmen kunnen worden gedempt met de Nest-knop. Voor je eigen veiligheid moet je het huis onmiddellijk verlaten.
- Omdat er vele verschillende soorten brand zijn, kan er een Noodgeval-alarm afgaan zonder dat je eerst een Let op-alarm hebt gehoord. Dit betekent dat er snel een gevaarlijke hoeveelheid rook of koolmonoxide is opgetreden en dat Nest Protect meteen het Noodgeval-alarm moet afgeven.
- Nadat de Nest Protects in je huis met elkaar zijn verbonden, zullen ze je allemaal vertellen wat en waar het gevaar is, ongeacht of het om een Let op-alarm of om een Noodgeval-alarm gaat. Ga naar de Nest Protect in de kamer waar het probleem zich voordoet en druk daar op de Nest-knop om elke Nest Protect in de woning te dempen. Hierdoor weet je zeker dat je de bron van het gevaar in die kamer identificeert.

DRAADLOZE ONDERLINGE VERBINDING

Nadat je Nest Protects draadloos met elkaar zijn verbonden, laten ze in een noodgeval allemaal tegelijk van zich horen. Dit betekent dat wanneer één Nest Protect een melding afgeeft, elke Nest Protect in huis je zal vertellen in welke ruimte er rook of koolmonoxide is. Als je bijvoorbeeld in een slaapkamer bent en het alarm afgaat in de kelder, vertelt de Nest Protect in de slaapkamer je dat er rook in de kelder is. Als je de melding wilt stilzetten, ga je naar de Nest Protect in de kelder en druk je daar op de Nest-knop. Hierdoor wordt elke Nest Protect in het huis gedempt.

De 230 V-stekker van Nest Protect heeft geen schakeldraad omdat deze draadloos wordt verbonden. Er hoeft geen vschakeldraad op te worden aangesloten vanuit het plafond/de wand.

Nest Protects kunnen meestal met elkaar communiceren als ze in een woning maximaal 15 meter van elkaar verwijderd zijn. Bepaalde eigenschappen van een woning kunnen het bereik van een Nest Protect beperken, zoals het aantal etages, het aantal en de afmetingen van de kamers, het meubilair, het type bouw materiaal, verlaagde plafonds, leidingkanalen, grote metalen apparaten en metalen balken. Dit soort storing kan worden omzeild door meer Nest Protects toe te voegen die de signalen draadloos rond obstakels kunnen leiden.

Nest Protect - batterij (modelnummer 05A-E) en Nest Protect - bedraad 230 V (modelnummer 05C-E) zijn compatibel met elkaar en kunnen draadloos met elkaar worden verbonden.

De onderlinge draadloze verbinding van Nest Protect werkt niet met andere producten van andere merken.

▲ WAARSCHUWING

- Het bereik en de juiste werking van een draadloos apparaat varieert afhankelijk van de directe omgeving.
- Nest Protect-melders mogen niet buitenshuis of tussen gebouwen worden gebruikt. De melders zullen onder die omstandigheden niet correct communiceren.
- Metalen voorwerpen en metallic behang kunnen storing veroorzaken met signalen van draadloze melders. Test je Nest Protects met metalen deuren geopend en gesloten.

Je kunt maximaal achttien onderling verbonden Nest Protects koppelen aan je Nest-account.

LICHTPAD

Normaal zijn de lampjes van Nest Protect uitgeschakeld, maar het apparaat laat je zien waar je loopt als je er in het donker onderdoor loopt. Je kunt Lichtpad in- en uitschakelen vanuit de mobiele Nest-app.

NEST PROTECT TESTEN

ZELFBEWAKING

Nest Protect test zichzelf voortdurend, zodat je je niet hoeft af te vragen of hij goed functioneert.

Wanneer je 's avonds het licht uitdoet, licht Nest Protect even groen op om aan te geven dat alles goed werkt. Als hij geel opgloeit, betekent dit dat Nest Protect een probleem heeft gedetecteerd dat je aandacht vereist. Druk gewoon op de Nest-knop om de waarschuwing te horen: de batterijen kunnen bijna leeg zijn, de wifi-verbinding is uitgevallen of er is een probleem met de sensoren.

NEST PROTECT HANDMATIG TESTEN

We raden je aan wekelijks een handmatige test uit te voeren.

Na de installatie test je Nest Protect door twee keer op de Nest-knop te drukken. Voordat het alarm afgaat, telt Nest Protect af om je tijd te geven om wat verder bij het alarm vandaan te gaan staan.

▲ WAARSCHUWING

Ga NIET in de buurt van het alarm staan wanneer de sirene klinkt. Blootstelling vlakbij kan schadelijk zijn voor het gehoor. Stap tijdens het testen achteruit wanneer de sirene begint te klinken.

Testprocedure

- Druk twee keer op de Nest-knop om een test te starten.
- Nest Protect zegt: "Dit is een test. Het alarm gaat af."
- Nadat de geteste Nest Protect heeft gecontroleerd of alles correct functioneert, zegt hij dat alles in orde is.

Als ze onderling zijn verbonden, laat elke Nest Protect in het huis zich horen. Loop naar elke Nest Protect toe om te controleren of je hem kunt horen.

▲ WAARSCHUWING

- Als het alarm niet correct werkt, heeft je Nest Protect onderhoud nodig. Neem contact op met Nest Labs.
- Gebruik GEEN lucifer, sigaret of ander testvuurtje om de rookmelder te testen.
- Gebruik voor het testen van de koolmonoxide-melder NOOIT uitlaatgas van een voertuig of een andere gasbron. Uitlaatgas kan permanente schade veroorzaken en zorgt dat je garantie vervalt.
- Gebruik NOOIT een open vlam van welke aard dan ook om het alarm te testen. Je zou het apparaat of je huis per ongeluk kunnen beschadigen of in brand steken.
- Omdat een rook-/koolmonoxidemelder een beperkte levensduur heeft, mag deze niet worden gezien als vervanging voor een levens- of inboedelverzekering. Net als alle elektronische apparatuur is het apparaat aan slijtage onderhevig en kan het storingen vertonen.

ALGEMEEN ONDERHOUD

JE NEST PROTECT REINIGEN

Gebruik een vochtige doek om je Nest Protect te reinigen. Reinig hem niet met schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen en spuit geen luchtverfrisser, haarspray of andere verstuivers in de buurt van het apparaat. Het gebruik van dit soort chemicaliën beschadigt je rookmelder en zorgt dat het apparaat niet correct functioneert. Reinigingsvloeistoffen, vernis, verf en kookhandelingen kunnen de betrouwbaarheid van de rookmelder negatief beïnvloeden. Demonteer je Nest Protect niet en maak hem niet van binnen schoon. Als er een continu alarm optreedt, breng je het apparaat terug voor onderhoud. Zorg dat er geen water in de rookmelder terechtkomt. Breng geen verf op de Nest Protect aan, aangezien verf de ventilatieopeningen afdicht en het vermogen aantast om rook en koolmonoxide te detecteren.

NEST PROTECT RESETTEN

Je kunt Nest Protect resetten zodat al je instellingen worden gewist en de onderlinge draadloze verbindingen tussen verschillende Nest Protects opnieuw worden ingesteld. Je kunt dit bijvoorbeeld doen voordat je naar een nieuw huis verhuist. Nadat je Nest Protect hebt gereset, detecteert hij nog steeds rook en koolmonoxide.

Als je het apparaat wilt resetten, bekijk je de volledige instructies op nest.com/eu/protect/reset.

SOFTWAREVERSIE

Volg deze stappen om de softwareversie van je Nest Protect te controleren:

1. Houd de knop ten minste 10 seconden ingedrukt.
2. Nest Protect laat een signaal horen en kondigt vervolgens het versienummer van de software aan.
3. Laat de knop los.
4. Als je de huidige instellingen wilt behouden, druk je opnieuw om het wissen van alle instellingen te annuleren.

Je kunt de softwareversie ook bekijken vanuit de Nest-app door de technische specificaties van Nest Protect te controleren.

RESERVEBATTERIJ

3 AA Energizer® Ultimate Lithium-batterijen (L91). Deze reservebatterijen zijn verkrijgbaar bij plaatselijke winkels.

Nest Protect laat je weten wanneer de reservebatterijen bijna leeg zijn voordat deze moeten worden vervangen. In plaats van tijdens Nachtwacht groen op te lichten, gloeit de melder geel op. Als je op de Nest-knop drukt, zegt Nest Protect: "De batterij is bijna leeg. Vervang deze binnenkort."

Bij stroomuitval gebruikt Nest Protect als back-up lithium-batterijen met een lange levensduur die ontworpen zijn om meerdere gebruiksjaren te blijven werken. De batterijlevensduur hangt af van het gebruik.

▲ WAARSCHUWING

Gebruik alleen de door Nest gespecificeerde batterijen. Het gebruik van een ander type batterij heeft een schadelijk effect op de werking van de rookmelder. De melder werkt mogelijk niet goed bij gebruik van andere "batterijen. Gebruik nooit oplaadbare batterijen, aangezien deze geen constante lading leveren.

Verwijder nooit de batterijen uit een rookmelder op batterijen om een ongewenst alarm (veroorzaakt bij rook tijdens het koken, enz.) te stoppen. Als je de batterijen verwijdert, wordt de rookmelder uitgeschakeld en kan deze geen rook detecteren, waardoor je risico loopt.

▲ WAARSCHUWING

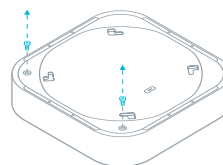
De rookmelder werkt niet zonder batterijvoeding. De melder functioneert pas nadat je de batterijen in de juiste positie hebt geplaatst (plaats '+' bij '+' en '-' bij '-').

Het apparaat bevat lithium-batterijen. Als er met de batterijen is geknoeid, kunnen deze kortsluiting veroorzaken en brandgevaar opleveren. Probeer de rookmelder nooit te openen of te beschadigen.

Vervang alle batterijen in één keer en gebruik ter vervanging uitsluitend nieuwe, ongebruikte batterijen.

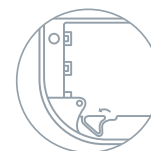
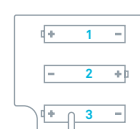
DE RESERVEBATTERIJEN VERVANGEN

1. Verwijder je Nest Protect van de montagesteun.
2. Schroef de twee schroeven met behulp van een kruiskopschroevendraaier los van het batterijklepje achter op Nest Protect.

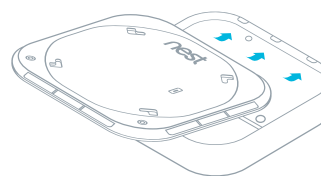


3. Vervang de batterijen. Zorg dat je Energizer Ultimate Lithium-batterijen gebruikt en plaats de batterijen in de juiste volgorde. Als je ze niet in de juiste volgorde plaatst, kun je het batterijvak misschien niet sluiten.

1. Eerste batterij
 2. Tweede batterij
 3. Derde batterij.
- Deze batterij drukt de beugel op zijn plaats.



4. Plaats het batterijklepje terug door het in de lipjes tegenover de batterijen te schuiven, de schroeven terug te plaatsen en Nest Protect vervolgens weer op de montagesteun te bevestigen.



5. Druk op de Nest-knop om een test uit te voeren.

ONDERHOUD UITVOEREN

Stap 1: Lees voordat je je Nest Protect opstuurt voor onderhoud, de informatie door op nest.com/eu/support.

Stap 2: Neem contact op met ons ondersteuningsteam om een retourneringsnummer te ontvangen.

Stap 3: Stuur het apparaat op naar

Nest Labs

(JE RETOURNERINGSNUMMER)

Arvato Distribution GmbH–Technology

Willi-Bleicher-Str. 36

52353 Düren

Germany

RECYCLING EN AFVOER

Ga naar nest.com/eu/recycle. Recycle of voer apparaat af in overeenstemming met de geldende voorschriften.



Het AEEA-symbool betekent dat je Nest Protect gescheiden van je huishoudelijke afval moet worden afgevoerd. Wanneer je Nest Protect het einde van zijn levensduur bereikt, breng je hem naar een aangewezen afvalinzamelpunt bij jou in de buurt voor een veilige afvoer of recycling. Hierdoor lever je een bijdrage aan de bescherming van natuurlijke hulpbronnen, de gezondheid van mensen en het milieu.

NEST EN HET MILIEU

Bij Nest erkennen we onze verantwoordelijkheid voor het tot een minimum beperken van de milieu-impact van onze activiteiten en producten. Meer informatie is beschikbaar op internet via nest.com/eu/responsibility.

VERVALDATUM

Nest Protect heeft net als elke andere rook-/koolmonoxidemelder een beperkte levensduur. Nest Protect heeft een levensduur van zeven jaar. Na zeven jaar moet je je Nest Protect vervangen door een compleet nieuwe Nest Protect. Controleer de vervangingsdatum die achter op Nest Protect wordt vermeld.

▲ WAARSCHUWING

Als je je Nest Protect niet vervangt, ben je niet langer beschermd tegen rook of koolmonoxide.

Ongeveer twee weken voor de vervaldatum licht Nest Protect op met een geel licht. Als je op de Nest-knop drukt, zegt hij: “Nest Protect is vervallen. Vervang deze nu.” Koop een nieuwe rookmelder en lever het vervallen apparaat in bij een recyclepunt. Denk eraan dat je je nieuwe Nest Protect moet testen nadat je deze hebt geïnstalleerd.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Temperatuurbereik: 4 °C tot 38 °C.
 - Vochtigheidsbereik: 20% RV tot 80% RV (niet-condenserend).
- Nest Protect (bedraad) gebruikt 230 V ~50 Hz.

VEILIGHEID

ALARMBEPERKINGEN

BEPERKINGEN VAN ROOKMELDERS

Rookmelders helpen wereldwijd het aantal overlijdensgevallen als gevolg van woningbrand verminderen. Rookmelders werken echter alleen als ze op de juiste locatie zijn gemonteerd en correct zijn geïnstalleerd en onderhouden, en als rook de rookmelder bereikt.

- Rookmelders maken mogelijk niet iedereen wakker. Stel een vluchtplan op en voer brandoefeningen uit met alle leden van het gezin.
- Rookmelders werken niet zonder stroom. Als ze op batterijen werken, werken de rookmelders niet als de batterijen ontbreken, leeg zijn of niet goed contact maken. Als de rookmelders op stroom werken, werken ze mogelijk niet na een lange stroomonderbreking als de reservebatterij leeg is. Nest Protect waarschuwt je van tevoren wanneer de batterijen leegraken zodat je ze kunt vervangen.
- Rook kan de rookmelder niet bereiken terwijl de stofbeschermer is geplaatst. Deze stofkap moet worden verwijderd.
- Rookmelders kunnen geen brand detecteren als rook de melder niet bereikt. Als een deur bijvoorbeeld dicht is, bereikt rook de rookmelder mogelijk niet. Daarom moet je in elke slaapkamer en in de hal en op de overloop een rookmelder plaatsen, omdat de slaapkamerdeuren 's nachts waarschijnlijk dicht zijn.
- Het is mogelijk dat een rookmelder niet wordt gehoord. Hoewel de rookmelder een luide sirene van 85 decibel bevat, wordt deze mogelijk niet gehoord als: 1) mensen alcohol of drugs hebben gebruikt, 2) het alarm wordt overstemd door geluid van een stereo-installatie, tv, verkeer,

airconditioning of andere apparaten, 3) bewoners een gehoorbeperking hebben of geluid met een hoge frequentie minder goed horen, zoals bij ouderen vaak het geval is. Er moeten speciale rookmelders worden geïnstalleerd voor mensen met gehoorbeperkingen.

- Deze rookmelder is niet bedoeld voor het waarschuwen van bewoners met een gehoorbeperking. Alarmen die specifiek zijn ontwikkeld voor mensen met een gehoorbeperking, zoals apparaten met een knipperlichtfunctie of met een lage frequentie, kunnen mensen met een gehoorbeperking wel waarschuwen in geval van brand.
- Deze rookmelder alleen is ongeschikt als vervanging van een volledig branddetectiesysteem op locaties waar veel mensen aanwezig zijn, zoals flatgebouwen, wooncomplexen, hotels, pensions, studentenwoningen, ziekenhuizen, zorginstellingen, verzorgingstehuizen, dagfaciliteiten of elke vorm van groepsbewoning, zelfs ook al waren dit ooit eengezinswoningen. De rookmelder vormt geen geschikte vervanging voor volledige branddetectiesystemen in magazijnen, industriële faciliteiten, commerciële gebouwen en gebouwen voor speciale, niet-residentiële doeleinden die speciale branddetectie- en alarmsystemen vereisen. Afhankelijk van de bouwvoorschriften in je regio kan deze rookmelder in dit soort gebouwen voor extra bescherming worden gebruikt.

BEPERKINGEN VAN MELDERS VOOR KOOLMONOXIDE (CO)

- Negeer NOOIT je koolmonoxidealarm als het afgaat. Bekijk 'Wat moet ik doen bij een koolmonoxidealarm?' voor meer informatie. Als je het alarm toch negeert, kan dit leiden tot letsel of de dood.
- Deze CO-melder is bedoeld voor gebruik in een eengezinswoning of appartement. Hij is niet bedoeld voor gebruik in algemene entrees, gangen of kelders van gebouwen met meerdere woningen, tenzij er ook werkende CO-melders in elke gezinswooneenheid zijn geïnstalleerd. CO-melders in algemene ruimten zijn mogelijk niet hoorbaar vanuit afzonderlijke gezinswoningen.
- Deze CO-melder alleen is niet geschikt als vervanging van volledige detectiesystemen op locaties waar veel mensen aanwezig zijn, zoals hotels of studentenhuizen, tenzij er ook een CO-melder in elke wooneenheid is geïnstalleerd.
- Gebruik deze CO-melder NIET in magazijnen, industriële of commerciële gebouwen, gebouwen voor speciale, niet-residentiële doeleinden of vliegtuigen. Deze CO-melder is specifiek bedoeld voor gebruik in woningen en biedt mogelijk geen toereikende bescherming bij niet-residentiële toepassingen.
- Sommige mensen zijn gevoeliger voor koolmonoxide dan anderen. Mensen die sneller en ernstiger last kunnen krijgen van koolmonoxide, zijn onder andere mensen met hart- of luchtwegproblemen, jonge kinderen, ongeboren baby's, zwangere moeders of ouderen. Mensen die tot deze gevoelige groepen horen, moeten hun arts raadplegen voor advies over het nemen van aanvullende maatregelen.

INSTALLATIENORM

- De functie om het alarm uit te zetten, is voor het gemak bedoeld en verhelpt geen koolmonoxideprobleem. Controleer je huis altijd op een mogelijk probleem nadat er een alarm is afgegaan. Als je dit niet doet, kan dit resulteren in letsel of de dood.

De specifieke vereisten voor de installatie van rookmelders variëren van land tot land. Vraag bij de plaatselijke brandweer na wat de actuele vereisten zijn in jouw regio.

▲ WAARSCHUWING

Rookmelders zijn ontworpen om je te waarschuwen met een hoorbaar alarm op een niveau zoals gespecificeerd door de normen EN 14604:2005 en EN 50291-1:2010.

▲ WAARSCHUWING

De rookmelder bij deze gebruikershandleiding maakt gebruik van de nieuwste technologie en is onafhankelijk getest op naleving van alle normen die van toepassing zijn in Frankrijk en België. Net als elk ander elektronisch product kan het apparaat echter fouten maken en mogelijk niet alle typen brand snel genoeg detecteren om je voor het gevaar te waarschuwen en je voldoende tijd te geven om te vluchten. Voor een optimaal veiligheidsniveau moet je je rookmelder regelmatig testen en controleren of deze goed functioneert.

Je rook-/koolmonoxidemelder is alleen geschikt voor toepassing in een woonhuis zoals aangegeven in deze gebruikershandleiding. Het apparaat is niet geschikt voor commerciële of industriële toepassingen. Het is ontworpen om rook te detecteren en je te waarschuwen. Het is ontworpen om rook en koolmonoxide te detecteren en je te waarschuwen. Het kan geen branden voorkomen of blussen.

WAAR MOET IK EEN ROOKMELDER INSTALLEREN?

De volgende installaties worden aanbevolen voor verschillende gebouwtypen.

Bewoning door meerdere gezinnen of gemengde bewoning (huurappartementen, studentenaccommodatie)

Je rook-/koolmonoxidemelder kan ook worden gebruikt in afzonderlijke flats en studio's, op voorwaarde dat deze aan dezelfde voorwaarden voldoen als een eengezinswoning. Voor algemene ruimten zoals entrees en gangen moet echter wel altijd een primair branddetectiesysteem aanwezig zijn dat aan de wettelijke voorschriften voldoet.

Instellingen en hotels

Hieronder vallen ook pensions, ziekenhuizen, voorzieningen voor dagopvang, zorginstellingen, B&B's en studentenhuizen. Je rook-/koolmonoxidemelder kan worden gebruikt in afzonderlijke slaap-/woonkamers, vooropgesteld dat deze aan dezelfde voorwaarden voldoen als een eengezinswoning. Voor algemene ruimten zoals entrees en gangen moet echter wel altijd een primair branddetectiesysteem aanwezig zijn dat aan de wettelijke voorschriften voldoet. Het gebruik van deze rookmelder in algemene ruimten biedt mogelijk onvoldoende waarschuwing voor brand aan bewoners en voldoet mogelijk niet aan de wettelijke voorschriften.

Commerciële en industriële gebouwen

Deze rookmelder is niet bedoeld voor niet-residentiële, commerciële of industriële toepassingen of voor enig ander doel dan zoals hierboven beschreven.

ROOKDETECTIE

Zijn meer rookmelders een goed idee?

Het vereiste minimumaantal rookmelders biedt mogelijk geen betrouwbare vroege waarschuwingsbescherming voor ruimten die via een deur zijn gescheiden van ruimten die worden beveiligd door de vereiste rookmelders. Voor een betere bescherming wordt het gebruik van extra rookmelders aanbevolen voor dergelijke ruimten. Deze extra ruimten omvatten de eetkamer en gangen die niet worden beschermd door de vereiste rookmelders. De installatie van rookmelders in keukens, garages of op zolders (al dan niet afgewerkt) wordt normaal gesproken niet aanbevolen, omdat daar soms omstandigheden kunnen optreden die tot een onjuiste werking kunnen leiden. Omdat Nest Protect ook een koolmonoxidemelder is, wordt niet aanbevolen deze te installeren in een verwarmingshok of bijkeuken als deze een waterboiler of verwarmingsketel bevat. De rookmelder moet buiten een bijkeuken worden geplaatst, of ten minste vijf tot zes meter bij deze apparaten vandaan om tijdelijke omstandigheden en/of storende valse alarmen te vermijden.

WAARSCHUWINGEN WISSELSTROOMINSTALLATIE

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN

- Schakel de stroomtoevoer uit naar de ruimte waar je dit apparaat gaat installeren via de circuitonderbreker of stoppenkast voordat je aan de installatie begint. Als je de stroom niet voorafgaand aan de installatie uitschakelt, kan dit leiden tot een ernstige elektrische schok, letsel of de dood.
- Herstel de stroomtoevoer pas weer nadat alle melders volledig zijn geïnstalleerd. Als je de stroomtoevoer herstelt voordat de installatie is voltooid, kan dit leiden tot een ernstige elektrische schok, letsel of de dood.
- Schakel de stroomtoevoer uit naar de ruimte waar de melder wordt geïnstalleerd voordat je deze uit de montagesteun haalt. Als je de stroomtoevoer niet eerst uitschakelt, kan dit leiden tot een ernstige elektrische schok, letsel of de dood.
- Als een apparaat in de reeks geen alarm afgeeft, **SCHAKEL JE DE STROOMTOEVOER UIT** en controleer je de aansluitingen opnieuw. Als het apparaat geen alarm afgeeft wanneer je de stroomtoevoer herstelt, vervang je het apparaat onmiddellijk.
- Een poging om de stroomstekker los te koppelen van het apparaat wanneer de stroomtoevoer is ingeschakeld, kan leiden tot een ernstige elektrische schok, letsel of de dood.
- Als je niet aan een of meer van de bovengenoemde vereisten voldoet, kan dit de apparaten beschadigen en kunnen er storingen in de apparaten optreden, waardoor je niet langer wordt beschermd.
- Een onjuiste bedrading van de netstekker of de bedrading naar de netstekker veroorzaakt schade aan de melder en kan resulteren in een niet-werkende melder.
- Dit apparaat heeft netstroomvoeding nodig met 24-uurs, 230 V wisselstroom met zuivere sinusspanning, 50 Hz. Zorg dat het circuit niet kan worden uitgeschakeld met een schakelaar, dimmer of aardlekschakelaar. Als het apparaat niet wordt aangesloten op een 24-uurs circuit, biedt het mogelijk geen constante bescherming.
- Het alarm mag niet worden gebruikt op basis van voeding die is afgeleid van een omvormer voor blokgolven, gemodificeerde blokgolven of gemodificeerde sinusgolven. Deze typen omvormers worden soms gebruikt om voeding te leveren aan de structuur in autonome installaties, zoals energiebronnen op basis van zonne- of windenergie. Deze energiebronnen produceren piekspanningen die de melder beschadigen.
- Schakel de stroomtoevoer van een door netspanning gevoede melder nooit uit om een ongewenst alarm te stoppen. Als je dit doet, schakel je de melder uit en ben je niet langer beschermd. In het geval van een werkelijk ongewenst alarm zet je een raam open of wapper je de rook bij de melder vandaan. De melder wordt automatisch gereset wanneer deze terugkeert naar de normale werking.
- Een onjuiste bedrading van de netstekker of de bedrading naar de netstekker veroorzaakt schade aan de melder en kan resulteren in een niet-werkende melder. Test de melder om een correcte installatie te controleren.
- Er bestaat een risico op elektrische schokken als er op een of andere manier met de rookmelder is geknoeid.

WAAR MOET JE GEEN ROOKMELDER INSTALLEREN?

Voor de beste prestaties plaats je GEEN rookmelder in de volgende ruimten:

- **Waar verbrandingsdeeltjes worden geproduceerd.** Brandend materiaal vormt verbrandingsdeeltjes die ertoe kunnen leiden dat je rookmelder ten onrechte afgaat. Ruimten die moeten worden vermeden, zijn onder andere: slecht geventileerde keukens, garages, boten, caravans/campers en verwarmingshokken. Houd een rookmelder indien mogelijk minimaal zes meter verwijderd van de bron van verbrandingsdeeltjes (kachel, haard, waterboiler, verwarmingstoestel). In ruimten waar een afstand van zes meter niet mogelijk is (bijvoorbeeld in campers/caravans of kleinere woningen), wordt aanbevolen rookmelders zo ver mogelijk bij deze verbrandingsapparaten vandaan te plaatsen. De aanbevelingen voor plaatsing zijn bedoeld om een rookmelder op redelijke afstand te houden van een verbrandingsapparaat, zodat het aantal 'ongewenste' alarmen wordt verminderd. Ongewenste alarmen kunnen optreden als een rookmelder direct naast een verbrandingsapparaat wordt geplaatst. Ventileer deze ruimten zo vaak mogelijk.
- **In luchtstromen in de buurt van keukens.** Luchtstromen kunnen kookdampen in de richting van een rookmeldersensor trekken in de buurt van de keuken.
- **In zeer vochtige of natte ruimten of ruimten met stoom, of in de directe omgeving van badkamers met een douche.** Houd een rookmelder minimaal drie meter uit de buurt van doucheruimten, sauna's, vaatwassers, etc.
- **In ruimten waar de temperatuur regelmatig beneden de 4 °C of boven de 38 °C ligt,** zoals onverwarmde gebouwen, buitenkamers, veranda's of niet-afgewerkte zolders of kelders.
- **In zeer stoffige, vuile of vette ruimten.** Installeer geen rookmelder direct boven het fornuis of de kookplaat. Reinig een melder in een wasmachineruimte regelmatig om hem vrij te houden van stof en pluizen.
- **In de buurt van ventilatieroosters, plafondventilatoren of in zeer tochtige ruimten.** Tocht kan rook wegblazen van een rookmelder, waardoor de rook de sensor niet bereikt.
- **In ruimten met veel insecten.** Insecten kunnen de openingen naar de sensor verstoppem en ongewenste alarmen veroorzaken.
- **Minder dan 30,5 cm verwijderd van fluorescerende lampen.** Elektrische 'ruis' kan storing van de sensor veroorzaken.
- **In ruimten met stilstaande lucht.** Ruimten met stilstaande lucht kunnen verhinderen dat rook een rookmelder bereikt.

WAAR MOET JE JE KOOLMONOXIDEMELDER NIET INSTALLEREN?

- Houd de koolmonoxidemelder minimaal 1,5 meter bij kookapparaten vandaan, zoals een kookplaat, oven, magnetron, enz.
- Deze melder mag niet worden geïnstalleerd op plaatsen waar de temperatuur beneden de 4 °C of boven de 38 °C ligt.
- In een afgesloten ruimte (bijvoorbeeld in een kast of achter een gordijn).
- Waar deze kan worden afgedekt (bijvoorbeeld door meubilair).
- Direct boven een aanrecht.
- Naast een deur of raam.
- Naast een afzuigkap.
- Naast een ventilatierooster of andere vergelijkbare ventilatieopeningen.
- Waar vuil en stof de sensor kan blokkeren.
- Op een vochtige of natte locatie.

VOORBEELDEN VAN WANNEER JE ROOKMELDER MOGELIJK NIET EFFECTIEF IS

In bepaalde gevallen is je melder mogelijk niet effectief als bescherming tegen brand:

- Roken in bed.
- Kinderen alleen laten zonder toezicht.
- Reinigen met ontvlambare vloeistoffen, zoals benzine.
- Wanneer iemands kleding vlam heeft gevat
- Branden waarbij wordt voorkomen dat de rook de melder bereikt door een deur of andere belemmering.

VOORZORGSMATREGELLEN TEGEN KOOLMONOXIDE (CO)

WAT IS KOOLMONOXIDE?

Koolmonoxide (CO) is een onzichtbaar, geurloos en smaakloos gas dat wordt geproduceerd wanneer brandstoffen onvolledig opbranden of worden blootgesteld aan hitte (meestal brand). Deze brandstoffen zijn onder andere: hout, kolen, houtskool, olie, aardgas, benzine, kerosine en propaan.

Veelgebruikte apparaten die vaak een bron van koolmonoxide vormen, zijn onder andere verwarmingsketels op olie of gas, gasovens, houtkachels en houtskoolgrills. Als deze apparaten niet goed worden onderhouden, onvoldoende worden geventileerd of als ze een storing vertonen, kan het CO-niveau snel stijgen. Andere bronnen zijn onder andere woning- en waterverwarming, kooktoestellen, ongecontroleerde verbranding, het roken van tabak of een interne verbrandingsmotor. Koolmonoxide vormt een reëel gevaar nu woningen energiezuiniger worden. 'Luchtdichte' woningen met extra isolatie, goed sluitende vensters en andere weersbestendige maatregelen kunnen koolmonoxide in de woning 'opsluiten'.

Elektrische apparaten produceren meestal geen koolmonoxide.

SYMPTOMEN VAN KOOLMONOXIDEVERGIFTIGING

De volgende symptomen zijn gerelateerd aan KOOLMONOXIDEVERGIFTIGING en moeten worden doorgenomen met ALLE leden van het huishouden:

- **Milde blootstelling:** lichte hoofdpijn, misselijkheid, overgeven, vermoeidheid (vaak beschreven als 'griepachtige' symptomen).
- **Middelmatige blootstelling:** ernstige, kloppende hoofdpijn, slaperigheid, verwarring, versnelde hartslag.
- **Extreme blootstelling:** verlies van bewustzijn, stuiptrekkingen, hart-longfalen, overlijden.
- Veel gevallen van gerapporteerde KOOLMONOXIDEVERGIFTIGING laten zien dat slachtoffers zich ervan bewust zijn dat ze zich niet goed voelen, maar dat ze zo gedesoriënteerd raken dat ze niet in staat zijn zichzelf in veiligheid te brengen door het gebouw te verlaten of hulp in te schakelen. Jonge kinderen en huisdieren zijn vaak de eerste slachtoffers.

▲ WAARSCHUWING

Deze koolmonoxidemelder is bedoeld om koolmonoxide uit elke verbrandingsbron te detecteren. Hij is NIET ontwikkeld om andere gassen te detecteren.

Mensen met bepaalde medische problemen moeten het gebruik van detectieapparaten met lagere COHb-alarmmogelijkheden overwegen, plus het gebruik van waarschuwingsapparaten die hoorbare en visuele signalen afgeven voor koolmonoxideconcentraties beneden de 30 ppm.

De installatie van het apparaat mag niet worden gebruikt als vervanging van een goede installatie, goed gebruik en regelmatig onderhoud van verbrandingsapparaten, waaronder gepaste ventilatie- en uitlaatsystemen.

Dit apparaat is ontwikkeld om mensen te beschermen tegen de acute gevolgen van blootstelling aan koolmonoxide. Het biedt geen volledige bescherming voor mensen met specifieke medische aandoeningen. Bij twijfel raadpleeg je een dokter.

WAT MOET IK DOEN BIJ EEN KOOLMONOXIDEALARM?

▲ WAARSCHUWING

De activering van je koolmonoxidemelder duidt op de aanwezigheid van koolmonoxide (CO), waaraan JE KUNT OVERLIJDEN.

1. Blijf kalm en open alle deuren en ramen om sneller te ventileren.
2. Stop met het gebruik van alle verbrandingsapparaten en controleer zo mogelijk of ze zijn uitgeschakeld.
3. Verlaat het gebouw als het koolmonoxide-alarm aanhoudt.
4. Neem contact op met de noodhulpdiensten.

TELEFOONNUMMER:

5. Zoek medische hulp voor mensen die last hebben van de gevolgen van koolmonoxidevergiftiging.
6. Bel de betreffende service- of onderhoudsorganisatie voor het apparaat zodat de bron van de CO-uitstoot kan worden geïdentificeerd en verholpen. Gebruik de verbrandingsapparaten pas weer nadat ze zijn gecontroleerd en vrijgegeven voor gebruik door een vakkundige installateur op basis van de nationale voorschriften.

DE VOLGENDE TOESTANDEN KUNNEN LEIDEN TOT TIJDELIJKE KOOLMONOXIDEPROBLEMEN

1. Overmatig morsen of omgekeerde ventilatie van verbrandingsapparaten veroorzaakt door:
 - I) Omstandigheden van de buitenomgeving, zoals windrichting en/of -snelheid, waaronder sterke windstoten, zware lucht in de ventilatiekanalen (koude/vochtige lucht met langere periodes tussen cyclussen).
 - II) Negatief drukverschil als gevolg van het gebruik van afzuigventilatoren.
 - III) Gelijktijdige werking van meerdere verbrandingsapparaten die concurreren om de beperkte hoeveelheid lucht in de binnenomgeving.
 - IV) Los trillen van het ventilatiekanaal van wasdrogers, verwarmingsketels of waterboilers.
 - V) Obstructie in of ongebruikelijk ontwerp van ventilatiekanaal waardoor bovenstaande situaties worden versterkt.
2. Langdurige werking van niet-geventileerde verbrandingsapparaten (kooktoestel, oven, open haard, etc.).
3. Temperaturomkering waardoor uitlaatgassen aan de grond blijven hangen.
4. Stationair draaiende automotor in een open of gesloten aangrenzende garage, of in de buurt van een woning.
5. Haal een houtskoolgrill NOOIT naar binnen en bedien een draagbare generator ALTIJD buitenshuis, op veilige afstand van het huis en ruim uit de buurt van ramen.

▲ WAARSCHUWING

De volgende stoffen in hoge concentraties kunnen de betrouwbaarheid van de koolmonoxidemelder en het alarm beïnvloeden of een vals alarm veroorzaken: verf, verdunners, oplosmiddelen, lijm, haarspray, sommige schoonmaakmiddelen, ammoniak, aceton, waterstof/methaan, iso-butaan, iso-propanol, ethyleen, benzeen, toluen, ethylacetaat, alcoholproducten, etherische oliën, siliconendampen, waterstofsulfide, zwavelzuur, haarverzorgingsproducten, grote hoeveelheden stof en olienevel, doorweken of bespatten met water.

VOORZORGSMAATREGELEN TER VOORKOMING VAN BRAND

STEL EEN VLUCHTPLAN OP EN OEFEN ERMEE

Wees voorbereid wanneer het alarm van je rook-/koolmonoxidemelder afgaat. Stel een vluchtplan voor het hele gezin op, bespreek het met iedereen en oefen het regelmatig.

- Zorg dat iedereen bekend is met het geluid van je rook-/koolmonoxidemelder en leg uit wat het geluid betekent.
- Bepaal voor elke ruimte TWEE uitgangen en zorg dat je via elke uitgang een vluchtroute naar buiten hebt.
- Leer alle leden van je huishouden dat ze met de achterkant van hun hand moeten controleren of een deur warm is voordat ze de deur opendoen en dat ze de alternatieve uitgang moeten gebruiken als de deur heet is. Zorg dat ze de deur niet openen als deze heet is.
- Leer de leden van je huishouden om over de vloer te kruipen om gevaarlijke rook, dampen en gassen te vermijden.
- Spreek een veilige ontmoetingsplek buiten het gebouw af waar alle leden van het huishouden moeten samenkomen.

VOER BRANDVEILIGHEIDSOEFENINGEN UIT

Oefen ten minste twee keer per jaar met je vluchtplan en zorg dat iedereen daarbij betrokken wordt, van kinderen tot grootouders. Oefen het vluchtplan met kinderen en oefen ook een keer 's nachts wanneer ze slapen. Als kinderen of anderen niet wakker worden van het geluid van de rookmelder, of als er jonge kinderen of gezinsleden met mobiliteitsbeperkingen zijn, moet je zorgen

dat iemand de taak krijgt toebedeeld om hen tijdens de brandoefening te helpen in het geval van een noodsituatie.

Recent onderzoek heeft aangetoond dat rookmelders mogelijk niet alle slapende mensen wekken. Het is de verantwoordelijkheid van de leden van het huishouden die in staat zijn anderen bij te staan, diegenen te helpen die mogelijk niet door het alarmgeluid worden gewekt, of diegenen die de ruimte misschien niet veilig en zonder hulp kunnen verlaten.

WAT MOET IK DOEN BIJ BRAND?

- Ga meteen naar buiten.
- Raak niet in paniek; blijf kalm.
- Voer je veiligheidsplan uit zoals je dat eerder hebt bedacht.
- Waarschuw kleine kinderen in huis en mensen die misschien extra hulp nodig hebben.
- Verlaat het gebouw zo snel mogelijk. Raak deuren aan met de achterkant van je hand om te controleren of ze niet heet zijn voordat je ze opent. Gebruik zo nodig een alternatieve uitgang. In het geval van rookontwikkeling kruip je over de vloer en stop je NIET om spullen te zoeken. Sluit de deuren achter je.
- Verzamel je op de vooraf afgesproken plek buiten het gebouw.
- Zodra je buiten bent, tel je of iedereen er is en bel je de brandweer.
- Ga NIET terug het huis in, tenzij een brandweerman zegt dat het veilig is om dit te doen.

MOBIELE MELDINGEN

▲ WAARSCHUWING

Voor de smartphone- en tabletmeldingen van Nest Protect is een werkende wifi-verbinding nodig. Deze meldingen zijn dus even betrouwbaar als je wifi-netwerk thuis en vormen geen vervanging voor een externe bewakingsdienst.

Op deze gebruikershandleiding en op de producten die erin worden beschreven, is het auteursrecht van toepassing met alle rechten voorbehouden. Volgens deze auteursrechtenwetgeving mag geen enkel deel van deze installatiehandleiding voor gebruik worden gekopieerd zonder schriftelijke toestemming van Nest.

Nest Labs (Europe) Ltd. is een dochteronderneming van Nest Labs, Inc., een entiteit uit de Verenigde Staten.

EU-VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Wij, Nest Labs Inc., verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat dit product voldoet aan de essentiële eisen van de R&TTE-richtlijn 1999/5/EG en de Europese richtlijnen 2006/95/EG en 2004/108/EG.

Dit apparaat voldoet aan de volgende nalevingsnormen: EN 300 328, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 55022, EN 55024, EN62311, EN 61000-3-2, en EN61000-3-3.

Nest Labs Inc. verklaart dat deze rook-/koolmonoxidemelder voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante voorschriften van Richtlijn 1999/5/EG.

Een exemplaar van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar via:
nest.com/eu/legal/eudoc.



Nest Labs (Europe) Limited
PO Box 12443
Dublin 2
Ireland
13
0086-CPR-599229
EN 14604:2005
Rookmelder
Modelnummer: 05C-E
Technische gegevens: zie
Gebruikershandleiding (64-10-0020-FD)

Nest Labs (Europe) Ltd. Beperkte garantie Nest Protect™ rook- en koolmonoxidemelder

DEZE BEPERKTE GARANTIE BEVAT BELANGRIJKE INFORMATIE OVER UW RECHTEN EN VERPLICHTINGEN, EVENALS BEPERKINGEN EN UITSLUITINGEN DIE MOGELIJK OP U VAN TOEPASSING ZIJN. DEZE BEPERKTE GARANTIE IS ONDERDEEL VAN DE VERKOOPVOORWAARDEN DIE IN WERKING TREDEN OP HET MOMENT DAT U EEN NEST PRODUCT AANSCHAFT.

UW RECHTEN EN DEZE BEPERKTE GARANTIE

Deze beperkte garantie geeft u specifieke rechten. U heeft mogelijk ook andere wettelijke rechten die verschillen per land, regio of rechtsgebied. Deze rechten omvatten bijvoorbeeld uw rechten op basis van de Europese Richtlijn Consumentenrechten en andere regelgeving aangaande de verkoop van goederen. De disclaimers, uitsluitingen en beperkingen van aansprakelijkheid onder deze beperkte garantie zijn niet van toepassing voor zover verboden door de toepasselijke wetgeving. Voor een volledige beschrijving van uw wettelijke rechten moet u de wetten bekijken die van toepassing zijn in uw rechtsgebied. U kunt ook contact opnemen met een relevante consumentenadviesdienst. De beperkte garantie vormt een aanvulling op uw wettelijke rechten met betrekking tot de Producten. Deze beperkte garantie is alleen van toepassing op Producten die worden gekocht en gebruikt in de Europese Unie.

1. WAT DEZE BEPERKTE GARANTIE DEKT; DEKKINGSPERIODE

Nest Labs (Europe) Ltd. ('Nest Labs') garandeert de eigenaar van het ingesloten product dat het product in deze doos ('Product') vrij zal zijn van materiaal- en fabricagefouten gedurende een periode van twee (2) jaar (of één (1) jaar voor in de fabriek gereviseerde producten) vanaf de datum van levering na de oorspronkelijke aankoop in de winkel (de 'Garantieperiode'). Als het Product gedurende de Garantieperiode niet voldoet aan deze beperkte garantie, zal Nest Labs, naar eigen goeddunken, (a) een defect Product of onderdeel repareren of vervangen; of (b) de retourzending van het Product accepteren en het bedrag terugbetalen dat daadwerkelijk voor het Product is betaald door de oorspronkelijke koper. Reparatie of vervanging kan worden uitgevoerd voor een nieuw of gereviseerd product of nieuwe of gereviseerde onderdelen, naar eigen goeddunken van Nest Labs, voor zover dit wordt toegestaan door de lokale wetgeving in uw rechtsgebied. Als het Product of een onderdeel dat in het Product is opgenomen, niet langer beschikbaar is, kan Nest Labs het Product vervangen door een vergelijkbaar product met een vergelijkbare functie, naar eigen goeddunken van Nest Labs. Dit is uw enige en exclusieve verhaalsmogelijkheid voor schending van deze beperkte garantie. Een Product dat is gerepareerd of vervangen onder deze beperkte garantie, wordt gedekt door de voorwaarden van deze beperkte garantie gedurende negentig (90) dagen vanaf de leveringsdatum of

gedurende de resterende Garantieperiode (afhankelijk van welk van de twee perioden langer duurt). Deze beperkte garantie kan door de oorspronkelijke koper worden overgedragen aan daaropvolgende eigenaren, maar de duur van de Garantieperiode wordt niet verlengd en de dekking van de beperkte garantie wordt niet uitgebreid bij een dergelijke overdracht.

2. RETOURBELEID OP BASIS VAN TEVREDENHEID

Als u de oorspronkelijke koper van het Product bent en om welke reden dan ook niet tevreden bent met dit Product, mag u het Product in de oorspronkelijke staat binnen dertig (30) dagen vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum op eigen kosten retourneren voor een volledige teruggave van het aankoopbedrag.

3. GARANTIEVOORWAARDEN; HOE U EEN SUCCESVOLLE CLAIM KUNT INDIENEN ONDER DEZE BEPERKTE GARANTIE

Voordat er een claim kan worden ingediend onder deze beperkte garantie, moet de eigenaar van het Product (a) Nest Labs op de hoogte brengen van het voornemen een claim in te dienen door gedurende de Garantieperiode naar nest.com/support/eu te gaan en de vermeende tekortkoming te beschrijven, en (b) te voldoen aan de instructies voor retourzendingen van Nest Labs. Nest Labs heeft geen garantieverplichtingen met betrekking tot een geretourneerd Product als Nest Labs naar eigen redelijk goeddunken na onderzoek van het geretourneerde Product vaststelt dat het Product een Niet in aanmerking komend Product is (zoals hieronder gedefinieerd). Alle kosten voor de retourzending naar de eigenaar komen voor rekening van Nest Labs en Nest Labs zal eventuele gemaakte standaard verzendkosten van de eigenaar vergoeden, behalve in geval van een Niet in aanmerking komend Product, waarbij alle verzendkosten voor rekening van de eigenaar komen.

4. WAT DEZE BEPERKTE GARANTIE NIET DEKT

Deze garantie dekt het volgende niet (gezamenlijk 'Niet in aanmerking komende Producten'): Producten die als 'sample' zijn aangeduid of die als zodanig ('AS IS') zijn verkocht; of Producten die te maken hebben gehad met: (a) aanpassingen, wijzigingen, manipulatie of onjuist onderhoud of onjuiste reparaties; (b) behandeling, opslag, installatie, test of gebruik niet in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing of andere instructies van Nest Labs; (c) misbruik of verkeerd gebruik van het Product; (d) storingen, fluctuaties of onderbrekingen in de stroomvoorziening of het telecommunicatienetwerk; of (e) overmacht, waaronder bliksem, overstromingen, tornado's, aardbevingen of orkanen. Deze garantie dekt geen verbruiksonderdelen, inclusief batterijen, tenzij de schade voortvloeit uit materiaal- of fabricagefouten in het Product

of de software (ook als deze wordt verpakt of verkocht met het product). Nest Labs raadt u aan alleen bevoegde serviceproviders te gebruiken voor onderhoud of reparaties. Ongeoorloofd gebruik van het Product of de software kan de prestaties van het Product negatief beïnvloeden en kan deze Beperkte garantie ongeldig maken.

5. GARANTIEDISCLAIMER

BEHALVE ZOALS HIERBOVEN VERMELD IN DEZE BEPERKTE GARANTIE EN VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN VOLGENS DE TOEPASSELIJKE WETGEVING, WIJST NEST LABS ALLE EXPLICIETE, IMPLICIETE EN WETTELIJKE GARANTIES OF BEPALINGEN MET BETREKKING TOT HET PRODUCT VAN DE HAND, INCLUSIEF DE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN VOLGENS DE TOEPASSELIJKE WETGEVING, BEPERKT NEST LABS OOK DE DUUR VAN EVENTUELE IMPLICIETE GARANTIES OF BEPALINGEN TOT DE DUUR VAN DEZE BEPERKTE GARANTIE.

6. BEPERKING VAN SCHADE

NAAST DE BOVENSTAANDE GARANTIEDISCLAIMERS IS NEST LABS IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK VOOR INDIRECTE, INCIDENTELE, MORELE OF BIJZONDERE SCHADE OF GEVOLGSCHADE, INCLUSIEF SCHADE ALS GEVOLG VAN GEGEVENSVERLIES OF WINSTDERIVING, VOORTVLOEIEND UIT OF GERELATEERD AAN DEZE BEPERKTE GARANTIE OF HET PRODUCT, EN OVERSCHRIJDT DE TOTALE CUMULATIEVE AANSPRAKELIJKHEID VAN NEST LABS DIE VOORTVLOEIT UIT OF GERELATEERD IS AAN DEZE BEPERKTE GARANTIE OF HET PRODUCT, NOOIT HET BEDRAG DAT DAADWERKELIJK VOOR HET PRODUCT IS BETAALD DOOR DE OORSPRONKELIJKE KOPER.

7. BEPERKING VAN AANSPRAKELIJKHEID

ALS U ERVOOR KIEST ZE TE GEBRUIKEN, LEVEREN DE ONLINE SERVICES DIE WORDEN AANGEBODEN DOOR NEST LABS, INC., EEN AMERIKAANSE PARTNER VAN NEST LABS ('SERVICES'), U INFORMATIE ('PRODUCTINFORMATIE') MET BETREKKING TOT UW NEST-PRODUCTEN OF ANDERE RANDAPPARATEN DIE VERBONDEN ZIJN MET UW PRODUCTEN ('RANDAPPARATUUR VAN HET PRODUCT'). HET TYPE RANDAPPARATUUR VAN HET PRODUCT DAT KAN WORDEN VERBONDEN MET UW PRODUCT, KAN VAN TIJD TOT TIJD WORDEN GEWIJZIGD. ZONDER HET ALGEMENE KARAKTER VAN DE BOVENSTAANDE DISCLAIMERS TE BEPERKEN, WORDT ALLE PRODUCTINFORMATIE VOOR UW GEMAK, ALS ZODANIG ('AS IS') EN ZOALS BESCHIKBAAR ('AS AVAILABLE') AAN U GELEVERD. NEST LABS EN ZIJN PARTNER VERKLAREN OF GARANDEREN NIET DAT PRODUCTINFORMATIE BESCHIKBAAR, NAUWKEURIG OF BETROUWBAAR ZAL ZIJN OF DAT PRODUCTINFORMATIE OF GEBRUIK VAN DE SERVICES

OF HET PRODUCT UW HUIS VEILIGER ZAL MAKEN. U GEBRUIKT ALLE PRODUCTINFORMATIE, DE SERVICES EN HET PRODUCT NAAR EIGEN GOEDDUNKEN EN OP EIGEN RISICO. U BENT ALS ENIGE VERANTWOORDELIJK VOOR (EN NEST LABS EN ZIJN PARTNER WIJZEN VAN DE HAND) ALLE VERLIEZEN, AANSPRAKELIJKHEID OF SCHADE, INCLUSIEF MET BETREKKING TOT UW BEDRADING, STOPCONTACTEN, STROOMVOORZIENING, HUIS, PRODUCT, RANDAPPARATUUR VAN HET PRODUCT, COMPUTER, MOBIELE APPARAAT EN ALLE ANDERE ARTIKELEN EN HUISDIEREN IN UW HUIS, ALS GEVOLG VAN UW GEBRUIK VAN DE PRODUCTINFORMATIE, DE SERVICES OF HET PRODUCT. PRODUCTINFORMATIE DIE WORDT GELEVERD DOOR DE SERVICES, IS NIET BEDOELD TER VERVANGING VAN FEITELIJKE MIDDELEN VOOR HET VERKRIJGEN VAN DE INFORMATIE.

8. VARIANTEN DIE VAN TOEPASSING KUNNEN ZIJN OP DEZE BEPERKTE GARANTIE

In bepaalde rechtsgebieden zijn beperkingen voor de duur van een impliciete garantie of bepaalde uitsluitingen niet toegestaan, reden waarom sommige van de bovenstaande beperkingen mogelijk niet op u van toepassing zijn.

9. CONTACTGEGEVENS

U kunt vragen over deze beperkte garantie richten aan Nest Labs (Europe) Ltd. op het adres dat wordt weergegeven op: nest.com/eu/contact.

64-30-0015-NL

