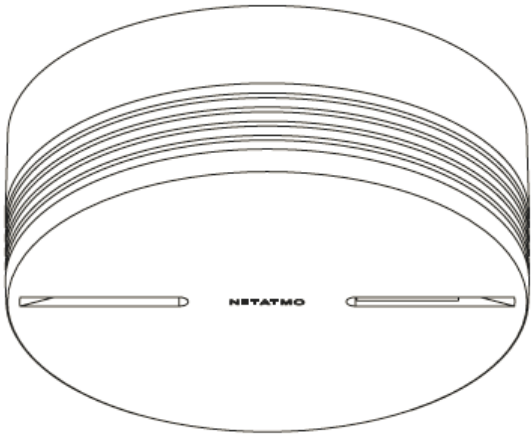
NETATMO

SMART DETEKTOR DYMU



PRÍRUČKA

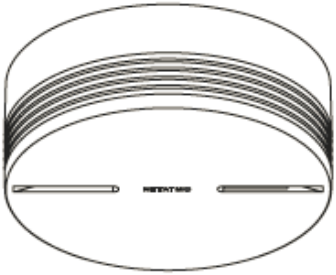
Pred použitím si pozorne prečítajte nasledujúce informácie.

Túto dokumentáciu je nutné si ponechať po celú dobu užívania tohto produktu.

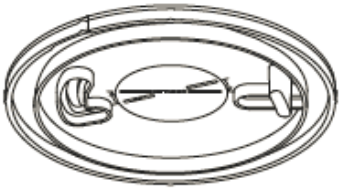
ČASŤ 1 – Montáž

Príručka obsahuje informácie o obsahu balenia, prehľad produktu, potrebné náradie, odporúčaná umiestnenie, postup pri montáži.

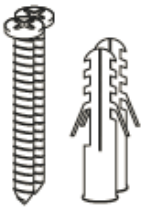
Obsah balenia



A

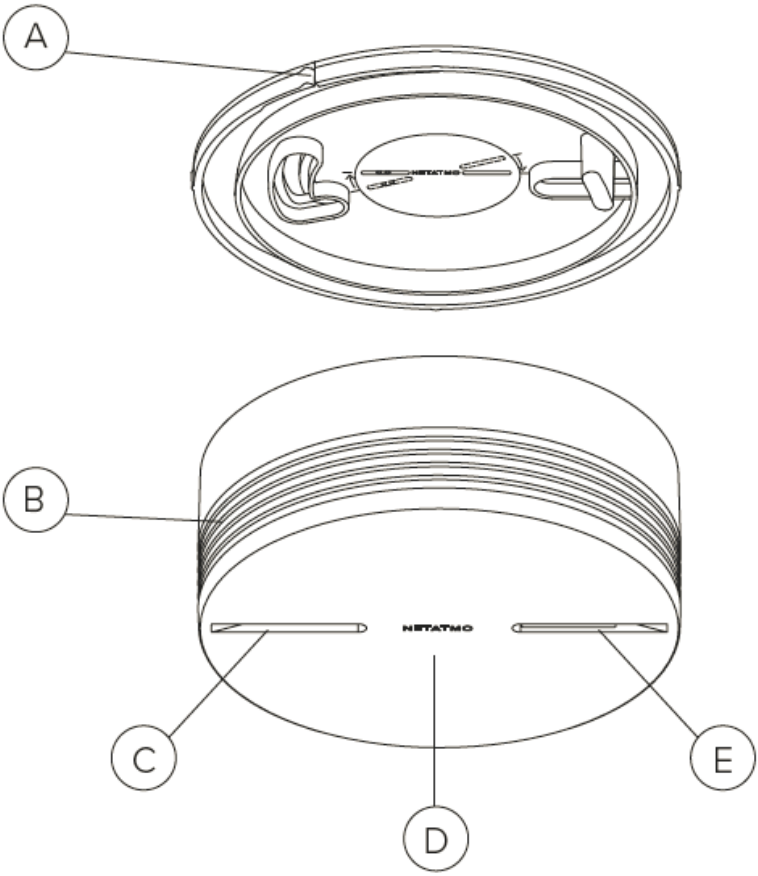


B



A. 1 Smart detektor dymu so zabudovanou batériou s životnosťou na dobu 10 rokov.
B. 1 držiak.
C. 2 skrutky a 2 hmoždinky.
D. 1 užívateľská príručka.

Prehľad produktu

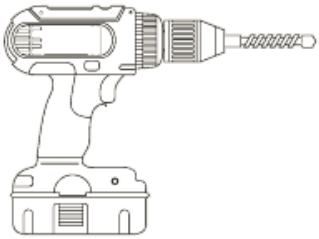


A. Otvor pre bezpečné vybratie produktu.
B. Ventilácia detektora dymu.
C. Červená a modrá LED.
D. Predné tlačidlo pre vypnutie.
E. Poplašný hlásič.

Požadované náradie

A

B



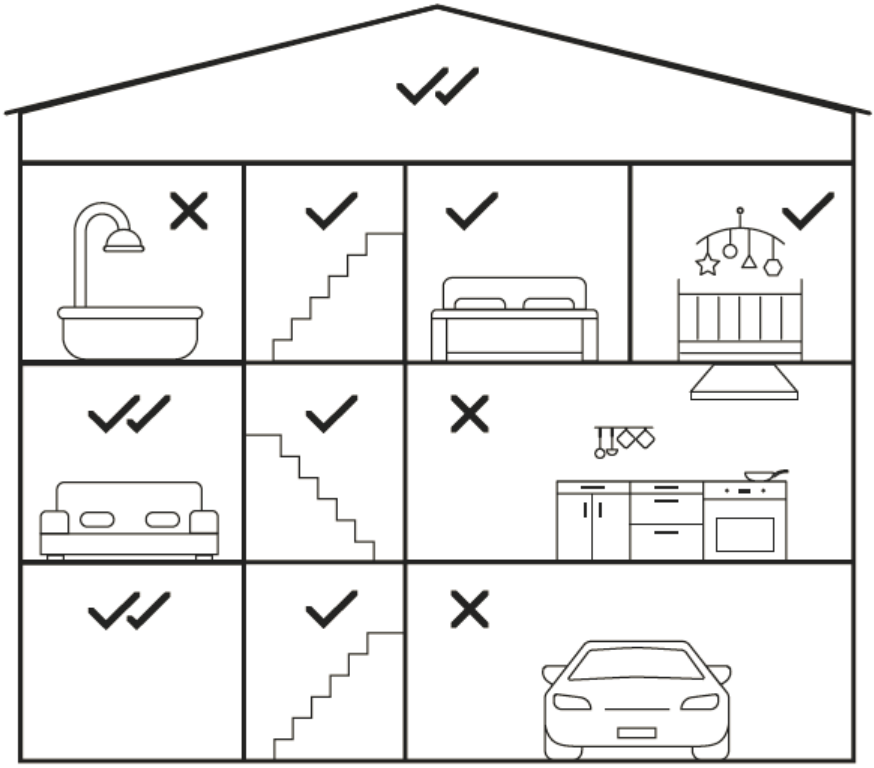
C

D

Potrebné náradie nie je súčasťou balenia

A. 1 krížový skrutkovač
B. 1 rebrík (iba v prípade, že sa jedná o montáž vo výške)
C. 1 vŕtačka s vrtákom o ϕ5 mm alebo ϕ0,2 palca
D. 1 ceruzku

Odporúčané umiestnenia



Pre plné pokrytie je nutné vo vašom dome rozmiestniť niekoľko detektorov dymu. Odporúčame umiestniť ich do každej spálne, detskej izby a chodby.

Pre maximálne bezpečie je odporúčame umiestniť i do obývacej izby, podkrovia a do pivnice.

✓ Odporúčané

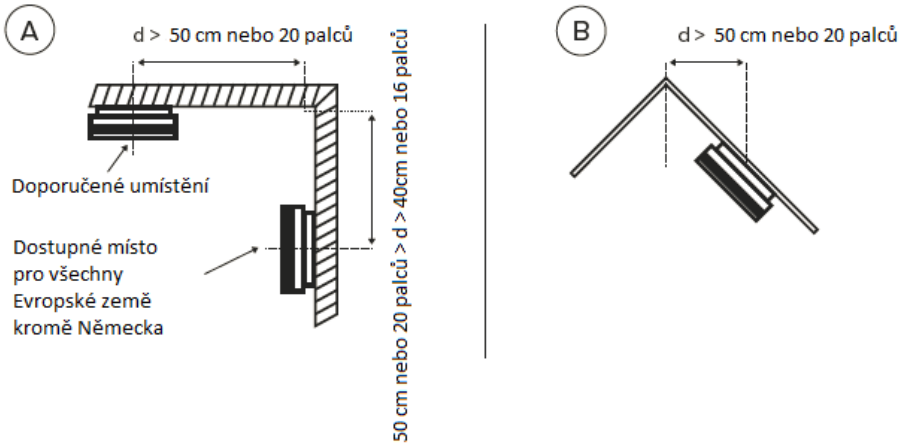
✓✓ Maximálna ochrana

✗ Neodporúča

Pozor: vyvarujte sa falošnému poplachu

Je nutné sa pri inštalácii vyvarovať nasledujúcom lokalitám, aby ste predišli falošnému poplachu:

- Blízko elektrických spotrebičov, nízko napäťových transformátorov, úsporných žiaroviek a žiariviek (minimálna vzdialenosť 50 cm alebo 19,69 palcov).
- Blízko ventilácia.
- prašným miestnostiam.
- Menej ako 6 m alebo 236,22 palcov od krbu alebo otvoreného ohňa.
- miestnosti, kde by mohli kuchynské výpary alebo dym detektor nepriaznivo ovplyvniť.
- miestnosti, kde dochádza ku kondenzácii vody alebo je v nich vlhkosť.



Vyberte si na strope miesto, kam chcete umiestniť detektor dymu. Uistite sa, že miesto spĺňa požiadavky uvedené na obr. A. Ak nie je možnosť detektor umiestniť na strop, umiestnite ho na stenu. Pokiaľ ho hodláte umiestniť na vnútornú stranu skosené strechy tak postupujte v súlade s požiadavkami uvedenými na obr. B.

Skontrolujte si váš Wi-Fi signál

Overte si na vašom smartphone, že v mieste, kam hodláte umiestniť detektor dymu je aj Wi-Fi signál.

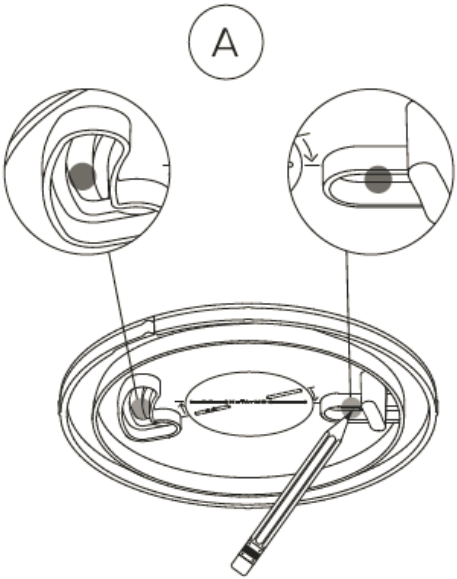
Ak tam nie je, pokúste posunúť váš Wi-Fi router bližšie k danému miestu.

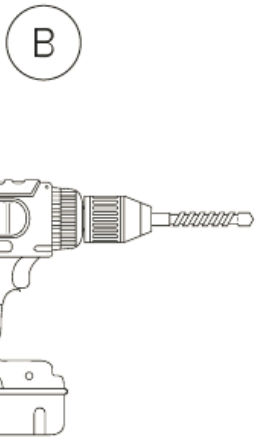
Ak Smart Smoke Alarm zaznamená dym, spustí poplach, aj keď nebude pripojený k Wi-Fi.

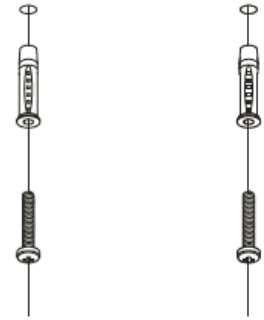
Bez pripojenia na Wi-Fi ale nemôžete prijať informáciu o tejto udalosti na vašom smartphone.

Wi-Fi je možné nastaviť neskôr v mobilnej aplikácii.

Montáž

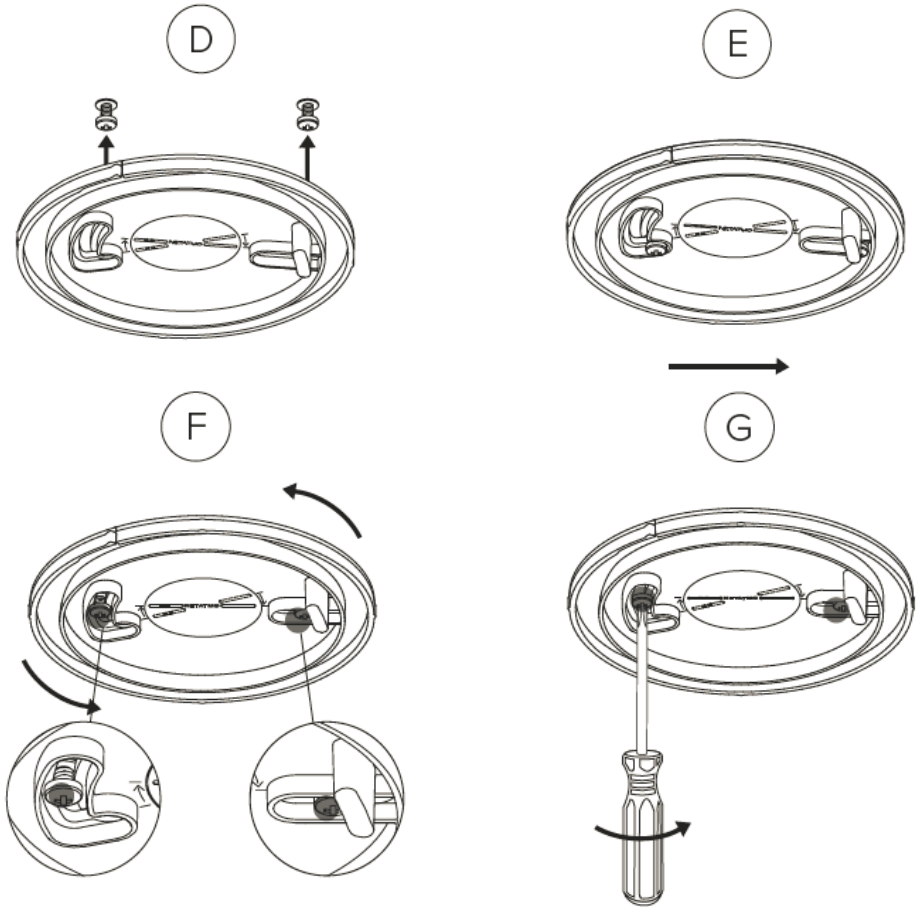






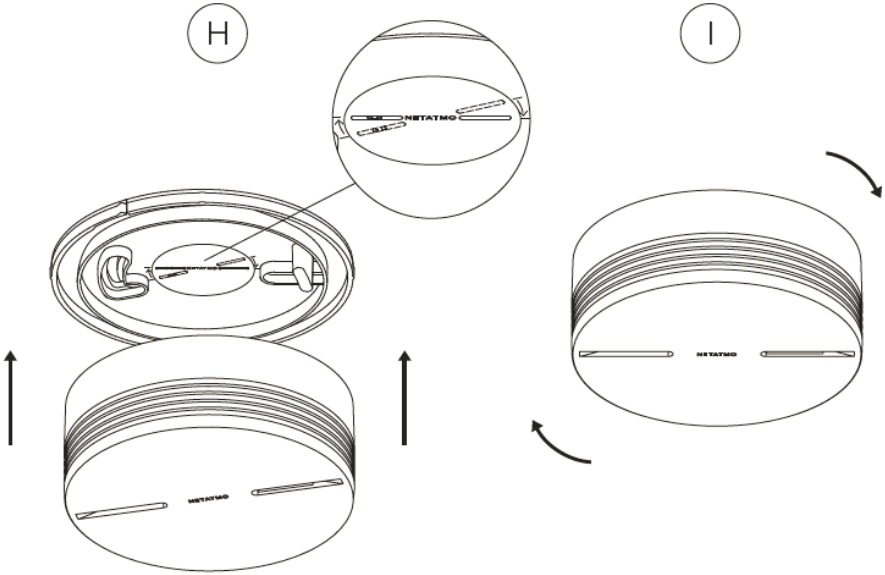
Upevnenie držiaka

A. Na základe predchádzajúcich odporúčaní umiestnite držiak na vami zvolené miesto a následne použite ceruzku na označenie miest pre dierky na skrutky podľa otvorov na držiaku.
B. Vyvŕtajte dva otvory.
C. Umiestnite do každého z otvorov jednu hmoždinku. Následne do nich vložte skrutky a utiahnite ich, pričom je nutné ponechať 2 mm alebo 0,08 palca pod ich hlavičkami voľné.



Zaistenie držiaka

D. Umiestnite otvory na držiaku nad hlavičky skrutiek.
E. Posuňte držiak doprava.
F. Otočte držiakom proti smeru hodinových ručičiek až na označený bod.
G. Pritiahnite obe skrutky na doraz.



Zapnutie

H. Pripevnite Smart Smoke Alarm na držiak tak, že porovnáte značky detektora so značkami na držiaku.

I. Otočte detektorom v smere hodinových ručičiek, kým nezapadne. Akonáhle je detektor upevnený, začnú na ňom striedavo blikať červená a modrá LED. Po niekoľkých sekundách červená LED začne blikať v 10 s intervaloch, čím indikuje, že detektor funguje.

Aplikácia

https://smokealarm.netatmo.com/app

Stiahnite si túto aplikáciu a postupujte v súlade s jej pokynmi. Táto aplikácia je nevyhnutná, ak chcete Smart detektor dymu ovládať s pomocou vášho smartphone alebo tabletu.

Ak všetko prebehlo správne, tak teraz máte plne funkčný Smart detektor dymu, gratulujeme.

ČASŤ 2 - POUŽITIE A ÚDRŽBA

Táto časť obsahuje informácie o testovaní detektora, jeho vypnutie, odstránenie a indikáciu chýb.

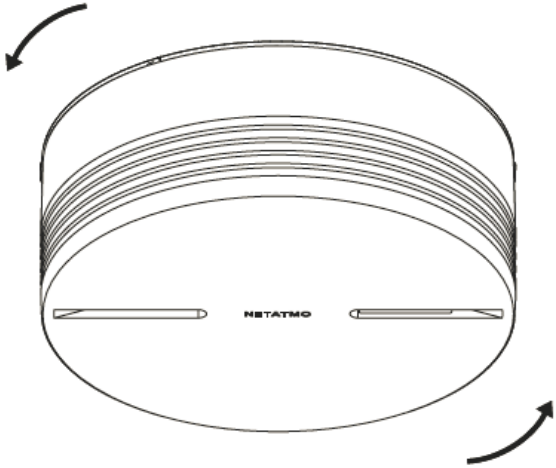
Testovanie detektora a jeho vypnutí

Stlačte prednú časť produktu Smart Smoke Alarm, kým dvakrát nepípne. Následne ruku zložte, čím spustíte poplach. Pre jeho vypnutie stlačte prednú časť detektora, kým sa poplach nevypne. Tento test by sa mal vykonávať raz ročne.

Poplach vypnete na 15 minút stlačením prednej časti detektora. V takomto stave potom detektor nevyhlási poplach ani keď zaznamená dym a červená LED bude blikať každé 2 sekundy.

Smart detektor dymu sa nedá vypnúť cez aplikáciu, pretože takýto postup odporuje štandardu EN14606. Pre vypnutie detektora musíte byť vždy na dohľad.

Odstránenie



Smart detektor dymu by mal byť vymenený každých 10 rokov. Tento dátum by malo byť uvedené na zadnej strane produktu. Pre jeho odstránenie otočte detektorom proti smeru hodinových ručičiek.

Indikácia chýb

indikátor	problém	riešenie
2 rýchle pípnutia každých 60 sekúnd	slabá batéria	Vymeňte za nový Smart Smoke Alarm
Červená LED blikne 2krát každých 5 sekúnd		
8 rýchlych pípnutie každých 60 sekúnd	špinavý detektor	Vyčistite ventiláciu na detektore
Červená LED blikne 8-krát každých 8 sekúnd		

Detektor je potrebné pravidelne udržiavať. Prach v detektore musí byť pravidelne vysávaný alebo bude dochádzať k falošným poplachom.

Pokiaľ bude detektor hlásiť prach v zariadení aj po jeho vyčistení, je potreba detektor čo najrýchlejšie vymeniť za nový.

Ak Smart Smoke Alarm začne hlásiť slabú batériu, tak je nutné ho vymeniť. Toto hlásenie môžete vypnúť na 8 hodín počas maximálne 7 dní stlačením prednej strany detektora.

Technické špecifikácie

Typ detektora– Optický - dymový

Priemerné pokrytia – 50 m^2

Použitie – Vnútorná

Napájanie – 2 nevymeniteľné 3V lítiové batérie s desiatimi ročnou životnosťou

Poplach – Pri detekcii: 85 dB na 3 m alebo 118,11 palcov

Test: maximum 75 dB na 1 m alebo 39,37 palcov

Pracovná teplota - -10°C do 65°C alebo -14°F do 149°F

Skladovacia teplota - -20°C do 45°C alebo -4°F do 113°F

Stupeň ochrany – IP30

Rozmery – Priemer: 120 mm alebo 4,72 palcov

Výška: 44 mm alebo 1.73 palcov

Váha – 255g alebo 0,55 liber

FREE APP A DOŽIVOTNÍ PODPORA

Žiadne poplatky za prihlásenie, aplikácia je dostupná na App Store alebo Google

Play.

ŠPECIFIKÁCIA BEZDRÔTOVÉHO PRIPOJENIE

802.11 b/g/n (2,4 GHz ±0,5MHz).

Ochrana: Otvorená/WEP/WPA/WPA2-súkromná (TKIP a AES)

Bluetooth (2,4 GHz ±0,5MHz).

Produkt vyhoďte na k tomu určenom mieste (elektroodpad), nie ako súčasť bežného komunálneho odpadu.

BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIE

Používanie tohto zariadenia musia spĺňať najnovšie štandardy a je len pre vnútorné priestory. Nepokúšajte sa toto zariadenie sami opravovať. V prípade problému kontaktujte zákaznícky servis. Nepokúšajte sa dostať k vnútorným častiam produktu Smart Smoke Alarm, okrem tých uvedených v tomto manuáli. Ak tak urobíte, nebude na záruku braný ohľad a spoločnosť NETATMO sa dištancuje od akýchkoľvek problémov s takýmto výrobkom spojených. Narušením vnútorných častí tohto produktu

ho môžete poškodiť.Celý produkt bol navrhnutý tak, aby ste sa k týmto častiam nemuseli zo žiadneho dôvodu dostávať. Nenatírejt Smart Smoke Alarm farbou. Pred maľovaním alebo inými úpravami detektor zložte. Plocha 50 m2 okolo zariadenia musia byť bez prekážok. NETATMO nezodpovedá za nedoručenie poplachové správy na váš smartphone alebo tablet.

Životnosť produktu sa môže líšiť na základe častosti a miery s akou je využívaný. Pre viac informácií navštívte https://netatmo.com/usage/nsd.

Neklaďte lítiové batérie z tohto zariadenia blízko zdrojom tepla alebo na priame slnko.

Z dôvodu bezpečnosti musí byť detektor pevne upevnený v držiaku, ako bolo uvedené vyššie.

HOME KIT

Ovládanie HomeKit príslušenstvo automaticky a vzdialene vyžaduje Apple TV s tvOS 10.x alebo novší alebo iPad s iOS 10.x alebo novším, ktoré by fungovali ako húb.

Google Play a Google Play logo sú chránenou známkou Google Inc.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Používaním zariadenia s logom Apple HomeKit dávate najavo, že ich budete používať so zariadeniami iPod Touch, iPhone alebo iPad a že boli certifikované výrobcom a spĺňajú tak štandard pre Apple. Apple nie je zodpovedný za funkčnosť tohto zariadenia alebo to, či zodpovedá bezpečnostným štandardom.

Apple a logo Apple sú chránenou známkou Apple Inc. registrovanú v U.S. a iných krajinách. App Store je značkou Apple Inc. registrovanú v U.S. a iných krajinách.

Pre viac informácií navštívte: https://smokesmokealarm.netatmo.com

Návod je tiež k stiahnutiu na http://www.netatmocz.cz/

Záruka sa na mechanické poškodenie nevzťahuje.

Copyright Netatmo © 2018 All rights reserved. Reproduction and distribution prohibited without written authorization from Netatmo

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

Europe - EU declaration of conformity

According to RED directive 2014/53/EU

Manufacturer:	Name:	Netatmo
	Address:	93 rue Nationale 92100 Boulogne-Billancourt France
Equipment:	Model number:	NSD01
	Marketing name:	Netatmo Smart Smoke Alarm
	Operating Frequencies:	Wi-Fi + Bluetooth: 2400-2483 Mhz @ 100 mW

Hereby, Netatmo declares that this NSD01 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of following directives:

- RED directive 2014/53/EU
- ROHS Recast Directive 2011/65/EC.

The following test methods have been applied in order to prove presumption of conformity with the essential requirements of the CE marking:

Safety and Health:

EN 14604:2005 + AC:2008 + vfdb 14/01:2010-05(01)	Smoke alarm devices

EMC:

EN 301 489-1 V2.2.0	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU.
EN 301 489-17 V3.2.0	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU.
EN 50 130-4:2011	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard: Immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems

RF Spectrum Efficiency:

EN 300 328 V2.2.0	Electromagnetic compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU.
EN 62311:2008	Basic standard for the calculation and measurement of human exposure to electromagnetic fields from radio base stations and fixed terminal stations for wireless telecommunication system (0 - 300GHz).

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

EN 62479:2010	Basic standard for the calculation and measurement of human exposure to electromagnetic fields from radio base stations and fixed terminal stations for wireless telecommunication system (10 MHz - 300GHz).

Additional Compliance
REACH

Signed for and on behalf of:	Netatmo
Place:	Boulogne-Billancourt
Date:	February 5th, 2018
Name:	Frédéric POTTER
Title:	CEO

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

Česky [Czech] - Netatmo tímto prohlašuje, že tento NSD01 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU a ROHS 2011/65/ES. Originál EU prohlášení o shodě lze nalézt na http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Dansk [Danish] - Undertegnede Netatmo erklærer herved, at følgende udstyr NSD01 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU og ROHS 2011/65/EF. Den oprindelige EU-overensstemmelseserklæringen kan findes på http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Deutsch [German] - Hiermit erklärt Netatmo, dass sich das Gerät NSD01 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und ROHS 2011/65/EG befindet. Die Original-EU-Konformitätserklärung finden Sie unter http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Eesti [Estonian] - Käesolevaga kinnitab Netatmo seadme NSD01 vastavust direktiivi 2014/53/EU ja ROHS 2011/65/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele. Vastavusdeklaratsiooni tervikteksti saab veebilehelt http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

English - Hereby, Netatmo declares that this NSD01 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU and ROHS 2011/65/EC. The original EU declaration of conformity may be found at http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Español [Spanish] - Por medio de la presente Netatmo declara que el NSD01 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU y ROHS 2011/65/CE. El original de la declaración de conformidad UE se puede encontrar en http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Ελληνική [Greek] - Με την παρουσα Netatmo δηλωνει οτι NSD01 συμμορφωνεται προσ τισ ουσιωδεισ απαιτησεισ και τισ λοιπεσ σχετικεσ διαταξεισ τησ οδηγιασ 2014/53/EU και ROHS 2011/65/ΕΚ. Μπορείτε να βρείτε ένα αντίγραφο της πλήρους δήλωσης συμμόρφωσης στη διεύθυνση http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Français [French] - Par la présente Netatmo déclare que l'appareil NSD01 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU et ROHS 2011/65/CE. La déclaration de conformité UE originelle est disponible sur http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Hrvatski [Croatian] - Ovime, Netatmo izjavljuje da je ovaj NSD01 u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU i ROHS 2011/65/EC. Kopija pune Izjave o sukladnosti može se preuzeti na http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Italiano [Italian] - Con la presente Netatmo dichiara che questo NSD01 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU e ROHS 2011/65/CE. La dichiarazione di conformità UE originale si trova a http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Latviski [Latvian] - Ar šo Netatmo deklarē, ka NSD01 atbilst Direktīvas 2014/53/EU un ROHS 2011/65/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem. Pilnas atbilstības deklarācijas kopiju var iegūt vietnē http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Lietuvių [Lithuanian] - Šiuo Netatmo deklaruoja, kad šis NSD01 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/53/EU ir ROHS 2011/65/EB Direktyvos nuostatas. Originali EU atitikties deklaracija yra http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Nederlands [Dutch] - Hierbij verklaart Netatmo dat het toestel NSD01 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU en ROHS 2011/65/EG.

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

De oorspronkelijke EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Malti [Maltese] - Hawnhekk, Netatmo, jiddikjara li dan NSD01 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 2014/53/EU u ROHS 2011/65/EC. Kopja tad-Dikjarazzjoni sħiħa ta 'konformità tista' tinkiseb fuq http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Magyar [Hungarian] - Alulírott, Netatmo nyilatkozom, hogy a NSD01 megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 2014/53/EU i ROHS 2011/65/EC irányelv egyéb elõírásainak. Az eredeti EU megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a http://www.netatmo.com/declaration/nsd oldalon.

Norsk [Norwegian] - Erklærer herved Netatmo at dette NSD01 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU og ROHS 2011/65/EC. En kopi av den fullstendige samsvarserklæringen kan fås ved http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Polski [Polish] - Niniejszym Netatmo oświadcza, że NSD01 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/EU i ROHS 2011/65/EC. Kopię pełnej deklaracji zgodności można pobrać pod adresem http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Svenska [Swedish] - Härmed intygar Netatmo att denna NSD01 står I överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU och ROHS 2011/65/EG. En kopia av hela Konformitetsdeklarationen finns på http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Português [Portuguese] - Netatmo declara que este NSD01 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU e ROHS 2011/65/CE. Uma cópia completa da declaração de conformidade pode ser obtida em http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Română [Romanian] - Astfel, Netatmo declară că acest NSD01 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/EU și ROHS anului 2011/65/CE. O copie a declarației de conformitate completă poate fi obținută la http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Slovensko [Slovenian] - Netatmo izjavlja, da je ta NSD01 v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2014/53/EU in ROHS 2011/65/ES. Kopijo celotne izjave o skladnosti najdete na spletni povezavi http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Slovensky [Slovak] - Netatmo týmto vyhlasuje, že NSD01 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EU a ROHS 2011/65/ES. Úplné znenie Vyhlásenia o zhode nájdete na webovej stránke http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Suomi [Finnish] - Netatmo vakuuttaa täten että NSD01 tyyppinen laite on direktiivin 2014/53/EU ja ROHS 2011/65/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Alkuperäinen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteesta http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

Türkçe [Turkish] - Netatmo, bu NSD01'in 2014/53/EU ve ROHS 2011/65/EC Yönetmeliğinin temel şartlarına ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan eder. Tam uygunluk beyanının bir kopyası http://www.netatmo.com/declaration/nsd adresinden edinilebilir.

български [Bulgarian] - С настоящото Netatmo декларира, че това NSD01 е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на Директива 2014/53/EU и ROHS 2011/65/ЕС. Копие от пълния декларацията за съответствие може да бъде получена на http://www.netatmo.com/declaration/nsd.

CE
0333

Certificat
Certificate

Certificat de constance des performances des Dispositifs d'alarme de fumée

Délivré conformément au Règlement (UE) 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 (Règlement Produits de Construction ou RPC)

Délivré par :

Organisme de certification :	**AFNOR Certification**
Numéro d'identification :	**0333**
Adresse :	**11, rue Francis de Pressensé** **FR-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex**

Délivré à :

Fabricant	**NETATMO**
Adresse :	93, rue Nationale 92100 Boulogne Billancourt France

Lieu de production :
HAGER SECURITY SAS : CROLLES CEDEX France

Description du (des) produit(s) : Voir Annexe

AFNOR Certification atteste que toutes les dispositions relatives à l'évaluation et à la vérification de la constance des performances et aux performances décrites dans l'annexe ZA de la norme EN 14604 : 2005 + AC : 2008 sont appliquées selon le système 1 et que le Dispositif d'alarme de fumée répond aux dispositions de l'annexe ZA de la norme EN 14604 : 2005 + AC : 2008.

Numéro de certificat : 0333-CPR-292168

Conditions et période de validité du certificat : ce certificat a été délivré pour la première fois le **14 septembre 2018**
Sauf suspension ou annulation, ce certificat demeure valide tant que les conditions précisées dans les spécifications techniques harmonisées ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production des produits ne sont pas modifiés de manière significative.

Ce certificat n'est valable qu'accompagné de son annexe.
Il annule et remplace tout certificat antérieur.

Date d'émission du certificat :
14 septembre 2018

Date de validité du certificat :
13 septembre 2023

Directeur Général d'AFNOR Certification
Franck LEBEUGLE

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES
ACCRÉDITATION N° 5-0020 PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

005 - 2017/01

CE
0333

Certificat
Certificate

Annexe au certificat émis le 14 septembre 2018 : 0333-CPR-292168

Fabricant

NETATMO
93, rue Nationale
92100 Boulogne Billancourt
France

Lieu de production :
HAGER SECURITY SAS : CROLLES CEDEX France

Description des produits

Identification du (des) produit (s) certifié(s) (référence)	Désignation du (des) produit(s) selon la norme	Numéro de dossier	Utilisation des produits
NSD01 (NETATMO)	**Dispositif d'Alarme de Fumée**	292.0585	**Nature du capteur** : Optique de fumée utilisant la diffusion ou la transition de lumière **Montage** : mural ou plafonnier **Alimentation** : interne au dispositif CR17450E-R (FDK) **Options** : - Indicateur d'alarme individuelle : oui - Interconnectable : non (radio détecteur/terminal) - Utilisation dans les véhicules de loisir : oui - Neutralisation d'alarme : oui - Accessibilité : non - Report défaut de batterie la nuit : oui

Cette annexe ne peut être ni présentée, ni reproduite, sans le document auquel elle se rattache.

Directeur Général d'AFNOR Certification
Franck LEBEUGLE

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES
ACCRÉDITATION N° 5-0030
PORTÉE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

005 - 2017/01

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

Déclaration de performance

N° : DoP_Netatmo_NSD01

1) Famille de produit - désignation :
Détecteurs Avertisseur Autonome de fumée.

2) Références produits :
NSD01 - 10 ans d'autonomie,

3) Usage(s) prévu(s) :
Détecteur de fumée résidentiel conforme à la norme harmonisée EN14604 :2005 + AC : 2008

4) Nom, raison sociale et adresse du fabricant :
Netatmo - 93 rue Nationale – 92100 Boulogne-Billancourt

5) Système(s) d'évaluation et de la vérification de la constance des performances :
Système 1

6) Nom de l'organisme notifié ayant délivré un certificat : **AFNOR Certification**
Numéro d'identification de l'organisme notifié : **0333**
Reference COP NSD01 : **0333-CPR-292168**

7) Délivrance évaluation technique européenne : **NA**

8) Performances déclarées :

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

Norme harmonisée EN14604 :2005 + AC:2008	Performance
§ 4.1- Conformité	Passed
§ 4.2 -Indicateur d'alarme individuelle (optionnel)	Passed
§ 4.3 - Indicateur de mise sous tension	Passed
§ 4.4 - Raccordement à des dispositifs auxiliaires externes	Passed
§ 4.5- Dispositif d'étalonnage	Not Applicable
§ 4.6 - Composants remplaçables par l'utilisateur	Not Applicable
§ 4.7 - Source d'alimentation principale	Passed
§ 4.8 - Source d'alimentation de secours	Not Applicable
§ 4.9 - Exigences relatives à la sécurité électrique	Passed
§ 4.10 - Dispositif d'essai individuel de série	Passed
§ 4.11 - Bornes pour conducteurs externes	Not Applicable
§ 4.12 Signaux de dispositif d'alarme de fumée	Passed
§ 4.13 Indication d'absence de batterie	Not Applicable
§ 4.14 Branchements de la batterie	Not Applicable
§ 4.15 Capacité de la batterie	Passed
§ 4.16 Protection contre l'introduction de corps étrangers	Passed
§ 4.17 Exigences supplémentaires relatives aux dispositifs d'alarme de fumée gérés par logiciel	Passed
§ 4.18 Dispositifs d'alarme de fumées interconnectables	Not Applicable
§ 4.19 Marquage et informations	Passed
§ 5.2 - Répétabilité	Passed
§ 5.3 - Influence de la direction	Passed
§ 5.4 - Sensibilité initiale	Passed
§ 5.5 - Influence des courants d'air	Passed
§ 5.6 - Eblouissement	Passed
§ 5.7 - Chaleur sèche	Passed
§ 5.8 - Froid	Passed
§ 5.9 - Chaleur humide 4 jours	Passed
§ 5.10 - Corrosion SO2 4 jours	Passed
§ 5.11 - Impact / Impact	Passed
§ 5.12 - Vibration (fonctionnel)	Passed
§ 5.13 - Vibration (endurance)	Passed
§ 5.14 -CEM	Passed
CEM - § 5.14 a) - Baisse & coupure secteur	Not Applicable
CEM - § 5.14 b) - Décharges électrostatiques	Pass
CEM - § 5.14 c) - Option champs électromagnétiques rayonnés	Pass
CEM - § 5.14 e) - transitoires rapides en salves	Not Applicable
CEM - § 5.14 f) - Surtensions lentes	Not Applicable
CEM : § 5.14 d), e) et f) - 1 câble supplémentaire	Not Applicable
§ 5.15 - Sensibilité au feu	Passed
§ 5.16 - Essai de signal de défaut de la batterie	Passed
§ 5.17 - Puissance acoustique	Passed
§ 5.18 - Durabilité du dispositif sonore	Passed
§ 5.19 - DAF interconnectables	Not Applicable
§ 5.20 - Dispositif de neutralisation d'alarme	Passed
§ 5.21 - Variation de la tension d'alimentation	Passed
§ 5.22 - Inversion de polarité	Passed
§ 5.23 - Source d'alimentation de secours	Not Applicable
§ 5.24 - Sécurité électrique - DAF alimenté par pile / Battery SAD electrical safety	Passed
Annexe L - DAAF pour Camping-cars / Camping Cars requirements	Passed

NPD = performance non déterminée / NA = non applicable

NETATMO
93 rue Nationale
92100 Boulogne-Billancourt
France
www.netatmo.com

9) Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Lieu et date de délivrance : **Boulogne Billancourt Aout 2018**
Signature :

Nom du signataire : **Romain Cazalis**

Fonction : **Responsable développement hardware**

Certificat
Certificate

NF – Sécurité Incendie Domestique
Détecteurs Avertisseurs Autonomes de fumée

Admission
Numéro du certificat : NT-DAAF01-A0
du 19 septembre 2018

Nature et date de la décision
Admission
N° : NT-DAAF01-A0
du 19 septembre 2018

Date de fin de validité du
18 septembre 2021

La Société : **NETATMO**
93, rue Nationale
92100 Boulogne Billancourt
France

Titulaire numéro : NT

Usine : CROLLES CEDEX France

est autorisée à apposer la marque NF sur les produits suivants, selon les conditions définies dans le référentiel de certification de l'application NF précisée ci-dessus :

Référence commerciale : **NSD01**

Marque commerciale : **NETATMO**

Ce certificat atteste :

- que le produit désigné est certifié conforme aux normes et spécifications complémentaires tel qu'indiqué dans le référentiel de certification NF 292 – Sécurité Incendie Domestique ;
- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF 292 – Sécurité Incendie Domestique.

Il n'engage en aucun cas AFNOR Certification quant à la conformité réglementaire de l'installation dans laquelle le produit objet de ce certificat sera utilisé.

Ce certificat n'est valable qu'accompagné de son annexe.

Il annule et remplace tout certificat antérieur.

008 - 2017/07 -

Certificat
Certificate

NF – Sécurité Incendie Domestique
Détecteurs Avertisseurs Autonomes de fumée

Admission
Numéro du certificat : NT-DAAF01-A0
du 19 septembre 2018

Caractéristiques certifiées essentielles couvertes par la marque NF :

Type de montage	mural ou plafonnier
Source d'alimentation principale	interne au dispositif
Référence des piles certifiées	CR17450E-R (FDK)
Autonomie	10 ans
Indicateur d'alarme individuelle	oui
Dispositif interconnectable	non radio détecteur/terminal
Prévu pour installation dans un camping-car	oui
Dispositif de neutralisation d'alarme	oui
Option accessibilité	non
Report défaut de batterie la nuit	oui
Ce produit utilise le principe de diffusion ou de transmission de la lumière. Il ne comporte pas de substances radioactives.	
Le DAAF est livré avec une pile (ou batterie), une fiche informative, une notice d'installation et de maintenance claire et explicite.	
Ergonomie validée de manière à limiter les risques de mauvaise utilisation («oubli» de la pile, montage de la pile à l'envers...).	
Le marquage du produit et la documentation accompagnant le produit sont rédigés en français (au minimum).	
Le producteur du DAAF adhère à un éco-organisme pour l'élimination des déchets et la protection de l'environnement	
Le bénéficiaire de ce certificat met à disposition du consommateur un service d'assistance téléphonique	

La conformité à l'annexe ZA de la norme NF EN 14604 est attestée par le marquage CE apposé sur le produit conformément au règlement Produits de Construction (EU) n° 305/2011.

Ce certificat NF est valable jusqu'au **18 septembre 2021** sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF. Ce certificat atteste de la conformité au référentiel de certification NF 292 en vigueur et à la norme EN14604 : 2005.

Directeur Général d'AFNOR Certification
Franck LEBEUGLE

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES
ACCREDITATION N° 3-0030
PORTEE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00

afnor

Poznámky