



iskon.
SMARTHOME

Senzor detekcije dima

SADRŽAJ

Dodavanje senzora detekcije dima.....	4
Korištenje	5
Web sučelje.....	5
Mobilna aplikacija.....	7
Upute za montažu	9
Preporučena mjesta za postavljanje senzora detekcije dima	10
Kako ispravno postaviti senzor detekcije dima	11
Lokacije koje trebate izbjegavati	12

Senzor dima kao dio Iskon.Smarthome usluge pružit će Vam dodatnu zaštitu detektiranjem dima u Vašem domu te Vas obavijestiti o tome.

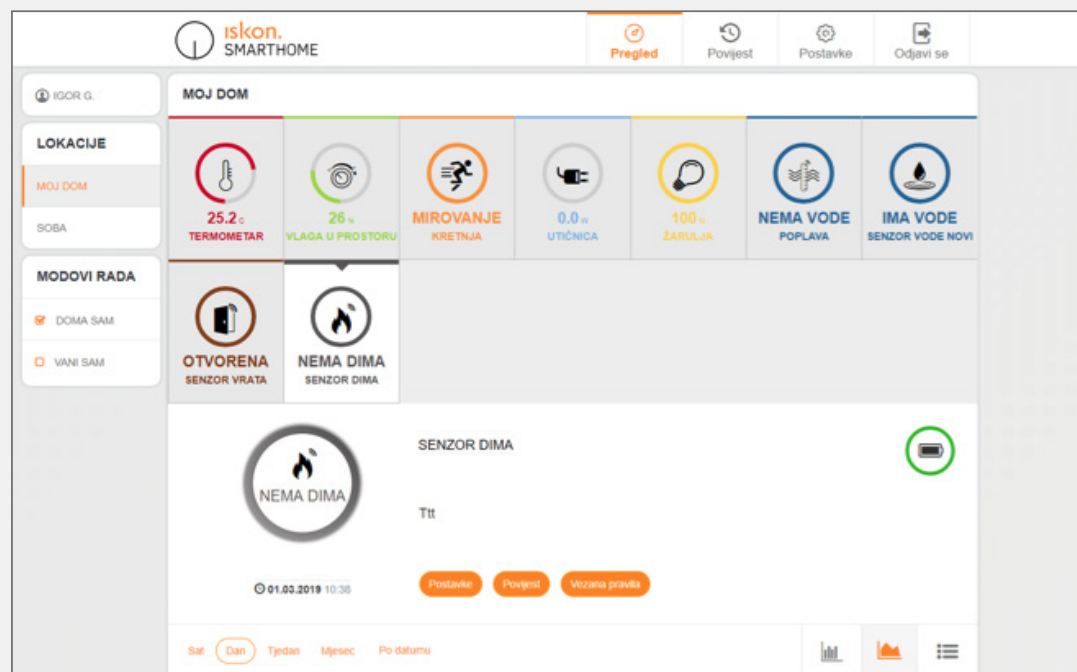
Dodavanje senzora detekcije dima

Slika 1

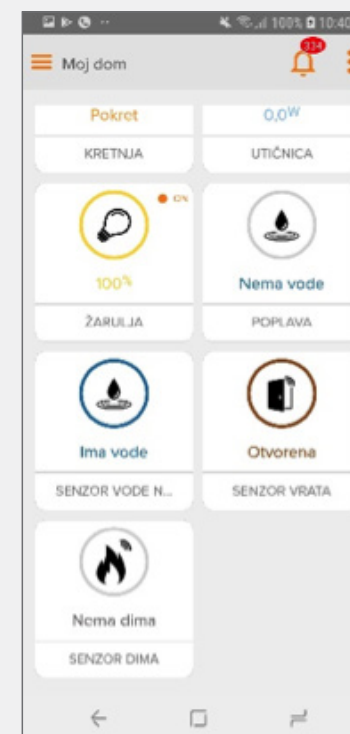


Prvo stavite centralnu jedinicu u mod za uparivanje tako da dugme pritisnete i držite 3-5 sekundi dok ne počne treperiti. Potom uzmite alat za resetiranje koji se nalazi unutar paketa (Slika 1) te na senzoru pritisnite malu rupicu te držite 3 sekundi. Lampica na senzoru detekcije dima će početi treperiti zeleno. Kada se lampica ugasi uparivanje je završeno i u kratkom će se vremenu u aplikacijama pojaviti senzor detekcije dima. Sada možete postaviti senzor na njegovo predviđeno mjesto.

Slika 2



Slika 3



Ukoliko trebate postaviti više od jednog senzora, potrebno je gore navedeni proces proći za svaki od njih pojedinačno.

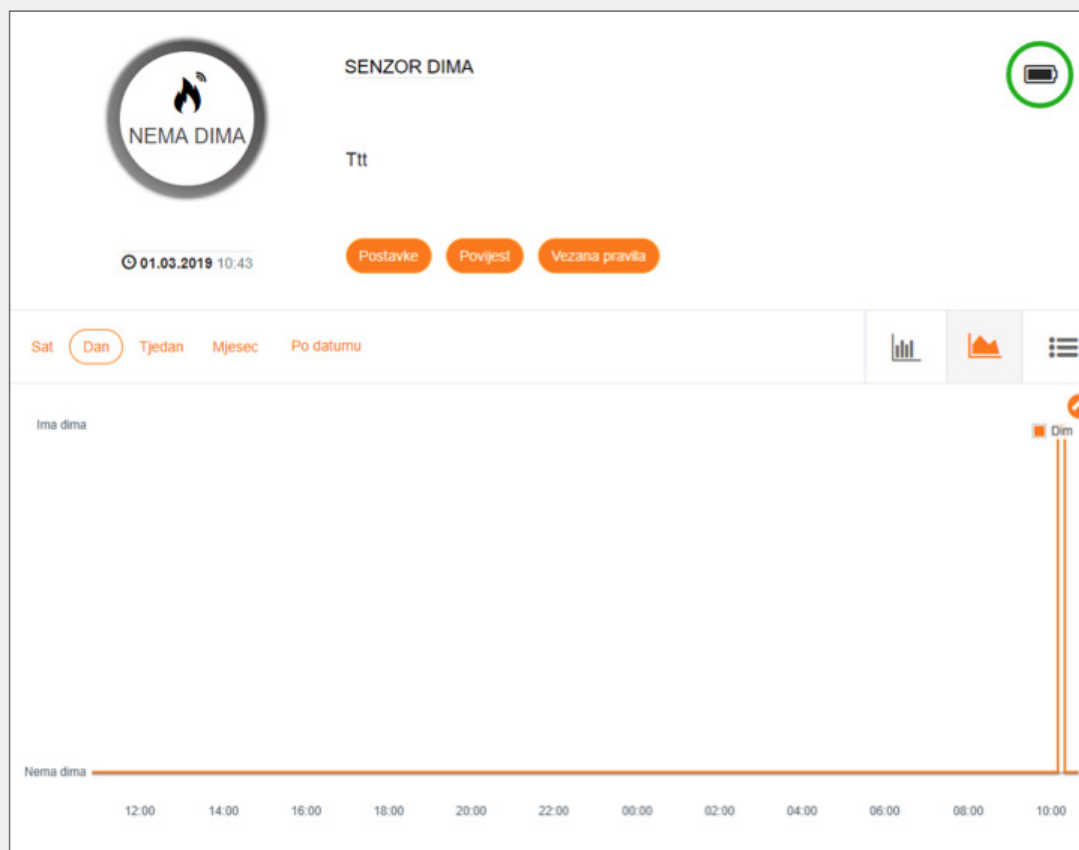
Korištenje

Web sučelje

Da bi upravljali senzorom detekcije dima potrebno ga je odabrati na pregledu.

Ovdje možete mijenjati postavke, vidjeti povijest kada je bio detektiran dim i vezana pravila uz senzor detekcije vode.

Slika 4



U postavkama možete mijenjati naziv senzora, napisati opis, postaviti lokaciju, obrisati stara mjerenja, obrisati senzor i drugo.

Slika 5

POSTAVKE SENZORA

Naziv	<input type="text" value="Senzor dima"/>	Vrsta senzora	Senzor dima
Opis	<input type="text" value="Tit"/>	Zadnje očitavanje	01.03.2019 10:48:28
Lokacija	<input type="text" value="Moj dom"/>	Napon	3.0V
Vidljiv na Pregledu	<input checked="" type="checkbox"/> ?	Revizija	SmokeSensor-EM
Poruke dostupnosti	<input checked="" type="checkbox"/> Push poruke <input checked="" type="checkbox"/>	Serijski broj senzora	SBLW37EAF911
Aktivan	<input checked="" type="checkbox"/>	Zigbee Mac	37EAF911006F0D00
Ikonica		Zigbee NWK	21510
Status baterije		Zigbee rola	end device

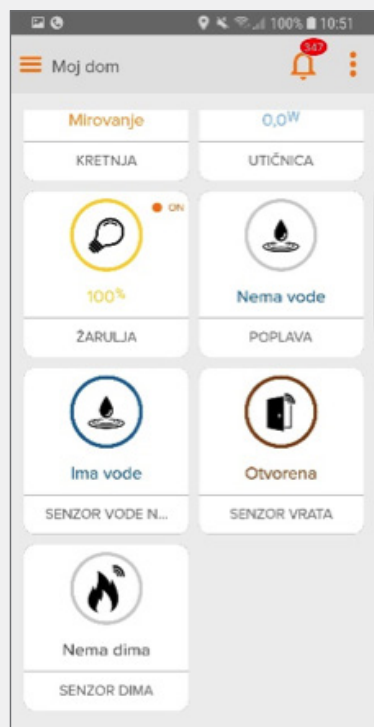
Otkazi Pohrani Obrisi senzor Obrisi stara mjerenja

Mobilna aplikacija

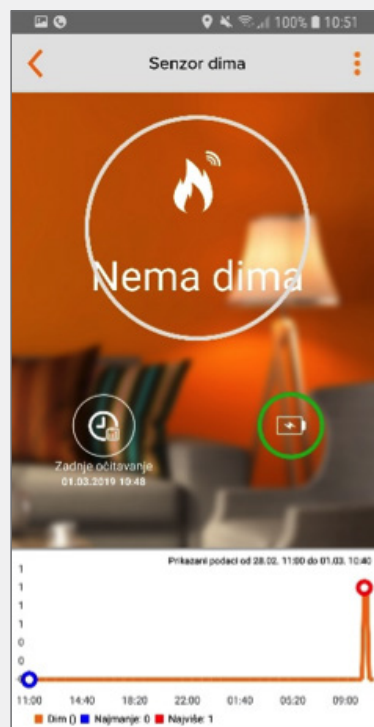
Da bi upravljali senzorom detekcije dima potrebno ga je odabrati na pregledu.

Na senzoru možete vidjeti trenutno stanje senzora te prijašnje stanje senzora detekcije dima.

Slika 6



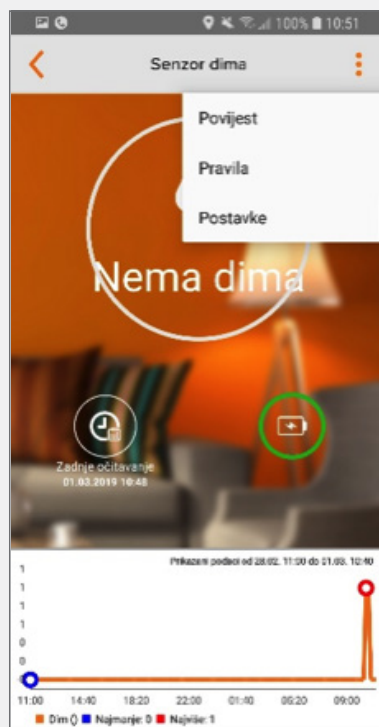
Slika 7



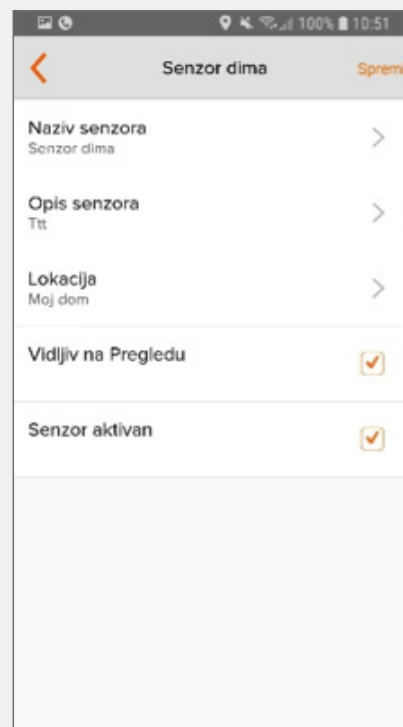
Odabirom točkica u gornjem desnom kutu (slika 8) možete ući u postavke, povijest gdje možete vidjeti kada je senzor detektirao dim te pravila gdje vidite sva pravila vezana uz senzor

U postavkama možete mijenjati naziv senzora, dodati opis, postaviti lokaciju, ...

Slika 8



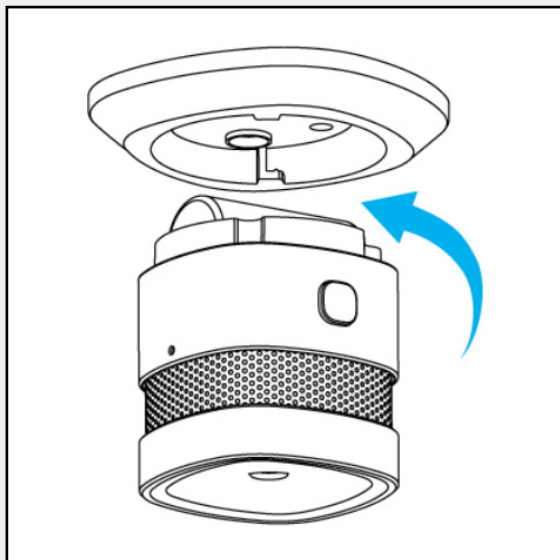
Slika 9



Kako kreirati pravila i upute o korištenju Iskon.Smarthome paketa možete pronaći na [linku](#).

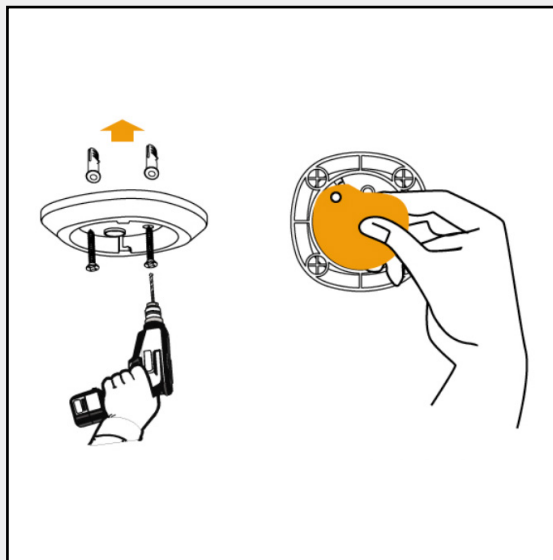
Upute za montažu

Slika 10



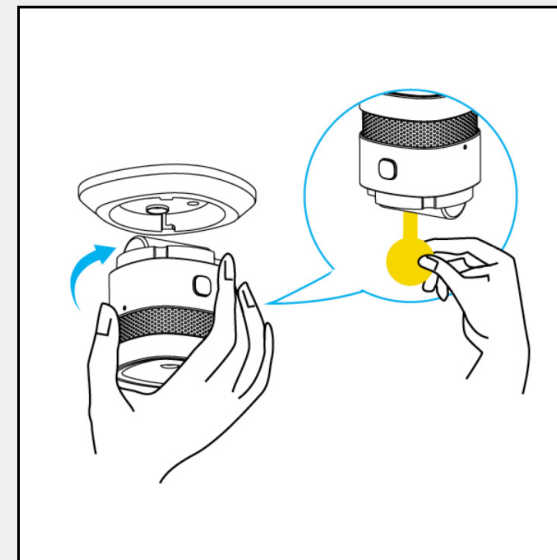
Držeći bazu za montažu zakrenite sensor u suprotnom smjeru kazaljke na satu kako bi odvojili sensor od baze.

Slika 11



Bazu pričvrstite na odabranu podlogu koristeći jedan od dva načina prikazana na slici.

Slika 12



Maknite zaštitu s baterije te pričvrstite sensor na bazu za montažu tako da ga okrećete u smjeru kazaljke na satu kao što je prikazano na slici.

Preporučena mjesta za postavljanje senzora detekcije dima

- Dim, toplina, i produkti izgaranja dižu se do stropa i šire se horizontalno. Postavite senzor dima na strop u centru prostorije, odnosno, postavite ga tako da bude jednako ili otprilike jednako udaljen od svih točaka u prostoriji. Postavljanje na strop je najbolje u standardnim stambenim prostorijama
- Postavite prvi senzor dima u neposrednoj blizini spavaće sobe. Postavite ga u blizinu vrata jer su spavaće sobe dosta često najudaljenija mjesta od izlaza. Ukoliko postoji više spavaćih soba, a na drugim krajevima su kuće, postavite senzor ispred svake sobe.
- Postavite dodatni senzor dima na stubište jer se stubište ponaša kao dimnjak te prenosi dim i toplinu.
- Postavite po jedan senzor dima na svakom katu.
- Postavite senzor dima u svakoj spavaćoj sobi.
- Postavite senzor dima u svaku prostoriju u kojoj se nalaze i koriste električni uređaji (npr. prijenosni grijači i ovlaživači zraka).
- Postavite senzor dima u svaku sobu u kojoj netko spava sa zatvorenim vratima. Zatvorena vrata mogu biti zvučna prepreka za senzor dima koji nije stavljen u tu prostoriju te samim time neće probuditi osobu koja spava.

Kako ispravno postaviti senzor detekcije dima

Ukoliko postavljate senzor dima na strop, odmaknite ga minimalno 10 centimetara od zida, **(pogledajte slika 13)**.

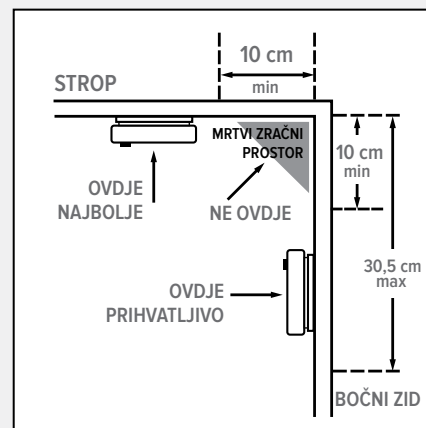
Ukoliko postavljate alarm na zid, postavite ga u razmaku minimalno 10 centimetara od stropa i maksimalno 30.5 cm od stropa **(pogledajte slika 13)**.

Postavite senzore dima na oba kraja hodnika ili velike sobe ako su hodnik ili soba duži od 9 metara.

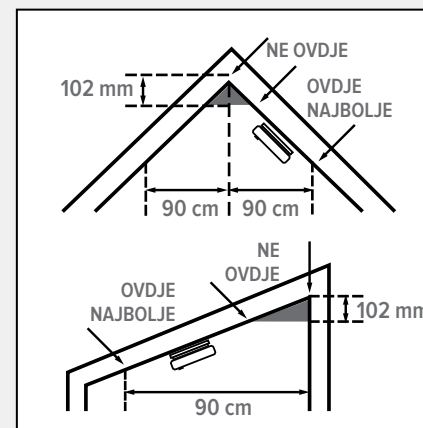
Postavite senzor dima u potkrovlju ili na kosi strop u razmaku 10 centimetara od najviše točke. Raspon između dva kraka krova gdje je najniža točka na kojoj senzor mora biti je 90 centimetara **(pogledajte slika 14)**.

Postavite senzor dima na stropove u obliku „zdjele“ na najviši dio stropa ili na kosi dio mjereno 30 centimetara vertikalno od najviše točke **(pogledajte slika 15)**.

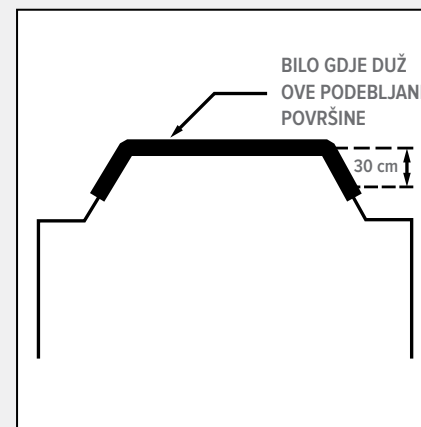
Slika 13



Slika 14



Slika 15



Lokacije koje trebate izbjegavati

- Garaže. Produkti izgaranja su prisutni dok palite automobil.
- Manje od 10 centimetara ispod vrha kosog krova.
- U prostorijama gdje temperatura može pasti ispod 4,4 °C ili biti veća od 37,8 °C, kao što su garaže i nedovršena potkrovlja.
- U prašnjavim područjima. Čestice prašine mogu uzrokovati smetnje alarmu ili dovesti do kvara alarma.
- U veoma vlažnim prostorijama gdje je vlaka veća od 85%. Vlaga može uzrokovati smetnje u radu alarma.
- U područjima u kojima se nalaze insekti.
- Detektor dima ne smije biti postavljen unutar 90 centimetara od slijedećih stvari: vrata kuhinje, vrata, klime ili grijača zraka, stropnih ventilatora ili kućne ventilacije ili ostalih mjesta s velikim protokom zraka.
- Kuhinje. Kuhanje može uzrokovati nepravilnosti u radu alarma. Ukoliko želite alarm u kuhinji, taj alarm bi trebao imati mogućnost utišavanja ili bi trebao biti sa fotoelektričnim senzorima.
- Blizu fluorescentne rasvjete. Elektronski “noise” (elektronski snopovi iz rasvjete) može uzrokovati probleme u radu alarma.
- Detektori dima se ne bi trebali koristiti sa detektorima pokreta osim ako se ne radi o kombinaciji koja je testirana i smatra se prihvatljivom za takvu upotrebu.



Tel.: 01/6000 801

Mail: podrska-smarthome@iskon.hr

Web: <https://smarthome.iskon.hr/>

<https://mojsmarthome.iskon.hr/>

travanj, 2019.

v.1.0