

P56500S



RS|HR|BA|ME | Detektor dima



Sadržaj

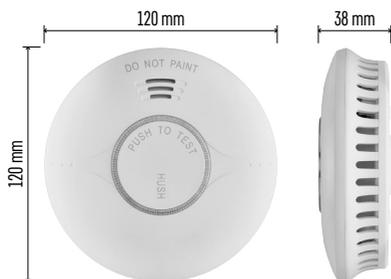
Tehnički podaci	2
Opis detektora	3
Postavljanje	4
Mobilna aplikacija	6
Stavljanje uređaja u rad	8
Servis i održavanje	10

Ovaj priručnik sadrži važne sigurnosne informacije za ugradnju i rukovanje detektorom. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pohranite ga na sigurno mjesto za buduću upotrebu. Upoznajte ostale stanare zgrade s radom detektora.

Izradite plan evakuacije u slučaju požara i provodite vježbu svakog mjeseca. Svi stanari zgrade moraju biti upoznati sa signalima detektora kako bi odmah mogli reagirati na njih. Detektor omogućuje otkrivanje tinjajućeg plamena praćenog gustim crnim dimom, a koji može trajati nekoliko sati prije nego što se pretvori u veliki požar.

Pozor:

Ako se na području odvijaju građevinski radovi koji uzrokuju veliku količinu prašine, rastavite detektor s ugradbenog poklopca kako biste ga zaštitili od prljavštine. Ako to iz nekog razloga nije moguće, prekrijte otvore detektora tijekom radova plastičnom vrećicom ili sličnim pokivalom. Prekriveni detektor neće otkrivati dim. Otkrijte ga svakog dana po završetku radova.



Tehnički podaci

Vrsta senzora: s fotoelektričnom ćelijom
U skladu sa standardom EN 14604:2005
+ AC:2008

Trajanje uređaja: 10 godina

Radna temperatura i vlaga: 0 °C do +40 °C,
5 % do 95 % (bez kondenzacije)

Zvučna signalizacija: > 85 dB na udaljenost
od 3 m

Napajanje: 2 baterije AA od 1,5 V

Potrošnja električne energije: < 8 µA u načinu
mirovanja, < 60 mA u načinu alarma

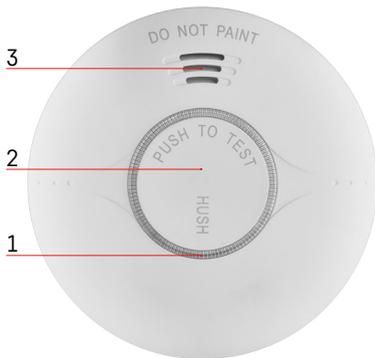
Wi-Fi/Bluetooth frekvencija: 2,4 GHz, maks.
25 mW e.i.r.p.

Osjetljivost otkrivanja dima: Od 0,10 do
0,16 dB/m

Dimenzije: 38 × 120 mm

Težina: 124 g





Opis detektora

- 1 – LED
- 2 – Glavni gumb
- 3 – Glasna sirena



Postavljanje

Mora postaviti stručna osoba.

Osoba koja obavlja ugradnju odgovorna je za ugradnju proizvoda u skladu s važećim zakonskim propisima.

Ako niste sigurni, ugradnju prepustite osposobljenom stručnjaku.

Detektor nije namijenjen za upotrebu u kamperima.

Bilo bi idealno ugraditi detektor dima u svaku prostoriju u kući, uz iznimku kuhinja, kupaonica i garaža.

Na svakom katu kuće, uključujući stubište, trebalo bi ugraditi najmanje jedan detektor dima.

Detektor dima treba se nalaziti na mjestu gdje ga možete čuti i kada spavate, npr. primjerice u hodniku ispred kupaonice.

Ugradite detektor na strop svake kupaonice i hodnik ispred spavaće sobe.

Ako je hodnik duži od 9 m, ugradite detektor na oba kraja.

Ako vaša kuća ima više katova, postavite detektor prema istom načelu na svakom katu.

Tako ćete biti zaštićeni i od dima koji se podiže stubištem s donjeg kata.

U podrumu postavite detektor na strop u dnu stubišta.

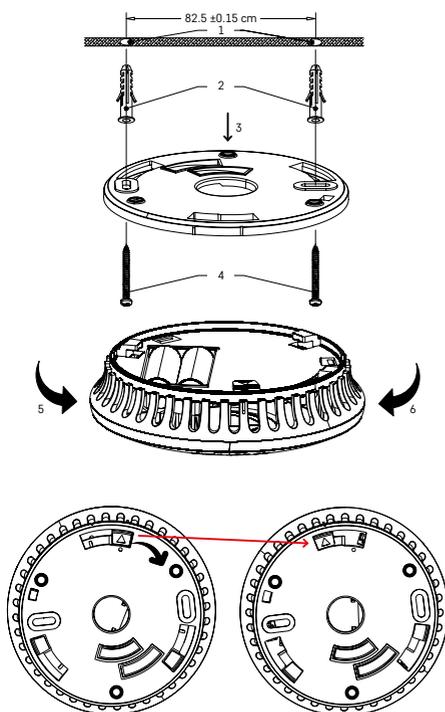
Ne ugrađujte detektor u kupaonice ili kuhinje; Para od vode ili kuhanja može prouzročiti lažnu aktivaciju.

U garaži alarm mogu aktivirati ispušni plinovi iz vašeg automobila.

Ventilacijski otvori upozoravajućeg uređaja ne smiju biti prekriveni.

Ne raspršujte aerosolna sredstva u blizini ili na upozoravajući uređaj.

Nemojte bojati upozoravajući uređaj.



Ugradnja uređaja na zid

Izbušite dvije rupe (\varnothing 5 mm) u zidu (1); Udaljenost između rupa mora biti 82 mm.

Umetnite priložene usadnice (2) u rupe, postavite ugradbeni poklopac (3) i pričvrstite ga na zid pomoću vijaka (4). Stavite baterije u detektor i provjerite njegovu funkcionalnost, pogledajte odlomak Način rada za ispitivanje. Ako detektor radi, naslonite stražnju stranu detektora na ugradbeni poklopac i gurnite ga na dvije izbočine, a zatim ga okrenite (5, 6).

Napomena:

Nacionalni zakonski propisi mogu se razlikovati po pitanju broja i smještaja detektora dima.

Ako niste sigurni, obratite se vatrogasnoj postrojbi ili drugom nadležnom tijelu u svojoj zemlji.

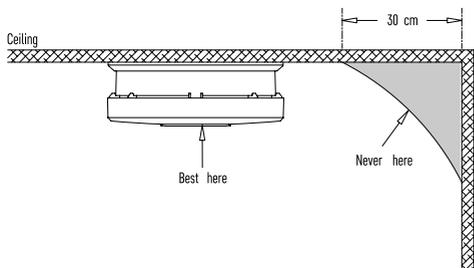


Diagram 1

Crtež prikladnog postavljanja detektora

Ceiling – Strop

Best here – Najbolje ovdje

Never here – Nikada ovdje

Not in this area – Ne u ovom području

Anywhere in this area – Bilo gdje u ovom području

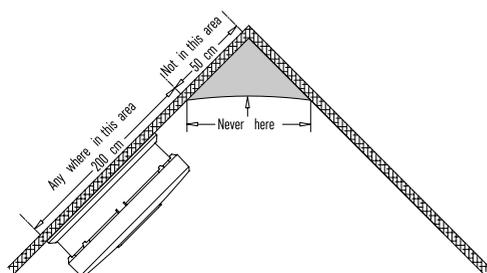


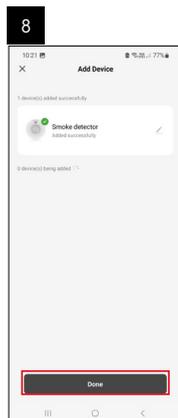
Diagram 2

Mobilna aplikacija

Uređajem možete upravljati pomoću mobilne aplikacije za iOS ili Android. Preuzmite aplikaciju EMOS GoSmart za svoj uređaj.



Dodirnite gumb **Prijava** ako ste prije koristili aplikaciju. U protivnom, dodirnite gumb **Registracija** i registrirajte se.



Uparivanje detektora s aplikacijom

Umetnite baterije u detektor; način uparivanja automatski će se aktivirati unutar 10 sekundi i trajat će 4 minute.

Crvena LED dioda na prednjoj strani detektora će početi treperiti.

Aktivirajte Bluetooth i GPS na svom mobilnom uređaju.

Dodirnite **Dodaj uređaj** u aplikaciji.

Dodirnite popis **GoSmart** na lijevoj strani i dodirnite ikonu P56500S.

Slijedite upute u aplikaciji i upišite naziv i lozinku za svoju Wi-Fi mrežu 2,4 GHz.

Detektor će se upariti s aplikacijom u roku od 2 minute; crvena LED dioda će prestati treperiti.

Napomena:

Ako se detektor ne uspije upariti, ponovite postupak.

Wi-Fi mreže od 5 GHz nisu podržane.

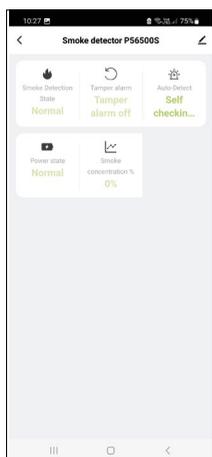
Ako je detektor već uparen s aplikacijom, način uparivanja neće se automatski aktivirati nakon uklanjanja/zamjene baterija. Trebate ga ručno aktivirati, pogledajte Ručna aktivacija.

Ručna aktivacija/deaktivacija načina uparivanja

Pritisnite glavni gumb četiri puta unutar 2 sekunde; način uparivanja će se aktivirati na 4 minute.

Oglašava se zvučni ton i počinje treperiti crvena LED dioda.

Da biste deaktivirali način uparivanja, jednom pritisnite glavni gumb; LED dioda prestaje treperiti.



Opis glavnog izbornika aplikacije

- 1. Status detektora** (normalan način rada ili način rada alarma)
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja u slučaju aktivacije alarma
- 2. Upozorenje o uklanjanju**
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja u slučaju da se detektor ukloni s ugradbenog poklopca
- 3. Obavijest o automatskom testiranju**
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja kada se provede test rada detektora
- 4. Stanje napunjenosti baterije**
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja kada napon baterije padne < 2,6 V
- 5. Koncentracija dima u %**
 - aplikacija prikazuje poruku upozorenja koja pokazuje koncentraciju dima 0%/25%/50%/75%/100%/125%/150%/175%/200%/225%/250%/255%
Način rada alarma aktivira se pri koncentracijama > 100 %



Stavljanje uređaja u rad

Umetnite baterije (2 baterije AA od 1,5 V) u baterijski odjeljak na stražnjoj strani.

Upotrebljavajte samo alkalne baterije od 1,5 V.

Nikada ne upotrebljavajte punjive baterije od 1,2 V; uređaj neće raditi zbog nižeg napona.

Provjerite jeste li pravilno umetnuli baterije i s ispravnim polaritetom!

Ako baterije nisu umetnute ili su umetnute neispravno, ugradbeni poklopac neće stati na detektor!

Nakon umetanja baterija, crvena LED dioda na prednjoj strani detektora počeo će treperiti unutar 10 sekundi, označavajući automatsko aktiviranje načina uparivanja; dovršite uparivanje uređaja s mobilnom aplikacijom.

Nakon uparivanja provedite test funkcije pomoću glavnog gumba.

Dugačkim pritiskom pritisnite glavni gumb; Dok držite gumb pritisnutim, aktivirat će se 3 kratka zvučna tona u intervalima od 1,5 sekundi.

To znači da detektor radi ispravno.

Ako detektor radi, LED svjetlo jednom će zatreperiti svako 48 sekundi.

Ako se nakon pritiska gumba za testiranje ne čuje nikakav zvuk, vjerojatno se radi o kvaru i morate se obratiti servisnom centru, ili se baterija ispraznila.

NAČIN RADA TESTIRANJA

Rad detektora možete ispitati kad god je to potrebno ili prilikom svake zamjene baterije.

Dugim pritiskom pritisnite glavni gumb na otprilike 5 sekundi; Detektor emitira 3 zvučna tona zaredom (nakon čega slijedi pauza od 1,5 sekundi) i treperi crvena LED dioda.

Ako detektor ne proizvodi zvuk, provjerite radi li baterija i je li detektor pravilno postavljen.

Način rada za testiranje upotrebljavajte jednom tjedno kako biste provjerili funkcionalnost alarma.

Napomena:

Zvučni i optički alarm tijekom ispitivanja samo je pokazatelj da je detektor djelatan.

Ne znači da je otkrivena prisutnost dima.

STANJE KVARA

Ako je detektor neispravan, ne radi.

Stanje pogreške označava se jednim zvučnim tonom svako 48 sekundi.

Odmah zamijenite baterije i provjerite je li detektor oštećen; očistite otvore detektora pomoću, primjerice usisavača. Provedite funkcionalni test.

Ako je kvar i dalje prisutan nakon zamjene baterije, obratite se servisnom centru.

PRAZNE BATERIJE

Ako se baterija u alarmu isprazni, na to ukazuje istodobno emitiranje zvučnog tona i treperenje crvene LED diode svako 48 sekundi najmanje 30 dana prije nego što se baterija isprazni do kraja. Odmah zamijenite baterije. Upotrebljavajte isključivo alkalne baterije; ne upotrebljavajte punjive baterije.

Provedite funkcionalni test.

Kao mjeru predostrožnosti, preporučujemo zamjenu baterija jednom godišnje.

KRAJ RADNOGA VIJEKA DETEKTORA

Detektor ima vijek trajanja od 10 godina od datuma proizvodnje.

Po isteku tog roka detektor se više ne smije upotrebljavati i treba se zamijeniti novim uređajem.

Datum zamjene detektora nalazi se na naljepnici na poleđini, pored natpisa „Zamjena uređaja”.

Ako upotrebljavate više detektora, ne zaboravite provjeriti datum zamjene za sve njih!

ALARM UPOZORENJA

U slučaju otkrivanja dima, detektor započinje s emitiranjem zvučnog i optičkog signala.

Na detektoru će se istodobno i neprekidno emitirati zvučni ton (3 zvučna tona – pauza) i treperit će crvena LED dioda.

Alarm ostaje uključen sve dok se zrak ne očisti.

Ako se aktivira alarm, odmah evakuirajte zgradu i provjerite jesu li je svi ljudi napustili.

Ne ustručavajte se pozvati pomoć ili pokupiti svoje stvari.

Kontaktirajte odgovarajuću hitnu službu.

Pričekajte da se zrak pročisti.

Ne uklanjajte bateriju kako biste prekinuli način alarma jer ćete tako deaktivirati alarm!

RUČNO STIŠAVANJE ALARMA

Zvučni signal alarma može se privremeno stišati.

Pritisnite glavni gumb; zvučni signal stišat će se na 8 minuta.

Stišavanje će biti označeno 1 treperenjem crvene LED diode svako 8 sekundi.

Koristite funkciju stišavanja samo u slučaju lažnih alarma uzrokovanih, na primjer, parom, dimom od kuhanja ili zagorenom hranom. Pričekajte da se zrak pročisti.

Nemojte uklanjati baterije da biste zaustavili način rada alarma – to će deaktivirati detektor!

Pregled mogućih kvarova detektora

Stanje	Rješenje
Ne radi način rada testa	<ol style="list-style-type: none">1. Provjerite je li baterija pravilno spojena.2. Očistite detektor.3. Ako kvar ostane, vratite uređaj.
Indikacija alarma istovremenim 1 zvučnim tonom/ 1 treperenjem crvene LED diode svako 48 sekundi	Baterije su ispražnjene; zamijenite ih.
Alarm se oglašava svako 48 sekundi (kvar detektora).	<ol style="list-style-type: none">1. Očistite detektor.2. Vratite uređaj ili ga zamijenite novim.
Uređaj nasumično emitira drugačiji zvuk upozorenja od uobičajenog.	<ol style="list-style-type: none">1. Očistite detektor i provedite funkcionalni test.2. Premjestite detektor.3. Vratite uređaj ili ga zamijenite novim.



Servis i održavanje

Proizvod je dizajniran tako da pouzdano služi dugi niz godina ako se pravilno koristi. Evo nekoliko savjeta za pravilan rad:

- Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte priručnik.
- Proizvod je potrebno zamijeniti novim nakon 10 godina; pogledajte datum zamjene na poleđini.
- Redovito čistite proizvod – najmanje jednom mjesečno. Pažljivo usisavačem očistite prljavštinu i prašinu s ventilacijskih otvora proizvoda.
- Nemojte bojati proizvod.
- Ne izlažite proizvod direktnoj sunčevoj svjetlosti, jakoj hladnoći ili vlazi i naglim promjenama temperature. To bi umanjilo točnost otkrivanja.
- Ne postavljajte proizvod na mjesta izložena vibracijama i udarcima – mogu prouzročiti štetu.
- Ne izlažite proizvod prekomjernoj sili, udarcima, prašini, visokim temperaturama ili vlazi – jer to može prouzročiti neispravnost, skratiti trajanje baterije, oštetiti baterije ili deformirati plastične dijelove.
- Ne izlažite proizvod kiši ili visokoj vlažnosti, kapljicama ili prskanju vode.
- Na proizvod ne postavljajte izvore otvorenog plamena, npr. upaljena svijeća itd.
- Ne postavljajte proizvod na mjesta s nedovoljnim protokom zraka.
- Ne postavljajte predmete u ventilacijske otvore proizvoda i ne prekrivajte proizvod.
- Ne dirajte unutarnje strujne krugove proizvoda – tako možete oštetiti proizvod, što automatski dovodi do poništenja jamstva. Prepustite popravak isključivo kvalificiranim stručnjacima.
- Za čišćenje proizvoda koristite blago navlaženu mekanu krpu. Ne koristite otapala ili sredstva za čišćenje – mogla bi ogrebat i plastične dijelove i prouzročiti koroziju električnih krugova.
- Proizvod ne uranjajte u vodu ili druge tekućine.
- U slučaju oštećenja ili neispravnosti proizvoda, proizvod ne popravljajte sami. Odnosite ga na popravak u trgovinu u kojoj ste ga kupili.
- Nije predviđeno da ovaj uređaj upotrebljavaju osobe (uključujući djecu) smanjenih fizičkih, osjetljivih ili mentalnih sposobnosti ili osobe koje nemaju iskustva i znanja za sigurnu upotrebu osim ako nisu pod nadzorom ili ako ne dobivaju upute od osobe zadužene za njihovu sigurnost. Djeca se uvijek moraju nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.

Servisni centar:

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
Přerov
750 02

Tvornica:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd
NO.606 South Daqiao Road, Dayuan Town,
Fuyang District, Hangzhou City, Zhejiang Province,
China.

Za proizvod je izdana izjava o sukladnosti.

Priručnik možete naći na sljedećoj adresi: <http://www.emos.eu/download>.

EMOS spol. s r. o. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TSS380C-HW u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.emos.eu/download>.

