

P56500S



CZ | Detektor kouře



Obsah

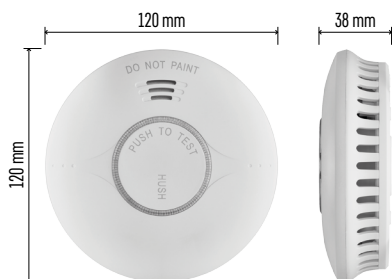
Technické informace	2
Popis detektoru	3
Instalace	4
Mobilní aplikace	6
Uvedení do provozu	8
Péče a údržba	10

Tento návod obsahuje důležité bezpečnostní informace o instalaci a provozu detektoru. Pozorně si tuto příručku přečtěte a bezpečně ji uschovejte pro budoucí potřebu. S obsluhou detektoru seznámte také všechny ostatní obyvatele budovy.

Vytvořte evakuační plán pro případ požáru a každý měsíc provádějte jeho nácvik. Všichni obyvatelé budovy by se měli seznámit se signály detektoru, aby na ně dokázali neprodleně zareagovat. Tento detektor umožňuje odhalit pomalu doutnající plamen, který je doprovázen hustým černým dýmem a může trvat několik hodin, než se změní ve velký požár.

Upozornění:

Probíhají-li u vás stavební práce, při kterých se práší, měli byste detektor kouře vyjmout z montážního krytu, aby nedošlo ke znečištění. Není-li to z nějakého důvodu možné, je třeba otvory detektoru překrýt po dobu práce např. igelitovým sáčkem. Překrýtvý detektor nezjistí kouř, takže jej každý den po skončení práci odkryjte.



Technické informace

Typ senzoru: foto-elektronický článek
V souladu s normou ČSN EN 14604:2006
+ opr. 1:2008

Životnost zařízení: 10 let

Pracovní teplota a vlhkost: 0 °C až +40 °C,
5 až 95 % (bez kondenzace)

Akustická signalizace: > 85 dB na vzdálenost 3 m

Napájení: 2× 1,5 V AA baterie

Spotřeba: < 8 µA standby režim, < 60 mA režim
alarmu

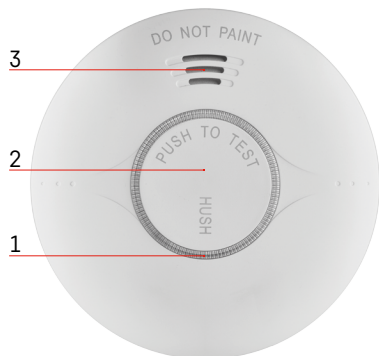
Wifi/Bluetooth frekvence: 2,4 GHz, 25 mW e.i.r.p.
max.

Citlivost detekce kouře: 0,10 až 0,16 dB/m

Rozměry: 38 × 120 mm

Hmotnost: 124 g





Popis detektoru

- 1 – LED dioda
- 2 – hlavní tlačítko
- 3 – hlasitá siréna



Instalace

Instalaci musí provádět kompetentní osoba.

Osoba provádějící montáž je zodpovědná za instalaci produktu v souladu s platnými předpisy.

V případě pochybností se s instalací obraťte na kvalifikované profesionály.

Detektor není určen pro použití v obytných karavanech.

Detektor kouře by měl být ideálně nainstalován ve všech místnostech domu, kromě kuchyní, koupelen a garáží.

V každém patře domu, včetně schodiště, by měl být umístěn minimálně jeden detektor kouře.

Detektor kouře by měl být umístěn na místě, kde jej uslyšíte i ve spánku, například na chodbě před ložnicí.

Instalujte detektor na strop každé ložnice a na chodbě před ložnicí.

Pokud je chodba delší než 9 m, instalujte detektor na obou koncích.

Pokud máte patrový dům, nainstalujte detektory stejným způsobem v každém patře.

Budete tak chráněni i před kouřem, který stoupá po schodech nahoru ze spodního patra.

Ve sklepě instalujte detektor na strop v dolní části schodiště.

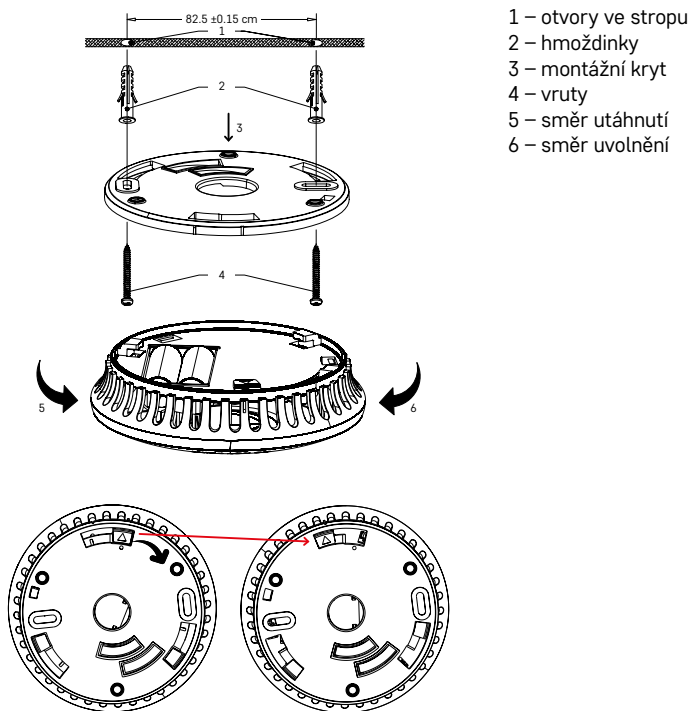
Detektor kouře neinstalujte do koupelen ani do kuchyní, vodní pára a pára z pokrmů totiž může spouštět falešné poplachy.

V garáži by zase mohl reagovat na výfukové plyny z vašeho vozu.

Ventilační otvory výstražného zařízení nesmí být zakryty.

Nestříkejte aerosolové přípravky v blízkosti a na výstražné zařízení.

Výstražné zařízení se nesmí barvit.



Instalace zařízení na zeď

Vyvrtejte dva otvory (\varnothing 5 mm) do zdi (1), vzdálenost otvorů mezi sebou by měla být 82 mm. Do otvorů zasuňte přiložené hmoždinky (2), přiložte montážní kryt (3) a pomocí vrutů (4) ji připevněte na zeď. Vložte do detektoru baterie a vyzkoušejte jeho funkčnost, viz Testovací režim. Pokud je detektor funkční, nasadte zadní stranu detektoru na montážní kryt do dvou fixačních výstupků a otočte (5, 6).

Poznámka:

Národní předpisy se ve vztahu k počtu a umístění kouřových hlásičů různí.

V případě pochybností se obraťte například na hasičský záchranný sbor v dané zemi.

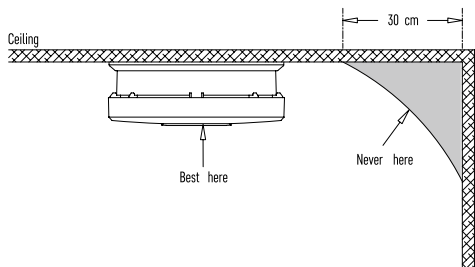


Diagram 1

Nákres vhodného umístění detektoru

Ceiling – strop

Best here – nejvhodnější umístění

Never here – nikdy neumisťovat

Not in this area – zde neinstalujte

Anywhere in this area – instalujte kdekoli v tomto prostoru

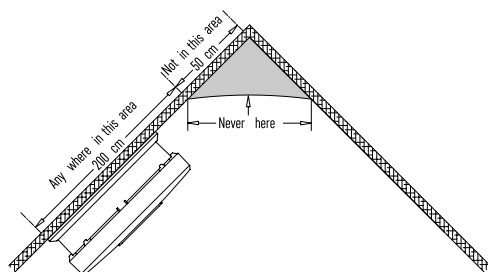


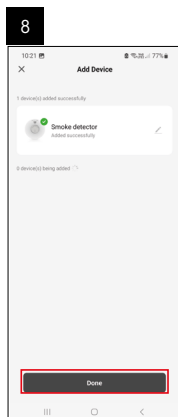
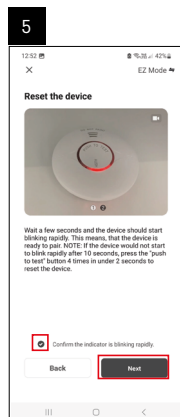
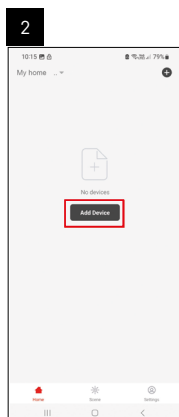
Diagram 2

Mobilní aplikace

Detektor můžete ovládat pomocí mobilní aplikace pro iOS nebo Android. Stáhněte si aplikaci „EMOS GoSmart“ pro své zařízení.



Klikněte na tlačítko **Přihlásit se**, pokud už aplikaci používáte. Jinak klikněte na tlačítko **Zaregistruj se** a dokončete registraci.



Spárování detektoru s aplikací

Vložte do detektoru baterie, do 10 sekund se automaticky aktivuje párovací režim, který trvá 4 minuty.

Začne blikat červená LED na přední straně detektoru.

V mobilním zařízení aktivujte připojení Bluetooth a GPS.

V aplikaci klikněte na **Přidat zařízení**.

V levé části klikněte na **GoSmart** seznam a klikněte na ikonu P56500S.

Postupujte podle pokynů v aplikaci a zadejte jméno a heslo do 2,4 GHz wifi sítě.

Do 2 minut dojde ke spárování s aplikací, červená LED přestane blikat.

Poznámka:

Pokud se nepodaří detektor spárovat, zopakujte celý postup znovu.

5 GHz wifi síť není podporována.

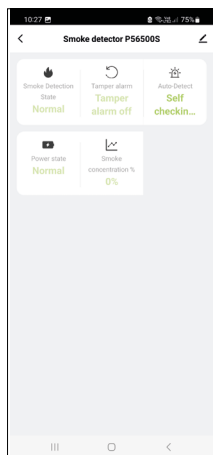
Pokud je detektor již spárován s aplikací, nebude po opětovném vyjmutí/vložení baterií aktivován párovací režim a je nutné ho nastavit manuálně viz Manuální aktivace.

Manuální aktivace/deaktivace párovacího režimu

Stiskněte 4× hlavní tlačítko během 2 sekund, dojde k aktivaci párovacího režimu na 4 minuty.

Ozve se pípnutí, bude blikat červená LED.

Pro deaktivaci párovacího režimu stiskněte 1× hlavní tlačítko, LED přestane blikat.



Popis základního menu aplikace

1. Stav detektoru (normální nebo režim alarmu)

- aplikace zobrazí zprávu s upozorněním v případě alarmu

2. Upozornění na demontáž podložky

- aplikace zobrazí zprávu s upozorněním v případě demontáže detektoru z podložky

3. Upozornění na auto test

- aplikace zobrazí zprávu s upozorněním, v případě že dojde k testu funkčnosti detektoru

4. Stav baterií

- aplikace zobrazí zprávu s upozorněním na vybité baterie s napětím < 2,6 V

5. Detekované množství kouře v %

- aplikace zobrazí zprávu s upozorněním na množství kouře
0 %/25 %/50 %/75 %/100 %/125 %/150 %/175 %/200 %/225 %/250 %/255 %
Při množství > 100 % bude aktivován režim alarmu



Uvedení do provozu

Vložte baterie (2× 1,5 V AA) do bateriového prostoru na zadní straně zařízení.

Používejte pouze 1,5V alkalické baterie.

Nikdy nepoužívejte 1,2V nabíjecí baterie z důvodu nižšího napětí, zařízení nebude funkční.

Při vložení baterií dejte pozor na způsob vložení a správnou polaritu baterie!

Pokud baterie nejsou vloženy nebo jsou vloženy špatně/neúplně nelze nasadit montážní podložku!

Po vložení baterií začne do 10 sekund na přední straně detektoru blikat červená LED – automaticky se aktivuje párovací režim, dokončete spárování s mobilní aplikací.

Po spárování s aplikací je třeba provést test pomocí hlavního tlačítka.

Stiskněte dlouze hlavní tlačítko, musí se ozvat 3× krátké pípnutí s pauzou 1,5 sekund opakovaně během podržení tlačítka.

To znamená, že je detektor funkční.

Provozní stav detektoru je signalizován: 1× bliknutí LED každých 48 sekund.

Pokud po stisknutí testovacího tlačítka nezazní žádné pípnutí, pravděpodobně se bude jednat o závadu a je třeba se obrátit na servis nebo je vybitá baterie.

TESTOVACÍ REŽIM

V případě potřeby nebo při každé výměně baterií můžete zkontrolovat funkčnost detektoru.

Stiskněte dlouze hlavní tlačítko cca na 5 sekund, detektor bude pípat 3× za sebou (potom bude následovat pauza 1,5 sekundy) a bude blikat červená LED.

Pokud nebude detektor vydávat akustický signál, zkontrolujte funkčnost baterie a způsob montáže.

Testovací režim provádějte 1× týdně, abyste se ujistili, že je alarm funkční.

Poznámka:

Akustický a optický signál při testování slouží pouze jako informace, že je detektor funkční.

Neznamená to, že byla zjištěna přítomnost kouře.

CHYBOVÝ STAV

Pokud je detektor v chybovém stavu, není funkční.

Chybový stav je indikován každých 48 sekund 1× pípnutím.

Ihned vyměňte baterii a zkontrolujte, jestli není detektor poškozen, vyčistěte otvory detektoru např. vysavačem. Proveďte test funkčnosti.

Pokud i po výměně baterie bude hlášen chybový stav, obraťte se na servisní středisko.

VYBITÉ BATERIE

Vybité baterie v alarmu jsou indikovány současným 1× pípnutím/1× bliknutím červené LED každých 48 sekund minimálně 30 dní, než se vybijí baterie. Ihned vyměňte baterie. Používejte pouze alkalické baterie, nepoužívejte nabíjecí baterie.

Proveďte test funkčnosti.

Doporučujeme měnit baterie 1× ročně z preventivních důvodů.

KONEC ŽIVOTNOSTI DETEKTORU

Životnost detektoru je 10 let od výroby.

Po uplynutí této doby nesmí být používán a je nutné ho nahradit novým zařízením.

Datum nahrazení detektoru je uvedeno na štítku na zadní straně u textu „Zařízení nahradit“.

Pokud používáte více detektorů, nezapomeňte u všech zkontrolovat datum nahrazení za nový!

UPOZORNĚNÍ NA ALARM

V případě zjištění kouře začne detektor vydávat akustický/optický signál.

Detektor začne současně nepřetržitě pípat (opakovaně 3× pípnutí – pauza) a současně bude blikat červená LED.

Alarm bude aktivní do doby, než dojde k vyčištění vzduchu.

Při zjištění alarmu neprodleně evakuujte budovu a ujistěte se, že všechny osoby opustily budovu.

Nezastavujte se, abyste zavolali o pomoc nebo posbírali své věci.

Kontaktujte příslušnou složku integrovaného záchranného systému.

Počkejte, dokud se nevyčistí vzduch.

Neodstraňujte baterii, abyste přerušili mód alarmu – detektor nebude funkční!

MANUÁLNÍ ZTLUMENÍ ALARMU

Akustický signál alarmu lze dočasně ztlumit.

Stiskněte hlavní tlačítko, akustický signál se ztlumí po dobu 8 minut.

Ztlumení bude signalizováno 1× bliknutím červené LED každých 8 sekund.

Funkci ztlumení použijte pouze v případě, že se jedná o falešný poplach způsobený například párami,

výpary z vaření nebo spálenou potravinou. Počkejte, dokud se nevyčistí vzduch.

Neodstraňujte baterie, abyste přerušili mód alarmu – detektor nebude funkční!

Přehled možných chybových stavů detektoru

Stav	Řešení
Testovací režim nefunguje	<ol style="list-style-type: none">1. Zkontrolujte správné připojení baterie.2. Vyčistěte detektor.3. Pokud se závada opakuje, zařízení reklamujte.
Indikace alarmu současným 1× pípnutím/1× bliknutím červené LED každých 48 sekund.	Baterie jsou vybité, vyměňte je.
Každých 48 sekund se ozve pípnutí alarmu (detektor je v chybovém režimu).	<ol style="list-style-type: none">1. Vyčistěte detektor.2. Zařízení reklamujte nebo vyměňte za nové.
Zařízení vydává nahodile jiný zvuk upozornění než obvykle.	<ol style="list-style-type: none">1. Vyčistěte detektor a proveďte test.2. Přemístěte detektor.3. Zařízení reklamujte nebo vyměňte za nové.



Péče a údržba

Výrobek je navržen tak, aby při vhodném zacházení spolehlivě sloužil řadu let. Zde je několik rad pro správnou obsluhu:

- Než začnete s výrobkem pracovat, pozorně si přečtete uživatelský manuál.
- Výrobek je nutné po 10 letech nahradit novým, viz datum výměny na zadní straně.
- Výrobek pravidelně čistěte – minimálně 1x za měsíc. Vysavačem opatrně vysajte případný prach a špínu z ventilačních otvorů výrobku.
- Výrobek se nesmí barvit.
- Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu světlu, extrémnímu chladu a vlhku a náhlým změnám teploty. Snížilo by to přesnost snímání.
- Neumísťujte výrobek do míst náchylných k vibracím a otřesům – mohou způsobit jeho poškození.
- Nevystavujte výrobek nadměrnému tlaku, nárazům, prachu, vysoké teplotě nebo vlhkosti – mohou způsobit poruchu funkčnosti výrobku, kratší energetickou výdrž, poškození baterií a deformaci plastových částí.
- Nevystavujte výrobek dešti ani vlhku, kapající a stříkající vodě.
- Neumísťujte na výrobek žádné zdroje otevřeného ohně, např. zapálenou svíčku apod.
- Neumísťujte výrobek na místa, kde není zajištěno dostatečné proudění vzduchu.
- Nevsunujte do větracích otvorů výrobku žádné předměty, výrobek nezakrývejte.
- Nezasahujte do vnitřních elektrických obvodů výrobku – můžete jej poškodit a automaticky tím ukončit platnost záruky. Výrobek by měl opravovat pouze kvalifikovaný odborník.
- K čištění používejte mírně navlhlý jemný hadřík. Nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky – mohly by poškrábat plastové části a narušit elektrické obvody.
- Výrobek neponořujte do vody ani jiných kapalin.
- Při poškození nebo vadě výrobku neprovádějte žádné opravy sami. Předejte jej k opravě do prodejny, kde jste jej zakoupili.
- Tento přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabráňuje v bezpečném používání přístroje, pokud na ně nebude dohlíženo, nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití tohoto přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutný dohled nad dětmi, aby se zajistilo, že si nebudou s přístrojem hrát.

Servisní středisko:

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

Závod:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd
No. 72, Dayantou, Tingshan Village, Dayuan Town,
Fuyang District, Hangzhou City, Zhejiang Province,
China

Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.

Manuál naleznete na stránkách: <http://www.emos.eu/download>.

Tímto EMOS spol. s r. o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení TSS380C-HW je v souladu se směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

Zařízení lze provozovat na základě všeobecného oprávnění č. VO-R/10/07.2021-8 v platném znění.

