

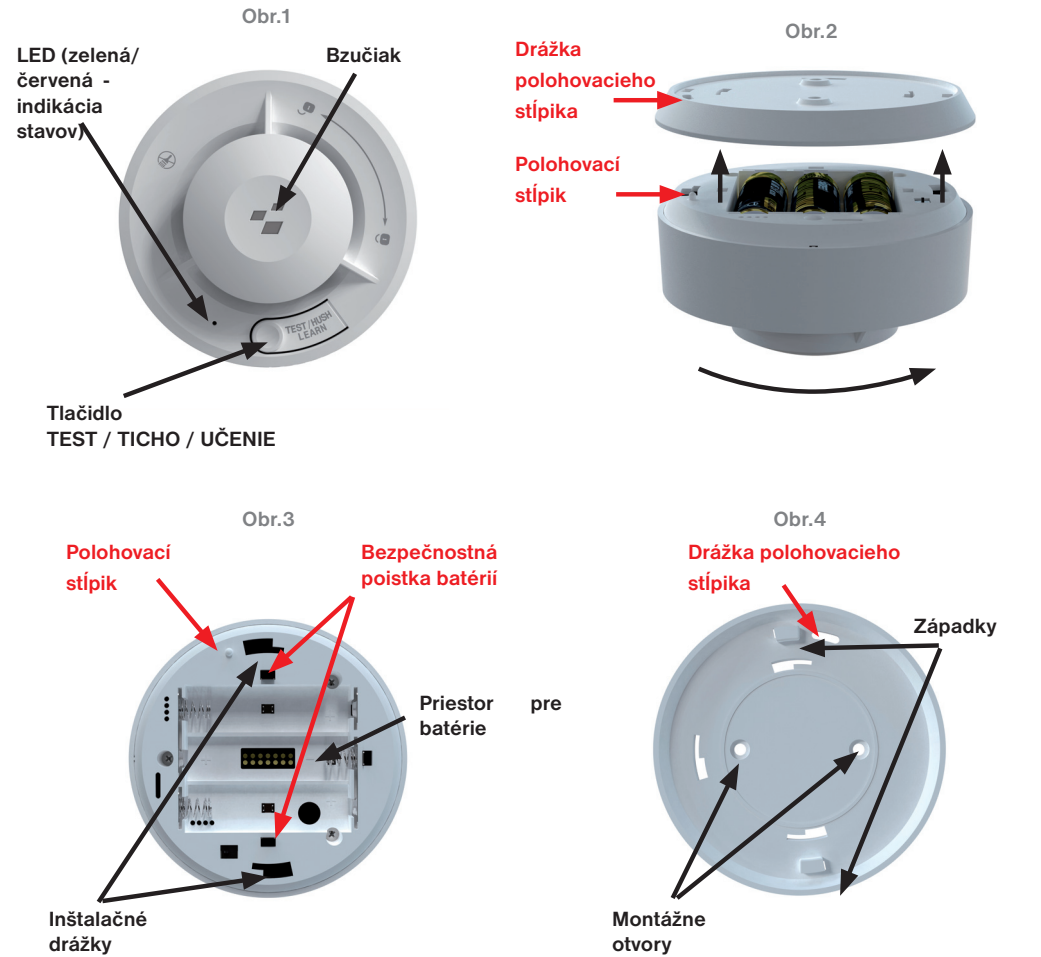
HLÁSIČ DYMU S WIFI

KD-122 LH

KD-122 LH spĺňa požiadavky vyhlášky „o technických podmienkach požiarnej ochrany stavieb“ (zákon 23/2008 zb.) platné od 1.7.2008, ktorá okrem iného nariaďuje vybaviť nové bytové domy a rodinné domy autonómnymi hlásičmi!

FUNKCIA:

KD-122 LH je fotoelektrický dymový hlásič s nízkou spotrebou energie. **Umožňuje prepojenie s mobilným telefónom cez WiFi, vďaka tomuto spojeniu ste ihneď informovaní o nebezpečenstve dymu vo Vašom dome.** Životnosť batérií 3 x 1.5 V je v pohotovostnom režime až 3 roky. Životnosť celého zariadenia je 10 rokov. Tento hlásič pracuje na princípe rozptýleného svetla. Reaguje aj na najmenšie množstvo dymu, ktoré vnikne do krytu detektora. Funkčnosť je možné testovať tlačidlom na vrchnom kryte prístroja. Je výhradne určený ako samostatný prístroj na inštaláciu do domov, bytov a kancelárií. Nie je určený pre karavany!



Svetelná indikácia		
 ČERVENÁ LED	BLIKÁ 1x za cca 6 min	normálna prevádzka
	BLIKÁ 1x za 10 s	režim TICHŮ
	BLIKÁ rýchlo	detekcia dymu
 ZELENÁ LED	BLIKÁ 3x za 43 s	pamäť alarmu

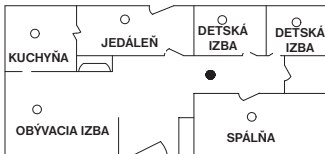
Zvuková signalizácia	
Stály prerušovaný signál	DETEKCIA DYMU
Pípnutie 1x za 43 s	Indikácia poruchy, slabé batérie VYMEŇTE PRÍSTROJ
Kolisavý zvuk	Vykonajte údržbu/ výmenu prístroja

INŠTALÁCIA:

Vhodný pre spálne, obývacie izby, chodby, haly, schodiská, drevené stavby a ďalšie priestory so zvýšeným nebezpečenstvom požiaru. Dbajte na to, aby v každom poschodí bol umiestnený aspoň jeden hlásič (pozri obr.5,6). Inštalujte minimálne 1.5 m od zdrojov elektromag. rušenia ako sú žiarivky, výbojky atď.

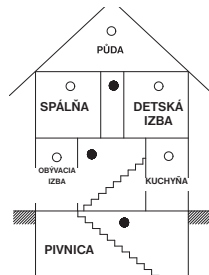
Obr.6 PRE VIACPODLAŽNÝ DOM

Obr.5 PRE JEDNODLAŽNÝ DOM (BYT)



● minimálne zaistenie
jedným hlásičom

○ lepšie zaistenie - hlásič v
každej miestnosti



Hlásič inštalujte na strop min. 1 m od bočnej steny (pozri obr.7). Pre chodby dlhšie ako 12 m sa odporúča použiť dva hlásiče. Pri umiestnení v podkroví dodržujte inštaláciu vzdialenosť podľa obr. 8.

Obr.7

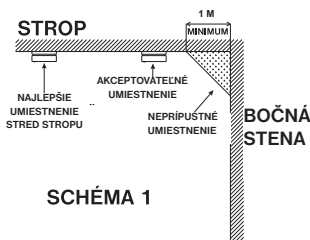


SCHÉMA 1

Obr.8



! VYVARUJTE SA UMIESTNENIE HLÁSIČA:

- v miestach s vysokou vlhkosťou a prašnosťou!
- v blízkosti ventilátorov, klimatizácie, tepelných zdrojov, žiaroviek, výbojok a ionizátorov vzduchu!
- vo vzdialenosti do 3 m od kúpeľní
- neinštalujte hlásič v menšej vzdialenosti ako 6 m od miest, kde sa normálne vyskytujú čiaštočky dymu ako je kuchyňa
- v najvyššom mieste strechy tvaru "A" (pozri obr.8)
- v miestach, kde sa teplota pohybuje mimo povoleného rozsahu!
- v miestach bez kúrenia a vonkajších miestnostiach
- v miestach s vysokou koncentráciou výparov farieb, výfukových plynov, cigaretového dymu popr. výparov vzniknutých pri varení!

TEST HLÁSIČA:

Pre správnu funkciu hlásiča je nutné vykonávať TEST každý týždeň. Stlačte testovacie tlačidlo na prednej časti tela hlásiča (pozri obr. 1) a držte ho až do doby než sa spustí alarm a začne blikáť indikačná LED. Toto je jediný spôsob ako overiť funkčnosť hlásiča. Pokiaľ sa alarm nespustí, ihneď hlásič vymeňte!

Pokiaľ je hlásič pripojený cez WiFi pomocou aplikácie, odošle sa notifikácia aj do telefónu.

POSTUP PRI MONTÁŽI:

- 1, Vyberte vhodné umiestnenie (najlepšie v strede stropu) s ohľadom na ľahký prístup pre testovanie a výmenu batérie (vyvarujte sa nevhodných umiestnení viď Inštalácia);
- 2, pridržite spodný diel na vybranom mieste a vyznačte otvory na vŕtanie;
- 3, vyvŕtajte 2 otvory (min. 5 mm) do vyznačených miest;
- 4, pomocou dvoch priložených skrutiek (a hmoždiniek) namontujte spodný diel (pozri obr. 4);
- 5, vložte 3x 1.5 V alkalické batérie do hlásiča, dbajte na správnu polaritu vyznačenú na výlisku!
- 6, po vložení batérii sa automaticky zasunie bezpečnostná poisťka (každých cca 6 minút, blikne červená LED - kontrola správnej funkcie);
- 7, telo hlásiča nasadte na spodný diel tak, aby západky dosadli do inštalčných drážok, polohovací stĺpik by mal lícovať s polohovacou drážkou viď obr.2 ... **nie je možné zavrieť pokiaľ nie sú vložené batérie!**
- 8, otestujte funkciu hlásiča stlačením testovacieho tlačidla na 5 s (pri správnej funkcii sa ozve akustický signál a bliká červená LED, pokiaľ sa tak nestane, obráťte sa na dovozcu).

PREVÁDZKA HLÁSIČA:

1) NORMÁLNA PREVÁDZKA

Pri zvýšenej koncentrácii dymu sa aktivuje optická aj akustická signalizácia, ktorá sa automaticky zruší po vyvetraní priestoru. Pri hlásení poplachu zachovajte klud a overte či existuje ohnisko požiaru. Pokiaľ došlo ku vzniku požiaru, opustite dom a ihneď volajte hasičov!

TEST hlásiča odporúčame vykonávať raz za týždeň! Hlásič nereaguje na plyn a nie je vhodný pre detekciu požiaru a otvorených ohňov s malým vývinom dymu (napr. lieh a ďalšie chemické látky)!

Upozornenie: Nikdy neodpájajte batériu na zastavenie alarmu. Alarm sa ukončí automaticky, ak dôjde k odvetraniu dymu z komory hlásiča. Nestojte v blízkosti hlásiča pokiaľ spustí alarm, hlasná siréna v uzavretom priestore môže byť nepríjemná pre Váš sluch!

2) REŽIM TICHU (HUSH) = DOČASNÉ VYPNUTIE AKUSTICKÉHO SIGNÁLU

Počas spustenia alarmu stlačte tlačidlo TEST/ TICHU, tým dôjde k deaktivácii alarmu na 9 minút. Počas tohto režimu bliká každých 10 sekúnd červená LED dióda. Po 9 minútach, a pokiaľ nebol detekovaný dym, prejde hlásič do normálnej prevádzky. Tento režim je vhodný v miestach kde sa vyskytuje občasný dym, ktorý však neohrozuje vaše zdravie (napr. dielňa).

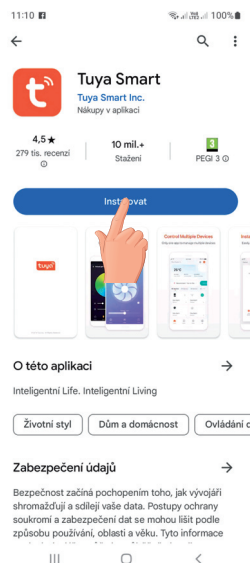
3) WiFi PRIPOJENIE

Tento hlásič umožňuje spojenie cez WiFi pomocou mobilného telefónu a aplikácie Tuya Smart. **Pri spustení alarmu sa odošle notifikácia a zaznie varovný signál.**

Pokiaľ si zakúpite telefonickú alebo SMS službu, môže byť informácia zaslaná priamo zavolaním alebo zaslaním správy po spustení alarmu pozri str. 4.

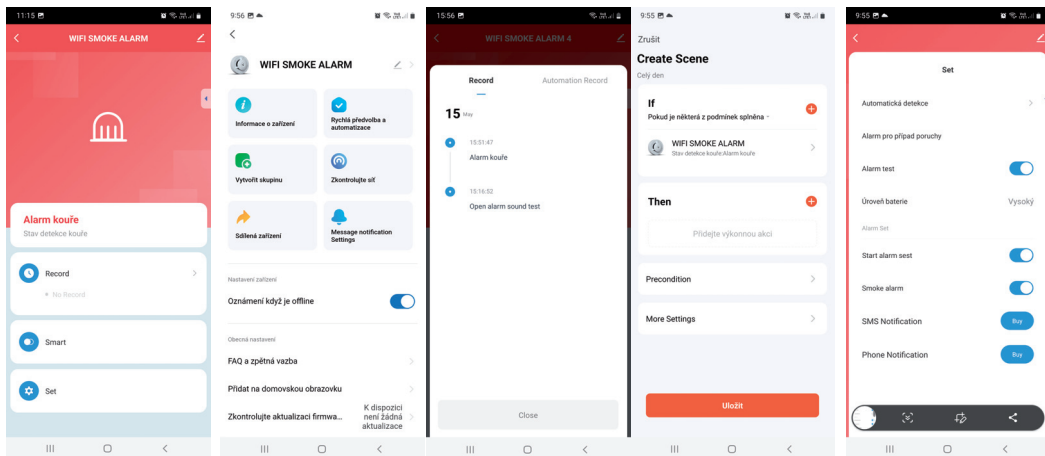
Návod na konfiguráciu hlásiča na WiFi, KD-122 LH Štart je súčasťou balenia, nájdete tiež na www.elektrobock.sk

1. Stiahni aplikáciu **Tuya Smart** a vytvor si účet.
2. Inštaluj batérie do zariadenia **pozri obr.3**.
3. Pridaj zariadenie v nasledujúcich krokoch:
 - 3.1 klikni na **Pridať zariadenie**
 - 3.2 zapni Bluetooth a polohu
 - 3.3 vyber skupinu **Sensor - Alarm dymu- Alarm dymu (WiFi)**
 - 3.4 vyber **sieť 2.4 GHz** a zadaj heslo k sieti
 - 3.5 na zariadení **stlač 2 x tl.TEST** ... zelená LED bliká
 - 3.6 v aplikácii potvrd', že **"Kontrolka potvrdenia bliká"**
 - 3.7 a ďalej klikni na **"Blink quickly"**
 - 3.8 zariadenie sa začne vyhľadávať
 - 3.9 zariadenie sa pripája
 - 3.10 klikni na **"Dokončené"**
 - 3.11 otvorí sa detail zariadenia, kde je možné upraviť názov, aktualizácie, ďalšie funkcie (), sledovať záznamy (Record), nastavovať scény (Smart) a voliť ďalšie nastavenia (Set).



Pozn.: Všetky dostupné funkcie sú riadené cez túto aplikáciu a dovozca ich nemôže ovplyvniť, nefunkčnosť aplikácie nie je predmetom reklamácie výrobku!

STRUČNÝ POPIS OBRAZOVIEK APLIKÁCIE (ANDROID):



Hlavná obrazovka hlásiča dymu

Kliknutím na  sa zobrazia možnosti:

- premenovať
- informácie o zariadení
- nastavenie volania a SMS (platená funkcia)
- aktualizácia

Záložka Record: všetky dostupné záznamy o testoch a alarme hlásiča

Záložka Smart: možnosť nastavenia scén pre dané zariadenie (čo sa stane, keď..)

Záložka Set: - zistenie stavu batérie - priamy odkaz na nákup SMS a volania

KONTROLA STAVU BATÉRIE A JEJ VÝMENA:

Hlásič vykonáva automatickú kontrolu stavu batérie. Pokiaľ dôjde k poklesu batérie pod danú úroveň, hlásič vydáva každých cca 43 s krátky akustický signál, a tým informuje o **okamžitej nutnosti výmeny batérie!**

- otočte telom hlásiča doľava (proti smeru hodinových ručičiek)
- vyberte batérie a vložte nové alkalické batérie 3 x 1.5 V / AA
- nasadte telo hlásiča opäť na spodný diel podľa pokynov pre montáž

Použité batérie likvidujte v súlade s predpismi pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi!

!ÚDRŽBA HLÁSIČA:

Pokiaľ je hlásič zaprášený, opatrne utrite telo hlásiča suchou handričkou, alebo vysajte povrch hlásiča. V prašnom prostredí sa znižuje životnosť hlásiča preto odporúčame vykonávať údržbu každé 3 mesiace! Vymeňte prístroj za nový každých 10 rokov!

Technické parametre	
Napájanie	3 x 1.5 V alkalické batérie, AA
Životnosť batérie	až 3 roky (podľa typu)
Hlasitosť	> 85 dB (3 m)
Príkon	<5 μ A (pracovný <100 mA)
Detekčná metóda	optická komora
WiFi modul	Ano, 2.4 GHz, protokol IEEE 802.11b/g/n
Indikácia slabšej batérie	2.8 V (signalizácia každých 43 s)
Stupeň krytia	IP20
Pracovná teplota	-10°C až +50°C (< 95% RH)
Rozmery	Ø 85 x 47 mm

! Záruka na výrobok je 2 roky. Nerozoberajte a nevykonávajte žiadne neodborné zásahy vnútorných častí hlásiča! Dovozca nenesie zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nesprávnym alebo nevhodným použitím výrobku. Pri nesprávnom použití výrobok stráca záruku!

V prípade záručného a po záručného servisu zašlite výrobok na adresu distribútora.

EOB
ELEKTROBOCK

Distribútor:
ELEKTROBOCK SK s.r.o.
Sladová 1, Bratislava 821 05
Tel.: +421 911 454 446
email.: predaj@elektrobock.sk

www.elektrobock.sk



1008
1008-CPR-MC 69267207 0001
EN14604:2005+AC:2008

