



Wi-Fi detektor zemního plynu
Uživatelský manuál
TLL331291

Příručku v jiných jazycích naleznete na smart.tellur.com



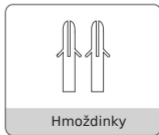
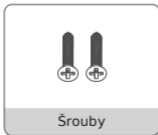
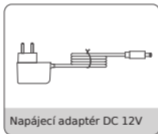
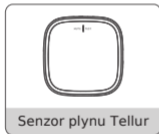
INTO YOUR FUTURE

Děkujeme vám za výběr značky Tellur!

Pro zajištění optimálního výkonu a bezpečnosti si před použitím tohoto výrobku pečlivě přečtěte uživatelskou příručku. Uživatelskou příručku si uschovejte pro budoucí použití.

Co je obsahem balení:

- 1 x Senzor zemního plynu Tellur
- 1 x Napájecí adaptér 12 V DC
- 1 x Lepící páska 3M
- 2 x Šrouby
- 2 x Hmoždinky
- 1 x Uživatelský manuál



1. POPIS VÝROBKU

Zvyšte svůj pocit bezpečí pomocí inteligentního senzoru Tellur WiFi. Díky jedinečnému designu proudění vzduchu je snímač chráněn před výpary, únikem oleje nebo kouřem a zajišťuje jeho nepřetržitý provoz. Pokud je detekován zemní plyn, senzor vás upozorní akustickou výstrahou, světelným indikátorem a do smartphonu se odešle oznámení. Inteligentní WiFi detektor zemního plynu lze snadno nainstalovat a je napájen napájecím adaptérem DC 12 V (AC 220 V v dodávce).

Detektor se dokonale integruje do ekosystému Smart Home a umožňuje vám kontrolovat jeho pracovní stav a záznamy historie jednoduchým přístupem v aplikaci tellur Smart ve smartphonu. Pomocí aplikace můžete vzdáleně ztlumit alarm nebo vzdáleně spustit samotestování, abyste se ubezpečili, že detektor pracuje efektivně.

2. VLASTNOSTI VÝROBKU

Detekuje únik zemního plynu a spouští alarm.

Více druhů alarmu: světelná kontrolka, hlasitý akustický alarm a vyskakující oznámení.

Kompatibilní s aplikací Tellur Smart, perfektně integrovanou do Smart Home ekosystému.

Dálkové ovládání: ztlumení alarmu

Snadná instalace a použití

Pracuje v bezdrátové síti s protokoly 802.11 b/g/n 2,4 GHz (bez rozbočovače).

Konfigurace WiFi sítě v režimu EZ (Smart Config) a AP (Access Point).

Sdílení zařízení se členy vaší rodiny.

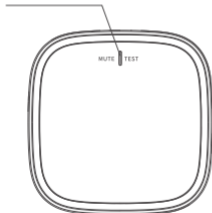
Montáž pomocí samolepicí pásky nebo pomocí šroubů.

Rychlý průvodce:

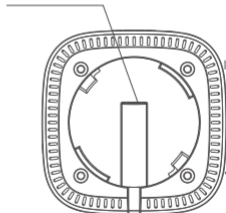
- Ujistěte se, že WiFi síť podporuje protokoly 802.11 b/g/n v pásmu 2,4GHz a je dostupný internet.
- Z Apple store nebo Google Play si stáhněte aplikaci ;
- V aplikaci si zaregistrujte svůj účet a přihlaste se pomocí své mailové adresy;
- Připojte se k WiFi síti;
- Zařízení připevněte na vámi požadované místo;
- Otestujte a zkontrolujte zařízení a aplikaci;

3. POPIS VÝROBKU

LED kontrolka / tlačítko



Konektor adaptéru



Spodní strana detektoru
Po odstranění držáku

3. POPIS KONTROLEK LED A VÝZNAM ZVUKŮ



Červená LED bliká	Bzučák zapnutý	Alarm úniku zemního plynu
Červená, zelená a žlutá LED střídavě bliká	Bzučák zapnutý	Detektor se inicializuje
Zelená LED svítí	Bzučák zapnutý	Normální provozní stav
Žlutá LED svítí	Bzučák zapnutý	Porucha

4. SPECIFIKACE VÝROBKU

Napájení: síťový adaptér (v dodávce)

Úroveň alarmu: 70dB @ 1 metr

Vyskakovací oznámení: ano

Oznámení o manipulaci: ano

Záznam historie alarmů: ano

Samo test: ano

Detekovaný plyn: zemní plyn (CH₄)

Tolerovaná koncentrace: $\pm 5\%$ (dolní mez výbušnosti)

Koncentrace zemního plynu pro aktivaci alarmu: $8\% \pm 3\%$

Doba odezvy alarmu: <30 s

WiFi standard: IEEE 802.11b/g/n

Podporovaná WiFi síť: 2.4GHz

Barva: bílá

Materiál krytu: PC + ABS

Způsob montáže: šrouby nebo lepící páska 3M

Provozní teplota: -10°C - +55°C

Provozní vlhkost: 5% - 95% RH

Rozměry výrobku: 66 x 66 x 29 mm

Hmotnost výrobku: 62 g

5. INSTALACE APLIKACE A ZAREGISTROVÁNÍ ÚČTU

1. Stáhněte a nainstalujte si aplikaci Tellur Smart, která je dostupná jak pro iOS tak i pro Android.

Naskenujte QR kód a nainstalujte si aplikaci Tellur Smart



iOS



Android



Download App (iOS&Android)

Nastavení routeru

Toto zařízení podporuje pouze pásmo 2,4 GHz, nepodporuje pásmo 5 GHz.

Před konfigurací WiFi, nastavte prosím relevantní parametry, WiFi heslo nesmí obsahovat speciální znaky jako jsou ~!@#\$%^&*(). Po nakonfigurování WiFi, umístěte zařízení a mobilní telefon do těsné blízkosti routeru, což urychlí nastavení zařízení.



6. PŘIDÁNÍ A ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ VE VAŠEM ÚČTU V APLIKACI

6.1 Spusťte aplikaci a přihlaste se, Klikněte na Add Devices > Security and Sensor > Smoke Detector (Wi-Fi) a spusťte proces přidání zařízení.



6.2 Stiskněte tlačítko zařízení na 5 vteřin a vstupte do nastavení WiFi (kontrolka v režimu EZ bliká rychle, v režimu AP bliká pomalu).

6.3 Zadejte SSID Wi-Fi a heslo do sítě, ve které pracuje zařízení ke kterému se chcete připojit, pak počkejte přibližně 30 vteřin na dokončení úspěšného přidání zařízení a dokončení konfigurace WiFi sítě;

6.4 V rámci vašeho účtu v aplikaci můžete změnit název zařízení a jeho sdílení.

6.5 Kliknutím na právě přidané zařízení se spustí uživatelské rozhraní, kde můžete kontrolovat stav zařízení, úroveň nabití baterie, historii záznamů a nastavení oznámení.

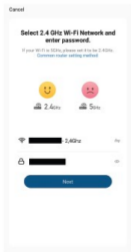
Poznámka:

* Ujistěte se, že zařízení a aplikace pracuje ve stejné WiFi síti, obě buď v režimu EZ nebo v režimu AP.

* V některých případech se může stát, že v režimu EZ nepracuje WiFi síť, pak je jedinou možností režim AP.

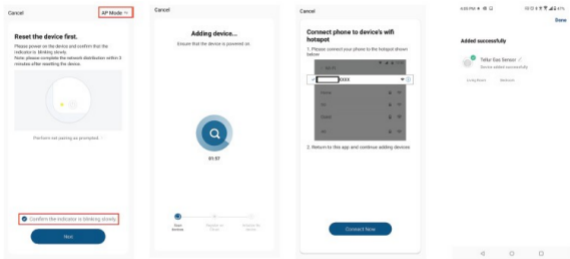
• EZ mode:

Ujistěte se, že vaše aplikace má přístup k internetu a že zařízení i aplikace pracují obě buď v režimu EZ. Pak zadejte heslo do WiFi sítě a dokončete proces přidání zařízení. Pokud chcete změnit WiFi síť, v aplikaci zkontrolujte položku “Change network”;



• Režim AP:

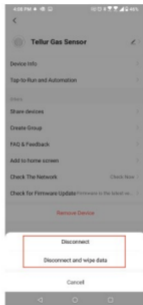
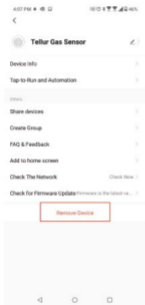
Klikněte na režim AP, a zkontrolujte, aby aplikace měla přístup k internetu a jak zařízení, tak i aplikace pracují v režimu AP. Potvrďte zadání SSID a hesla do WiFi sítě, pak vyberte v seznamu WiFi aplikace Tellur Smart AP zařízení AP a zpět v aplikaci dokončete přidání zařízení.



Po úspěšném přidání zařízení do aplikace, LED kontrolka zhasne. Pomocí metod uvedených u kontrolky LED zkontrolujte, zda je zařízení úspěšně přidáno nebo ne. Pokud ne, opakujte přidání zařízení znovu.

6.6 Odstranění zařízení

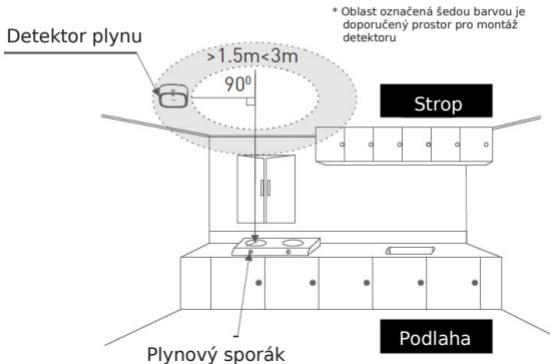
- 1) Klikněte na “Remove Device” (odstranit zařízení), abyste zařízení odstranili z vašeho účtu; pokud chcete zařízení z vašeho účtu odstranit a současně smazat historické záznamy z cloudu, klikněte na “Restore manufacturer Defaults” (obnovit tovární nastavení).



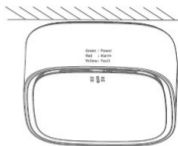
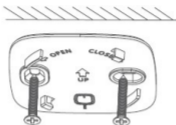
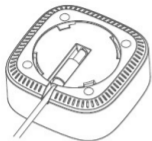
- 2) Po odstranění zařízení nebo obnovení továrního nastavení z aplikace, zopakujte proces přidání zařízení k vašemu účtu;

7. MONTÁŽ VÝROBKU

- Výrobek je určen pouze pro vnitřní použití a připevnění na strop;
- Detektor zemního plynu je vhodný pouze pro detekci zemního plynu;
- Doporučujeme připevnit detektor zemního plynu přímo nad zdroj plynu



- Držák připevníte ke stropu pomocí šroubů nebo pomocí 3M lepicí pásky, detektor připevníte do rámečku otáčením detektoru ve směru hodinových ručiček. Pokud použijete 3M lepicí pásku, povrch stropu nejdříve očistíte a setřete.



- K montáži doporučujeme používat připevnění šrouby. Uživatel je zodpovědný za nehody a bezpečnostní incidenty způsobené nesprávnou montáží.

Funkčnost:

1. Detektor zapněte. Pokud kontrolka žlutě bliká, bzučák jednou pípne, pak to znamená, že detektor se inicializuje. Pokud červená, zelená a žlutá LED střídavě bliká a zelená LED trvale svítí, detektor normálně pracuje.
2. V provozním stavu můžete stisknout tlačítko a tím spustit samo test detektoru. Bzučák vydá krátký zvuk a červená, zelená a žlutá LED se budou postupně rozsvěcet a nakonec bude zelená LED trvale svítit (návrat do normálního provozního stavu).
3. Pokud je detekován únik zemního plynu, červená LED bude blikat, bzučák bude opakovaně vydávat zvuk a do vašeho smarphonu přijde oznámení o alarmu. Alarm se vypne v okamžiku kdy koncentrace plynu klesne.
4. Pokud svítí žlutá LED a bzučák nepřetržitě vydává nepřerušovaný zvuk, je detektor zemního plynu vadný.

5. Pokud je detekována porucha, detektor vypněte a znovu zapněte. Detektor spustí samo test. Pokud chybový stav přetrvává, odmontujte jej a vyměňte za nový.

Důležité poznámky

- Pokud je umístění detektoru neobvyklé (liší se od doporučeného umístění) pečlivě zkontrolujte nejlepší polohu detektoru, která zajistí účinné sledování možného úniku zemního plynu.
- Při malování bytu se mohou do vzduchu uvolňovat páry rozpouštědel, které detektor zemního plynu může vyhodnotit jako plyn a způsobit tím falešný poplach. Otevřete okna a dveře a výpary odvětrejte, případně můžete detektor zemního plynu dočasně odpojit.
- Detektor neumísťujte do blízkosti plynového sporáku, teplo a kouř může ovlivnit správnou funkci detektoru zemního plynu.
- Zamezte dlouhodobé expozici detektoru páry a sazím.
- Zamezte postříkání detektoru zemního plynu vodou a vyhněte se prostorám s vysokou vlhkostí.
- Detektor nemontujte v místech s vysokou nebo nízkou teplotou (ne vyšší než 55°C nebo nižší než -10°C)
- Detektor nemontujte v prostorech s vysokou koncentrací následujících plynů: silikonové výpary, formaldehyd, toluen, kyselina octová, sirovodík.
Tyto látky jsou obsaženy v barvách, samolepicích páskách, v gelech na vlasy, v silikoněch atd.. Tyto výpary způsobují falešné poplachy a mohou způsobit neopravitelné poškození senzoru, což vede k falešným poplachům nebo k selhání senzoru. Dále, vysoká koncentrace alkoholu ve vzduchu může vést k falešnému poplachu a může, při dlouhodobém působení, snížit citlivost senzoru.
- Pokud je detekován zemní plyn, detektor vydá akustické, a viditelné oznámení, že byl detekován plyn.
- Detektor netestujte pomocí otevřeného ohně, zamezíte tím zničení detektoru.

- Pokud je během testu zaslán alarm, který vás upozorňuje na potenciální nebezpečí a je zapotřebí okamžité akce. Nikdy neignorujte jakýkoliv alarm, neboť to může vést k obětem nebo škodám na majetku.
- Pokud detektor neprojde samo testem, vyhledejte v manuálu sekci "Řešení problémů". Pokud závadu nelze odstranit, detektor by měl být okamžitě vyměněn.

Každodenní údržba

- Detektor pravidelně testujte nejméně jedenkrát týdně.
- Detektor udržujte v čistotě a bez prachu. Můžete jej vyčistit vysavačem a měkkým textilem.
- Pro čištění detektoru nepoužívejte rozpouštědla nebo čisticí prostředky. Mohou způsobit zničení senzoru.
- Detektor nenatírejte, může to ovlivnit normální provoz detektoru.

8. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

- Pokud detektor nereaguje, zkontrolujte, zda je detektor správně namontován v držáku.
- V případě, že se často vyskytují falešné alarmy, změňte umístění detektoru zemního plynu.
- V případě, že se často vyskytují falešné alarmy, senzor vyčistěte.

9. UPOZORNĚNÍ

- V případě úniku zemního plynu přijměte odpovídající opatření:
 - ▶ Uzavřete přívod plynu.
 - ▶ Otevřete okna a dveře.
 - ▶ Uhaste možné zdroje ohně jako jsou ohňostroje, zapalovače, zápalky.
 - ▶ Vypněte a nezapínejte žádné elektrické přístroje.
 - ▶ Pokud je to již bezpečné, zkontrolujte možné zdroje úniku zemního plynu a okamžitě oznamte tuto skutečnost příslušným orgánům a únik plynu zastavte.

- Detektor zemního plynu neponechávejte v prostředí velmi vysokých teplot.
- Detektor zemního plynu nerozebírejte, může to způsobit ztrátu záruky.
- Detektor zemního plynu skladujte mimo dosah dětí.



INFORMACE O LIKVIDACI A RECYKLOVÁNÍ

Přeškrtnutý symbol nádoby na odpad na vašem výrobku, bateriích, brožurě nebo na obalovém materiálu vás upozorňuje, že elektronická zařízení a baterie musí být na konci své životnosti likvidovány odděleně; nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Je na odpovědnosti uživatele likvidovat zařízení prostřednictvím sběrných dvorů nebo služeb, které se zabývají separací a likvidací elektrického a elektronického odpadu (WEEE) a baterií ve shodě s místními zákony. Správný sběr a recyklace vašeho vysloužilého zařízení pomáhá zajistit recyklaci EEE odpadu způsobem, který šetří cenné materiály a chrání zdraví a životní prostředí.

Nesprávná manipulace, náhodné rozbití, poškození nebo nesprávná recyklace na konci životnosti zařízení může být škodlivá pro zdraví a životní prostředí.



www.tellur.com/manual-tll331291

ABN Systems International

📍 Str. Marinariilor, nr.29
Sector 1, Bucuresti, Romania

☎ 004,021,233,09,95

✉ office@tellur.com
office@abnsystems.ro

🌐 www.tellur.com

