



Sensore di gas Wi-Fi

Manuale di uso

TLL331291

A silhouette of a city skyline with various skyscrapers of different heights and shapes, positioned along the bottom edge of the page.

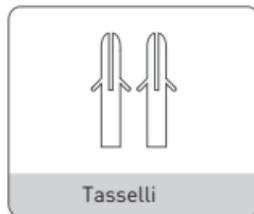
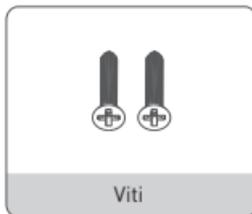
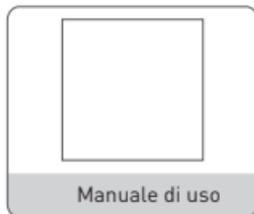
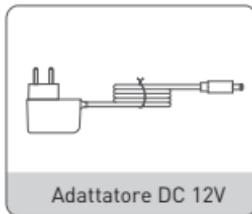
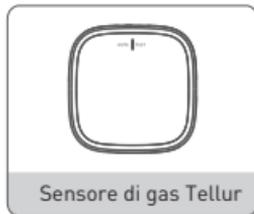
INTO YOUR FUTURE

Grazie per aver scelto un prodotto Tellur!

Al fine di garantire un funzionamento ottimale, in condizioni di massima sicurezza, si prega di leggere attentamente il presente manuale di uso prima di utilizzare il prodotto. Conservare il manuale per riferimento futuro.

COSA C'È NELLA SCATOLA

- 1 x Sensore di gas Tellur
- 1 x Adattatore DC12V
- 1 x nastro adesivo
- 3M 2 x Viti
- 2 x Tasselli
- 1 x Manuale di uso



1. PANORAMICA DEL PRODOTTO

Il sensore di gas di Tellur offre maggiore sicurezza a casa tua. Grazie all'esclusivo design del flusso d'aria, il sensore è protetto da vapore, olio o fumo, garantendo un funzionamento continuo.

Quando rileva il gas, il sensore vi avvisa con un allarme acustico, una spia luminosa e una notifica push sarà inviata allo smartphone. Il sensore di gas è facile da installare e funziona a DC 12V (con adattatore AC 220V incluso). Il sensore si integra perfettamente nell'ecosistema Smart Home e consente di controllare lo stato di funzionamento e la cronologia degli allarmi semplicemente accedendo all'app Tellur Smart sul proprio smartphone. Inoltre, dall'app è possibile disattivare l'allarme o impostare il sensore in modo che esegua un'auto-verifica per assicurarsi del corretto funzionamento del dispositivo.

2. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Rileva perdite di gas e attiva l'allarme.

Tante avvertenze: spia luminosa, allarme acustico e notifica push.

Compatibile con l'applicazione Tellur Smart, perfettamente integrata nell'ecosistema Smart Home.

Controllo da remoto: spegnimento dell'allarme e auto-verifica. Facile da installare e utilizzare.

Funziona su reti WiFi 802.11 b/g/n 2.4GHz (senza console aerea).

Configurazione della rete WiFi tramite EZ (Smart Config) e AP (Access Point). Condivisione del dispositivo con i membri della famiglia.

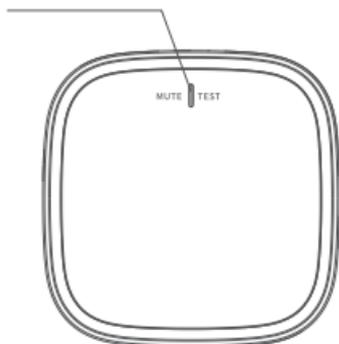
Può essere installato con l'auto del nastro adesivo o delle viti.

Guida rapida:

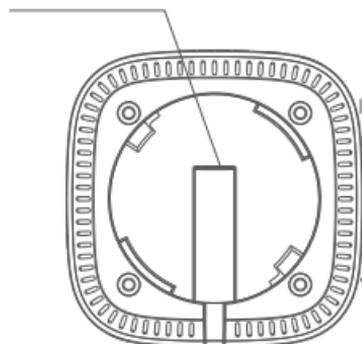
- Assicurati che la rete WiFi sia 802.11 b/g/n 2.4GHz e che si abbia una connessione Internet.
- Scarica l'app Tellur Smart da Apple Store o Google Play.
- Registra un nuovo account o accedi utilizzando il tuo indirizzo email.
- Impostare la connessione WiFi del dispositivo.
- Montare il dispositivo nella posizione specificata.
- Testare e verificare il funzionamento del dispositivo e dell'app.

3. SCHEMA DEL PRODOTTO

Indicatore LED / Pulsante



Adattatore di alimentazione



Parte posteriore del sensore
(dopo aver rimosso la staffa)

3. INDICATORI LED E SIGNIFICATO DEI SUONI



Il LED rosso lampeggia	Sirena accesa	Allarme fughe di gas
Il LED si accende alternativamente rosso, verde e giallo	Sirena spenta	Il sensore si inizializza
Il LED verde è acceso	Sirena spenta	Funzionamento normale
Il LED giallo è acceso	Sirena accesa	Guasto

4. SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Alimentazione: DC 12V (Adattatore AC 220V incluso)

Livello allarme: 70 dB a 1 metro

Notifiche app: Sì

Giornale registrazioni: Sì

Auto-test: Sì

Tipo di gas rilevato: Gas naturale (CH₄)

Concentrazione tollerata: $\pm 5\%$ LEL (Limite inferiore di esplosione)

Concentrazione di allarme: 8% LEL, tolleranza $\pm 3\%$ LEL.

Tempo di risposta dell'allarme: <30 secondi

Standard WiFi: IEEE 802.11b/g/n

Rete WiFi supportata: 2.4GHz

Colore: Bianco

Materiale dell'alloggiamento: PC + ABS

Modalità di installazione: Viti o nastro adesivo 3M

Temperatura di esercizio: -10°C - +55°C

Umidità di funzionamento: 5% - 95% RH

Dimensioni del prodotto: 66 x 66 x 29mm

Peso prodotto: 62 gr

5. L'INSTALLAZIONE DELL'APP TELLUR SMART E LA REGISTRAZIONE DELL'ACCOUNT

Scaricare l'app Tellur Smart, disponibile sia in Google Play che in App Store. È possibile scansionare il codice QR per installarla.



Impostazione del router

Questo dispositivo intelligente si connette alla rete wireless solo sulla frequenza di 2,4 GHz. Prima di collegare la fotocamera, verificare che anche il router sia impostato su questa frequenza e che la password non contenga caratteri simili a ~!@#\$%^&*[] . Per aumentare la velocità di configurazione e connessione del dispositivo al router, si consiglia di avvicinare il più possibile sia lo smartphone che la fotocamera al router.



6. AGGIUNGI E RIMUOVI UN DISPOSITIVO DAL TUO ACCOUNT TELLUR SMART

-6.1 Aprire l'applicazione e accedere al proprio account Tellur Smart, fare clic su „Add Devices” > „Security and Sensor” > „Gas Detector (Wi-Fi)” per avviare l'installazione del prodotto.



6.2 Continua a premere il pulsante di ripristino per prepararlo a connettersi alla rete WiFi. (Il LED lampeggia velocemente per modalità EZ o lento per la modalità AP).

6.3 Aggiungere la password di connessione alla rete e attendere 30 secondi per il completamento della configurazione;

6.4 È possibile cambiare il nome del dispositivo e dare agli altri membri della famiglia l'accesso per vederlo e controllarlo.

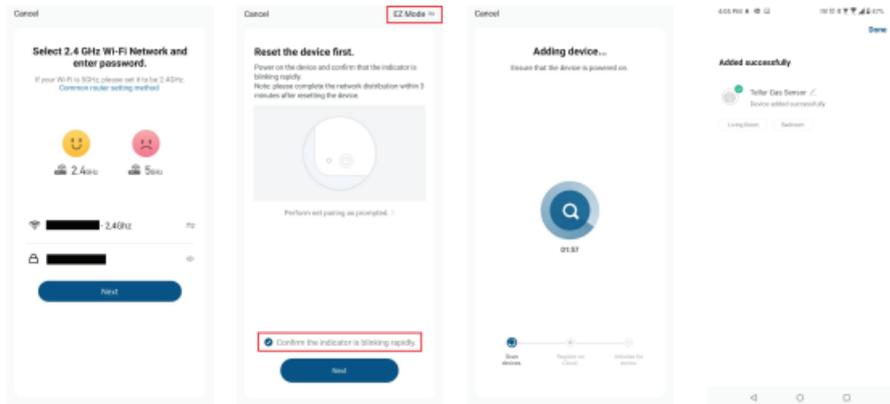
6.5 Selezionare il dispositivo aggiunto per controllarne lo stato, il livello della batteria, la cronologia e le impostazioni per l'invio di notifiche.

Nota:

*Assicurarsi che il dispositivo e l'app Tellur Smart funziona sulla stessa configurazione e la stessa rete WiFi.

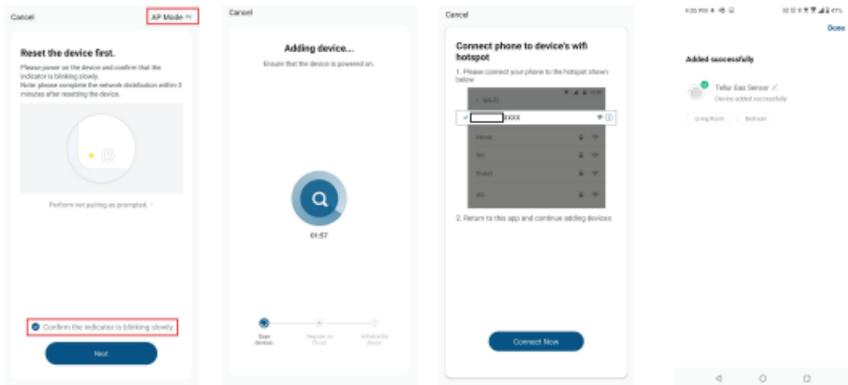
• Modalità EZ:

Aggiungere la password della rete WiFi per connettere definitivamente il dispositivo all'app. Se si desidera cambiare la rete WIFI, controllare anche le impostazioni dell'app alla voce "Cambiare rete" nell'APP;



•Modalità AP:

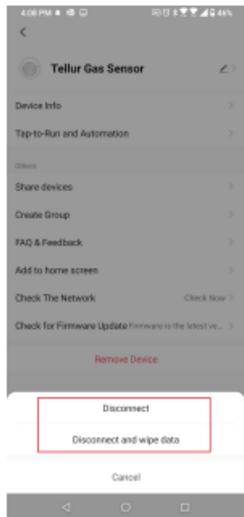
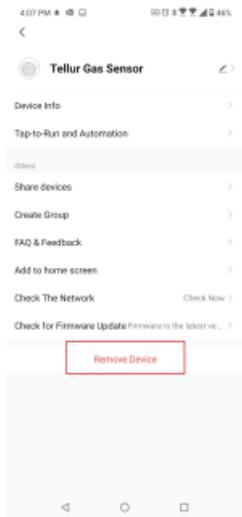
Confermare la password di rete, quindi selezionare il nome del dispositivo dall'app e tornare all'app per finalizzare la configurazione del dispositivo.



Dopo che il dispositivo è stato aggiunto all'app, il LED si spegne. Utilizzando le indicazioni sopra riportate dello stato indicato dal LED consente la facile verifica se il prodotto è stato configurato correttamente.

6.6 Cancellare il dispositivo dall'app.

1. Seleziona "Rimuovi dispositivo" per rimuoverlo dal proprio account. Seleziona "Ripristina impostazioni predefinite di fabbrica" per eliminare il dispositivo dal tuo account ed eliminare la cronologia.

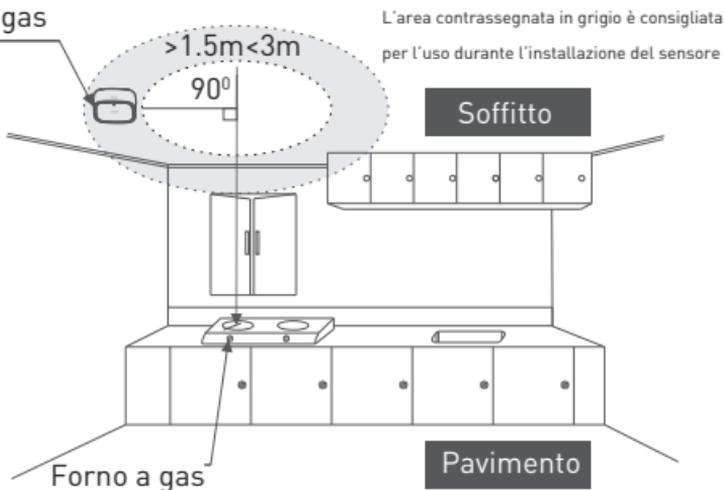


2. Dopo aver eliminato il dispositivo o il ritorno alle impostazioni di fabbrica, ripetere i passaggi di configurazione nel proprio account

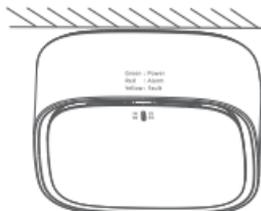
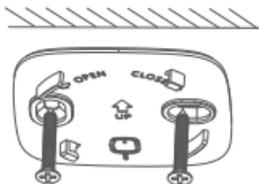
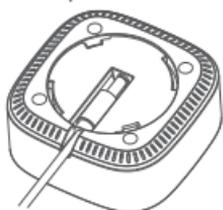
7.INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO

- Il prodotto è destinato all'installazione a soffitto, all'interno;
- Il sensore di gas è adatto per il rilevamento di gas naturale;
- Si consiglia di montare il sensore sopra la fonte di gas

Sensore di gas



•Fissare il supporto al soffitto utilizzando le viti o il nastro adesivo 3M e ruotare il sensore in senso orario per fissarlo al supporto. Se si sceglie di fissarlo con il nastro 3M, assicurarsi che la superficie del soffitto sia solida, liscia e pulita



•Si consiglia di fissare il prodotto con delle viti. L'utente è responsabile di eventuali incidenti o inconvenienti causati da un'installazione carente.

Funzionalità:

1. Accendere l'alimentazione del sensore. Se l'indicatore LED si accende una volta e la sirena emette un breve suono, il sensore si inizializza. Se il LED si illumina alternativamente di rosso, verde e giallo e alla fine rimane acceso in verde, il sensore funziona in modo normale.
2. Quando il sensore è in modalità di funzionamento normale, è possibile premere il pulsante per eseguire un autotest del sensore. Il sensore emetterà un breve segnale acustico e il LED si illumina alternativamente di rosso, verde e giallo e alla fine rimane acceso in verde, indicando che il sensore è tornato al funzionamento normale.
3. Se il sensore rileva una fuga di gas, il LED lampeggerà in rosso, la sirena emetterà un segnale acustico ripetutamente e si riceverà una notifica sul vostro smartphone. L'allarme si arresta se il sensore non rileva più gas.
4. Se il LED è acceso in giallo e la sirena emette un segnale acustico

continuo, significa che il dispositivo è difettoso.

5. Se viene rilevato un guasto, scollegare il sensore dall'alimentazione e quindi ricollegarlo. Il sensore effettuerà l'autotest. Se l'allarme di malfunzionamento persiste, rimuovere il sensore e ripararlo o sostituirlo.

Avvertenze importanti

-Se si monta il sensore in una posizione non convenzionale (diversa dalle raccomandazioni di installazione riportate nello schema), verificare attentamente quale sia la posizione migliore per garantire un monitoraggio efficace delle potenziali fughe di gas.

-Se si ridecora la casa, il gas rilasciato dai solventi o dalla vernice può causare danni al sensore e causare falsi allarmi. Provare a proteggere il sensore da polvere o vapori di qualsiasi tipo. Aprire le finestre e le porte per mantenere una buona ventilazione della stanza e, se possibile, smontare temporaneamente il sensore.

- Non installare il sensore troppo vicino alla stufa, il calore rilasciato e il fumo possono influenzare il normale funzionamento e la sensibilità del sensore.

- Evitare l'esposizione a lungo termine a fumi e fuliggine.

- Evitare perdite di liquido e luoghi con elevata umidità.

- Evitare di installare il sensore in ambienti con temperature estreme (inferiori a -10°C o superiori a 55°C).

- Evitare di montare il sensore in ambienti che presentano i seguenti gas: vapori di silicone, formaldeide, toluene, acido acetico e idrogeno solforato. Questi tipi di gas sono prodotti principalmente da coloranti, adesivi, silicone e altri materiali decorativi o gel per capelli e possono causare danni irreparabili al sensore o causare falsi allarmi o malfunzionamenti. Inoltre, alte concentrazioni di vapore alcolico possono produrre falsi allarmi e ridurre la sensibilità del sensore a lungo termine.

-Quando rileva il gas, il sensore emette un allarme acustico e indicatore luminoso si accende e una notifica push sarà inviata sul cellulare.

-Non testare il sensore con una fiamma per evitare di distruggere il prodotto.

-Se durante il test, il sensore avverte di un potenziale pericolo, prestare attenzione immediatamente. Non ignorare mai un allarme, può causare danni o danni materiali.

-Se il sensore non esegue correttamente l'autotest, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei problemi di questo manuale. Se non è possibile riparare il guasto, il prodotto deve essere immediatamente sostituito.

Manutenzione giornaliera

- Testare periodicamente il sensore.

- Tenere il sensore pulito, senza polvere. È possibile pulire il prodotto con un aspirapolvere e un panno o una spazzola morbida.

- Evitare l'accesso di solventi o detergenti all'interno del sensore. Possono causare danni al sensore. Dopo aver pulito il dispositivo, eseguire un test su di esso.

- Non verniciare il sensore, ciò potrebbe influire sul normale funzionamento del prodotto.

8.RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

-Se il sensore non reagisce, controllare se è installato correttamente e collegato all'alimentazione.

-Riposizionare il sensore se emette molti falsi allarmi.

- Provare a pulire il sensore se emette molti falsi allarmi.

9.AVERTIMENTO

-In caso di allarme di fuga di gas, adottare tutte le misure necessarie:

- Chiudere la valvola del tubo del gas.
- Aprire le finestre e le porte.
- Spegnere ogni possibile fonte di incendio, come fuochi d'artificio, accendini o fiammiferi.
- Non accendere nessun apparecchio.
- Solo se lo fate in sicurezza, verificate il motivo della fuga di gas e avvisate immediatamente i reparti o gli specialisti autorizzati ad affrontare il problema.
- Non lasciare il prodotto in ambienti con temperature estremamente elevate.
- Non smontare il sensore, ciò comporterà la perdita della garanzia.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.



Informazioni sullo smaltimento e sul riciclaggio

Il simbolo del bidone barrato sul prodotto, sulla batteria, sulla documentazione o sull'imballaggio ricorda che tutti i prodotti elettronici e le batterie devono essere portati nei centri di raccolta differenziata al termine del loro ciclo di vita.

che tutti i prodotti elettronici e le batterie devono essere portati nei punti di raccolta differenziata al termine della loro vita utile; non devono essere smaltiti nel normale flusso dei rifiuti domestici.

È responsabilità dell'utente smaltire l'apparecchiatura utilizzando un punto di raccolta o un servizio designato per il riciclaggio separato dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e delle batterie, in conformità alle leggi locali.

La corretta raccolta e il riciclaggio dell'apparecchiatura contribuiscono a garantire che i rifiuti di AEE siano riciclati in modo da preservare materiali preziosi e proteggere la salute umana e l'ambiente; la manipolazione impropria, la rottura accidentale, il danneggiamento e/o il riciclaggio improprio al termine del ciclo di vita dell'apparecchiatura possono essere dannosi per la salute e l'ambiente.