

Rilevatore di gas MSS-GD1-ZB

Manuale utente



Sommario

1. Panoramica del prodotto	3
2. Primo utilizzo	4
3. Controllo tramite app	5
4. Impostazioni	11
5. Manutenzione e note di sicurezza	16
Contatti:	17

1. Panoramica del prodotto



Fig.1. Rilevatore di gas MSS-GD1-ZB

Il Myers MSS-GD1-ZB è un rilevatore Zigbee di gas combustibile progettato per proteggere la vostra casa dal rischio di una fuga di gas. Grazie a un sensore di gas ad alta sensibilità, monitora costantemente l'aria ambiente per rilevare gas naturale (metano) e GPL e attiva immediatamente un allarme acustico e visivo se la concentrazione di gas raggiunge un livello pericoloso, dandovi il tempo di aerare l'ambiente ed evacuare se necessario.

Dotato di connettività Zigbee, il rilevatore invia avvisi in tempo reale a un hub Zigbee compatibile, che li inoltra all'app collegata, così potete essere avvisati di una fuga di gas anche quando siete fuori casa. Si collega direttamente a una presa a muro standard, senza batterie da sostituire, facilitando l'installazione in cucine, lavanderie, garage e nei pressi di apparecchi a gas come fornelli, caldaie e stufe a gas.

Il gas naturale e il GPL sono gas infiammabili che possono accumularsi a causa di una tubazione che perde, un bruciatore spento o un collegamento difettoso di un apparecchio, creando un grave rischio di incendio ed esplosione. Il MSS-GD1-ZB offre un monitoraggio continuo e affidabile per garantire un allarme tempestivo e tranquillità, contribuendo a prevenire i gravi rischi associati a una fuga di gas.

2. Primo utilizzo

1. Collegare il dispositivo direttamente a una presa a muro. Attendere un singolo segnale acustico che confermi l'accensione del dispositivo.

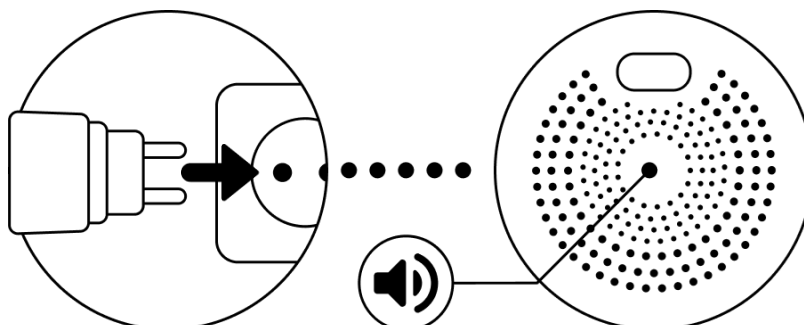


Fig.2. Collegamento del dispositivo

2. Prendere la clip inclusa nel kit e tenere premuto il pulsante di reset per 10 secondi per resettare il sensore. Due segnali acustici confermano il reset.

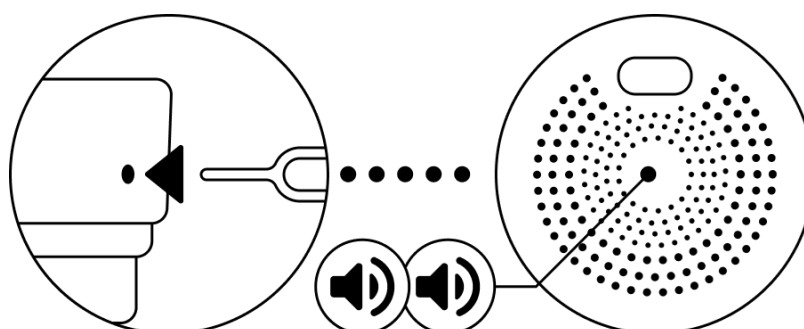


Fig.3. Reset del sensore con il pin

3. Controllo tramite app

1. Scaricare o aprire l'app mobile Partizan (disponibile su Google Play, App Store, Huawei AppGallery).

L'app mobile Partizan può essere scaricata tramite il link seguente.

<https://my.partizancloud.com/mobile>

2. Scansionare il codice QR sulla confezione del dispositivo per aprire la pagina del dispositivo nell'app Partizan.

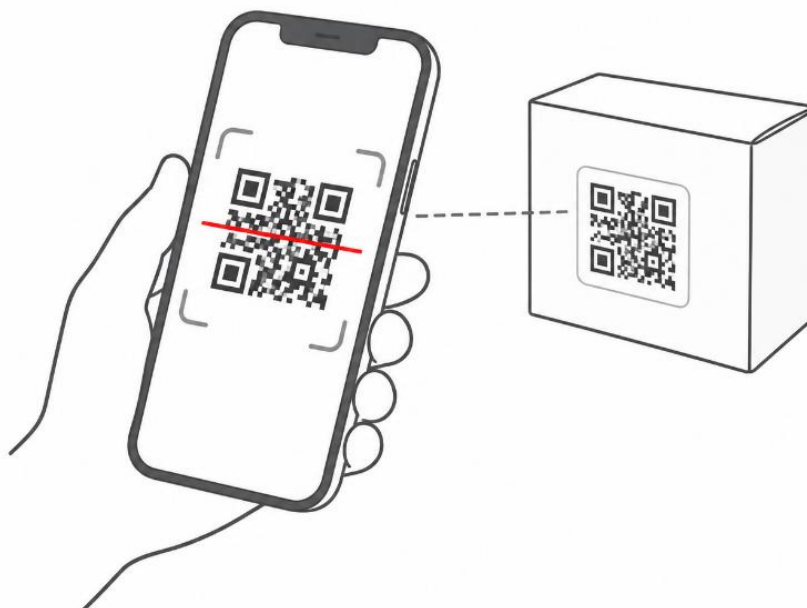


Fig.4. Scansione del codice QR

3. Aprire la Procedura guidata DIY e toccare Avanti per iniziare ad aggiungere il sensore come nuovo dispositivo.

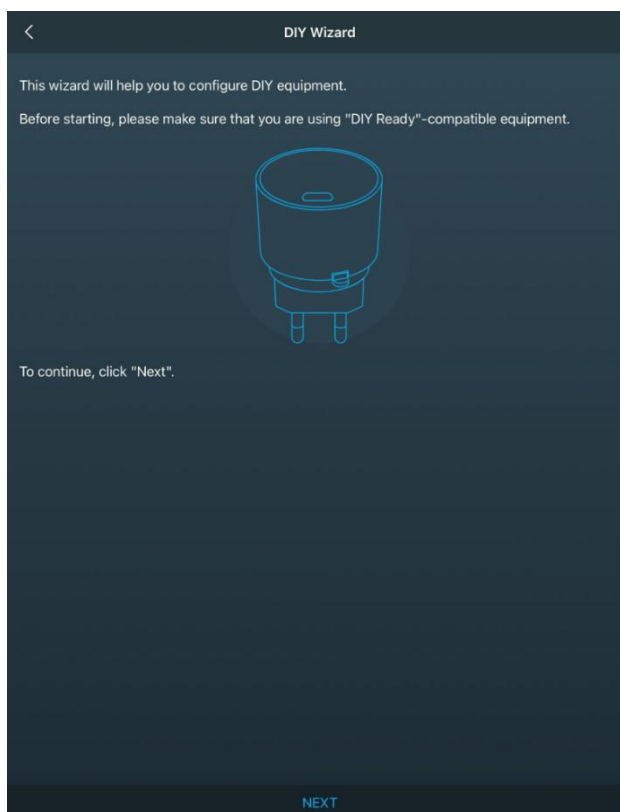


Fig.5. Procedura guidata DIY – schermata iniziale

4. Selezionare l'account cloud (posizione) a cui verrà aggiunto il sensore.

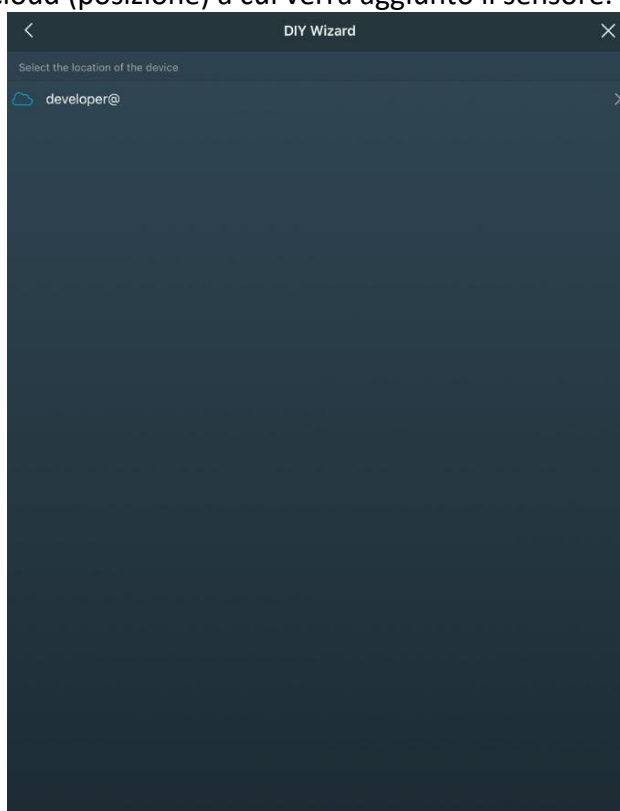


Fig.6. Procedura guidata DIY – selezione della posizione del dispositivo

5. Il dispositivo deve essere collegato tramite un hub Smart. Selezionare l'hub Zigbee desiderato dall'elenco e toccare Avanti per continuare.

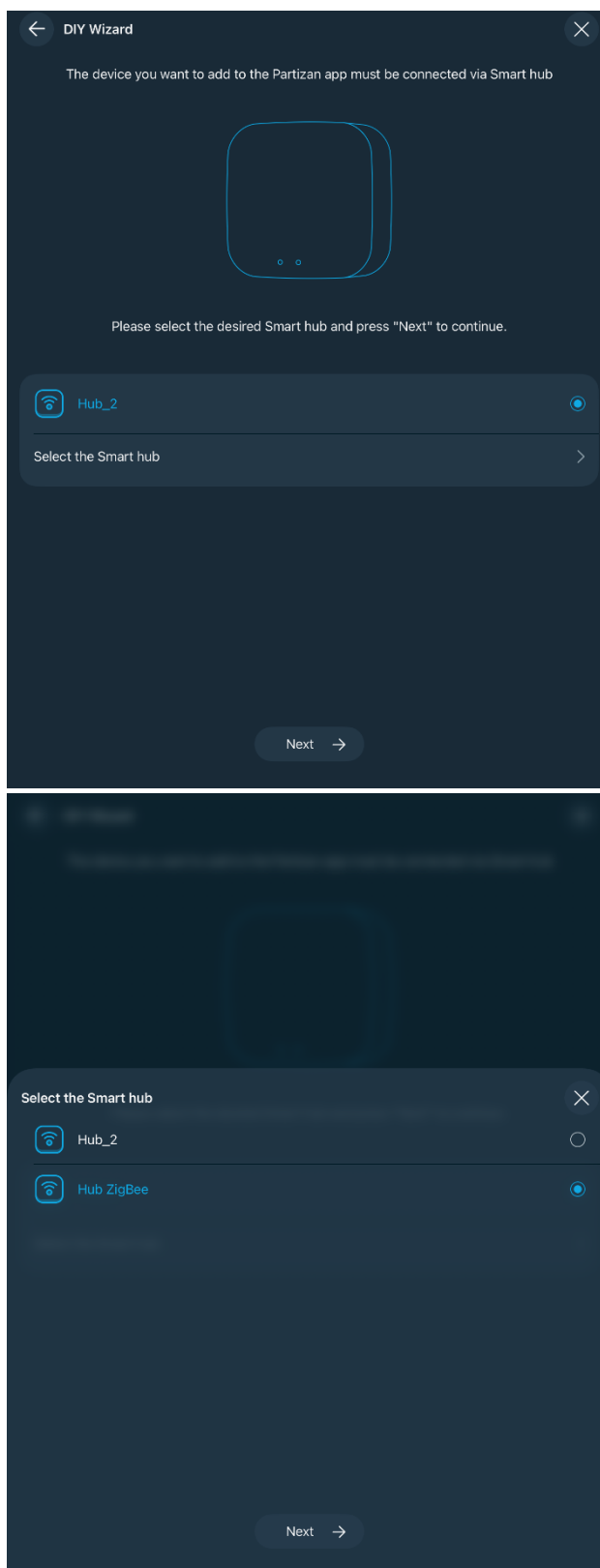


Fig.7. Selezione dell'hub Zigbee

6. Attendere mentre l'app cerca il dispositivo e lo aggiunge all'hub. Non scollegare né rimuovere il dispositivo durante questo processo.

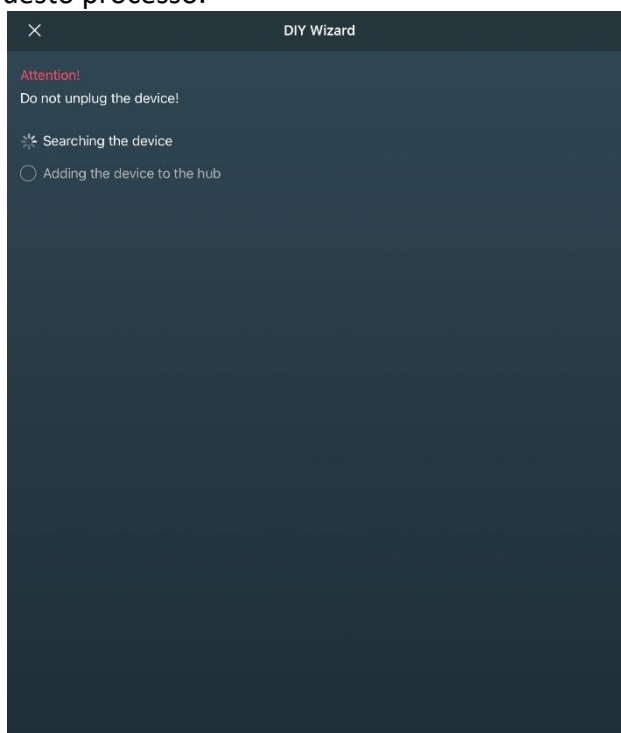


Fig.8. Aggiunta del dispositivo all'hub

7. Se viene rilevata un'alta concentrazione di gas, la voce del dispositivo nell'elenco dell'hub mostra un'icona rossa di silenziamento e il livello misurato, ad esempio Livello: 10. Toccare l'icona per silenziare o riattivare l'allarme acustico.

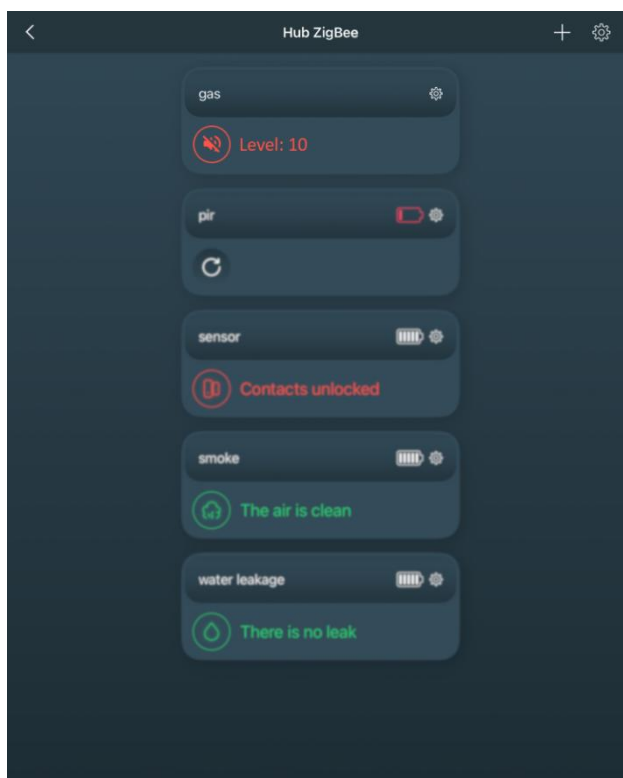


Fig.9. Schermata di stato del sensore – Gas rilevato, livello alto

8. A una concentrazione media, l'icona diventa arancione e la schermata mostra un livello misurato più basso, ad esempio Livello: 6.

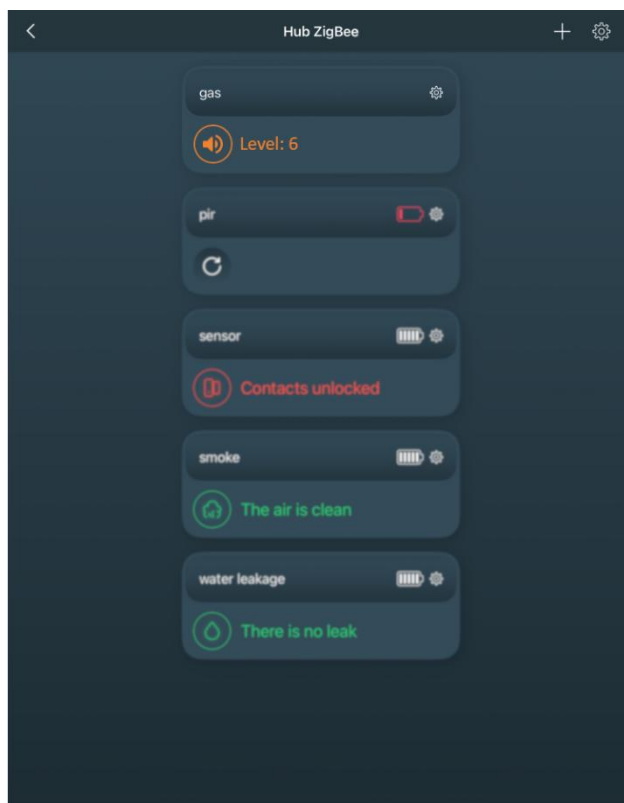


Fig.10. Schermata di stato del sensore – Gas rilevato, livello medio

9. A una concentrazione bassa, l'icona diventa gialla e la schermata mostra il livello misurato più basso, ad esempio Livello: 2.

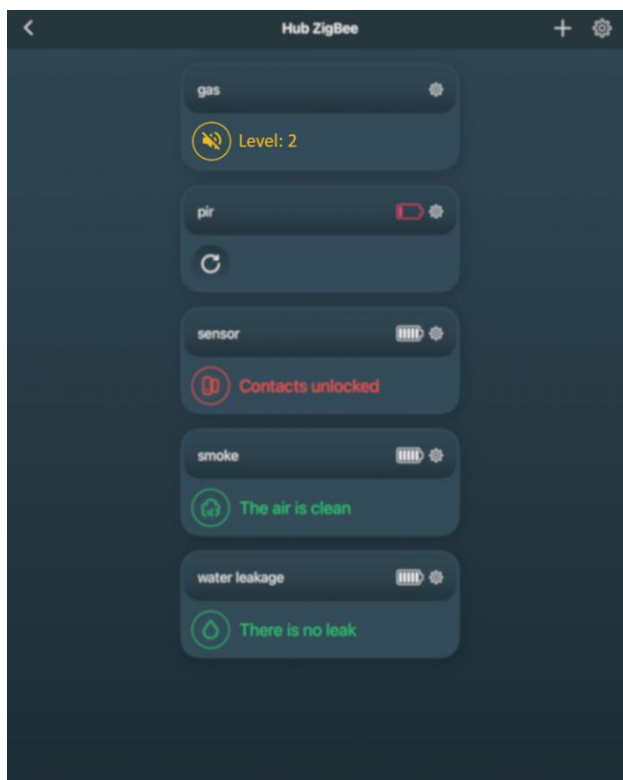


Fig.11. Schermata di stato del sensore – Gas rilevato, livello basso

10. Quando non viene rilevato alcun gas, la schermata di stato mostra un'icona verde con un simbolo del gas e l'etichetta L'aria è pulita.

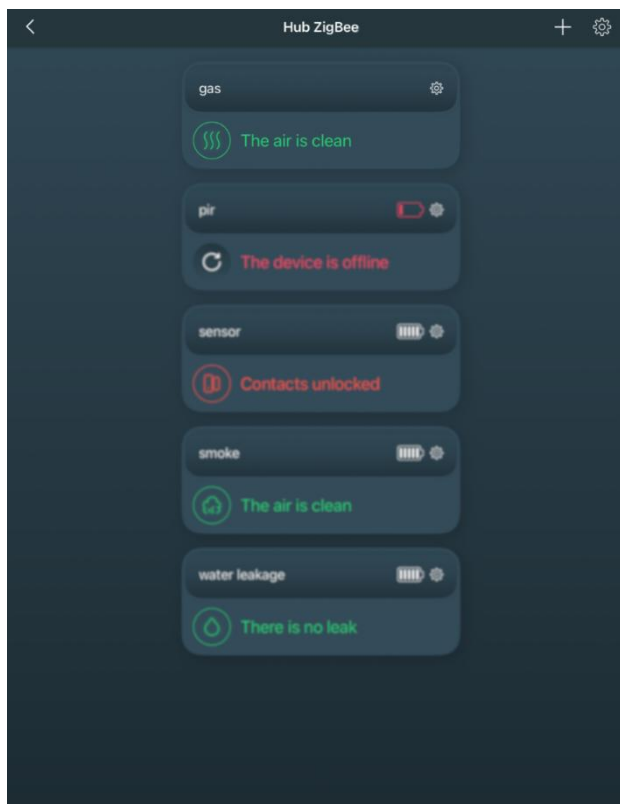


Fig.12. Schermata di stato del sensore – aria pulita

4. Impostazioni

1. Nell'elenco dei dispositivi dell'hub, toccare l'icona a forma di ingranaggio (⚙️) accanto al sensore, come mostrato, per aprire le opzioni Supporto e Impostazioni dispositivo.

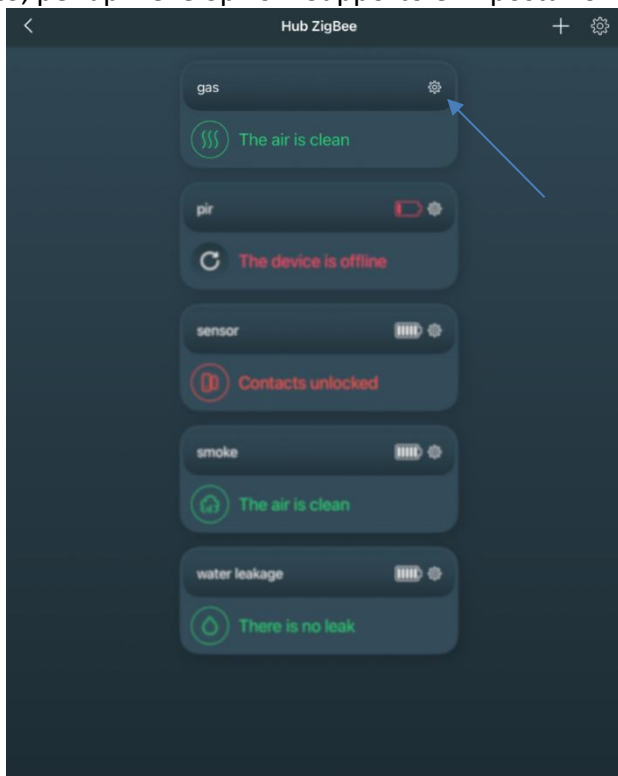


Fig.13. Schermata del sensore – menu Supporto e Impostazioni dispositivo

2. Il menu Impostazioni dispositivo consente di accedere a Impostazioni di connessione, Programmazione notifiche, Accesso condiviso, Aggiornamento firmware ed Elimina dispositivo.

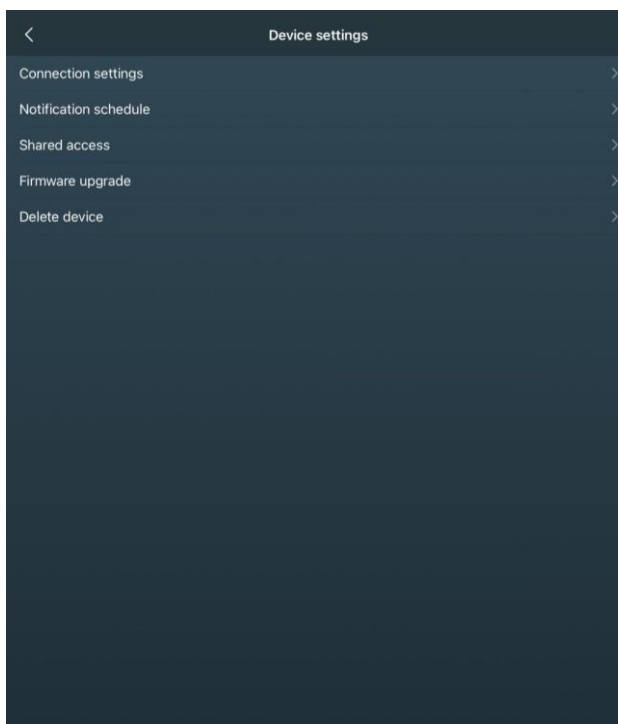


Fig.14. Menu Impostazioni dispositivo

3. In Impostazioni di connessione, controllare o modificare il nome del dispositivo, la cartella e la stringa di connessione, quindi toccare Applica per salvare le modifiche.

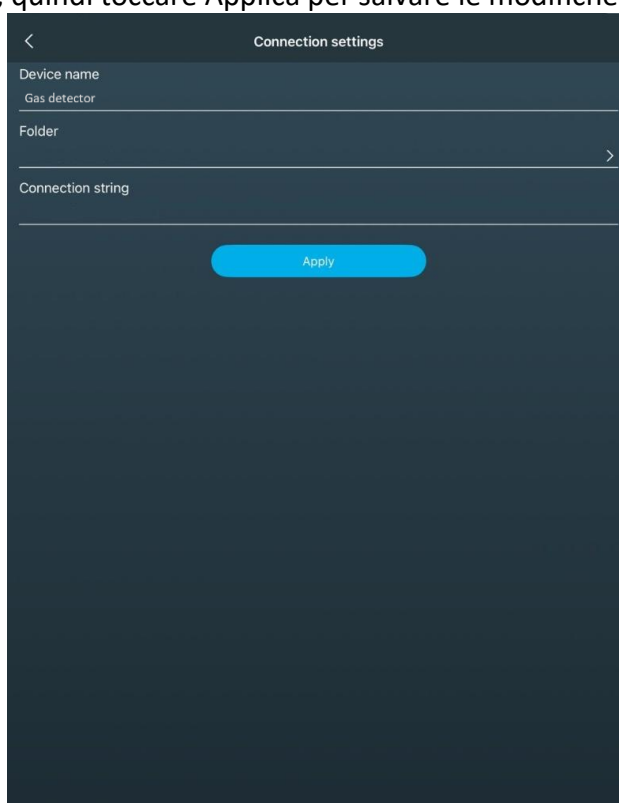


Fig.15. Impostazioni di connessione

4. In Accesso condiviso, inserire l'indirizzo email di un altro utente cloud e toccare Salva per concedergli l'accesso al dispositivo.

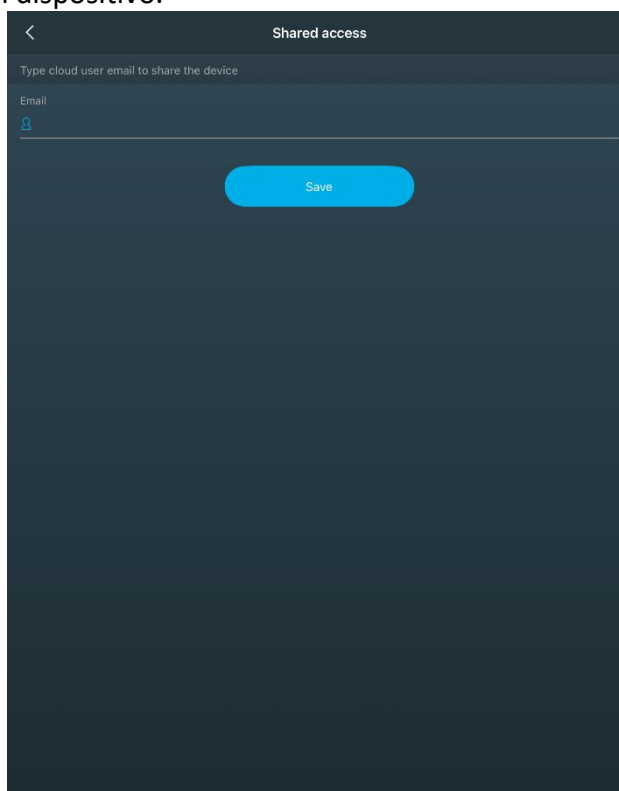


Fig.16. Accesso condiviso

5. In Programmazione notifiche, selezionare i giorni della settimana e impostare l'intervallo di tempo attivo sul quadrante delle 24 ore. Utilizzare Copia programmazione per applicare lo stesso intervallo di tempo ad altri giorni.

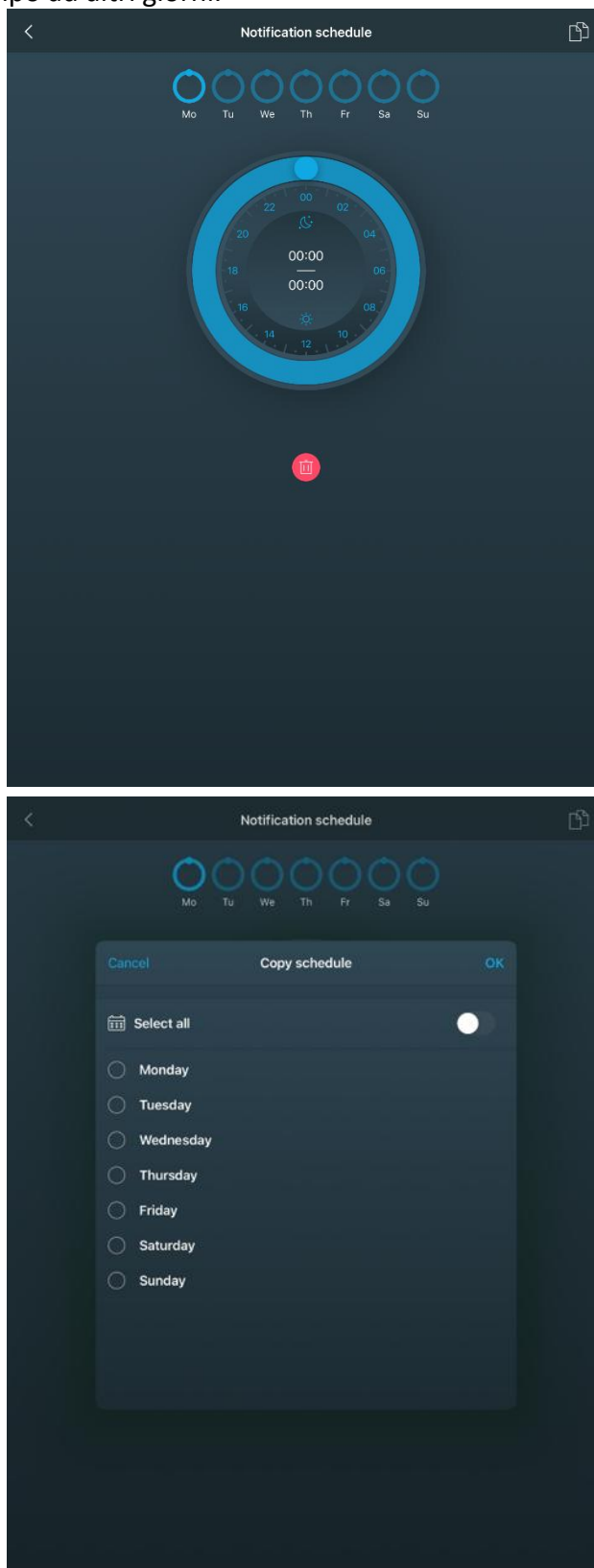


Fig.17. Programmazione notifiche e finestra di copia della programmazione

Tutti i dispositivi Myers inviano una notifica push in tempo reale al telefono ogni volta che accade qualcosa, così sei sempre informato anche quando sei fuori casa.

6. In Aggiornamento firmware, controllare la versione firmware cloud corrente e toccare Aggiornamento firmware per installare la versione più recente.

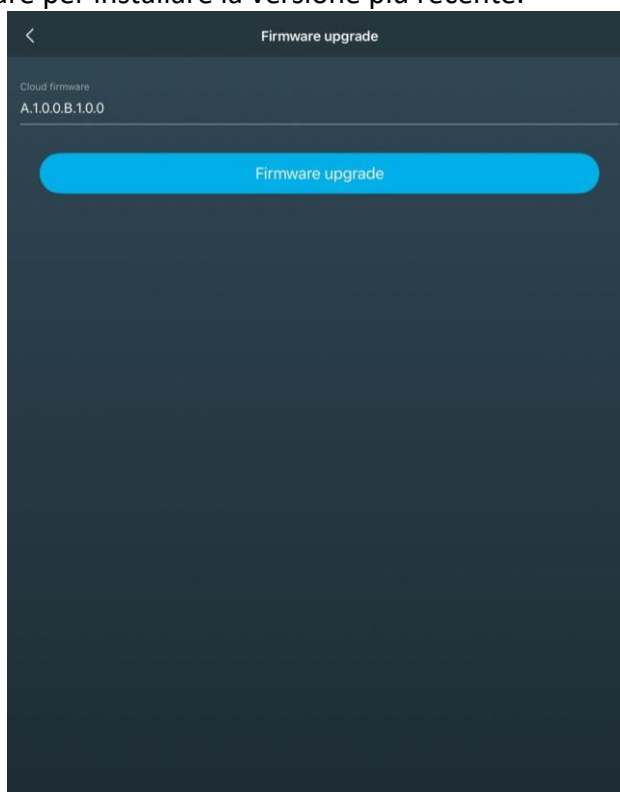


Fig.18. Aggiornamento firmware

7. In Supporto, consultare gli orari di lavoro dell'assistenza tecnica. Attivare Fornisci informazioni sul dispositivo in modo che l'assistenza possa visualizzare, se necessario, il modello del dispositivo, la versione del firmware e diagnostiche di base.

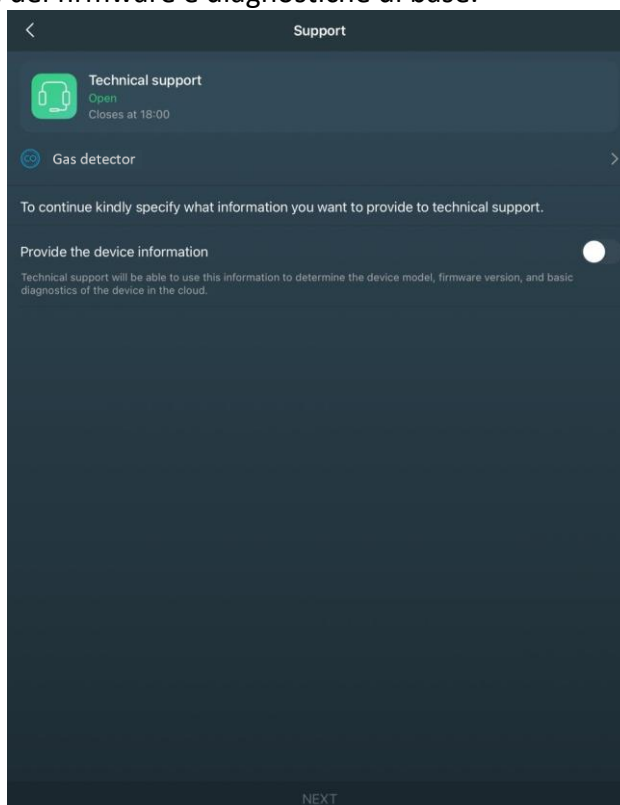


Fig.19. Supporto

8. In Elimina dispositivo, toccare Elimina dispositivo per rimuovere il sensore dall'app. Questa operazione elimina definitivamente tutti i dati associati al dispositivo.

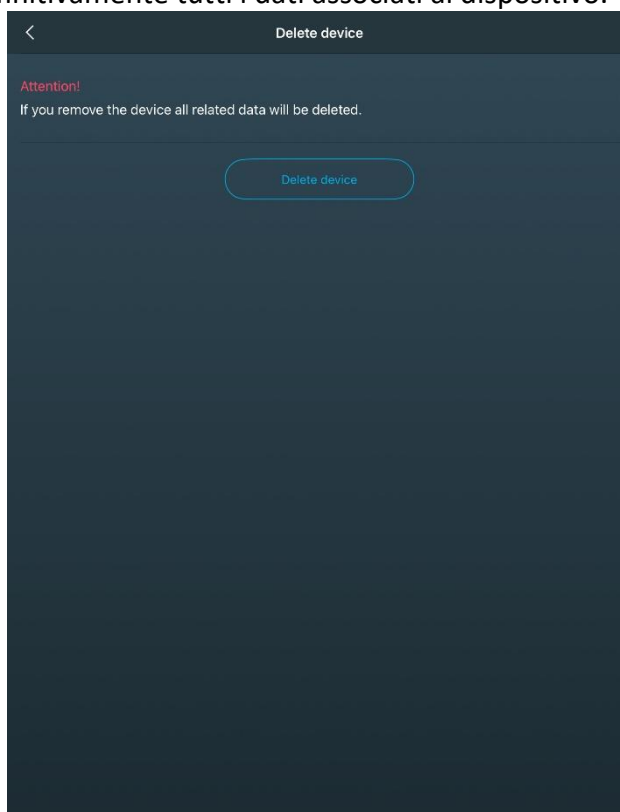


Fig.20. Elimina dispositivo

5. Manutenzione e note di sicurezza

Alimentazione: Il dispositivo è alimentato direttamente dalla rete elettrica tramite la sua spina integrata; non dispone di batterie rimovibili. Collegarlo direttamente a una presa a muro. Non utilizzare prolunghe, adattatori multipresa o prese con interruttore che potrebbero essere spente accidentalmente, e assicurarsi che la presa rimanga facilmente accessibile in modo che il dispositivo possa essere scollegato rapidamente se necessario.

Installazione: Installare il dispositivo collegandolo a una presa a muro vicino ad apparecchi a gas come fornelli, caldaie e stufe a gas, idealmente entro 1-3 m dall'apparecchio e non oltre circa 30 cm sotto il livello del soffitto per il gas naturale (più leggero dell'aria) o vicino al livello del pavimento per il GPL (più pesante dell'aria); verificare la scheda tecnica del prodotto per il tipo di gas rilevato da questo modello. Evitare prese in bagni o aree con umidità o vapore elevati, e tenere il dispositivo lontano da forti correnti d'aria, ventole di estrazione o finestre aperte che potrebbero disperdere il gas lontano dal sensore e ritardare il rilevamento.

Ambiente operativo: Il dispositivo è progettato esclusivamente per uso interno. Non esporlo a pioggia, condensa, umidità elevata, polvere o temperature al di fuori dell'intervallo indicato nella scheda tecnica del prodotto. Tenere il sensore lontano dalla luce solare diretta e da fonti di calore.

Pulizia: Pulire il dispositivo solo con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare solventi, detergenti abrasivi o spray aerosol, e non immergere mai il dispositivo in acqua.

Connessione wireless: Mantenere il dispositivo entro il raggio affidabile del proprio hub Zigbee abbinato e lontano da pareti spesse, superfici metalliche o importanti fonti di interferenza, per garantire che gli avvisi vengano recapitati senza ritardi. Se il dispositivo è lontano dall'hub, prendere in considerazione l'aggiunta di un ripetitore Zigbee o di un dispositivo Zigbee alimentato dalla rete elettrica tra i due per estendere la copertura.

Assistenza: Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Non tentare di aprire o riparare il sensore autonomamente, poiché ciò potrebbe danneggiarlo e invalidare la garanzia. Se il dispositivo è difettoso, contattare l'assistenza Partizan utilizzando i recapiti indicati di seguito. Il sensore di gas ha una durata di servizio limitata, generalmente di circa 5-7 anni; sostituire l'intero dispositivo quando l'app indica che il sensore è scaduto o dopo il periodo indicato nella scheda tecnica del prodotto, anche se sembra ancora funzionare.

Test: Testare il rilevatore almeno una volta al mese utilizzando il pulsante di test o tramite l'app per confermare che il sensore, l'allarme e la connessione Zigbee funzionino correttamente. Non utilizzare mai fiamme libere o gas di scarico dei veicoli per testare il sensore.

Limitazioni: Questo sensore è un dispositivo di monitoraggio supplementare e non sostituisce un allarme gas certificato per la sicurezza della vita laddove richiesto dai codici edilizi o dalle normative locali. Non deve essere considerato l'unico mezzo di protezione in situazioni in cui il mancato rilevamento di una concentrazione pericolosa di gas potrebbe provocare lesioni, perdita di vite umane o gravi danni materiali. Se si sospetta una fuga di gas, non azionare alcun interruttore elettrico, aerare immediatamente l'ambiente, evacuare e contattare i servizi di emergenza prima di intervenire sul dispositivo.

Contatti:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot