

Sensore di temperatura e umidità

Manuale d'uso

M414-3Ever1.0



*Si prega di leggere attentamente il manuale d'uso prima di utilizzare il dispositivo. L'immagine sopra è solo a scopo illustrativo.

Introduzione

Questo prodotto è un rilevatore intelligente di temperatura e umidità, che utilizza la tecnologia wireless ZigBee a basso consumo energetico, integrando un'unità microcontrollore per l'elaborazione intelligente del segnale di temperatura e umidità. È dotato di funzioni di protezione contro polvere, insetti e altri fattori, garantendo la stabilità del dispositivo. Con un sensore di temperatura e umidità ad alta precisione integrato, è in grado di rilevare e segnalare in tempo reale temperatura e umidità all'applicazione. Il prodotto è ideale per il monitoraggio ambientale in edifici residenziali, fabbriche, sale server, centri commerciali, hotel, uffici, scuole, banche, biblioteche, magazzini e molti altri ambienti.

Specifiche

1. Tensione di funzionamento: DC3V (1 x batteria a bottone tipo CR2450)
2. Corrente in standby: $\leq 10\mu\text{A}$
3. Rete: ZigBee e rete ad hoc
4. Distanza rete wireless: ≤ 100 m (spazio aperto)
5. Temperatura di funzionamento: $-15^{\circ}\text{C} \sim + 60^{\circ}\text{C}$
6. Umidità ambientale: massimo 95% RH
7. Dimensioni del dispositivo: 60 * 60 * 20.8mm

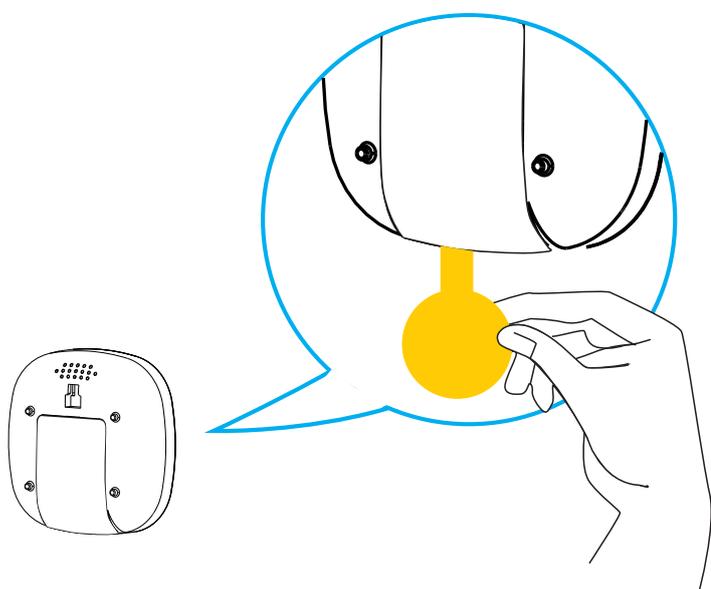
Passo 1

Cercate la parola chiave "HomeMate" su App Store o Google Play. Scaricate e installate l'applicazione.



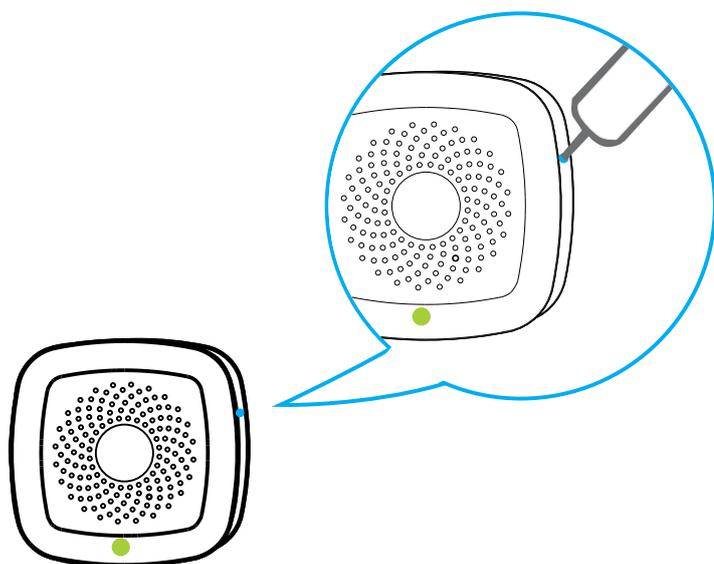
Apri l'applicazione e aggiungi il sensore seguendo la guida all'installazione.

Passo 2



Rimuovere la pellicola isolante della batteria per poter avviare il dispositivo.

Passo 3

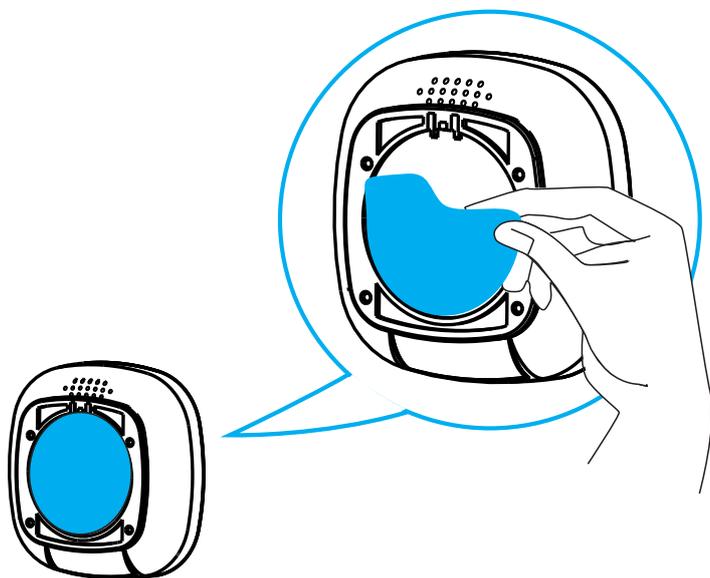


Secondo l'app, tenere premuto per 2 secondi il pulsante di rete, finché il LED verde inizia a lampeggiare; a questo punto, i passaggi per l'installazione appariranno sull'applicazione e la connessione alla rete sarà completata con successo.

(Il pulsante blu nell'immagine indica la posizione del tasto di rete del dispositivo, mentre il LED verde indica lo stato della rete.)

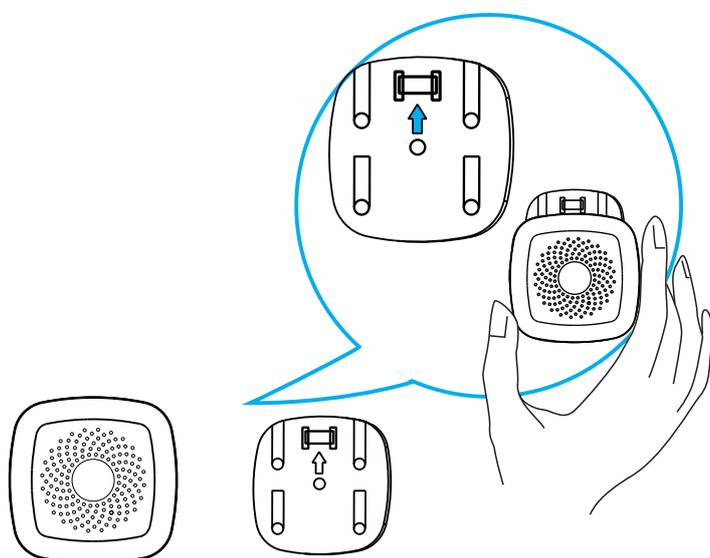
Passo 4

Rimuovete il nastro biadesivo e applicate il dispositivo nell'area desiderata.



Passo 5

Si prega di considerare che la base di montaggio deve essere posizionata con la freccia rivolta verso l'alto, come indicato nell'immagine sottostante. Infine, fissare il sensore sulla base di montaggio.



Sensore Base di montaggio