

MANUALE OPERATIVO

descrizione

L'interruttore Zigbee NOUS D5Z (di seguito denominato "interruttore") è progettato per gestire lo spegnimento automatico e manuale degli elettrodomestici nella stanza, tramite accesso remoto via Internet, utilizzando uno smartphone o un tablet con l'applicazione Nous Smart Home installata. La comunicazione con l'interruttore è configurata tramite un server remoto che utilizza il protocollo P2P, per il quale viene utilizzato un adattatore Zigbee wireless. L'interruttore è dotato di un pulsante meccanico e di un'indicazione luminosa dello stato del dispositivo. Il dispositivo è dotato di un relè elettromeccanico.



**NOTA: per la connessione è necessario un
Nous E1, Nous E7 o un altro gateway/hub ZigBee
compatibile con Tuya.**

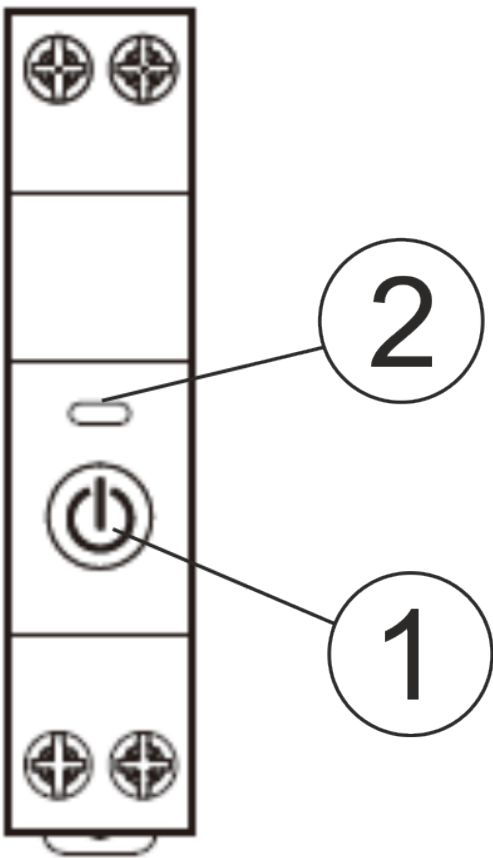
Password per opzioni aggiuntive - 0000

La connessione di una presa intelligente a Internet non può essere garantita in tutti i casi, poiché dipende da molte condizioni: la qualità del canale di comunicazione e delle apparecchiature di rete intermedie, la marca e il modello del dispositivo mobile, la versione del sistema operativo, ecc.

MISURE PREVENTIVE

- Leggere attentamente queste istruzioni.
- Utilizzare il prodotto entro i limiti di temperatura e umidità specificati nella scheda tecnica.
- Non installare il prodotto vicino a fonti di calore, come termosifoni, ecc.
- Non lasciare che il dispositivo cada o sia sottoposto a sollecitazioni meccaniche.
- Non utilizzare detergenti chimici o abrasivi per pulire il prodotto. Utilizzare un panno di flanella umido.
- Non sovraccaricare la capacità specificata. Ciò potrebbe causare cortocircuiti e scosse elettriche.
- Non smontare il prodotto da soli: la diagnostica e la riparazione del dispositivo devono essere eseguite solo presso un centro di assistenza certificato.

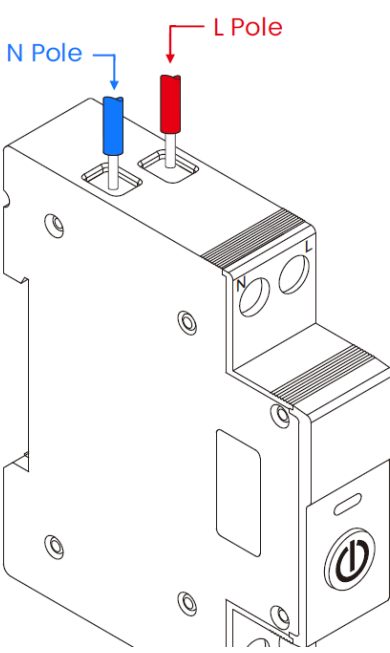
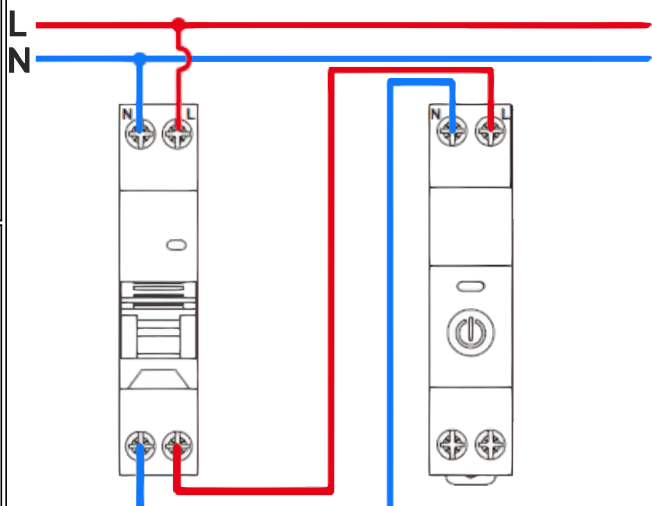
Progettazione e controlli



Numero	Nome	descrizione
1	Pulsante	Una breve pressione del pulsante accende e spegne il dispositivo. Una pressione prolungata del pulsante (5-7 C) ripristina le impostazioni del dispositivo e i parametri di connessione di rete.
2	Indicatore	Mostra lo stato attuale del dispositivo

Installazione

Procedura di installazione:

1	Collegare l'interruttore come mostrato in uno degli schemi elettrici.	
2	Marcatura: • L - terminale di rete (110-240 V) Fase • N - terminale di rete (110-240 V) Neutro (zero)	
3	Una volta completata l'installazione, il dispositivo è pronto per l'uso.	 TOBD6-40 D5Z
4	Il sensore di corrente deve essere posizionato sul conduttore di fase.	
	Importante:	Assicurarsi che la rete Wi-Fi nel luogo di installazione selezionato sia stabile e abbia un livello sufficiente.

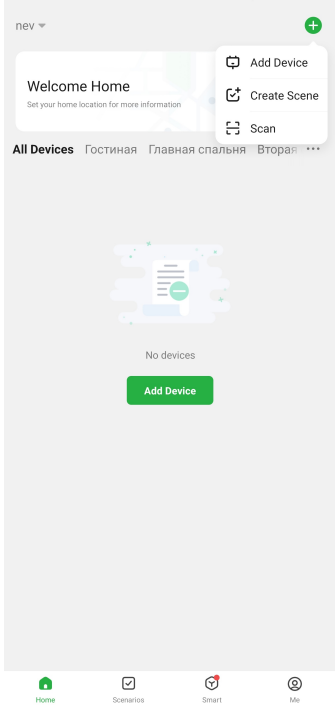
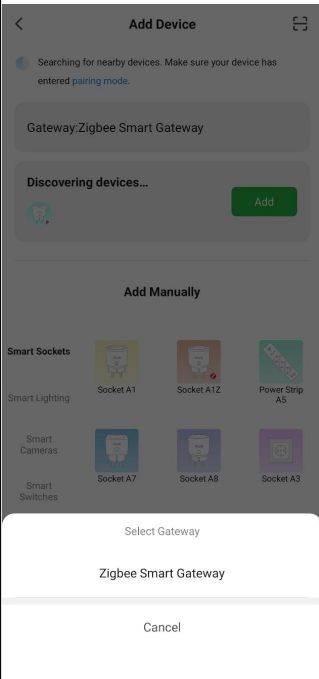
Connessione

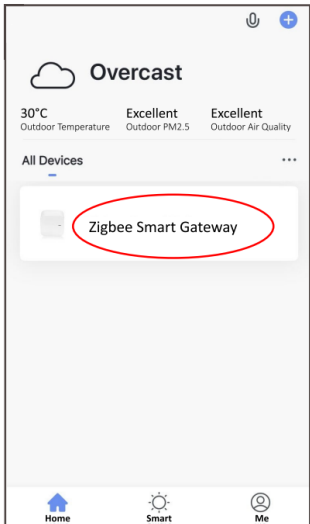
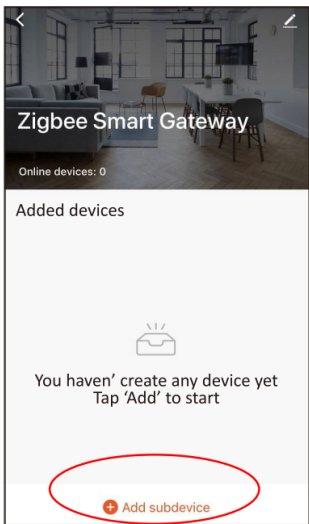
Per connettere il dispositivo Nous D5Z, è necessario uno smartphone con sistema operativo Android o iOS e con l'applicazione Nous Smart Home installata. Questa applicazione mobile è gratuita e disponibile per il download da Play Market e App Store. Il codice QR dell'applicazione è riportato di seguito:



Dopo aver installato l'applicazione, affinché funzioni correttamente, è necessario concederle tutte le autorizzazioni nell'apposita sezione delle impostazioni dello smartphone. Successivamente, è necessario registrare un nuovo utente per questa applicazione.

Come connettere il dispositivo alla rete Zigbee:

1	Collega il tuo smartphone al punto di accesso che verrà utilizzato per connettere il dispositivo. Assicurati che la frequenza di rete sia 2,4 GHz, altrimenti il dispositivo non si conetterà, poiché gli Hub ZigBee non sono progettati per funzionare con reti Wi-Fi a 5 GHz (il tuo Hub ZigBee deve essere già connesso all'app).
2	Collega il dispositivo alla rete. Se l'indicatore luminoso non lampeggia rapidamente, premi il pulsante per 5-7 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite della presa intelligente.
3	Apri l'app Nous Smart Home e fai clic sul pulsante Aggiungi nuovo dispositivo
4	Apparirà una scansione automatica che ti chiederà di aggiungere un nuovo dispositivo. Conferma la connessione e avvia l'associazione.
5	Se la scansione automatica non rileva il tuo dispositivo, puoi selezionarlo manualmente dall'elenco dei dispositivi
 	
6	Nella scheda "Aggiungi manualmente", seleziona la categoria "Smart Switch" e al suo interno il modello "D5Z Smart Switch", come mostrato nell'immagine sopra;
7	Nella finestra che si apre, seleziona "passaggio successivo" e clicca sul pulsante "Avanti";

8	connessione a un hub Zigbee
	
8	Apparirà una finestra che indicherà il livello di connessione di rete e aggiungerà l'utente corrente dell'applicazione all'elenco dei dispositivi:
9	Una volta completata la procedura, apparirà una finestra in cui potrai dare un nome al dispositivo e selezionare la stanza in cui si trova. Il nome del dispositivo verrà utilizzato anche da Amazon Alexa e Google Home.
10	Per eliminare tutti i dati dalla presa intelligente, è necessario "Elimina dispositivo", "Spegni ed elimina tutti i dati" nel menu del dispositivo
Quando il dispositivo viene rimosso dall'elenco dei dispositivi dell'utente nell'applicazione, le impostazioni della presa intelligente vengono ripristinate ai valori di fabbrica e sarà necessario ripetere la procedura di connessione Wi-Fi. Se la password per il punto di accesso Wi-Fi è stata inserita in modo errato, l'applicazione visualizzerà una finestra "Impossibile connettersi al Wi-Fi" allo scadere del timer, offrendo istruzioni dettagliate per risolvere il problema.	

Come connettere il tuo dispositivo ad Alexa

1	Accedi utilizzando il tuo account Alexa e la password (se non sei ancora registrato, registrati prima); Una volta effettuato l'accesso, clicca sul menu nell'angolo in alto a sinistra, quindi clicca su "Impostazioni" e seleziona "Configura un nuovo dispositivo";
2	Seleziona "Competenze" nella barra delle impostazioni, quindi cerca "NOUS Smart Home" nella barra di ricerca; nei risultati della ricerca, seleziona NOUS Smart Home, quindi fai clic su Abilita.
3	Inserisci il nome utente e la password registrati in precedenza (account supportato solo negli Stati Uniti); quando vedi la pagina corretta, significa che l'account Alexa è collegato all'account NOUS Smart Home.

	
4	Rilevamento dispositivi: gli utenti devono dire a Echo: "Echo (o Alexa), apri i miei dispositivi". Echo inizierà a trovare i dispositivi aggiunti nell'app NOUS Smart Home e ci vorranno circa 20 secondi per visualizzare il risultato. In alternativa, è possibile fare clic su "Apri dispositivi" nell'app Alexa per visualizzare i dispositivi rilevati correttamente. Nota: "Echo" è uno dei nomi di attivazione, che può essere uno qualsiasi di questi tre nomi (Impostazioni): Alexa/Echo/Amazon.
5	Elenco delle competenze di supporto L'utente può controllare i dispositivi con le seguenti istruzioni: Alexa, accendi [dispositivo] Alexa, spegni [dispositivo]
Attenzione: il nome del dispositivo deve corrispondere all'APP NOUS Smart Home.	