

INSTRUKCJA OBSŁUGI

opis

Przełącznik Zigbee NOUS D3Z (zwany dalej wyłącznikiem) przeznaczony jest do organizowania automatycznego i ręcznego wyłączania urządzeń elektrycznych w pomieszczeniu, poprzez zdalny dostęp przez Internet, za pomocą smartfona lub tabletu z zainstalowaną aplikacją Nous Smart Home. Komunikacja z przełącznikiem konfigurowana jest poprzez zdalny serwer z wykorzystaniem protokołu P2P, do obsługi którego wykorzystywany jest bezprzewodowy adapter Zigbee. Przełącznik wyposażony jest w mechaniczny przycisk oraz globalną sygnalizację stanu urządzenia. Urządzenie wyposażone jest w przekaźnik elektromechaniczny.



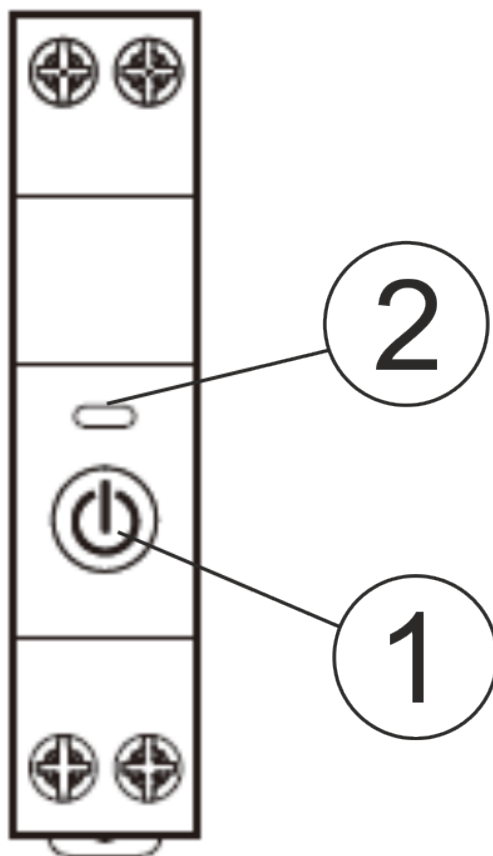
UWAGA: Do połączenia potrzebna będzie bramka/hub ZigBee Nous E1, Nous E7 lub inna kompatybilna z Tuya.

Nie w każdym przypadku można zagwarantować podłączenia inteligentnego gniazdka do Internetu, gdyż zależy to od wielu warunków: jakości kanału komunikacyjnego i wyposażenia sieci pośredniczącej, marki i modelu urządzenia mobilnego, wersji systemu operacyjnego, itp.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję.
- Używaj produktu w zakresie temperatur i wilgotności podanych w karcie technicznej.
- Nie instaluj produktu w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki itp.
- Nie dopuścić do upadku urządzenia i narażania go na obciążenia mechaniczne.
- Do czyszczenia produktu nie należy używać chemicznie aktywnych i ściernych detergentów. Użyj do tego wilgotnej szmatki flanelowej.
- Nie przeciążaj określonej pojemności. Może to spowodować zwarcie i porażenie prądem.
- Nie demontuj produktu samodzielnie – diagnostykę i naprawę urządzenia należy przeprowadzać wyłącznie w certyfikowanym serwisie.

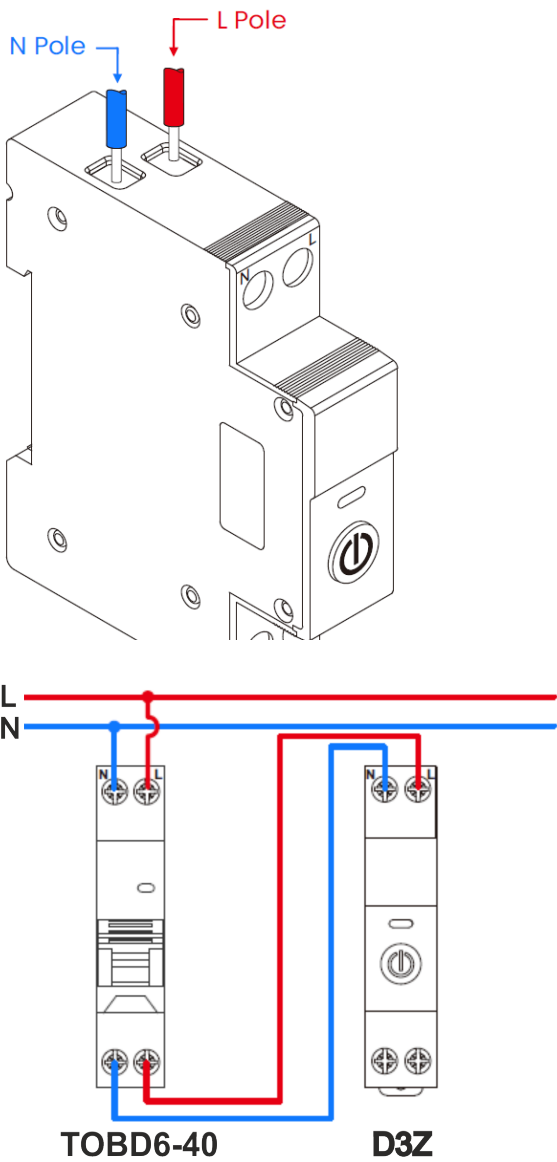
Projektowanie i sterowanie



Numer	Nazwa	opis
1	Przycisk	Krótkie naciśnięcie przycisku powoduje wyłączenie urządzenia. Długie naciśnięcie przycisku (5-7 C) resetuje ustawienia urządzenia i parametry połączenia sieciowego.
2	Wskaźnik	Pokazuje aktualny stan urządzenia

Montaż

Procedura instalacji:

1	Podłącz przełącznik zgodnie z jednym ze schematów elektrycznych.	 The diagram illustrates the electrical connection for the switch. The top part shows a 3D perspective of the switch with two terminals labeled 'N Pole' (blue) and 'L Pole' (red). The bottom part shows a 2D wiring diagram with two vertical terminal blocks. The left block is labeled 'TOBD6-40' and the right block is labeled 'D3Z'. Red and blue lines represent the phase (L) and neutral (N) wires, respectively, showing their connection paths between the switch and the terminal blocks.
2	Cechowanie: • L - zacisk sieciowy (110-240V) Pod napięciem (faza) • N - zacisk sieciowy (110-240V) Neutralny (zero)	
3	Po zakończeniu instalacji urządzenie jest gotowe do użycia.	
	Co ważne:	Upewnij się, że sieć Wi-Fi jest stabilna i ma wystarczający poziom w wybranym miejscu instalacji.

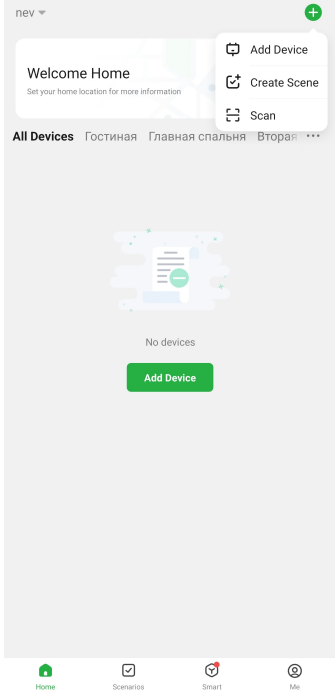
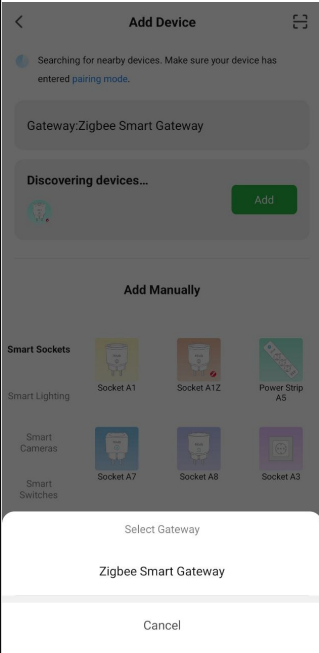
Połączenie

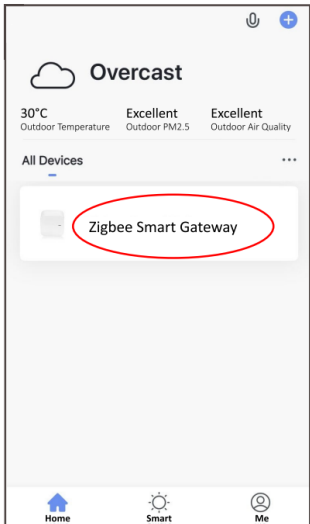
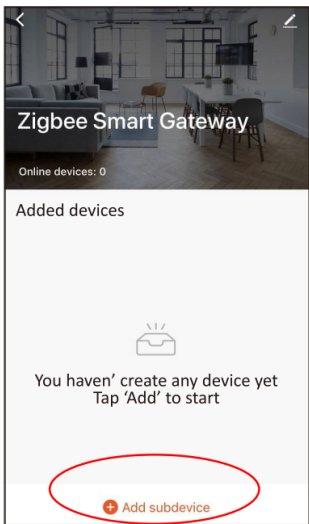
Do podłączenia urządzenia Nous D1Z potrzebny jest smartfon oparty na mobilnym systemie operacyjnym Android lub iOS z zainstalowaną aplikacją Nous Smart Home. Ta aplikacja mobilna jest bezpłatna i można ją pobrać z Play Market i App Store. Poniżej znajduje się kod QR aplikacji:



Po zainstalowaniu programu, do jego poprawnego działania konieczne jest nadanie mu wszelkich uprawnień w odpowiedniej sekcji ustawień smartfona. Następnie musisz zarejestrować nowego użytkownika tego programu.

Procedura podłączenia urządzenia do sieci Zigbee:

1	Podłącz smartfon do punktu dostępu, który będzie używany do podłączenia urządzenia. Upewnij się, że zakres częstotliwości sieci wynosi 2,4 GHz, w przeciwnym razie urządzenie nie będzie się łączyć, ponieważ Zigbee Habs nie są przeznaczone do pracy z sieciami Wi-Fi 5 GHz; (Twój koncentrator ZigBee powinien być już połączony z aplikacją)
2	Podłącz urządzenie do sieci. Jeśli wskazanie globalne nie miga szybko, naciśnij przycisk na 5-7 sekund, aby zresetować ustawienia inteligentnego gniazdka do wartości fabrycznych.
3	Otwórz aplikację Nous Smart Home i kliknij przycisk, aby dodać nowe urządzenie
4	Pojawi się automatyczne skanowanie z monitem o dodanie nowego urządzenia. Potwierdź połączenie i rozpocznij parowanie.
5	Jeśli automatyczne skanowanie nie wykryje Twojego urządzenia, możesz wybrać je ręcznie z listy urządzeń
 	
6	W zakładce „Dodaj ręcznie” wybierz kategorię „Smart Switches”, a w niej znajduje się model „D3Z Smart Switch”, jak pokazano na powyższym obrazku;
7	W oknie, które zostanie otwarte, wybierz „następny krok” i kliknij przycisk „Dalej”;

8	połączenie z koncentratorem Zigbee
	
8	Pojawi się okno wskazujące stopień połączenia sieciowego i dodania aktualnego użytkownika programu do listy urządzeń:
9	Po zakończeniu procedury pojawi się okno, w którym możesz podać nazwę urządzenia i wybrać pomieszczenie, w którym się ono znajduje. Nazwa urządzenia będzie również używana przez Amazon Alexa i Google Home.
10	Aby usunąć wszystkie dane z inteligentnego gniazdka, w menu urządzenia musisz wybrać „Usuń urządzenie”, „Wyłącz i usuń wszystkie dane”
Gdy urządzenie zostanie usunięte z listy urządzeń użytkownika aplikacji, ustawienia inteligentnego gniazda zostaną zresetowane do wartości fabrycznych i konieczne będzie ponowne skrócenie procedury łączenia się z siecią Wi-Fi. Jeżeli hasło do punktu dostępu Wi-Fi zostało wprowadzone niepoprawnie, po upływie czasu w aplikacji pojawi się okno „nie udało się połączyć z Wi-Fi” zawierające instrukcje krok po kroku dotyczące rozwiązania problemu.	

Jak podłączyć urządzenie do Alexy

1	Zaloguj się przy użyciu swojego konta Alexa i hasła (jeśli jeszcze nie jesteś zalogowany, zarejestruj się najpierw); Po zalogowaniu kliknij menu w lewym górnym rogu, następnie kliknij „Ustawienia” i wybierz „Skonfiguruj nowe urządzenie”;
2	Wybierz „Umiejętności” na pasku opcji, a następnie wyszukaj „NOUS Smart Home” w pasku wyszukiwania; W wynikach wyszukiwania wybierz NOUS Smart Home, a następnie kliknij Włącz.
3	Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, które wcześniej zarejestrowałeś (konto jest obsługiwane tylko w Stanach Zjednoczonych); Gdy zobaczysz właściwą stronę, oznacza to, że Twoje konto Alexa jest połączone z kontem NOUS Smart Home.

	
4	Wykrywanie urządzenia: użytkownicy muszą powiedzieć Echo: „Echo (lub Alexa), otwórz moje urządzenia”. Echo rozpocznie wyszukiwanie urządzeń dodanych w aplikacji NOUS Smart Home, wyświetlenie wyniku zajmie około 20 sekund. Możesz też kliknąć „Otwórz urządzenia” w aplikacji Alexa, wyświetli to pomyślnie znalezione urządzenia. Uwaga: „Echo” to jedna z nazw wybudzania, która może mieć dowolną z trzech nazw (Ustawienia): Alexa/Echo/Amazon.
5	Lista umiejętności wsparcia Użytkownik może sterować urządzeniami za pomocą następujących instrukcji: Alexa, włącz [urządzenie] Alexa, wyłącz [urządzenie]
Uwaga: nazwa urządzenia musi odpowiadać aplikacji NOUS Smart Home.	