

INSTRUKCJA OBSŁUGI

opis

Inteligentne gniazdo Zigbee NOUS A1Z (zwane dalej inteligentnym gniazdem) przeznaczone jest do organizowania automatycznego i ręcznego wyłączenia urządzeń elektrycznych w pomieszczeniu, poprzez zdalny dostęp przez Internet, za pomocą smartfona lub tabletu z zainstalowaną aplikacją Nous Smart Home. Komunikacja z inteligentnym gniazdem konfigurowana jest poprzez serwer chmurowy z wykorzystaniem protokołu P2P, do obsługi którego wykorzystywany jest bezprzewodowy adapter Zigbee. Inteligentne gniazdo wyposażone jest w mechaniczny przycisk oraz globalną sygnalizację stanu urządzenia. Inteligentne gniazdko wyposażone jest w przełącznik elektromechaniczny. Urządzenie posiada funkcję monitorowania energii i rejestracji energii elektrycznej odbiorców.



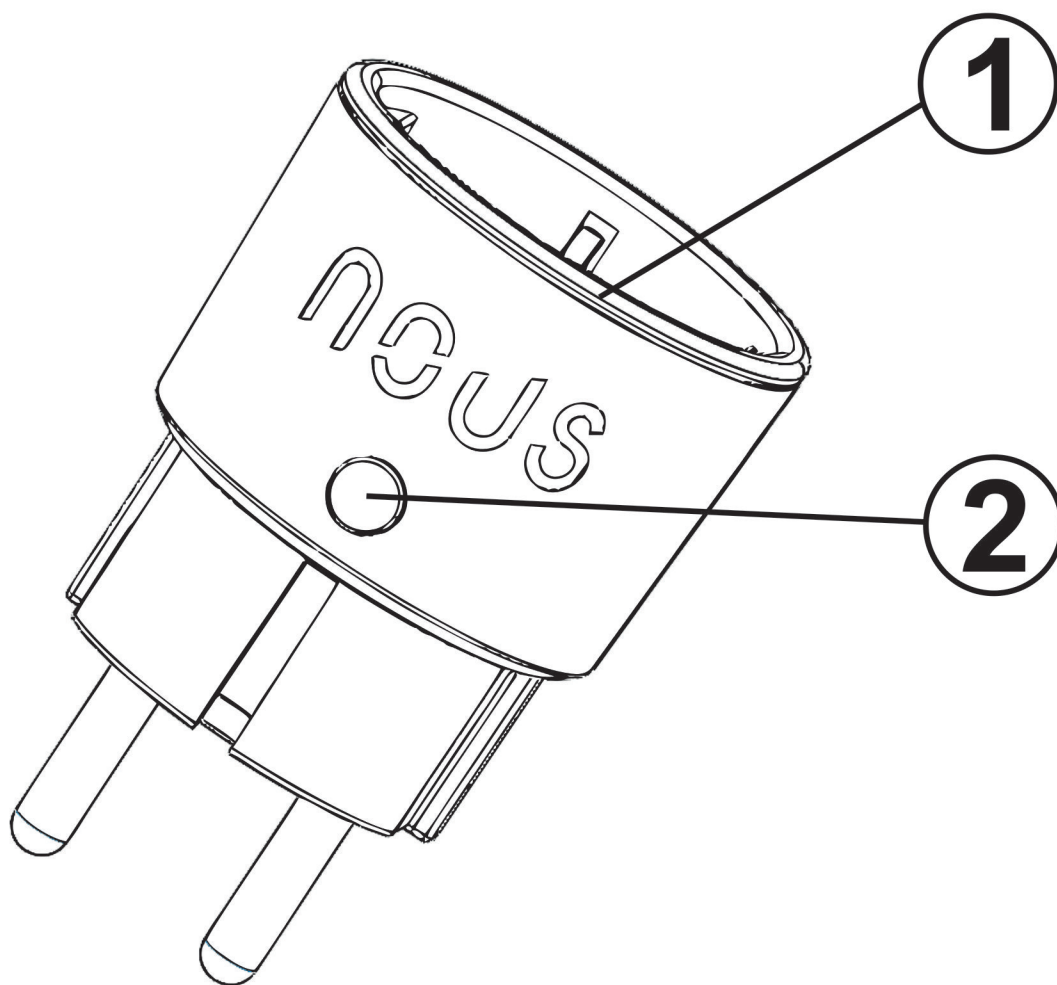
UWAGA: Do połączenia potrzebna będzie bramka/hub ZigBee Nous E1, Nous E7 lub inna kompatybilna z Tuya.

Nie w każdym przypadku można zagwarantować podłączenia inteligentnego gniazda 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 dopuść 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



NIE.	Nazwa	opis
1	Wskaźnik	Pokazuje aktualny stan urządzenia
2	Przycisk	Krótkie naciśnięcie przycisku powoduje załączenie urządzenia „ON” „OFF”. Długie naciśnięcie przycisku (5-7 C) resetuje ustawienia inteligentnego gniazdka i parametry połączenia z siecią Wi-Fi.

Połączenie

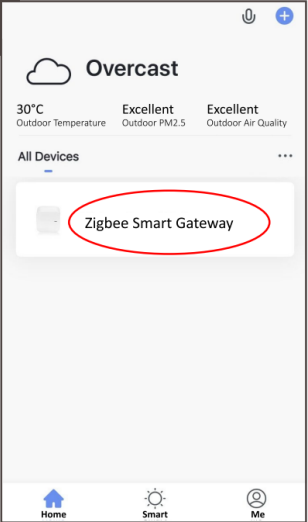
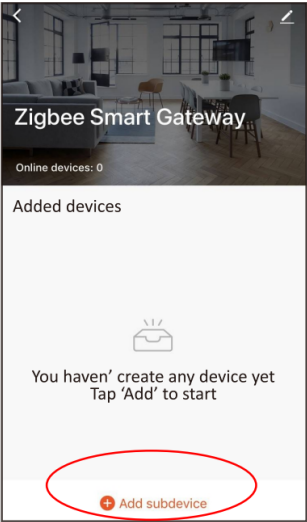
Do podłączenia inteligentnego gniazdka Nouis A1Z potrzebny jest smartfon oparty na mobilnym systemie operacyjnym Android lub iOS z zainstalowaną aplikacją Nouis Smart Home. Ta aplikacja mobilna jest bezpłatna i można ją pobrać z Play Market i App Store. Poniżej znajduje się kod QR aplikacji:



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.

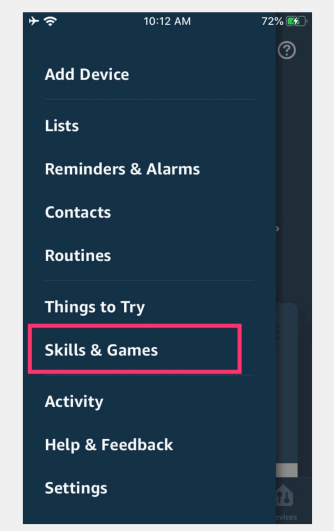
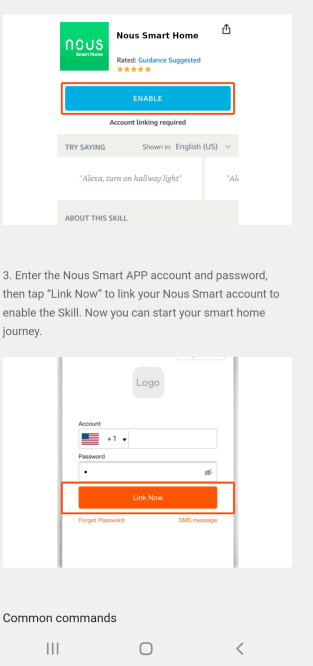
Procedura podłączenia inteligentnego gniazdka do sieci Zigbee:

1	Podłącz smartfon do punktu dostępowego, który będzie używany do podłączenia inteligentnego gniazdka. Upewnij się, że zakres częstotliwości sieci wynosi 2,4 GHz, w przeciwnym razie inteligentne gniazdo nie połączy się, ponieważ Zigbee Habs nie są zaprojektowane do pracy z sieciami Wi-Fi 5 GHz; (Twój koncentrator ZigBee powinien być już połączony z aplikacją)
2	Włącz inteligentne gniazdo 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 prośbą 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 „Inteligentne gniazda”, a w niej model „Gniazdo A1Z”, jak pokazano na powyższym rysunku;
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 ustawić 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 potrzebujesz „Usuń urządzenie”, „Wyłącz i usuń wszystkie dane”
<p>Gdy urządzenie zostanie usunięte z listy urządzeń użytkownika aplikacji, ustawienia inteligentnego gniazdka zostaną zresetowane do wartości fabrycznych i konieczne będzie ponowne skrócenie procedury łączenia się z siecią Wi-Fi. Jeśli hasło do punktu dostępu Wi-Fi zostało wprowadzone niepoprawnie, po upływie czasu aplikacja wyświetli okno „nie udało się połączyć z Wi-Fi” zawierające instrukcje krok po kroku dotyczące rozwiązania problemu.</p>	

Jak podłączyć urządzenie do Alexy

1	Zaloguj się przy użyciu swojego konta Alexa i hasła (jeśli nie jesteś jeszcze 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	<p>Wykrywanie urządzenia: użytkownicy muszą powiedzieć Echo: „Echo (lub Alexa), otwórz moje urządzenia”.</p> <p>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.</p> <p>Uwaga: „Echo” to jedna z nazw wybudzania, która może mieć dowolną z trzech nazw (Ustawienia): Alexa/Echo/Amazon.</p>
5	<p>Lista umiejętności wsparcia</p> <p>Użytkownik może sterować urządzeniami za pomocą następujących instrukcji:</p> <p>Alexa, włącz [urządzenie]</p> <p>Alexa, wyłącz [urządzenie]</p>
<p style="text-align: center;">Uwaga: nazwa urządzenia musi odpowiadać aplikacji NOUS Smart Home.</p>	

Jakiej integracji użyć do podłączenia urządzenia?

Urządzenie działa poprzez integrację ZigBee2MQTT. <https://www.zigbee2mqtt.io/devices/A1Z.html>

Czy urządzenie będzie działać z ZHA?

Niestety nie możemy zagwarantować połączenia i sterowania przez tę integrację.