

INSTRUKCJA OBSŁUGI



UWAGA: Tasmota nie jest produktem komercyjnym i wsparcie jest ograniczone. Musisz chcieć niezależnie zbadać i rozwiązać potencjalne problemy.

Szczegółowe informacje na temat podłączenia, zmiany ustawień i modyfikacji znajdują się na stronie internetowej „ <https://tasmota.github.io/docs/> ”

opis

Inteligentny wyłącznik NOUS D1T z zainstalowanym oprogramowaniem Tasmota open (dalej – wyłącznik) przeznaczony jest do organizowania automatycznego i ręcznego wyłączania urządzeń elektrycznych w pomieszczeniu, poprzez zdalny dostęp poprzez sieć Wi-Fi, za pomocą smartfona lub z komputera osobistego poprzez interfejs sieciowy. Komunikację z przełącznikiem konfiguruje się poprzez sieć Wi-Fi, do obsługi której wykorzystywany jest bezprzewodowy adapter Wi-Fi. Przełącznik wyposażony jest w mechaniczny przycisk oraz świetlną sygnalizację stanu urządzenia. Urządzenie wyposażone jest w przekaźnik elektromechaniczny i obsługuje protokół **Matter**.



UWAGA: Nie w każdym przypadku można zagwarantować połączenie

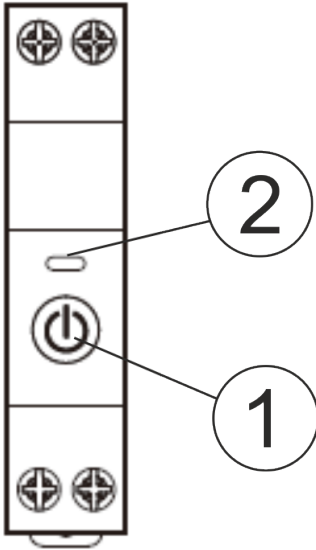
inteligentnego gniazdka z siecią Wi-Fi, gdyż zależy to od wielu warunków: jakości kanału komunikacji i wyposażenia sieci pośredniczącej, marki i modelu urządzenia mobilnego, wersji systemu operacyjnego itp.

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.
- Jeśli doszło do uszkodzeń spowodowanych wysyłką, skontaktuj się ze sprzedawcą w celu wymiany.

- Proszę włożyć wtyczkę do gniazdka w odpowiednim stanie i z dala od dzieci.
- Ze względów bezpieczeństwa, podczas użytkowania, wtyczkę należy całkowicie włożyć do gniazdka.

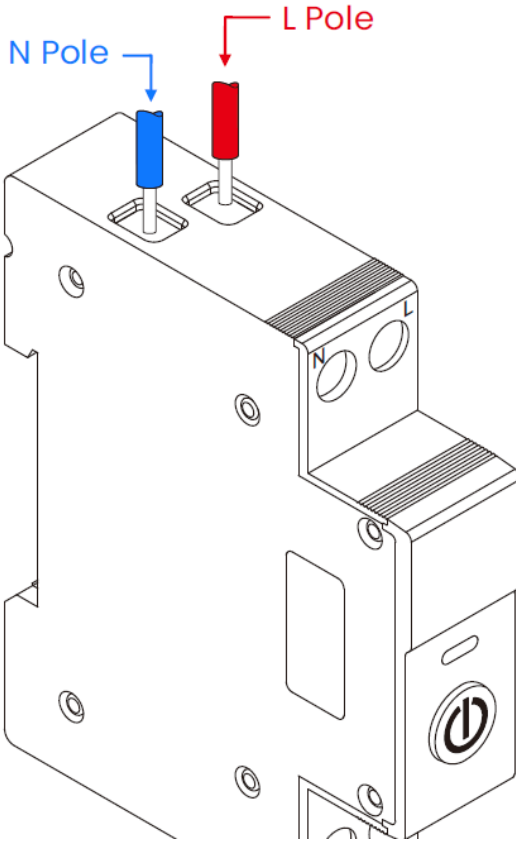
Projektowanie i sterowanie



Numer	Nazwa	opis
1	Przycisk	Krótkie naciśnięcie przycisku powoduje włączenie urządzenia „ON” i „OFF”.
2	Wskaźnik	Pokazuje aktualny stan urządzenia

Montaż

Procedura instalacji:

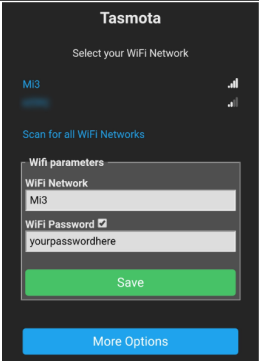
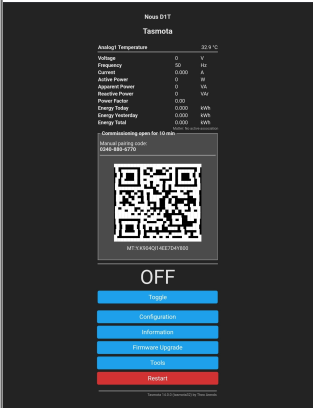
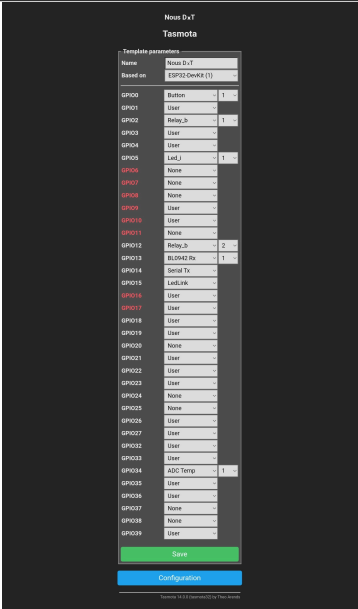
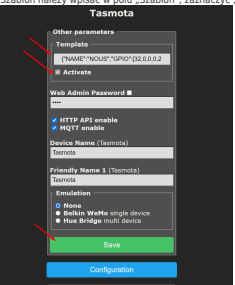
1	Podłącz przełącznik zgodnie z jednym ze schematów elektrycznych.	
2	Cechowanie: • L - zacisk sieciowy (110-240V) Pod napięciem (faza) • N - zacisk sieciowy (110-240V) Neutralny (zero)	
3	Po zakończeniu instalacji urządzenie jest gotowe do użycia.	
	Co ważne:	Upewnij się, że sieć Wi-Fi jest stabilna i ma wystarczający poziom w wybranym miejscu instalacji.

Połączenie

Do podłączenia przełącznika Nous D1T wymagany jest smartfon lub komputer

osobisty.

Procedura podłączenia przełącznika do sieci Wi-Fi:

1	Upewnij się, że zakres częstotliwości sieci, do której urządzenie zostanie podłączone, wynosi 2,4 GHz, w przeciwnym razie przełącznik nie połączy się, ponieważ urządzenie nie jest przeznaczone do pracy z sieciami Wi-Fi 5 GHz;
2	Podłącz urządzenie do sieci. Na komputerze na liście sieci powinien pojawić się punkt dostępowy „tasmota-xxxxxxx”, jeśli punkt dostępowy nie zostanie wykryty, należy wykonać „RESET” zgodnie z punktem 11
3	Połącz się z hotspotem „tasmota-xxxxxxx”
4	Po podłączeniu do punktu dostępowego przeglądarka automatycznie otworzy się i przejdzie do łącza 192.168.4.1, jeśli ta operacja nie została wykonana, należy otworzyć przeglądarkę i wpisać 192.168.4.1 w polu wprowadzania adresu
5	Na otwartej stronie musisz wybrać swój punkt dostępu, wprowadzić jego hasło w polu poniżej i kliknąć „Zapisz”
	
6	Po nawiązaniu połączenia pojawi się napis „Pomyślnie połączono z Wi-Fi” oraz adres Twojego urządzenia w sieci
7	Połącz się ze swoją siecią Wi-Fi i przejdź pod adres podany w punkcie 6
8	Należy skalibrować urządzenie pod kątem źródła zasilania. Jak to zrobić, znajdziesz tutaj: https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/
9	Urządzenie jest gotowe do użycia. Szablon i reguły są już aktywowane, ale jeśli będziesz ich potrzebować później, znajdziesz je poniżej
	
10	<pre>{ "NAME": "Nous D1T", "GPIO": [32, 1, 9312, 1, 1, 320, 1, 1, 9313, 8160, 3200, 544, 1, 1, 1, 0, 1, 1, 1, 0, 0, 1, 1, 0, 0, 0, 1, 1, 4736, 1, 1, 0, 0, 1], "FLAG": 0, "BASE": 1 }</pre> Szablon należy wpisać w polu „Szablon”, zaznaczyć „Aktywuj” i zapisać zmiany: 

11	Aby zresetować urządzenie do ustawień fabrycznych, potrzebujesz: Podłącz i odłącz urządzenie 6 razy i pozostaw włączone 7 razy - dioda LED powinna zacząć migać, co oznacza, że jest gotowe do ponownego połączenia; jeśli jest dostęp do interfejsu internetowego, wpisz „reset 1” w konsoli i naciśnij „enter”
12	Aby połączyć urządzenie z systemami inteligentnego domu za pomocą protokołu Matter zapoznaj się z poniższymi informacjami: https://tasmota.github.io/docs/Matter/
Tasmota to wysoce rozszerzalna i elastyczna aplikacja, którą można zintegrować z: Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Syncon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip i tak dalej. więcej informacji znajdziesz tutaj: https://tasmota.github.io/docs/integrations/	