

# NÁVOD NA OBSLUHU



## POZNÁMKA: Tasmota nie je komerčný produkt a

**podpora je obmedzená. Musíte byť ochotní nezávisle vyšetriť a vyriešiť potenciálne problémy.**

Podrobné informácie o pripojení, zmene nastavení a úpravách sú uvedené na webovej stránke " <https://tasmota.github.io/docs/> "

## popis

Inteligentný vypínač NOUS D1T s nainštalovaným otvoreným softvérom Tasmota (ďalej len vypínač) je určený na organizáciu automatického a manuálneho vypínania elektrických spotrebičov v miestnosti prostredníctvom vzdialeného prístupu cez Wi-Fi sieť, pomocou smartfónu alebo z osobného počítača cez webového rozhrania. Komunikácia s prepínačom sa konfiguruje cez Wi-Fi sieť, na čo slúži bezdrôtový Wi-Fi adaptér. Vypínač je vybavený mechanickým tlačidlom a svetelnou signalizáciou stavu zariadenia. Zariadenie je vybavené elektromechanickým relé a podporuje protokol **Matter** .



## POZOR: Pripojenie inteligentnej zásuvky s Wi-Fi sieťou nie je možné zaručiť

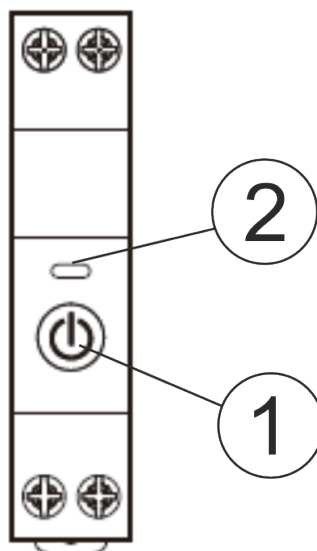
vo všetkých prípadoch, pretože závisí od mnohých podmienok: kvalita komunikačného kanála a medziahľého sieťového vybavenia, značka a model mobilného zariadenia, verzia operačného systému atď.

## PREVENTÍVNE OPATRENIA

- Pozorne si prečítajte tento návod.
- Výrobok používajte v rámci teplotných a vlhkostných limitov uvedených v technickom liste.
- Neinštalujte výrobok v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory atď.
- Nedovoľte, aby zariadenie spadlo a nebolo vystavené mechanickému zaťaženiu.
- Na čistenie výrobku nepoužívajte chemicky aktívne a abrazívne čistiace prostriedky. Použite na to vlhkú flanelovú handričku.
- Nepreťažujte uvedenú kapacitu. Môže to spôsobiť skrat a úraz elektrickým prúdom.
- Výrobok sami nerozoberajte - diagnostika a oprava zariadenia sa musí vykonávať iba v certifikovanom servisnom stredisku.
- Ak dôjde k poškodeniu spôsobenému prepravou, kontaktujte predajcu so žiadosťou o výmenu.
- Zasuňte zástrčku do zásuvky v správnom stave a mimo dosahu detí.

- Z bezpečnostných dôvodov zasunúť zástrčku počas používania úplne do zásuvky.

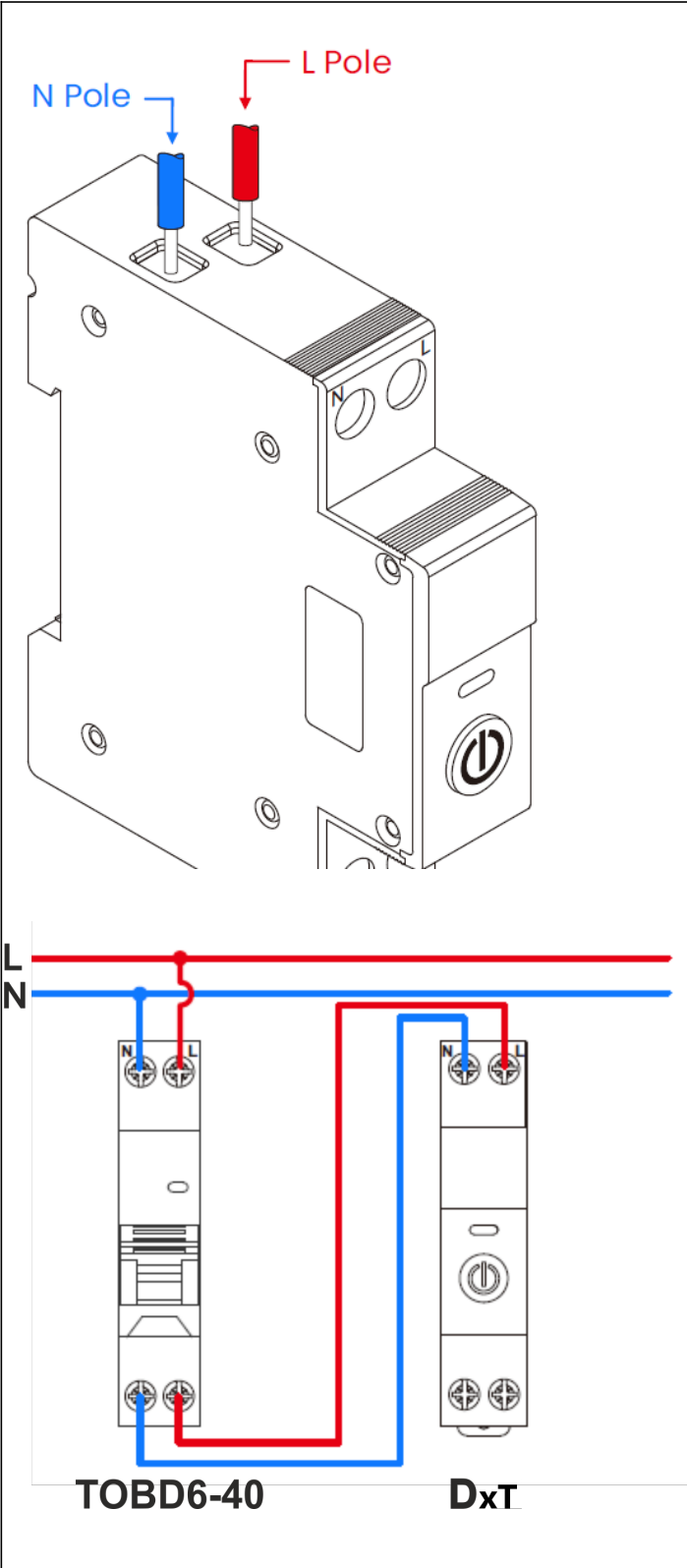
## Dizajn a ovládanie



| № | Meno      | popis                                                               |
|---|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| 1 | Tlačidlo  | Krátkym stlačením tlačidla sa prístroj prepne do polohy "ON" "OFF". |
| 2 | Indikátor | Zobrazuje aktuálny stav zariadenia                                  |

## Montáž

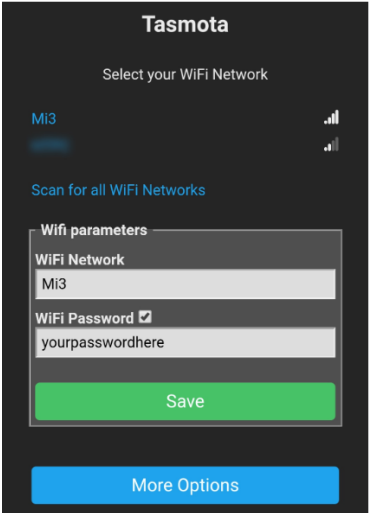
Postup inštalácie:

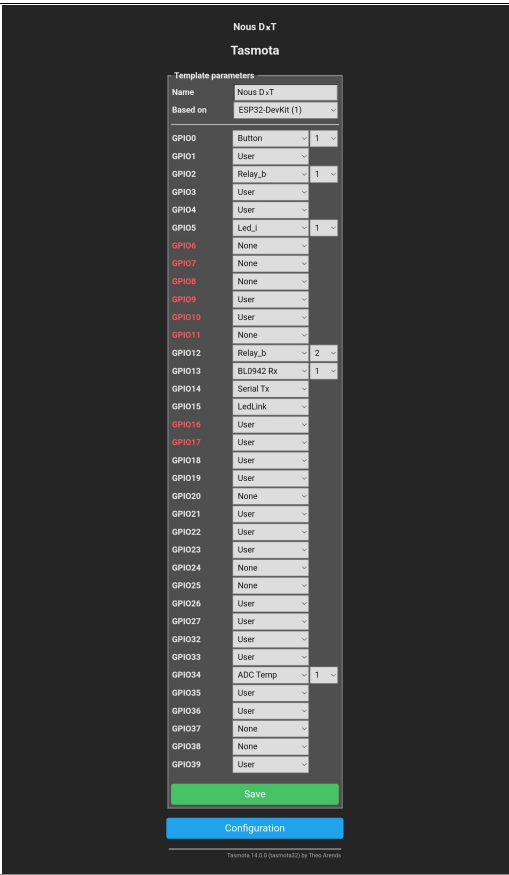
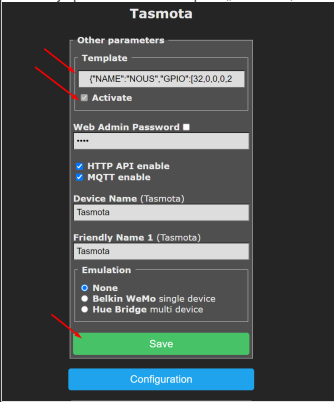
|   |                                                                                                                                                                                             |                                                                                             |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Pripojte spínač tak, ako je znázornené na jednej z elektrických schém.                                                                                                                      |          |
| 2 | <p>Značenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L</b> - sieťová svorka (110-240V) pod napätím (fáza)</li> <li>• <b>N</b> - sieťová svorka (110-240V) Neutrál (nula)</li> </ul> |                                                                                             |
| 3 | Po dokončení inštalácie je zariadenie pripravené na použitie.                                                                                                                               |                                                                                             |
|   | Dôležité:                                                                                                                                                                                   | Uistite sa, že sieť Wi-Fi je stabilná a má dostatočnú úroveň na zvolenom mieste inštalácie. |

## Pripojenie

Na pripojenie prepínača Nous D1T je potrebný smartfón alebo osobný počítač.

# Postup pripojenia prepínača k sieti Wi-Fi:

|                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                                  | Uistite sa, že frekvenčný rozsah siete, ku ktorej bude zariadenie pripojené, je 2,4 GHz, inak sa prepínač nepripojí, pretože zariadenie nie je určené na prácu s 5 GHz sieťami Wi-Fi;                                  |
| 2                                                                                                                                                                                  | Pripojte zariadenie k sieti. Na PC by sa mal v zozname sietí objaviť prístupový bod „tasmota-xxxxxxx“, ak sa prístupový bod nezistí, je potrebné vykonať „RESET“ podľa bodu 11.                                        |
| 3                                                                                                                                                                                  | Pripojte sa k hotspotu "tasmota-xxxxxxx"                                                                                                                                                                               |
| 4                                                                                                                                                                                  | Po pripojení k prístupovému bodu sa prehliadač automaticky otvorí a prejde na odkaz 192.168.4.1, ak táto operácia nebola vykonaná, musíte otvoriť prehliadač a do poľa na zadanie adresy zadať 192.168.4.1             |
| 5                                                                                                                                                                                  | Na otvorenej stránke musíte vybrať svoj prístupový bod a zadať jeho heslo do poľa nižšie a kliknúť na „Uložiť“                                                                                                         |
| <div>   </div> |                                                                                                                                                                                                                        |
| 6                                                                                                                                                                                  | Po dokončení pripojenia sa zobrazí nápis „Úspešne pripojené k Wi-Fi“ a adresa vášho zariadenia v sieti                                                                                                                 |
| 7                                                                                                                                                                                  | Pripojte sa k svojej sieti Wi-Fi a prejdite na adresu, ktorá bola uvedená v bode 6                                                                                                                                     |
| 8                                                                                                                                                                                  | Budete musieť kalibrovať zariadenie pre zdroj napájania. Ako na to nájdete tu: <a href="https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/">https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/</a> |
| 9                                                                                                                                                                                  | Zariadenie je pripravené na použitie. Šablóna a pravidlá sú už aktivované, ale ak ich budete potrebovať neskôr, nájdete ich nižšie                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>10</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>{ "NAME": "No tak D1T", "GPIO": [32,1,9312,1,1,320,1,1,9313,8160,3200,544,1,1,1,1,0,1,1,1,0,0,1,1,0,0,0,0,1,1,4736,1,1,0,0,1], "FLAG": 0, "BASE": 1 }</p> <p>Šablónu je potrebné zadať do poľa „Šablóna“, začiarknite políčko „Aktivovať“ a uložte zmeny:</p>  |
| <p>11</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Ak chcete obnoviť výrobné nastavenia zariadenia, potrebujete: Pripojte a odpojte zariadenie 6-krát a nechajte ho zapnuté 7. - LED by mala začať blikať, to znamená, že je pripravené na opätovné pripojenie; ak existuje prístup k webovému rozhraniu, zadajte do konzoly „<b>reset 1</b>“ a <b>stlačte „enter“</b></p>                           |
| <p>12</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Ak chcete pripojiť zariadenie k systémom inteligentnej domácnosti pomocou protokolu <b>Matter</b>, prečítajte si nasledujúce informácie: <a href="https://tasmota.github.io/docs/Matter/">https://tasmota.github.io/docs/Matter/</a></p>                                                                                                          |
| <p>Tasmota je vysoko rozšíriteľná a flexibilná aplikácia, ktorú možno integrovať s: Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Symcon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip atď.<br/>viac informácií nájdete tu: <a href="https://tasmota.github.io/docs/Integrations/">https://tasmota.github.io/docs/Integrations/</a></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |