

# NÁVOD NA OBSLUHU



**POZNÁMKA:** Tasmota nie je komerčný produkt a podpora je obmedzená. Musíte byť ochotní nezávisle vyšetriť a vyriešiť potenciálne problémy.

Podrobnejšie 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

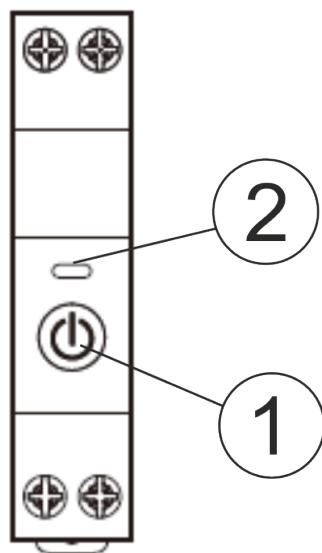
vo všetkých prípadoch, pretože závisí od mnohých podmienok: kvalita komunikačného kanála a medziľahlého sietového vybavenia, značka a model mobilného zariadenia, verzia operačného systému atď.

## 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 zasuňte zástrčku počas používania úplne do zásuvky.

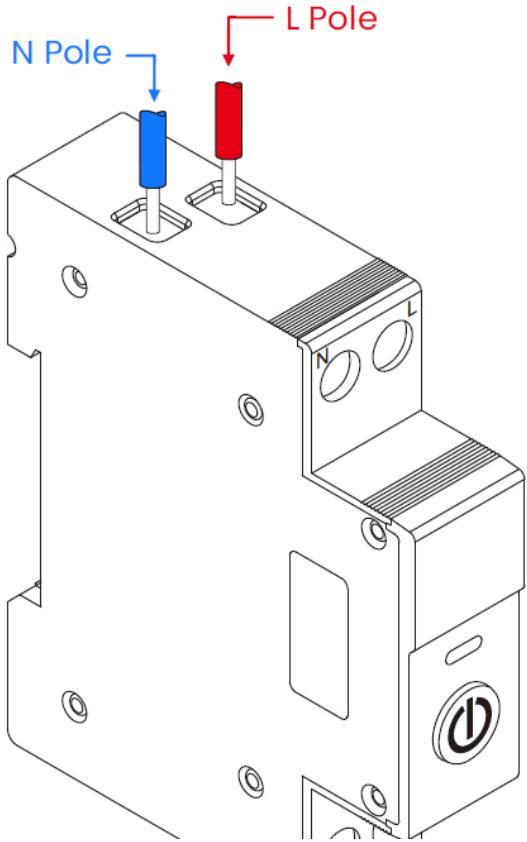
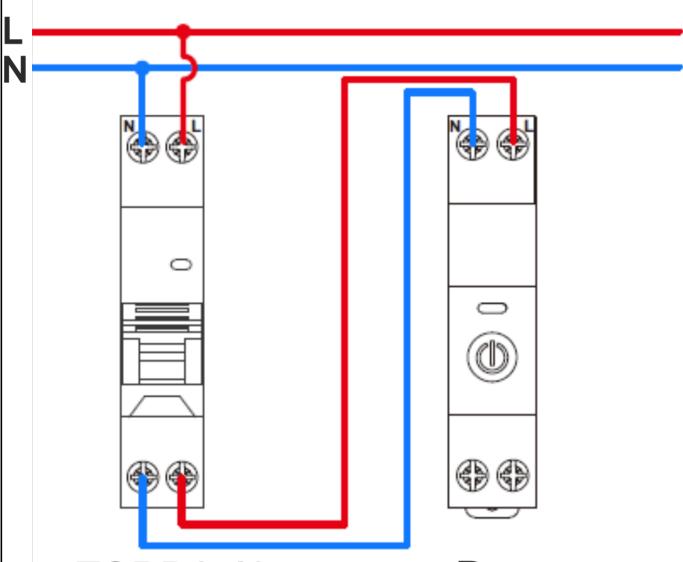
## Dizajn a ovládanie



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

## Montáž

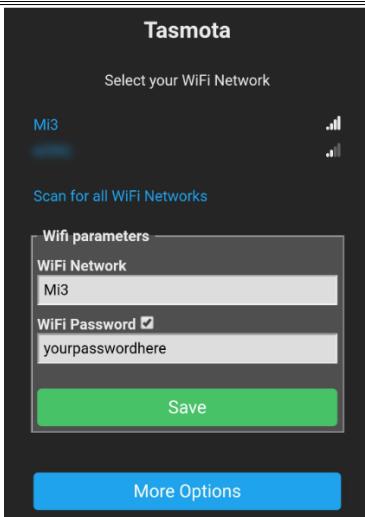
Postup inštalácie:

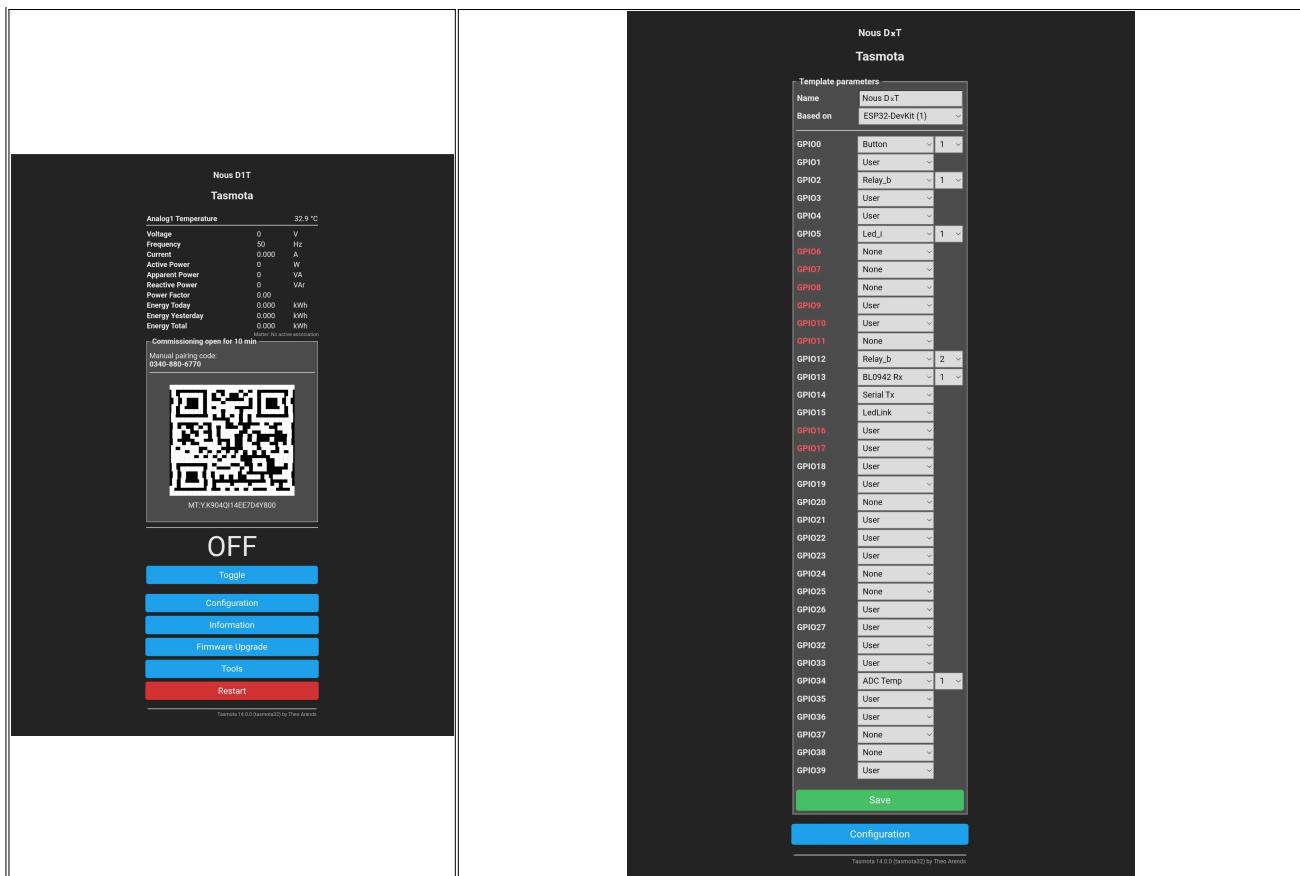
1	Pripojte spínač tak, ako je znázornené na jednej z elektrických schém.	
2	Značenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L</b> - sieťová svorka (110-240V) pod napäťom (fáza)</li> <li>• <b>N</b> - sieťová svorka (110-240V) Neutrál (nula)</li> </ul>	
3	Po dokončení inštalácie je zariadenie pripravené 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.

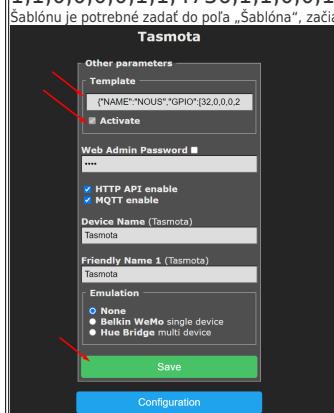
# Postup pripojenia prepínača k sieti Wi-Fi:

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-xxxxxxxx“, ak sa prístupový bod nezistí, je potrebné vykonať „RESET“ podľa bodu 11.
3	Pripojte sa k hotspotu "tasmota-xxxxxx"
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 otvorennej stránke musíte vybrať svoj prístupový bod a zadať jeho heslo do poľa nižšie a kliknúť na „Uložiť“
	
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



10 {"NAME":"No tak", "D1T":[32,1,9312,1,1,320,1,1,9313,8160,3200,544,1,1,1,1,0,1,1,1,0,0,1,1,0,0,0,1,1,4736,1,1,0,0,1],"FLAG":0,"BASE":1}

Šablónu je potrebné zadať do pola „Šablóna“, začíarknite poličko „Aktivovať“ a uložte zmeny:



11

Ak chcete obnoviť výrobné nastavenia zariadenia, potrebujete:  
Pripojte a odpojte zariadenie 6-krát a nechajte ho zapnúť. - LED by mala začať blikáť, to znamená, že je pripravené na opäťovné pripojenie;  
ak existuje prístup k webovému rozhraniu, zadajte do konzoly „**reset 1**“ a stlačte „**enter**“

12

Ak chcete pripojiť zariadenie k systémom inteligentnej domácnosti pomocou protokolu **Matter**, prečítajte si nasledujúce informácie:  
<https://tasmota.github.io/docs/Matter/>

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.  
viac informácií nájdete tu: <https://tasmota.github.io/docs/Integrations/>