

# 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

Inteligentná Wi-Fi zásuvka NOUS A1T s nainštalovaným otvoreným softvérom Tasmota (ďalej len inteligentná zásuvka) je určená na organizáciu automatického a manuálneho vypnutia elektrických spotrebičov v miestnosti, prostredníctvom vzdialeného prístupu cez Wi-Fi sieť, pomocou smartfónu alebo z osobný počítač cez webové rozhranie. Komunikácia s inteligentnou zásuvkou sa konfiguruje cez Wi-Fi sieť, na čo slúži bezdrôtový Wi-Fi adaptér. Inteligentná zásuvka je vybavená mechanickým tlačidlom a globálnou indikáciou stavu zariadenia. Inteligentná zásuvka je vybavená elektromechanickým relé s priepustnosťou **16A** . Zariadenie má funkciu monitorovania energie a zaznamenávania spotreby elektrickej energie.



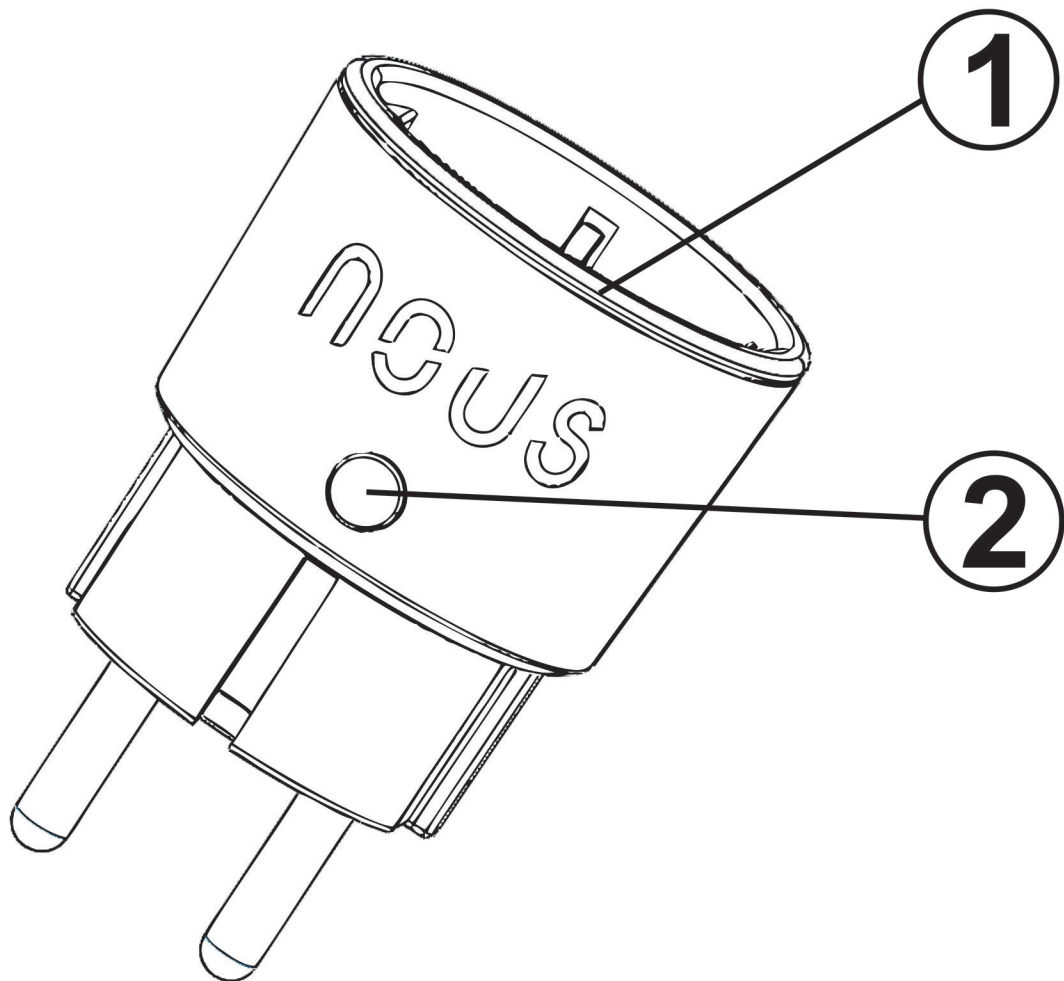
**POZOR:** Pripojenie inteligentnej zásuvky s Wi-Fi sieťou nie je možné zaručiť vo všetkých prípadoch, pretože závisí od mnohých podmienok: kvalita komunikačného kanála a medziahľého sieťového vybavenia, značka a model mobilného zariadenia, verzia operačného systému atď.

## PREVENCIA

- 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.

- V prípade poškodenia spôsobeného 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

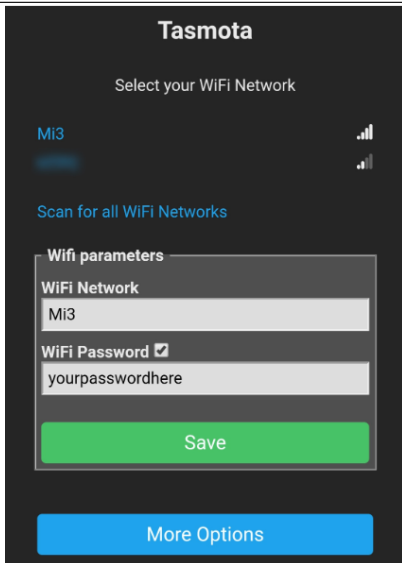



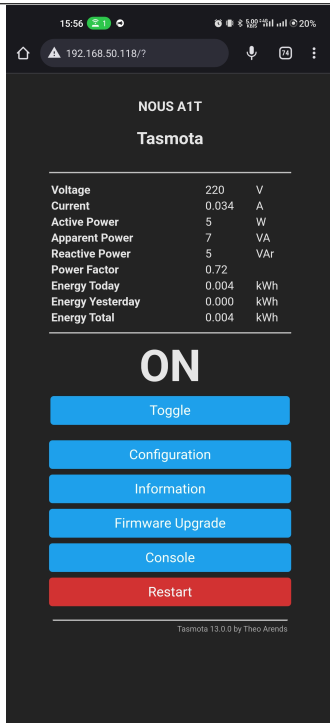
Nie	názov	popis
1	Indikátor	Zobrazuje aktuálny stav zariadenia
2	Tlačidlo	Krátkym stlačením tlačidla sa prístroj prepne do polohy "ON" "OFF".

## Pripojenie

Na pripojenie inteligentnej zásuvky Nouis A1T je potrebný smartfón alebo osobný počítač.

# Postup pripojenia inteligentnej zásuvky k sieti Wi-Fi:

1	Uistite sa, že frekvenčný rozsah siete, ku ktorej bude zariadenie pripojené, je 2,4 GHz, inak sa inteligentná zásuvka WiFi nepripojí, pretože inteligentná zásuvka nie je navrhnutá na prácu s 5 GHz sieťami Wi-Fi;
2	Zapnite inteligentnú zásuvku do siete. 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“
	 
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	Inteligentná zásuvka je pripravená na použitie. Šablóna a pravidlá sú už aktivované, ale ak ich budete potrebovať neskôr, nájdete ich nižšie



GPIO #	Component
GPIO00	Button 1
GPIO01	None
GPIO02	None
GPIO03	None
GPIO04	BL0937 CF
GPIO05	HLWBL CF1
GPIO09	None
GPIO10	None
GPIO12	HLWBL SELi
GPIO13	Led1i
GPIO14	Relay1
GPIO15	None
GPIO16	None
FLAG	None

10

```
{"NAME":"NOUS A1T","GPIO":[17,0,0,0,134,132,0,0,131,56,21,0,0],"FLAG":0,"BASE":49}
```

jedenást

Ak chcete resetovať inteligentnú zásuvku na výrobné nastavenia, potrebujete:  
 Zapojte a odpojte zariadenie 6-krát a nechajte ho zapnuté 7. - LED by mala začať blikať, to znamená, že zásuvka je pripravená na opätovné pripojenie;  
 ak existuje prístup k webovému rozhraniu, zadajte do konzoly „reset 1“ a stlačte „enter“

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/>