

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

Inteligentné Wi-Fi rozšírenie NOUS A5T s nainštalovaným otvoreným softvérom Tasmota (ďalej len smart rozšírenie) je určené na organizáciu automatického a manuálneho vypínania elektrických spotrebičov v miestnosti, prostredníctvom vzdialeného prístupu cez Wi-Fi sieť, pomocou smartfónu alebo z osobného PC cez webové rozhranie. Komunikácia s inteligentnou nadstavbou sa konfiguruje cez Wi-Fi sieť, na čo slúži bezdrôtový Wi-Fi adaptér. Je vybavený mechanickými tlačidlami a globálnou indikáciou stavu zariadenia. Je vybavený aj elektromechanickými relé s kapacitou 16A. Zariadenie má funkciu monitorovania energie.



UPOZORNENIE: Pripojenie inteligentného rozšírenia k sieti Wi-Fi

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

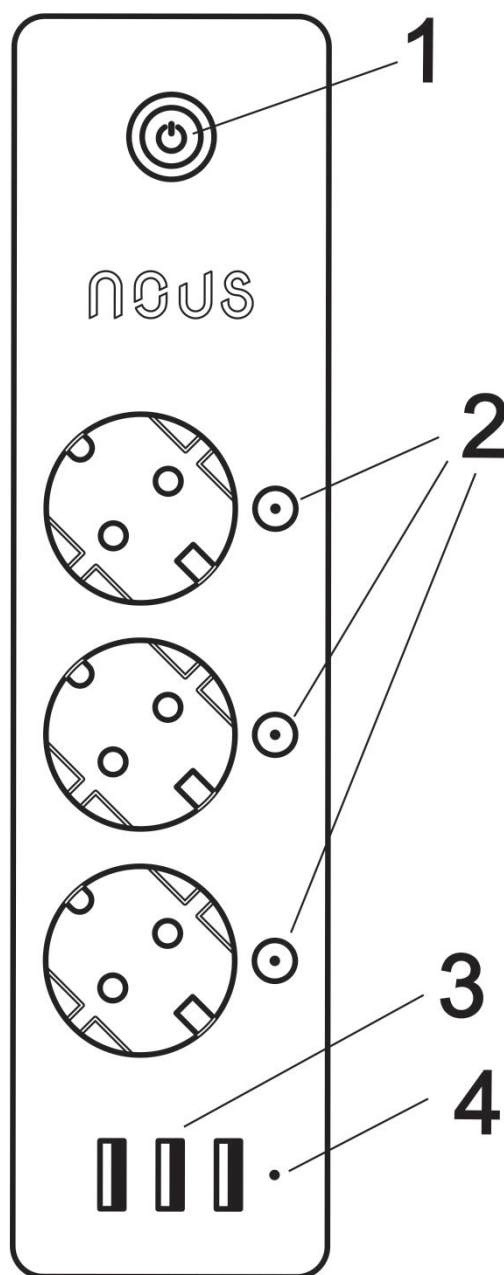
PREVENCIA

- 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

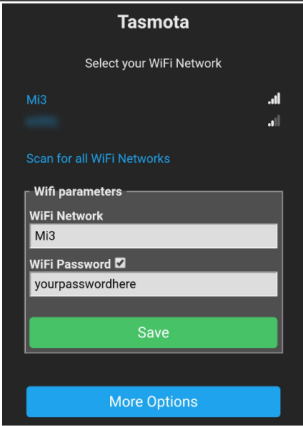


Nie	názov	popis
1	Indikátor/tlačidlo	Zobrazuje aktuálny stav zariadenia / Krátke stlačenie tlačidla prepne USB "ON" "OFF".
2	Tlačidlo/indikátor prepínača zásuvky	Krátkym stlačením tlačidla sa zásuvka "ON" "OFF"/zobrazí aktuálny stav zásuvky
3	USB	USB nabíjačka
4	Indikátor	Zobrazuje aktuálny stav USB

Pripojenie

Na pripojenie inteligentného predlžovacieho kábla Nous A5T je potrebný smartfón alebo osobný počítač.

Postup pripojenia inteligentného predlžovacieho kábla k sieti Wi-Fi:

1	Uistite sa, že frekvenčný rozsah siete, ku ktorej bude zariadenie pripojené, je 2,4 GHz, inak sa inteligentný extender nepripojí, pretože nie je určený na prácu s 5 GHz sieťami Wi-Fi;
2	Pripojte inteligentný predlžovací kábel 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 sa tak nestalo, musíte otvoriť prehliadač a do poľa na zadanie adresy zadať 192.168.4.
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: https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/
9	Inteligentný predlžovací kábel je pripravený na použitie. Šablóna a pravidlá sú už aktivované, ale ak ich budete potrebovať neskôr, nájdete ich nižšie

NOUS AST Tasmota Analog01024 Voltage0V Current0.000A Active Power0W Apparent Power0VA Reactive Power0VAr Power Factor0.00 Energy Today0.000kWh Energy Yesterday0.000kWh Energy Total0.000kWh ON ON ON ON Toggle 1Toggle 2Toggle 3Toggle 4 Configuration Information Firmware Upgrade Console Restart Tasmota 13.2.0 by Theo Arends	<table><tr><th>GPIO #</th><th>Component</th></tr><tr><td>GPIO00</td><td>None</td></tr><tr><td>GPIO01</td><td>CSE7766 Tx</td></tr><tr><td>GPIO02</td><td>LedLink</td></tr><tr><td>GPIO03</td><td>CSE7766 Rx</td></tr><tr><td>GPIO04</td><td>None</td></tr><tr><td>GPIO05</td><td>Relay4i</td></tr><tr><td>GPIO09</td><td>None</td></tr><tr><td>GPIO10</td><td>None</td></tr><tr><td>GPIO12</td><td>Relay2</td></tr><tr><td>GPIO13</td><td>Relay3</td></tr><tr><td>GPIO14</td><td>Relay1</td></tr><tr><td>GPIO15</td><td>None</td></tr><tr><td>GPIO16</td><td>Button1</td></tr><tr><td>FLAG</td><td>Analog</td></tr></table>	GPIO #	Component	GPIO00	None	GPIO01	CSE7766 Tx	GPIO02	LedLink	GPIO03	CSE7766 Rx	GPIO04	None	GPIO05	Relay4i	GPIO09	None	GPIO10	None	GPIO12	Relay2	GPIO13	Relay3	GPIO14	Relay1	GPIO15	None	GPIO16	Button1	FLAG	Analog
GPIO #	Component																														
GPIO00	None																														
GPIO01	CSE7766 Tx																														
GPIO02	LedLink																														
GPIO03	CSE7766 Rx																														
GPIO04	None																														
GPIO05	Relay4i																														
GPIO09	None																														
GPIO10	None																														
GPIO12	Relay2																														
GPIO13	Relay3																														
GPIO14	Relay1																														
GPIO15	None																														
GPIO16	Button1																														
FLAG	Analog																														
10	<pre>{"NAME":"NOUS AST", "GPIO":[,3072,544,3104,,259,,,225,226,224,,35,4704], "FLAG":1, "BASE":18}</pre> pre ďalšiu konfiguráciu je potrebné zadať do konzoly zariadenia nasledujúci príkaz: "Rule1 on analog#a0<100 do break ON analog#a0<300 DO Power3 2 ENDON Rule1 1 Rule2 on analog#a0<350 do break ON analog#a0<600 DO Power2 2 ENDON Rule2 1 Rule3 on analog#a0<600 do break ON analog#a0<990 DO Power1 2 ENDON Rule3 1"																														
11	Ak chcete resetovať inteligentné rozšírenie na výrobné nastavenia, potrebujete: Zapojte a odpojte zariadenie 6-krát a nechajte ho zapnuté 7. - LED by mala začať blikať, to znamená, že inteligentné rozšírenie je pripravené 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/																															