

NÁVOD K POUŽITÍ



POZNÁMKA: Tasmota není komerční produkt a

podpora je omezená. Musíte být ochotni nezávisle prošetřit a vyřešit potenciální problémy.

Podrobné informace o připojení, změně nastavení a úpravách jsou uvedeny na webu " <https://tasmota.github.io/docs/> "

popis

Chytrá Wi-Fi zásuvka NOUS A1T s nainstalovaným otevřeným softwarem Tasmota (dále jen chytrá zásuvka) je určena k organizaci automatického a ručního vypínání elektrických spotřebičů v místnosti, prostřednictvím vzdáleného přístupu přes Wi-Fi síť, pomocí chytrého telefonu nebo z osobního počítače přes webové rozhraní. Komunikace s chytrou zásuvkou se konfiguruje přes Wi-Fi síť, k čemuž slouží bezdrátový Wi-Fi adaptér. Chytrá zásuvka je vybavena mechanickým tlačítkem a globální indikací stavu zařízení. Chytrá zásuvka je vybavena elektromechanickým relé s propustností **16A** . Zařízení má funkci monitorování energie a záznam spotřeby elektřiny.



POZOR: Propojení chytré zásuvky s Wi-Fi sítí nelze zaručit ve všech

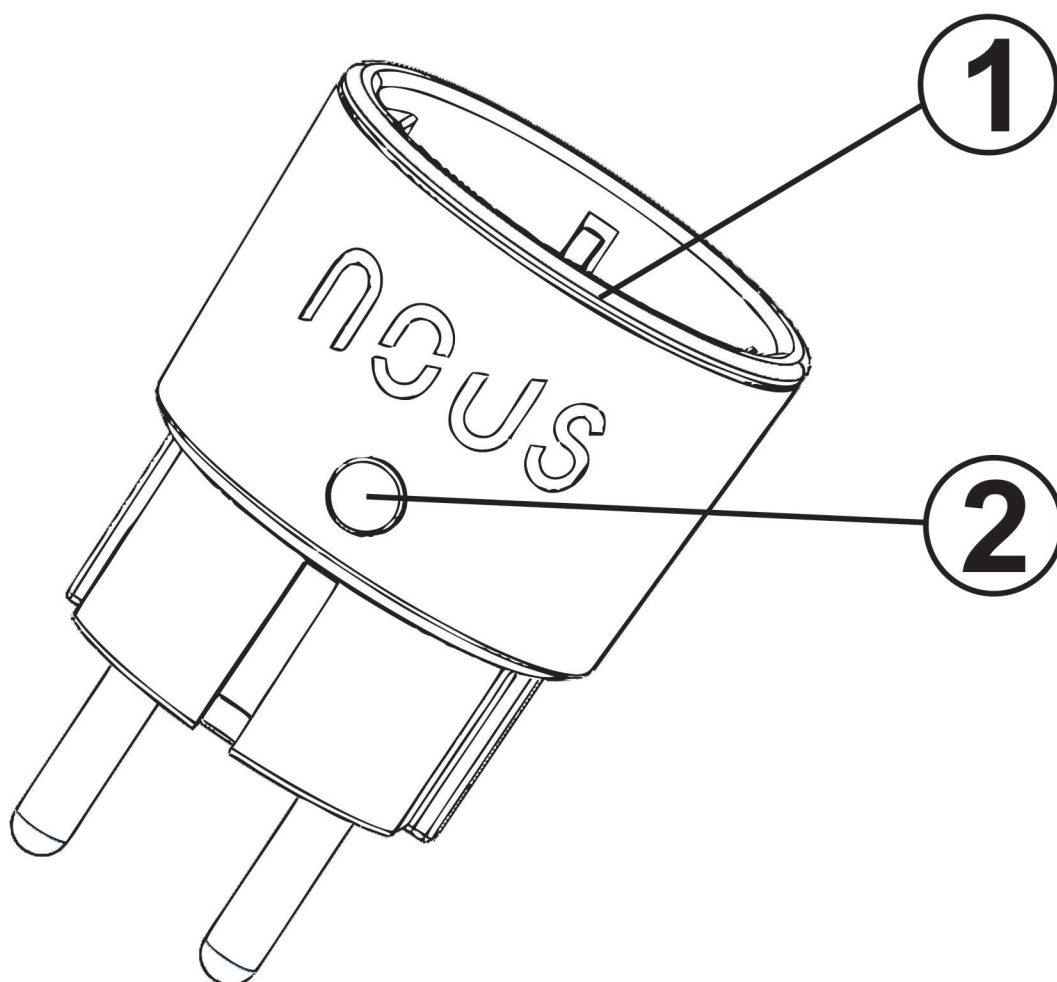
případech, protože závisí na mnoha podmínkách: kvalita komunikačního kanálu a mezilehlého síťového vybavení, značka a model mobilního zařízení, verze operačního systému atd.

OPATŘENÍ

- Přečtěte si pozorně tento návod.
- Výrobek používejte v mezích teploty a vlhkosti uvedených v technickém listu.
- Neinstalujte výrobek v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory atd.
- Nedovolte, aby zařízení spadlo a bylo vystaveno mechanickému zatížení.
- K čištění výrobku nepoužívejte chemicky aktivní a abrazivní čisticí prostředky. Použijte k tomu vlhký flanelový hadřík.
- Nepřetěžujte uvedenou kapacitu. To může způsobit zkrat a úraz elektrickým proudem.
- Výrobek sami nerozebírejte - diagnostika a opravy zařízení musí být prováděny pouze v certifikovaném servisním středisku.
- Pokud dojde k poškození způsobenému přepravou, kontaktujte prodejce ohledně výměny.

- Zasuňte prosím zástrčku do zásuvky ve správném stavu a mimo dosah dětí.
- Z bezpečnostních důvodů zasuňte při používání zástrčku zcela do zásuvky.

Design a ovládání

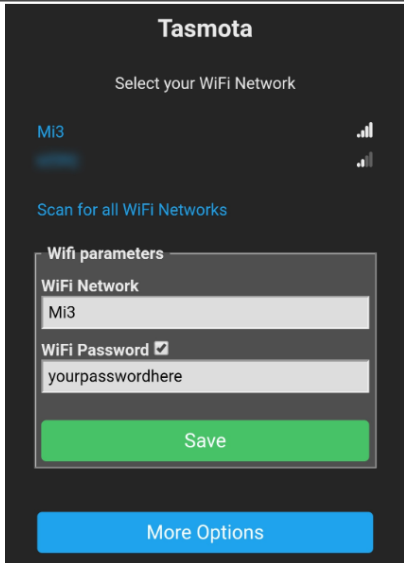


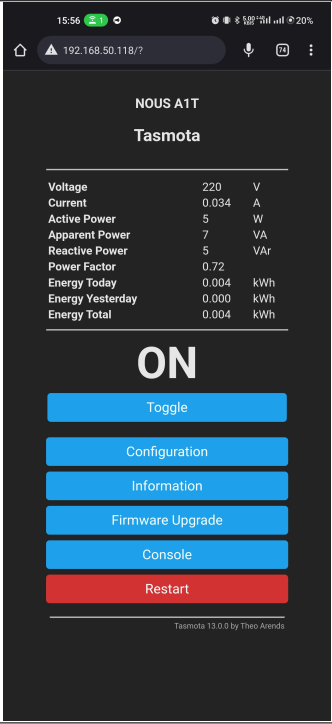
Ne.	název	popis
1	Indikátor	Zobrazuje aktuální stav zařízení
2	Knoflík	Krátkým stisknutím tlačítka se zařízení "ON" "OFF".

Spojení

K připojení chytré zásuvky Nous A1T je zapotřebí chytrý telefon nebo osobní počítač.

Postup připojení chytré zásuvky k síti Wi-Fi:

1	Ujistěte se, že frekvenční rozsah sítě, ke které bude zařízení připojeno, je 2,4 GHz, jinak se Smart WiFi Socket nepřipojí, protože chytrá zásuvka není navržena pro práci s 5 GHz Wi-Fi sítěmi;
2	Zapněte chytrou zásuvku do sítě. Na PC by se měl v seznamu sítí objevit přístupový bod "tasmota-xxxxxxx", pokud přístupový bod není detekován, je potřeba provést "RESET" dle bodu 11.
3	Připojte se k hotspotu "tasmota-xxxxxxx"
4	Po připojení k přístupovému bodu se prohlížeč automaticky otevře a přejde na odkaz 192.168.4.1, pokud tato operace nebyla dodržena, musíte otevřít prohlížeč a do pole pro zadání adresy zadat 192.168.4.1
5	Na otevřené stránce musíte vybrat svůj přístupový bod a zadat jeho heslo do pole níže a kliknout na „Uložit“
 	
6	Po dokončení připojení se zobrazí nápis „Úspěšně připojeno k Wi-Fi“ a adresa vašeho zařízení v síti
7	Připojte se k síti Wi-Fi a přejděte na adresu, která byla zadána v bodě 6
8	Budete muset zkalibrovat zařízení pro zdroj napájení. Jak na to, najdete zde: https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/
9	Chytrá zásuvka je připravena k použití. Šablona a pravidla jsou již aktivovány, ale pokud je budete potřebovat později, najdete je níže

	<table> <thead> <tr> <th>GPIO #</th><th>Component</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>GPIO00</td><td>Button1</td></tr> <tr><td>GPIO01</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO02</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO03</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO04</td><td>BL0937 CF</td></tr> <tr><td>GPIO05</td><td>HLWBL CF1</td></tr> <tr><td>GPIO09</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO10</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO12</td><td>HLWBL SELi</td></tr> <tr><td>GPIO13</td><td>Led1i</td></tr> <tr><td>GPIO14</td><td>Relay1</td></tr> <tr><td>GPIO15</td><td>None</td></tr> <tr><td>GPIO16</td><td>None</td></tr> <tr><td>FLAG</td><td>None</td></tr> </tbody> </table>	GPIO #	Component	GPIO00	Button1	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
GPIO #	Component																														
GPIO00	Button1																														
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 }																														
jedenáct	Chcete-li resetovat chytrou zásuvku na tovární nastavení, potřebujete: Zapojte a odpojte zařízení 6krát a nechte jej zapnutý 7. - LED by měla začít blikat, to znamená, že zásuvka je připravena k opětovnému připojení; pokud existuje přístup k webovému rozhraní, zadejte do konzole „reset 1“ a stiskněte „enter“																														
Tasmota je vysoce rozšiřitelná a flexibilní aplikace, kterou lze integrovat 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 atd. více informací naleznete zde: https://tasmota.github.io/docs/Integrations/																															