

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

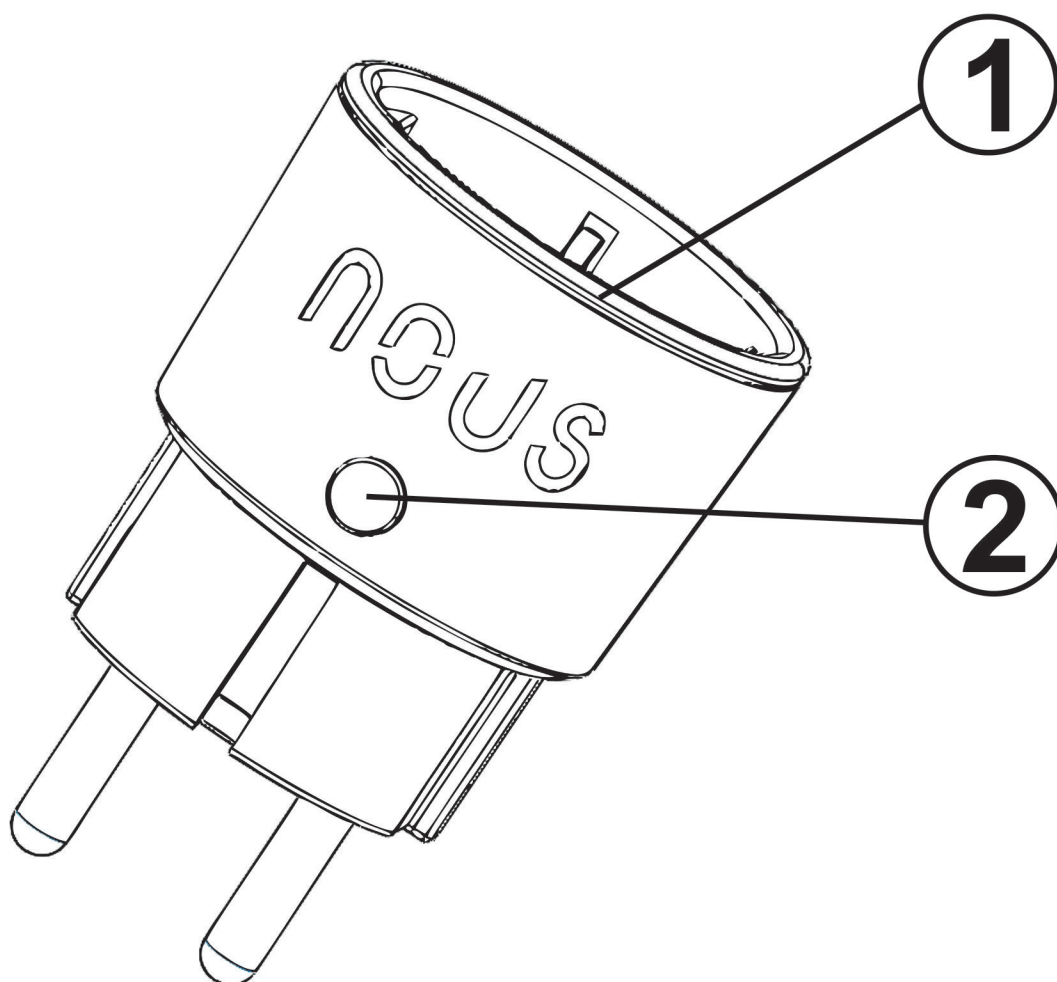
případech, protože závisí na mnoha podmínkách: kvalita komunikačního kanálu a mezilehlého síťového vybavení, značka a model mobilního zařízení, verze operačního systému atd.

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

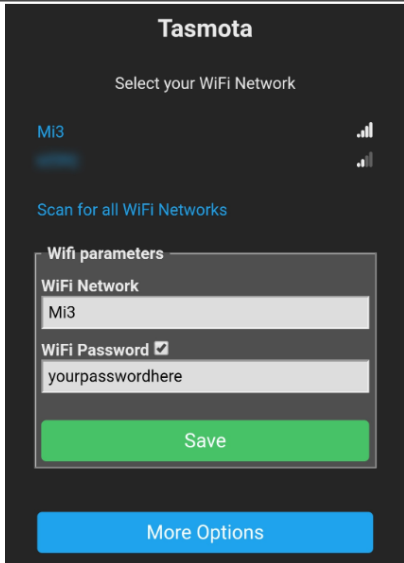


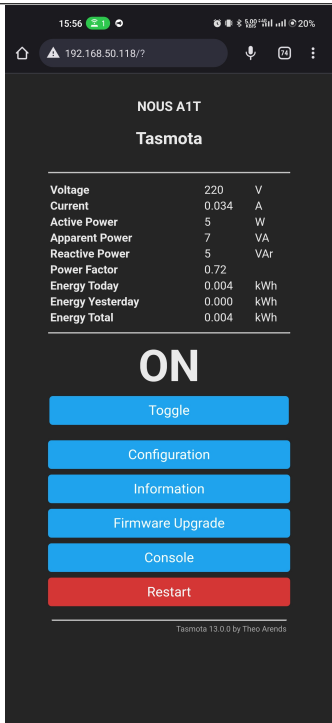
Ne.	název	popis
1	Indikátor	Zobrazuje aktuální stav zařízení
2	Knoflík	Krátkým stisknutím tlačítka se zařízení "ON" "OFF".

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



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/>