

Z-Pi 7

Kód: AEOEZWA025



Použito v této příručce.

Artículos utilizados en este manual / Utilisé dans ce guide / In dieser Gebrauchsanweisung verwendete Bezeichnungen / Usato in questa guida / Gebruikt in deze handlingiding / Används i den här handboken.

Důležité bezpečnostní informace.

Přečtěte si prosím tento a online průvodce (příručky) na adrese<u>support.aeotec.com/zp7</u> opatrně. Nedodržení doporučení stanovených společností Aeotec Limited může být nebezpečné nebo způsobit porušení zákona. Výrobce, dovozce, distributor a/nebo prodejce nenese odpovědnost za žádné ztráty nebo škody způsobené nedodržením pokynů v této příručce nebo v jiných materiálech.

je určen pouze pro vnitřní použití v suchých prostorách. Nepoužívejte ve vlhkých, vlhkých a/nebo mokrých místech.

Rychlý start.

Následující text vás provede používáním Z-Pi 7, když je připojen k hostiteli, jako je PC, jako primární Z-Wave.™ovladač. Ujistěte se prosím, že váš automatizační software podporuje Z-Wave Serial Bridge API.

Ujistěte se, že je hostitelský řadič předem nainstalován; to zahrnuje všechny ovladače, které může příslušný operační systém potřebovat. Ve většině případů hostitelský řadič automaticky nainstaluje požadovaný ovladač. Pokud ne, ovladač lze stáhnout z www.silabs.com část CP2102N.

Toto zařízení a každé další certifikované zařízení Z-Wave lze používat společně s jakýmkoli jiným certifikovaným zařízením Z-Wave bez ohledu na značku a původ, pokud jsou obě vhodná pro stejný frekvenční rozsah. Všechny uzly provozované ze sítě v rámci sítě budou fungovat jako opakovače bez ohledu na dodavatele, aby se zvýšila spolehlivost sítě.

Rozšířené kroky rychlého spuštění jsou k dispozici na adrese support.aeotec.com/zp7.

1. Zapojte Z-Pi 7 do hostitelského řadiče (může to být jakýkoli Raspberry Pi, Orange Pi atd. s GPIO).



Raspberry Pi



Orange Pi Zero



2. Určete virtuální port, ke kterému je váš Z-Pi 7 připojen. Pokud používáte Linux spouštění"dmesg | grep tty" prostřednictvím příkazového řádku cmd vám poskytne seznam všech připojených zařízení tty. Obvykle se Z-Pi 7 zobrazuje jako zařízení /dev/ttyAMA0.

3. Otevřete vybraný software třetí strany.

4. Pro připojení Z-Wave adaptéru postupujte podle pokynů tohoto softwaru. Vyberte COM nebo virtuální port, ke kterému je Z-Pi 7 přidružen.

Ve většině případů se všechna zařízení již spárovaná se sítí Z-Pi 7 automaticky zobrazí v rozhraní softwaru.

Zahrnout do systému nové zařízení.

- 1. Nastavte svůj automatizační software do režimu "přidat zařízení", abyste mohli připojit zařízení Z-Wave. Pokud si nejste jisti, jak tento krok provést, přečtěte si pokyny k softwaru.
- Na zařízeních Aeotec stiskněte akční tlačítko na zařízení, které chcete přidat do sítě Z-Wave. U zařízení Z-Wave od jiných výrobců si prosím přečtěte návod k obsluze zařízení.
- 3. Po úspěšném přidání uvidíte název zařízení na rozhraní softwaru.
- 4. Opakováním předchozího zahrňte další zařízení.

Resetujte Z-Pi7.

Z-Pi 7 lze také resetovat na výchozí tovární nastavení prostřednictvím hostitelského softwaru.

- 1. Hostitelský software musí převzít kontrolu nad Z-Pi 7.
- 2. Najděte možnost/funkci Reset Z-Wave controlleru ve zvoleném softwaru.

Poznámka: Tento postup použijte pouze v případě, že síťový primární ovladač chybí nebo je z jiného důvodu nefunkční.

Získejte pomoc a zjistěte více.

Pokud narazíte na jakýkoli problém se Z-Pi 7, navštivte support.aeotec.com/zp7 nebo kontaktujte náš tým podpory přes aeotec.com/contact. Můžete se také dozvědět více o funkcích Z-Pi 7, možnostech konfigurace a technických specifikacích na odkazu.