Shelly flood

WIFI ZÁVODNÍ SENZOR S MĚŘENÍM TEPLOTY

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Shelly® Flood od Allterco Robotics je určen k umístění v místnosti/oblasti, aby bylo možné sledovat únik kapaliny a monitorovat teplotu. Shelly Flood je napájen bateriemi s životností až 18 měsíců. Shelly může fungovat jako samostatné zařízení nebo jako doplněk k ovladači domácí automatizace.

Specifikace

Typ baterie: 3V DC - CR123A Životnost baterie. Až 18 měsíců Snotřeha el. Statické ≤5uA

Probuzení ≤ 250 mA

- 40 °C ÷ 60 °C

w 70 x 19 x 19

Rádiový protokol:

WiFi 802.11 b/g/n

- 40 °C ÷ 60 °C (± 1 °C)

Pracovní teplota:

Rozměry (VxŠxD):

1 mW Frekvence: 2400 – 2500 MHz; Provozní rozsah až 30 m venku Rozsah měření teploty: Splňuje normy EU: • LVD 2014/35/EU

Výkon rádiového signálu: až 15 m v interiéru

• RE směrnice 2014/53/EU • FMC 2004/108/WF

• RoHS2 2011/65/UE

instrukce k instalaci

POZOR!Před zahájením instalace si pozorně a úplně přečtěte přiloženou dokumentaci. Nedodržení doporučených postupů může vést k poruše, ohrožení vašeho života nebo porušení zákona. Allterco Robotics nenese odpovědnost za jakoukoli ztrátu nebo poškození v případě nesprávné instalace nebo provozu tohoto zařízení. POZOR!Používejte zařízení pouze s bateriemi, které splňují všechny platné předpisy. Nevhodné baterie mohou způsobit zkrat v zařízení, který jej může poškodit. POZOR!Nedovolte dětem, aby si hrály se zařízením, zejména s tlačítkem napájení. Zařízení pro dálkové ovládání Shelly (mobilní telefony, tablety, PC) uchovávejte mimo dosah dětí

Ovládeite svůi domov svým hlasem

Všechna zařízení Shelly jsou kompatibilní s Amazon Alexa a asistentem Google, Podíveite se prosím na naše podrobné průvodce na:

https://shelly.cloud/compatibility/Alexa

https://shelly.cloud/compatibility/Assistant

Zařízení "Wake Up"

Pro otevření zařízení otáčejte horní a spodní částí pouzdra proti směru hodinových ručiček.

Zmáčknout tlačítko. LED by měla pomalu blikat. To znamená, že Shelly je v režimu AP. Stiskněte tlačítko znovu a LED zhasne a Shelly bude v režimu "spánku".

Stavy LED

- LED bliká pomalu AP Mode
- · LED rychle bliká režim STA (No Cloud)
- LED stále režim STA (připojeno ke cloudu)
- LED rychle bliká aktualizace FW (v režimu STA a připojení ke cloudu)

Shelly Flood můžete vrátit do továrního nastavení stisknutím a podržením tlačítka po dobu 10 sekund. Po úspěšném obnovení továrního nastavení bude LED pomalu blikat.

Další funkce

Shelly umožňuje ovládání přes HTTP z jakéhokoli jiného zařízení, ovladače domácí automatizace, mobilní aplikace nebo serveru. Další informace o řídicím protokolu REST naleznete na: w v.shellv.cloudnebo pošlete žádost nadevelopers@shelly.cloud

Shelly

MOBILNÍ APLIKACE PRO SHELLY®





Mobilní aplikace Shelly Cloud

Shelly Cloud vám dává možnost ovládat a nastavovat všechna zařízení Shelly® odkudkoli na světě. Jediné, co potřebujete, je připojení k internetu a naše mobilní aplikace nainstalovaná ve vašem smartphonu nebo tabletu. Chcete-li nainstalovat a<u>aplikaci</u> navštivte Goo gle Play nebo App Store.



Registrace

Při prvním otevření mobilní aplikace Shelly Cloud si musíte vytvořit účet, který bude spravovat všechna vaše zařízení Shellv®.

Zapomenuté heslo

V případě, že zapomenete nebo ztratíte své heslo, stačí zadat e-mailovou adresu, kterou jste použili při registraci. Poté obdržíte pokyny, jak změnit heslo

AROVÁNÍ!Buďte opatrní při zadávání své e-mailové adresy během registrace, protože bude použita v případě, že zapomenete heslo.

Po registraci si vytvořte svou první místnost (nebo místnosti), kam budete přidávat a používat svá zařízení Shelly. Shelly Cloud umožňuje snadné ovládání a sledování pomocí mobilního telefonu. tabletu nebo PC.



Začlenění zařízení

Chcete-li přidat nové zařízení Shelly, připojte jej k elektrické síti podle pokynů k instalaci dodaných se zařízením.

Krok 1

Umístěte svůj Shelly Flood do místnosti, kde ho chcete použít. Stiskněte tlačítko - LED by se měla rozsvítit a pomalu blikat.

VAROVÁNÍ: Pokud LED nebliká pomalu, stiskněte a podržte tlačítko alespoň 10 sekund. LED by pak měla rychle blikat. Pokud ne, zopakujte to nebo kontaktujte naši zákaznickou podporu na adrese:podpora@s nelly.cloud

Krok 2

Vyberte "Přidat zařízení". Chcete-li později přidat další zařízení, použijte nabídku v pravém horním rohu hlavní obrazovky a klikněte na "Přidat zařízení". Zadejte jméno a heslo pro WiFi síť, do které chcete Shelly přidat.

Krok 3

- Pokud používáte iOS: uvidíte následující obrazovku (obr. 4) Na vašem iOS zařízení otevřete Nastavení > WiFi a připojte se k WiFi síti vytvořené Shelly, např. ShellyFlood-35FA58.

- Pokud používáte Android (obr. 5)váš telefon automaticky naskenuje a zahrne všechna nová zařízení Shelly do WiFi sítě, kterou iste definovali.



Po úspěšném zahrnutí zařízení do sítě WiFi se zobrazí následující vyskakovací okno:



Krok 4:

Přibližně 30 sekund po objevení jakýchkoli nových zařízení v místní WiFi síti se ve výchozím nastavení zobrazí seznam v místnosti "Objevená zařízení".



Krok 5

Vyberte Zjištěná zařízení a vyberte zařízení Shelly, které chcete zahrnout do svého účtu.



Krok 6:

Zadejte jméno pro de-• svěrák. Vybrat pokoj, který dezlozvyk musí být pos iti on .

. Pro snazší rozpoznání si můžete vybrat ikonu nebo nahrát obrázek. Stiskněte "Uložit zařízení".

Krok 7:

Chcete-li povolit připojení ke službě Shelly Cloud pro dálkové ovládání a monitorování Zařízení, stiskněte v následujícím vvskakovacím okně "ano".



Nastavení zařízení Shelly

Poté, co je vaše zařízení Shelly zahrnuto do aplikace, můžete jej ovládat, měnit jeho nastavení a automatizovat iak to funguie. Chcete-li vstoupit do nabídky podrobností zařízení. klikněte na jeho název. Odtud můžete ovládat zařízení. as



také upravit jeho vzhled a nastavení.

Nastavení senzoru lednotky teploty:

Nastavení pro změnu iednotek teploty. Celsia

• Fahrenheita Práh: Teplota Můžete definovat teplotní práh, při kterém se Shelly Flood "probudí" a odešle stav. Hodnota může být od 0,5° do 10°, nebo ji

můžete deaktivovat. 7tlumit Použijte toto pro ztlumení zvuku, když Shelly Flood

detekuje únik.

Internetová bezpečnost

Režim WiFi - klient: Umožňuje zařízení připojit se k dostupné WiFi síti. Po zadání podrobností do příslušných polí stiskněte Připojit.

 (\mathbf{I})

Režim WiFi - přístupový bod:Nakonfigurujte Shelly pro vytvoření přístupového bodu Wi-Fi. Po zadání podrobností do příslušných polí stiskněte Vytvořit přístupový bod.

Omezit přihlášení: Omezte webové rozhraní (IP v síti Wi-Fi) Shelv pomocí uživatelského jména a hesla. Po zadání podrobností do příslušných polí stiskněte Omezit přihlášení.

Nastavení

Po vydání nové verze aktualizujte firmware Shelly.

Časové pásmo a zeměpisná poloha

polohy.

Povolte nebo zakažte automatickou detekci časového pásma a zeměpisné

Vratte Shelly do výchozího továrního nastavení.

Informace o zařízení

Zde můžete vidět:

Device ID – Jedinečné ID Shelly

- Device IP IP adresa Shelly ve vaší síti Wi-Fi
- Device Type Typ vašeho zařízení Shelly
- · WiFi Name název WiFi sítě, ke které je Shelly připojeno

 WiFi Signal – Síla signálu WiFi sítě, ke které je Shelly připojeno

Upravit zařízení

Zde můžete upravit:

- Název zařízení
- Místnost zařízení
- Obraz zařízení

Až budete hotovi, stiskněteUložit zařízení.

Režimy:

• Režim alarmu* - V tomto režimu Shelly Flood aktivuje zvukový alarm, když detekuje jakýkoli únik, a zašle upozornění každých 5 minut.

• Režim deště-V tomto režimu Shelly Flood pošle upozornění pouze tehdy, kdvž je detekován únik, a podruhé, když únik není přítomen.

* Toto je výchozí režim Shelly Flood.



Shelly

Ĵ 29.8℃ 📋 78%

3. No flo

27 Mar 28 Mar 29 Mar 30 Mar 31 Mar 1 Apr N

∰

(i)

Vestavěné webové rozhraní

Shelly lze i bez mobilní aplikace nastavovat a ovládat pomocí prohlížeče a připojení mobilního telefonu či tabletu.

Použité zkratky:

Shelly-ID-se skládá ze 6 nebo více znaků. Může obsahovat například čísla a písmena 35FA58.

SSID-například název WiFi sítě, vytvořené zařízením ShellyFlood-35FA58.

přístupový bod (AP)-v tomto režimu v Shelly vytváří vlastní WiFi síť.

Klientský režim (CM)-v tomto režimu se Shelly připojí k iiné WiFi síti.

Instalace/Počáteční zahrnutí

Krok 1

Umístěte Shelly do místnosti, kde ji chcete použít. Otevřete jej a stiskněte tlačítko. LED by měla pomalu blikat. 🕐 Pro otevření zařízení otáčejte horní a spodní částí pouzdra proti směru hodinových ručiček.

POZOR!Pokud LED nebliká pomalu, stiskněte a podržte tlačítko po dobu 10 sekund. Po úspěšném obnovení továrního nastavení bude LED pomalu blikat

Krok 2

Když LED pomalu bliká. Shelly vytvořila WiFi síť s názvem jako např ShellyFlood-35FA58. Připojte se k němu.

Krok 3

Typ192.168.33.1 do adresního pole vašeho prohlížeče, abyste načetli webové rozhraní Shelly.

Obecné – Domovská stránka

Toto je domovská stránka vestavěného webového rozhraní Zde uvidíte informace o:

- Aktuální teplota Aktuální stav detekce povodní
- Aktuální procento baterie
- Připojení ke cloudu
- Přítomnost
- Nastavení

Nastavení senzoru

Jednotky teploty: Nastavení pro změnu jednotek teploty. Celsia

Fahrenheita

Teplotní práh:Definujte práh teploty, při kterém se Shelly Flood "probudí" a odešle stav. Hodnota může být od 1° do 5° nebo ji můžete deaktivovat.

Internetová bezpečnost

Klient režimu WiFi:Umožňuje zařízení připojit se k dostupné WiFi síti. Po zadání podrobností do polí stiskněte Připojit. Režim WiFi přístupový bod:Nakonfigurujte Shelly pro vytvoření přístupového bodu Wi-Fi. Po zadání podrobností do polí stiskněte Vytvořit přístupový bod.

Omezit přihlášení: Omezte webové rozhraní Shelv pomocí uživatelského jména a hesla. Po zadání podrobností do příslušných polí stiskněte Omezit Shelly.

Server SNTP: Můžete změnit výchozí server SNTP. Zadejte adresu a klikněte na Uložit.

Pokročilá nastavení vývojáře: Zde můžete změnit provedení akce:

Prostřednictvím CoAP (CoIOT)

Prostřednictvím MOT

Mrak:Můžete aktivovat/deaktivovat připojení k Shelly Cloud

POZORNOST:Chcete-li zařízení resetovat, stiskněte a podržte tlačítko alespoň 10 sekund. Po úspěšném obnovení továrního nastavení bude LED pomalu blikat.

Nastavení

27 Mar 28 Mar 29 Mar 30 Mar 31 Mar 1 Apr N

Časové pásmo a zeměpisná poloha: Povolí nebo zakáže automatickou detekci časového pásma a zeměpisné polohy. Pokud je Zakázáno, můžete iei definovat ručně.

Aktualizace firmwaru:Zobrazuje aktuální verzi firmwaru. Pokud je k dispozici novější verze, můžete Shelly aktualizovat kliknutím na tlačítko Nahrát a nainstalovat ji.

Obnovení továrního nastavení: Vratte Shelly do továrního nastavení Restart zařízení:Restartuje zařízení. Informace o zařízení:Zobrazuje ID

vašeho zařízer

V klientském režimu zobrazuje také název vaší WiFi sítě a sílu signálu WiFi.

Doporučení pro výdrž baterie

Pro co nejlepší výdrž baterie vám doporučujeme následující nastavení pro Shelly Flood:

Nastavení senzoru

• Teplotní práh: 1°

Nastavte statickou IP adresu v síti Wi-Fi pro Shellv z webového rozhraní ebmedded. Jít doInternetová bezpečnost-> Nastavení senzorua stiskněte dálNastavte statickou IP adresu. Po zadání podrobností do příslušných polí stisknětePřipojit.



Udržujte Shelly v nejlepší možné vzdálenosti od Wi-Fi routeru.



Naše skupina podpory na Facebooku: https:// www.facebook.com/groups/ShellyIoT-CommunitySupport/

Náš e-mail podpory: podpora@shelly.cloud

Náš web: www.shelly.cloud

Nejnovější verzi této uživatelské příručky ve formátu PDF naleznete zde:







