

# XtendLan<sup>®</sup>

## Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka



## Uživatelský návod

v1.3 z 1/2023

## Popis zařízení

Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka je určena pro použití v elektrických sítích 230V~ 50Hz. Je určena pro maximální proud 16A a celkový příkon připojených zařízení 3680W.

Zásuvka je určena pro použití ve venkovní podmínkách s krytím IP66. Není určena k trvalému ponoření.

Zásuvka pracuje pouze s Wi-Fi 2,4GHz. Bezdrátový dosah je v budově typicky 30 metrů.

Má na sobě tlačítko, které slouží pro zapnutí nebo vypnutí Zásuvky a také k párování a resetu zařízení.

Pracuje dle naprogramovaného spínacího plánu i při výpadku připojení k Wi-Fi a k internetu.

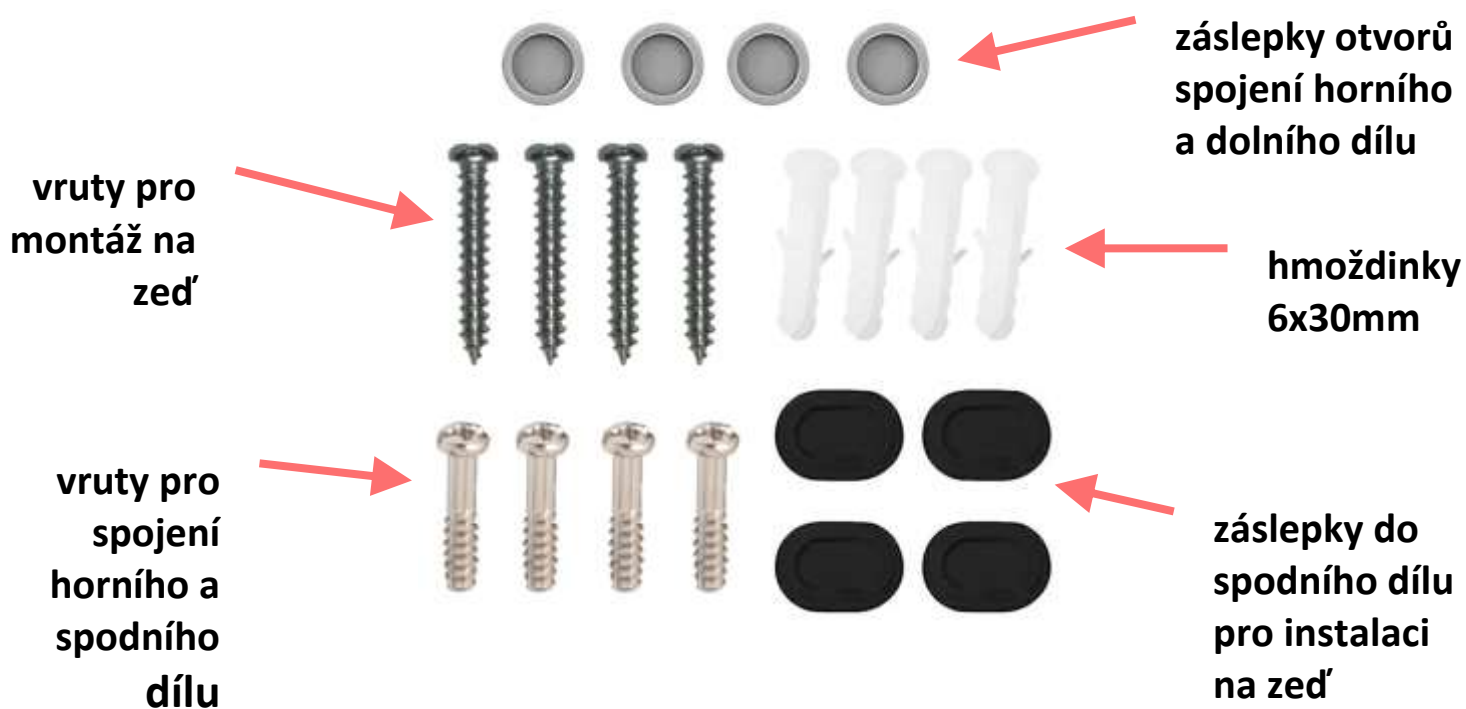
Po výpadku proudu si Zásuvka pamatuje poslední nastavený stav zapnuto nebo vypnuto.

Vnější průměr přívodního kabelu musí být v rozmezí 7 až 12mm. Kabel důrazně doporučujeme tří-žilový tj. obsahující i ochranný vodič.

Zásuvku není nutné instalovat na zeď, můžete ji používat i jako vodotěsné zakončení pohyblivého přívodu.



## Příslušenství



## **Bezpečnostní upozornění**

K zajištění trvalé bezpečnosti a odolnosti proti povětrnostním vlivům zásuvka musí mít kryt zavřený a sponu zamknutou. Případné nevyužité kabelové vstupy musí být utěsněné.

## **Funkce tlačítka**

Krátký stisk: Odpojí nebo připojí elektrické napětí na Zásuvce.

Dlouhý stisk: Pokud toto tlačítko držíte delší dobu (cca. 6 sekund), tak dojde k resetování do továrního nastavení a přechodu do párovacího režimu. Pokud tlačítko bliká rychle je v režimu (Normal mode) párování přes vaši domácí Wi-Fi. Pokud tlačítko bliká pomalu je v režimu AP Mode (Access point), název Zásuvky se zobrazí v seznamu Wi-Fi zařízení vašeho mobilního zařízení. Normal mode umožňuje přidat několik zařízení zároveň. AP Mode umožňuje přidat zařízení po jednom. Dlouhým stisknutím tlačítka měníte módy.

## **Význam barvy LED diody**

Nesvítí: Zásuvka je vypnutá a není připojena k Wi-Fi.

Trvale tmavě modře: Zásuvka je vypnutá a není připojena k Wi-Fi.

Svítí zeleně: Zásuvka je vypnutá a je připojena k Wi-Fi síti.

Trvale světle modře: Zásuvka je sepnutá a je připojena k Wi-Fi.

Rychle bliká (2x za sekundu): Režim párování konfigurace je inicializován přes vaši domácí Wi-Fi (Normal mode).

Pomalou bliká (1x za 3 sekundy): Režim párování konfigurace je inicializován přes AP (Access point) Zásuvky.

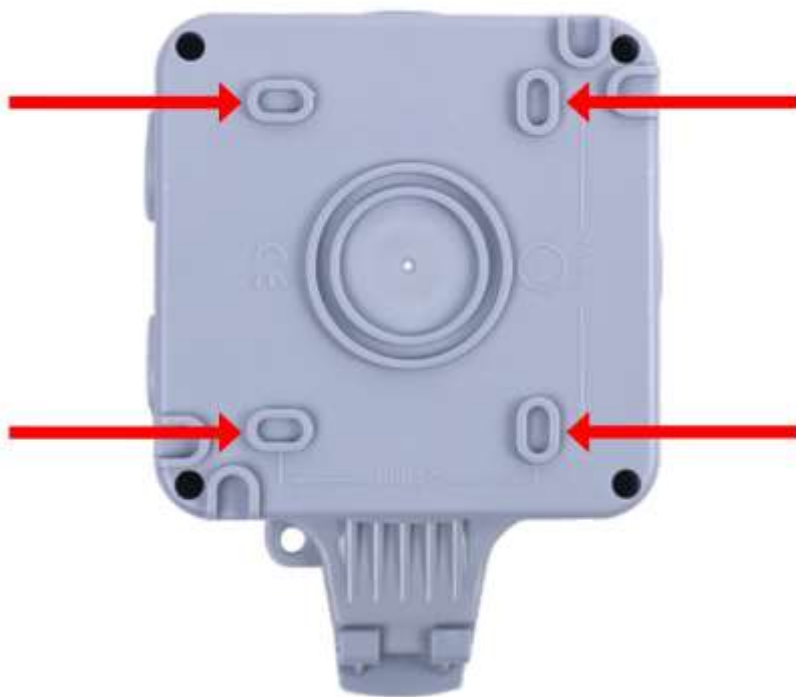
## **Instalace**

1. Zvolte takové umístění, které je dostatečně blízko vašemu Wi-Fi

routeru s přístupem do internetu, typicky do 30m v budově.

Rozměřte si instalační místo tak, aby bylo možné přívodní kabel do zásuvky zasunout a aby bylo možné otevírat záklop. Při instalaci na zeď budete vrtat otvory. Ověřte si, že v jejich místě není pod omítkou elektrické vedení, plyn, voda či odpadní potrubí.

2. Pokud plánujete instalaci na zeď je nejjednodušší využít připravenou instalační sadu. Na zadní straně zásuvky naleznete oválné výlisky velikosti 5x10mm. Do nich vyvrtejte otvor průměru 5mm. Viz obr. zadní strany:



Přiložte na chvíli předvrtanou krabičku na stěnu a pomocí ní si označte tužkou místa pro vrtání otvorů. Zásuvku doporučujeme orientovat kabelovou vývodkou směrem dolů.

Přibalené hmoždinky jsou rozměru 6x30, tj. vyvrtejte otvory průměru 6mm, v hloubce nejméně 30mm. Hmoždinky zatlučte opatrně do zdi. Zásuvku přišroubujte na stěnu pomocí špičatých vrutů, které mají závit až k hlavě. Uvnitř krabičky použijte černé gumové záslepky, kterými překryjete hlavy vrutů pro zachování vodotěsnosti.

3. Před zapojováním přívodního kabelu se ujistěte, že je odpojen od elektrické sítě!

4. Odšroubujte plastovou matici průchodky a navlékněte ji na

připojovaný kabel.

Z kabelu odstraňte vnější plášť v délce cca. 13cm tak aby i ochranný zelenožlutý vodič dosáhl na střední svorku zásuvky. Kabel prostrčte průchodkou. Odizolujte konce jednotlivých kabelů až na kov v délce cca. 0,5cm.

Zelenožlutý (ochranný, PE) vodič zapojte do prostřední svorky v horním dílu zásuvky, svorka je označena symbolem pro uzemnění.

Modrý (nulový, N) vodič zapojte do šroubové svorky **N\_IN** na plošném spoji.

Hnědý nebo černý (fázový, L) vodič zapojte do šroubové svorky **L\_IN** na plošném spoji. Všechny svorky dotáhněte a přesvědčte se, že jsou kabely pevně uchyceny.

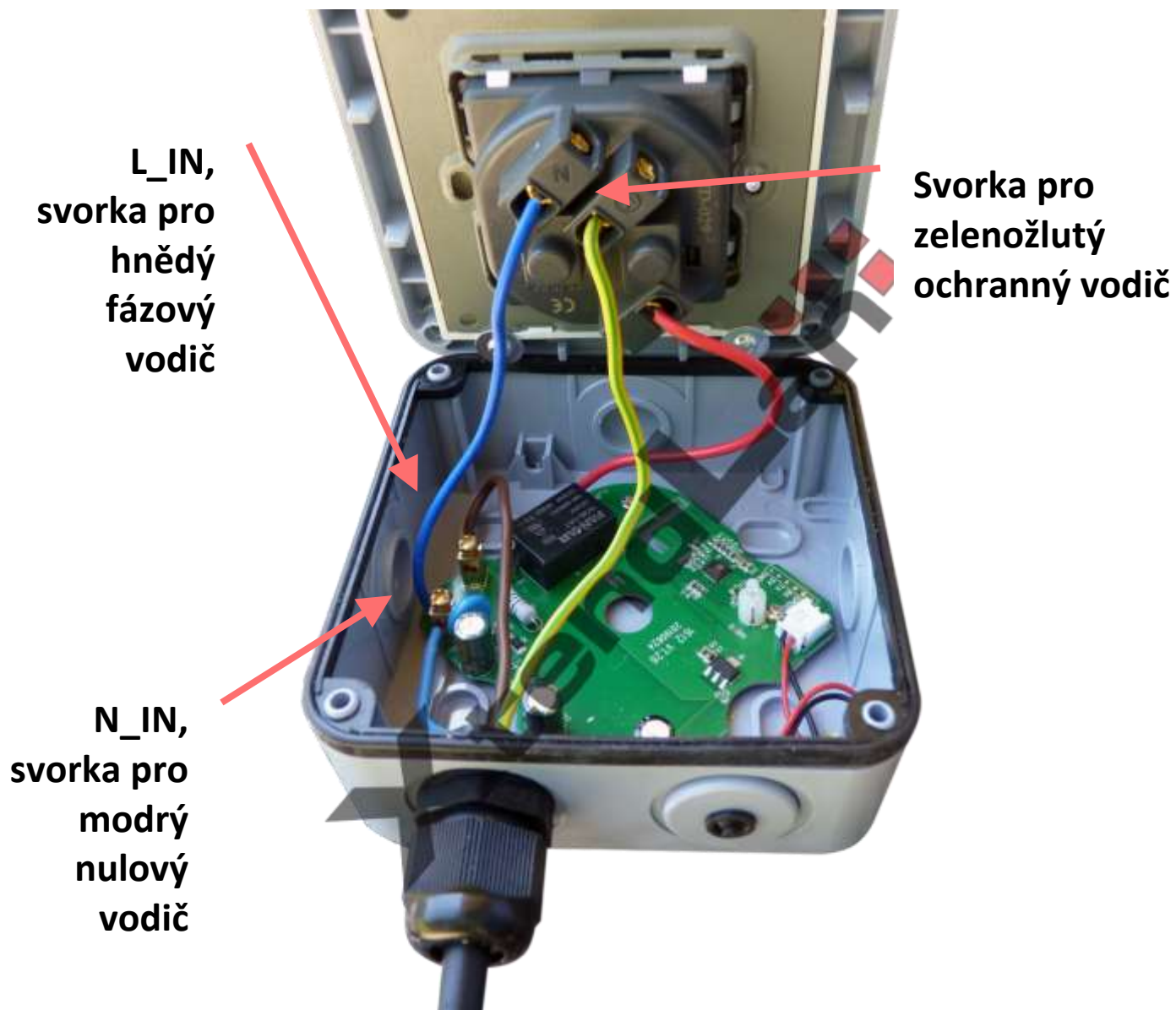
5. Nasaďte horní díl krabičky a sešroubuje se spodní částí vruty s tupou špičkou. Ty patří do čtyř otvorů na okraji horního dílu. Po sešroubování utěsněte kulatými šedými záslepkami.

6. Připojte přívodní kabel k elektrické síti.

7. Proved' párování zásuvky k Wi-Fi síti a aplikaci Tuya Smart tak, jak je popsáno dále v návodu.

Zásuvku nepřipojujte k Wi-Fi síti, která má společné jméno (SSID) se sítí 2,4GHz a 5GHz. Pokud ano, tak dočasně vypněte během párování síť 5GHz. Po spárování můžete 5GHz síť opět povolit.

Po dokončení párování si ověřte, že vypínač reaguje na příkazy z Tuya Smart aplikace. Při vypnutí a zapnutí Zásuvky z aplikace je slyšet cvaknutí a rovněž je přítomna signalizační LED dioda.



## Aplikace Tuya Smart

Vyhledejte aplikaci **Tuya Smart** v Google Play, Aptoide, App Store nebo můžete naskenovat níže uvedený QR kód.

The logo for Tuya, featuring the word "tuya" in a lowercase, rounded, orange font. To the right of the text is a stylized orange Wi-Fi symbol consisting of three curved lines of increasing size.

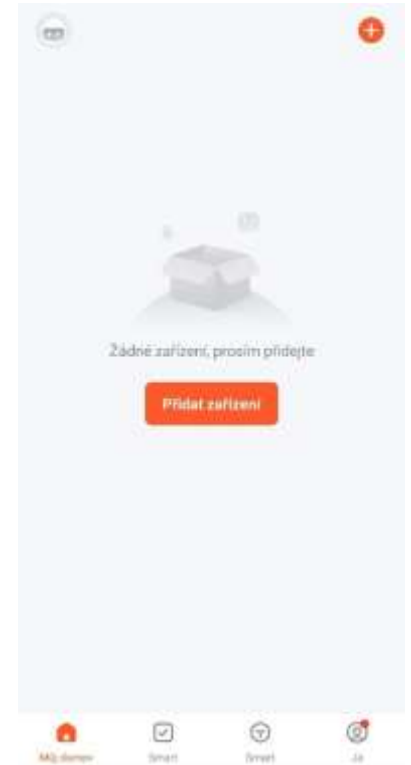
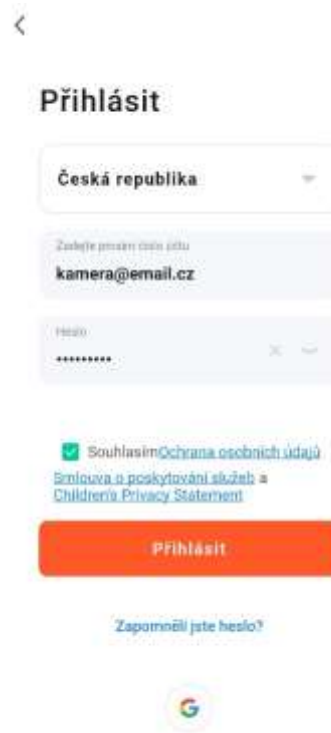


# 1.Registrace/přihlášení uživatele do aplikace

**Registrace:** Pokud ještě nemáte vytvořený účet, zaregistrujte se následujícím postupem. Po spuštění aplikace si přečtete „Zásady ochrany osobních údajů“ a kliknutím na souhlas vstupte na registrační stránku. Kliknutím na „Registrovat“ se přesunete na stránku, kde vyplníte oblast (Česká republika) a e-mailovou adresu. Po potvrzení „Souhlasu o poskytování služeb“ odešlete informace tlačítkem „Načtete ověřovací kód“. Na uvedenou emailovou adresu obdržíte ověřovací kód, který vyplníte na další straně. Na další straně budete vyzváni ke zvolení hesla do aplikace. (6-20 znaků, kombinace písmen a číslic). Na další straně potvrzením dokončíte registraci.

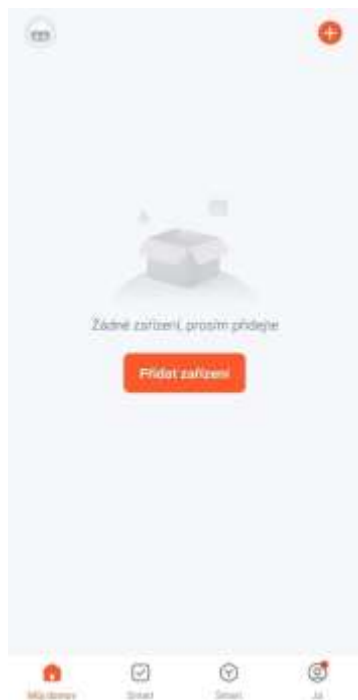


**Přihlášení:** Pokud již vlastníte účet do aplikace, klikněte na „Přihlásit se existujícím účtem“. Budete vyzváni k vyplnění emailové adresy a hesla. Po potvrzení podmínek kliknutím na „Přihlásit“ spustíte aplikaci.



## 2. Přidání Chytré venkovní Wi-Fi zásuvky do aplikace Tuya Smart

Ruční přidání (Normal mode):



Klikněte na tlačítko „+“ nebo „Přidat zařízení“.



Vyberte „Electrical“ a „Zásuvka (Wi-Fi)“.



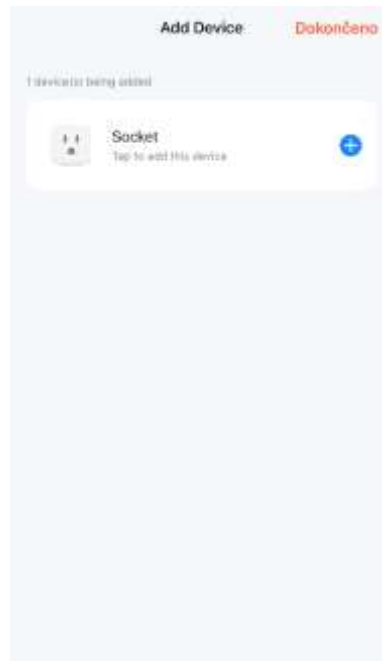
Vyberte 2,4GHz síť a vyplňte heslo k této síti.



Podržte tlačítko na zásuvce, dokud nezačne rychle blikat.



Zvolte "Blink Quickly"  
Zařízení bude chvíli vyhledáváno.



Stiskněte "+" a následně "Dokončeno".

### **3. FAQ – často kladené otázky a problémy**

**Vybral jsem správně 2,4 GHz Wi-Fi a zadal správné heslo, ale Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka stále není připojena k Wi-Fi.**

Zkontrolujte, zda je Wi-Fi síť, kterou jste použili, stejná pro váš telefon i pro Zásuvku a že jde skutečně o síť v pásmu 2,4GHz, nikoliv 5GHz. Ujistěte se, že v danou chvíli je funkční připojení na Internet, zařízení se musí zaregistrovat do systémů Tuya Smart.

Pokud používáte Wi-Fi síť se stejným jménem (SSID), na kterém běží 2,4GHz a 5GHz Wi-Fi, tak dočasně vypněte 5GHz Wi-Fi, aby se zařízení spárovalo a následně můžete 5GHz Wi-Fi zapnout.

**Zařízení se stále nedaří nakonfigurovat. Co mám dělat?**

Ujistěte se, že zařízení je napájeno ze sítě. Poznáte to podle kontrolky, že svítí. Ujistěte se, že jste nepřekročili maximální počet připojených zařízení k Wi-Fi. Zkontrolujte, že není na Routeru zapnutá funkce filtrování MAC adres.

**Jak mohu změnit připojení Chytré venkovní Wi-Fi zásuvky z jednoho Wi-Fi routeru na jiný?**

Smažte Zásuvku ze seznamu zařízení v aplikaci a poté znovu nakonfigurujte na novém Wi-Fi routeru.

**Jaké zařízení mohu kontrolovat s Chytrou venkovní Wi-Fi zásuvkou?**

Libovolné elektrické spotřebiče s proudovým odběrem do 16A. Tedy běžné spotřebiče.

**Lze přistupovat k Chytré venkovní Wi-Fi zásuvce prostřednictvím web prohlížeče?**

Nelze, přístup je pouze pomocí aplikací Tuya Smart.

**Pracuje Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka bez internetu?**

Ano, v případě výpadku Wi-Fi nebo internetu bude Zásuvka pracovat dle Plánu, který dříve prostřednictvím Tuya Smart aplikace obdržela.

**Ztratí se plán při odpojení Chytré venkovní Wi-Fi zásuvky z elektrické sítě?**

Neztratí, Zásuvka si po zapojení do elektrické sítě vše synchronizuje přes Wi-

Fi.

### **Jak daleko může být daleko Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka od zdroje?**

Záleží na konkrétních podmínkách prostředí a síle signálu. Většinou do 30 metrů v budově.

### **Mohu mít více Chytrých venkovních Wi-Fi zásuvek na jedné Wi-Fi?**

Ano, můžete.

### **Jak uvedu Chytrou venkovní Wi-Fi zásuvku do továrního nastavení?**

Připojte Zásuvku do přívodu napájení a podržte tlačítko na vypínači po dobu 6 sekund, dokud nezačne blikat rychle zeleně.

### **Můžu sdílet Chytrou venkovní Wi-Fi zásuvku s dalšími členy rodiny?**

Ano, můžete. Vstupte v Tuya Smart aplikaci do menu zařízení. Vpravo nahoře je ikona tužky. Na tu klikněte a pokračujte do Ostatních – Sdílená zařízení. Klikněte na Přidat sdílení. Vygeneruje se odkaz, který zašlete formou textové zprávy.

### **Můžu ovládat Chytrou venkovní Wi-Fi zásuvku přes 2G/3G/4G mobilní síť?**

Pro první připojení Zásuvky do Wi-Fi sítě je třeba, aby telefon byl připojený ke stejné Wi-Fi. Následně lze zařízení ovládat přes mobilní síť nebo jinou Wi-Fi.

### **Příkon zařízení v klidovém stavu**

Spotřeba zařízení v klidu je méně než 0,5W.

## Bezpečnostní upozornění

Přečtěte si uvedené pokyny. Návod uschovejte pro pozdější použití. Nikdy neodstraňujte kryt z přístroje. Nikdy přístroj sami neopravujte. Dbejte na to, aby se do přístroje nedostala kapalina a vlhkost, která by jej mohla poškodit, vodotěsný záklop zavírejte a průchodky pečlivě dotáhněte. Přístroj je určen pro venkovní podmínky, ale nesmí být vystaven nadměrným teplotám jaké způsobují například topná zařízení.

## Obsah dodávky

Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka

4x vrut se špičkou, 4x vrut s tupou špičkou, 4x hmoždinka

4x kulatá záslepka, 4x gumová černá záslepka

Uživatelský návod

## Zjednodušené EU prohlášení o shodě:

Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka, model: XL-ZASUVKA2

Kmitočtové pásmo: 2400MHz – 2483,5MHz

Max. vysílací výkon: < 20dBm e.i.r.p. (100mW e.i.r.p.)

Výrobce: 100Mega Distribution s.r.o. Železná 681/7, 61900 Brno, CZ



Tímto 100Mega Distribution s.r.o. prohlašuje, že toto rádiové zařízení je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách: [doc.100mega.cz](http://doc.100mega.cz)

## Zjednodušené EU prohlášení o shodě:

Na výrobek je poskytována záruka 24 měsíců od data nákupu a vztahuje se na vady výroby nebo materiálu. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené běžným opotřebením, neoprávněným zásahem do zařízení, na poškození pádem. Zvláště se nevztahuje na vady způsobené kosmetickými poškozeními včetně škrábanců a poškozením nevhodnými parametry napájení nebo připojením nevhodných spotřebičů do zařízení.

## Informace k recyklaci produktu:



WEEE / 2012/19/EU - tento výrobek po ukončení své životnosti nesmí být vyhozen do popelnice se směsným odpadem, ale musí být odevzdán na místa k tomu určená, aby byla zajištěná jeho ekologická recyklace. Informace o

sběrných a recyklačních místech Vám poskytnou místní úřady, nebo prodejce u kterého byl výrobek zakoupen.