



Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka IP55



Uživatelský návod

Verze 2.0

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 IP55. Není určena k trvalému ponoření a není vhodná do prostředí kde dochází pravidelně ke kondenzaci vodních par.

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 může být až 20mm, ale nedoporučujeme používat tuto zásuvku pro kabel přes 12mm a to už kvůli průměru vodičů a jejich následné obtížné instalaci.

Kabel důrazně doporučujeme tří-žilový tj. obsahující i ochranný vodič.

Bezpečnostní upozornění

K zajištění trvalé bezpečnosti a odolnosti proti povětrnostním vlivům zásuvka musí mít kryt zavřený. Pokud je vložena zástrčka kabel poskytuje jen nižší stupeň krytí v závislosti na tvaru zástrčky. Výrobek není považován za vodotěsný, pokud je v něm zástrčka vložena.

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.

Svítí trvale červeně: Zásuvka je sepnutá.

Svítí trvale zeleně: Zásuvka je vypnutá a komunikuje s Wi-Fi sítí.

Svítí trvale zeleno-červeně: Zásuvka je sepnutá a komunikuje s 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. Při instalaci na zeď je nejjednodušší využít připravenou instalační sadu. Spodní část zásuvky má v protilehlých rozích dva oválné montážní otvory 4x10mm. Přiložte na chvíli krabičku na stěnu a pomocí ní si označte tužkou místa pro vrtání otvorů. Zásuvku důrazně 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 vrtů, které mají závit až k hlavě.

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

4. Z kabelu odstraňte vnější plášť v délce cca. 12cm tak, aby i ochranný zelenožlutý vodič dosáhl na střední svorku zásuvky.

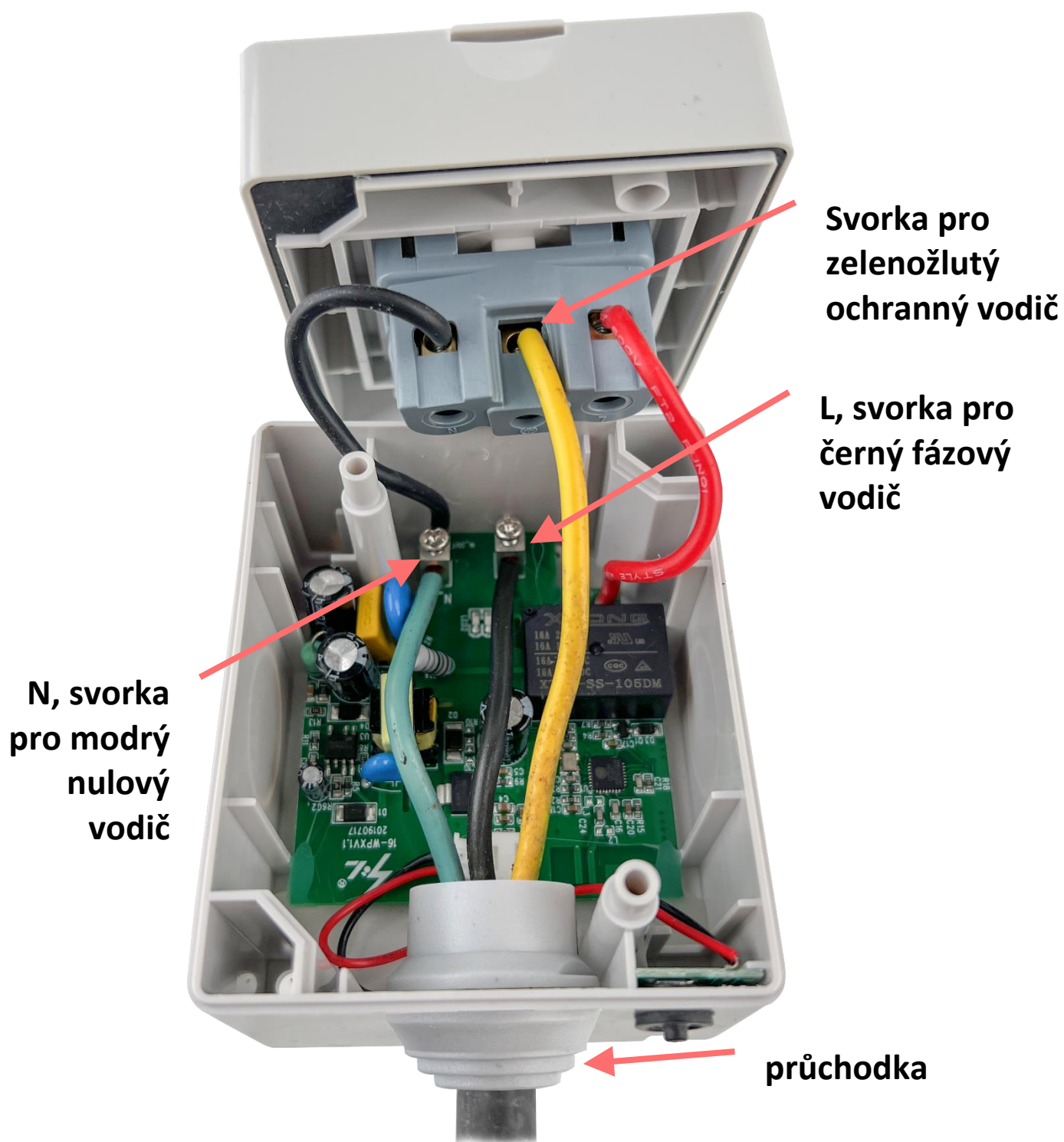
Modrý a hnědý/černý vodič zkraťte na délku 6cm.

Odizolujte konce jednotlivých kabelů až na kov v délce 1cm.

V šedé gumové průchodce si vytvořte otvor, který dovolí těsné prostrčení kabelu. Použijte šroubovák nebo technický nůž pro odříznutí vrstev. Postupujte od nejmenší k větší a srovnejte s vaším kabelem. Kabel prostrčte průchodkou.

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

Modrý (nulový, N) vodič zapojte do levé svorky na plošném spoji.
Hnědý nebo černý (fázový, L) vodič zapojte do pravé svorky na plošném spoji.



Kabel do svorky nemusí jít v závislosti od tvaru vodiče vložit zatlačením, a proto doporučujeme vzít si k tomuto křížový šroubovák a podle potřeby šroub povolit a následně vodič šroubem zajistit utažením. Utáhněte svorku zelenožlutého vodiče a přesvědčte se, že jsou všechny kabely pevně uchyceny.

5. Nasadte horní díl krabičky. Během nasazování, zvláště pokud jde o vodiče typu drát, je nutné je rukou tvarovat tak, aby vyplnili prázdná místa a netlačit na součástky na plošném spoji.

Sešroubuje se spodní částí pomocí dvou vrutů vruty s tupou špičkou. Ty patří do dvou otvorů, jež vidíte po otevření průhledové záklopy.

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.

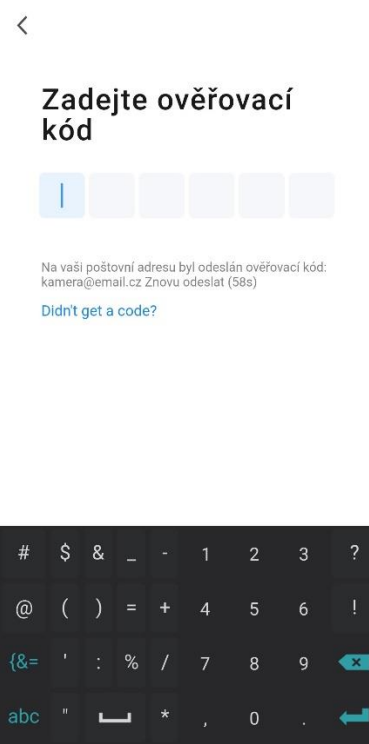
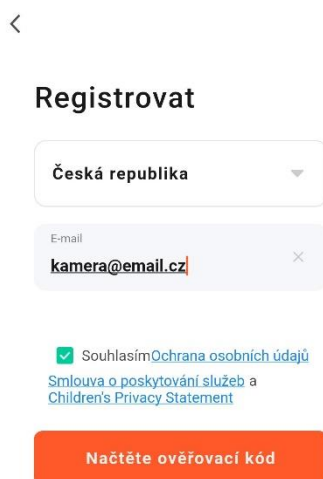
Aplikace Tuya Smart

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

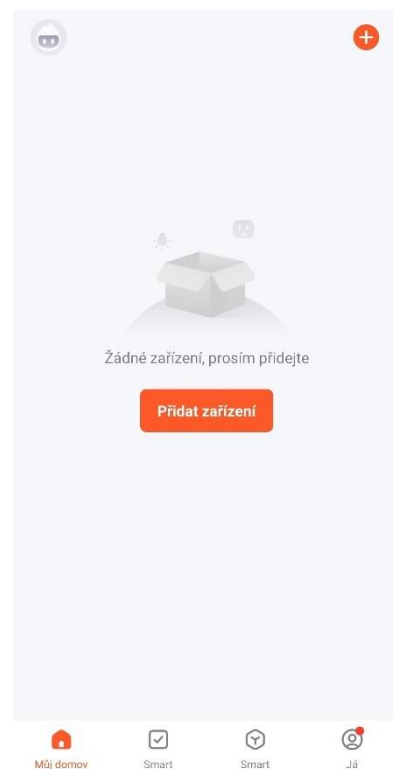
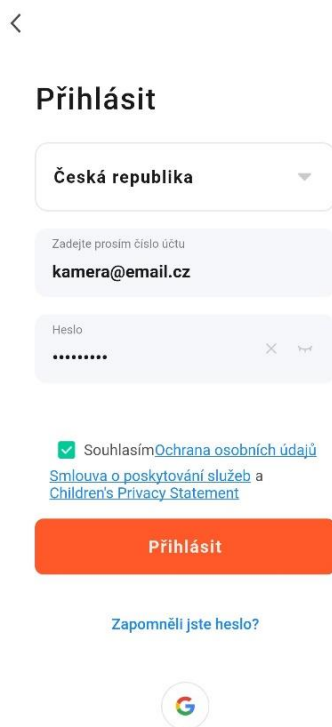


1.Registrace/přihlášení uživatele do aplikace

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.

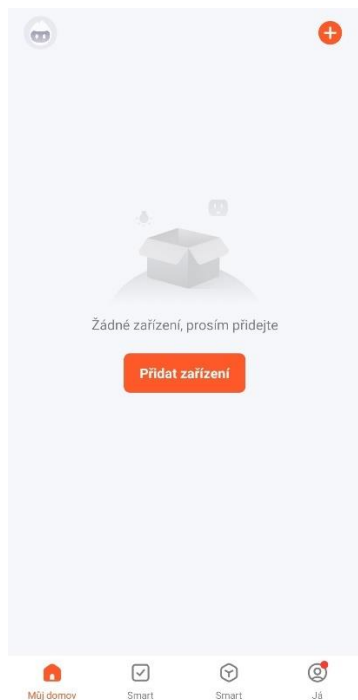


Přihlášení: Pokud již vlastníte účet do aplikace, klikněte na „Přihlásit se existujícím účtem“. Budete vyzváni k vyplnění emailové adresy a hesla. Po potvrzení podmínek kliknutím na „Přihlásit“ spustíte aplikaci.

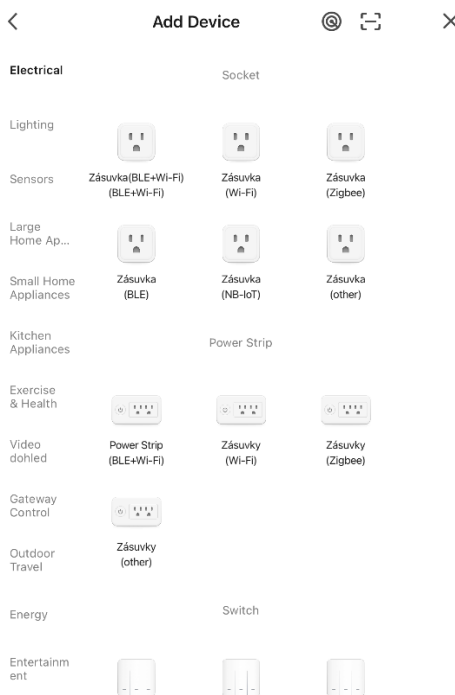


2. Přidání Chytré venkovní Wi-Fi zásuvky do aplikace Tuya Smart

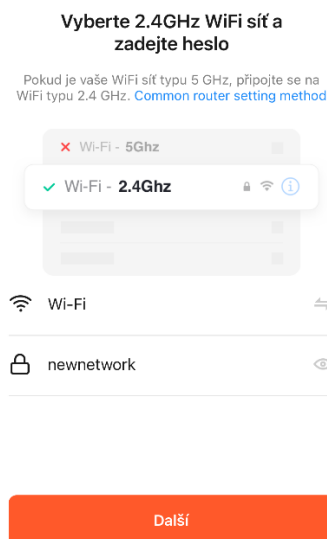
Ruční přidání (Normal mode):



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



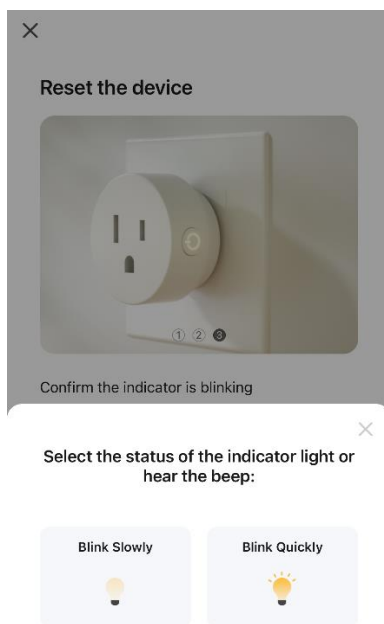
Vyberte „Electrical“ a „Zásuvka (Wi-Fi)“.



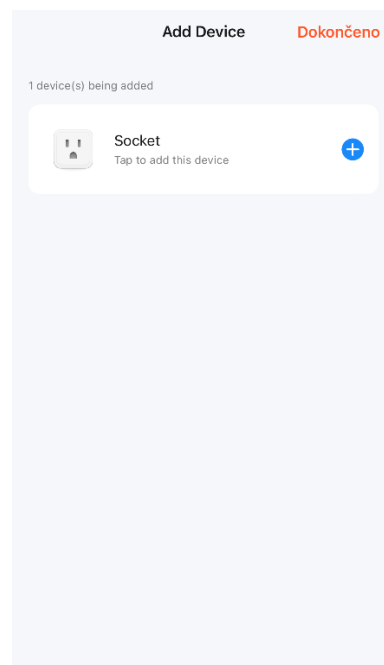
Vyberte 2,4GHz síť a vyplňte heslo k této síti.



Podržte tlačítko na vypínači, 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 2,4GHz Wi-Fi a zadal správné heslo, ale zařízení stále není připojeno 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 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 zařízení 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 ovládat pomocí Zásuvky?

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

Lze přistupovat k zařízení prostřednictvím web prohlížeče?

Nelze, přístup je pouze pomocí aplikací Tuya Smart

Pracuje zařízení bez internetu?

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

Ztratí se plán při odpojení z elektrické sítě?

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

Jak daleko může být zařízení od zdroje Wi-Fi?

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

Mohu mít více zásuvek na jedné Wi-Fi?

Ano, můžete.

Jak uvedu zařízení do továrního nastavení?

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

Můžu sdílet zařízení 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 zařízení 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 přibližně 1W.

Bezpečnostní upozornění

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

Obsah dodávky

Chytrá venkovní Wi-Fi zásuvka

2x vrut se špičkou, 2x vrut s tupou špičkou, 2x hmoždinka

Uživatelský návod

Prohlášení o shodě

Prodávající tímto prohlašuje, že zařízení je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušným ustanoveními nařízení vlády č. 117/2016 a 118/2016 Sb. a s ustanovením dle směrnice 2014/53/EU. Toto prohlášení je vydáno na základě dokumentů předložených výrobcem, které je možné získat v sídle prodávajícího. Zařízení je nutno provozovat v souladu s všeobecným oprávněním VO-R/10/03.2021-4 a VO-R/12/03.2021-3.

Záruční podmínky



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, na poškození pádem. Zvláště se nevztahují na vady způsobené kosmetickými poškozeními včetně škrábanců a poškozením nevhodnými napájeními. Uvedené označení znamená že výrobek nelze likvidovat jako běžný komunální odpad, po ukončení jeho životnosti patří do elektroodpadu.