Uživatelská příručka pro Retlux Smart Wi-Fi prodlužovací přívod RETLUX Home

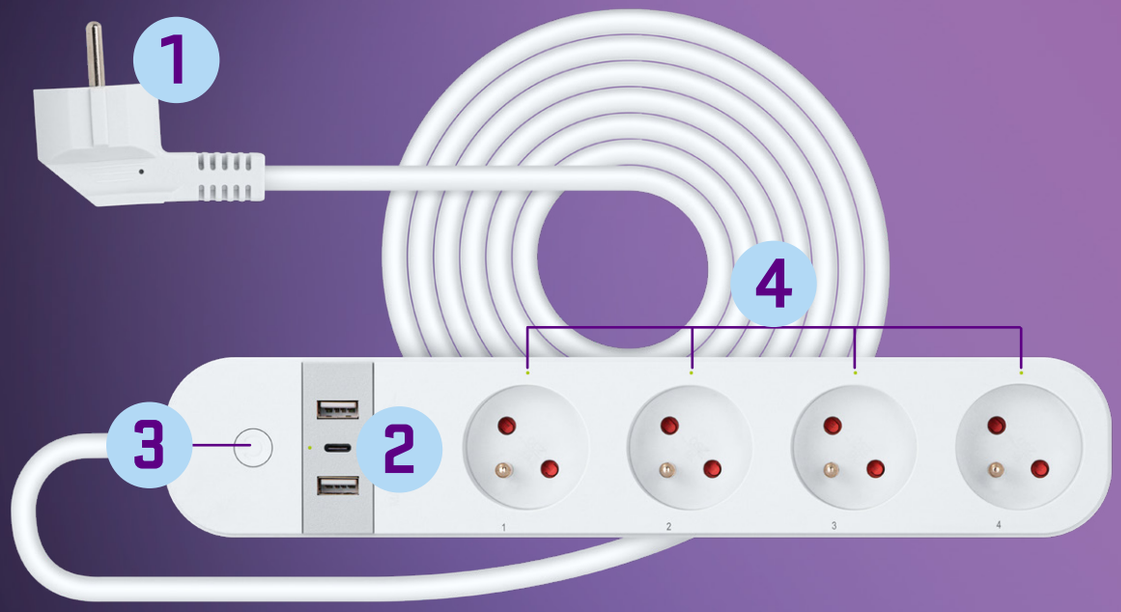
© 2024 RETLUX REV1.0

Obsah

1) Instruktážní videa
2) Úvod
3) Stažení a registrace aplikace RETLUX Home
4) Párování s mobilní aplikací
5) Ovládání prodlužovacího přívodu v aplikaci RETLUX Home:
   - Domovská obrazovka
   - Přidání zařízení na domovskou obrazovku.
6) Ovládaní zařízení RSH 202 pomocí aplikace RETLUX Home:
   - Informace o zařízení / ostatní nastavení
   - 1) časovač
   - 2) cyklovač
   - 3) minutka
7) Spotřeba
8) Nastavení časovače, cyklovače a minutky
9) Technické parametry/specifikace

2) Úvod

Chytrý Wi-Fi prodlužovací přívod RETLUX Home spadá do skupiny produktů pro chytrou domácnost, která dále zahrnuje žárovky, vypínače, kamery, vánoční osvětlení a další. Náš chytrý prodlužovací přívod vám tak umožňuje snadno ovládat a sledovat vaše domácí spotřebiče prostřednictvím aplikace RETLUX Home, a to odkudkoliv na světě, vaše spotřebiče můžete jednoduše na dálku zapnout/vypnout, sledovat jejich spotřebu a definovat chytré akce, nastavit plány a časovače či automatizovat rutinní úkoly. Díky připojení Wi-Fi můžete prodlužovací přívod propojit s dalšími prvky chytré domácnosti.

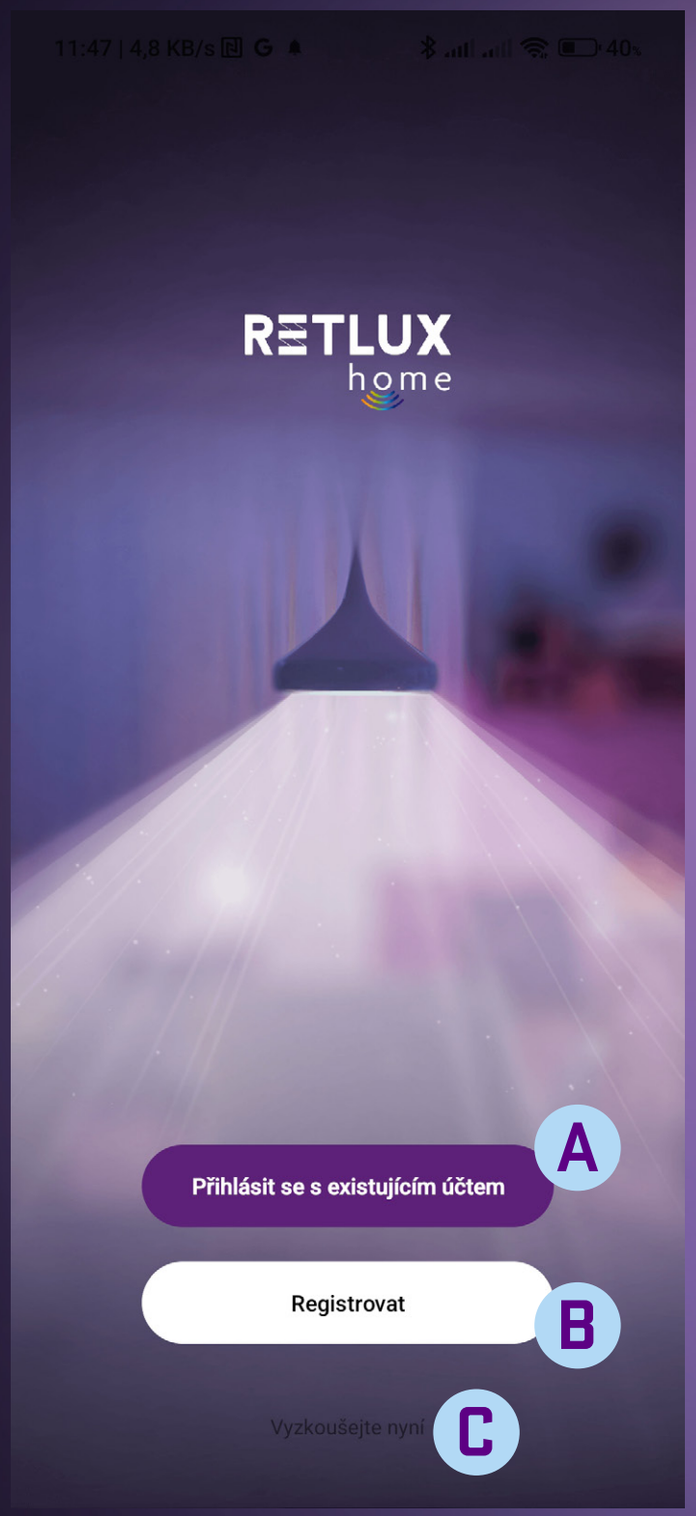


1. Připojovací kabel s vidlicí
2. Porty USB
3. Tlačítko ZAP/VYP, indikační LED provozu a resetovací tlačítko
4. Indikační kontrolky LED provozu jednotlivých zásuvek a portů USB

3) Stažení a registrace aplikace RETLUX Home

1) Stáhněte si a nainstalujte aplikaci RETLUX Home z App Store, Google Play nebo naskenováním QR kódu.

2) Přihlaste se do / registrujte se do aplikace RETLUX Home.



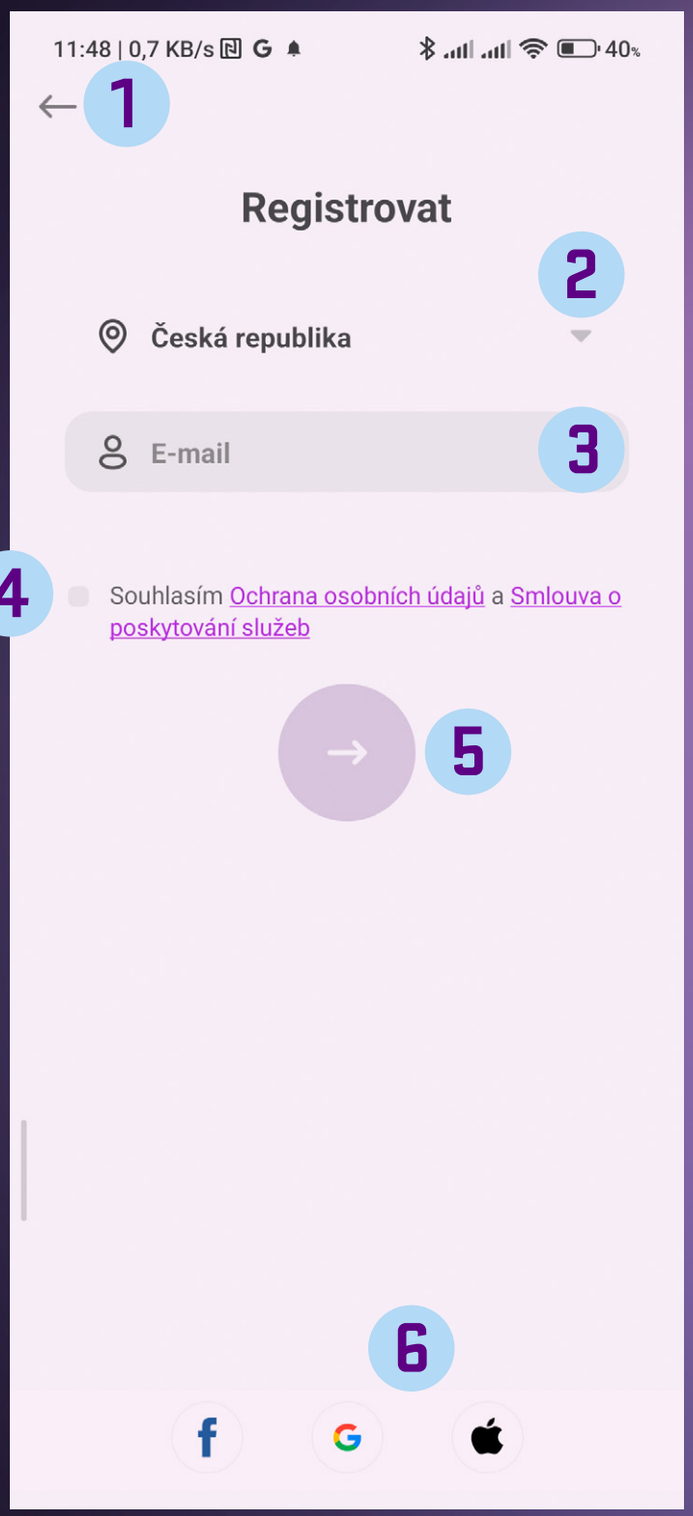
A Přihlášení stávajícím účtem – váš účet byl vytvořen v minulosti

B Vytvoření nového účtu

Registrace do aplikace RETLUX Home

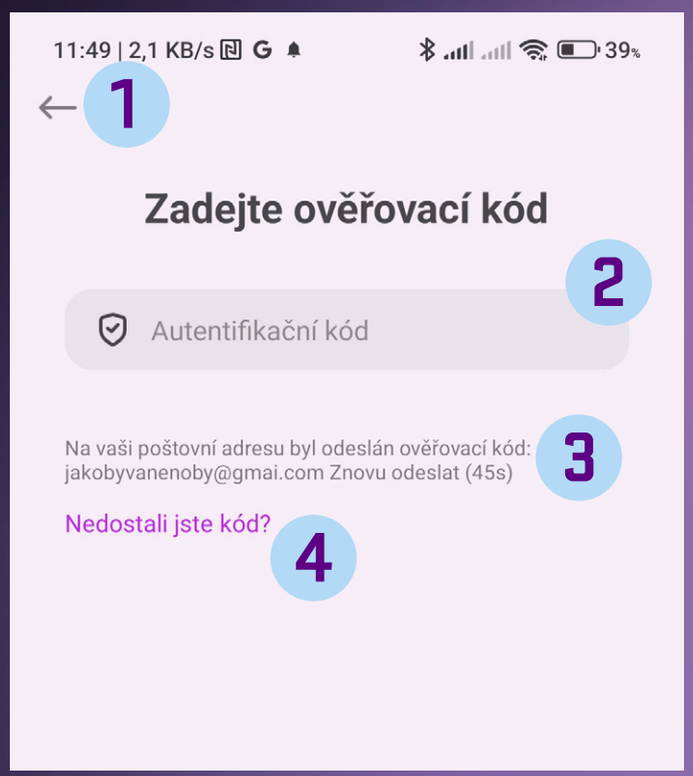
Pokud nemáte provedenou registraci do aplikace RETLUX Home, je potřeba ji vytvořit. K vytvoření registrace bude zapotřebí vaše e-mailová adresa, na kterou vám zašleme ověřovací kód.

C Spuštění aplikace v režimu „DEMO“ – možnost prozkoumání aplikace bez účtu

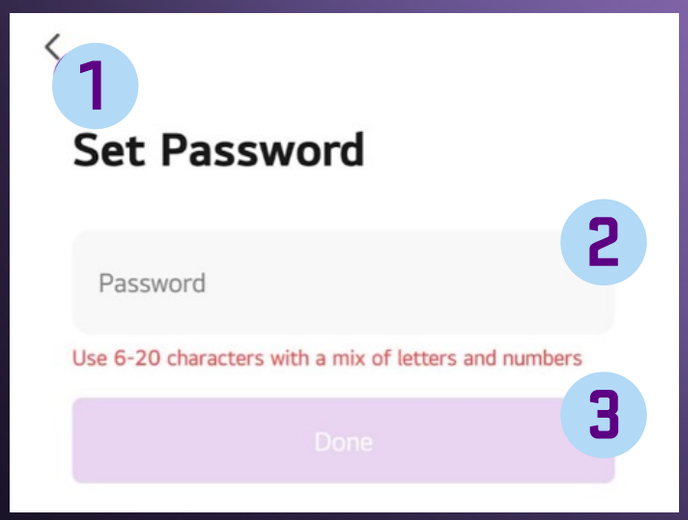


1. Tlačítko zpět – pro přechod na předchozí obrazovku
2. Seznam zemí – zvolte zemi ve které se nacházíte
3. Vložte platnou emailovou adresu, na kterou vám dorazí ověřovací kód
4. Zaškrtávátko – přečtěte si a zaškrtněte volbu s podmínkami pro další pokračování
5. Tlačítko Další pro získání ověřovacího kódu
6. Registrace pomocí Facebook, Google nebo Apple účtu.

Po stisku tlačítka Další vám do e-mailu dorazí kód, který zadejte zde:



1. Tlačítko zpět – pro přechod na předchozí obrazovku
2. Pole pro vložení ověřovacího kódu – kód vložte pomocí numerické klávesnice
3. Pokud jste nezískali ověřovací kód, stiskněte pole a vyžádejte zopakování odeslání ověřovacího kódu
4. Instrukce, pokud se vám nedaří ověřovací kód získat



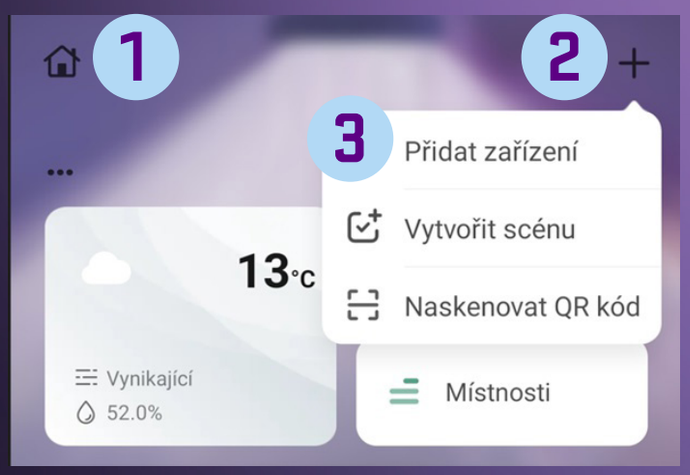
1. Tlačítko zpět – pro přechod na předchozí obrazovku
2. Textové pole pro vložení vašeho hesla. Použijte 6 až 20 znaků a číslic pro bezpečné heslo. Heslo si zapamatujte, pro příští přístup do aplikace bude vyžadováno.
3. Tlačítko pro potvrzení vámi zadaného hesla

4) Párování aplikace s produktem:

1) Připojte chytrý prodlužovací přívod RSH 202 do síťové zásuvky a ujistěte se, že stavový LED indikátor na těle přístroje bliká v intervalu asi 2x/s. Pokud stavový indikátor LED nebliká v intervalu 2×/s, je nutné zařízení resetovat. Stiskněte a podržte tlačítko na těle přístroje po dobu alespoň 5 sekund. Párovací režim je indikován blikáním stavové LED kontrolky v intervalu 2×/s (zařízení RSH 202 je připraveno k párování s aplikací RETLUX Home).

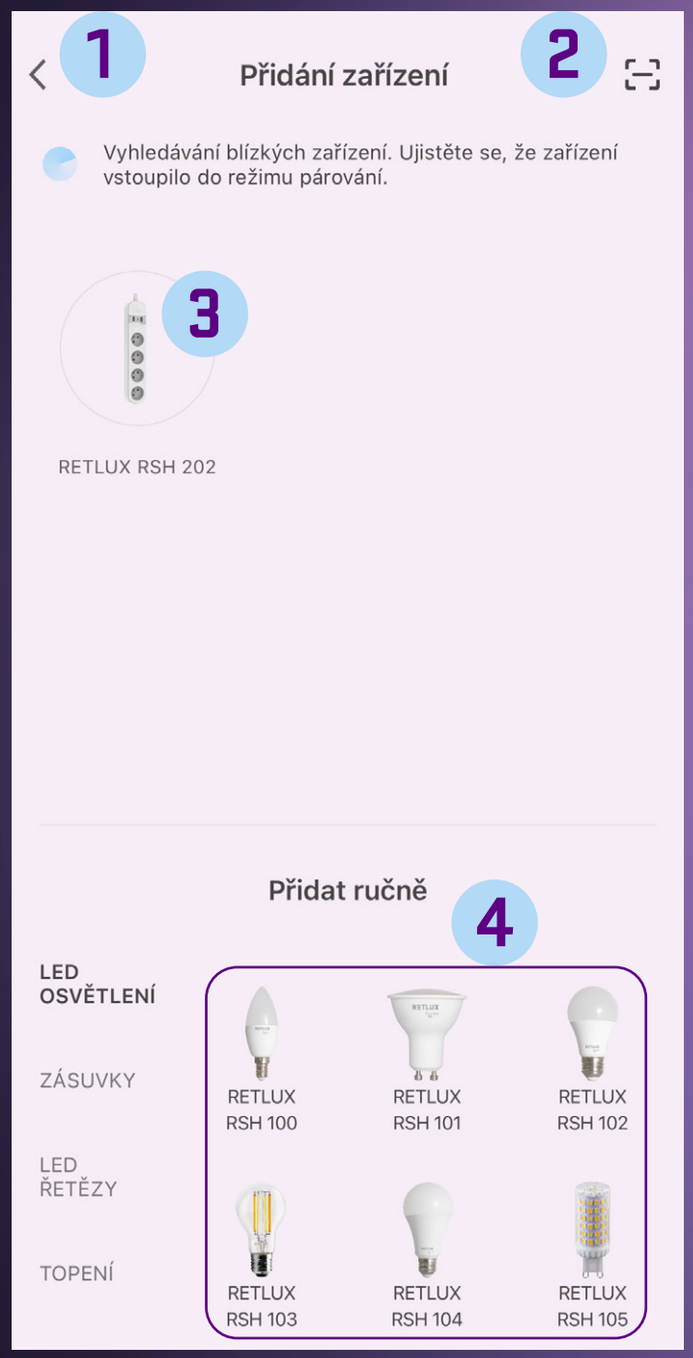
Upozornění: *Během párování je zapotřebí, aby telefon s nainstalovanou aplikací RETLUX Home měl povolené přístupy k vyžadovaným funkcím pro správný provoz. Je nutné, aby bylo zapnuté Bluetooth, Wi-Fi a polohové služby a aby byl telefon připojen k místní Wi-Fi síti, ke které se zařízení RSH 202 připojí.* Při prvním otevření aplikace vás k tomu sama vyzve.

2) Otevřete aplikaci „**RETLUX HOME**“ a klikněte na 2 **+** v pravém horním rohu a zvolte „**Přidat zařízení**“.



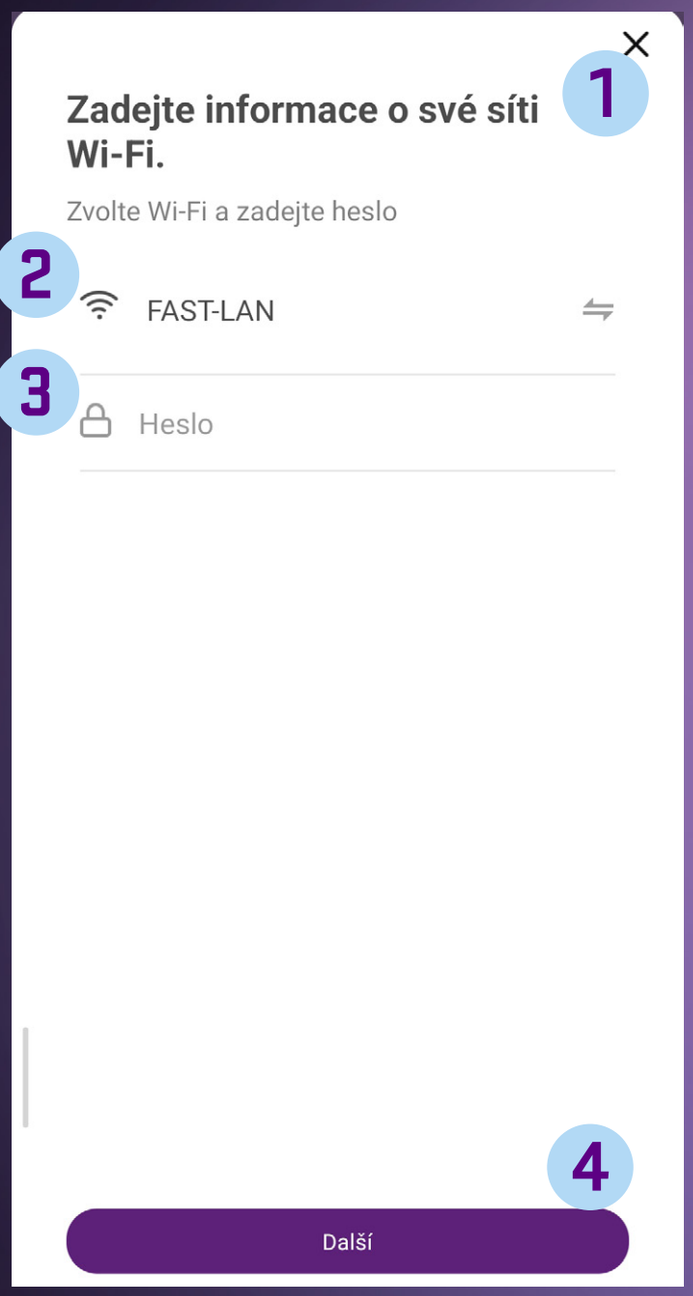
1. Editace domácnosti/rodiny
2. **Tlačítko +** (výběr funkcí)
3. **Přidání nového zařízení** do aplikace RETLUX HOME

3) Aplikace začne vyhledávat blízká zařízení a cca během 1 minuty je zobrazí, klikněte na obrázek prodlužovacího přívodu s názvem **RETLUX RSH...**



1. Tlačítko zpět – pro přechod na předchozí obrazovku
2. Spuštění fotoaparátu a možnost naskenování QR kódu k danému produktu
3. Nalezené zařízení RSH 202 a tlačítko ADD – přidat zařízení do aplikace RETLUX Home
4. Manuální přidání zařízení, použijte v případě, že aplikace zařízení nenalezne

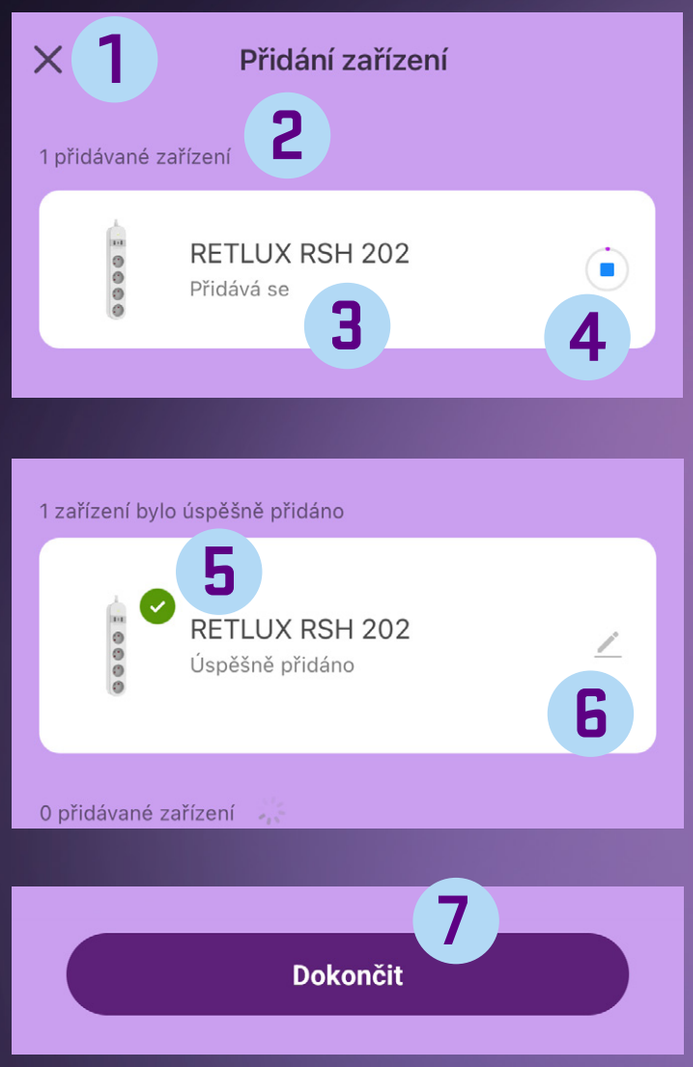
4) Zadejte Heslo k vaší Wi-Fi a klikněte na Další.



1. Ukončení akce Přidání zařízení do aplikace RETLUX Home
2. SSID Wi-Fi sítě převzaté ze systému připojeného zařízení
3. Heslo k Wi-Fi síti
4. Tlačítko Další

5) Chvíli vyčkejte, až vám telefon zobrazí hlášení „**Zařízení úspěšně přidáno**“, následně můžete svůj prodlužovací přívod pojmenovat kliknutím na symbol tužky.

6) Klikněte na „**Dokončit**“.



1. Ukončení procesu přidávání, návrat zpět do aplikace
2. Počet přidávaných zařízení (přidávat lze několik zařízení najednou)
3. Zařízení, které se aktuálně přidává do aplikace RETLUX Home
4. Ukazatel procesu přidávání do aplikace RETLUX Home
5. Zařízení bylo úspěšně přidáno
6. Změna názvu zařízení na vlastní pojmenování, přiřazení do místnosti nebo na domovskou obrazovku
7. Dokončení akce přidání nového zařízení

Kromě výchozího jednoduchého režimu má prodlužovací přívod další 2 způsoby připojení, tyto režimy připojení použijte v případě, že by přidání v **jednoduchém režimu** z nějakého důvodu selhalo.

Přidání v režimu EZ

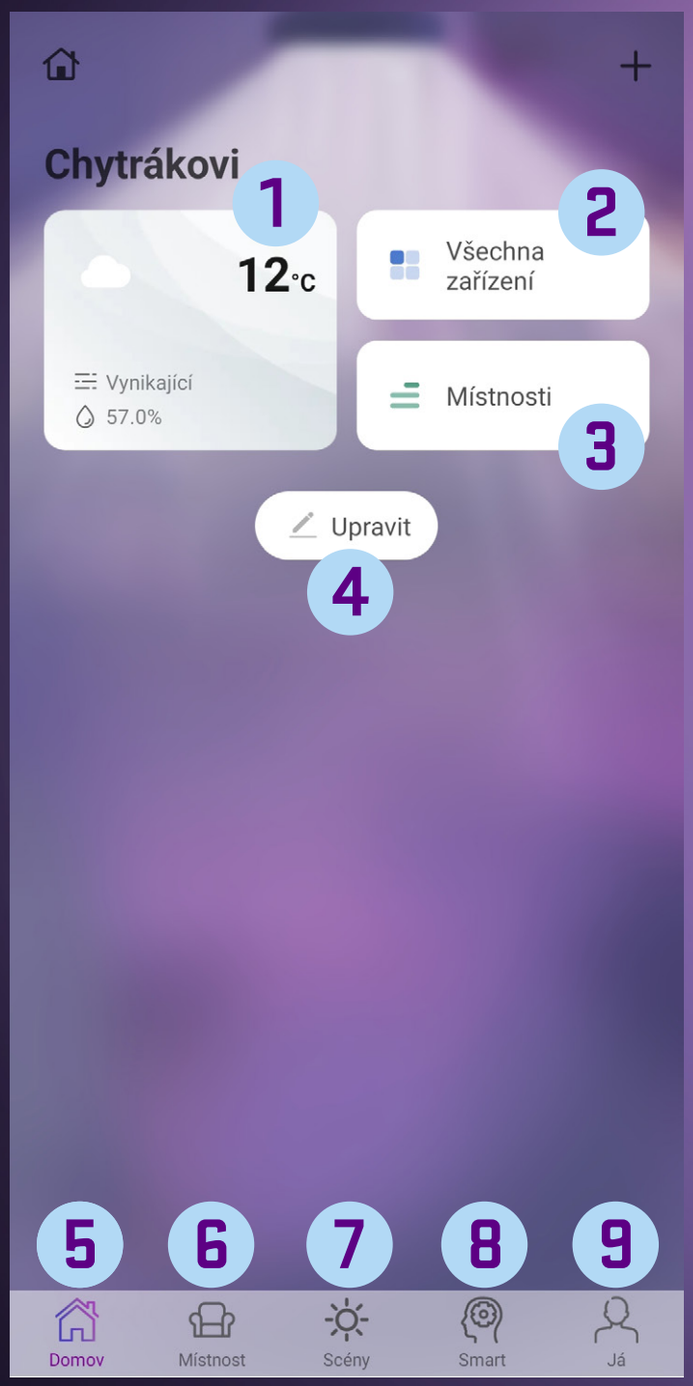
V aplikaci klikněte na **+** a poté na **přidat zařízení**, na stránce **Přidat zařízení** zvolte váš model. Např **RSH 202**. Ujistěte se, že máte zvolenou volbu: **Připojení skrze EZ mód** (v pravém horním rohu). Následně postupujte podle přesného návodu, který je integrován přímo v mobilní aplikaci.

Přidání v režimu Hotspot

Ve velmi malém počtu případů může nastat, že vaše domácí síť přidání prodlužovací přívod v **režimu EZ** neumožní, proto je možné prodlužovací přívod připojit v režimu hotspotu, kdy se mobilní telefon připojí k prodlužovacímu přívodu napřímo. V aplikaci klikněte na **+** a poté na **přidat zařízení**, na stránce **Přidat zařízení (Přidat ručně)** zvolte model vašeho prodlužovací přívod. Např **RSH 202**. Zvolte možnost **připojení skrze Hotspot** (v pravém horním rohu). Následně postupujte podle přesného návodu, který je integrován přímo v mobilní aplikaci.

5) Ovládání v aplikaci RETLUX Home:

5.1. Domovská obrazovka



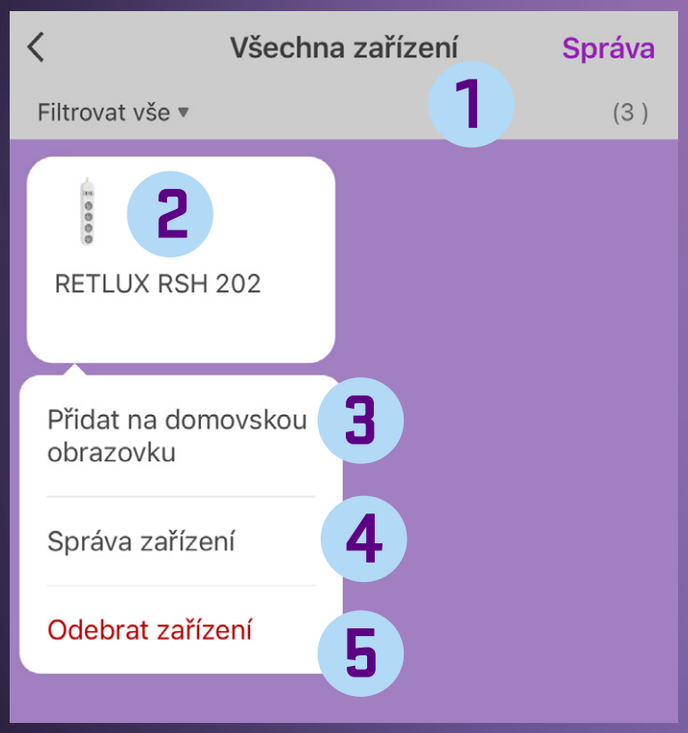
1. Informace o počasí pro vaši nastavenou lokalitu. Kliknutím nastavíte.
2. Seznam všech zařízení spárovaných s mobilní aplikací
3. Seznam všech místností vytvořených uživatelem, více v návodu k aplikaci
4. Tlačítko pro přidání nových widgetů či nových chytrých zařízení
5. Tlačítko domovské stránky aplikace
6. Tlačítko všech místností v domácnosti, viz návod k aplikaci
7. Tlačítko chytrých scén, viz návod k aplikaci
8. Tlačítko chytrých scén, viz návod k aplikaci
9. Sekce já, centrum zpráv, nápověda a tech. podpora

5.2 Přidáni zařízeni na domovskou obrazovku.

Po úspěšném spárování zásuvky se Vám prodlužovací přívod zobrazí v sekci **Všechna zařízení**:

Přidání na domovskou obrazovku aplikace provedete tak, že vstoupíte do sekce Všechna zařízení a podržíte prst na ikoně. Následně vyberete volbu přidat na domovskou obrazovku.

Pozn. přidání do domovské obrazovky aplikace je možné i kliknutím na symbol tužky během procesu párování.

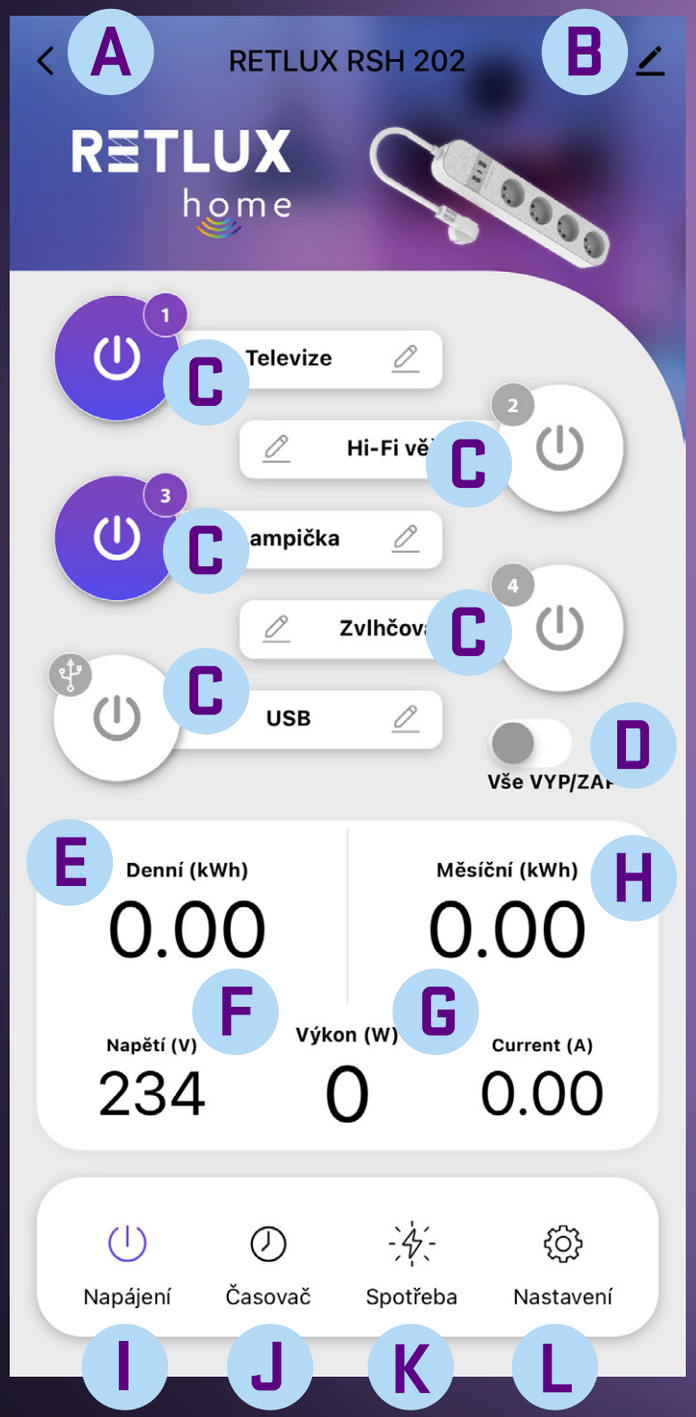


1. Všechna zařízení
2. Karta produktu
3. Přidání do domovské obrazovky aplikace
4. Hromadná editace více produktů najednou
5. Odstranění produktu z aplikace RETLUX home

Po přidání produktu na domovskou obrazovku uvidíte jeho stav (VYP/ZAP):

1. Karta produktu RSH 202, kliknutím na kartu se vám zobrazí podrobný ovládací panel, viz další kapitola
2. Kontrolka stavu zařízení RSH 202 a rychlé zapnutí/vypnutí všech zásuvek
3. Místnost, ve které se zařízení aktuálně nachází (pokud je do místnosti přiřazeno)

6) Ovládání pomocí aplikace RETLUX Home:



- **A** Tlačítko zpět do hlavní nabídky
- **B** Informace o zařízení / ostatní nastavení / **odebrání zařízení „RSH 202“ z aplikace**
- **C** Tlačítko zapnutí/vypnutí relé zásuvky (ruční spínání připojeného zařízení)
- **D** Tlačítko vypnutí všech připojených spotřebičů
- **E** Zobrazená hodnota denní spotřeby [kWh]
- **F** Aktuální hodnota napětí v síti
- **G** Aktuální hodnota odebíraného výkonu [W]
- **H** Zobrazená hodnota měsíční spotřeby [kWh]
- **I** Zobrazení napájení
- **J** Nastavení časovače, cyklovače a minutky
- **K** Historie spotřeby
- **L** Nastavení

„B“ Informace o zařízení / ostatní nastavení

1. Tlačítko zpět do hlavní nabídky
2. Změna názvu zařízení RETLUX RSH 202 na vlastní pojmenování
3. Propojení s ovládáním třetích stran jednotlivých systémů
4. Informace o zařízení: • Virtuální ID – ID produktu • IP: - síťová IP adresa zařízení • Mac: - unikátní adresa síťového zařízení • Time Zone: - časová zóna kde se zařízení nachází • Signal Strenght: -síla wifi signálu
5. Funkce Tap-to RUN and Automation, sledujte zobrazované informace v aplikaci
6. Vytváření skupin zařízení v rámci aplikace – zařízení ve stejné skupině lze ovládat hromadně
7. Test připojení k Wi-Fi routeru
8. Sdílení zařízení – postupujte dle zobrazeného textu pro danou funkci
9. Zapnutí možnosti dostávat upozornění, pokud se zařízení odpojí
10. Časté dotazy a zpětná vazba
11. Přidání ikony na plochu telefonu „widget“
12. Kontrola dostupnosti aktualizace firmware zařízení RSH 202
13. **Odebrání zařízení z aplikace** „RETLUX Home“. Pokud budete chtít přidat zařízení RSH 202 do jiného účtu v aplikaci „RETLUX Home“, je nezbytné nejdříve odebrat zařízení RSH 202 v posledním aktivním účtu
    - Odpojit – Odebrání zařízení
    - Odpojit a vymazat data – odebrání zařízení a vymazání všech hodnot a nastavení z paměti Zařízení RSH 202 bude uvedeno do továrního nastavení

„J“ Nastavení časovače, cyklovače a minutky

I) časovač

1. Číslo zásuvky nebo USB portu, pro který časovač nastavujete
2. Dny v týdnu – vyberte, v jaké dny má být časovač aktivní
3. Odebrání nastaveného časovače
4. Přidání časovače pro vlastní nastavení
5. OFF – posuvné tlačítko konce aktivního intervalu (rychlé upravení tažením)
4a. Tlačítko pro snížení času začátku aktivního intervalu (precizní nastavení)
4b. Tlačítko pro zvýšení času začátku aktivního intervalu (precizní nastavení)
6. ON – posuvné tlačítko začátku aktivního intervalu (rychlé upravení tažením)
5a. Tlačítko pro snížení času konce aktivního intervalu
5b. Tlačítko pro zvýšení času konce aktivního intervalu
7. Přepínač zapnutí/vypnutí funkce časovače
8. Náhodné spuštění v rámci aktivního intervalu (například mezi 02:00 a 10:04 se náhodně spustí připojené zařízení do RSH 202)
9. Informace o nastavených časovačích (zobrazuje čas zapnutí a vypnutí, a dny v týdnu, kdy je časovač aktivní)
10. Odebrání nastaveného intervalu
11. Indikátor nastaveného náhodného režimu
11. Odebrání nastaveného intervalu

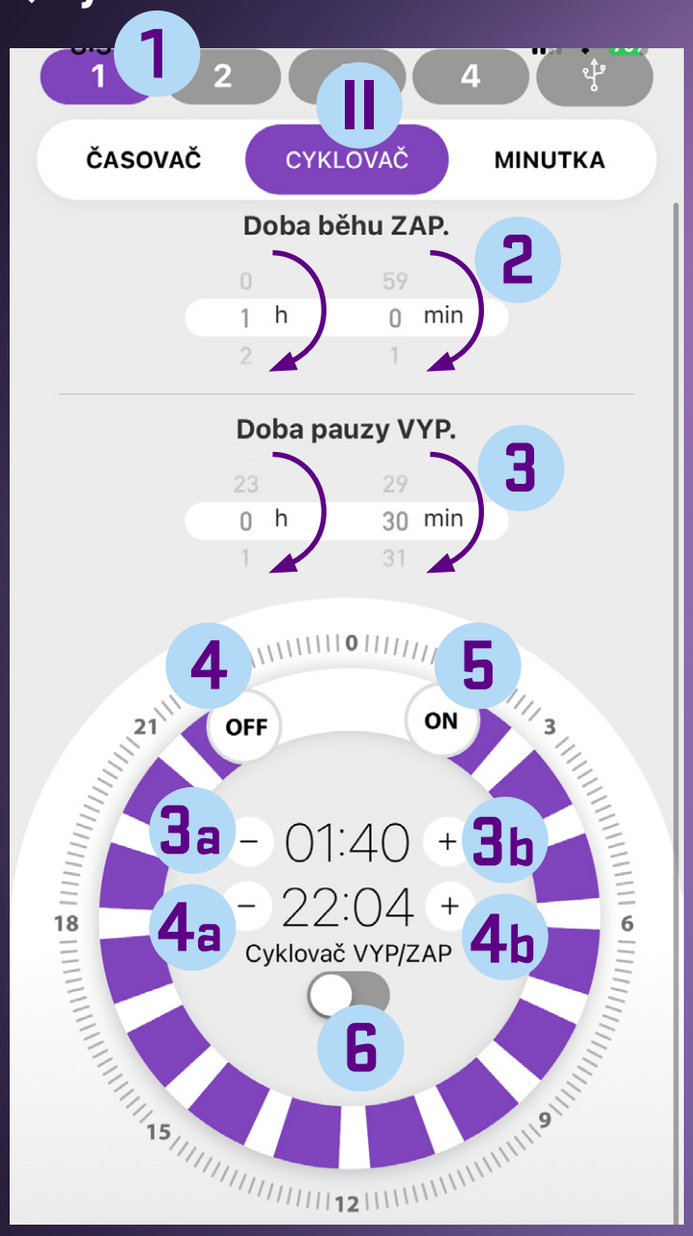
Pozn. v časování může být odchylka +/- 30 sec.

Princip nastavení časovače:

Pro přidání spínacího času klikněte na Přidat časovač, do číselníku s rozsahem 0–24 h se vloží časový úsek. Tato hodnota se zároveň zobrazí dole v logovací části. Čas si pak jednoduše upravte rychle pomocí přesunutí Ikonky ON nebo OFF po číselníku, nebo precizněji po minutových intervalech pomocí tlačítek +/-. Mezi jednotlivými časovými úseky pak můžete jednoduše přepínat tak, že na něj kliknete buďto v logu, nebo na číselníku. Aktivní čas pak svítí výrazněji, neaktivní je vybledlý. Aktivní časový úsek můžete odstranit buďto kliknutím na odebrat časovač, nebo na symbol koše, který je zobrazen v logu. Vybraný časový úsek můžete jednoduše deaktivovat pomocí přesuvníku uprostřed časovače. Po deaktivaci zůstane čas zobrazen na číselníku i v logu, nebude ale zvýrazněn.

„J“ Nastavení časovače, cyklovače a minutky

II) cyklovač



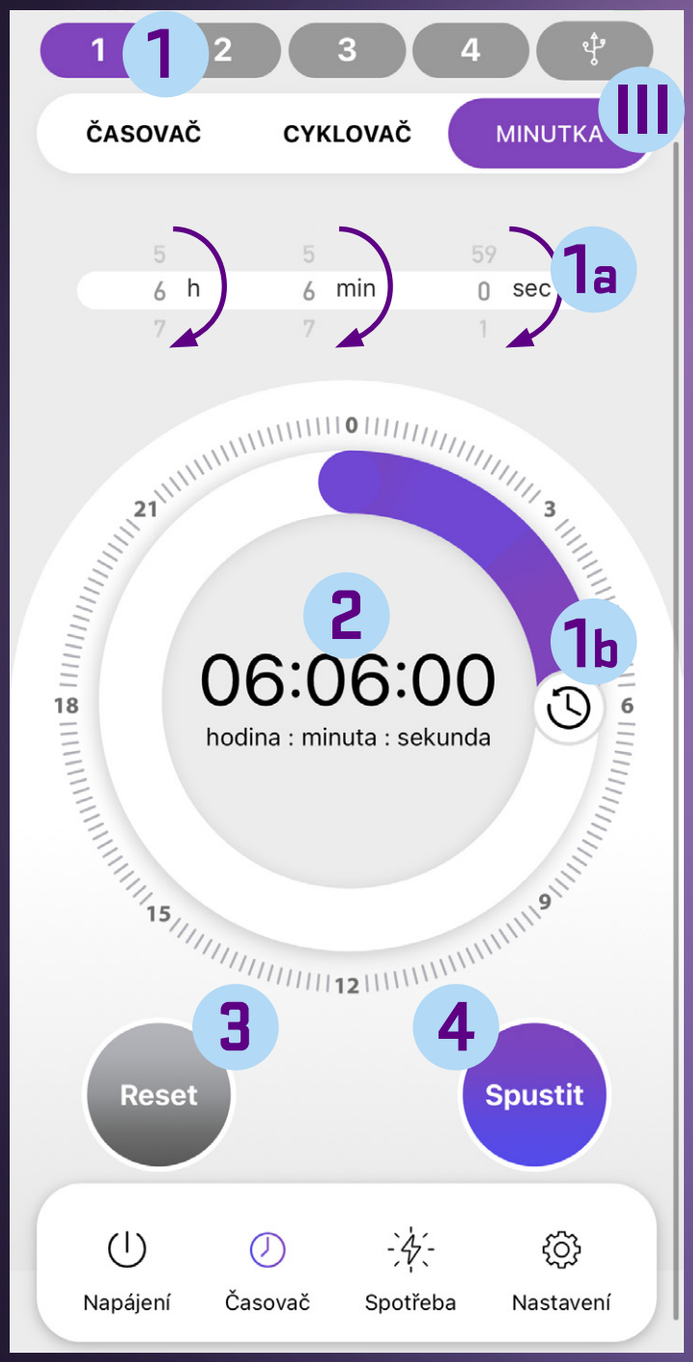
1. Výběr zásuvky nebo USB, pro které cyklovač nastavujete
2. Doba běhu – nastavte čas doby sepnutého zařízení RSH 202 – posunem dolů nebo nahoru
3. Doba pauzy – nastavte čas doby, kdy nebude zařízení RSH 202 sepnuté – posunem dolů nebo nahoru
4. OFF – posuvné tlačítko konce aktivního intervalu
- 3a Tlačítko pro snížení času začátku aktivního intervalu
- 3b Tlačítko pro zvýšení času začátku aktivního intervalu
5. ON – posuvné tlačítko začátku aktivního intervalu
- 4a Tlačítko pro snížení času konce aktivního intervalu
- 4b Tlačítko pro zvýšení času konce aktivního intervalu
6. Přepínač zapnutí/vypnutí funkce cyklovače

Pozn. v časování může být odchylka +/- 30 sec.

Princip nastavení cyklovače:

Pokud je požadavek na spínání výrobku v pravidelných intervalech více než 10× za den, použijte funkci cyklovač. Tato funkce pravidelně zapíná a vypíná připojený spotřebič, a to v uživatelem omezenou denní dobu. Doba cyklu zapnutí (ON) i doba cyklu vypnutí (OFF) je nastavitelná. Pomocí ikon ON/OFF na číselníku lze nastavit, v jakou denní dobu má být cyklovač aktivní. Nejkratší doba je 10 minut a nejdelší 24 hodin. Na kruhovém voliči nastavte, kdy má být funkce cyklovače aktivní, následně nastavte i dobu, po kterou má být prodlužovací přívod v cyklu ON. To stejné proveďte i pro cyklus OFF. Pokud tedy nastavíte dobu cyklu ON na 5 min a dobu cyklu OFF na 10 min, prodlužovací přívod bude 5 min sepnutý a 10 min v klidu, takto se to bude dít pořád dokola, dokud neukončíte nastavenou dobu provozu.

„J“ Nastavení časovače, cyklovače a minutky
III)minutka



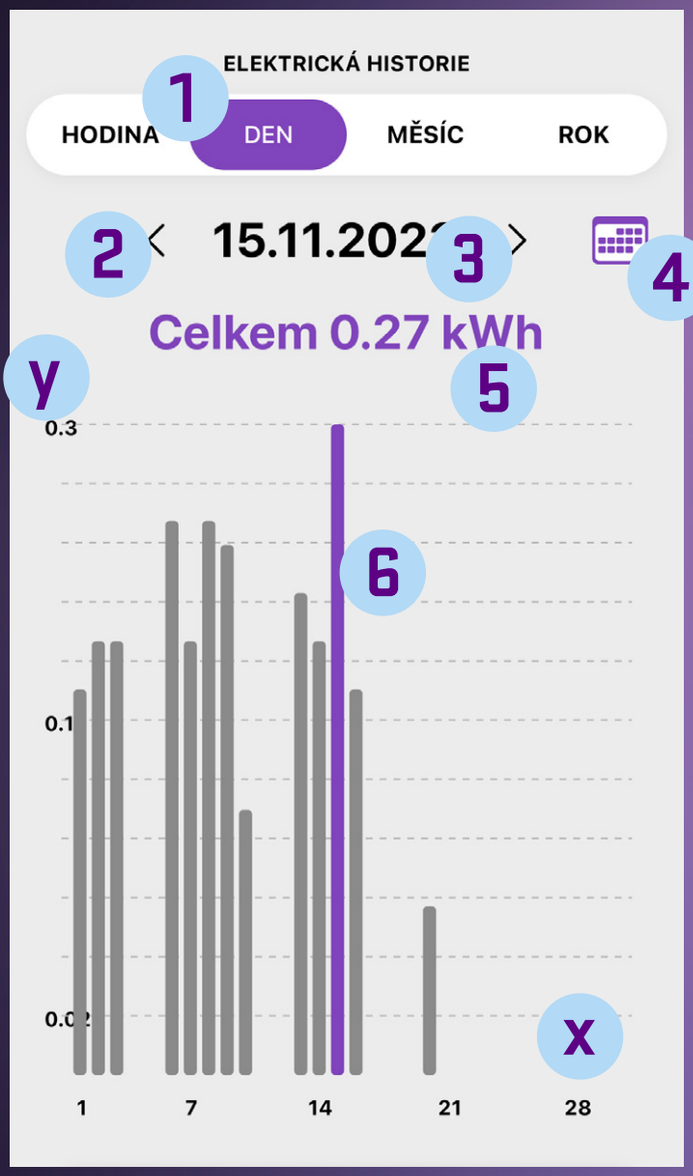
1. Výběr zásuvky nebo USB, pro které minutku nastavujete
1a. Nastavení času minutky – nastavte hodiny, minuty, vteřiny – posunem dolů nebo nahoru (jemné nastavení)
1b. Nastavení času minutky – posunem ikony hodin v protisměru hodinových ručiček nastavte hodnotu délky časového úseku pro odpočet
2. Zobrazení hodnoty s nastaveným časem
3. Tlačítko reset
4. Tlačítko RUN / STOP nastavené minutky

Pozn. v časování může být odchylka +/- 30 sec.

Princip nastavení minutky:

Tuto funkci použijete k rychlému a jednoduchému časování spotřebiče, po doběhnutí odpočtu se provede úkol podle jeho aktuálního stavu. To znamená, že když je spotřebič ve stavu zapnuto, provede se po uplynutí odpočtu jeho vypnutí, a naopak když je spotřebič ve stavu vypnuto, provede se po uplynutí odpočtu jeho zapnutí.

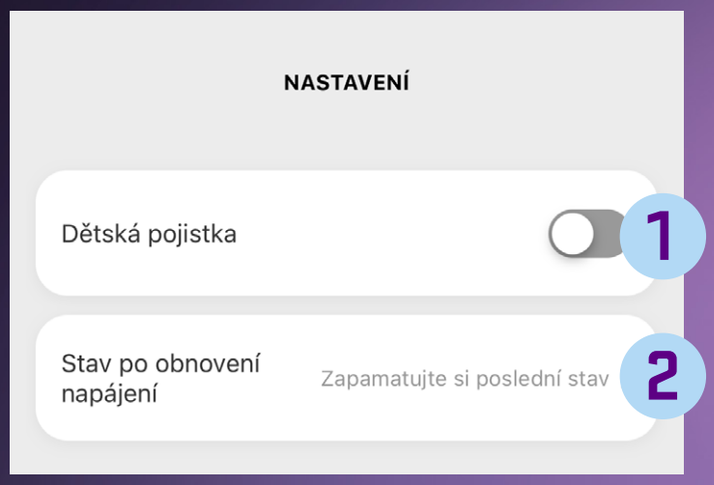
„K“ Spotřeba



1. Přepínač zobrazení historie spotřeby (Hodiny/Dny/Měsíce/Roky)
2. Posouvání v historii zpět
3. Posouvání v historii dopředu
4. Výběr v kalendáři (možnost dostupná v režimu Dny a Měsíce)
5. Celková spotřeba v rámci vybraného časového úseku (Hodiny/Dny/Měsíce/Roky)
6. Graf spotřeby (osa x – časový úsek, osa y – hodnota spotřeby v [kWh]), fialový ukazatel znázorňuje vybraný den

Tato funkce umí přehledně zobrazit spotřebovanou elektrickou energii v Kwh až 1 rok nazpět. K dispozici jsou čtyři druhy přehledů – hodinový, denní, měsíční a roční. S hodinovým přehledem získáte přehledné rozdělení podle 24h cyklu, a můžete tak třeba zjistit, kdy je spotřeba během dne nejvyšší. U denního přehledu je možné vybrat a zobrazit spotřebu pro daný konkrétní den v roce. Pro rychlou navigaci můžete využít funkci kalendáře kliknutím na ikonu ,kde si jednoduše vyberete daný den v měsíci. Stejný princip pak platí i pro měsíční přehled spotřeby.

„L“ Nastavení



1 Dětská pojistka – tlačítko na zařízení RSH202 nebude aktivní při zapnuté dětské pojistce
- kliknutím na posuvník funkci aktivujete
- deaktivaci provedete opětovným kliknutím na posuvník
- deaktivaci pojistky lze rovněž provést stisknutím napájecího tlačítka na produktu, a to 4× za sebou

2 STAV po obnovení napájení
- Vypnuto (zařízení RSH 202 bude po obnovení napájení ve stavu Vypnuto)
- Zapnuto (zařízení RSH 202 bude po obnovení napájení ve stavu Zapnuto)
- Paměť posledního stavu (zařízení RSH 202 si pamatuje poslední nastavené hodnoty)

7) Technické parametry/specifikace

Napětí: 250 V~ / 50 Hz

Maximální zatížení: 16 (2,5) A, ∑ 3 680 W

Frekvence Wi-Fi: 2,4 GHz Wi-Fi standard: IEEE 802.11 b/g/n

Bezpečnostní mechanismy: OPEN/WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3

Ovládání: Wi-Fi, Bluetooth 5.2

Upozornění, tento výrobek neslouží k bezpečnému odpojení spotřebiče od sítě.

ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ

Před jakoukoliv údržbou nejprve vytáhněte předřadný přístroj / zástrčku ze sítě.

Abyste zabránili úrazu elektrickým proudem, nevystavujte výrobek kapající nebo stříkající vodě nebo jiné kapalině, neponořujte výrobek do vody ani jiné tekutiny.

K čištění používejte pouze suchou a čistou měkkou houbičku. Nepoužívejte k čištění žádná rozpouštědla, benzín, benzen ani jiné podobné látky. Mohlo by dojít k poškození výrobku.

EKOLOGICKÁ LIKVIDACE

Na konci životnosti nesmí být elektrická zařízení likvidována jako netříděný komunální odpad.

Vysloužilé výrobky odneste na vhodné sběrné místo v souladu s místními předpisy. Podrobnosti získáte u místních orgánů nebo ve sběrném místě.

Změny textu, provedení a technických údajů se mohou změnit bez předchozího upozornění. Vyhrazujeme si právo tyto změny provádět.

POUŽITÉ SYMBOLY

Výrobek splňuje požadavky EU na něj kladené.

Výrobek je klasifikován jako elektrické zařízení podléhající Směrnici o odpadních elektrických a elektronických zařízeních. Nevyhazujte do komunálního odpadu.

Tímto FAST ČR, a.s., prohlašuje, že typ rádiového zařízení RSH 202 je v souladu se směrnicí 2014/53/EÚ. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: https://www.retlux.cz.

Adresa výrobce: FAST ČR, a. s., U Sanitasu 1621, 251 01 Říčany, Česká republika