

Párování eWeLink Remote

Návod na párování bezdrátového ovladače eWeLink Remote se spínačem eWeLink prostřednictvím aplikace eWeLink

Co je technologie eWeLink-Remote

- Přímé bezdrátové spojení mezi **ovladačem (vysílač)** a **spínačem (přijímač)**.
- Komunikace probíhá po **Bluetooth Low Energy (BLE)** v pásmu **2,4 GHz** — **nejde o RF 433 MHz** a nepoužívá se žádný RF přijímač ani RF můstek.
- Spojení je **lokální**: po párování funguje i při výpadku Wi-Fi a internetu.
- Dosah **až 50 m** na volném prostranství, v budově dle překážek.
- Podmínkou je spínač s čipovou sadou **ESP32 (Wi-Fi + Bluetooth)**.

Kompatibilní zařízení

Párování funguje výhradně v rámci ekosystému eWeLink mezi níže uvedenými produkty. Ovladač i spínač musí být z tabulky.

Přijímače — spínače (párují se do nich ovladače)

Zařízení	Popis	Kapacita
eWeLink WiFi spínač 5V / 85-250V /chyt-re-spinace/ewelink-wifi-spinac-5v-85v-250v	Univerzální jednobokálový spínač do 230 V	32 ovladačů
eWeLink WiFi spínač 5V / 7-32V /chyt-re-spinace/ewelink-wifi-spinac	Nízkonapěťový spínač, montáž na DIN lištu	32 ovladačů
eWeLink WiFi spínač dvoubokálový 7-32V /chyt-re-spinace/ewelink-wifi-spinac-dvoubokalo-vy-7-32v	Dvoubokálové relé, nízké napětí	32 ovladačů
eWeLink WiFi spínač 16A /chyt-re-spinace/ewelink-wifi-spinac-16a	Modul do instalační krabice, spínání do 16 A	32 ovladačů
eWeLink 4CH /chyt-re-spinace/ewelink-4ch-wifi-chyt-re-spinac ▼ CZ manuál (PDF)	Čtyřbokálový spínač / relé modul	32 ovladačů
eWeLink Remote mekhanický vypínač /chyt-re-osvetleni/ewelink-remote-mekhanicky-vypinac	Nástěnný vypínač 1/2/3bokálový, 90-250 V, 100 W/bokál	32 ovladačů
eWeLink E27 chytrá objímka /chyt-re-osvetleni/ewelink-e27-chyt-ra-objímka	Objímka E27 pro běžnou žárovku	32 ovladačů
eWeLink ovladač rolet /vrata-a-rolety/ewelink-wifi-ovladac-rolet ▼ CZ manuál (PDF)	Modul pro žaluzie, rolety a markýzy	32 ovladačů

Zařízení	Popis	Kapacita
eWeLink otvírač garážových vrat /vrata-a-rolety/otevirac-garazovych-vrat-s-magnetickym-cidlem ▼ CZ manuál (PDF)	Otvírač vrat a bran s magnetickým čidlem stavu	32 ovladačů

Vysílače — ovladače (párují se do spínače)

Zařízení	Popis	Napájení
eWeLink Remote klíčenka /sonoff/ewelink-remote-klicenka	Kompaktní ovladač 68 × 38 × 11 mm do kapsy	CR2032
eWeLink Remote tlačítko /chytre-ovladace/ewelink-remote-tlacitko	Jednotlačítkový ovladač, lepicí páska / šroubky	CR2032
eWeLink Remote bateriový vypínač /chytre-osvetleni/ewelink-remote-bateriovy-vypinac	Nástěnný vypínač 1/2/3kanálový, bez nuláku a bez sekání	CR2032
eWeLink Remote ovladač s 6+2 tlačítky /sonoff/ewelink-remote-ovladac-s-6-2-tlacitky	Osm tlačítek pro zařízení i scény	2× AAA

Názvy produktů i cesty pod nimi jsou odkazy na detail zboží (relativně k adrese smart-switch.cz). Kde je k dispozici český manuál v PDF, je uveden odkaz pod produktem.

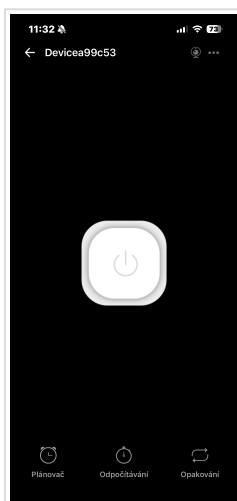
Důležité — nekombinujte ekosystémy

- Ovladač eWeLink Remote párujte **vždy DO zařízení eWeLink** — tedy eWeLink ovladač do eWeLink spínače.
- Zařízení Sonoff a eWeLink nelze vzájemně kombinovat.** Ovladač eWeLink Remote nespárujete se spínačem Sonoff a naopak — přestože obě značky používají stejnou aplikaci, jejich implementace eWeLink-Remote nejsou vzájemně kompatibilní.
- Pokud spínač nemá v nastavení položku „Vzdálený eWeLink“, jde o předchozí generaci čipové sady,** která tuto funkci nepodporuje. Takový spínač nelze s ovladačem spárovat a žádná aktualizace firmwaru to nezmění.

Než začnete

- Spínač je již **přidaný v aplikaci eWeLink** a je **online**.
- Ovladač má **vloženou a nabitou baterii** (u nových kusů vytáhněte izolační pásku).
- Během párování mějte ovladač **v ruce u spínače** (do cca 1 m).
- Aplikace eWeLink je **aktuální verze** (Android / iOS).

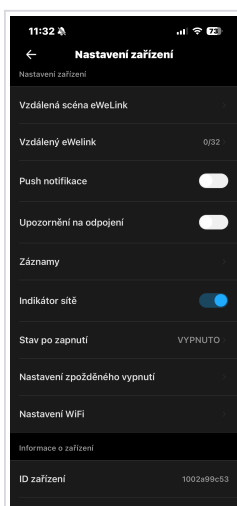
Postup párování krok za krokem



Detail spínače

KROK 1 — Otevřete detail spínače

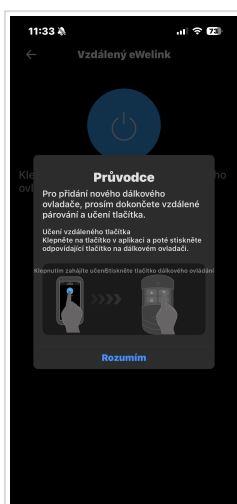
- V aplikaci **eWeLink** klepněte na dlaždici svého spínače — otevře se ovládací obrazovka.
- Ověřte, že zařízení **není šedé / offline** a tlačítkem napájení jde skutečně sepnout.
- Vpravo nahoře klepněte na ikonu **tří teček (...)**.



Nastavení zařízení

KROK 2 — Vstupte do Vzdálený eWeLink

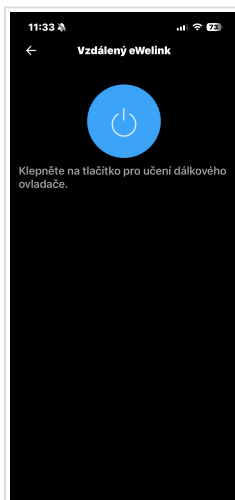
- Otevře se **Nastavení zařízení**.
- Vyberte položku **Vzdálený eWeLink**.
- Vpravo je uveden počet obsazených pozic, např. **0/32** — spínač pojme až **32 spárovaných ovladačů**.
- Položka *Vzdálená scéna eWeLink* slouží k něčemu jinému (spouštění scén) — pro spárování ovladače ji nepoužívejte.
- **Pokud položku „Vzdálený eWeLink“ v nastavení nevidíte**, spínač je z předchozí generace čipové sady a funkci nepodporuje — párování ovladače u něj není možné.



Úvodní okno průvodce

KROK 3 — Potvrďte průvodce

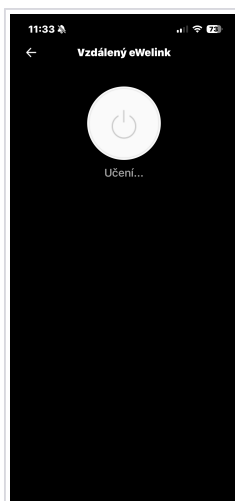
- Klepněte na + pro přidání nového ovladače.
- Zobrazí se okno **Průvodce** s vysvětlením postupu učení tlačítka.
- Přečtěte si jej a potvrďte tlačítkem **Rozumím**.
- Toto okno se zobrazuje jen při prvním párování.



Spuštění učení

KROK 4 — Spusťte učení tlačítka

- Na obrazovce je **modré tlačítko napájení** a výzva „Klepněte na tlačítko pro učení dálkového ovladače.“
- **Klepněte na modré tlačítko** — tím spínač přejde do režimu učení.
- Každé tlačítko ovladače se učí **samostatně**: nejdříve zvolíte akci v aplikaci, poté k ní přiřadíte fyzické tlačítko.



Probíhá učení

KROK 5 — Stiskněte tlačítko na ovladači

- Tlačítko zbělá a objeví se nápis „**Učení...**“ — spínač nyní naslouchá cca **5 sekund**.
- Během této doby **stiskněte a na 1 sekundu podržte** tlačítko na ovladači eWeLink Remote.
- Po úspěšném spárování aplikace nabídne **pojmenování tlačítka** a přiřazení akce (zapnout / vypnout / přepnout).
- Volbu uložte. Počítadlo se změní např. na **1/32**.
- Pro další tlačítka téhož ovladače opakujte kroky 3-5.

Řešení potíží

Projev	Příčina a řešení
Učení se zasekne a nic se nestane	Vypršel časový limit. Zavřete obrazovku, vraťte se zpět a spusťte učení znovu. Pokud se stav opakuje, ukončete a znovu spusťte aplikaci eWeLink.
Ovladač nereaguje vůbec	Vybitá nebo špatně vložená baterie — nejčastější příčina. Vyměňte baterii, u nového kusu odstraňte izolační pásku pod baterií.
V nastavení chybí položka Vzdálený eWeLink	Spínač je z předchozí generace čipové sady, která eWeLink-Remote nepodporuje. Párování ovladače u tohoto kusu není možné — potřebujete novější model ze seznamu kompatibilních zařízení.
Ovladač se nespáruje	Zkontrolujte, že spínač i ovladač jsou z tabulky kompatibilních zařízení a že spínač má čip ESP32 (Wi-Fi + Bluetooth). Starší modely bez Bluetooth eWeLink-Remote nepodporují.
Zkousím ovladač eWeLink se spínačem Sonoff (nebo naopak)	Ekosystémy nelze kombinovat. Ovladač eWeLink Remote funguje výhradně se zařízeními eWeLink, i když obě značky sdílejí stejnou aplikaci.
Spínač je v aplikaci šedý	Zařízení je offline. Nejprve obnovte připojení k Wi-Fi — párování ovladače vyžaduje, aby byl spínač online.
Krátký dosah, občasné výpadky	BLE signál tlumí železobeton a kovové rozvaděče. Zkraťte vzdálenost nebo přemístěte spínač.
Ovladač po spárování spíná špatný kanál	U vícekanálových spínačů (4CH, dvoukanálový) je akce přiřazena k tlačítku. Smažte pozici a nastavte tlačítko znovu se správným kanálem.

Odebrání ovladače

- Otevřete **Nastavení zařízení → Vzdálený eWeLink**.
- V seznamu spárovaných tlačítek přejedte doleva přes položku, kterou chcete odebrat, nebo ji podržte.
- Potvrďte smazání — počítadlo obsazených pozic se sníží.

Dobré vědět

- Spárování je uloženo **ve spínači**, nikoli v telefonu — ovladač funguje i bez telefonu.
- Jeden ovladač lze spárovat s **více spínači** současně.
- Do jednoho spínače lze uložit až **32 tlačítek** z libovolného počtu ovladačů.
- Ovládání funguje **bez internetu i bez Wi-Fi**, protože jde o přímé BLE spojení.
- Po resetu spínače do továrního nastavení je nutné **ovladače spárovat znovu**.
- Párujte vždy **eWeLink ovladač do eWeLink zařízení** — kombinace se Sonoff nefunguje.