Išmanių sprendimų vadovas jūsų namams

IŠMANIŲJŲ ĮRENGINIŲ NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Turinys

- 1. Įžanga 2
- 2. Smart Life / Tuya aplikacijos įdiegimas 2
- 3. Paskyros sukūrimas 2
- 4. Namų (Home) sukūrimas 2
- 5. Kambarių (Rooms) sukūrimas 3
- 6. Feelspot įrenginio prijungimas 3
- 7. Grupės (Groups) – kelių įrenginių valdymas vienu metu 4
- 9. Įrenginio valdymas 6
- 10. Scenos ir automatizacijos 6
- 11. Namų bendrinimas su artimaisiais (Home Sharing) 9
- 12. Dažniausios problemos ir sprendimai 10

Feelspot produktų plėtra 11

● 1. Įžanga

Sveiki! Ši instrukcija padės lengvai ir greitai prijungti bei naudoti Feelspot išmaniuosius įrenginius (apšvietimo jungiklius, rozetes, jutiklius, reles ir pan.). Visi Feelspot produktai veikia su Smart Life / Tuya programėle – universaliu ir patogiu sprendimu jūsų namų, biurų automatizavimui. Nesijaudinkite – viskas tikrai paprasta, o šiame dokumente rasite nuoseklius žingsnius nuo paskyros sukūrimo iki išmanių scenų sudarymo.

● 2. Smart Life / Tuya aplikacijos įdiegimas

1. Atidarykite savo telefono „App Store“ (iOS) arba „Google Play“ (Android).
2. Paieškoje įveskite „Smart Life“ arba „Tuya Smart“.
3. Atsisiųskite ir įsidiekite programėlę.
4. Paleiskite programėlę ir pasirinkite **Register / Sign Up** norėdami susikurti paskyrą.

● 3. Paskyros sukūrimas

1. Įveskite savo el. pašto adresą ar telefono numerį.
2. Gausite patvirtinimo kodą – suveskite jį programėlėje.
3. Susikurkite slaptažodį.
4. Patvirtinkite nuostatus ir prisijunkite.

Patarimas: naudokite tą patį el. paštą, kurį lengvai prisiminsite – paskyra bus reikalinga visiems jūsų išmaniems įrenginiams, kuriuos nuspręsite diegti ateityje.

● 4. Namų (Home) sukūrimas

1. Programėlės apačioje paspauskite **Home**.
2. Pasirinkite **Add Home** viršuje.
3. Įveskite namų pavadinimą, pvz., „Mano namai“.
4. Pasirinkite vietovę (nebūtina, bet rekomenduojama scenų tikslumui).
5. Išsaugokite.

Patarimas: jeigu turite kelias vietas (pvz., butą ir sodybą), kiekvienai galite sukurti atskirus namus„Home“. Taip turėsite aiškią struktūrą, kas palengvins programėlės naudojimą.

● 5. Kambarių (Rooms) sukūrimas

1. Įėję į savo sukurtus namus, pasirinkite **Room Management**: viršuje dešinėje trys brūkšneliai 😉
2. Paspauskite **Add Room**.
3. Pavadinkite kambarį, pvz., „Svetainė“, „Virtuvė“.
4. Vėliau priskirsite įrenginius atitinkamiems kambariams.
Tai padės lengviau valdyti įrenginius, ypač jei turite jų daug.

Patarimas: Nereikalingus ar programėlės siūlomus standartinius kambarius galite ištrinti, kad įvestumėte tvarkos namuose 😉

● 6. Feelspot įrenginio prijungimas

Yra du būdai prijungti Feelspot įrenginį prie Tuya / Smart Life programėlės:

A) Automatinis aptikimas (rekomenduojama, kai prieinama)

Tuya programėlė dažnai pati aptinka šalia esantį įrenginį:

1. Įjunkite Feelspot įrenginį į elektros tinklą.
2. Įsitikinkite, kad įrenginys mirksi – tai reiškia, kad jis pasirengęs susijungti.
3. Programėlės ekrano viršuje pasirodys pranešimas **“Device found” / „Aptiktas naujas įrenginys“**.
4. Paspauskite **Add** ir sekite ekrane pateikiamus nurodymus.
5. Įveskite savo 2.4 GHz Wi-Fi slaptažodį (5 GHz tinkle įrenginiai neveikia) ir palaukite, kol įrenginys bus prijungtas.

B) Rankinis prijungimas (jei automatinis neįvyko)

1. Programėlėje spauskite **Add Device**.
2. Dažniausiai Tuya automatiškai parodo rekomenduojamą kategoriją ar įrenginį – galite rinktis ją.
3. Jei reikia, rankiniu būdu pasirinkite įrenginio kategoriją (pvz., Lighting, Sensors, Switches).
4. Įveskite savo 2.4 GHz Wi-Fi slaptažodį (5 GHz tinkle įrenginiai neveikia).
5. Palaukite 10–30 sek., kol įrenginys prisijungs.

Patarimas: jei įrenginys nemirksi – palaikykite nuspaudę jo įjungimo mygtuką 5–10 sekundžių, kad įjungtumėte poravimo režimą.

Patarimas dėl įrenginių pavadinimų

Gamykliniai įrenginių pavadinimai dažnai būna neaiškūs arba sudaryti iš skaičių ir raidžių kombinacijų. Rekomenduojama juos **pervadinti aiškiais, jums suprantamais pavadinimais**, pvz. „Svetainės šviestuvas“, „Virtuvės LED juosta“, „Miegamojo rozetė“.

Nauda:

- Įrenginius bus lengviau rasti programėlėje.
- Valdymas taps greitesnis ir aiškesnis, ypač jei turite daugiau išmanių produktų.
- Scenų ir automatizacijų kūrimas bus paprastesnis, nes aiškiai matysite, kuris įrenginys ką daro.
- Jei namuose programėle naudojasi keli žmonės, visi supras, kuris įrenginys yra kuris.

● 7. Grupės (Groups) – kelių įrenginių valdymas vienu metu

Tuya / Smart Life programėlė leidžia kelis vienodo tipo Feelspot įrenginius apjungti į vieną grupę. Tai reiškia, kad juos galėsite valdyti kaip vieną įrenginį – patogiai, greitai ir sinchroniškai.

Kam tai naudinga?

Grupės ypač praverčia, kai vienoje patalpoje ar zonoje turite kelis panašius įrenginius, pvz.:

• kelias lubines lemputes ar LED juostas svetainėje;
• kelių rozečių bloką;
• kelis šviestuvus, šildytuvus terasoje ar lauke;
• kelis šildymo / vėdinimo įrenginius vienoje erdvėje.

Nauda:

• viską įjungiate / išjungiate vienu paspaudimu;
• jei šviestuvai dimeriuojami, pritemsta ar pašviesėja sinchroniškai;
• įrenginiai veikia vienu metu, be vėlavimų tarp jų;
• programėlėje mažiau „chaoso“ – vietoj 5 įrenginių matote 1 „Grupę“;
• lengviau kurti scenas ir automatizacijas (grupė veikia kaip vienas objektas).

Kaip sukurti grupę?

1. Programėlėje atidarykite vieną iš norimų grupuoti įrenginių.
2. Viršuje dešinėje paspauskite pieštuko simbolį.
3. Pasirinkite Create Group.
4. Pažymėkite kitus norimus įrenginius (paprastai tai turi būti tos pačios kategorijos, pvz. šviestuvai).
5. Suteikite grupei pavadinimą, pvz. „Svetainės apšvietimas“.

6. Išsaugokite.

Patarimai:

• Grupę kurkite tik iš vienodo tipo įrenginių (pvz., šviesos su šviesomis).
• Jei norite valdyti skirtingus įrenginius kartu (pvz., šviesas + rozetes), tam geriau naudoti Scenas (Tap-to-run).
• Aiškiai pavadinkite grupes pagal vietą ar funkciją – taip valdymas bus dar patogesnis.

● 8. Multi-Control Association – vieno įrenginio valdymas iš kelių vietų

Multi-Control Association funkcija leidžia susieti kelis valdiklius (pvz., sieninius jungiklius ar mygtukus) taip, kad jie valdytų tą patį įrenginį arba įrenginių grupę. Kitaip tariant, tą pačią šviesą ar įrenginį galėsite valdyti iš kelių vietų, net jei laidais jie tarpusavyje nesujungti.

Tai ypač patogu, kai norite „praėjimo“ tipo valdymo (kaip laiptinėje ar ilgame koridoriuje), bet nenorite ar negalite daryti papildomų elektros instaliacijos darbų.

Kam tai naudinga?

Multi-Control Association praverčia, kai:

- norite valdyti tą pačią šviesą iš dviejų ar daugiau jungiklių (pvz., koridoriaus pradžioje ir gale);
- norite, kad vienas jungiklis dubliuotų kito veikimą;
- turite kelis valdiklius skirtingose vietose ir norite vientiso valdymo be laidų.

Nauda:

- patogus valdymas iš kelių taškų,
- nereikia papildomų laidų ar elektros darbų,
- visi susieti valdikliai veikia sinchroniškai.

Kaip sukurti Multi-Control Association?

Programėlėje atsidarykite vieną iš jungiklių / valdiklių, kurį norite susieti.

1. Viršuje dešinėje paspauskite pieštuko simbolį.
2. Apačioje raskite punktą Multi-Control Association.
3. Pasirinkite Link with switch.
4. Programėlė parodys galimus įrenginius ar jungiklius – pažymėkite tą, kurį norite susieti.
5. Išsaugokite.

Nuo šiol abu valdikliai valdys tą patį įrenginį.

Svarbu žinoti

- Multi-Control Association dažniausiai veikia tarp tos pačios kategorijos valdiklių (pvz., jungiklis ↔ jungiklis).
- Jei norite vienu jungikliu valdyti skirtingus įrenginius (pvz., šviesą + rozetę), tam geriau naudoti Scenas (Tap-to-run).
- Kai kuriems įrenginiams ši funkcija gali būti nematoma, jei modelis jos nepalaiko – tokiu atveju alternatyva yra scenos.

Patarimai:

- ✓ Susietiems valdikliams suteikite aiškius pavadinimus (pvz., „Koridorius A“ ir „Koridorius B“).
- ✓ Iškart po susiejimo patikrinkite, ar valdymas veikia kaip tikėjotės.
- ✓ Jei norite atšaukti susiejimą, Multi-Control lange pirštu palieskite susietą prietaisą ir slinkite jį į kairę.
- ✓ Atsiradus raudonam Delete mygtukui, paspauskite jį. Susiejimas bus atšauktas.

● 9. Įrenginio valdymas

Kiekvienas Feelspot produktas suteikia jums:
- įjungimo/išjungimo kontrolę,
- laikmačius ir tvarkaraščius,
- šviesos ryškumo ir spalvos (jei taikoma) reguliavimą,
- energijos suvartojimo statistiką (tam tikri modeliai) ir pan.

● 10. Scenos ir automatizacijos

Išmaniosios scenos yra viena svarbiausių Tuya / Smart Life programėlės funkcijų. Jos leidžia namus, biurus paversti patogesniais, išmanesniais ir labiau pritaikytais jūsų kasdieniams įpročiams.

Kas yra scenos?

Scena – tai iš anksto nustatytas veiksmas arba veiksmų rinkinys, kurį galite įjungti rankiniu būdu arba kuris aktyvuojamas automatiškai pagal tam tikras sąlygas.

Scenos leidžia:
- vienu paspaudimu įjungti kelis įrenginius,
- automatizuoti įrenginių veikimą (be jūsų įsikišimo),
- taupyti energiją,
- padidinti saugumą ir komfortą.

Scenų tipai

Programėlėje yra du pagrindiniai scenų tipai:

10.1. Rankinės scenos (Tap-to-run)

Tai scenos, kurias paleidžiate *patys* vienu mygtuku programėlėje arba naudodami valdiklius (pvz., centrinį valdiklį, sieninį mygtuką, nuotolinį pultą ir pan.).

Naudojimo pavyzdžiai:

- *„Filmo vakaras“* – pritemdote šviesas, išjungiate kitus šviestuvus.
- *„Išeinu iš namų“* – išjungiate visas rozetes ir šviesas.
- *„Jauki vakarienė“* – įjungiate tik konkrečius šviestuvus.
- *„Išvažiuoju atostogų“* – nustatote žemesnę temperatūrą, sumažinate vėdinimo lygį.
- *„Grįžtu iš atostogų*“ - 😊

Kada naudoti?

Kai norite greitai pakeisti kelių įrenginių būseną vienu veiksmu.

10.2. Automatizacijos (Automation)

Tai scenos, kurios įsijungia automatiškai pagal jūsų nustatytas sąlygas.

Galimos aktyvavimo sąlygos:

- **Laikas:** tam tikra valanda, saulėtekis, saulėlydis.
- **Jutikliai:** judesio, durų, temperatūros, drėgmės, CO2 ir pan.
- **Įrenginių būsena:** kai įsijungia vienas įrenginys, kitas sureaguoja.
- **Vieta:** išeinate iš namų arba grįžtate (GPS).
- **Oro sąlygos:** temperatūra, saulėta / debesuota ir pan.

Pavyzdžiai:

- Judesio jutiklis koridoriuje automatiškai įjungia šviesą.
- Saulėlydžio metu įsijungia terasos ar lauko apšvietimas.
- Nukritus temperatūrai žemiau nustatytos — įsijungia šildytuvas.

Kada naudoti?

Kai norite, kad namai „dirbtų už jus“ ir viskas vyktų automatiškai.

feelspo°t

Kaip sukurti sceną?

1. Programėlės apačioje pasirinkite **Smart**.
2. Spauskite „+“ viršuje dešinėje ir pasirinkite **„Create scene“**.
3. Pasirinkite:
    - **Launch Tap-to-run** (rankinė scena), arba
    - Žemiau esančius variantus priklausomai nuo sąlygų, kurie priklauso automatizuotoms scenoms (**Automation)**.
4. Pasirinkite veiksmus ir įrenginius, kurie turi įsijungti / išsijungti.
5. Pavadinkite sceną aiškiai, pvz. „Naktinis apšvietimas“.
6. Išsaugokite.

Kur naudoti scenas?

Rankines scenas naudokite:

- kai norite sukurti tam tikrą nuotaiką namuose,
- kai turite kelis įrenginius vienoje vietoje,
- kai norite greito valdymo vienu paspaudimu.

Automatizacijas naudokite:

- kai norite automatizuoti rutiną,
- kai turite jutiklius,
- kai norite taupyti laiką ir energiją,
- kai norite išnaudoti įrenginius maksimaliai.

Patarimai, kaip kurti geras scenas

✓ Venkite per daug veiksmų vienoje scenoje.
Kuo paprasčiau – tuo patikimiau.

✓ Pavadinimai turi būti aiškūs.
Pvz. „Miegamojo šviesa išsijungia naktį“, o ne „Scena 1“.

✓ Testuokite sceną iškart po sukūrimo.
Įsitikinkite, kad viskas veikia taip, kaip tikėjotės.

✓ Derinkite scenas su įrenginių pavadinimais.
Aiškūs įrenginių pavadinimai palengvina scenų kūrimą.

✓ Naudokite scenų widget'us telefone (jei norite dar greičiau).

feelspo°t

✓ **Kurkitės „išeinu“ ir „grįžtu“ scenas** — tai populiariausios ir praktiškiausios.

✓ **Nepamirškite, kad kai kurie veiksmai gali turėti 1–2 sek. vėlavimą** (Wi-Fi, serverio apkrovos, routerio atstumas).

● 11. Namų bendrinimas su artimaisiais (Home Sharing)

Jeigu išmaniomis funkcijomis norite naudotis ne vienas, Tuya / Smart Life programėlė leidžia labai patogiai **pasidalinti namais** su šeimos nariais, kambario draugais ar kitais artimaisiais. Tai leidžia jiems valdyti tuos pačius įrenginius be atskiro sudėtingo pajungimo.

Kas yra namų bendrinimas?

Namų bendrinimas („Home Sharing“) – tai galimybė pakviesti kitus žmones prisijungti prie jūsų sukurtų namų aplinkos. Jie galės matyti ir valdyti visus tose namų patalpose esančius įrenginius.

Kaip pasidalinti namais?

1. Atidarykite **Smart Life / Tuya** programėlę.
2. Apačioje pasirinkite **Home**.
3. Viršuje kairėje paspauskite ant namuko.
4. Pasirinkite **Home Management** bei pasirinkite konkrečius namus, kuriuos norite bendrinti.
5. Spauskite **Add Member**.
6. Įveskite žmogaus **el. pašto adresą**, su kuriuo dalinsitės namais.
7. Patvirtinkite kvietimą.

Asmuo savo gaus kvietimą ir, jį patvirtinęs, prisijungs prie jūsų namų aplinkos.

Kokias teises gauna pakviestas asmuo?

Standartinės teisės (Common member):

- Valdyti įrenginius (įjungti, išjungti, reguliuoti).
- Matyti kambarius ir įrenginių būsenas.
- Naudoti ir kurti *rankines scenas*.
- Matyti automatizacijas (kai kuriais atvejais – ir jas redaguoti).

Ko pakviestas žmogus negali daryti:

- Ištrinti pačių namų (Home).
- Pašalinti pagrindinio savininko (Owner).
- Keisti tam tikrų bendrų nustatymų.

feelspo°t

- Perkelti namų kitam vartotojui.

Kas gali būti „Owner“?

Tik vienas žmogus – tas, kuris sukūrė namus. Jis turi pilną prieigą:

✓ kurti / ištrinti kambarius
✓ pridėti / šalinti įrenginius
✓ tvarkyti narius
✓ keisti Wi-Fi nustatymus įrenginiuose
✓ kurti ir valdyti automatizacijas be apribojimų

Tai suteikia apsaugą, kad kiti vartotojai netyčia nesugadintų jūsų namų struktūros.

Patarimai dalinantis namais

✓ **Naudokite tik patikimus el. paštus.**
Pakviestas asmuo gaus visišką prieigą prie visų jūsų įrenginių.

✓ **Jei žmogus išsikrausto ar keičiate vartotojus – nepamirškite jį pašalinti.**
Tai galite atlikti Home Management → Members.

✓ **Jei šeimoje naudojatės keliais išmaniais įrenginiais – bendrinimas būtinas**, kad nereikėtų kiekvienam asmeniui prijunginėti įrenginių iš naujo.

✓ **Kiekvienas narys gali prisijungti iš savo telefono**, įdiegęs tą pačią Tuya / Smart Life programėlę.

● 12. Dažniausios problemos ir sprendimai

1. **Įrenginys neprisijungia:** įsitikinkite, kad naudojate 2.4 GHz Wi-Fi.
2. **Įrenginys nemirksi:** atlikite „reset“ laikydami mygtuką 5–10 sek.
3. **Programėlė neranda įrenginio:** priartėkite prie Wi-Fi maršrutizatoriaus.
4. **Lėtas veikimas:** patikrinkite Wi-Fi signalą arba perkraukite įrenginį.

Ačiū, kad naudojatės Feelspot išmaniaisiais įrenginiais!

Dėkojame, kad pasirinkote Feelspot – išmanius sprendimus, kurie kuria daugiau patogumo, jaukumo ir saugumo jūsų namuose. Tikimės, kad ši instrukcija padėjo lengvai žengti pirmuosius žingsnius ir atrasti visą Feelspot įrenginių potencialą.

Jei ateityje prireiks pagalbos, konsultacijos ar idėjų – visada esame šalia. Linkime daug išmanių, patogių ir malonių akimirkų su Feelspot!

Feelspot produktų plėtra

Feelspot išmaniųjų produktų asortimentas nuolat plečiasi ir atsinaujina. Reguliariai pristatome naujos kartos sprendimus jūsų namų apšvietimui, komfortui, energijos valdymui ir saugumui. Sekite mūsų naujienas ir atraskite dar daugiau galimybių paversti savo erdvę išmanesne!