

# MANUAL

# EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

**Porta F16**

**I. / 3. 5. 2022**



**CZ**

**SK**

**EN**

# Obsah

Česky .....	3
Slovensky .....	21
English .....	40

**CZ**

**SK**

**EN**

**Vážený zákazníku, děkujeme, že jste si vybrali EVOLVEO Porta F16. Věříme, že Vám chytrá zásuvka bude sloužit k vaší plné spokojenosti.**

### **Upozornění!**

- Nepřipojujte žádné zařízení, které by mohlo překročit maximální hodnoty zařízení.
- Děti mohou používat zařízení jen pod dohledem dospělých.
- Nerozebírejte ani neopravujte zařízení. Využijte autorizovaný servis.
- Uschovávejte obalový materiál mimo dosah dětí.
- Nevyhazujte do komunálního odpadu.
- Nevystavujte přímému slunečnímu svitu.

## Popis zařízení – chytrá zásuvka

Název výrobku	EVOLVEO Porta F16
Model	Porta-F16
Napájení	Ze sítě
Pracovní napětí	250V~50/60Hz
Maximální zatížení	16A, 3860W
Připojení	WiFi 2,4GHz, IEEE802,11 b/g/n
Pracovní teplota	-15 ~ 35°C

### Instalace a párování

- Připojte se mobilním telefonem k Wi-Fi síti.
- Z Google Play nebo z Apple Store si do mobilního telefonu stáhněte aplikaci **Smart Life**. (Ke stažení můžete použít scan QR kódu.)

**Poznámka:** Je možné použít aplikaci Tuya Smart.



- Noví uživatelé se musí zaregistrovat a vytvořit si nový účet. Uživatelé, kteří už účet mají, se mohou přihlásit do aplikace Smart Life pomocí svých přihlašovacích údajů.

- Připojte chytrou zásuvku do sítě v blízkosti routeru. Později můžete pozici v dosahu WiFi změnit.
- Poznámka:** Zásuvka podporuje jen 2.4GHz síť. Pokud váš router podporuje 2.4GHz i 5GHz síť, zvolte 2.4GHz.
- Krátce zmáčkněte tlačítko na zásuvce. LED kontrolka se rozsvítí, čímž indikuje, že je zařízení zapnuto.
  - V aplikaci Smart Life vyberte „+“ v pravém horním rohu obrazovky a v kategorii „Electrical“ zvolte „Zásuvka (Wi-Fi)“.
  - Vyberte 2.4GHz Wi-Fi síť a zadejte heslo k dané síti. Tlačítkem „Další“ se připojíte do k síti.
  - Podržte tlačítko přibližně 5-10 vteřin. LED kontrolka se rozblíká. Zásuvka se uvede do továrního nastavení a je připravena na spárování. Pokračujte tlačítkem „Next“.

- Stisknutím „Next“ potvrdíte, že LED kontrolka bliká. Následně zvolte „Blink Quickly“.

- Vyberte požadovanou zásuvku stisknutím „+“.  
Párování zásuvky může trvat 1-2minuty.

**Poznámka:** Pokud aplikace zobrazí chybu párování, vraťte se do úvodní obrazovky aplikace a zkuste zařízení znovu připojit dle kroků výše.

- Po úspěšném párování můžete zařízení přejmenovat pomocí symbolu tužky. Následně klikněte na „Dokončeno“ v pravém horním rohu.

**Upozornění:** Jednotlivé kroky se mohou při aktualizacích aplikace Smart Life lišit.

## LED

Kontrolka nesvítí	Zásuvka je vypnutá
Kontrolka svítí zeleně	Zásuvka je zapnutá
Kontrolka zeleno-žlutě bliká	Zásuvka je zapnutá, není spárována
Kontrolka bliká červeně	Zásuvka je v režimu párování
Kontrolka svítí červeně	Probíhá režim párování

**Poznámka:** Každé zařízení může být spárováno pouze s jedním účtem. Pokud chcete zásuvku používat na více zařízeních, sdílejte zařízení prostřednictvím aplikace Smart Life (Symbol tužky – Sdílená zařízení)

## Funkce

Vyberte požadovanou funkci „Odpočet“, „Plán“, „Cyklovač“, „Náhodně“, „Krokování“, „Geolokační“



**Odpočet:** Zařízení se vypne, nebo zapne po uběhnutí nastaveného času.

**Plán:** Zařízení se zapne, nebo vypne ve vámi vybraný čas a den.

**Cyklovač:** Nastavte začátek a konec vykonávání cyklu (Hlavní cyklus) a dny, kdy se má cyklus vykonávat. Následně nastavte „Dobu zapnutí“ a „Dobu vypnutí“. Tyto dva intervaly se budou střídat po dobu nastaveného Hlavního cyklu.

**Náhodně:** Pokud je nastavený časový interval roven, nebo více než 1 hodina, zásuvka se zapne v rozmezí 2-30 minut po začátku nastavené časomíry a vypne se v rozmezí 2-30 minut před koncem nastavené časomíry. Pokud je nastavená časomíra menší, než 1 hodina, opožděné zapnutí je 2-X minut a opožděné vypnutí 2-X minut. ( $X = (\text{časový interval} / 2) - 2$ )

Příklad: Nastavíte začátek časomíry na 8:00 a konec na 8:30. Zařízení se náhodně zapne v časovém rozmezí 8:02 - 8:13. Zařízení se náhodně vypne v časovém rozmezí 8:17 - 8:28.

**Krokování:** Tato funkce způsobí, že se zařízení po uplynutí nastaveného času vypne. Je-li tato funkce zapnutá, odpočet se spustí při každém zapnutí zařízení.

**Geolokační:** Po nastavení GPS polohy si zásuvka hlídá, kdy v dané lokaci vychází/zapadá slunce. Tento měnicí se údaj následně můžete využít přesně, nebo s předstihem, či zpožděním. Tento program je ideální pro osvětlení, vánoční výzdobu, nebo pergoly.

## Měření

Měření spotřeby je zobrazeno v přehledném grafu. Můžete si zvolit zobrazení po jednotlivých měsících, nebo letech. Jednotlivé časové úseky můžete mezi sebou přepínat.

Nad grafem je zobrazen aktuální odběr.

Denní a měsíční spotřebu naleznete také na hlavní obrazovce chytré zásuvky.

## Nastavení

### Stav relé:

Po výpadku proudu se zásuvka zachová dle nastavení:

**Vypnuto:** zařízení zůstane po obnovení proudu vypnuté.

**Zapnuto:** zařízení se po obnovení proudu zapne.

Pamatovat si poslední stav: po obnovení proudu se zásuvka uvede do stavu, ve kterém byla před výpadkem.

**Poznámka:** Stav relé je automaticky nastaven na „vypnuto“.

**LED kontrolka:** Můžete vybrat jedno z následujících:

- Indikace vypnutí/zapnutí zásuvky: LED svítí, je-li zásuvka zapnutá a nesvítí, je-li vypnutá
- Indikace pozice zásuvky: LED nesvítí, je-li zásuvka zapnutá a svítí, je-li zásuvka vypnutá.
- Vypnutá LED: Kontrolka je vždy vypnutá.
- Zapnutá LED: Kontrolka je vždy zapnutá.

**Dětská pojistka:** Zapnutím této funkce se zamezí ovládní zásuvky manuálně. Lze jí ovládat jen pomocí aplikace. Jakmile rychle zmáčknete tlačítko na zařízení čtyřikrát po sobě, dětská pojistka se vypne.

## **Spolupráce s Google Home**

Otevřete svou aplikaci Google Home a v Home Control vyberte „Smart Life“. Pro úspěšné spárování zadejte správné přihlašovací údaje. Vaše zařízení bude zobrazeno v seznamu Home Control.

## **Spárování s Amazon Alexa**

- Propojte Tuya účet s Alexou.
- Otevřete aplikaci Alexa, v menu vyberte „Skills“ a vyhledejte „Smart Life“. Po vybrání „Smart Life“ klepněte na „Enable“ pro povolení dovedností Smart Life.
- Budete přesměrováni na přihlašovací obrazovku. Zadejte správné přihlašovací údaje ke svému Tuya účtu. Následovně vyberte „Link Now“ pro propojení účtů.
- Ovládejte své zařízení

- **Rozpoznejte zařízení:** Echo nejprve potřebuje vaše zařízení rozpoznat před tím, než jej budete moci ovládat. Řekněte svému Echo „Alexa, discover devices.“ Echo rozpozná zařízení, která již byla přidána v aplikaci Smart Life. Alternativou pro rozpoznání nového zařízení je výběr tlačítka „discover devices“.
- Rozpoznaná zařízení budou zobrazena v seznamu.

**Poznámka:** Kdykoli svému zařízení změníte jméno v aplikaci Smart Life, bude muset Echo zařízení znovu objevit.

## **Další funkce**

**Ikonka tužky:** Změna pojmenování zařízení

**Sdílet zařízení:** Nasdílí zařízení se členy domácnosti.

Vložte přihlašovací jméno člena domácnosti v aplikaci Smart Life.

**Vytvořit skupinu:** Zařízení ve stejné skupině mohou být ovládány zároveň.

## **Často kladené dotazy -FAQ**

**1. *Co mám udělat, když nejde zařízení vypnout nebo zapnout?***

Ujistěte se, že jsou vaše mobilní zařízení a zásuvka připojeny do stejné WiFi sítě. Ujistěte se, že zařízení připojená do zásuvky jsou zapnuta.

**2. *Co mám udělat, když se mi nepodařilo zásuvku spárovat?***

- 1) Zkontrolujte, jestli zařízení napájeno proudem.
- 2) Zkontrolujte, zda je vaše mobilní zařízení připojeno k 2.4GHz WiFi síti.
- 3) Zkontrolujte, zda je zařízení v dosahu WiFi, nebo zásuvku přesuňte na jiné místo.

- 4) Zkontrolujte své internetové připojení. Ujistěte se, že router pracuje tak jak má.
- 5) Pokud router umožňuje 2.4GHz i 5GHz signál, vyberte 2.4GHz a poté přidejte zásuvku.
- 6) Povolte routeru funkci vysílání. Nakonfigurujte šifrovací metodu jako WPA2-PSK a autorizační typ jako AES, nebo obojí nastavte na „automaticky“.
- 7) Zkontrolujte, zda není WiFi signál rušen, nebo přemístěte zařízení na jinou pozici se silnějším signálem.
- 8) Zkontrolujte, zda zařízení připojená k routeru dosahují limitu. Zkuste prosím vypnout některé funkce na zařízeních využívajících WiFi a zkuste zásuvku znovu připojit.
- 9) Zkontrolujte, zda je funkce bezdrátového MAC filtrování zapnutá. Odeberte zařízení ze seznamu



filtrovaných a ujistěte se, že roter nezakazuje užívání připojení chytrých zařízení.

10) Ujistěte se, že jste do aplikace správně zadali heslo pro připojení k WiFi síti.

11) Ujistěte se, že je zařízení připraveno k párování: Modrá kontrolka bliká rychle (dvakrát za vteřinu) pro mód rychlého připojení, bliká pomalu (jednou za dvě vteřiny) pro mód připojení přes Acces Point.

12) Opakujte proces konfigurace aplikace.

13) Uveďte zásuvku do továrního nastavení a zkuste ji znovu spárovat.

## **Technická podpora**

Pokud vám nepomohl odstavec „FAQ - Často kladené otázky“, kontaktujte technickou podporu EVOLVEO: [www.evolveo.cz/helpdesk/](http://www.evolveo.cz/helpdesk/)



## **Likvidace**

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v literatuře, nebo na obalu znamená, že v EU všechny elektrické a elektronické přístroje, baterie a akumulátory musí být uloženy do tříděného odpadu po ukončení jejich životností. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.



## **Vyhlášení o shodě**

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že EVOLVEO Porta F16 je v souladu s požadavky norem a nařízení příslušným k tomuto typu přístroje.

Kompletní text Prohlášení o shodě je k nalezení na  
<http://ftp.evolveo.com/CE/>  
Copyright © Abacus Electric, s.r.o.  
[www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)  
[www.facebook.com/EvolveoCZ](http://www.facebook.com/EvolveoCZ)

Dovozce / Dovožca / Importer / Importőr / Importator  
Abacus Electric, s.r.o.  
Planá 2, 370 01, Česká republika

Výrobce / Výrobca / Manufacturer / Gyártó /  
Producător - Naxya Limited  
No.5, 17/F, Strand 50, 50 Bonham Strand, Sheung  
Wan, Hong Kong  
Vyrobeno v Číně

Všechna práva vyhrazena.

Design a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

**Vážený zákazník, ďakujeme, že ste si vybrali EVOLVEO Porta F16. Veríme, že inteligentná zásuvka vám bude slúžiť k vašej plnej spokojnosti.**

### **Varovanie!**

- Nepripájajte žiadne zariadenie, ktoré by mohlo prekročiť maximálne hodnoty zariadenia.
- Deti môžu zariadenie používať len pod dohľadom dospelých.
- Zariadenie nerozoberajte ani neopravujte. Použite autorizovaný servis.
- Obalový materiál uchovávajte mimo dosahu detí.
- Nevyhadzujte do komunálneho odpadu.
- Nevystavujte ho priamemu slnečnému žiareniu.

## Popis zariadenia - inteligentná zásuvka

Názov produktu	EVOLVEO Porta F16
Model	Porta-F16
Napájanie	Zo siete
Pracovné napätie	250V ~ 50/60Hz
Maximálne zaťaženie	16A, 3860W
Pripojenie	WiFi 2,4GHz, IEEE802,11 b/g/n
Pracovná teplota	-15 ~ 35°C

### Inštalácia a párovanie

- Pripojte sa k sieti Wi-Fi pomocou mobilného telefónu.

- Stiahnite si aplikáciu **Smart Life** do mobilného telefónu z Google Play alebo Apple Store. (Na stiahnutie môžete použiť skenovanie kódu QR.)

**Poznámka:** Môžete použiť aplikáciu Tuya Smart.



- Noví používatelia sa musia zaregistrovať a vytvoriť si nové konto. Používatelia, ktorí už majú konto, sa môžu

do aplikácie Smart Life prihlásiť pomocou svojich prihlasovacích údajov.

- Pripojte inteligentnú zásuvku k sieti v blízkosti smerovača. Polohu v rámci rozsahu WiFi môžete neskôr zmeniť.

**Poznámka:** Zásuvka podporuje iba 2,4 GHz sieť. Ak váš router podporuje 2,4 GHz aj 5 GHz siete, vyberte 2,4 GHz.

- Krátko stlačte tlačidlo na zásuvke. Rozsvieti sa kontrolka LED, ktorá signalizuje, že zariadenie je zapnuté.

- V aplikácii Smart Life vyberte "+" v pravom hornom rohu obrazovky a v kategórii "Elektrické" vyberte "Zásuvka (Wi-Fi)".



- Vyberte sieť Wi-Fi 2,4 GHz a zadajte heslo tejto siete. Stlačením tlačidla "Next" sa pripojte k sieti.
  - Tlačidlo podržte približne 5 až 10 sekúnd. Kontrolka LED bude blikať. Zásuvka sa obnoví na výrobné nastavenia a je pripravená na párovanie. Pokračujte tlačidlom "Ďalej".
  - Stlačením tlačidla "Next" potvrdíte, že LED bliká. Potom vyberte možnosť "Blink Quickly" (Rýchle blikanie).
  - Stlačením tlačidla "+" vyberte požadovanú zásuvku. Spárovanie zásuvky môže trvať 1-2 minúty.
- Poznámka:** Ak aplikácia zobrazí chybu párovania, vráťte sa na domovskú obrazovku aplikácie a skúste zariadenie znovu pripojiť podľa vyššie uvedených krokov.

- Po úspešnom spárovaní môžete zariadenie premenovať pomocou symbolu ceruzky. Potom kliknite na tlačidlo "Hotovo" v pravom hornom rohu.

**Varovanie:** Jednotlivé kroky sa môžu pri aktualizáciách aplikácie Smart Life líšiť.

## LED

Kontrolka nesvieti	Zásuvka je vypnutá
Kontrolka svieti na zeleno	Zásuvka je zapnutá
Zeleno-žltá kontrolka bliká	Zásuvka je zapnutá, nie je spárovaná
Kontrolka bliká na červeno	Zásuvka je v režime párovania
Kontrolka svieti červeno	Prebieha režim párovania

**Poznámka:** Každé zariadenie možno spárovať len s jedným účtom. Ak chcete zásuvku používať na viacerých zariadeniach, zdieľajte zariadenia prostredníctvom aplikácie Smart Life (symbol ceruzky - Zdieľané zariadenia).

## **Funkcie**

Vyberte požadovanú funkciu "Odpočítavanie", "Plán", "Cyklus", "Náhodné", "Krokovanie", "Geolokácia".

**Odpočet:** Zariadenie sa vypne alebo zapne po uplynutí nastaveného času.

**Plán:** Zariadenie sa zapne alebo vypne vo vami zvolenom čase a dni.

**Cyklovač:** Nastavenie začiatku a konca vykonávania cyklu (Hlavný cyklus) a dní, kedy sa má cyklus vykonať.

Potom nastavte "On Time" a "Off Time". Tieto dva intervaly sa budú striedať počas trvania nastaveného hlavného cyklu.

**Náhodné:** Ak je nastavený časový interval rovný alebo väčší ako 1 hodina, zásuvka sa zapne do 2-30 minút po začiatku nastaveného časovača a vypne sa do 2-30 minút pred koncom nastaveného časovača. Ak je nastavený časovač kratší ako 1 hodina, čas odloženého zapnutia je 2-X minút a čas odloženého vypnutia je 2-X minút. ( $X = (\text{časový interval} / 2) - 2$ )

Príklad: Časovač nastavíte tak, aby sa začal o 8:00 a skončil o 8:30. Zariadenie sa náhodne zapína medzi 8:02 a 8:13. Zariadenie sa náhodne vypne medzi 8:17 a 8:28.

**Krokovanie:** Táto funkcia spôsobí vypnutie zariadenia po uplynutí nastaveného času. Ak je táto funkcia

povolená, odpočítavanie sa spustí pri každom zapnutí zariadenia.

**Geolokácia:** Po nastavení polohy GPS zásuvka sleduje, kedy v danej lokalite vychádza/zapadá slnko. Tieto meniace sa údaje potom môžete použiť presne, s predstihom alebo s oneskorením. Tento program je ideálny na osvetlenie, vianočné dekorácie alebo pergoly.

## **Merania**

Meranie spotreby sa zobrazuje v prehľadnom grafe. Môžete si vybrať zobrazenie podľa mesiacov alebo rokov. Môžete prepínať medzi časovými obdobiami. Nad grafom sa zobrazuje aktuálna spotreba. Dennú a mesačnú spotrebu nájdete aj na hlavnej obrazovke inteligentnej zásuvky.

## Nastavenia

### Stav relé:

Po výpadku napájania sa zásuvka udržiava podľa nastavenia:

**Vypnuté:** zariadenie zostane po obnovení napájania vypnuté.

**Zapnuté:** zariadenie sa zapne po obnovení napájania. Pamätajte na posledný stav: po obnovení napájania sa zásuvka vráti do stavu, v akom bola pred výpadkom.

**Poznámka:** Stav relé sa automaticky nastaví na "vypnuté".

**LED kontrolka:** Môžete si vybrať jednu z nasledujúcich možností:

- Indikácia vypnutia/zapnutia zásuvky: LED dióda svieti, keď je zásuvka zapnutá, a nesvieti, keď je zásuvka vypnutá

- Indikácia polohy zásuvky: LED dióda nesvieti, keď je zásuvka zapnutá, a svieti, keď je zásuvka vypnutá.
- LED dióda je vypnutá: Kontrolka je vždy vypnutá.
- Zapnutá LED dióda: Kontrolka je vždy zapnutá.

**Ochrana pred deťmi:** Zapnutím tejto funkcie sa zabráni ručnému ovládaniu zásuvky. Dá sa ovládať len pomocou aplikácie. Keď štyrikrát za sebou stlačíte tlačidlo na zariadení, detská poistka sa vypne.

## **Práca so službou Google Home**

Otvorte aplikáciu Google Home a v časti Ovládanie domácnosti vyberte položku "Smart Life". Na úspešné spárovanie zadajte správne prihlasovacie údaje. Vaše zariadenie sa zobrazí v zozname Home Control.

## **Spárovanie so službou Amazon Alexa**

- Prepojte svoje konto Tuya s Alexou.

- Otvorte aplikáciu Alexa, z ponuky vyberte položku "Skills" a vyhľadajte položku "Smart Life". Po výbere položky "Smart Life" kliknite na tlačidlo "Enable" (Povoliť), čím povolíte zručnosti Smart Life.
- Budete presmerovaní na prihlasovaciu obrazovku. Zadajte správne prihlasovacie údaje do svojho účtu Tuya. Potom vyberte možnosť "Prepojiť teraz" a prepojte svoje účty.
- Prevezmite kontrolu nad svojím zariadením
- Identifikujte zariadenie: Echo musí najprv rozpoznať vaše zariadenie, než ho budete môcť ovládať. Povedzte zariadeniu Echo "Alexa, objavte zariadenia." Echo rozpozná zariadenia, ktoré už boli pridané do aplikácie Smart Life. Alternatívou na rozpoznanie nového zariadenia je výber tlačidla "zistiť zariadenia". - Rozpoznané zariadenia sa zobrazia v zozname.



**Poznámka:** Vždy, keď zmeníte názov zariadenia v aplikácii Smart Life, Echo bude musieť zariadenie znovu objaviť.

## Ďalšie funkcie

**Ikonka tužky:** Zmena pomenovania zariadenia

**Zdieľanie zariadenia:** zdieľa vybavenie s členmi domácnosti. Zadajte prihlasovacie meno člena domácnosti do aplikácie Smart Life.

**Vytvorte skupinu:** Zariadenia v rovnakej skupine možno ovládať súčasne.

## Často kladené otázky -FAQ

**1. Čo mám robiť, ak nemôžem zariadenie vypnúť alebo zapnúť?**

Uistite sa, že vaše mobilné zariadenie a zásuvka sú pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi. Skontrolujte, či sú zariadenia pripojené do zásuvky zapnuté.

## **2. Čo mám robiť, ak sa zásuvku nepodarilo spárovať?**

- 1) Skontrolujte, či je zariadenie napájané.
  - 2) Uistite sa, že je vaše mobilné zariadenie pripojené k sieti WiFi 2,4 GHz.
  - 3) Skontrolujte, či je zariadenie v dosahu WiFi, alebo zásuvku presuňte na iné miesto.
  - 4) Skontrolujte svoje internetové pripojenie. Uistite sa, že smerovač funguje tak, ako má.
  - 5) Ak smerovač umožňuje signál 2,4 GHz aj 5 GHz, vyberte 2,4 GHz a potom pridajte zásuvku.
  - 6) Povoľte funkciu vysielania smerovača.
- Nakonfigurujte metódu šifrovania ako WPA2-PSK a typ

autorizácie ako AES alebo nastavte oboje na "automatické".

7) Skontrolujte, či nedochádza k rušeniu signálu WiFi, alebo zariadenie presuňte na iné miesto so silnejším signálom.

8) Skontrolujte, či sú zariadenia pripojené k smerovaču v rámci limitu. Skúste vypnúť niektoré funkcie na zariadeniach s podporou WiFi a skúste zásuvku znovu pripojiť.

9) Uistite sa, že je povolená funkcia filtrovania bezdrôtových MAC. Odstráňte zariadenie zo zoznamu filtrovaných zariadení a skontrolujte, či smerovač nezakazuje používanie pripojení inteligentných zariadení.

10) Uistite sa, že ste do aplikácie zadali správne heslo na pripojenie k sieti Wi-Fi.

11) Skontrolujte, či je zariadenie pripravené na párovanie: Modré svetlo bliká rýchlo (dvakrát za sekundu) pre režim rýchleho pripojenia, bliká pomaly (raz za dve sekundy) pre režim pripojenia prístupového bodu.

12) Zopakujte proces konfigurácie aplikácie.

13) Obnovte výrobné nastavenia zásuvky a skúste ju znova spárovať.

### **Technická podpora**

Ak vám nepomohla časť "Často kladené otázky", kontaktujte technickú podporu EVOLVEO:

[www.evolveo.sk/helpdesk/](http://www.evolveo.sk/helpdesk/)



## — Likvidácia

Symbol prečiarknutého kontajnera na výrobku, v literatúre alebo na obale znamená, že v EÚ sa všetky elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory musia po skončení ich životnosti odovzdať do separovaného odpadu. Tieto výrobky nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu.



## Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Abacus Electric, s.r.o. týmto vyhlasuje, že EVOLVEO Porta F16 spĺňa požiadavky noriem a predpisov platných pre tento typ zariadenia.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode nájdete na adrese  
<http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

[www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)

[www.facebook.com/EvolveoCZ](http://www.facebook.com/EvolveoCZ)

Importér / Importér / Importér / Importér / Importőr /  
Importator

Abacus Electric, s.r.o.

Planá 2, 370 01, Česká republika

Výrobca / Producer / Manufacturer / Gyártó /

Producător - Naxya Limited

No.5, 17/F, Strand 50, 50 Bonham Strand, Sheung  
Wan, Hong Kong

Vyrobené v Číne

Všetky práva vyhradené.

Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

**Dear customer, thank you for choosing EVOLVEO Porta F16. We believe that the smart socket will serve you to your full satisfaction.**

### **Warning!**

- Do not connect any device that may exceed the maximum values of the device.
- Children may only use the device under adult supervision.
- Do not disassemble or repair the equipment. Use an authorised service.
- Keep the packaging material out of the reach of children.
- Do not dispose of in municipal waste.
- Do not expose to direct sunlight.



## Device description - smart socket

Product name	EVOLVEO Porta F16
Model	Porta-F16
Power	From the network
Working voltage	250V~50/60Hz
Maximum load	16A, 3860W
Connecting	WiFi 2.4GHz, IEEE802.11 b/g/n
Working temperature	-15 ~ 35°C

### Installation and pairing

- Connect to a Wi-Fi network with your mobile phone.
- Download the **Smart Life** app to your mobile phone from Google Play or the Apple Store . (You can use the QR code scan to download.)

**Remark:** You can use the Tuya Smart app.



- New users must register and create a new account. Users who already have an account can log in to the Smart Life app using their login credentials.

- Connect the smart socket to a network near the router. You can change the position within WiFi range later.

**Remark:** The socket supports only 2.4GHz network. If your router supports both 2.4GHz and 5GHz networks, choose 2.4GHz.

- Briefly press the button on the socket. The LED will light up to indicate that the device is switched on.

- In the Smart Life app, select the **"+" in the** top right corner of the screen and select **"Power outlet (Wi-Fi)"** in the "Electrical" category .

- Select a 2.4GHz Wi-Fi network and enter the password for that network. Press the "Next" button to connect to the network.

- Hold the button for approximately 5-10 seconds. The LED will flash. The socket is reset to factory settings and is ready for pairing. Continue with the "Next" button.
- Press "Next" to confirm that the LED is flashing. Then select "Blink Quickly".
- Select the desired socket by pressing "+". Pairing the socket can take 1-2 minutes.

**Remark:** If the app displays a pairing error, return to the app's home screen and try reconnecting your device by following the steps above.

- After successful pairing, you can rename the device using the pencil symbol. Then click on "Done" in the top right corner.

**Warning:** The individual steps may vary for Smart Life updates.

## LED

The indicator light is not on	The socket is switched off
The indicator light is green	The socket is switched on
The indicator light flashes green-yellow	Socket is on, not paired
The indicator light flashes red	The socket is in pairing mode
The indicator light is red	Pairing mode in progress

**Remark:** Each device can only be paired with one account. If you want to use the socket on multiple devices, share devices via the Smart Life app (Pencil symbol - Shared devices)

## Functions

Select the desired function "Countdown", "Plan", "Cycler", "Random", "Stepping", "Geolocation"

**Deduction:** The device switches off or on after the set time has elapsed.

**Plan:** The device turns on or off at the time and day you select.

**Cyclist:** Set the start and end of the cycle execution (Main cycle) and the days when the cycle is to be executed. Then set the "On Time" and "Off Time". These two intervals will alternate for the duration of the set Main Cycle.

**Random:** If the set time interval is equal to or more than 1 hour, the socket will turn on within 2-30 minutes after the start of the set timer and turn off

within 2-30 minutes before the end of the set timer. If the set timer is less than 1 hour, the delayed on time is 2-X minutes and the delayed off time is 2-X minutes. (X= (time interval / 2) -2)

Example: You set the timer to start at 8:00 and end at 8:30. The device randomly switches on between 8:02 and 8:13. The device randomly switches off between 8:17 and 8:28.

**Stepping:** This function causes the device to switch off after the set time has elapsed. If this function is enabled, the countdown starts every time the device is switched on.

**Geolocation:** After setting the GPS location, the socket keeps track of when the sun rises/sets in that location. You can then use this changing data accurately, or in

advance, or with a delay. This program is ideal for lighting, Christmas decorations or pergolas.

## **Measurements**

The consumption measurement is displayed in a clear graph. You can choose to view by month or by year. You can switch between time periods.

Above the chart, the current consumption is displayed.

The daily and monthly consumption can also be found on the main screen of the smart socket.

## **Settings**

### **Relay status:**

After a power failure, the socket will be maintained according to the settings:



**Off:** the device remains off when power is restored.

**On:** the device turns on when power is restored.

Remember the last state: when the power is restored, the socket will return to the state it was in before the outage.

**Remark:** The relay status is automatically set to "off".

**LED light:** You can choose one of the following:

- Socket off/on indication: LED is on when the socket is on and off when the socket is off
- Socket position indication: The LED is not lit when the socket is switched on and is lit when the socket is switched off.
- LED off: The light is always off.
- LED on: The indicator light is always on.

**Childproofing:** Turning this function on prevents the socket from being operated manually. It can only be

controlled by the app. When you press the button on the device four times in quick succession, the child safety switches off.

### **Working with Google Home**

Open your Google Home app and select "Smart Life" in Home Control. Enter the correct login details for successful pairing. Your device will be displayed in the Home Control list.

### **Pairing with Amazon Alexa**

- Link your Tuya account to Alexa.
- Open the Alexa app, select "Skills" from the menu and search for "Smart Life". After selecting "Smart Life", click "Enable" to enable Smart Life skills.

- You will be redirected to the login screen. Enter the correct login details for your Tuya account. Then select "Link Now" to link your accounts.
  - Take control of your device
  - Identify the device: Echo first needs to recognise your device before you can control it. Tell your Echo "Alexa, discover devices." Echo will recognize devices that have already been added in the Smart Life app. An alternative for recognizing a new device is to select the "discover devices" button.
  - The recognized devices will be displayed in a list.
- Remark:** Whenever you change the name of your device in the Smart Life app, Echo will have to rediscover the device.

## Other features

**Pencil icon:** Changing the device naming

**Share a device:** Shares equipment with household members. Enter the household member's login in the Smart Life app.

**Create a group:** Devices in the same group can be controlled simultaneously.

## Frequently Asked Questions -FAQ

**1. *What should I do if I can't turn the device off or on?***

Make sure your mobile device and the socket are connected to the same WiFi network. Make sure the devices connected to the socket are switched on.

**2. *What should I do if the socket failed to pair?***

1) Check if the device is powered.

- 2) Make sure your mobile device is connected to a 2.4GHz WiFi network.
- 3) Check that the device is within WiFi range or move the socket to another location.
- 4) Check your internet connection. Make sure the router is working as it should.
- 5) If the router allows both 2.4GHz and 5GHz signal, select 2.4GHz and then add a socket.
- 6) Enable the router's broadcast function. Configure the encryption method as WPA2-PSK and the authorization type as AES, or set both to "automatic".
- 7) Check for WiFi signal interference or move the device to another position with a stronger signal.
- 8) Check if the devices connected to the router are within the limit. Please try disabling some features on WiFi-enabled devices and try reconnecting the socket.

- 9) Make sure the wireless MAC filtering feature is enabled. Remove the device from the filtered list and make sure that the router does not prohibit the use of smart device connections.
- 10) Make sure that you have entered the correct password into the app to connect to the WiFi network.
- 11) Make sure the device is ready for pairing: Blue light flashes fast (twice per second) for fast connection mode, flashes slow (once every two seconds) for Access Point connection mode.
- 12) Repeat the application configuration process.
- 13) Reset the socket to factory settings and try pairing it again.

## Technical support

If the "FAQ - Frequently Asked Questions" section did not help you, please contact EVOLVEO Technical Support: <https://eshop.evolveo.com/helpdesk/>



## Disposal

The crossed-out container symbol on the product, in the literature or on the packaging means that in the EU all electrical and electronic equipment, batteries and accumulators must be placed in the separate waste stream at the end of their useful life. Do not dispose of these products in unsorted municipal waste.



### **Declaration of conformity**

Abacus Electric, s.r.o. hereby declares that the EVOLVEO Porta F16 complies with the requirements of the standards and regulations applicable to this type of device.

The full text of the Declaration of Conformity can be found at <http://ftp.evolveo.com/CE/>

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.  
[www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)  
[www.facebook.com/EvolveoCZ](https://www.facebook.com/EvolveoCZ)



Importer

Abacus Electric, s.r.o.

Planá 2, 370 01, Czech Republic

Manufacturer / Producer / Manufacturer / Gyártó /  
Producător - Naxya Limited

No.5, 17/F, Strand 50, 50 Bonham Strand, Sheung  
Wan, Hong Kong

Made in China

All rights reserved.

Design and specifications are subject to change  
without notice.