



# Installation Guide

VIGI Intelligent Solar Power Supply System

# CONTENTS

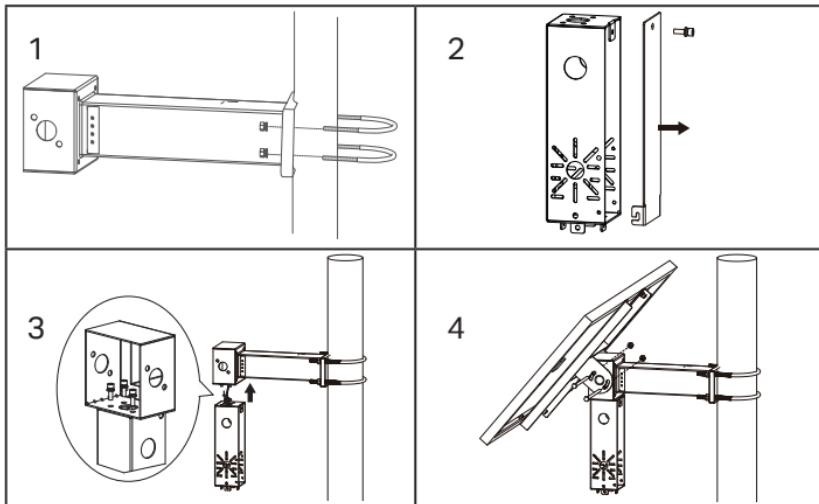
English.....	01
Български .....	04
Čeština.....	07
Hrvatski.....	10
Latviešu .....	13
Lietuvių .....	16
Magyar .....	19
Polski .....	22
Română.....	25
Slovenčina.....	28
Slovenština.....	31
Српски језик .....	34
Қазақша .....	37
Русский язык.....	40
Українська мова.....	43
Eesti .....	46

# Installation

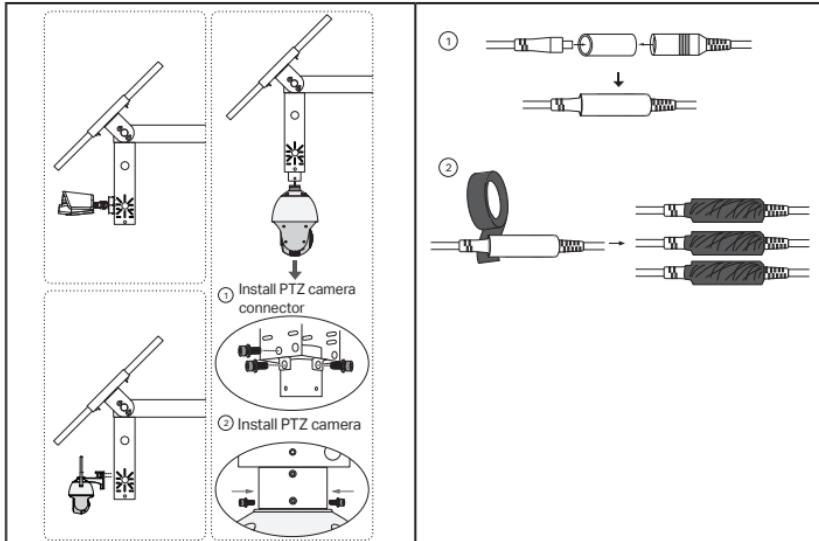
For detailed instructions on installing the product, load devices, and waterproof cable attachments, refer to **Installation Guide** included in the package.

\*It is recommended to use VIGI solar panels with VIGI solar system controllers.

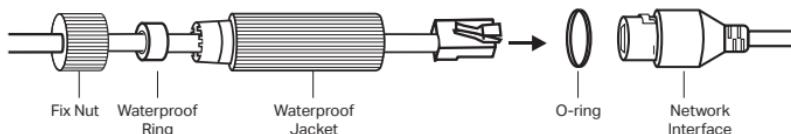
## 1. Install the product.



## 2. Install load devices.

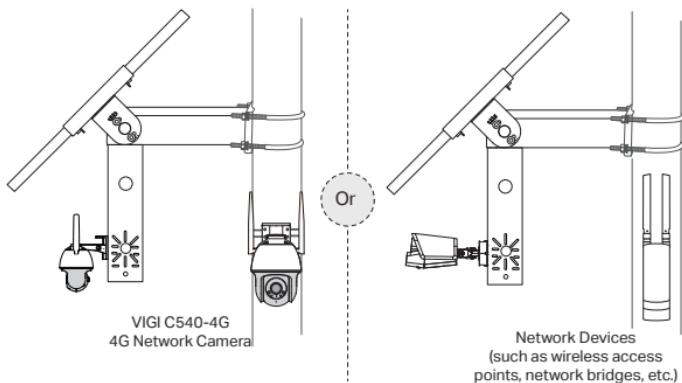


3. Install waterproof cable attachments.



## Configuration

Here is a typical network topology for the solar panel.



**Step 1. Connect the four-pin female connector to the solar panel.**

**Step 2. Connect the RJ45 network interface of the solar panel to the network devices (such as access points, bridges, and 4G cameras).**

**Step 3. Follow the instructions to finish Quick Setup.**

1. Download and install the latest TP-Link VIGI app.



Or



2. Open the app and log in with your TP-Link ID. If you don't have an account, sign up first.
3. Tap the + button on the top right and follow the app instructions to add the solar system controller.

**Step 4. Done.**

The solar system controller is added to your network and can provide power to your devices. You can control and manage the controller via the VIGI app remotely.

# FAQ (Frequently Asked Questions)

## Q1. The controller LED status is abnormal.

- SYS LED is off: It may be out of power or the system board is damaged.
- LAN LED is off: There is no connection. Check whether the RJ45 interface is firmly connected to the network device.
- PV LED is off: The PV panel is not connected or works abnormally and cannot generate electricity.
- BAT LED is off: The battery is working abnormally.

## Q2. Short system runtime and short monitoring time

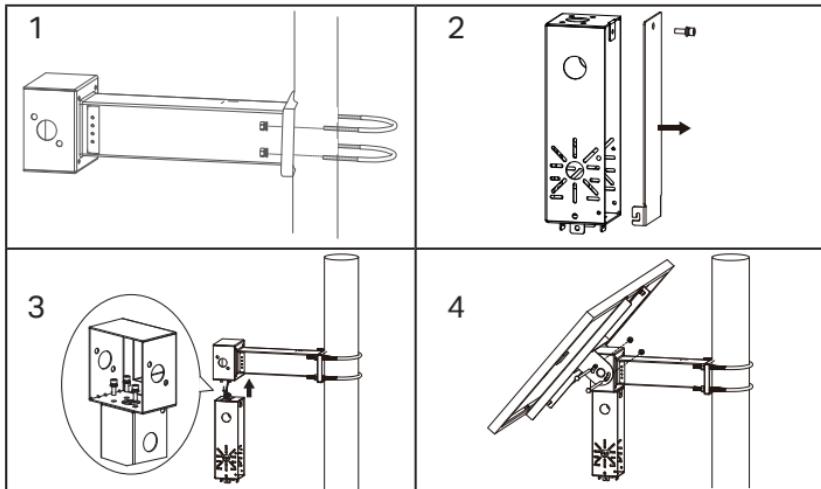
- The battery board is disconnected: Check whether the solar panel interface is connected well, and ensure that the solar panel is in working condition.
- The solar panel is blocked: Check whether the solar panel is blocked by foreign objects or the front of the solar panel is dirty, which will affect its power generation efficiency.
- Inefficient equipment system: Confirm the power consumption of the equipment. If the power consumption is large, it is recommended to replace it with a solar-powered product with a higher specification.

## Инсталация

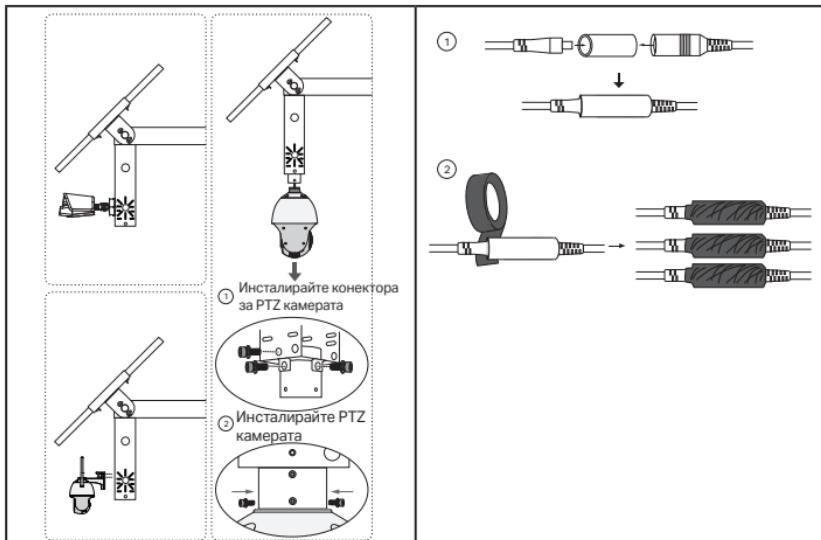
За подробни инструкции относно инсталацирането на продукта, товарните устройства и водоустойчивите кабелни приставки вижте Ръководството за инсталациране, включено в пакета.

\*Препоръчва се използването на VIGI соларни панели с контролери за VIGI соларна система.

### 1. Инсталациране на продукта.



### 2. Инсталациране на товарни устройства.

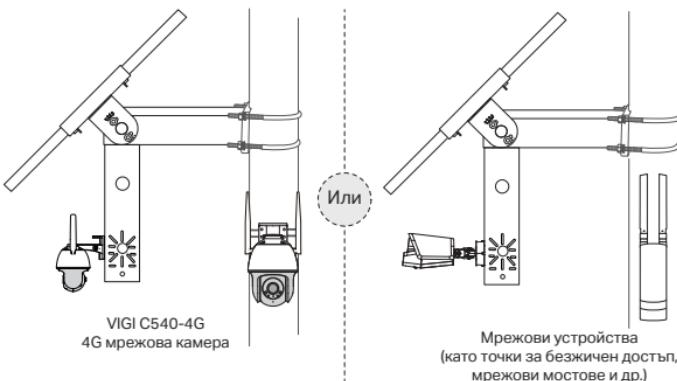


### 3. Инсталиране на водоустойчивите кабелни приставки.



## Конфигурация

Ето типична мрежова топология за соларния панел.



**Стъпка 1. Свържете четири-пиновия женски конектор към соларния панел.**

**Стъпка 2. Свържете мрежовия интерфейс RJ45 на соларния панел към мрежовите устройства (като точки за достъп, мостове и 4G камери).**

**Стъпка 3. Следвайте инструкциите, за да завършите бързата настройка.**

1. Изтеглете и инсталирайте най-новото приложение TP-Link VIGI.



Или



2. Отворете приложението и влезте с вашия TP-Link ID. Ако нямаете акаунт, първо се регистрирайте.

3. Докоснете бутона + горе вдясно и следвайте инструкциите на приложението, за да добавите контролера на соларната система.

**Стъпка 4. Готово.**

Контролерът на соларната система е добавен към вашата мрежа и може да осигури захранване на вашите устройства. Можете да контролирате и управлявате контролера чрез приложението VIGI дистанционно.

## ЧЗВ (Често задавани въпроси)

### Q1. Състоянието на контролера е необичайно.

- LED индикаторът SYS не свети: Може да няма захранване или системната платка е повредена.
- LED индикаторът LAN не свети: Няма връзка. Проверете дали интерфейсът RJ45 е здраво свързан към мрежовото устройство.
- LED индикаторът PV не свети: PV панелът не е свързан или работи необичайно и не може да генерира електричество.
- LED индикаторът BAT не свети: Батерията работи необичайно.

### Q2. Кратко време на работа на системата и кратко време за наблюдение

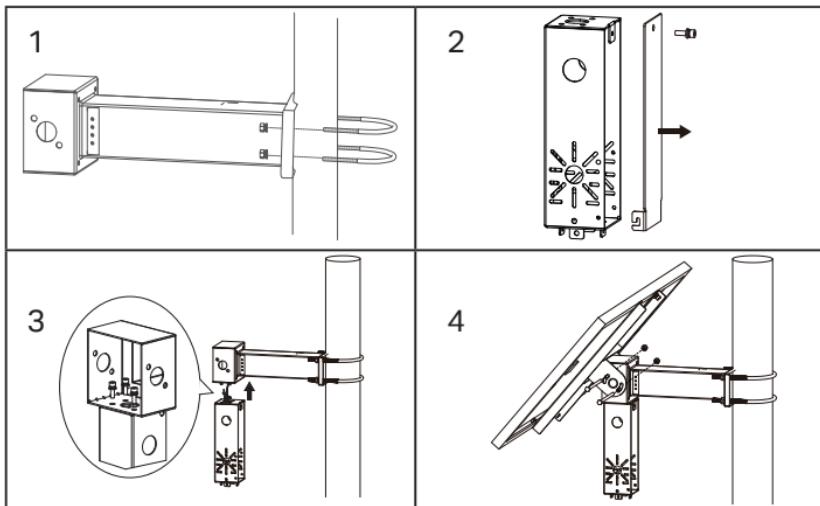
- Платката на батерията е изключена: Проверете дали интерфейсът на слънчевия панел е свързан добре и се уверете, че слънчевият панел е в работно състояние.
- Соларният панел е блокиран: Проверете дали слънчевият панел е блокиран от чужди предмети или дали предната част на слънчевия панел е замърсена, което ще повлияе на неговата ефективност при генериране на енергия.
- Неefективна система на оборудването: Потвърдете консумацията на енергия на оборудването. Ако консумацията на енергия е голяма, препоръчително е да го замените с продукт със соларно захранване с по-висока спецификация.

# Instalace

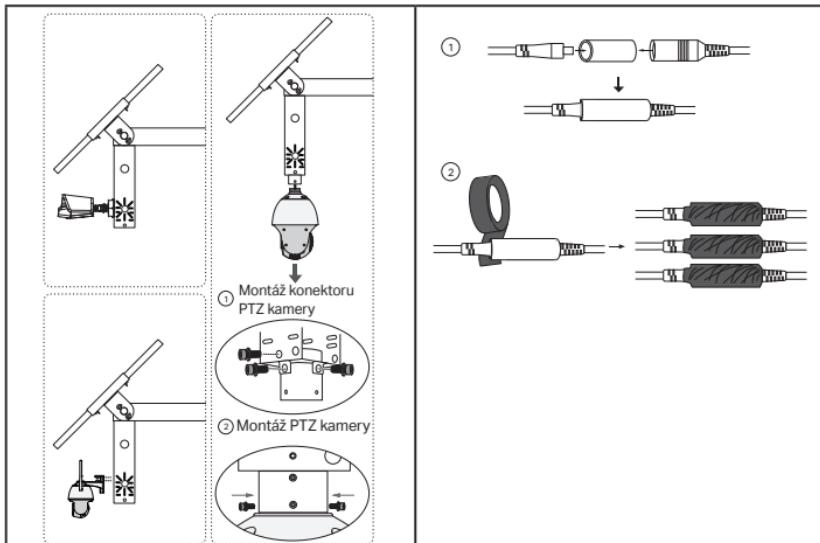
Podrobné pokyny k montáži výrobku, nabíjecích zařízení a vodotěsných kabelových koncovek naleznete v instalacní příručce, která je součástí balení.

\*Doporučujeme používat solární panely VIGI s kontroléry solárního systému VIGI.

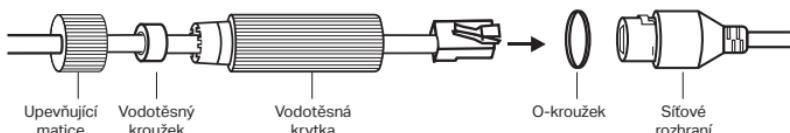
## 1. Namontujte produkt.



## 2. Namontujte nabíjecí zařízení.

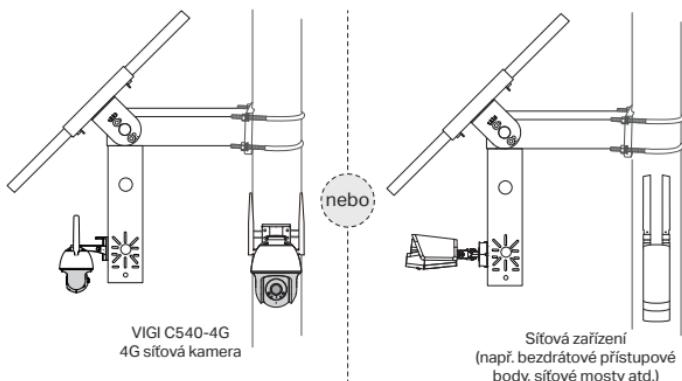


3. Namontujte vodotěsné kabelové koncovky.



## Konfigurace

Zde je znázorněna typická topologie sítě pro solární panel.



**Krok 1. Připojte čtyřkolíkový zdířkový konektor k solárnímu panelu.**

**Krok 2. Připojte sítové rozhraní RJ45 solárního panelu k sítovým zařízením (např. přístupovým bodům, mostům a 4G kamérám).**

**Krok 3. krok Rychlé nastavení dokončete podle pokynů.**

1. Stáhněte si a nainstalujte nejnovější aplikaci TP-Link VIGI.



2. Otevřete aplikaci a přihlase se pomocí svého TP-Link ID. Pokud účet ještě nemáte, nejprve se zaregistrujte.

3. Klepněte na tlačítko + vpravo nahoře a podle pokynů aplikace přidejte kontroler solárního systému.

**Krok 4. krok Hotovo.**

Kontrolér solárního systému se přidá do vaší sítě a může poskytovat energii vašim zařízením. Kontrolér můžete ovládat a spravovat prostřednictvím aplikace VIGI na dálku.

# Nejčastější otázky

## Q1. Stav LED indikátoru kontroleru je nestandardní.

- LED indikátor SYS je zhasnutý: Mohlo dojít k výpadku napájení nebo poškození systémové desky.
- LED indikátor LAN je zhasnutý: Nefunkční připojení. Zkontrolujte, zda je rozhraní RJ45 řádně připojeno k síťovému zařízení.
- LED indikátor PV je zhasnutý: Fotovoltaický (PV) panel není připojen nebo funguje nestandardně a nemůže vyrábět elektřinu.
- LED indikátor BAT je zhasnutý: Baterie funguje nestandardně.

## Q2. Krátká doba chodu systému a krátká doba monitorování

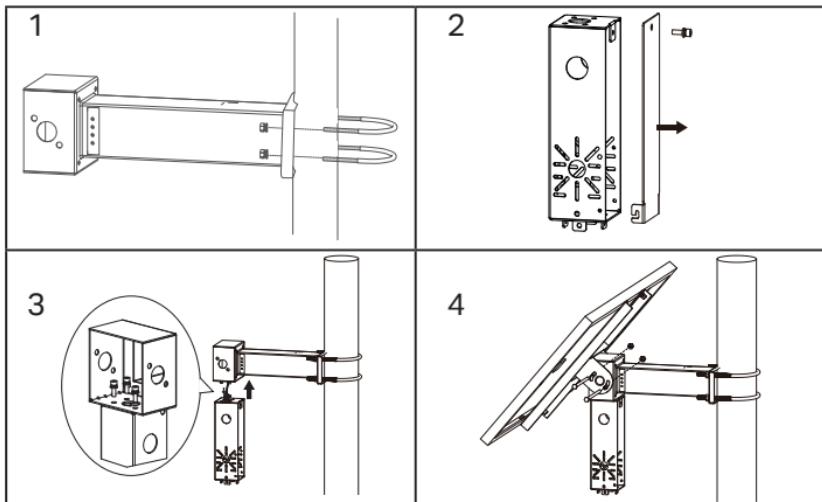
- Deska baterie je odpojena: Zkontrolujte, zda je rozhraní solárního panelu dobře připojeno, a ujistěte se, že je solární panel ve funkčním stavu.
- Solární panel je zastíněný: Zkontrolujte, zda není solární panel stíněn cizími předměty nebo zda není přední strana solárního panelu znečištěná, což ovlivňuje účinnost výroby energie.
- Neefektivní systém zařízení: Zkontrolujte spotřebu energie u zařízení. Pokud je spotřeba energie vysoká, doporučujeme zařízení nahradit výrobkem se solárním napájením s lepšími parametry.

# Ugradnja

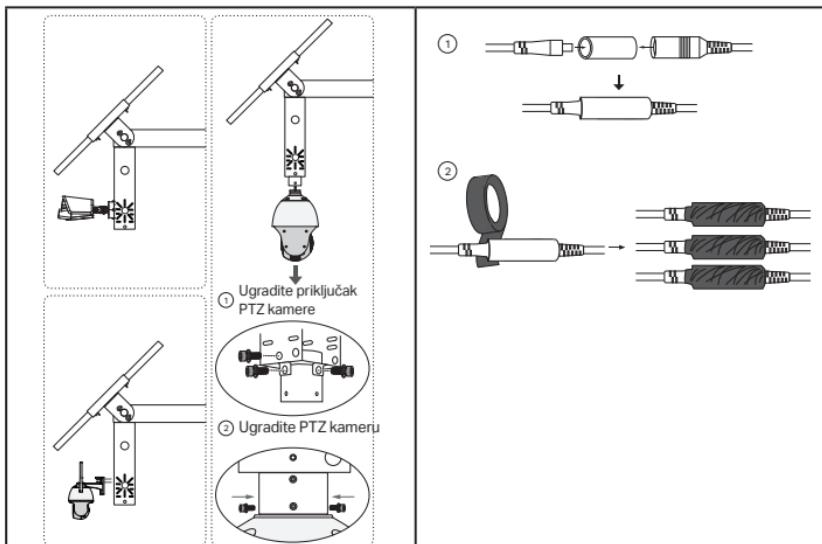
Detaljne upute o ugradnji proizvoda, uređajima za učitavanje i vodootpornim kabelskim priključcima potražite u Priručniku za ugradnju koji je uključen u paket.

\*Preporučuje se upotreba solarnih ploča VIGI s upravljačima solarnog sustava VIGI.

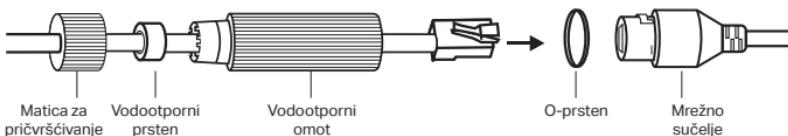
1. Ugradite proizvod.



2. Ugradite uređaje za učitavanje.

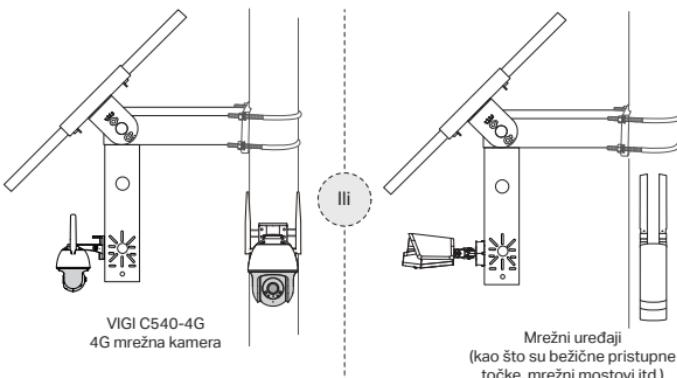


- Postavite vodootporne kabelske priključke.



## Konfiguracija

Ovo je tipična topologija mreže za solarnu ploču.



- korak** Spojite četveropinski ženski priključak na solarnu ploču.
- korak** Povežite mrežno sučelje RJ45 solarne ploče s mrežnim uređajima (kao što su pristupne točke, mostovi i 4G kamere).
- korak** Slijedite upute kako biste dovršili Brzo postavljanje.

- Preuzmite i instalirajte najnoviju verziju aplikacije TP-Link VIGI.



Ili



- Otvorite aplikaciju i prijavite se sa svojim korisničkim imenom za TP-Link. Ako nemate korisnički račun, prvo se registrirajte.
- Dodirnite gumb + u gornjem desnom kutu i slijedite upute aplikacije za dodavanje upravljača solarnog sustava.

### 4. korak Postupak je završen.

Upravljač solarnog sustava dodaje se u vašu mrežu te može opskrbljivati vaše uređaje električnom energijom. Upravljačem možete upravljati i nadzirati ga daljinski putem aplikacije VIGI.

# ČPP (Često postavljana pitanja)

## Q1. Status LED svjetla upravljačke jedinice nije uobičajen.

- LED svjetlo za sustav je isključeno: možda nema struje ili je matična ploča oštećena.
- LED svjetlo za LAN je isključeno: nema veze. Provjerite je li sučelje RJ45 čvrsto povezano s mrežnim uređajem.
- LED svjetlo za fotonaponske ploče je isključeno: Fotonaponska ploča nije spojena ili ne radi uobičajeno i ne može proizvesti električnu energiju.
- LED svjetlo za bateriju je isključeno: baterija ne radi uobičajeno.

## Q2. Kratko vrijeme rada sustava i kratko vrijeme nadzora

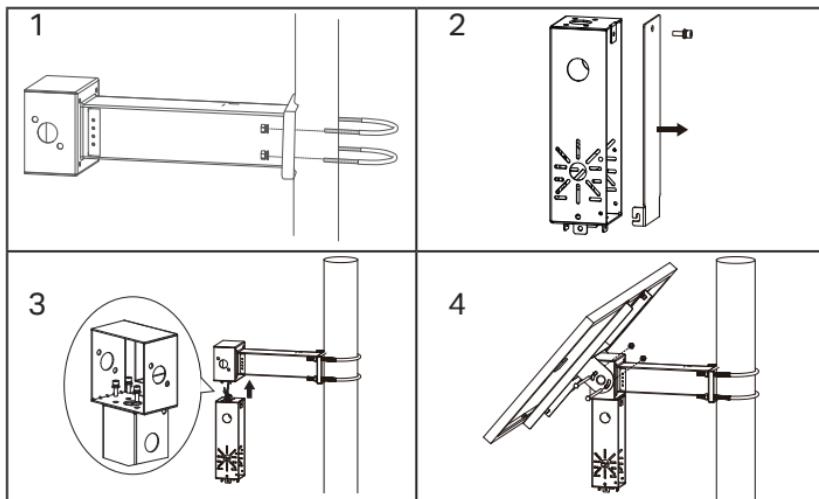
- Ploča baterije je odspojena: provjerite je li sučelje solarne ploče dobro spojeno i provjerite je li solarna ploča u ispravnom stanju.
- Solarna ploča je blokirana: provjerite je li solarna ploča blokirana stranim predmetima ili je prednja strana solarne ploče prljava, što će utjecati na učinkovitost proizvodnje električne energije.
- Neučinkovit sustav opreme: Potvrdite potrošnju energije opreme. Ako je potrošnja energije velika, preporučuje se zamjena proizvodom na solarni pogon s višim specifikacijama.

# Uzstādīšana

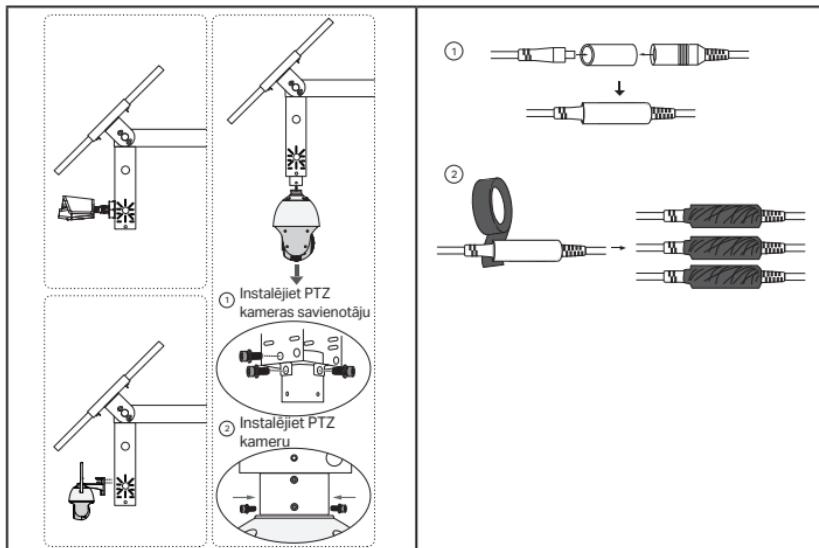
Detalizētus norādījumus par izstrādājuma uzstādīšanu, slodzes ierīcēm un ūdensnecaurlaidīgu kabeļu stiprinājumiem skatiet komplektācijā iekļautajā uzstādīšanas rokasgrāmatā.

\*VIGI saules paneļus ieteicams izmantot ar VIGI saules sistēmas kontrolieriem.

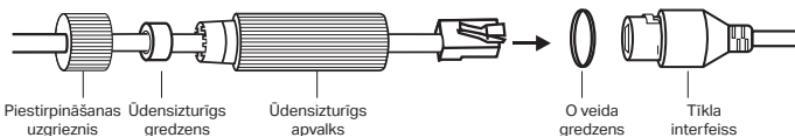
## 1. Uzstādīt produktu



## 2. Uzstādīt slodzes ierīces.

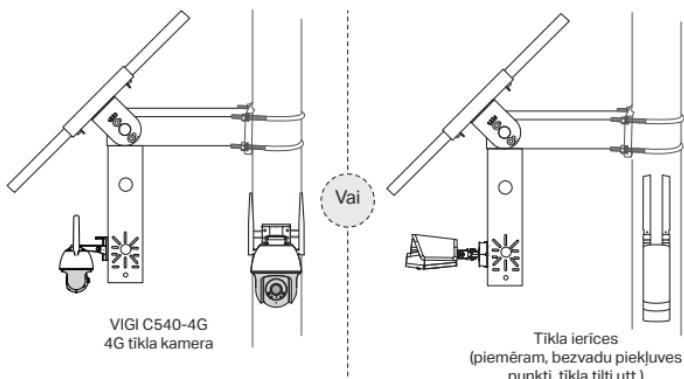


3. Uzstādiet ūdensnecaurlaidīgus kabeļu stiprinājumus.



## Konfigurācija

Šeit ir tipiska saules paneļa tīkla topoloģija.



**1. darbība. Savienojiet četru kontaktu savienotāju ar saules paneli.**

**2. darbība. Pievienojiet saules paneļa RJ45 tīkla interfeisu tīkla ierīcēm (piemēram, piekļuvess punktiem, tīkla tiltiem un 4G kamerām).**

**3. darbība. Izpildiet norādījumus, lai pabeigtu ātro iestatīšanu.**

1. Lejupielādējiet un instalējiet jaunāko TP-Link VIGI lietotni.



Vai



2. Atveriet lietotni un piesakieties ar savu TP-Link ID. Ja jums nav konta, vispirms reģistrējieties.

3. Pieskarieties pogai + augšējā labajā stūrī un izpildiet lietotnes norādījumus, lai pievienotu saules sistēmas kontrolieri.

**4. darbība. Pabeigts**

Saules sistēmas kontrolleris ir pievienots jūsu tīklam un var nodrošināt jūsu ierīcēm enerģiju. Kontrolieri varat vadīt un pārvaldīt, izmantojot VIGI lietotni attālināti.

# BUJ (bieži uzdotie jautājumi)

## Q1. Kontroliera LED statuss ir neparasts.

- SYS gaismas diode nedeg: iespējams, ka tai nav strāvas vai ir bojāta sistēmas plate.
- LAN gaismas diode nedeg: nav savienojuma. Pārbaudiet, vai RJ45 interfeiss ir cieši savienots ar tīkla ierīci.
- PV gaismas diode ir izslēgta: PV panelis nav pievienots vai darbojas neparasti un nevar ražot elektrību.
- BAT gaismas diode nedeg: akumulators darbojas neparasti.

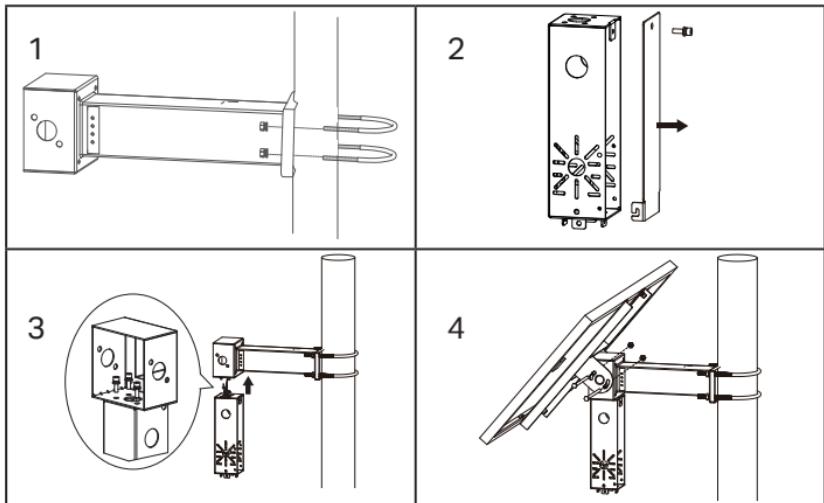
## Q2. Šis sistēmas darbības laiks un šis uzraudzības laiks

- Akumulatora panelis ir atvienots: pārbaudiet, vai saules paneļa interfeiss ir labi pievienots, un pārliecieties, vai saules panelis ir darba stāvoklī.
- Saules panelis ir bloķēts: pārbaudiet, vai saules paneli nav bloķējuši svešķermenī vai saules paneļa priekšpuse nav netīra, kas ietekmēs tā elektroenerģijas ražošanas efektivitāti.
- Neefektīva aprīkojuma sistēma: pārbaudiet iekārtas enerģijas patēriņu. Ja elektroenerģijas patēriņš ir liels, ieteicams to nomainīt pret ar saules enerģiju darbināmu produktu ar augstāku specifikāciju.

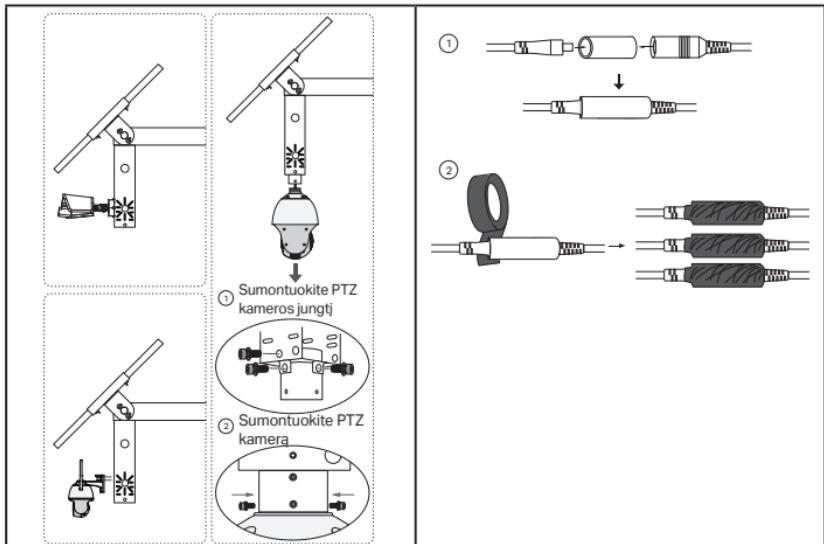
# Montavimas

Išsamias instrukcijas apie produkto įdiegimą, įrenginių įkėlimą, neperšlampančius kabelius rasite pakuotėje pridedamame diegimo vadove.

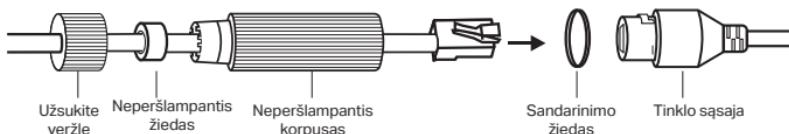
\*VIGI saulės elementus rekomenduojama naudoti su VIGI saulės elementų sistemos valdikliais.  
1. Įdiekite produktą.



2. Įdiekite įkėlimo įrenginius.

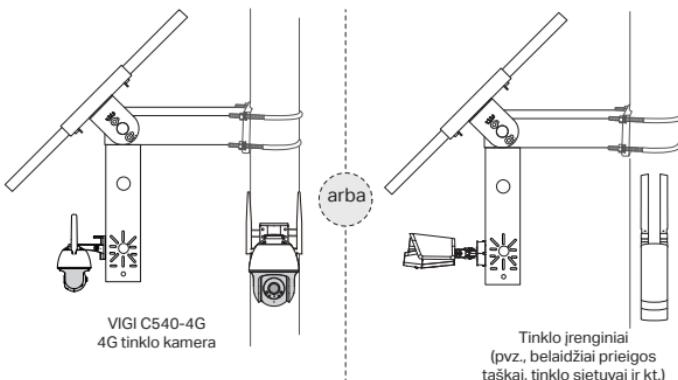


- Sumontuokite neperšlampančius kabelius.



## Konfigūracija

Tai įprasta saulės elementų tinklo topologija.



**1 etapas. Prie saulės elemento prijunkite keturių kontaktų lizdinę jungtį.**

**2 etapas. Prie tinklo įrenginių (pvz., prieigos taškų, sietuvų ir 4G kamerų) prijunkite saulės elementų RJ45 tinklo sasają.**

**3 etapas. Vykdydami nurodymus užbaikite greitąją sąranką.**

1. Atsisiųskite ir įdiekite naujausią „TP-Link VIGI“ programėlę.



arba



2. Atverkite programėlę ir prisijunkite su savo „TP-Link“ ID. Jei neturite paskyros, pirma užsiregistruokite.

3. Paspauskite viršuje dešinėje esantį mygtuką „+“ ir sekite programėlės nurodymus, kaip pridėti saulės elementų sistemos valdiklį.

**4 etapas. Atlikta.**

Saulės elementų sistemos valdiklis bus pridėtas prie jūsų tinklo ir galės tiekti energiją jūsų įrenginiams. Valdiklį galite nuotoliniu būdu kontroliuoti ir valdyti VIGI programėle.

## DUK (dažniausiai užduodami klausimai)

### Q1. Valdiklio LED būsena yra neįprasta.

- SYS LED išjungtas: tikėtina, kad nėra maitinimo arba sistemos plokštė yra pažeista.
- LANS LED išjungtas: nėra ryšio. Patikrinkite, ar prie tinklo įrenginio gerai prijungta RJ45 sasaja.
- PV LED išjungtas: fotovoltaikos elementas neprijungtas arba veikia neįprastai ir negali generuoti elektros.
- BAT LED išjungtas: akumulatorius veikia neįprastai.

### Q2. Trumpas sistemos veikimas ir stebėjimo laikas

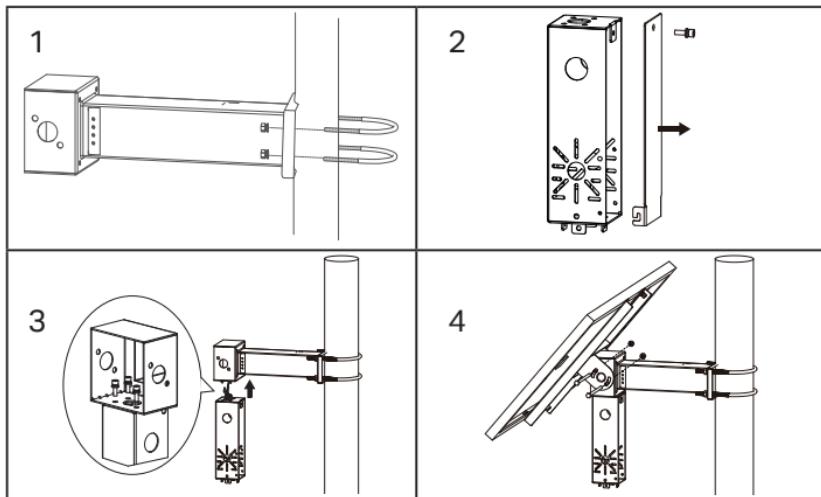
- Atjungta akumulatoriaus plokštė: patikrinkite, ar gerai prijungta saulės elemento sasaja ir ar saulės elementas yra darbinėje būsenoje.
- Saulės elementas užblokuotas: patikrinkite, ar pašaliniai daiktai neblokuoja saulės elemento, ar priekinė saulės elemento dalis nėra purvina (tai gali paveikti generavimo efektyvumą).
- Neefektyvi įrangos sistema: patikrinkite įrangos galios sąnaudas. Jei galios sąnaudos didelės, rekomenduojama pakeisti aukštesnių specifikacijų saulės energija maitinamu produkту.

# Telepítés

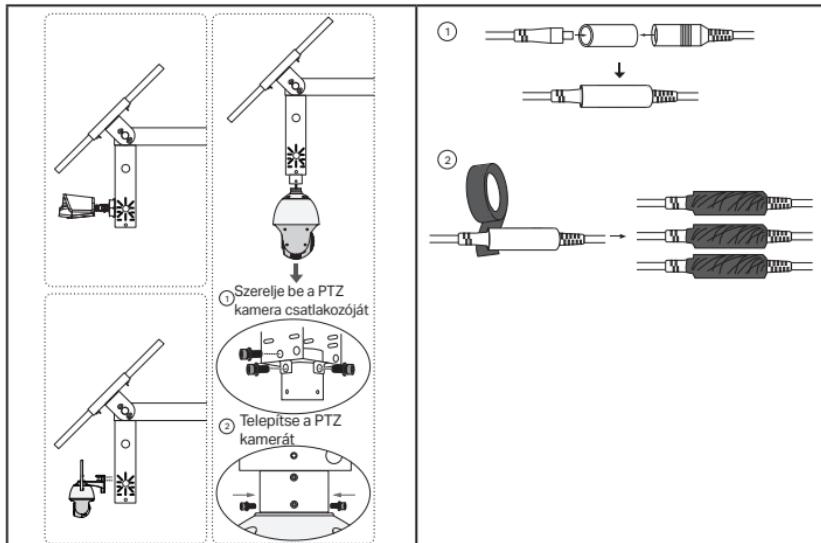
A termék, a terhelő eszközök és a vízálló kábelcsatlakozások telepítésére vonatkozó részletes utasításokat a csomagban található Telepítési útmutatóban találja.

\*A VIGI napelemeket ajánlott VIGI napelemes rendszerirányítókkal együtt használni.

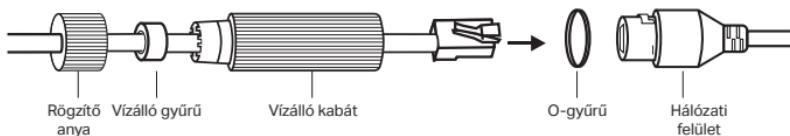
## 1. Telepítse a terméket.



## 2. Telepítse a terhelő eszközöket.

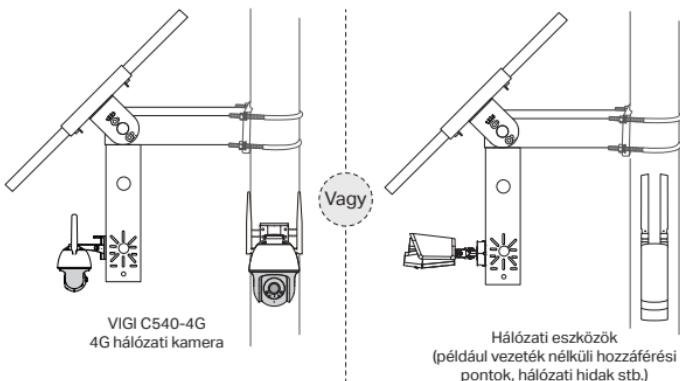


3. Szerelje be a vízálló kábelrögzítéseket.



## Konfiguráció

Itt van egy tipikus hálózati topológia a napelemekhez.



**1. lépés. Csatlakoztassa a négytűs csatlakozót a napelemhez.**

**2. lépés. Csatlakoztassa a napelem RJ45 hálózati interfészét a hálózati eszközökhöz (például hozzáférési pontokhoz, hidakhoz és 4G kamerákhoz).**

**3. lépés. Kövesse az utasításokat a gyorsbeállítás befejezéséhez.**

1. Tölts le és telepítse a legújabb TP-Link VIGI alkalmazást.



Vagy



2. Nyissa meg az alkalmazást, és jelentkezzen be TP-Link azonosítójával. Ha nincs fiókja, először regisztráljon.

3. Koppintson a + gombra a jobb felső sarokban, és kövesse az alkalmazás utasításait a napelemes rendszer vezérlő hozzáadásához.

**4. lépés. Kész.**

A naprendszer-vezérlő hozzáadódik a hálózatához, és képes áramot szolgáltatni az eszközeinek. A VIGI alkalmazáson keresztül távolról vezérelheti és kezelheti a vezérlőt.

## GYIK (Gyakran Ismételt Kérdések)

### Q1. A vezérlő LED állapota rendellenes.

- SYS LED nem világít: Lehet, hogy lemerült, vagy az alaplap sérült.
- A LAN LED nem világít: Nincs kapcsolat. Ellenőrizze, hogy az RJ45 interfész megfelelően csatlakozik-e a hálózati eszközhöz.
- A PV LED nem világít: A PV panel nincs csatlakoztatva, vagy rendellenesen működik, és nem tud áramot termelni.
- BAT LED nem világít: Az akkumulátor rendellenesen működik.

### Q2. Rövid rendszerfutási és rövid megfigyelési idő

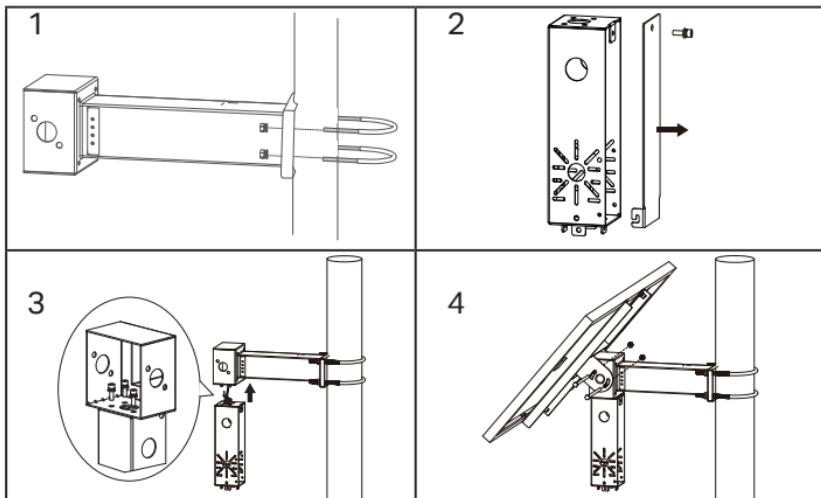
- Az akkumulátorpanel le van választva: Ellenőrizze, hogy a napelem interfész megfelelően van-e csatlakoztatva, és győződjön meg arról, hogy a napelem működőképes állapotban van.
- A napelem blokkolva van: Ellenőrizze, hogy a napelem panelt nem takarták-e el idegen tárgyak, vagy nem szennyeződött-e a napelem eleje, ami befolyásolja az energiatermelés hatékonyságát.
- Nem hatékony berendezésrendszer: Ellenőrizze a berendezés energiafogyasztását. Ha nagy az áramfelvétel, akkor javasolt magasabb specifikációjú napelemes termékre cserélni.

# Instalacja

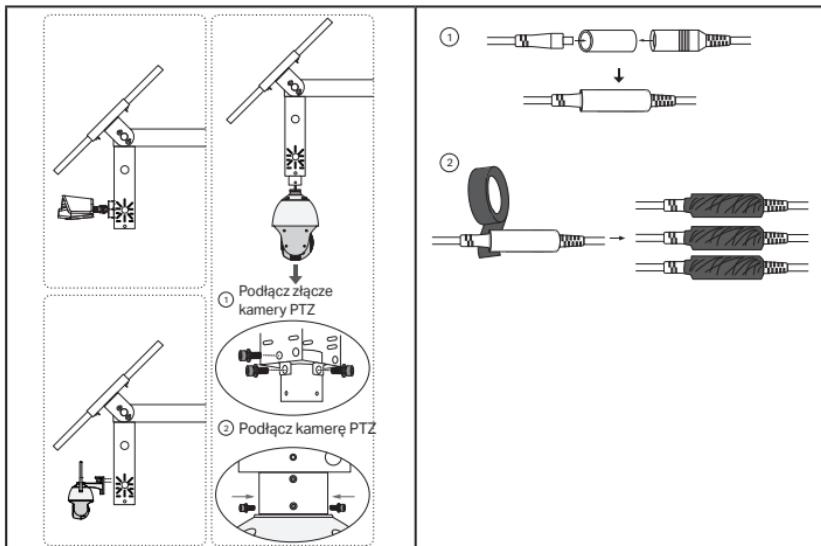
W celu uzyskania szczegółowych instrukcji instalacji produktu, urządzeń odbiorczych i elementów uszczelniających kabel, zapoznaj się z Instrukcją instalacji dołączoną w opakowaniu.

\*Zalecamy korzystać z paneli słonecznych VIGI wraz z kontrolerami systemów słonecznych VIGI.

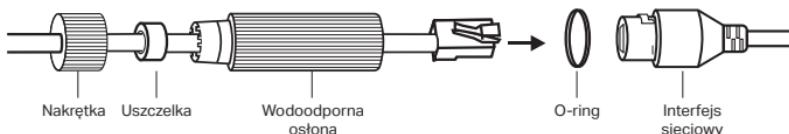
1. Podłącz produkt.



2. Podłącz urządzenia odbiorcze.

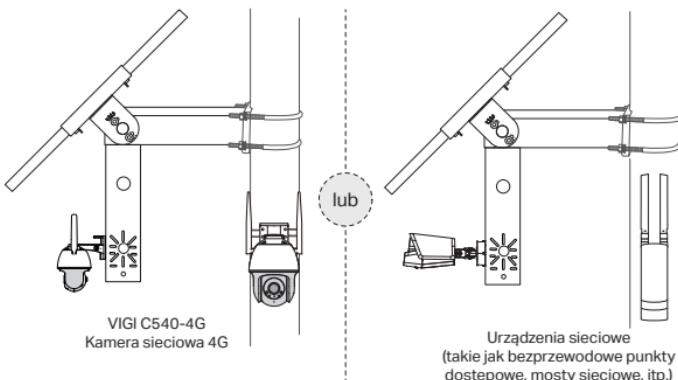


- Zamontuj uszczelniające elementy kabla.



## Konfiguracja

Oto typowa topologia sieciowa dla panelu słonecznego.



**Krok 1. Podłącz 4-pinowe złącze żeńskie do panelu słonecznego.**

**Krok 2. Podłącz interfejs sieciowy RJ45 panelu słonecznego do urządzeń sieciowych (takich jak punkty dostępowe, mosty i kamery 4G).**

**Krok 3. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby wykonać Szybką konfigurację.**

- Pobierz i zainstaluj najnowszą wersję aplikacji TP-Link VIGI.



lub



- Uruchom aplikację i zaloguj się swoim TP-Link ID. Jeśli nie masz jeszcze konta, utwórz je.
- Kliknij przycisk + znajdujący się w prawym górnym rogu i postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby dodać kontroler systemu słonecznego.

**Krok 4. Gotowe.**

Kontroler systemu słonecznego został dodany do Twojej sieci i może dostarczać energię do Twoich urządzeń. Możesz zarządzać zdalnie kontrolerem poprzez aplikację VIGI.

# FAQ (Najczęściej zadawane pytania)

## Q1. Stan diody LED kontrolera jest nieprawidłowy.

- Dioda SYS LED jest wyłączona: Może być to spowodowane brakiem zasilania lub usterką urządzenia.
- Dioda LAN LED jest wyłączona: Nie ma połączenia. Sprawdź, czy interfejs RJ45 jest dobrze podłączony do urządzenia sieciowego.
- Dioda PV LED jest wyłączona: Panel PV nie jest podłączony lub nie działa prawidłowo i nie może wytwarzać energii elektrycznej.
- Dioda BAT LED jest wyłączona: Bateria nie działa prawidłowo.

## Q2. Krótki czas działania systemu i monitoringu

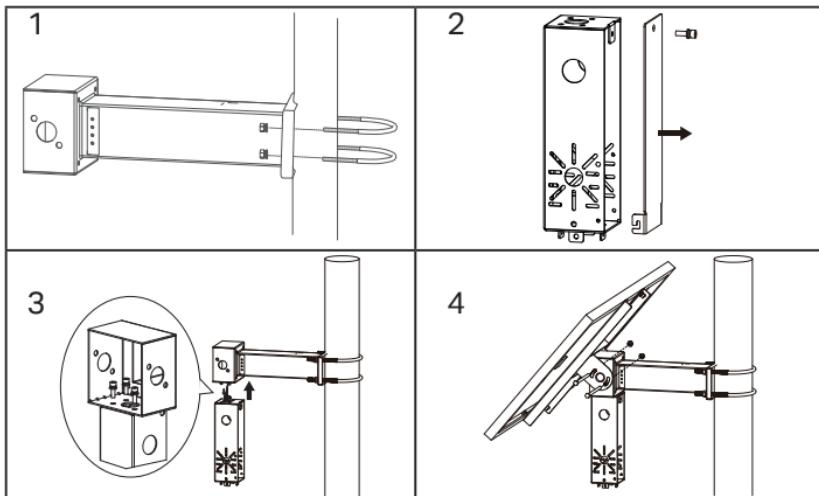
- Płyta baterii jest rozłączona: Sprawdź, czy interfejs panelu słonecznego jest dobrze podłączony i upewnij się, że panel słoneczny jest w stanie pracującym.
- Panel słoneczny jest zablokowany: Sprawdź, czy panel słoneczny jest zablokowany przez jakieś obiekty, lub czy nie jest brudny, co może negatywnie wpływać na wydajność wytwarzania energii.
- Nieefektywny system wyposażenia: Potwierdź zużycie energii osprzętu. Jeśli zużycie energii jest wysokie, zalecamy wymianę na produkt zasilany energią słoneczną z wyższą specyfikacją.

# Instalare

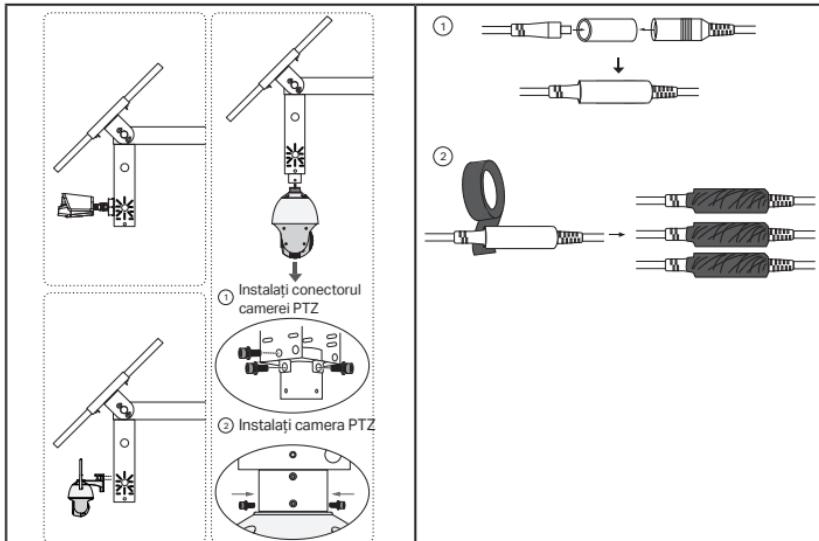
Pentru instrucțiuni detaliate despre instalarea produsului, dispozitivele de încărcat și atașamentele cablurilor impermeabile, consultă Ghidul de instalare inclus în pachet.

\*Se recomandă utilizarea panourilor solare VIGI cu controlerele sistemului solar VIGI.

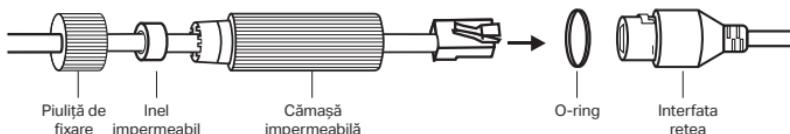
## 1. Instalează produsul.



## 2. Instalează dispozitivele de încărcat.

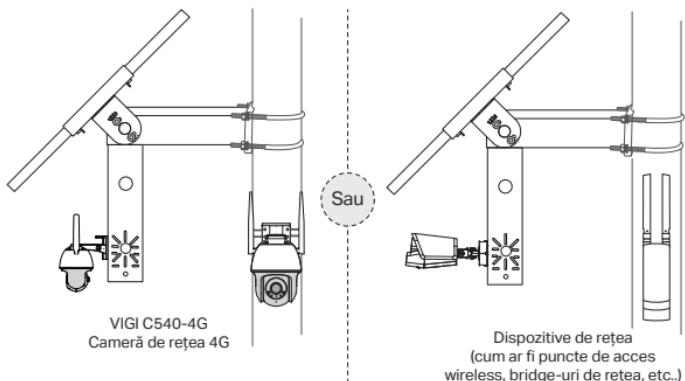


3. Instalează atașamente pentru cabluri impermeabile.



## Configurare

Iată o topologie tipică de rețea pentru panoul solar.



**Pasul 1. Conectează mufa mamă cu 4 pini la panoul solar.**

**Pasul 2. Conectează interfața de rețea RJ45 a panoului solar la dispozitivele de rețea (cum ar fi puncte de acces, bridge-uri de rețea și camere 4G).**

**Pasul 3. Urmează instrucțiunile pentru a finaliza Configurarea rapidă.**

1. Descarcă și instalează cea mai recentă aplicație TP-Link VIGI.



2. Deschide aplicația și conectează-te cu ID-ul tău TP-Link. Dacă nu ai un cont, înregistrează-te mai întâi.

3. Atinge butonul + din dreapta sus și urmează instrucțiunile aplicației pentru a adăuga controlerul sistemului solar.

**Pasul 4. Gata.**

Controlerul sistemului solar este adăugat la rețeaua ta și poate furniza energie dispozitivelor tale. Poți controla și gestiona controlerul de la distanță, prin intermediul aplicației VIGI.

# FAQ (Întrebări Întâmpinate Frecvent)

## Q1. Starea LED-ului controlerului este anormală.

- LED-ul SYS este stins: Este posibil să nu aibă curent sau placa de sistem să fie deteriorată.
- LED-ul LAN este stins: nu există conexiune. Verifică dacă interfața RJ45 este conectată corect la dispozitivul de rețea.
- LED-ul PV este stins: panoul PV nu este conectat sau funcționează anormal și nu poate genera electricitate.
- LED-ul BAT este stins: Bateria funcționează anormal.

## Q2. Timp scurt de funcționare a sistemului și timp scurt de monitorizare

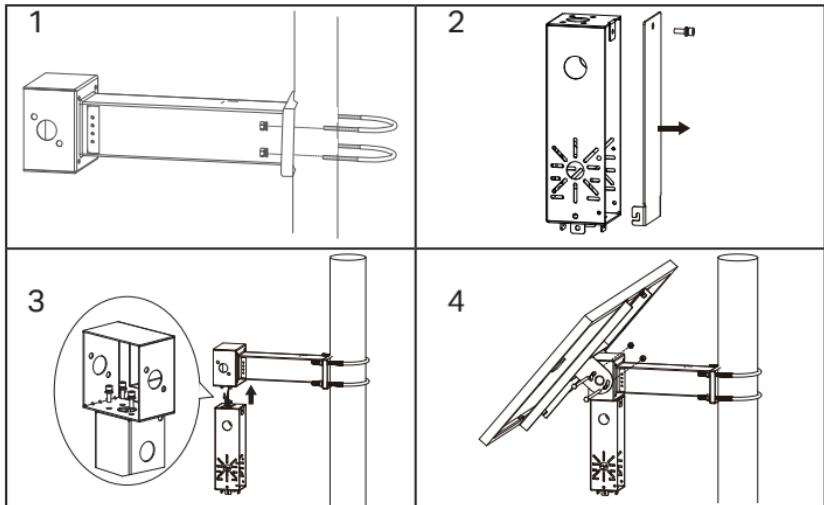
- Placa bateriei este deconectată: verifică dacă interfața panoului solar este bine conectată și asigură-te că panoul solar este în stare de funcționare.
- Panoul solar este blocat: Verifică dacă panoul solar este blocat de obiecte străine sau partea frontală a panoului solar este murdară, ceea ce îl va afecta eficiența de generare a energiei.
- Sistem de echipamente ineficient: Confirmă consumul de energie al echipamentului. Dacă consumul de energie este mare, se recomandă înlocuirea acestuia cu un produs alimentat cu energie solară cu specificații mai mari.

## Montáž

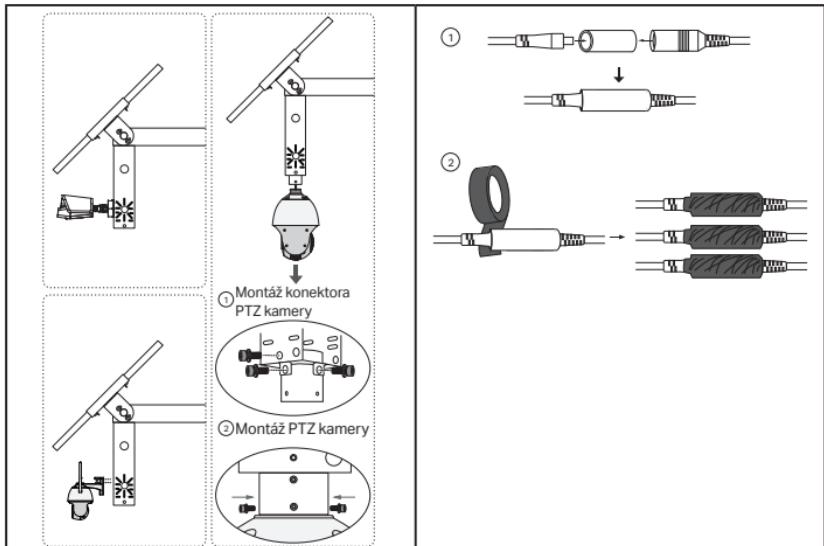
Podrobné pokyny na montáž produktu, zaťažovacie zariadenia a vodotesné kálové prípojky nájdete v návode na montáž, ktorý je súčasťou balenia.

\*Solárne panely VIGI sa odporúča používať s kontrolery solárneho systému VIGI.

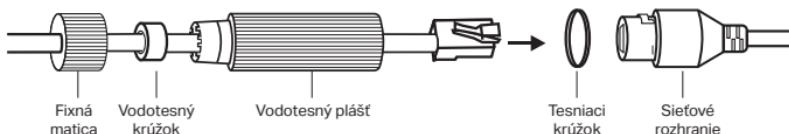
1. Namontujte produkt.



2. Namontujte zaťažovacie zariadenia.

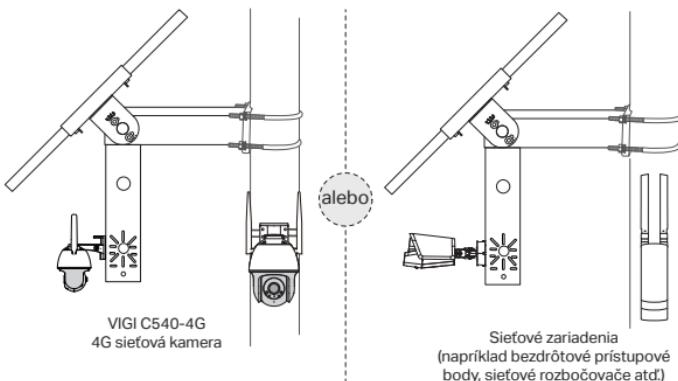


**3. Namontujte vodotesné kálové prípojky.**



## Konfigurácia

Nižšie je znázornená typická topológia siete pre solárny panel.



**Krok 1. Štvorpinový konektor pripojte k solárному panelu.**

**Krok 2. Sieťové rozhranie RJ45 solárneho panelu pripojte k sieťovým zariadeniam (napríklad k prístupovým bodom, rozbočovačom a 4G kamerám).**

**Krok 3. Podľa pokynov dokončíte rýchle nastavenie.**

1. Stiahnite a nainštalujte si najnovšiu aplikáciu TP-Link VIGI.



alebo



2. Spusťte aplikáciu a prihláste sa so svojím identifikátorom TP-Link ID. Ak nemáte vytvorené konto, musíte sa najskôr zaregistrovať.

3. Čuknite na tlačidlo + vpravo hore a podľa pokynov aplikácie pridajte kontroler solárneho systému.

**Krok 4. Hotovo.**

Kontroler solárneho systému sa pridá do siete a môže poskytovať energiu vašim zariadeniam. Kontroler môžete ovládať a spravovať prostredníctvom aplikácie VIGI na diaľku.

# Časté otázky (FAQ)

## Q1. Stav LED kontrolky ovládača je nezvyčajný.

- LED kontrolka SYS nesveti: Systém možno nemá napájanie, prípadne je poškodená systémová doska.
- LED kontrolka LAN siete nesveti: Neexistuje žiadne pripojenie. Skontrolujte, či je konektor rozhrania RJ45 pevne vložený do sieťového zariadenia.
- LED kontrolka PV nesveti: Fotovoltaický panel nie je pripojený alebo funguje nezvyčajne a nedokáže vyrábať elektrinu.
- LED kontrolka BAT nesveti: Batéria funguje nezvyčajne.

## Q2. Krátky čas prevádzky systému a krátky čas monitorovania

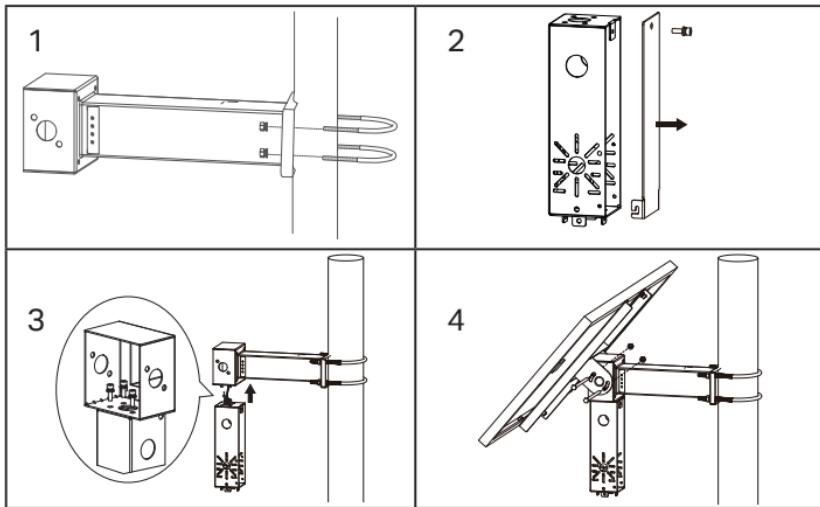
- Doska batérie je odpojená: Skontrolujte, či je rozhranie solárneho panelu správne pripojené, a či je solárny panel v prevádzkovom stave.
- Solárny panel je zablokovaný: Skontrolujte, či solárny panel neblokujú cudzie predmety, prípadne či predná strana solárneho panela nie je znečistená, čo ovplyvní účinnosť výroby energie.
- Neefektívny systém príslušenstva: Skontrolujte spotrebu energie príslušenstva. Ak je spotreba energie veľká, produkt odporúčame nahradieť za solárny produkt s vyššou špecifikáciou.

# Namestitev

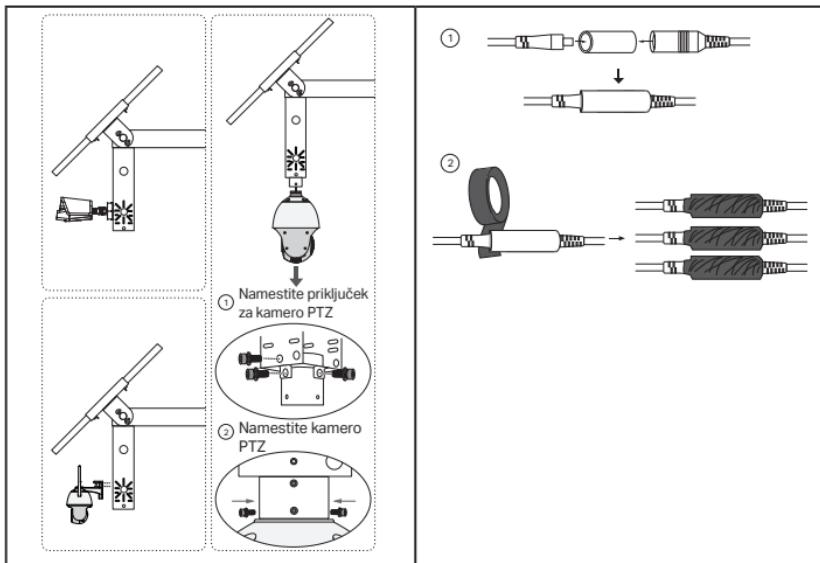
Podrobna navodila za namestitev izdelka, naprav za nalaganje in vodotesnih kabelskih priključkov najdete v priročniku za namestitev, ki je priložen v paketu.

\*Priporoča se uporaba VIGI sončnih plošč z VIGI krmilniki sončnih sistemov.

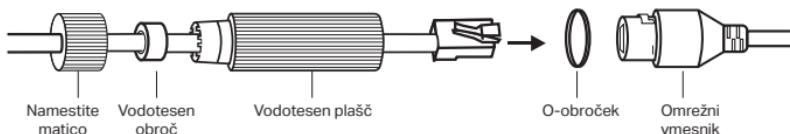
## 1. Namestite izdelek.



## 2. Namestite naprave za nalaganje.

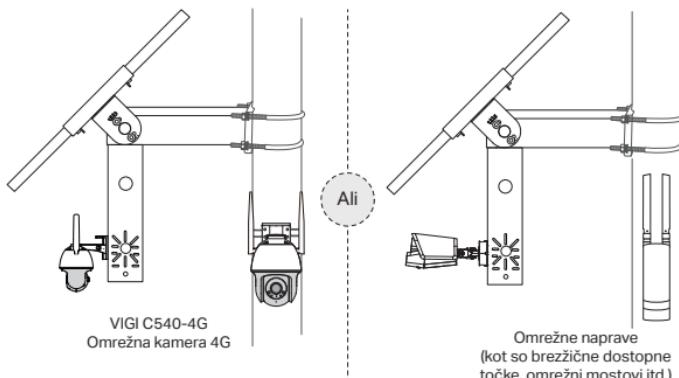


3. Namestite vodotesne kabelske priključke.



## Konfiguracija

Tukaj je prikazana tipična topologija omrežja za sončni panel.



**1. korak Priklučite štiripolni ženski priključek na solarno ploščo.**

**2. korak Omrežni vmesnik RJ45 na sončnem panelu povežite z omrežnimi napravami (kot so dostopne točke, mostovi in kamere 4G).**

**3. korak Sledite navodilom za dokončanje hitre nastavitve.**

1. Prenesite in namestite posodobljeno aplikacijo TP-Link VIGI.



Ali



2. Odprite aplikacijo in se prijavite s svojim ID-jem za TP-Link. Če nimate računa, se najprej prijavite.

3. Tapnite gumb + v zgornjem desnem kotu in sledite navodilom aplikacije, da dodate krmilnik sončnega sistema.

**4. korak Končano.**

Krmilnik sončnega sistema je dodan vašemu omrežju in lahko napaja vaše naprave. S krmilnikom lahko upravljate na daljavo v aplikaciji VIGI.

# Pogosta vprašanja

## Q1. Stanje LED-diode krmilnika je neustrezno.

- SYS LED je izklopljena: Napajanje je morda prekinjeno ali pa je sistemski plošča poškodovana.
- LAN LED je izklopljena: Ni povezave. Preverite, ali je vmesnik RJ45 dobro povezan z omrežno napravo.
- PV LED je izklopljena: Panel PV ni priključen ali deluje neustrezno in ne more proizvajati električne energije.
- BAT LED je izklopljena: Delovanje baterije je neustrezno.

## Q2. Kratek čas delovanja sistema in kratek čas spremljanja

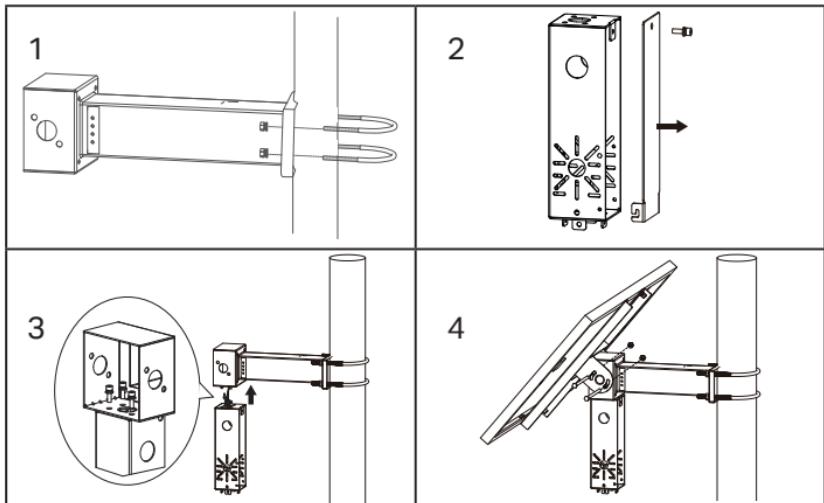
- Plošča za baterijo je odklopljena: Preverite, ali je vmesnik sončnega panela dobro povezan, in preverite, ali sončni panel deluje pravilno.
- Sončni panel je blokiran: Preverite, ali sončni panel blokirajo zunanjji predmeti in ali je sprednja stran sončnega panela umazana, kar vpliva na učinkovitost pridobivanja energije.
- Neučinkovit sistem naprav: Potrdite porabo energije naprave. Če je poraba energije visoka, je priporočljivo, da izdelek zamenjate z izdelkom na sončno energijo z višjimi specifikacijami.

## Instalacija

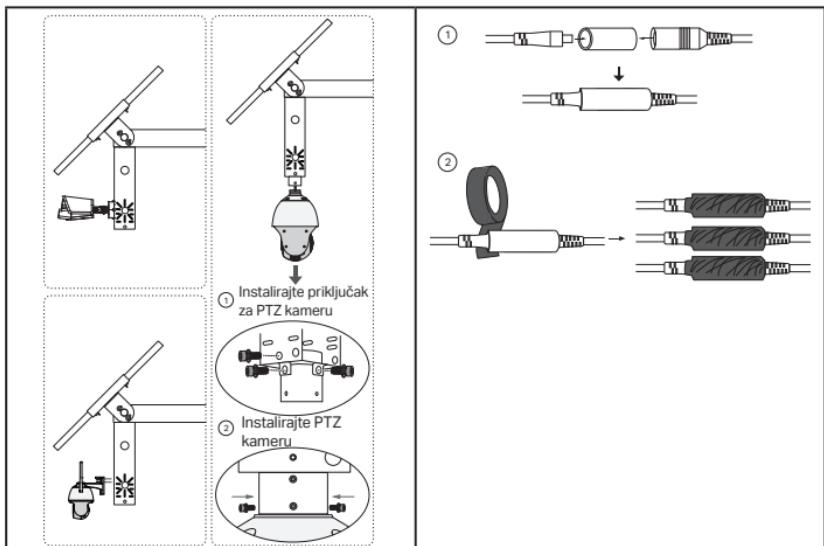
Za detaljna uputstva o instaliranju proizvoda, punjača i vodootpornih kablovskih priključaka, pogledajte Vodič za instalaciju koji dolazi u ovom paketu.

\*Preporučuje se da se solarni paneli VIGI koriste sa regulatorima solarnog sistema VIGI.

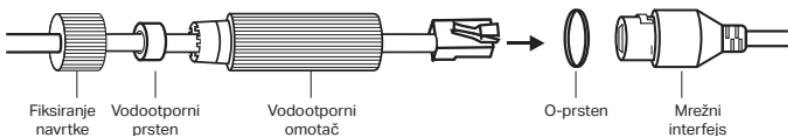
### 1. Instalirajte proizvod.



### 2. Instalirajte punjače.

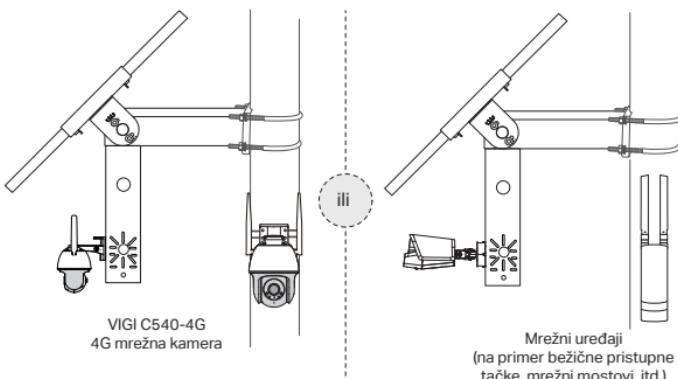


**3. Instalirajte vodootporne kablovske priključke.**



## Konfiguracija

U nastavku je navedena tipična mrežna topologija za solarni panel.



**Korak 1. Povežite ženski konektor sa četiri pina sa solarnim panelom.**

**Korak 2. Povežite RJ45 mrežni interfejs solarnog panela s mrežnim uređajima (na primer pristupnim tačkama, mostovima i 4G kamerama).**

**Korak 3. Pratite uputstva da biste završili brzo podešavanje.**

- Preuzmite i instalirajte najnoviju aplikaciju TP-Link VIGI.



ili



- Otvorite aplikaciju i prijavite se sa svojim identifikacionim podacima na TP-Link.

Ako nemate nalog, najpre se registrujte.

- Dodirnite + dugme u gornjem desnom uglu i pratite uputstva aplikacije kako biste aktivirali i dodali svoje kamere.

**Korak 4. Završeno.**

Regulator solarnog sistema se dodaje na vašu mrežu i može da obezbedi napajanje vašeg uređaja. Vi možete da kontrolišete i upravljate regulatorom preko aplikacije VIGI na daljinu.

## FAQ (Često postavljana pitanja)

### Q1. Status LED lampice na kontroleru nije normalan.

- SYS LED lampica ne radi: Možda je nestalo struje ili je oštećena matična ploča.
- LAN LED lampica ne radi: Nema veze. Proverite da li je RJ45 interfejs povezan s mrežnim uređajem.
- PV LED lampica ne radi: PV panel nije povezan ili ne radi pravilno i ne generiše struju.
- BAT LED lampica ne radi: Baterija ne radi normalno.

### Q2. Kratko vreme rada sistema i kratko vreme praćenja rada

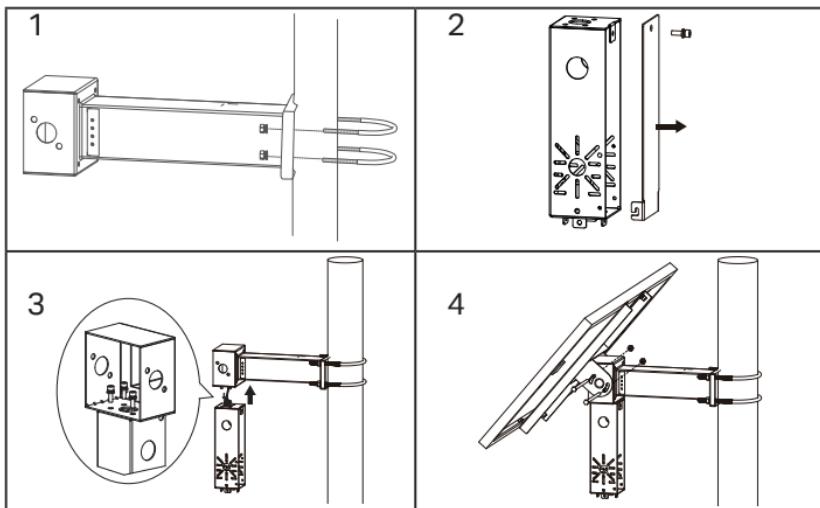
- Ploča baterije je isključena: Proverite da li je interfejs solarnog panela dobro povezan i pobrinite se da je solarni panel u radnom stanju.
- Solarni panel je blokiran: Proverite da li je solarni panel blokiran stranim predmetima ili je prednji deo solarnog panela prljav, što utiče na njegovu efikasnost u proizvodnji električne energije.
- Neefikasan sistem opreme: Potvrdite potrošnju energije od strane opreme. Ako je potrošnja električne energije velika, preporučuje se da izvršite zamenu proizvodom na solarni pogon sa boljim specifikacijama.

## Орнату

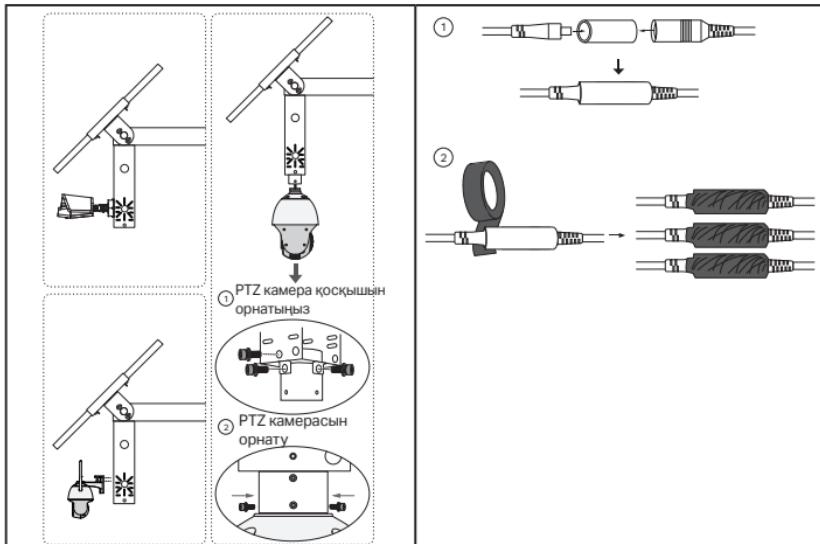
Өнімді, жүк тиесінде құрылғыларын және су өткізбейтін кабель қосымшаларын орнату туралы егжей-тегжейлі нұсқауларды бумадағы Орнату нұсқаулығынан қараңыз.

\*VIGI күн батареяларын VIGI күн жүйесінің контроллерлерімен бірге пайдалану ұсынылады.

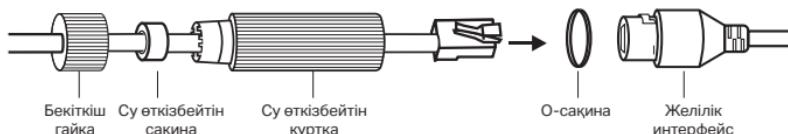
1. Өнімді орнатыңыз.



2. Жүктеу құрылғыларын орнатыңыз.

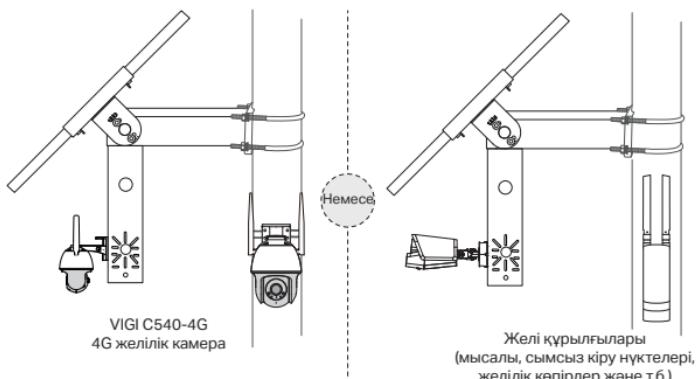


3. Су өткізбейтін кабель қосымшаларын орнатыңыз.



## Конфигурация

Міне, күн панеліне арналған типтік желі топологиясы.



**1-қадам. Төрт істікшелі әйел коннекторды күн панеліне қосыңыз.**

**2-қадам. Күн батареясының RJ45 желілік интерфейсін желілік құрылғыларға (кіру нүктелері, көпірлер және 4G камералары сияқты) қосыңыз.**

**3-қадам. Жылдам орнатуды аяқтау үшін нұсқауларды орындаңыз.**

1. Ең соңғы TP-Link VIGI қолданбасын жүктеп алыңыз және орнатыңыз.



Немесе



2. Қолданбаны ашып, TP-Link идентификаторымен жүйеге кіріңіз. Егер сізде тіркелгі жоқ болса, алдымен тіркеліңіз.

3. Жоғарғы оң жақтағы + түймесін түртіп, күн жүйесінің контроллерін қосу үшін қолданба нұсқауларын орындаңыз.

**4-қадам. Дайын.**

Күн жүйесінің контроллері желіге қосылады және құрылғыларды қуатпен қамтамасыз ете алады. Контроллерді VIGI қолданбасы арқылы қашықтан басқаруға және басқаруға болады.

# **ЖКС (Жиі Қойылатын Сұрақтар)**

**Q1. Контроллердің ЖШД күйі қалыпты емес.**

- SYS шамы өшірулі: қуат өшірулі немесе жүйелік тақта зақымдалуы мүмкін.
- LAN индикаторы өшірулі: байланыс жоқ. RJ45 интерфейсінің желілік құрылғыға қауіпсіз қосылғанын тексеріңіз.
- PV жарық диоды жанбайды: PV панелі қосылмаған немесе қалыпты емес жұмыс істейді және электр қуатын шығара алмайды.
- BAT жарық диоды жанбайды: батарея дұрыс жұмыс істемейді.

**Q2. Қысқа жүйенің жұмыс уақыты және қысқа бақылау уақыты**

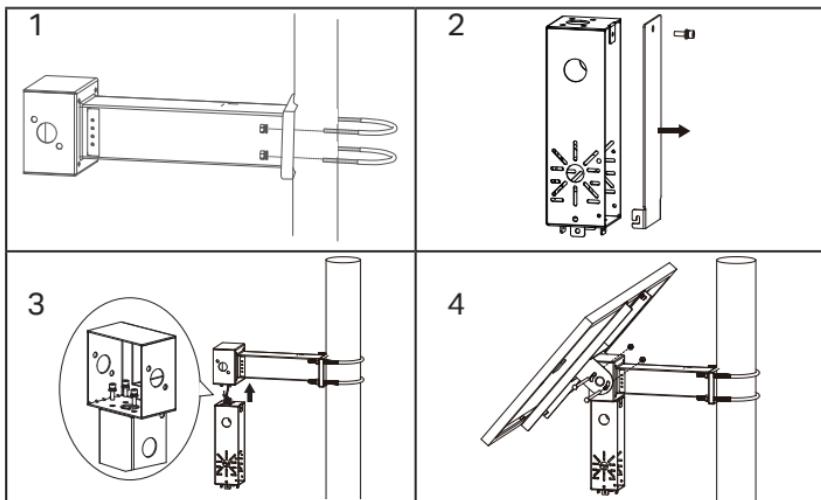
- Батарея тақтасы ажыратылған: күн панелінің интерфейсінің жақсы жалғанғанын және күн панелінің жұмыс күйінде екенін тексеріңіз.
- Күн панелі бітеліп қалды: күн панелінің бөгде заттармен бітеліп қалғанын немесе күн панелінің алдыңғы жағының ластанғанын тексеріңіз, бұл қуат өндіру тиімділігіне әсер етеді.
- Тиімсіз жабдық жүйесі: Жабдықтың энергия тұтынуын тексеріңіз. Қуатты тұтыну жоғары болса, оны өнімділігі жоғары күн энергиясы өнімімен ауыстыру үсінілады.

## Установка

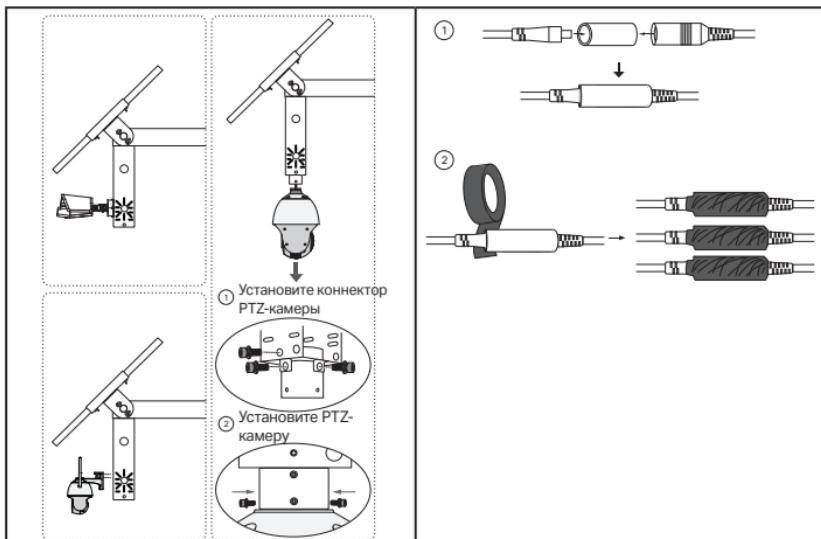
Подробная инструкция по установке продукта, питаемых устройств и гермоввода доступна в идущем в комплекте руководстве по установке.

\*Рекомендуется использовать солнечные панели VIGI с контроллерами солнечных систем VIGI.

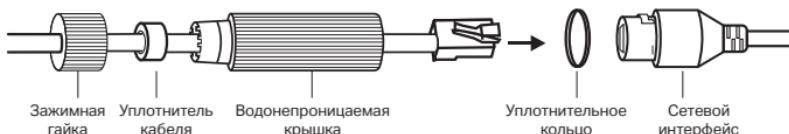
1. Установите устройство.



2. Установите питаемые устройства.

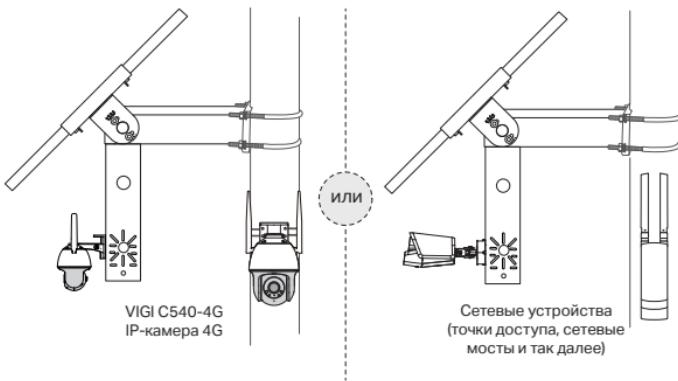


### 3. Установите гермоввод.



## Настройка

Ниже приведена типичная топология сети с использованием солнечной панели.



**Шаг 1. Подключите к солнечной панели четырёхконтактный гнездовой разъём.**

**Шаг 2. Подключите один конец кабеля к порту RJ45 солнечной панели, а другой — к сетевому устройству (точке доступа, мосту, камере 4G и так далее).**

**Шаг 3. Выполните указания, чтобы завершить «Быструю настройку».**

1. Скачайте и установите приложение VIGI от TP-Link.



или



2. Откройте приложение и войдите с помощью TP-Link ID. Если у вас нет учётной записи, сначала создайте её.

3. Нажмите кнопку + в правом верхнем углу и следуйте инструкциям приложения, чтобы добавить контроллер солнечной системы.

**Шаг 4. Готово.**

Контроллер солнечной системы добавляется в вашу сеть и может обеспечивать питание ваших устройств. Вы можете контролировать и управлять контроллером через приложение VIGI удаленно.

## Часто задаваемые вопросы (FAQ)

### Q1. Нестандартное состояние индикатора контроллера.

- Не горит индикатор SYS: нет питания или повреждена системная плата.
- Не горит индикатор LAN: нет подключения. Убедитесь, что коннектор RJ45 надёжно подключён к разъёму сетевого устройства.
- Не горит индикатор PV: солнечная панель не подключена, либо есть отклонения, из-за которых солнечная панель не генерирует энергию.
- Не горит индикатор BAT: есть отклонения в работе аккумулятора.

### Q2. Слишком короткое время работы.

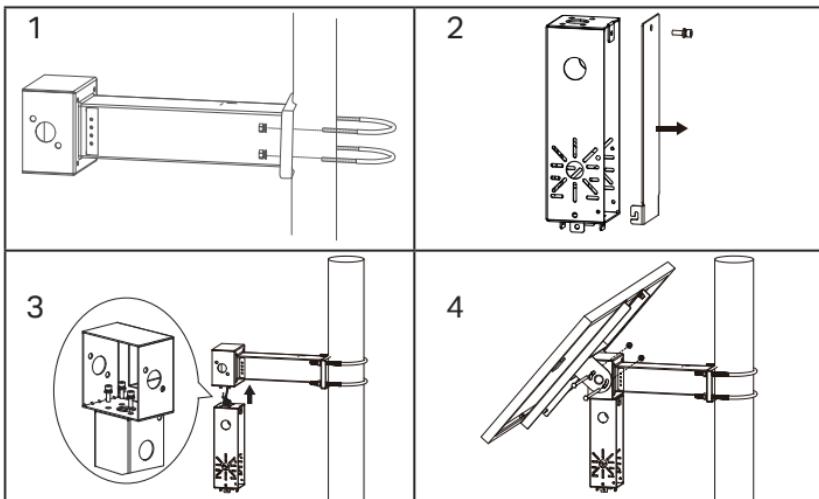
- Отсоединен батарейный блок: убедитесь, что кабель надёжно подключён к солнечной панели и убедитесь, что солнечная панель исправна.
- На солнечную панель не попадает свет: убедитесь, что солнечная панель не запачкана и не заграждена посторонними предметами.
- Неэффективное оборудование: проверьте энергопотребление оборудования. Если энергопотребление слишком высокое, рекомендуем заменить текущую солнечную панель на более мощную.

## Встановлення

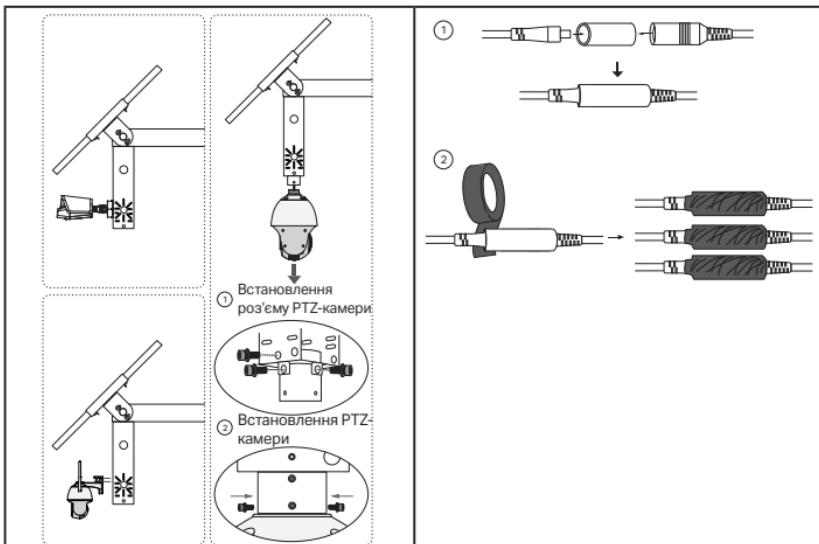
Детальні інструкції щодо встановлення виробу, навантажувальних пристройів та водонепроникних кабельних кріплень наведені в Посібнику з монтажу, що входить до комплекту постачання.

Рекомендується використовувати сонячні панелі VIGI з контролерами сонячної системи VIGI.

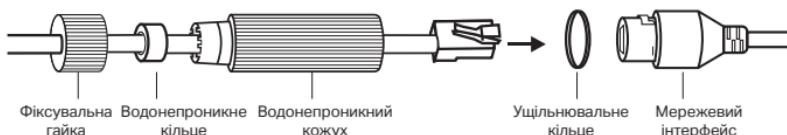
### 1. Встановіть виріб.



### 2. Встановіть пристрой з навантаженням.

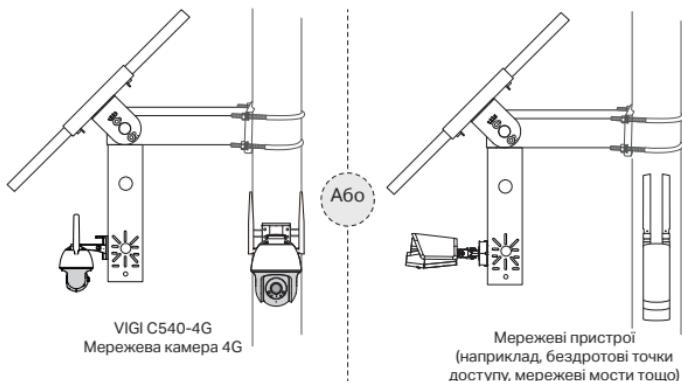


3. Встановіть водонепроникні кабельні кріплення.



## Конфігурація

Ось типова топологія мережі для сонячної панелі.



**Крок 1. Підключіть чотириконтактне гнізdo до сонячної панелі.**

**Крок 2. Підключіть мережевий інтерфейс RJ45 сонячної панелі до мережевих пристройів (таких як точки доступу, мости та 4G-камери).**

**Крок 3. Дотримуйтесь інструкцій, щоб завершити швидке налаштування.**

1. Завантажте та встановіть останню версію програми TP-Link VIGI.



Або



2. Відкрийте програму та увійдіть за допомогою свого ідентифікатора TP-Link.

Якщо у вас немає облікового запису, зареєструйтесь.

3. Торкніться кнопки "+" у верхньому правому куті та дотримуйтесь вказівок програми, щоб додати контролер сонячної системи.

**Крок 4. Все готово.**

Контролер сонячної системи додається до вашої мережі та може забезпечувати живлення ваших пристройів. Ви можете дистанційно керувати контролером через додаток VIGI.

## FAQ (Часті запитання)

### Q1. Стан світлодіодів контролера ненормальний.

- Світлодіод SYS не світиться: Можливо, відсутнє живлення або пошкоджена системна плата.
- Індикатор LAN не світиться: Відсутнє з'єднання. Перевірте, чи надійно підключено інтерфейс RJ45 до мережевого пристрою.
- Індикатор фотоелектричної панелі не світиться: Photoелектрична панель не підключена або працює несправно і не може генерувати електроенергію.
- Індикатор BAT не світиться: Батарея працює ненормально.

### Q2. Короткий час роботи системи та короткий час моніторингу

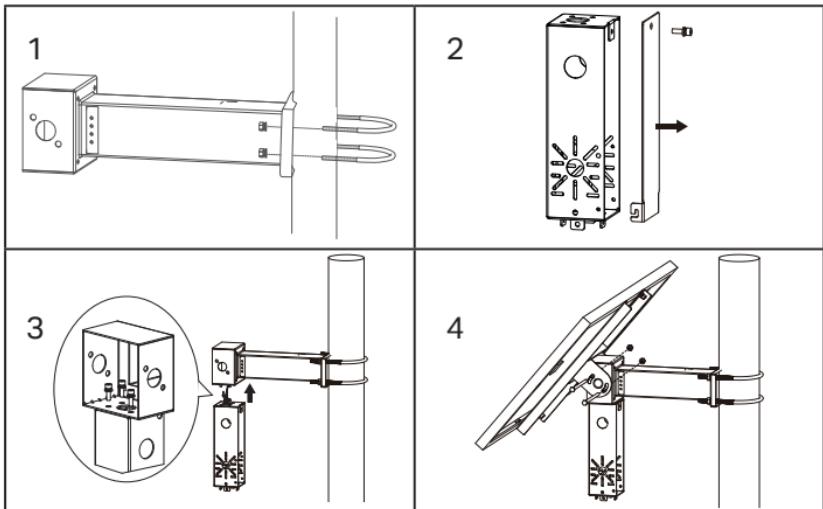
- Плата акумулятора від'єднана: Перевірте, чи добре підключений інтерфейс сонячної панелі, і переконайтесь, що сонячна панель знаходитьться в робочому стані.
- Сонячна панель заблокована: Перевірте, чи не заблокована сонячна панель сторонніми предметами, чи не забруднена передня частина сонячної панелі, що вплине на ефективність вироблення електроенергії.
- Неefективна система обладнання: Перевірте енергоспоживання обладнання. Якщо енергоспоживання велике, рекомендується замінити його на сонячний продукт з більш високими характеристиками.

# Paigaldamine

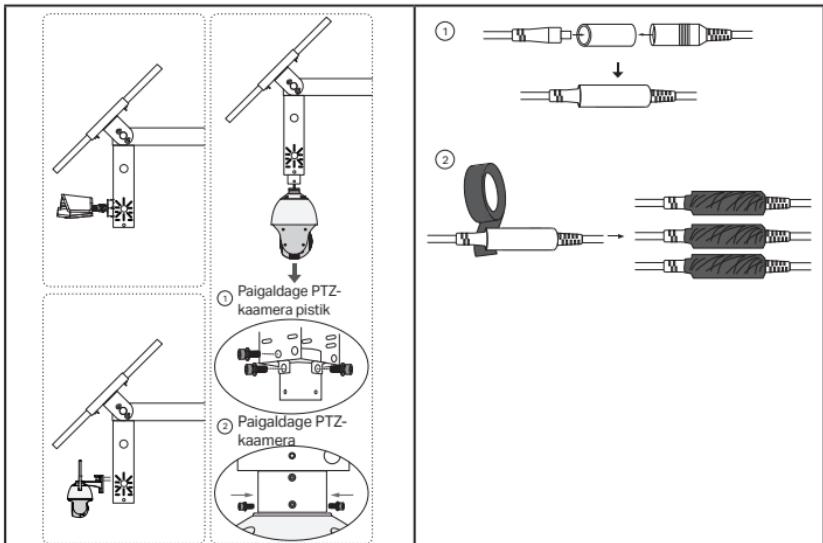
Üksikasjalikud juhised toote, laadimisseadmete ja veekindlate kaablikinnituste kohta leiate pakendis olevast paigaldusjuhendist.

\*Soovitatav on kasutada VIGI päikesepaneele koos VIGI päikesesüsteemi kontrolleritega.

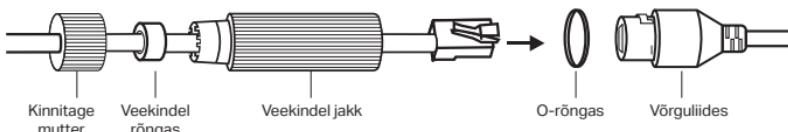
## 1. Paigaldage toode.



## 2. Paigaldage laadimisseadmed.

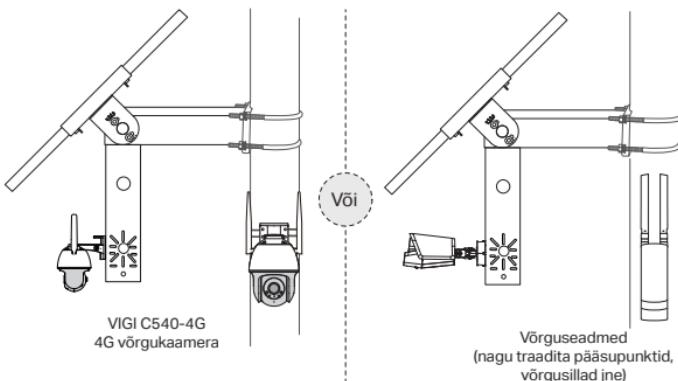


- Paigaldage veekindlad kaablikinnitused.



## Konfiguratsioon

Sin on päikesepaneeli tüüpiline võrgutopoloogia.



- samm Ühendage nelja klemmiga sisekonnektor päikesepaneeliga.
- samm Ühendage päikesepaneeli RJ45 võrguliides võrguseadmetega (nt pääsupunktid, sillad ja 4G-kaamerad).
- samm Kiirseadistuse lõpetamiseks järgige juhiseid.

- Laadige alla ja paigaldage uusim TP-Link VIGI rakendus.



Või



- Avage rakendus ja logige sisse oma TP-Linki ID-ga. Kui teil pole kontot, siis kõigipealt registreeruge.
- Päikesesüsteemi kontrolleri lisamiseks puudutage üleval paremal nuppu + ja järgige rakenduse juhiseid.

### 4. samm Valmis.

Päikesesüsteemi kontroller lisatakse teie võrku ja see saab varustada teie seadmeid energiaga. VIGI rakenduse kaudu saate kontrollerit kontrollida ja hallata eemalt.

# KKK (korduma kippuvad küsimused)

## Q1. Kontrolleri LED-i olek on ebanormaalne.

- SYS LED ei põle: selle toide võib olla tühi või emaplaat on kahjustatud.
- LAN LED ei põle: ühendust pole. Kontrollige, kas RJ45 liides on võrguseadmega kindlalt ühendatud.
- PV LED ei põle: PV-paneel ei ole ühendatud või töötab ebatavaliselt ega saa elektrit toota.
- BAT LED ei põle: aku ei tööta normaalselt.

## Q2. Lühike süsteemi tööaeg ja lühike jälgimisaeg

- Akuplaat on lahti ühendatud: Kontrollige, kas päikesepaneeli liides on hästi ühendatud ja veenduge, et päikesepaneel on töökorras.
- Päikesepaneel on blokeeritud: Kontrollige, kas päikesepaneel võib olla blokeeritud võõrkehade poolt või on päikesepaneeli esikülg määrdunud, mis mõjutab selle energiatootmise efektiivsust.
- Ebatõhus varustussüsteem: Kinnitage seadme energiatarve. Kui voolutarve on suur, on soovitatav see asendada kõrgema spetsifikatsiooniga päikeseenergial töötava tootega.

### **English: Safety Information**

- Do not attempt to disassemble, repair, or modify the device. If you need service, please contact us.
- Do not use damaged charger or USB cable to charge the device.
- Do not use any other chargers than those recommended.
- Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- Use only power supplies that are provided by the manufacturer and in the original packing of this product. If you have any questions, please don't hesitate to contact us.
- Avoid the disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
- Place the device with its bottom surface downward. Install it at stable places, and prevent it from falling.
- Keep the device away from fire or hot environments. DO NOT immerse in water or any other liquid.
- This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present.

Please read and follow the above safety information when operating the device. We cannot guarantee that no accidents or damage will occur due to improper use of device. Please use this product with care and operate at your own risk.

#### **CAUTION!**

Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type

#### **CAUTION!**

Avoid replacement of a battery with an incorrect type that can defeat a safeguard.

Avoid disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

Do not leave a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Do not leave a battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

### **Български: Мерки за безопасност**

- Не правете опити да разглобявате, ремонтирате или модифицирате устройството. Ако имате нужда от обслужване и сервиз, моля свържете се с нас.
- Не използвайте повредено зарядно или повреден USB кабел за зареждане на устройството.
- Не използвайте други зарядни устройства освен препоръчаните.
- Адаптерът трябва да бъде инсталiran близо до оборудването и да бъде лесно достъпен.
- Използвайте само захранвания, предоставени от производителя и в оригиналната опаковка на този продукт. Ако имате никакви въпроси, моля не се колебайте да се свържете с нас.
- Избягвайте изхвърлянето на батерия в огън или гореща фурна или механично смачкване или рязане на батерия, което може да доведе до експлозия.
- Поставете устройството с долната му повърхност надолу. Инсталирайте го на стабилни места и го предпазвайте от падане.
- Държте устройството далеч от огън или гореща среда. НЕ потапяйте във вода или друга течност.
- Това оборудване не е подходящо за използване на места, където има вероятност да има деца.

Моля, прочетете тази информация и спазвайте мерките за безопасност, когато работите с устройството. Ние не можем да гарантираме, че няма да настъпят аварии или повреди в следствие на неправилно използване на устройството. Моля, използвайте продукта внимателно и на своя отговорност.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Риск от експлозия, ако батерията бъде сменена с неправилния тип батерия

#### **ВНИМАНИЕ!**

Избягвайте замяната на батерия с неправилен тип, който може да наруши защитата.

Избягвайте изхвърлянето на батерията в огън или гореща фурна, или механичното смачкване или рязане на батерията, което може да доведе до експлозия.

Не оставяйте батерията в среда с екстремно висока температура, което може да доведе до експлозия или изтичане на запалима течност или газ.

Не оставяйте батерията при екстремно ниско въздушно налягане, което може да доведе до експлозия или изтичане на запалима течност или газ.

### **Čeština: Bezpečnostní informace**

- Nepokoušejte se zařízení rozebírat, opravovat nebo modifikovat. Pokud potřebujete servis, kontaktujte nás.

- Nepoužívejte poškozenou nabíječku nebo USB kabel pro nabíjení zařízení.
- Nepoužívejte jiné nabíječky kromě doporučených.
- Adaptér musí být nainstalován poblíž zařízení a musí být snadno přístupný.
- Používejte pouze napájecí zdroje dodané výrobcem a v originálním balení tohoto produktu. V případě jakýchkoli dotazů nás neváhejte kontaktovat.
- Nevhazujte baterii do ohně ani do horké trouby, ani ji mechanicky nedržte nebo neřezejte, což by mohlo vést k výbuchu.
- Umístezte zařízení spodní stranou dolů. Instalujte jej na stabilní místa a chráňte jej před pádem.
- Zařízení umistěte mimo dosah ohně nebo horka. NEPONORUJTE zařízení do vody ani jiné tekutiny.
- Zařízení není vhodné k používání na místech, kde by se mohly vyskytovat děti.

Prosíme, čtěte a postupujte podle bezpečnostních informací uvedených nahoře během používání zařízení. Nemůžeme zaručit absenci nehod nebo poškození při nesprávném užívání zařízení. Prosíme, používejte toto zařízení opatrně a na vlastní nebezpečí.

#### POZOR!

Při vložení nesprávného typu baterie hrozí nebezpečí výbuchu.

#### POZOR!

Nevkládejte do produktu baterii nesprávného typu, která by mohla poškodit bezpečnostní kryt.

Nevhazujte baterii do ohně, nedávejte ji do horké trouby, nerozbíjejte ji a ani ji nerozřezávejte, jinak by mohlo dojít k výbuchu.

Nenechávejte baterii na místech s velmi vysokou teplotou, jinak by mohlo dojít k jejímu výbuchu nebo vytěcení hořlavé kapaliny nebo úniku hořlavého plynu.

Nenechávejte baterii na místech s velmi nízkým tlakem vzduchu, jinak by mohlo dojít k jejímu výbuchu nebo vytěcení hořlavé kapaliny nebo úniku hořlavého plynu.

#### Hrvatski: Informacije o sigurnosti

- Uredaj nemojte rastavljati, popravljati ni vršiti izmjene na njemu. Ako vam je potrebna usluga, obratite nam se.
- Za punjenje uredaja nemojte upotrebljavati oštećeni punjač ili USB kabel.
- Ne koristite punjače koji nisu preporučeni.
- Adapter se mora postaviti blizu opreme i mora biti lako dostupan.
- Korisite samo napajanja koja isporučuje proizvođač i u originalnom pakiranju ovog proizvoda. Ako imate bilo kakvih pitanja, slobodno nas kontaktirajte.
- Izbjegavajte bacanje baterije u vatru ili vruću pećnicu ili mehaničko drobljenje ili rezanje baterije, što može dovesti do eksplozije.
- Postavite uredaj s donjom površinom prema dolje. Instalirajte ga na stabilna mesta i spriječite da padne.
- Držite uredaj dalje od vatre i vruće okoline. NEMOJTE uranjati u vodu ni drugu tekućinu.
- Oprema nije prikladna za upotrebu na lokacijama gdje bi mogla biti prisutna djeca.

Pročitajte i poštujte sljedeće informacije o sigurnosti. Ne možemo jamčiti da neće doći do nezgoda ili oštećenja tijekom upotrebe uredaja. Uredaj upotrebljavajte pažljivo i na vlastiti rizik.

#### OPREZ!

Postoji rizik od eksplozije u slučaju zamjene baterije neispravnom vrstom

#### OPREZ!

Izbjegavajte zamjenu baterije s neispravnim vrstom baterije koja može zaobići mjere zaštite.

Izbjegavajte odlaganje baterije u vatru ili u vruću pećnicu, kao i drobljenje ili rezanje baterije, jer sve od navedenog može rezultirati eksplozijom.

Ne ostavljajte bateriju na izrazito visokim temperaturama u okolini u kojoj može doći do eksplozije ili curenja zapaljivih tekućina ili plinova.

Nemojte izlagati bateriju izrazito niskom tlaku zraka jer može doći do eksplozije ili curenja zapaljivih tekućina ili plinova.

#### Latviešu: Drošības informācija

- Nemēģiniet ierīci izjaukt, labot vai modifīcēt. Ja jums nepieciešams atbalsts, lūdzu sazinieties ar mums.
- Lai uzlādētu ierīci, neizmantojiet bojātu lādētāju vai USB kabeli.
- Neizmantojiet nekādus citus lādētājus, kā vien tos, kas ieteikti.
- Adapteris jāuzstāda iekārtas tuvumā un tam jābūt viegli pieejamam.
- Izmantojiet tikai barošanas avotus, kurus piegādājis ražotājs un kas ir šī produkta iepakojumā. Ja jums ir kādi jautājumi, lūdzu, sazinieties ar mums.

- Izvairieties no akumulatora iznīcināšanas ugunī vai karstā krāsnī, kā arī mehāniskas saspiešanas vai sagriešanas, tas var izraisīt eksploziju.
- Novietojiet ierīci ar apakšējo virsmu uz leju. Uzstādīt to stabīlā vietā un novērsiet krišanu.
- Sargājiet ierīci no uguns vai karstas vides. Neiegredējiet ūdeni vai citā šķidrumā.
- Šīs aprīkojums nav piemērots lietošanai vietās, kur var atrasties bērni.

Lūdzu, izlasiet un izpildiet iepriekš minēto informāciju, vai arī mēs nevarām garantēt, ka nevar notikti negadījumi vai rasties bojājumi, kas ietekmē ierīces lietošanu. Lūdzu, izmantojiet šo produktu uzmanīgi un darbiniet to uz pašu riska.

#### UZMANĪBU!

Eksplozijas risks, ja akumulators tiek nomainīts pret nepareiza tipa akumulatoru

#### UZMANĪBU!

Izvairieties no akumulatora nomaiņas ar nepareiza tipa akumulatoru, kas var novērst drošības pasākumus.

Izvairieties no akumulatora izmēšanas ugunī vai karstā cepeškrāsnī, kā arī no akumulatora mehāniskas saspiešanas vai sagriešanas, jo tas var izraisīt eksploziju.

Neatstājiet akumulatoru ļoti augstas temperatūras apkārtējā vidē, kas var izraisīt eksploziju vai uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.

Neatstājiet akumulatoru pakļauti ārkārtīgi zemam gaisa spiedienam, kas var izraisīt sprādzienu vai uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.

#### Қазақша: Қауіпсіздік мәліметі

- Жабдықты бөлшектеуге, жөндеуге, немесе түрлендіруге талпынбаңыз. Сервис қажет болған жағдайда, етініш, бізben bайланысыңыз.
- Закымданған куаттандырығышты немесе USB-кабельді жабдықты зарядттау үшін қолданбаңыз.
- Ұсынылған куаттандырығыштан басқасын қолданбаңыз.
- Адаптер құрылғыға жақын орнатылуы және оңай қолжетімді болуы қажет.
- Өндіруші ұсынған жаңе осы өнімнін түпнұсқалық қантамасында орналасқан қуат көздерін ғана пайдаланысыңыз. Егер сіз қандай да бір сұрақтарыңыз болса, бізben еркін сезінуді етінеміз.
- Батареяны отқа немесе ыстық пешке тигізбеніз, сонымен қатар батареяны механикалық ұсақтауга немесе кесуге жол берменіз, бұл жарылысқа әкелуі мүмкін.
- Кұрылғыны төменгі бетін төмөн қаратып қойыңыз. Орнатыңыз, оның тұрақты орны мен жамандықтың алдын-аласы өнін құлдырауы.
- Кұрылғыны ерттеп немесе ыстық ортадан алыс ұстаңыз. Суға немесе басқа сұйықтыққа батырмаңыз.
- Бұл жабдық балалар болуы мүмкін орындарда пайдалануға жарамсыз.

Етініш, жабдықты қолдандаған жоғары көрсетілген қауіпсіздік мәліметті оқып және еріңіз. Біз жабдықты лайықтыңыз қолданылса оқиға немесе закымдану болмағынына кепіл бере алмаймыз. Өтініш, осы жабдықты байқап қолданыңыз, немесе өз қатерізбен қолданасыз.

#### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Батарея дұрыс емес түрде ауыстырылса, жарылыс қаупі бар

#### НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Қауіпсіздікті жоюы мүмкін қате түрі бар батареяны ауыстырудан аулақ болыңыз.

Батареяны отқа немесе ыстық пешке тастауга немесе жарылысқа әкелуі мүмкін батареяны механикалық түрде ұсақтауга немесе кесуге жол берменіз.

Батареяны жарылыс немесе жанғыш сұйықтықтың немесе газдың ағуына әкелуі мүмкін өтे жоғары температурада қалдырмаңыз.

Батареяны жарылысқа немесе жанғыш сұйықтықтың немесе газдың ағуына әкелуі мүмкін өтे төмөн ауа қысымында қалдырмаңыз.

#### Lietuvių: Atsargumo priemonės

- Neméginkite patys ardyti, taisityti ar atliki įrenginio pakeitimus. Jei jums reikia pagalbos, susisiekite su mumis.
- Draudžiamą bandyti įkrauti įrenginį sugedusio pakrovėjo ar USB kabelio pagalba.
- Prašome naudotи tik rekomenduojama pakrovėja.
- Prietaisais turi būti netoli nuo įrenginio ir lengvai pasiekiamas.
- Naudokite tik gamintojo patiektus maitinimo šaltinius, esančius originalioje šio gaminio pakuoṭėje. Jei turite klausimų, nedvejodami susisiekite su mumis.
- Venkit labai aukštostos temperatūros, sugadinti arba išmesti baterijos į liepsną - tai yra pavojinga ir gali sukelti sprogimą.

- Padékite prietaisą ant lygaus paviršiaus. Užmontuokite stabilioje vietoje ir apsaugokite nuo kritimo.
- Irenginį saugokite nuo ugnies ar įkaitusios aplinkos. NEMERKITE į vandenį ar kitą skystį.
- Ši įranga netinkama naudoti vietose, kuriose gali būti vaikų.

Susipažinkite su atsargumo priemonėmis ir jų laikykitės naudojant šį prietaisą. Mes negalime garantuoti, kad produktas nebus sugadintas dėl netinkamo naudojimo. Naudokite atsargai prietaisą atsargai ir savo pačių rizika.

#### DĖMESIO!

Jei baterija pakeičiamą netinkamo tipo baterija, kyla sprogimo pavojus.

#### DĖMESIO!

Nepakeiskite akumulatoriaus netinkamo tipo akumulatoriumi, galinčiu apeiti apsaugos mechanizmą.

Nemeskite akumulatoriaus į ugnį ar krosnį, jo nespauskite ir nepjaustykite, nes gali sprogti.

Nepalikite akumulatoriaus itin aukštos temperatūros aplinkoje, nes jis gali sprogti ar paskleisti degų skystį arba dujas.

Nepalikite akumulatoriaus esant itin žemam oro slėgiui, nes tai gali sukelti sprogimą ar degių skysčių arba duju nuotekį.

#### **Magyar: Biztonsági Információk**

- Ne próbálja meg szétszerelni, javítani vagy módosítani a készüléket! Ha segítségre van szüksége, kérjük forduljon hozzánk.
- Ne használjon sértült töltőt vagy USB kábelt a készülék töltéséhez!
- Ne használjon más töltőt a készülékez a javasoltakon kívül!
- Az adaptert a készülékez közel és könnyen hozzáférhető helyen helyezze el.
- Csak a gyártó által biztosított és a termék eredeti csomagolásában található tápegységeket használja. Ha bármilyen kérdése van, kérjük, forduljon hozzánk bizalommal.
- Kerülje az akkumulátorok tűzbe vagy forró sütőbe történő elhelyezését, valamint az akkumulátor mechanikus összetörését vagy vágását, amely robbanást okozhat.
- Helyezze a készüléket alsó felületével lefelé. Helyezze stabil helyekre, és akadályozza meg, hogy leessen.
- Tartsa a készüléket távol tüztől vagy forró környezettől. Ne merítse vízbe vagy más folyadékba.
- Ez a berendezés nem alkalmas olyan helyeken történő használatra, ahol valószínűleg gyermeket tartózkodnak.

Kérjük, olvassa el, és kövesse a fenti biztonsági információkat a készülék használata során. Az előírások be nem tartása, és a fentiekkel eltérő használat balesetet vagy károsodást okozhatnak, amiért nem vállalunk felelősséget. Kérjük, kellő vigyázatossággal és saját felelősséggére használja a készüléket.

#### FIGYELEM!

Robbanásveszély, ha az akkumulátort nem megfelelő típusúra cserélík

#### FIGYELEM!

Kerülje az akkumulátor nem megfelelő típusúra való cseréjét, amely megsértheti a biztosítékot.

Kerülje az akkumulátor tűzbe vagy forró sütőbe dobását, illetve az akkumulátor mechanikus összezúzását vagy vágását, mert ez robbanást okozhat.

Ne hagyja az akkumulátort rendkívül magas hőmérsékletű környezetben, amely robbanást vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.

Ne hagyja az akkumulátort rendkívül alacsony légnormásnak kitenni, mert ez robbanást vagy gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgását okozhatja.

#### **Polski: Informacje dotyczące bezpieczeństwa.**

- Nie demontuj, nie naprawiaj i nie modyfikuj urządzenia na własną rękę. W razie problemów technicznych skontaktuj się z naszą firmą.
- Nie korzystaj z ładowarek uszkodzonych oraz niezalecanych przez producenta.
- Urządzenie powinno być umieszczone w pobliżu sprzętu, który z niego korzysta oraz w miejscu łatwo dostępnym dla użytkownika.
- Ustaw urządzenie spodem do dołu.
- Dozwolone jest korzystanie wyłącznie z zasilaczy dostarczanych przez producenta, znajdujących się w opakowaniach produktów. Jeśli masz jakieś pytania lub wątpliwości, skontaktuj się z nami.
- Nie wkładaj baterii do ognia lub gorącego pieca i nie dopuszczaj do jej mechanicznego uszkodzenia lub przecięcia, gdy działanie te mogą prowadzić do jej wybuchu.
- Urządzenie stawiaj spodnią powierzchnią do dołu. Zapewnij mu stabilne podłożę i zabezpiecz przed upadkiem.

- Urządzenie wyłącza się poprzez wyjęcie wtyczki z gniazda elektrycznego. Gniazdo elektryczne, do którego podłączone jest urządzenie powinno być łatwo dostępne.
- Trzymaj urządzenie z dala od ognia i wysokich temperatur. NIE zanurzaj go w wodzie i innych cieczach.
- To urządzenie nie jest odpowiednio dla użytku w miejscach, w których mogą przebywać dzieci.

Zapoznaj się z powyższymi środkami ostrożności i zastosuj się do nich, gdy korzystasz z urządzenia. Nie możemy zagwarantować, że produkt nie ulegnie uszkodzeniu w wyniku nieprawidłowego użytkowania. Korzystaj z urządzenia z rozwagą i na własną odpowiedzialność.

#### UWAGA!

Rzyko wybuchu, jeśli bateria zostanie wymieniona na baterię niewłaściwego typu

#### UWAGA!

Unikaj wymiany baterii na niewłaściwy typ, która może pominąć zabezpieczenia.

Unikaj umieszczenia baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, jak również mechanicznego zgniatania i przecinania baterii, co może spowodować jej wybuch.

Nie pozostawiaj baterii w otoczeniu o bardzo wysokiej temperaturze, które może spowodować jej wybuch lub wyciek łatopalnej cieczy lub gazu.

Nie narażaj baterii na działanie bardzo niskiego ciśnienia powietrza, które może spowodować jej wybuch lub wyciek łatopalnej cieczy lub gazu.

#### Română: Informații de siguranță

- Nu încercați să demontați, reparați sau să modificați echipamentul. Nu încercați să dezasamblați, reparați sau modificați dispozitivul. Dacă aveți nevoie de asistență vă rugăm să ne contactați.
- Nu utilizați un încărcător sau un cablu USB deteriorat pentru a încărca echipamentul.
- Nu folosiți alte încărcătoare decât cele recomandate.
- Alimentatorul trebuie instalat în apropierea echipamentului și să fie ușor accesibil.
- Utilizați numai surse de alimentare furnizată de producător în ambalajul original al acestui produs. Dacă aveți întrebări, nu ezitați să ne contactați.
- Evitați aruncarea bateriei în foc sau în orice alt mediu fierbinte, cât și supunerea la tăiere sau alte șocuri mecanice, ce pot duce la explozii.
- Așezați dispozitivul cu suprafața inferioară în jos. Instalați-l într-o zonă stabilă pentru a preveni căderea acestuia.
- Sticherul cablului de alimentare este utilizat ca dispozitiv de deconectare, priza trebuie să fie ușor accesibilă.
- Tine dispozitivul departe de foc sau de medii fierbinți. NU scufunda în apă sau în orice alt lichid.

**Acest echipament nu este potrivit pentru utilizare în locuri unde este posibil să fie prezenți copii.**

Vă rugăm să citiți și să respectați instrucțiunile de siguranță de mai sus în timpul utilizării echipamentului. Nu putem garanta că nu vor surveni accidente sau pagube din cauza utilizării necorespunzătoare a echipamentului. Vă rugăm să folosiți acest produs cu grijă și să îl utilizați pe propriul risc.

#### ATENȚIE!

Risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu una de tip incorrect

#### ATENȚIE!

Evită înlocuirea unei baterii cu un tip incorrect care poate evita o măsură protecție.

Evită aruncarea unei baterii în foc sau într-un cupitor încins.

De asemenea zdrobirerea sau tăierea mecanică a bateriei, care poate duce la o explozie.

Nu lăsa o baterie într-un mediu cu temperatură extrem de ridicată care poate duce la o explozie, scurgere de lichid sau gaz inflamabil.

Nu lăsa o baterie supusă unei presiuni extrem de scăzute a aerului, care poate duce la o explozie, scurgere de lichid sau gaz inflamabil.

#### Русский язык: по безопасному использованию

- Для безопасной работы устройств их необходимо устанавливать и использовать в строгом соответствии с поставляемой в комплекте инструкцией и общепринятыми правилами техники безопасности.
- Ознакомьтесь со всеми предупреждениями, указанными на маркировке устройства, в инструкциях по эксплуатации, а также в гарантийном талоне, чтобы избежать неправильного использования, которое может привести к поломке устройства, а также во избежание поражения электрическим током.
- Компания-изготовитель оставляет за собой право изменять настоящий документ без предварительного уведомления.

Сведения об ограничениях в использовании с учетом предназначения для работы в жилах,

коммерческих и производственных зонах

- Оборудование предназначено для использования в жилых, коммерческих и производственных зонах без воздействия опасных и вредных производственных факторов.

Правила и условия монтажа технического средства, его подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию

- Устройство должно устанавливаться и эксплуатироваться согласно инструкциям, описанным в руководстве по установке и эксплуатации оборудования.

Правила и условия хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Оборудование должно храниться в помещении в заводской упаковке.
- Транспортировка оборудования должна производиться в заводской упаковке в крытых транспортных средствах любым видом транспорта.
- Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделять устройство от обычных отходов и утилизировать его наиболее безопасным способом — например, сдавать в специальные пункты утилизации. Изучите информацию о процедуре передачи оборудования на утилизацию в вашем регионе.

Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства

- В случае обнаружения неисправности устройства необходимо обратиться к Продавцу, у которого был приобретен Товар. Товар должен быть возвращен Продавцу в полной комплектации и в оригинальной упаковке.

При необходимости ремонта товара по гарантии вы можете обратиться в авторизованные сервисные центры компании TP-Link.

- Избегайте контакта устройства с водой и огнем, а также использования устройства в условиях высокой влажности и высоких температур. НЕ погружайте устройство в воду или любую другую жидкость.

- Оборудование не должно использоваться в местах, где могут находиться дети.

#### ОСТОРОЖНО!

При установке несовместимой батарейки возможен взрыв

#### ОСТОРОЖНО!

Использование несовместимого аккумулятора может привести к отказу предохранителя.

Утилизация аккумулятора путем его помещения в огонь или горячую печь, а также механического сдавливания или разрезания может привести к взрыву.

Если оставить аккумулятор при чрезмерно высокой температуре воздуха, возможен взрыв или утечка огнеопасной жидкости или газа.

Если оставить аккумулятор при чрезмерно низком давлении воздуха, возможен взрыв или утечка огнеопасной жидкости или газа.

#### Slovenčina: Bezpečnostné informácie

- Nepokúšajte sa zariadenie rozoberať, opravovať ani upravovať. Ak potrebujete servis, kontaktujte nás.
- Na nabíjanie zariadenia nepoužívajte poškodený nabíjačku alebo USB káble.
- Nepoužívajte žiadne iné spôsoby nabijania okrem odporúčaných spôsobov.
- Adaptér je potrebnéainštalovať v blízkosti zariadenia tak, aby bol ľahko dostupný.
- Používajte iba napájacie zdroje dodané výrobcom a v originálnom balení tohto produktu. V prípade akýchkoľvek otázok nás neváhajte kontaktovať.
- Nevhadzujte batériu do ohňa ani do horúcej rúry, ani ju mechanicky nedrvte alebo nerežte, čo by mohlo viesť k výbuchu.
- Umiestnite zariadenie spodnou stranou dolu. Instalujte ho na stabilný miesta a chráňte ho pred pádom.
- Pre odpojenie zariadenia vypojte zástrčku napájacieho kábla, zásuvka by mala byť voľne prístupná.
- Zariadenie uchovávajte v bezpečnej vzdialnosti od ohňa a mimo horúceho prostredia. Neponárajte ho do vody ani do žiadnych iných kvapalín.
- Toto zariadenie nie je vhodné do prostredí, kde sa môžu nachádzať deti.

Pri používaní zariadenia dodržujte vyššie uvedené pokyny. V prípade nesprávneho používania zariadenia nemôžeme zaručiť, že nedôjde k zraneniu alebo sa zariadenie nepoškodi. S týmto výrobkom zaobchádzajte opatrnne a používate ho na svoje vlastné nebezpečie.

#### VAROVANIE!

Ak batériu nahradíte nesprávnym typom, hrozí riziko explózie.

#### VAROVANIE!

Batériu nevymieňajte za batériu nesprávneho typu, čo by mohlo viesť k zlyhaniu bezpečnostného mechanizmu.

Batériu nehádzte do ohňa ani nevkladajte do horúcej rúry a mechanicky ju nedrvte ani nerežte, pretože by to mohlo viesť k explózii.

Batériu nevystavujte extrémne vysokým teplotám, pretože by to mohlo viesť k explózii alebo úniku horľavej kvapaliny alebo horľavého plynu.

Batériu nevystavujte extrémne nízkemu tlaku, pretože by to mohlo viesť k explózii alebo úniku horľavej kvapaliny alebo horľavého plynu.

#### Slovenščina: Varnostne informacie

- Naprave ne poskušajte razstaviť, popraviti ali spremeniti. Če potrebujete popravilo, nas kontaktirajte.
- Ne uporabljajte poškodovanega polnilnika ali kabla USB, s katerim želite napolniti napravo.
- Ne uporabljajte polnilnikov, ki jih nismo priporočili.
- Vmesnik namestite v bližino opreme in poskrbite, da lahko do njega dostopate preprosto.
- Uporabljajte samo napajalnike, ki jih je priskrbel proizvajalec in v originalni embalaži tega izdelka. Če imate kakšnra kolik vprašanja, nas prosimo kontaktirajte.
- Baterij ne poizkusite uničiti z ognjem ali v ročni pečici. Ne poslužujte se mehanskega drobljenja ali rezanja baterije, ki lahko povzroči eksplozijo.
- Napravo postavite s spodnjo površino navzdol. Namestite jo na stabilno mesto in preprečite, da bi padla.
- Utična viljuška, na kabl za napajanje, koristi se za izključivanje uređaja, strujna utičnica mora biti lako dostupna.
- Naprava naj se nahaja izven dosega ognja ali vročih pogojev. NE potopite je v vodo ali drugo tekočino.

**Oprema ni primerna za uporabo na mestih, kjer bodo zelo verjetno prisotni otroci.**

Preberite in upoštevajte zgornje varnostne napotke, kajti v nasprotnem primeru lahko pride do nesreč ali materialne škode zaradi nepravilne uporabe naprave. Izdelek uporabljajte skrbno in ga ne upravljaljajte, če s tem ogrožate svojo lastno varnost.

#### POZOR!

Tveganje za eksplozijo, če baterijo zamenjate z baterijo napačnega tipa.

#### POZOR!

Izogibajte se zamenjavi baterije z nepravilno vrsto, ki lahko izniči zaščito.

Izogibajte se odlaganju baterije v ogenj ali vročo pečico ali mehanskemu zmečkanju ali razrezu baterije, saj lahko pride do eksplozije.

Baterije ne puščajte v okolju z izjemno visoko temperaturo, ki lahko povzroči eksplozijo ali uhajanje vnetljive tekočine ali plina.

Baterije ne puščajte izpostavljene izjemno nízkemu zračnemu tlaku, ki lahko povzroči eksplozijo ali uhajanje vnetljive tekočine ali plina.

#### Српски језик: Безбедносне информације

- Nemojte pokušavati da rasklopite, popravite ili izmenite uređaj. Ako vam treba servisna usluga, kontaktirajte nas.
- Nemojte koristiti oštećeni punjač ili oštećeni USB kabl za punjenje uređaja.
- Nemojte koristiti nijedan drugi punjač osim preporučenog.
- Adapter treba postaviti blizu opreme i treba da je lako dostupan.
- Koristite samo napajanje, koja su predviđena od strane proizvođača, i nalaze se u originalnom pakovanju ovog proizvoda. Ako imate bilo kakvih pitanja, slobodno nas kontaktirajte.
- Izbegavajte odlaganje baterije u vatu, vruću rernu ili mehaničko drobljenje, sečenje baterije, što može dovesti do eksplozije.
- Postavite uređaj donjom površinom nadole. Instalirajte ga na stabilna mesta, i sprečite ga da padne.
- Držite uređaj podalje od plamena ili vrućih okruženja. NEMOJTE da potopate u vodu ili druge tečnosti.

**Oprema se ne sme koristiti na lokacijama na kojima postoji mogućnost prisustva dece.**

Molimo vas da pročitate i pridržavate se gore navedenih bezbednosnih informacija kada koristite uređaj. U slučaju nepravilne upotrebe uređaja, može doći do nezgoda ili štete. Molimo vas da pažljivo koristite ovaj uređaj i da rukujete njime na sopstvenu odgovornost.

#### OPREZ!

Rizik od eksplozije ako se baterija zameni neodgovarajućom vrstom

## OPREZ!

Nemojte vršiti zamenu neodgovarajućim tipom baterije koji može ošteti poklopac.

Izbegavajte stavljanje baterije u vatru ili vruću rernu, kao i mehaničko lomljenje ili sećenje baterije, jer tako može doći do eksplozije.

Ne ostavljajte bateriju u okruženju pod ekstremno visokim temperaturama jer to može dovesti do eksplozije ili curenja zapaljive tečnosti ili gasa.

Ne ostavljajte bateriju izloženu ekstremno niskom vazdušnom pritisku jer to može dovesti do eksplozije ili curenja zapaljive tečnosti ili gasa.

### **Українська мова: Інформація про техніку безпеки**

#### Загальні запобіжні заходи

- Пам'ятайте та дотримуйтесь всіх інструкцій з техніки безпеки та експлуатації, що постачаються з обладнанням.
- Щоб зменшити ризик отримання тілесних ушкоджень, ураження електричним струмом, виникнення пожежі й пошкодження обладнання, дотримуйтесь всіх запобіжних заходів, наданих у цьому документі.
- Дотримуйтесь всіх застережень та попереджень, які нанесені на обладнання та пояснюються в супровідній документації обладнання.

#### Стан машинного приміщення

- Це обладнання призначено для використання лише в апаратному або комп'ютерному приміщенні. Оператор не повинен виконувати будь-які дії або маніпуляції зі встановленим обладнанням.
- Переконайтесь в тому, що ділянка, на якій встановлюється обладнання, забезпечена належною вентиляцією та клімат контролем.
- Переконайтесь в тому, що напруга й частота джерела живлення відповідають значенням електричних характеристик обладнання.
- Не встановлюйте обладнання всередині або поблизу вентиляційної камери, повітропроводу, радіатора або обігрівача.
- Дане обладнання заборонено використовувати у місцях із підвищеною вологістю.

#### Плати PCIe Express

- Продукція TP-LINK сумісна з усіма платами PCIe, що перевірені й продаються компанією TP-LINK відповідно до специфікацій PCI-SIG. За наслідки використання плат PCIe, що не були перевірені компанією TP-LINK або були придбані не в ній, відповідальність несе виключно клієнт.

#### Шасі

- Не закривайте й не перекривайте отвори на обладнанні.
- Не проштовхуйте предмети всередину обладнання. Можлива наявність небезпечної напруги. Сторонні предмети можуть привести до короткого замикання та привести до пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження обладнання.
- Піднімайте обладнання обома руками, зігнувши ноги у колінах.

#### Дроти живлення

- Використовуйте лише дроти та блоки живлення, що поставляються з обладнанням. Дріт живлення повинен бути сертифікований відповідно до вимог MEK 60227 і мати позначки H03 VV-F або H03 VVH2-F (для обладнання масою не більше 3 кг), або H05 VV-F чи H05 VVH2-F2 (для обладнання масою понад 3 кг). Дріт повинен бути розрахований для використання із дротами, що мають перетин щонайменше 0,75 mm<sup>2</sup> (для номінального струму до 10 A) або 1 mm<sup>2</sup> (для номінального струму від 10 до 16 A), або більше. Довжина дроту не повинна перевищувати 2 м.
- Підключіть дріт живлення до заземленої електричної розетки, до якої ви завжди маєте доступ.
- Під час роботи з електричними пристроями в Європі необхідно заземляти зелену/жовту жилу у дроті живлення. Незаземлена зелена/жовта жила може привести до ураження електричним струмом через високі струми витоку.
- Не кладіть предмети на дріт живлення змінного струму. Розмістіть їх так, щоб ніхто не міг ходити по них або випадково наступити.
- Не натягуйте дріт живлення. Від'єднуючи обладнання від електричної розетки, беріться тільки за штекер дроту.

!!! Застереження. Підключення живлення повинен виконувати кваліфікований електрик відповідно до Національних правил експлуатації електротехнічного обладнання.

#### Модифікації обладнання

- Не вносите механічні модифікації у систему. Компанія TP-LINK не несе відповідальності за

відповідність зміненого обладнання нормативним вимогам TP-LINK.

#### Ремонт та технічне обслуговування обладнання

- Встановлення внутрішніх додаткових компонентів, а також планове технічне обслуговування цього обладнання повинні виконуватись особами, які добре ознайомлені із методикою проведення, процедурами, запобіжними заходами й небезпеками, пов'язаними з обладнанням, яке має небезпечні рівні напруги.
- Не виходьте за межі категорії складності ремонту, зазначененої у документації продукту. Неправильний ремонт може привести до виникнення загрози безпеки.
- Перед тим як зняти кришки і почати роботу із внутрішніми компонентами зніміть всі годинники, кільця або прикраси, що висять.
- Не використовуйте струмопровідні інструменти, які можуть спричинити коротке замикання в деталях під напругою.
- Використовуйте рукавички при видаленні або заміні внутрішніх компонентів, оскільки вони можуть бути гарячими.
- Якщо обладнання пошкоджене та потребує технічного обслуговування, відключіть його від мережі живлення змінного струму та зверніться до вповноваженого представника обслуговуючої компанії. Приклади пошкоджень, що потребують обслуговування:
  - Пошкодження дроту живлення, подовжувача або штепселя;
  - Вплив дощу або рідини на обладнання або потрапляння стороннього предмета у продукт;
  - Падіння або пошкодження обладнання;
  - Неналежна робота обладнання при умові дотриманні інструкцій з експлуатації.

!!! Застереження. Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, вимкніть усі дроти живлення перед початком виконання технічного обслуговування обладнання.

#### Лазерні пристрії

- Уникайте прямого впливу лазерного променя. Не відкривайте корпус лазерного пристроя. Не використовуйте засоби керування, не здійснюйте регулювання та не виконуйте процедури з лазерним пристроям. Усередині немає компонентів, що можуть обслуговуватися користувачем.
- Ремонт лазерного пристроя можуть виконувати лише вповноважені спеціалісти з технічного обслуговування.

#### Підвіщенна робоча температура навколошнього середовища

- У разі встановлення обладнання в закритій стійці або стійці, що складається з декількох компонентів, робоча температура навколошнього середовища всередині стійки може бути вище, ніж температура у приміщенні. Тому слід розглянути можливість встановлення обладнання в середовищі, у якому б забезпечувалася температура, що не перевищує максимальну робочу температуру навколошнього середовища (ТМА) задану виробником.

#### Зменшений повітряний потік

- Встановлення обладнання у стійці повинне бути виконано таким чином, щоб обсяг повітряного потоку, який необхідний для безпечної експлуатації обладнання, не був зменшеним.

#### Механічне навантаження

- Встановлення обладнання у стійці повинне бути виконано таким чином, щоб запобігти небезпечній ситуації в разі нерівномірного механічного навантаження.

#### Перенавантаження електричного кола

- При підключені обладнання до мережі живлення враховуйте, що перенавантаження кіл може бути більшим, ніж те, на яке розраховано захист. Під час вирішення цієї проблеми беріть до уваги номінальну потужність обладнання, зазначену у документації на обладнання.

#### Резервне джерело живлення

- Щоб забезпечити надійне резервне джерело живлення, підключіть кожен дріт до окремого кола змінного струму. З'єднання кожного дроту повинні бути заземлені належним чином.

#### Надійне заземлення

- Забезпечте надійне заземлення для обладнання, яке ви встановлюєте у стійку. Особливу увагу приділайте з'єднанням дротів живлення, які не з'єднуються безпосередньо з колом відгалуження (наприклад, використання подовжувачів).

!!! ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Перед увімкненням живлення обладнання виконайте заземлення корпусу обладнання. Необхідно використати ізоляційну стрічку жовтого й зелено-корольового кольору для дроту заземлення, а площа поперечного перерізу провідника має бути більше, ніж 0,75 мм<sup>2</sup> або 18 AWG.

- Тримайте пристрій подалі від вогню або гарячого середовища. НЕ занурюйте у воду чи будь-яку іншу рідину.

- Це обладнання не підходить для використання в місцях, де ймовірно присутні діти.

**УВАГА!**

Є ризик вибуху, якщо батарею замінити на батарею невідповідного типу

**УВАГА!**

Уникайте заміни батареї на батарею невідповідного типу, яка може вивести з ладу захист.

Не кидайте акумулятор у вогонь або гарячу духовку, не роздавлюйте і не розрізайте його механічно, оскільки це може призвести до вибуху.

Не залишайте акумулятор в умовах дуже високої температури навколошнього середовища, що може призвести до вибуху або витоку легкозаймистої рідини чи газу.

Не залишайте акумулятор в умовах дуже низького тиску повітря, що може призвести до вибуху або витоку легкозаймистої рідини чи газу.

**Eesti: Ohutusalane teave**

- Ära ürita seadet demonteerida, parandada või muuta. Hoolduseks võtke meiega ühendust.
- Ära kasuta seadme laadimiseks kahjustatud laadijat ega USB-kaablit.
- Ära kasuta mistahes muid laadijaid peale soovitatavate.
- Adapter tuleb paigaldada seadme lähedale ja see peab olema kergesti ligipääsetav.
- Asetage seade alumisele pinnale allapoole.
- Toitejuhtme pistik on möeldud seadme lahutamiseks vooluvõrgust, pistikupesa peab olema kergesti ligipääsetav.
- Kasutage ainult tootja poolt tarnitud ja selle toote originaalpakkendis olevaid toiteallikaid. Küsimuste korral võtke palun meiega jälgult ühendust.
- Ärge paigaldage akut tule või kuuma ahju lächedale ning ärge purustage akut mehaaniliselt ega lõigake seda, sest see võib kaasa tuua plahvatuse.
- Asetage seade põhjaga allapoole. Paigaldage see kindlasse kohta, kust see alla ei saa kukkuda.
- Hoidke seade eemal tulest ja kuumadest keskkondadest. ÄRGE kastke vette ega muusse vedeliku.
- See seade ei sobi kasutamiseks kohtades, kus võivad viibida lapsed.

Palun loe ja järgi seadet kasutades ülalttoodud ohutusinfot, vastasel juhul me ei saa garanteerida, et ei toimu onnetusi ega kahjustusi. Palun kasuta seda toodet hoolikalt ormal vastutusel.

**ETTEVAATUST!**

Plahvatusoh, kui patarei asendatakse vale tüüpi patareiga.

**ETTEVAATUST!**

Ärge vahetage patareid välja sobimatut tüüpi patarei vastu, mis võib ületada kaitseeadise.

Ärge pange patareid lõkkesse ega kuuma ahju ja ärge purustage ega lõigake seda mehaaniliselt, sest see võib põhjustada plahvatuse.

Ärge jätkage patareid äärmuslikult kuuma ümbritsevasse keskkonda, mis võib põhjustada plahvatuse või süttiva vedeliku või gaasi lekkimise.

Ärge jätkage patareid äärmuslikult madala õhurõhuga keskkonda, mis võib põhjustada plahvatuse või süttiva vedeliku või gaasi lekkimise.

**English**

TP-Link hereby declares that this Solar Power Supply System is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directives 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU and (EU)2015/863.

The original EU declaration of conformity may be found at <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

**Solar Panel**

TP-Link hereby declares that this solar panel is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directives 2012/19/EU.

**Български**

С настоящото TP-Link декларира, че соларната захранваща система е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на директиви 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2011/65/ЕС и (ЕС)2015/863.

Оригиналната ЕС Декларация за съответствие, може да се намери на <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

**Соларен панел**

TP-Link декларира, че това устройство е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на Директиви 2012/19/ЕС.

## **Čeština**

Společnost TP-Link tímto prohlašuje, že tento solární napájecí systém je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU a (EU)2015/863.

Originál EU prohlášení o shodě lze nalézt na <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Solární panel**

TP-Link tímto prohlašuje, že toto zařízení je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2012/19/EU.

## **Hrvatski**

TP-Link ovime izjavljuje da je napajanje solarnog sustava u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim mjerodavnim odredbama direktiva 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU i (EU)2015/863.

Izvorna EU izjava o sukladnosti može se pronaći na adresi <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Solarna ploča**

Tvrđka TP-Link ovime izjavljuje da je uređaj u sukladnosti s temeljnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama direktiva 2012/19/EU.

## **Latviešu**

Ar šo TP-Link apiecīna, ka saules barošanas sistēma atbilst direktīvu 2014/30/ES, 2014/35/ES, 2011/65/ES un (ES)2015/863 būtiskajām prasībām un citiem attiecīgajiem noteikumiem.

Originālo ES atbilstības deklarāciju var atrast vietnē <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Saules panelis**

TP-Link ar šo paziņo, ka šī ierīce atbilst direktīvu 2012/19/ES svarīgākajām prasībām un citiem saistītajiem nosacījumiem.

## **Lietuvių**

"TP-Link" pareiškia, kad saulės energijos maitinimo sistema atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas atitinkamas direktyvų 2014/30/ES, 2014/35/ES, 2011/65/ES ir (ES)2015/863 nuostatas.

Originali ES atitikties deklaracija yra <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Saulės elementas**

TP-Link pareiškia, kad šis prietaisas atitinka esminius reikalavimus ir kitas susijusias direktyvų nuostatas 2012/19/ES.

## **Magyar**

A TP-Link ezúton kijelenti, hogy a napelemes tápegység megfelel az 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU és a (EU)2015/863 irányelvelök alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

Az eredeti EU megfelelőségi nyilatkozat megtalálható a <https://www.tp-link.com/en/support/ce/> oldalon.

## **Napelem**

A TP-Link ezúton kijelenti, hogy ez a berendezés az alapvető követelményekkel és más, az idevonatkozó 2012/19/EU irányelvek rendelkezéseiivel összhangban van.

## **Polski**

TP-Link deklaruje, że niniejszy System zasilania energią słoneczną spełnia wszelkie stosowne wymagania oraz jest zgodny z postanowieniami dyrektyw 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE i (UE)2015/863.

Pełna deklaracja zgodności UE znajduje się na stronie <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Panel słoneczny**

TP-Link deklaruje, że niniejsze urządzenie spełnia wszelkie stosowne wymagania oraz jest zgodne z postanowieniami dyrektyw 2012/19/UE.

## **Română**

TP-Link declară prin prezenta că acest Sistem de alimentare cu energie solară este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante ale directivelor 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE și (UE)2015/863.

Declarația de conformitate UE originală poate fi găsită la adresa <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Panou Solar**

TP-Link declară prin prezenta că acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale directivelor 2012/19/UE.

## **Slovenčina**

Spoločnosť TP-Link týmto vyhlasuje, že tento solárny napájací systém je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc 2014/30/EÚ, 2014/35/EÚ, 2011/65/EÚ a (EÚ)2015/863.

Originál EU vyhlásenia o zhode možno nájsť na <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Solárny panel**

TP-Link týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc 2012/19/EÚ.

## **Slovenščina**

Podjetje TP-Link izjavlja, da je sistem napajanja s solarno energijo skladen z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določili direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU in (EU)2015/863.

Izvirna izjava EU o skladnosti je na voljo na naslovu <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Solarna plošča**

TP-Link izjavlja, da je naprava v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami direktiv 2012/19/EU.

## **Українська мова**

Компанія TP-Link заявляє, що система сонячного живлення відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням директив 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU та (EU)2015/863.

Оригінал Декларації відповідності ЄС Ви можете знайти за посиланням <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Сонячна панель**

Цим TP-Link заявляє, що даний пристрій відповідає основним та іншим відповідним вимогам директив 2012/19/EU.

## **Eesti**

TP-Link deklareerib käesolevaga, et päikeseenergia toitesüsteem vastab direktiivide 2014/30/EL, 2014/35/EL, 2011/65/EL ja (EU)2015/863 olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele.

ELi vastavusdeklaratsiooni originaali leiate aadressilt <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>.

## **Päikesepaneel**

TP-Link kinnitab käesolevaga, et see seade vastab direktiivide 2012/19/EL olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.



For technical support, the user guide and other information, please visit  
<https://support.vigi.com/>.



© 2025 TP-Link 7100001188 REV1.20.0