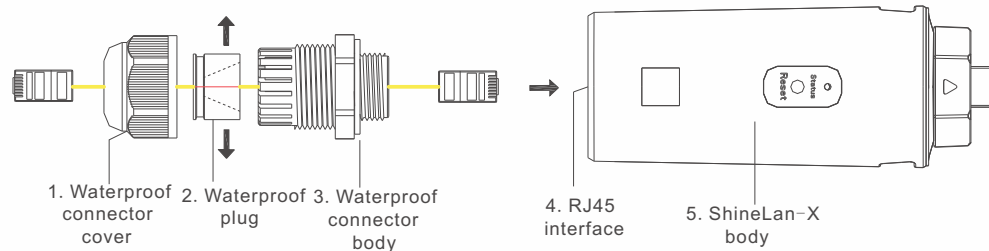
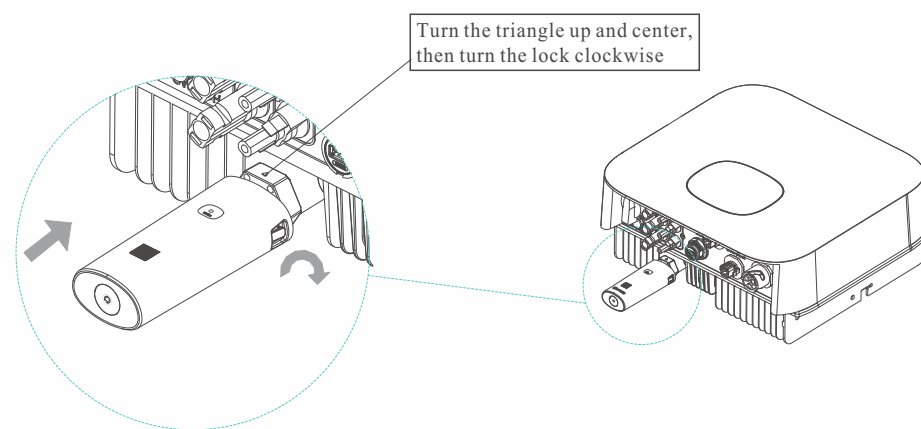


Krok 1. Elektroinstalace

1. Síťový kabel protáhněte následujícími komponenty (1-2-3) zleva doprava;
2. Jedna strana síťového kabelu je připojena k portu RJ45 zařízení ShineLan-X (připojení je považováno za úspěšné, pokud uslyšíte cvaknutí), a druhá strana je připojena k portu LAN routeru;
3. Pevně postupně zprava doleva zašroubujte součásti (3-2-1) svorky ke střídači.



4. Otočte kryt USB fotovoltaického zařízení proti směru hodinových ručiček;
5. Otočte schránku dataloggeru na horní straně, ujistěte se, že trojúhelník je na přední straně a uprostřed.
6. Připojte datalogger k USB portu střídače, ujistěte se, že je trojúhelník na přední straně, stiskněte schránku a otáčejte ve směru hodinových ručiček, dokud nebude utažena.



Growatt ShineLan-X Stručný průvodce instalací

* Tento překlad slouží pouze pro Vaši referenci. V případě nejasností či sporů je rozhodující originál tohoto dokumentu dostupný na stránkách výrobce.

For more info, please download from <http://server.growatt.com>
T +86 755 2747 1942 F +86 755 2747 2131
E service@ginverter.com W www.growatt.com

Krok 2 Zapněte střídač a nakonfigurujte IP dataloggeru.

- Po dokončení instalace systému ShineLan-X zapněte střídač a nakonfigurujte IP dataloggeru.
- A. Pokud je funkce DHCP routeru zapnutá, použijte dynamickou IP, není třeba konfigurovat IP (funkce DHCP nového routeru je ve výchozím nastavení zapnutá), přeskočte krok 2;
 - B. Pokud zákazníci potřebují použít statickou IP na určitých veřejných místech, jako jsou školy a podniky, nakonfigurujte ji následujícím způsobem:
 1. Připravte si router, jehož funkce DHCP je zapnutá, propojte zařízení ShineLan-X s dataloggerem;
 2. Vstupte do vestavěného rozhraní routeru a najděte dynamickou IP adresu dataloggeru ShineLan-X, jak je uvedeno níže.



3. Otevřete prohlížeč, do adresního řádku prohlížeče zadejte dynamickou IP adresu dataloggeru ShineLan-X a vstupte do vestavěného rozhraní dataloggeru (učet: admin, heslo: admin).



4. Vstupte na stránku "Network Setting" (Nastavení sítě), vypněte funkci DHCP dataloggeru a zadejte statickou IP adresu, bránu, masku a DNS. Poté klikněte na tlačítko Save.



5. Vstupte na stránku "Datalogger Setting" (nastavení dataloggeru), povolte funkci restartu a klikněte na tlačítko Save. Statické nastavení IP adresy dataloggeru proběhlo úspěšně.

Poznámka: Pokud jste zapomněli dříve nastavenou statickou IP adresu, existují dva způsoby, jak statickou IP adresu obnovit:

 - a) Dlouze stisknete tlačítko resetování dataloggeru ShineLan-X, dokud se nerozsvítí všechny tři LED diody, a poté tlačítko uvolníte. Po obnovení továrního nastavení můžete resetovat statickou IP podle kroku 2.
 - b) Počítač a datalogger ShineLan-X jsou přímo propojeny síťovým kabelem. Nastavte IP adresu počítače na 192.168.0.2, masku na 255.255.255.0 a bránu na 192.168.0.1. Poté otevřete prohlížeč počítače a do adresního řádku prohlížeče zadejte 192.168.0.254, abyste vstoupili do nastavení vestavěného rozhraní dataloggeru.



Krok 3 Zkontrolujte stav připojení

Při první instalaci zařízení ShineLan-X bliká modrá LED dioda, což znamená, že zařízení ShineLan-X normálně komunikuje se střídačem, routerem a serverem.

Popis stavu LED

Stav LED	Stav
Všechny 3 led jsou vypnuté	Připojení USB k měničci je chybné
Bliká pouze červená LED	Komunikace mezi zařízením ShineLan-X a měničcem je v pořádku.
Bliká pouze modrá LED	Komunikace mezi zařízením ShineLan-X a střídačem a routerem je v pořádku.
Bliká pouze modrá LED	Komunikace mezi zařízením ShineLan-X a střídačem, routerem a serverem je v pořádku.

Krok 4 Registrace pro přidání zařízení

Naskenujte níže uvedený QR kód nebo vyhledejte "ShinePhone" Google Store nebo Apple Store a stáhněte a nainstalujte si APP. Poznámka: 1. Ujistěte se, že máte nejnovější software;

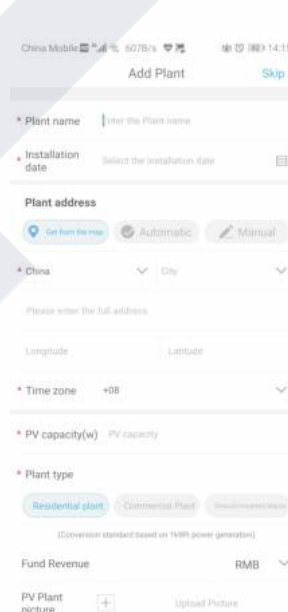


【Android & iOS】

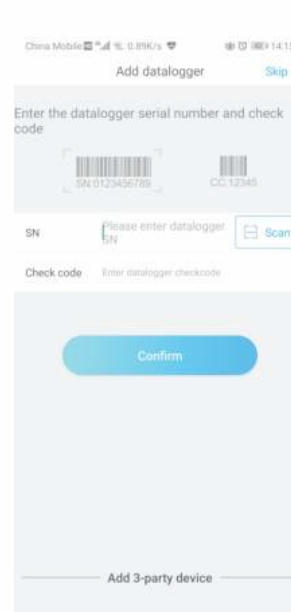
1. Spustíte aplikaci ShinePhone, vstupte na přihlašovací stránku a kliknutím na tlačítko "register" vstupte do rozhraní pro registraci uživatelského účtu. Poznámka: Mobilní telefon je nástrojem pro získání hesla a dalších důležitých funkcí. Vyplňte prosím skutečné číslo mobilního telefonu.



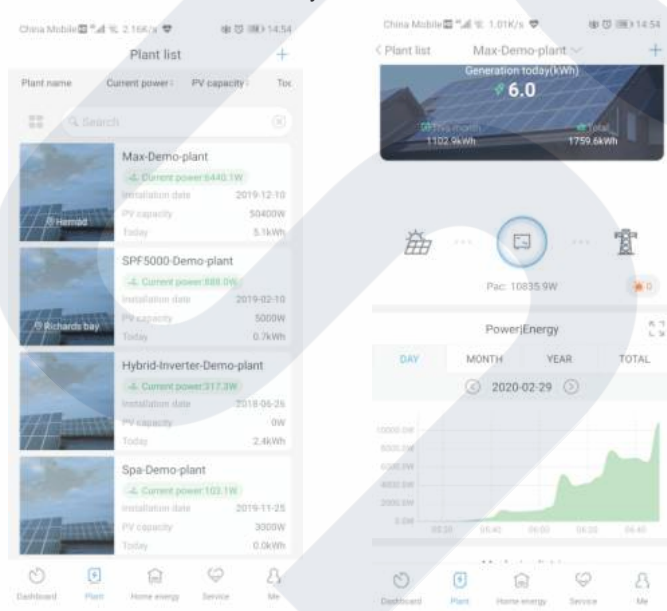
2. Po dokončení registrace uživatelského účtu pokračujte ve vytváření elektrárny a přidejte k ní příslušný datalogger.



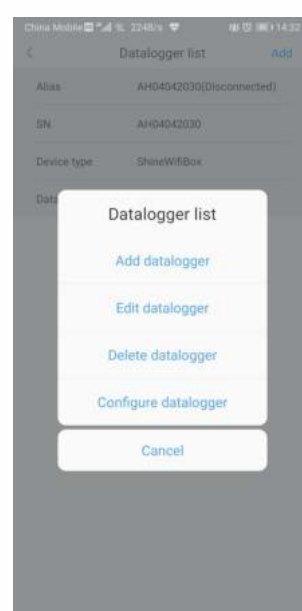
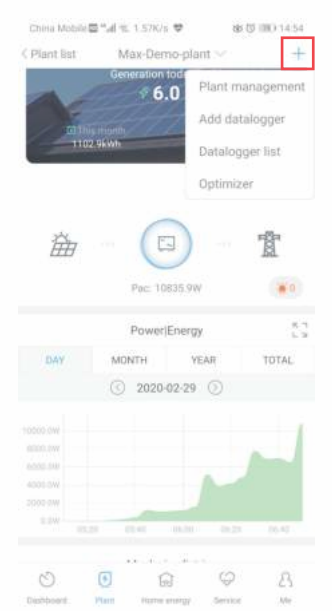
3. Po úspěšné registraci podle pokynů se automaticky přejde do hlavního rozhraní aplikace APP.



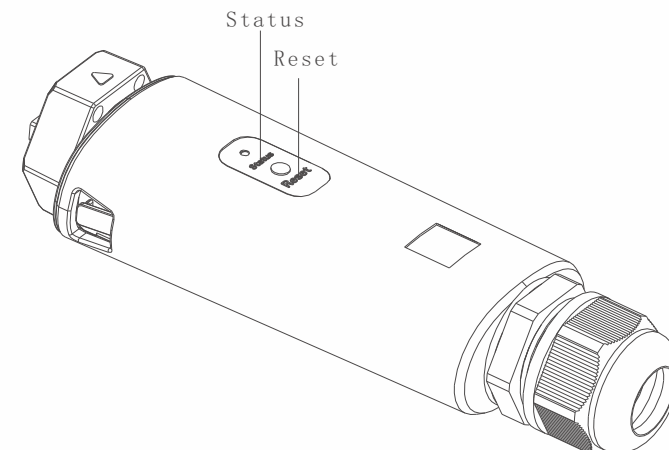
4. Kliknutím na "Plant" ve spodní liště karet přejděte do rozhraní seznamu elektrárny a kliknutím na příslušnou elektrárnu zobrazíte výrobu, výkon a další parametry každého střídače v rámci každé elektrárny.



5. Pokud potřebujete přidat, zobrazit, odstranit datalogger nebo přidat elektrárnu, klikněte na "+" v pravém horním rohu. Poznámka: Pokud datalogger potřebuje změnit sledovaný účet, je třeba odstranit datalogger pod původním účtem a poté přidat datalogger pod novým účtem.



Krok 5. Obrázek produktu



Dodatek: Rychlé řešení problémů

Stav LED	Situace	Rychlé řešení problému
Všechna tři LED jsou vypnuté	Připojení USB ke střídači je chybné	Znovu zapojte datalogger
Zelené LED bliká	Komunikace mezi ShineLan-X, střídačem a routerem probíhá normálně, ale komunikace se serverem selhává.	Zkontrolujte, zda má router přístup k Internetu
Modré LED bliká	Komunikace mezi ShineLan-X, střídačem, routerem a serverem probíhá normálně.	Normální provozní podmínky
Zelené led svítí	ShineLan-X se nepodařilo navázat komunikaci s routerem	1. Síťový kabel není připojen; 2. Restartujte router a zkontrolujte, zda je k dispozici funkce automatického přidělování IP adres routeru; 3. Pokud používáte statickou adresu IP, zkontrolujte, zda je adresa IP v souladu se síťovým segmentem nastaveným routerem.

Popis tlačítka ShineLan-X

Obsluha tlačítka	Popis
Dlouze stisknete tlačítko, dokud se nerozsvítí tři kontrolky LED, a poté jej pusťte.	Resetujte kolektor a obnovte tovární nastavení (výchozí tovární nastavení je dynamická IP).