

Guide d'installation rapide du Micro-onduleur

Critères de sélection du lieu d'installation

Lorsque vous choisissez l'emplacement de votre micro-onduleur, tenez compte des éléments suivants :

- **Protection contre la lumière du soleil** : Installez l'onduleur à un endroit ombragé afin d'éviter toute réduction de puissance due à l'augmentation de la température interne.
- **Ventilation** : Veillez à ce que l'endroit autour de l'onduleur soit dégagé afin d'assurer une bonne ventilation et d'éviter toute surchauffe.
- **Emplacements dangereux** : Évitez d'installer l'onduleur dans des endroits potentiellement exposés à des gaz ou à des matériaux inflammables.
- **Prévention des interférences électromagnétiques** : Prendre des précautions contre les interférences électromagnétiques afin de garantir un bon fonctionnement des appareils électroniques.
- **Évaluation du signal Wi-Fi** : Utilisez un téléphone portable pour vérifier l'intensité du signal Wi-Fi sur le site d'installation. Si le signal est faible, envisagez de déplacer le micro-onduleur ou le routeur Wi-Fi.

Avertissements de sécurité

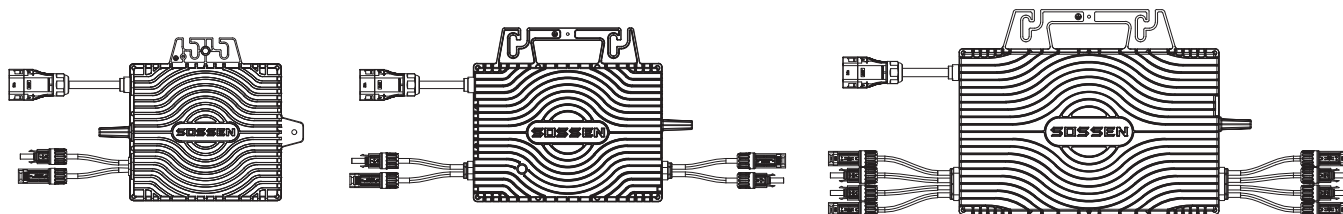
- **Personnel qualifié uniquement** : Les personnes éligibles seul peuvent installer, dépanner ou remplacer les micro-onduleurs SOSSEN et les équipements associés.
- **Vérification avant l'installation** : Inspecter l'appareil pour vérifier qu'il n'a pas été endommagé lors du transport ou de la manipulation, ce qui pourrait compromettre l'isolation ou la sécurité.
- **Risques de la sécurité** : Des modifications non autorisées, une mauvaise utilisation ou une installation incorrecte peuvent entraîner un choc électrique et endommager l'équipement.
- **Risque de choc électrique** : Soyez conscient des risques de choc électrique et prenez toutes les précautions nécessaires.

Étape 1 : Fixer le micro-onduleur

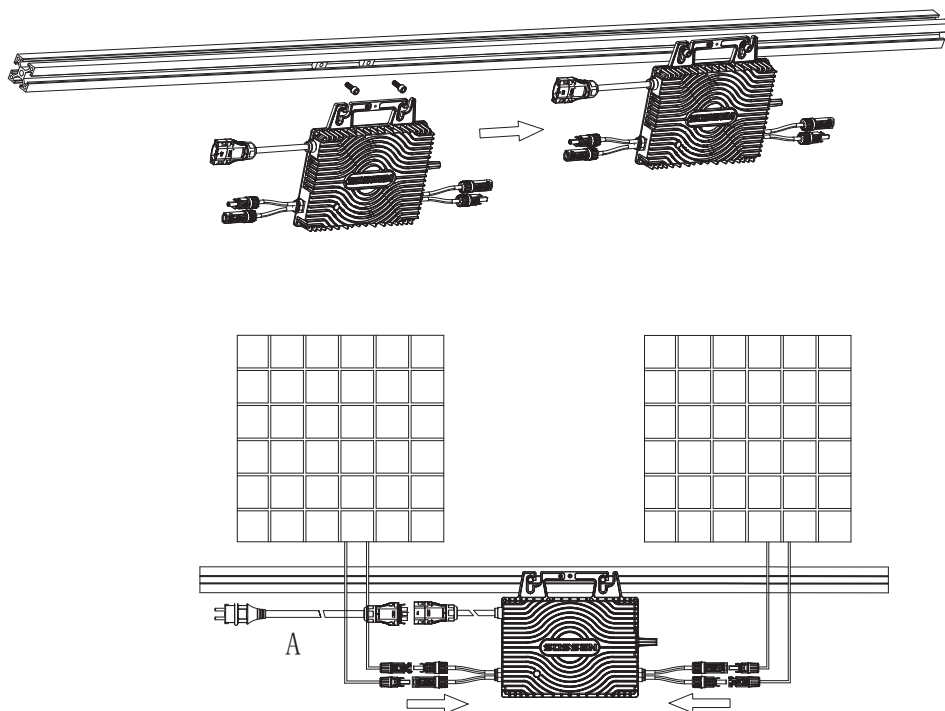
Contenu du paquet

- L'emballage ne comprend pas de vis, d'écrous ou de cordon d'alimentation.
- Un connecteur UE dont la longueur est 3m, 5m ou 10m est disponible à votre choix.
- La vis de mise à la terre fournie est une vis mécanique M4.

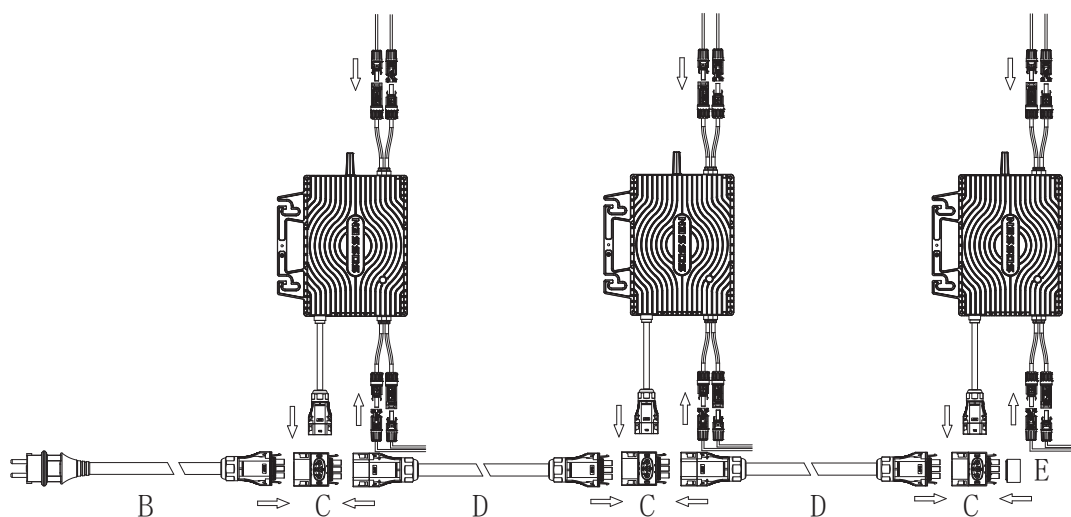
Le micro-onduleur est illustré ci-dessous



Un diagramme de l'installation du micro-onduleur sur un balcon est illustré comme ci-dessous. A représente un câble de rallongement dont la longueur est personnalisable, le connecteur femelle d'un bout du câble peut être relié au micro-onduleur, et un autre bout du câble est une branche européenne.



Exemples de l'installation commerciale et industrielle : A, B, C, D et E sont des accessoires optionnels.



L'objet	Description du projet
A	Un bout est une branche européenne, et un autre bout est un connecteur femelle plat du câble de rallongement du kit solaire, le connecteur femelle plat peut être connecté au connecteur mâle plat du micro-onduleur.
B	Un bout est une branche européenne, un autre bout peut connecter directement au micro-onduleur. La longueur du câble AC est personnalisable.
C	Connecteur T
D	Un câble de connexion avec un connecteur mâle et un connecteur femelle, la longueur du câble est personnalisable.
E	Couverture d'étanchéité

Étape 2 : Initialisation du fonctionnement du système

Guide des indicateurs LED

Phase de démarrage	Mode opérationnel	Indicateurs d'erreur
· clignotant Vert : Démarrage réussi · clignotant Jaune : En attente de connexion au réseau · clignotant Rouge : Échec du démarrage.	· Une seule fois de clignotement du feu vert (0.5 seconde chaque fois) : Une entrée MPPT est en cours de générer de l'électricité. · Deux fois de clignotement du feu vert (0.5 seconde chaque fois) : Deux entrées MPPT sont en cours de générer de l'électricité. · Quatre fois de clignotement du feu vert (0.5 seconde chaque fois) : Quatre entrées MPPT sont en cours de générer de l'électricité.	· Type du défaut : clignotement alternatif de l'indicateur rouge et de l'indicateur vert (Voir APP pour plus de détails)

* Note : Tous les défauts sont signalés au nuage. Pour plus d'informations, accédez-vous à la plateforme de surveillance.

Étape 3 : Téléchargement de l'application de pilotage

1. "my power" Installation de l'APP

Pour Android : Recherchez « myPower » sur Google play pour le télécharger et l'installer.

Pour iOS : Recherchez « myPower » dans l'Apple Store pour le télécharger et l'installer.



Obtenir des instructions :

Scannez le code QR proposé pour télécharger l'application !

2. Après avoir téléchargé l'application, commencez à vous connecter/à créer un compte.

2.1 : Cliquez sur login/Sign up

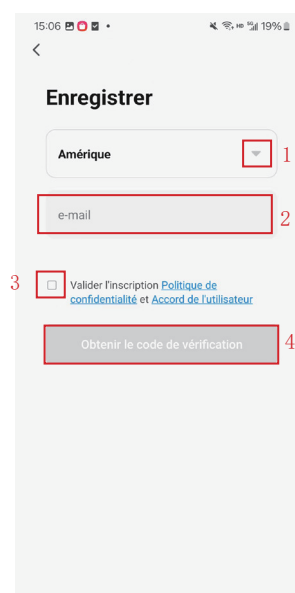
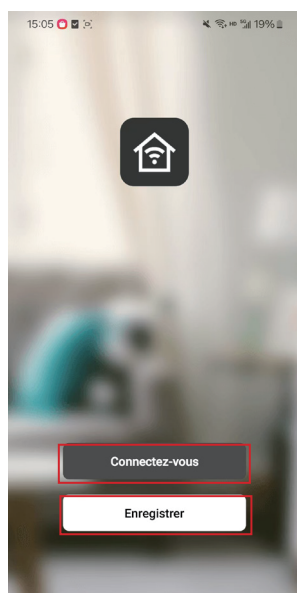
2.2 : Entrez dans la page de connexion :

sélectionnez votre région/pays → entrez votre numéro de compte → entrez votre mot de passe → cliquez sur le bouton « J'accepte la politique de confidentialité et l'accord d'utilisation » → cliquer sur le bouton « Login »

* Si vous avez oublié votre mot de passe, cliquez sur le bouton « Mot de passe oublié » sur la page de connexion.

2.3 : Entrez dans la page d'enregistrement :

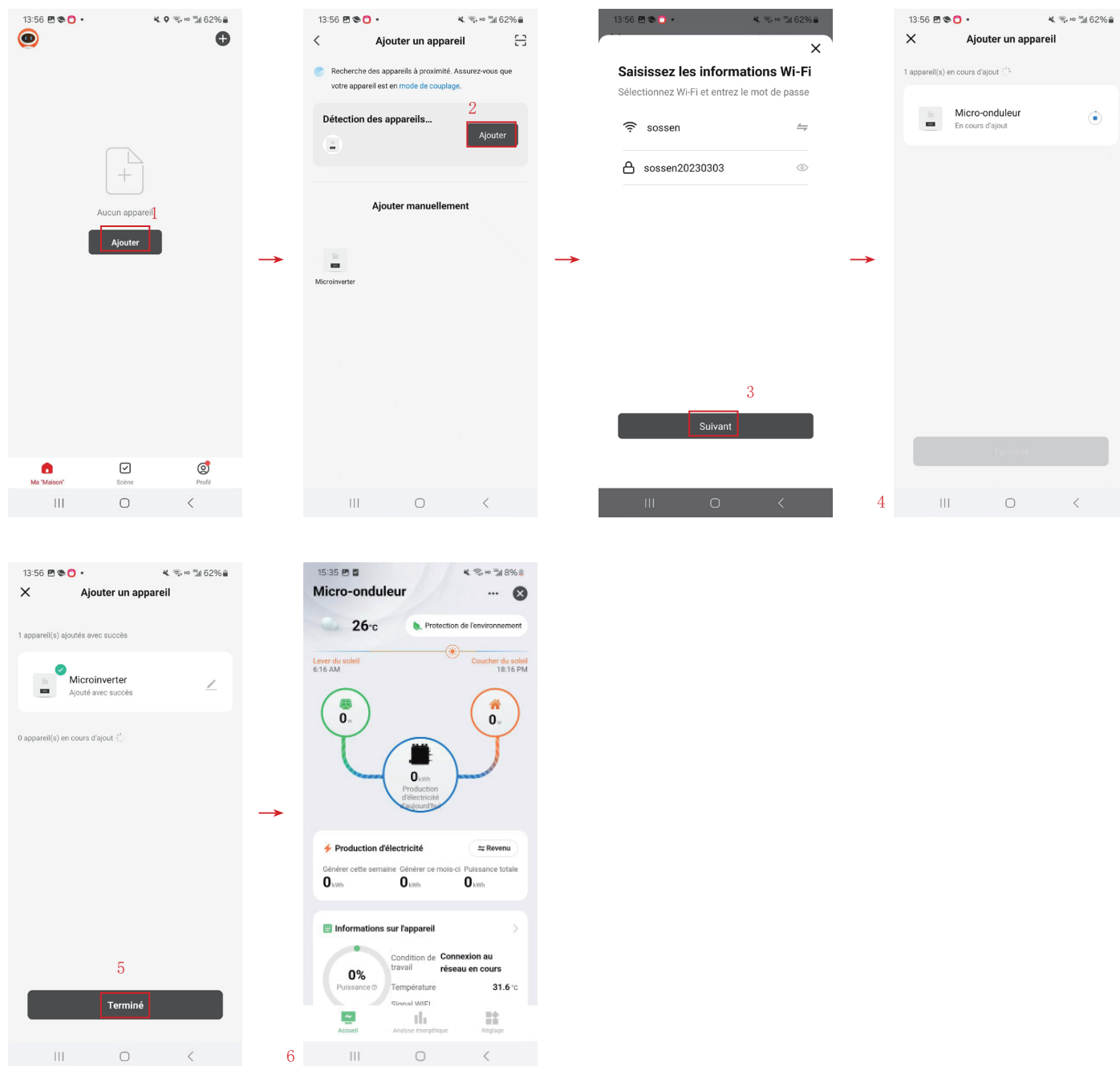
sélectionnez votre région/pays → entrez votre numéro de compte → cliquez sur le bouton « J'accepte la politique de confidentialité et l'accord d'utilisation » → cliquez sur le bouton « Obtenir le code de vérification » → entrez le code de vérification que vous avez reçu → définir un mot de passe → Cliquez sur Terminer



3. Comment configurer le réseau (Il y a quatre façons de connecter l'appareil au réseau)

Méthode 1 : configuration rapide du réseau

Cliquez sur le bouton « Ajouter un dispositif ». → Cliquez sur l'appareil recherché → Cliquez sur le bouton « Suivant » → Entrez dans la page d'attente → Connectez au réseau, cliquez sur le bouton « done » pour entrer dans la page d'affichage des données micro-onduleur.



Pour connaître d'autres types de connexion, scanner le code QR ci-après.

