



Guide d'installation rapide EQ Combiner

Modèle applicable: EQ-Combiner-7.2

Avant d'installer le micro-onduleur, veuillez consulter le manuel de l'utilisateur de l'appareil pour connaître les informations détaillées sur le produit et les précautions de sécurité. En cas de dommages à l'appareil dus au stockage, à l'installation ou à l'utilisation ne respectant pas le contenu de ce document et du manuel de l'utilisateur, ces dommages ne seront pas couverts par la garantie.



Toutes les opérations d'installation et de maintenance doivent être effectuées par des techniciens électriques professionnels portant des équipements de protection individuelle, **et toute opération sous tension est strictement interdite**.

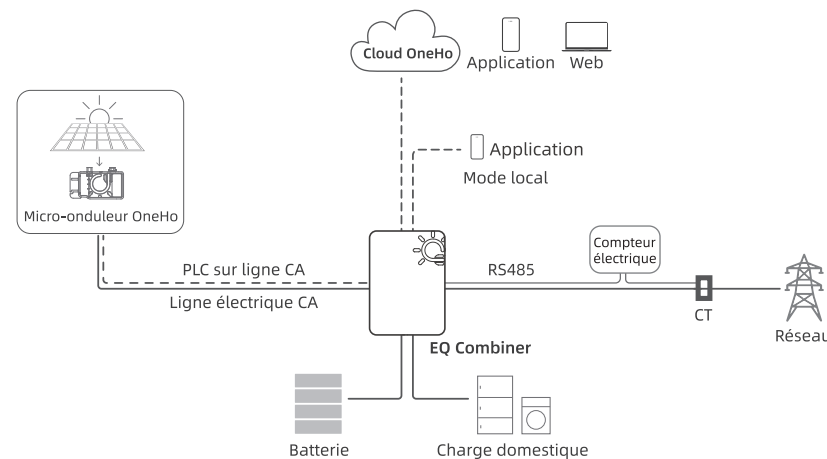
En raison de mises à jour du produit ou pour d'autres raisons, le contenu du présent guide d'installation peut être modifié ou mis à jour à tout moment, sans préavis. Sauf convention contraire, ce document ne sert qu'à fournir des instructions d'utilisation. Toutes les déclarations, informations et suggestions contenues dans ce document ne constituent aucune garantie, quelle qu'elle soit, expresse ou implicite.



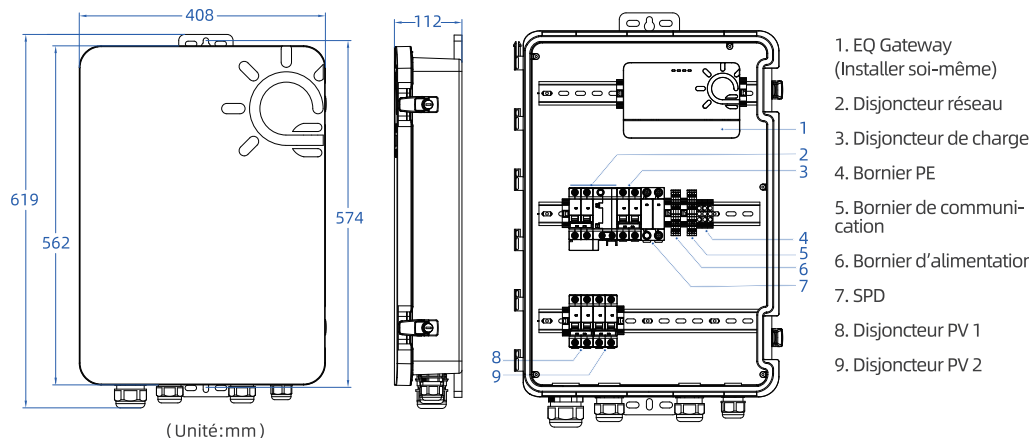
Centre de téléchargement des documents

Préparation de l'installation

a. Schéma d'application réseau



b. Présentation du produit



1. EQ Gateway (Installer soi-même)
2. Disjoncteur réseau
3. Disjoncteur de charge
4. Bornier PE
5. Bornier de communication
6. Bornier d'alimentation
7. SPD
8. Disjoncteur PV 1
9. Disjoncteur PV 2

c. Outils et matériel d'installation

Outils: Pince à dénuder, pince à sertir, cisaille, tournevis électrique, clé dynamométrique, perceuse électrique, maillet en caoutchouc, tournevis plat, niveau, mètre ruban en acier, multimètre, marqueur, etc.

Matériaux: Câble CA, cosse pressée à froid, colliers de serrage, câble Ethernet (en option).

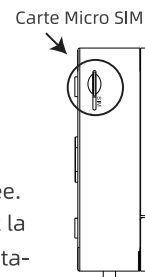
d. Câbles recommandés

Appareil connecté	Type de câble	Spécifications recommandées
Micro-onduleur	Câble CA	2 x 2,5 mm ² , diamètre extérieur : 9 à 11 mm
Appareil connecté au réseau	Câble CA	6~10mm ²
Appareil de charge	Câble CA	4 ~6 mm ²
Routeur	Câble Ethernet	Câble Ethernet UTP 802.3, catégorie 6

e. Planification de la méthode de mise en réseau

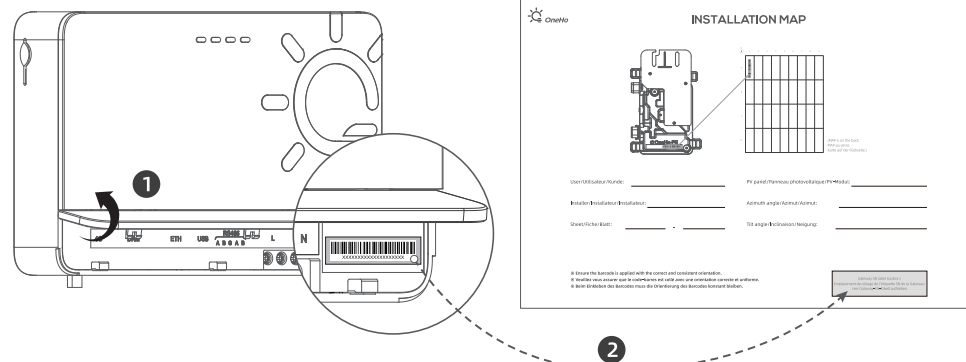
Choisissez une méthode de mise en réseau en fonction des conditions réelles :

- Wi-Fi: Veillez à installer l'appareil dans un rayon de 10 mètres du routeur pour garantir la puissance du signal.
- Ethernet: Préparez un câble Ethernet UTP 802.3 de Cat6 de longueur appropriée.
- 4G: Compatible uniquement avec le modèle de passerelle EQ-MU-WG. Insérez la carte Micro SIM dans l'emplacement prévu à cet effet, conformément à l'orientation indiquée sur l'appareil.

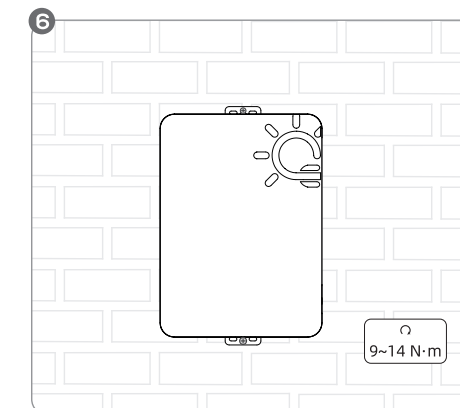
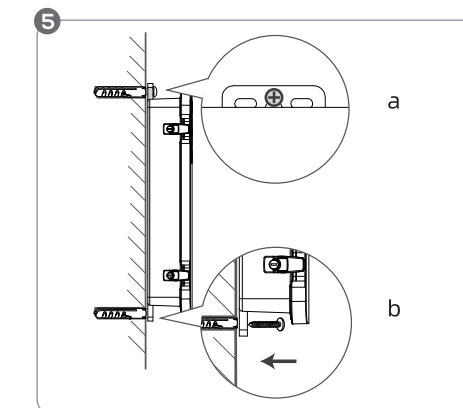
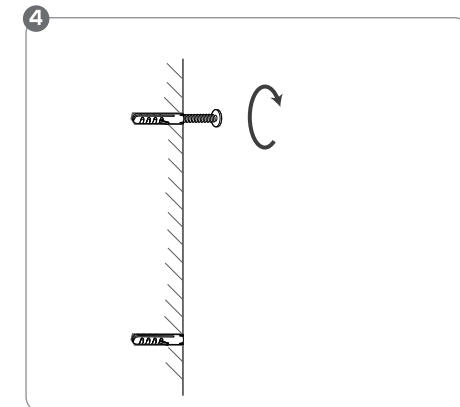
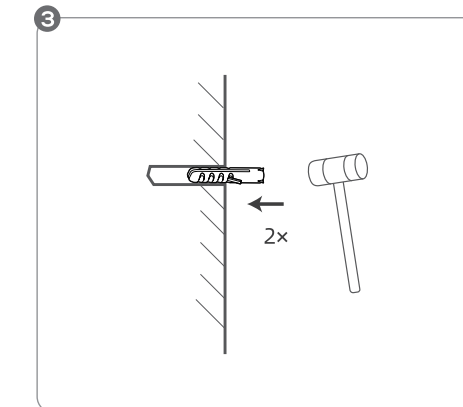
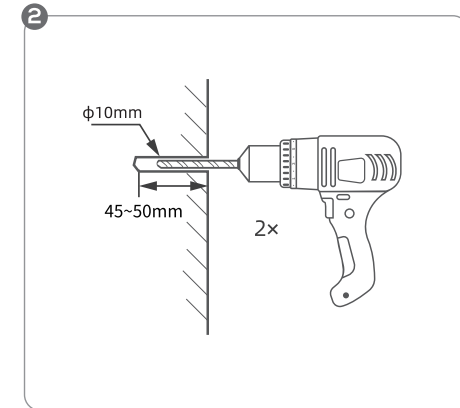
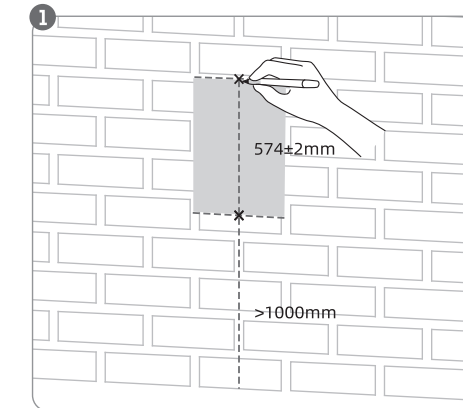


f. Création d'un plan d'installation

Ouvrez le couvercle de la EQ Gateway, retirez l'étiquette amovible et collez-la à l'emplacement prévu sur le plan d'installation. Ce fichier sera utilisé lors de la création ultérieure de la centrale.

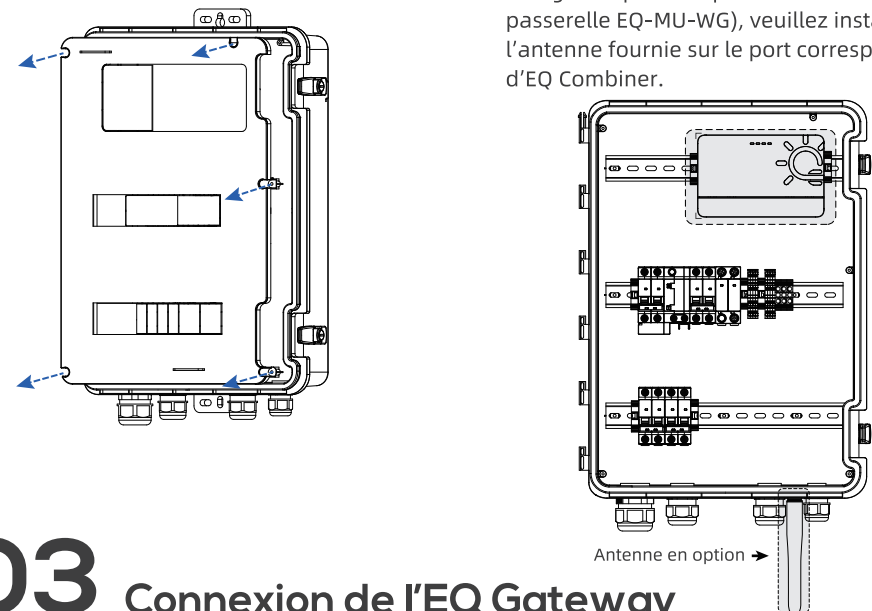


01 Installation d'EQ Combiner



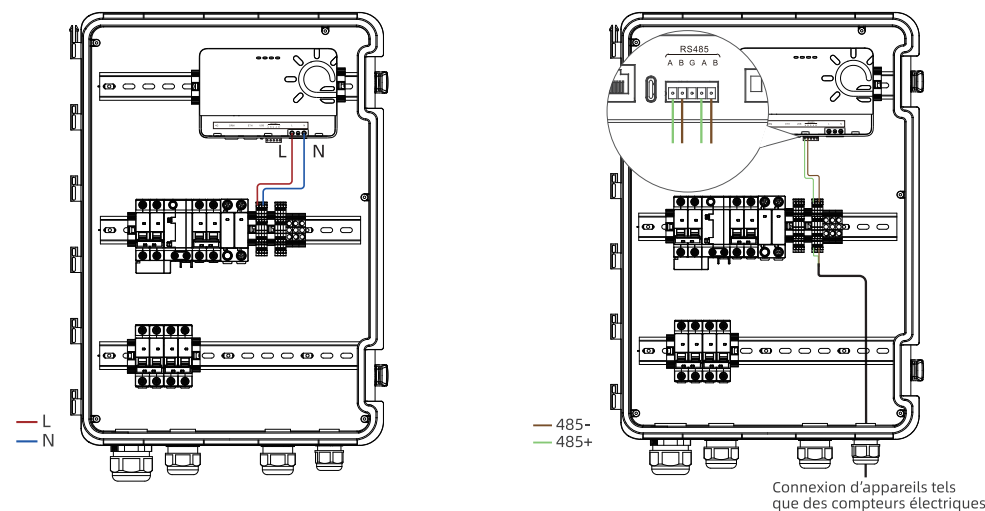
02 Installation d'EQ Gateway

1. Utilisez la clé pour ouvrir la porte du boîtier d'EQ Combiner.
2. Retirez les cinq vis du couvercle inférieur, puis retirez le couvercle à deux mains.
3. Consultez le guide d'installation rapide de la passerelle pour la monter sur les rails de guidage d'EQ Combiner.
4. (Facultatif) Pour utiliser le réseau 4G (pris en charge uniquement par le modèle de passerelle EQ-MU-WG), veuillez installer l'antenne fournie sur le port correspondant d'EQ Combiner.



03 Connexion de l'EQ Gateway

1. Branchez le câble d'alimentation.
2. Branchez le câble de signal.



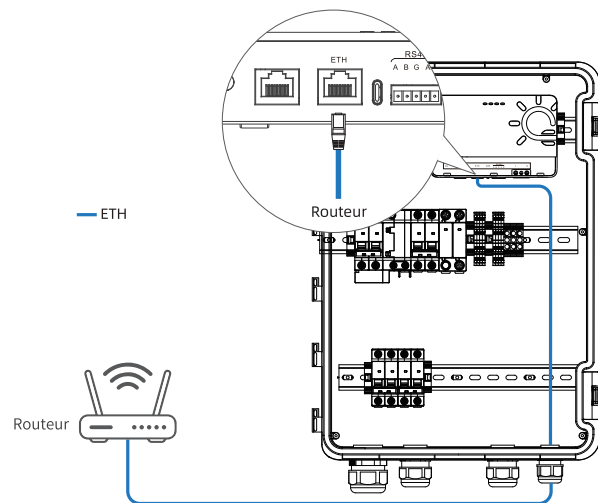
04 Connexion à Internet

Méthode 1 : Connexion Wi-Fi

Aucun câblage supplémentaire n'est requis, mais veuillez à installer l'appareil dans un rayon de 10 mètres du routeur pour garantir la puissance du signal.

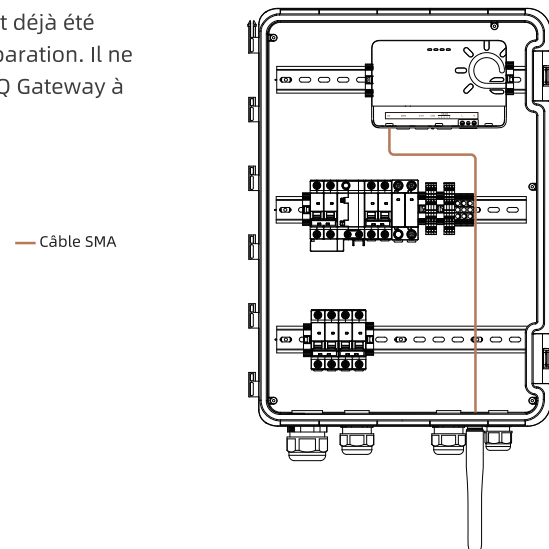
Méthode 2 : Ethernet

Utilisez un câble Ethernet pour connecter l'EQ Gateway à votre routeur domestique.

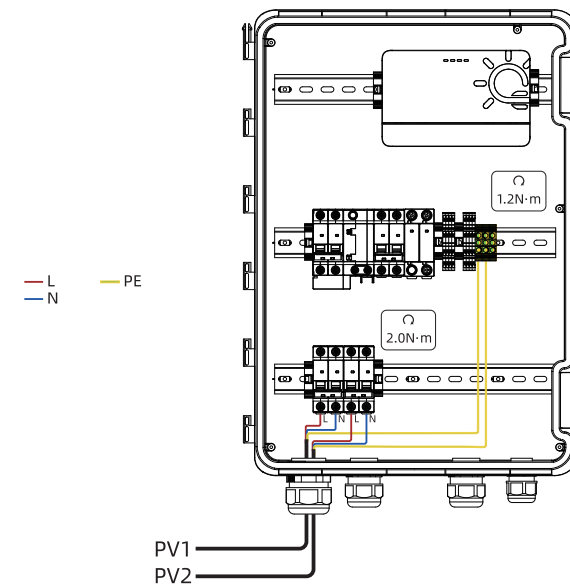


Méthode 3 : 4G (EQ-MU-WG uniquement)

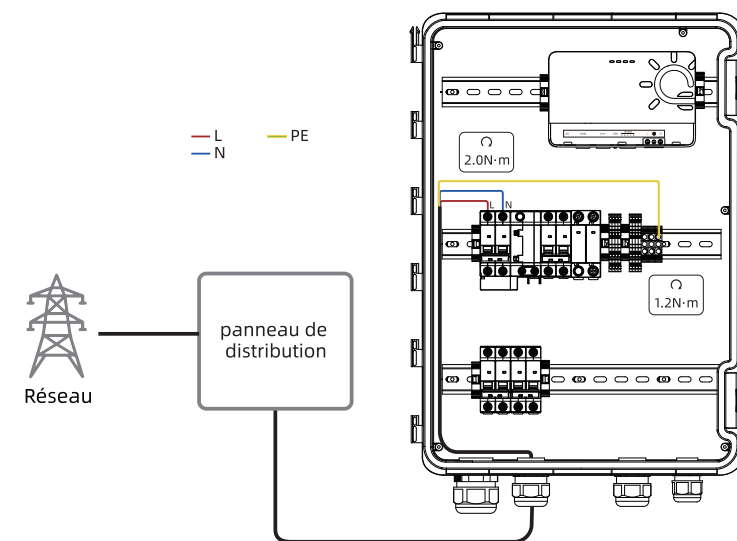
L'antenne et la carte micro SIM ont déjà été installées lors de la phase de préparation. Il ne vous reste plus qu'à connecter l'EQ Gateway à l'antenne externe.



05 Raccordement du panneau photovoltaïque



06 Connecter le panneau de distribution(Réseau)

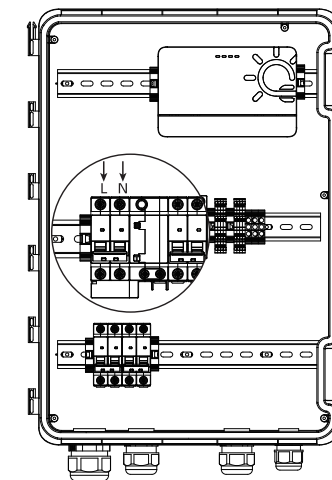


⚠ Assurez-vous que l'ordre des câbles (L et N) du disjoncteur d'EQ Combiner correspond à celui du disjoncteur principal du panneau de distribution.

07 Mise en service à la mise sous tension

Mise sous tension du système

1. Fermez le disjoncteur principal dans l'armoire de distribution domestique et le disjoncteur connecté à EQ Combiner.
2. À l'aide d'un multimètre, mesurez la tension entre les bornes L et N du disjoncteur d'EQ Combiner.



3. Si la tension est proche de la tension nominale, par exemple 220 V, 230 V ou 240 V, l'installation est correcte. Remettez le couvercle en place.
4. Fermez le disjoncteur connecté au réseau et les autres disjoncteurs d'EQ Combiner. Ensuite, le voyant LED d'EQ Gateway s'allumera.

Mise en service du système

Scannez le code QR ci-dessous ou recherchez « OneHo-Installer » sur l'App Store ou Google Play pour télécharger et installer l'application. Effectuez la mise en service conformément au manuel d'utilisation.



Verrouillage de la porte d'EQ Combiner

Fermez la porte d'EQ Combiner et verrouillez-la conformément à la réglementation électrique locale.