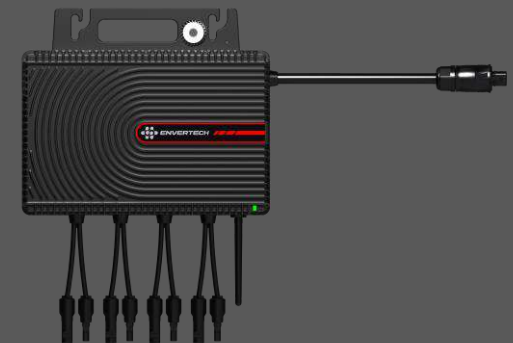




Quick Installation Guide



EVT2000SE
EVT1800SE
EVT1600SE

Envertech Corporation Ltd.

Tel: +86 21 6858 0086

Web: www.envertec.com

Email: info@envertec.com

Add: No.138, Xijunhuan road, Minhang District, Shanghai, China

Content

Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE Quick Installation Guide	1
1. Accessories.....	1
2. Create an Installation Map.....	1
3. Installation Steps.....	2
4. Wi-Fi Configuration	5
5. Warranty Policy.....	8
6. Microinverter Safety	8
 Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE Schnellinstallationsanleitung...	10
1. Zubehör	10
2. Ein Installationsplan erstellen	10
3. Installationsschritte.....	11
4. WIFI Konfiguration	15
5. Garantiebestimmungen	17
6. Mikrowechselrichter - Sicherheit	17
 Manuel d'installation rapide Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE ...	20
1. Accessoires.....	20
2. Créez un plan d'installation.....	20
3. Étapes de l'installation	21
4. Garantie et informations sur la sécurité	25
5. Configuration WIFI	27
6. Sécurité des micro-onduleurs	27

Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE Quick Installation Guide

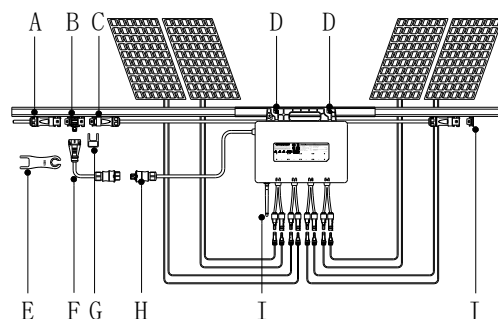
Please read the safety and installation instructions below. More technical documents can be found at www.envertec.com.

1. Accessories

A	AC Extension Cable*
B	T Connector*
C	Trunk Cable*
D	M8 x 25 mm Screws* (Prepared by Installer)
E	Microinverter Disconnecter*
F	BC01-BC05 Converter*
G	Trunk Cable Disconnecter*
H	AC Connector
I	Wi-Fi Antenna
J	Male End Cap* (Optional)

* Accessories are not included in the package and can be purchased separately.

Note: For 1 microinverter, use AC Extension Cable Plug.



2. Create an Installation Map

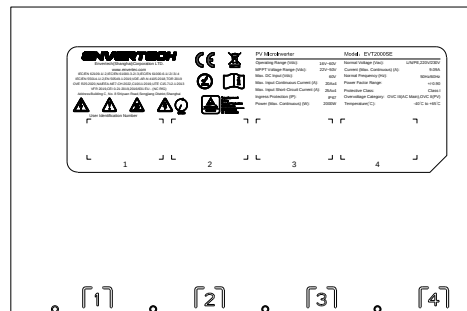
- Download the installation map with this QR code and print out the map.



Installation Map

- Stick the serial number label from each mi-

croinverter to the installation map on the respective locations of the array.



- Keep a copy of the map for future reference.

3. Installation Steps



Installation could only be implemented when the system is disconnected from the grid, and the solar panel has been covered or disconnected.

Step 1. Verify the voltage range

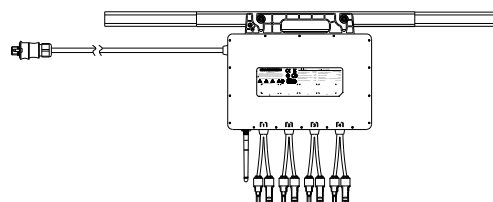
Verify the grid and PV panel voltages are within the microinverter voltage range.

Step 2. Mount microinverters

Mark out the estimated center of 4 PV modules on the rack to mount the microinverter.

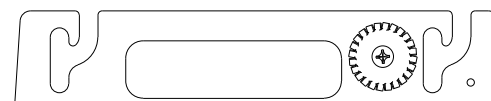
Mount all microinverters under modules to avoid rain and sun. Make sure you can see the LED light.

Note: Please make sure that there are less than 2 units of EVT1800SE/EVT2000SE or less than 3 units of EVT1600SE in each branch (12AWG). The maximum number per 10 AWG branch is 3 for EVT1800SE/EVT2000SE or 4 for EVT1600SE.



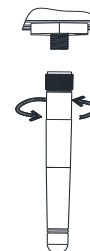
Step 3. Ground the system

Microinverters and modules must be connected to the ground. Fix the screws to the microinverter installation hole. Make sure that the grounding screw thread is firmly connected the bracket.



Step 4. Install the Wi-Fi antenna

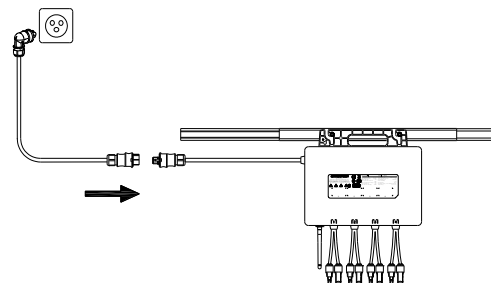
Rotate the antenna clockwise until it is firmly secured to the microinverter.



Step 5. Connect to the grid

- Connect one microinverter in the system.

- Connect the AC connector of the microinverter to the female connector of the AC extension cable plug, then insert the plug into the socket.



- Connect multiple microinverters in the system.

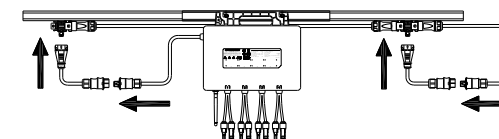
- Connect the trunk cable with T-connector

Plan each cable segment to allow T-connectors on the trunk cable to align with each PV module. Allow extra length for slack, cable turns, and any obstructions.



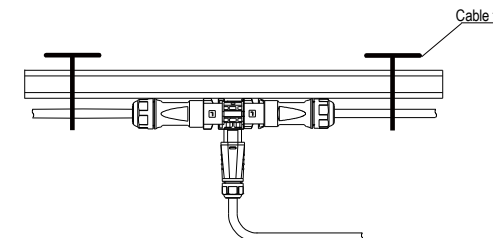
- Connect to the trunk cable

Connect the male AC connector to the BC01-BC05 converter. Connect the BC01-BC05 converter to the T-connector of the trunk cable.



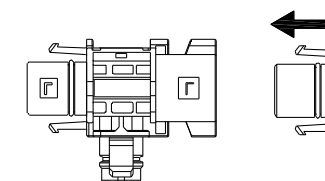
3) Fasten cables

Fasten AC cables and trunk cables to the rack with cable ties.

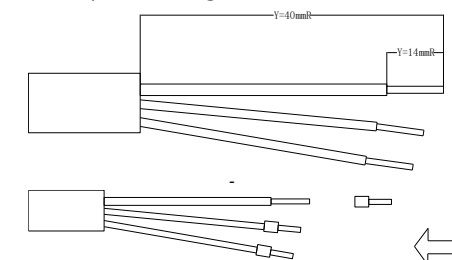


4) Cover any unused connector with end caps

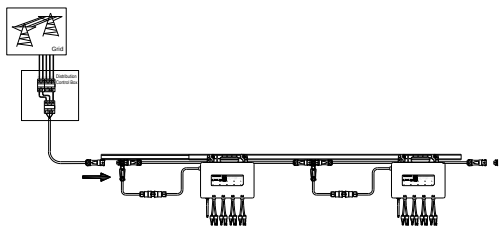
Insert the end cap into the connector on the unused end, and check if it is inserted in place.



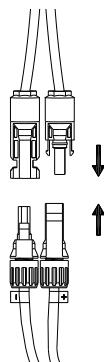
- Remove the skin of the two ends of the extension cable by y=40mm and remove the skin of internal wires by x=14mm. Set the metal terminals onto the open parts and clamp them to tighten the connection;



- Connect the other side of the extension cable to the air switch.



Step 6. Connect PV modules to microinverters
Connect each PV module with the DC input cables of the microinverter.



Step 7. Switch on the PV system
Ensure all connection is completed. Turn on the air switch. In a short time, you shall see the signal light blinking in green.

Step 8. (Optional) For the monitoring device (EnverBridge) installation, scan this QR code.



EnverBridge Installation

4. Wi-Fi Configuration

Note: Please position the microinverter as close as possible to the router.

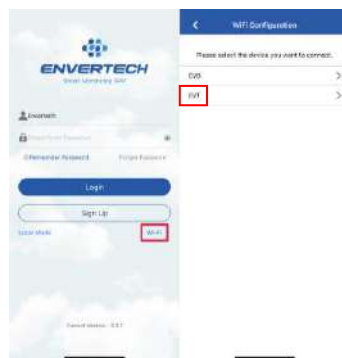
The microinverter has built-in Wi-Fi modular and can be connected the router directly.

Scan the QR code below or search for **EnverView** on your app store to download.

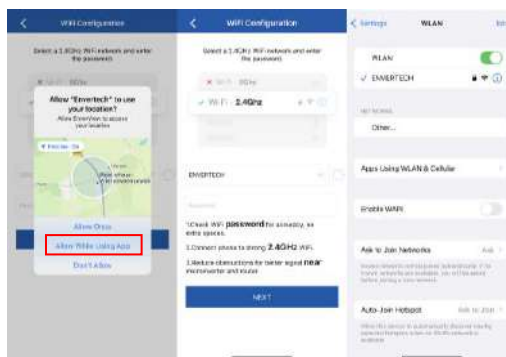


EnverView App

a. Open EnverView and click **Wi-Fi**. Select **EVT**.



b. Select a 2.4GHz Wi-Fi network, and return to the app. Enter Wi-Fi password. Allow EnverView to use your location, or you will fail to configure the Wi-Fi.



Note:

1. Ensure that the Wi-Fi name do not contain , ; = or other special characters.
2. Check the Wi-Fi password, including spaces and special characters.
3. Ensure the Wi-Fi your phone connected to is 2.4GHz, and the connection between the router and the Internet is in good condition.

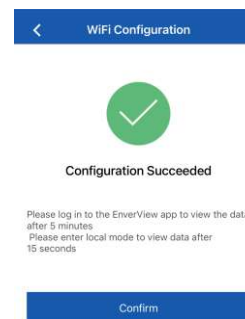
c. Connect the network of the same name as your EVT's SN. Return to the app. Allow **EnverView** to access your local network. If not, it will cause configuration failure.



Note: When configuring Wi-Fi, make sure you keep staying on the current network.



d. Click Configuration and wait for success.



Note: If the setting is not successful, wait for 5 more seconds. Click Configuration again and check that the microinverter is as close to the router as possible.

5. Warranty Policy

Please register your product to obtain full warranty, or only a 2-year warranty is granted.



Register Your Product

6. Microinverter Safety

***DANGER:** Risk of electric shock. Do not attempt to repair the Envertech Microinverter by yourself; it contains no user-serviceable parts. If the microinverter fails, contact your distributor or Envertech customer service to obtain an RMA (return merchandise authorization) number and get the replacement. Tampering with or opening the Envertech Microinverter will void the warranty.

***DANGER:** Risk of fire. The DC conductors of the PV module must be labeled "PV Wire" or "PV Cable" when paired with the Envertech Microinverter.

***WARNING:** Make sure the DC operating voltage range of the PV module is within the allowable input voltage range of the Envertech Microinverter.

***WARNING:** The maximum open circuit voltage of the PV module must not exceed the specified maximum input DC voltage of the Envertech Microinverter. Using electrically incompatible PV module voids Envertech's warranty.

***WARNING:** Risk of equipment damage. Install the microinverter under the PV module to avoid direct exposure to rain, UV, and other harmful weather events. Do not mount the microinverter upside down. Do not expose the AC or DC connectors to rain or condensation before mating the connectors.

***WARNING:** Risk of equipment damage. The Envertech Microinverter is not protected from damage due to moisture trapped in the cabling systems. Never mate microinverters to cables that have been left disconnected and exposed to wet conditions. This will void the Envertech warranty.

***WARNING:** Risk of equipment damage. The Envertech Microinverter functions only with a standard, compatible PV module with appropriate

ate fill-factor, voltage, and current ratings. Un-supported devices include smart PV modules, fuel cells, wind or water turbines, DC generators, and non-Envertech batteries, etc. These devices do not behave like standard PV modules, so operation and compliance are not guaranteed. These devices may also damage the Envertech Microinverter by exceeding its electrical rating, making the system potentially unsafe.

***WARNING:** Risk of skin burn. The chassis of the Envertech Microinverter is the heat sink. Under normal operating conditions, the temperature could be 20°C above ambient, but under extreme conditions, the microinverter can reach a temperature of 90°C. To reduce the risk of burns, use caution when working with microinverters.

***Note:** Please do not violate the following content, otherwise the warranty will be invalid.

1. Ensure that the microinverter is properly grounded during installation.
2. It is prohibited to connect more than one photovoltaic panel to a DC connector.
3. It is prohibited to use batteries and energy storage products that have not been officially paired by Envertech.

Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE Schnellinstallationsanleitung

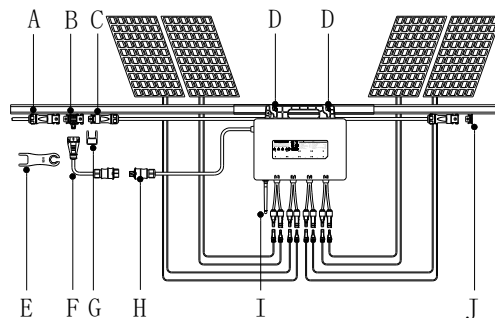
Bitte lesen und befolgen Sie die folgenden Sicherheits- und Installationsanweisungen. Sie können die Anleitungen oder andere technische Dokumente auf unserer Website www.envertec.com.

1. Zubehör

A	AC-Verlängerungskabel*
B	T-Stecker*
C	Verbindungskabel*
D	M8 x 25 mm-Schrauben* (vom Installateur vorbereitet)
E	Mikro-Wechselrichter Trennschalter*
F	BC01-BC05 Wandler*
G	Verbindungskabel Trennschalter*
H	AC-Anschluss
I	WiFi-Antenne
J	Männliche Endkappe* (optional)

*** Das Zubehör ist nicht in der Packung enthalten und kann separat erworben werden.**

Hinweis: Verwenden Sie für 1 Mikro-Wechselrichter den AC-Verlängerungskabelstecker.



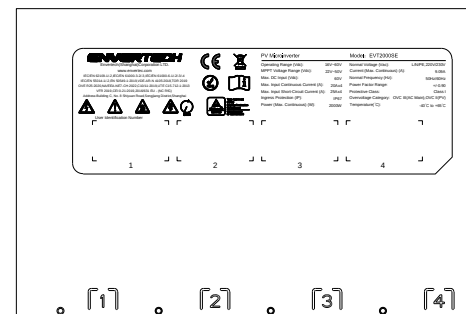
2. Erstellen Sie einen Installationsplan

- a. Laden Sie die Installationskarte mit diesem QR-Code herunter und drucken Sie die Karte aus.



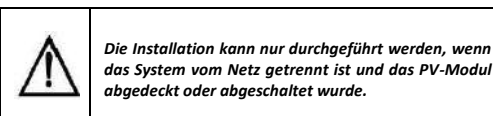
Installationsplan

- b. Kleben Sie das Etikett mit der Seriennummer jedes Mikrowechselrichters auf den Installationsplan an den entsprechenden Stellen der Anlage.



- c. Bewahren Sie eine Kopie des Plans für spätere Zwecke auf.

3. Installationsschritte



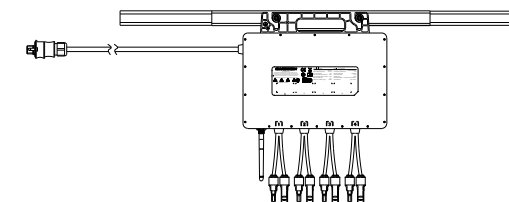
Schritt 1. Überprüfen Sie den Spannungsbereich. Überprüfen Sie, ob die Spannungen des Netzes und der PV-Modulen innerhalb des Spannungsbereichs des Mikrowechselrichters liegen.

Schritt 2. Mikrowechselrichter montieren. Markieren Sie die geschätzte Mitte von 4 PV-Modulen auf dem Gestell für die Montage des Mikrowechselrichters.

Montieren Sie alle Mikrowechselrichter unter den Modulen, um Regen und Sonne zu vermeiden. Stellen Sie sicher, dass Sie das LED-Licht sehen können.

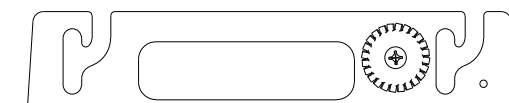
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass in jeder Zweigstelle weniger als 2 Einheiten EVT1800SE/EVT2000SE oder weniger als 3

Einheiten EVT1600SE (12 AWG) vorhanden sind. Die maximale Anzahl pro 10 AWG-Zweig beträgt 3 für EVT1800SE/EVT2000SE oder 4 für EVT1600SE.



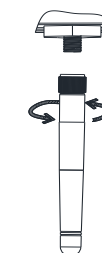
Schritt 3. Erden Sie das System

Mikrowechselrichter und Module müssen mit der Erde verbunden werden. Befestigen Sie die Schrauben an der Montageöffnung des Mikrowechselrichters. Stellen Sie sicher, dass das Gewinde der Erdungsschraube fest mit der Halterung verbunden ist.



Schritt 4. Installieren Sie die Wi-Fi-Antenne

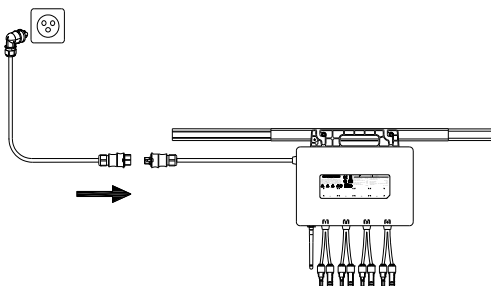
Drehen Sie die Antenne im Uhrzeigersinn, bis sie fest mit dem mikrowechselrichter verbunden ist.



Schritt 5. Anschluss an das Stromnetz

- a. Schließen Sie einen Mikro-Wechselrichter an das System an.

- 1) Schließen Sie den AC-Stecker des Mikro-Wechselrichters an den weiblichen Stecker des AC-Verlängerungskabels an und stecken Sie dann den Stecker in die Steckdose.



b. Verbinden Sie mehrere Mikro-Wechselrichter im System.

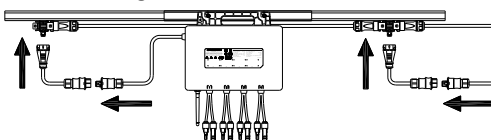
1) Verbinden Sie das Verbindungskabel mit einem T-Verbinder

Planen Sie jedes Kabelsegment so, dass die T-Verbinder am Stammkabel mit jedem PV-Modul ausgerichtet werden können. Planen Sie zusätzliche Länge für Durchhang, Kabelwindungen und eventuelle Hindernisse ein.



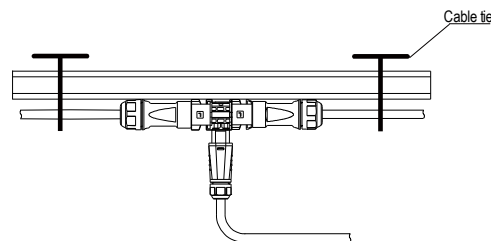
2) Anschluss an das Verbindungskabel

Schließen Sie den AC-Stecker an den Konverter BC01-BC05 an. Verbinden Sie den BC01-BC05-Wandler mit dem T-Stecker des Verbindungskabels.



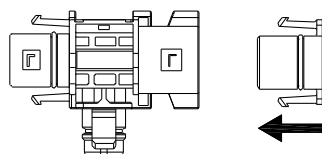
3) Kabel befestigen

Befestigen Sie die AC-Kabel und die Stammkabel mit Kabelbindern am Rack.

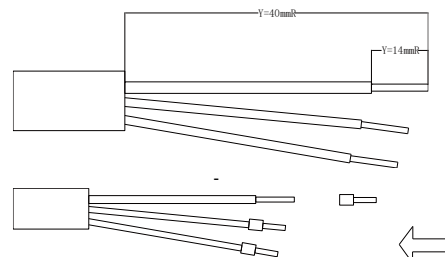


4) Decken Sie alle nicht verwendeten Steckverbinder mit Endkappen ab.

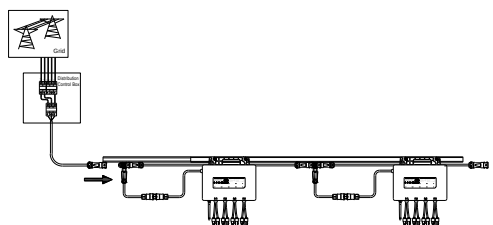
Stecken Sie die Endkappe in den Steckverbinder am unbenutzten Ende und prüfen Sie, ob sie richtig sitzt.



5) Entfernen Sie die Haut der beiden Enden des Verlängerungskabels um $y=40\text{mm}$ und entfernen Sie die Haut der inneren Drähte um $x=14\text{mm}$. Setzen Sie die Metallklemmen auf die offenen Teile und klemmen Sie sie ein, um die Verbindung festzuziehen;

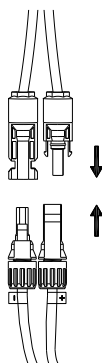


6) Schließen Sie die andere Seite des Verlängerungskabels an den Luftschalter an.



Schritt 6. Anschluss der PV-Module an die Mikro-Wechselrichter

Verbinden Sie jedes PV-Modul mit den DC-Eingangsbuchsen des Mikrowechselrichters.



Schritt 7. Einschalten der PV-Anlage

Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen hergestellt sind. Schalten Sie den Luftschalter ein. Nach kurzer Zeit sehen Sie die Signallampe grün blinken.

Schritt 8. (Optional) Für die Installation des Überwachungsgeräts (EnverBridge) scannen Sie diesen QR-Code.



EnverBridge-Installation

4. Wi-Fi Konfiguration

Hinweis: Bitte stellen Sie das mikrowechselrichter so nah wie möglich am Router auf.

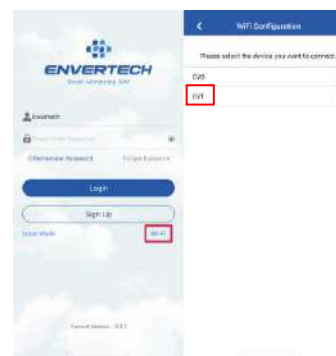
Das mikrowechselrichter verfügt über ein integriertes Wi-Fi-Modul und kann direkt mit dem Router verbunden werden.

Scannen Sie den QR-Code unten oder suchen Sie in Ihrem App-Store nach **EnverView**, um es herunterzuladen.

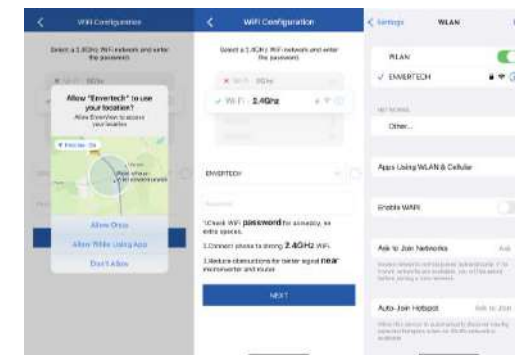


EnverView App

a. Öffnen Sie EnverView und klicken Sie auf Wi-Fi. Wählen Sie EVT.



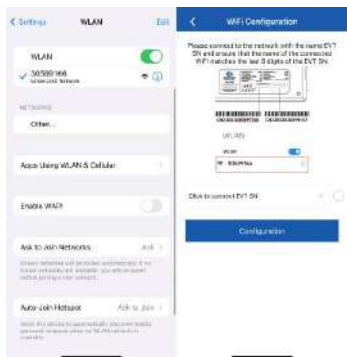
b. Wählen Sie ein 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk aus, und kehren Sie zur App zurück. Geben Sie das Wi-Fi-Passwort ein. Erlauben Sie EnverView, Ihren Standort zu verwenden, oder Sie können Wi-Fi nicht konfigurieren.



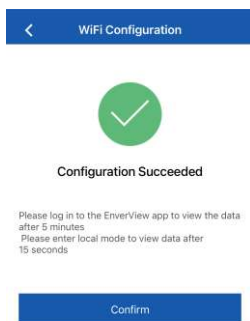
c. Verbinden Sie das Netzwerk mit dem gleichen Namen wie die SN Ihres EVT. Kehren Sie zur App zurück. Erlauben Sie EnverView den Zugriff auf Ihr lokales Netzwerk. Wenn nicht, schlägt die Konfiguration fehl.



Hinweis: Achten Sie bei der Konfiguration von Wi-Fi darauf, dass Sie immer im aktuellen Netzwerk bleiben.



d. Klicken Sie auf Konfiguration und warten Sie auf den Erfolg.



Hinweis: Wenn die Einstellung nicht erfolgreich ist, warten Sie weitere 5 Sekunden. Klicken Sie erneut auf Konfiguration, und überprüfen Sie, ob sich das Mikrowechselrichter so nah wie möglich am Router befindet.

5. Garantiebestimmungen

Bitte registrieren Sie Ihr Produkt, um die volle Garantie zu erhalten, andernfalls wird nur eine 2-jährige Garantie gewährt..



Registrieren Sie Ihr Produkt

6. Mikrowechselrichter - Sicherheit

***GEFAHR:** Stromschlaggefahr. Versuchen Sie nicht, den Microinverter von Envertech selbst zu reparieren; er enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Wenn der Mikrowechselrichter

ausfällt, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an den En-vertech-Kundendienst, um eine RMA-Nummer (Return Merchandise Authorization) zu erhalten und den Ersatz zu bestellen. Eingriffe in den Envertech Microinverter oder das Öffnen des Gerätes führen zum Erlöschen der Garantie.

***GEFAHR:** Brandgefahr. Die DC-Leiter des PV-Moduls müssen mit "PV Wire" oder "PV Cable" gekennzeichnet sein, wenn sie mit dem Envertech Microinverter verbunden sind.

***WARNUNG:** Stellen Sie sicher, dass der DC-Betriebsspannungsbereich des PV-Moduls innerhalb des zulässigen Eingangsspannungsbereichs des Envertech Microinverters liegt.

***WARNUNG:** Die maximale Leerlaufspannung des PV-Moduls darf die angegebene maximale Eingangsspannung des Envertech Microinverters nicht überschreiten. Bei Verwendung elektrisch inkompatibler PV-Module erlischt die Garantie von Envertech.

***WARNUNG:** Gefahr von Geräteschäden. Installieren Sie den Mikrowechselrichter unter dem PV-Modul, um eine direkte Einwirkung von Regen, UV-Strahlung und anderen schädlichen Witterungseinflüssen zu vermeiden. Montieren Sie den Mikrowechselrichter nicht auf dem Kopf stehend. Setzen Sie die AC- oder DC-Steckverbinder nicht Regen oder Kondenswasser aus, bevor Sie die Steckverbinder zusammenstecken.

***WARNUNG:** Gefahr von Geräteschäden. Der Envertech-Mikrowechselrichter ist nicht vor Schäden durch Feuchtigkeit geschützt, die in den Kabelsystemen eingeschlossen ist. Verbinden Sie niemals Mikrowechselrichter mit Kabeln, die nicht angeschlossen und feuchten Bedingungen ausgesetzt waren. Dies führt zum Erlöschen der Envertech-Garantie.

***WARNUNG:** Gefahr von Geräteschäden. Der Envertech Microinverter funktioniert nur mit einem standardmäßigen, kompatiblen PV-Modul mit entsprechendem Füllfaktor, Spannung und Stromstärke. Zu den nicht unterstützten Geräten gehören intelligente PV-Module, Brennstoffzellen, Wind- oder Wasserturbinen, Gleichstromgeneratoren und Batterien anderer Hersteller usw. Diese Geräte verhalten sich nicht wie Standard-PV-Module, so dass Betrieb und Konformität nicht garantiert sind. Diese Geräte können auch den Envertech-Mikrowechselrichter beschädigen, indem sie seine elektrische Leistung überschreiten und das System potenziell unsicher machen.

***WARNUNG:** Gefahr von Hautverbrennungen. Das Gehäuse des Envertech Microinverters ist

der Kühlkörper. Unter normalen Betriebsbedingungen kann die Temperatur 20°C über der Umgebungstemperatur liegen, aber unter extremen Bedingungen kann der Mikrowechselrichter eine Temperatur von 90°C erreichen. Um die Gefahr von Verbrennungen zu verringern, sollten Sie bei der Arbeit mit Mikrowechselrichtern Vorsicht walten lassen.

***Hinweis:** Bitte verstoßen Sie nicht gegen die folgenden Inhalte, da sonst die Garantie erlischt.

1. Stellen Sie sicher, dass der mikrowechselrichter während der Installation ordnungsgemäß geerdet ist.
2. Es ist verboten, mehr als ein Photovoltaik-Panel an einen DC-Anschluss anzuschließen.
3. Es ist verboten, Batterien und Energiespeicherprodukte zu verwenden, die nicht durch Envertech zertifiziert wurden.

Manuel d'installation rapide Envertech EVT1600SE/EVT1800SE/EVT2000SE

Veuillez lire et suivre les instructions de sécurité et d'installation ci-dessous. Vous pouvez trouver et télécharger les instructions ou d'autres documents techniques sur notre site web : www.envertec.com.



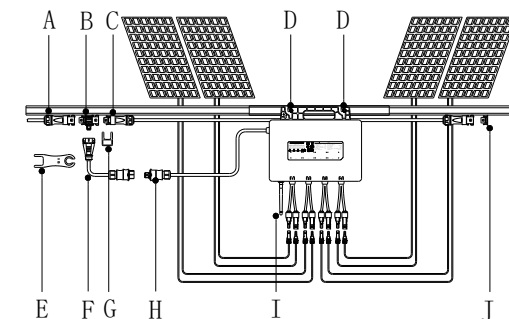
Site Officiel

1. Accessoires

A	Câble d'extension AC*
B	Connecteur T*
C	Câble de liaison*
D	Vis M8 x 25 mm* (préparées par l'installateur)
E	Déconnecteur de micro-onduleur*
F	Convertisseur BC01-BC05*
G	Déconnecteur du câble principal*
H	Connecteur CA
I	Antenne Wi-Fi
J	Embout mâle* (en option)

Remarque: Tous les accessoires ci-dessus ne sont pas inclus dans l'emballage et doivent être achetés séparément.

Remarque : Pour 1 micro-onduleur, utilisez la fiche de câble d'extension AC.



2. Créez un plan d'installation

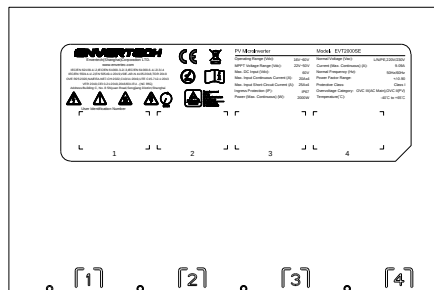
a. Créez un plan d'installation sur papier pour enregistrer les numéros de série des micro-

onduleurs et leur position dans le réseau.
Téléchargez la feuille avec ce **code QR**.



Plan de l'installation

- b. Décollez l'étiquette amovible du numéro de série de chaque micro-onduleur et collez-la à l'emplacement correspondant sur le plan d'installation.



- c. Conservez toujours une copie du plan d'installation.

3. Étapes de l'installation



L'installation ne peut être réalisée que lorsque le système est déconnecté du réseau et que le panneau solaire a été recouvert ou déconnecté.

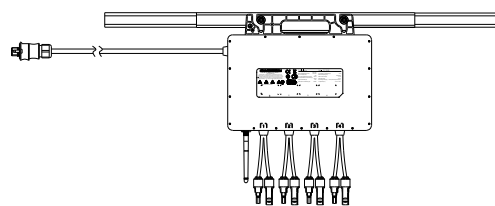
Étape 1. Vérifiez que la tension du réseau et la tension du panneau photovoltaïque correspondent aux valeurs nominales du micro-onduleur.

Étape 2. Montez les micro-onduleurs sur le support

Marquez le centre approximatif de chaque module PV sur le support pour faciliter l'emplacement des micro-onduleurs.

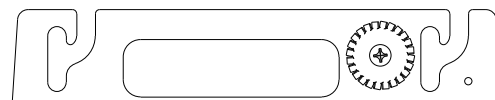
Montez tous les micro-onduleurs sous modules, à l'abri de la pluie et du soleil, en orientant la marque vers le bas.

Remarque : veillez à ce qu'il y ait moins de 2 unités EVT1800SE/EVT2000SE ou moins de 3 unités EVT1600SE dans chaque branche (12AWG). Le nombre maximum par branche 10 AWG est de 3 pour EVT1800SE/EVT2000SE ou de 4 pour EVT1600SE.



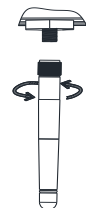
Étape 3. Mettre le système à la terre

Les micro-onduleurs et les modules doivent être reliés à la terre. Fixez les vis dans le trou d'installation du micro-onduleur. Veillez à ce que le filetage de la vis de mise à la terre soit fermement relié au support.



Étape 4. Installer une antenne WLAN

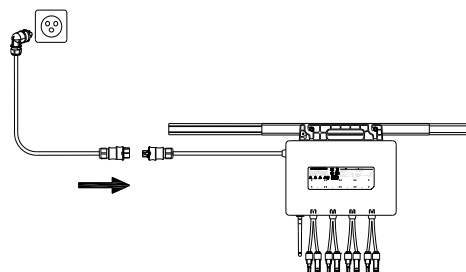
Tournez l'antenne dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit fermement fixée au micro-onduleur.



Étape 5. Se connecter au réseau

- a. Connectez un micro-onduleur au système.

1) Connectez le connecteur AC du micro-onduleur au connecteur femelle de la prise de câble d'extension AC, puis insérez la fiche dans la prise.



- b. Connecter plusieurs micro-onduleurs dans le système.

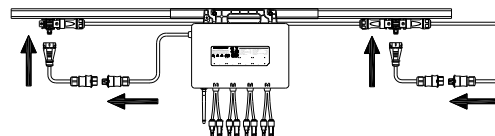
1) Connecter le câble principal à l'aide d'un connecteur en T

Planifiez chaque segment de câble de manière à ce que les connecteurs en T du câble principal soient alignés avec chaque module PV. Prévoir une longueur supplémentaire pour le mou, les virages du câble et les obstacles éventuels.



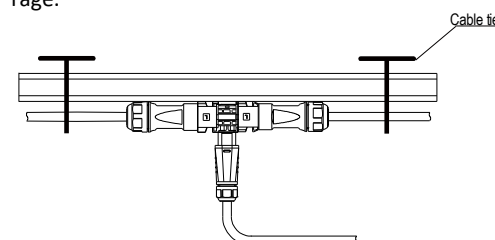
2) Connexion au câble principal

Connecter le connecteur AC mâle au convertisseur BC01-BC05. Connecter le convertisseur BC01-BC05 au connecteur en T du câble principal.



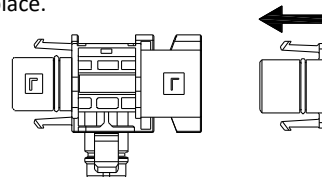
3) Fixer les câbles

Fixer les câbles AC et les câbles trunk au rack à l'aide de colliers de serrage.

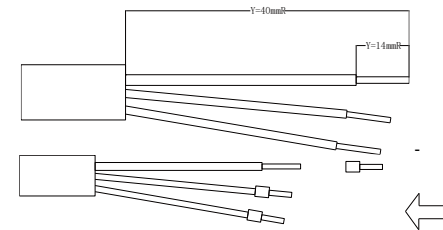


4) Couvrir les connecteurs non utilisés avec des embouts

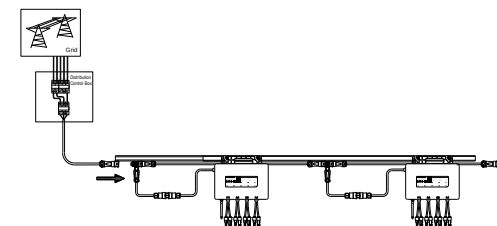
Insérez l'embout dans le connecteur à l'extrémité non utilisée et vérifiez qu'il est bien en place.



5) Enlever la peau des deux extrémités du câble d'extension de y=40mm et enlever la peau des fils internes de x=14mm. Placez les bornes métalliques sur les parties ouvertes et serrez-les afin de resserrer la connexion;

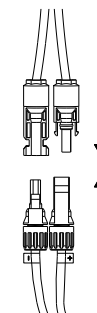


6) Connectez l'autre côté du câble d'extension au disjoncteur électrique.



Étape 6. Connecter les modules PV aux micro-onduleurs

Connecter chaque module PV aux bornes d'entrée DC du micro-onduleur.



Étape 7. Mettre le système PV sous tension

Assurez-vous que tous les raccordements sont terminés et mettez le disjoncteur électrique en position marche. En peu de temps, vous verrez le signal lumineux clignoter en vert.

Étape 8. (Facultatif) Pour l'installation du dispositif de surveillance (EnverBridge), scannez ce **code QR**.



Installation d'EnverBridge

4. Configuration Wi-Fi

Remarque: veuillez placer le micro-onduleur aussi près que possible du routeur.

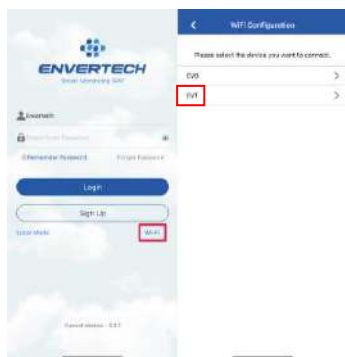
Le micro-onduleur est équipé d'un module Wi-Fi intégré et peut être connecté directement au routeur.

Scannez le **code QR** ci-dessous ou recherchez **EnverView** dans votre magasin d'applications pour le télécharger.

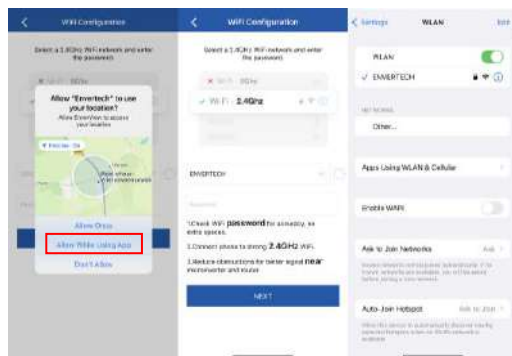


EnverView App

- Ouvrez EnverView et cliquez sur **Wi-Fi**. Sélectionnez **EVT**.



- Sélectionnez un réseau Wi-Fi 2,4 GHz et revenez à l'application. Entrez le mot de passe Wi-Fi. Autorisez Enver-View à utiliser votre emplacement, sinon vous ne parvierez pas à configurer le Wi-Fi.



Remarque:

- Assurez-vous que le nom du Wi-Fi ne contient pas de ; , = ou d'autres caractères spéciaux.
- Vérifiez le mot de passe Wi-Fi, y compris les espaces et les caractères spéciaux.
- Assurez-vous que le Wi-Fi auquel votre téléphone est connecté est de 2,4 GHz et que la connexion entre le routeur et l'Internet est en bon état.

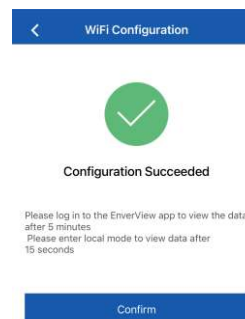
- Connectez le réseau du même nom que le SN de votre EVT. Retournez à l'application. Autorisez **EnverView** à accéder à votre réseau local. Si ce n'est pas le cas, la configuration échouera.



Remarque: lors de la configuration du Wi-Fi, veuillez à rester sur le réseau actuel.



- Cliquez sur **Configuration** et attendez la réussite.



Remarque: si la configuration n'aboutit pas, attendez encore 5 secondes. Cliquez à nouveau sur **Configuration** et vérifiez que le micro-onduleur est aussi proche que possible du routeur.

5. Politique de garantie

Veuillez enregistrer votre produit pour bénéficier d'une garantie complète, sinon seule une garantie de 2 ans est accordée.



Enregistrez votre produit

6. Sécurité du micro-onduleur

***DANGER:** Risque d'électrocution. N'essayez pas de réparer vous-même le micro-onduleur Envertech; il ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Si le micro-onduleur tombe en panne, contactez votre distributeur ou le service clientèle d'Envertech pour obtenir un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RMA) et obtenir un produit de remplacement. Toute manipulation ou ouverture du micro-onduleur Envertech annulera la garantie.

***DANGER:** Risque d'incendie. Les conducteurs DC du module PV doivent être étiquetés "PV Wire" ou "PV Cable" lorsqu'ils sont associés au micro-onduleur Envertech.

***AVERTISSEMENT:** Assurez-vous que la plage de tension de fonctionnement en courant continu du module PV est comprise dans la plage de tension d'entrée autorisée du micro-onduleur Envertech.

***AVERTISSEMENT:** La tension maximale en circuit ouvert du module PV ne doit pas dépasser la

tension d'entrée CC maximale spécifiée du micro-onduleur Envertech. L'utilisation d'un module PV électriquement incompatible annule la garantie d'Envertech.

***AVERTISSEMENT:** Risque d'endommagement de l'équipement. Installez le micro-onduleur sous le module PV pour éviter l'exposition directe à la pluie, aux UV et à d'autres phénomènes météorologiques néfastes. Ne pas monter le micro-onduleur à l'envers. N'exposez pas les connecteurs CA ou CC à la pluie ou à la condensation avant de les raccorder.

***AVERTISSEMENT:** Risque d'endommagement de l'équipement. Le micro-onduleur Envertech n'est pas protégé contre les dommages dus à l'humidité piégée dans les systèmes de câblage. Ne jamais raccorder les micro-onduleurs à des câbles qui ont été déconnectés et exposés à des conditions humides. Ceci annulerait la garantie Envertech.

***AVERTISSEMENT:** Risque d'endommagement de l'équipement. Le micro-onduleur Envertech ne fonctionne qu'avec un module photovoltaïque standard et compatible présentant un facteur de remplissage, une tension et un courant nominaux appropriés. Les dispositifs non pris en charge comprennent les modules PV intelligents, les piles à combustible, les turbines éoliennes ou hydrauliques, les générateurs de courant continu, les batteries non Envertech, etc. Ces dispositifs ne se comportent pas comme des modules PV standard, de sorte que le fonctionnement et la conformité ne sont pas garantis. Ces dispositifs peuvent également endommager le micro-onduleur Envertech en dépassant ses caractéristiques électriques, ce qui rend le système potentiellement dangereux.

***AVERTISSEMENT:** Risque de brûlure de la peau. Le châssis du micro-onduleur Envertech est le dissipateur thermique. Dans des conditions de fonctionnement normales, la température peut être supérieure de 20°C à la température ambiante, mais dans des conditions extrêmes, le micro-onduleur peut atteindre une température de 90°C. Pour réduire le risque de brûlures, soyez prudent lorsque vous travaillez avec des micro-onduleurs.

***Remarque:** veuillez ne pas enfreindre les conditions suivantes, sous peine d'invalider la garantie.

- Veillez à ce que le micro-onduleur soit correctement mis à la terre lors de l'installation.
- Il est interdit de connecter plus d'un panneau photovoltaïque à un connecteur CC.
- Il est interdit d'utiliser des batteries et des produits de stockage d'énergie qui n'ont pas été officiellement appariés par Envertech.