

Qué debe hacer antes de instalar su primer IQ8 Series Microinverter

Regiones aplicables: Spain

© 2025 Enphase Energy. Todos los derechos reservados. Enphase, los logotipos e y CC, IQ, y algunas otras marcas que figuran <https://enphase.com/trademark-usage-guidelines> son marcas comerciales de Enphase Energy, Inc. en los EE. UU. y otros países. Datos sujetos a cambios.

Contenido

1	Información clave.....	3
2	En la oficina.....	3
3	En el sitio.....	4
4	Revisión histórica.....	4

1. Información clave

- Se requiere la Enphase Installer App para poner en marcha sistemas con IQ8 Series Microinverters. Sin la Enphase Installer App, los IQ8 Series Microinverters no se comunicarán con la IQ Gateway ni se les aplicará el perfil de red necesario. Los IQ8 Series Microinverters NO producirán energía hasta que se haya aplicado el perfil de red durante el proceso de puesta en servicio.
- Utilice únicamente la Enphase Installer App para escanear los IQ8 Series Microinverters mediante los códigos de barras. NO utilice el botón PLC-scan [Exploración por PLC] en la IQ Gateway.
- El tiempo de puesta en marcha de los sistemas IQ8 será mayor que el de los sistemas IQ7. Esto se debe a:
 - La actualización obligatoria del software IQ Gateway (aprox. 30 min).
 - Una vez finalizado el aprovisionamiento, los IQ8 Series Microinverters tardan entre 10 y 15 minutos en empezar a producir energía.
- Compatibilidad con IQ7 Series Microinverters:
 - IQ8 Series Microinverters pueden añadirse a sistemas IQ7 existentes en el mismo IQ Gateway/IQ Combiner/IQ System Controller solo en las siguientes configuraciones: (i) Solo solar (ii) Solar más batería (IQ Battery 3T/10T o IQ Battery 5P) conectados a la red (iii) Solar más batería (IQ Battery 5P) con respaldo con IQ System Controller 3 INT.
 - IQ7 Series Microinverters no pueden añadirse a un sitio que ya tenga IQ8 Series Microinverters en el mismo gateway.
 - Un sistema mixto de IQ7 e IQ8 no admite la función específica de IQ8 Sunlight Jump Start.
 - La potencia máxima de salida de los arreglos de IQ7 e IQ8 Microinverters no debe superar el 150% de la potencia nominal total de IQ Battery. Si el arreglo de microinversores supera esta proporción, se debe implementar reducción de PV (PV shedding) para limitar el exceso de energía fotovoltaica cuando el sistema pase al modo fuera de la red (off-grid).

The Netherlands
Enphase Energy NL BV Het Zuiderkruis 65
5215 MV 's-Hertogenbosch

2. En la oficina

1. Instale la última edición de la Enphase Installer App. Su Enphase Installer App necesita una actualización.

Vaya a la App Store o Play Store y descargue la versión de software 4.8.4 o superior (con el logotipo de Enphase de color naranja, NO el logotipo gris más antiguo).



2. Abra su Enphase Installer App e inicie sesión.
Debe iniciar sesión en la app mientras dispone de una conexión a Internet estable. Esto permitirá que los datos se sincronicen con la Enphase Installer Platform y permite el funcionamiento sin conexión más adelante.
3. Descargue el software de la IQ Gateway en la Enphase Installer App.
Para ello, en la app, vaya al **Menú**, luego a Ajustes y descargue el software más reciente de la IQ Gateway en su dispositivo móvil. Es necesario tener la versión 8.03.5263 o superior.

3. En el sitio

1. Descargue el nuevo software en el IQ Gateway.

Su IQ Gateway necesita una actualización de software para hacer funcionar los IQ8 Series Microinverters.

La carga del nuevo software puede tardar hasta 30 minutos. Durante este tiempo su teléfono debe estar conectado a la IQ Gateway utilizando el AP mode o estar conectado en la misma red Wi-Fi para permitir que el software se descargue desde su dispositivo móvil a la gateway. Mientras la actualización del software a través del AP mode está en curso, su teléfono debe estar a una distancia de 3-5 metros de la IQ Gateway.

Inicie la actualización del software de la IQ Gateway lo antes posible en el proceso de instalación para evitar tiempos de espera innecesarios.

Escanee los códigos de barras de los IQ8 Series Microinverters y vaya al paso 4 del proceso de puesta en marcha y pulse el botón "Provision device" (Aprovisionar dispositivo). Una vez finalizado el aprovisionamiento, los microinversores tardarán unos 10-15 minutos en empezar a producir energía.

Después de actualizar el software y completar los pasos del aprovisionamiento, ya está listo para funcionar.

Repita el paso 4 en cada nueva instalación de IQ8 Series Microinverter.

La actualización de software será necesaria hasta que el IQ Gateway salga de fábrica con la versión de software necesaria para los IQ8 Series Microinverter. Esperamos que esto suceda pronto, le mantendremos informado sobre cuándo estará disponible.

2. Revisar el estado de cada microinversor.

Al final del proceso de aprovisionamiento, le recomendamos encarecidamente que compruebe el estado de todos los microinversores utilizando la Enphase Installer App. En la aplicación, simplemente vaya al paso 2 donde puede comprobar el estado de cada microinversor. Tenga en cuenta que debe estar conectado a través del AP mode para comprobar el estado.

Sugerencia: le animamos a marcar como favorito en su navegador, [nuestra página de Actualizaciones Importantes](#), para no perderse las últimas novedades.

Para obtener más ayuda y orientación, visite nuestra página web [Canal de YouTube de Capacitación de Enphase Energy](#).

4. Revisión histórica

Revisión	Fecha	Descripción
ING-00050-2.0	Diciembre de 2025	Información actualizada sobre la compatibilidad con IQ7 Series Microinverters.
ING-00050-1.0	Enero de 2025	Información actualizada sobre compatibilidad con versiones anteriores.

Publicación anterior.