

Contenido del paquete

Descripción del producto

Guía de la pantalla LCD

Iconos en pantalla

Controles de interfaz

Indicador de estado

Carga de la estación de energía

Carga CA

Carga desde panel solar

Recarga de DC

Carga de dispositivos

Encendido/Apagado de la estación de energía

Carga CA

SurgePad™

Carga USB

Carga mediante enchufe para automóvil

Sistema de alimentación ininterrumpida

Uso de la aplicación Anker

Añadir C2000 Gen 2 en la app

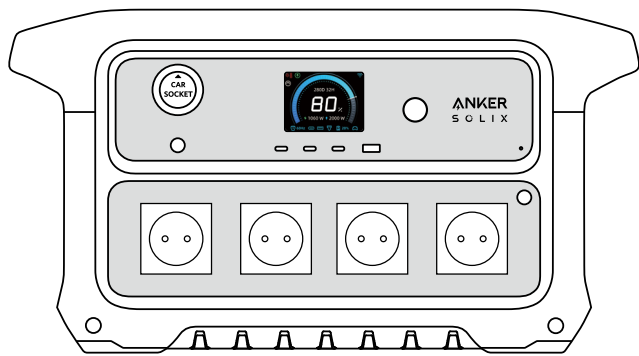
Actualización del firmware

Configuración inicial

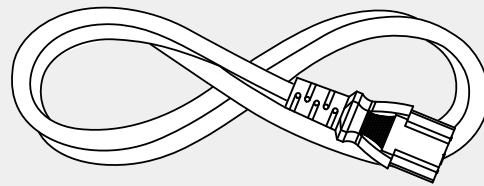
Preguntas frecuentes (FAQ)

Especificaciones técnicas

Contenido del paquete



Anker SOLIX C2000 Gen 2
estación de energía portátil

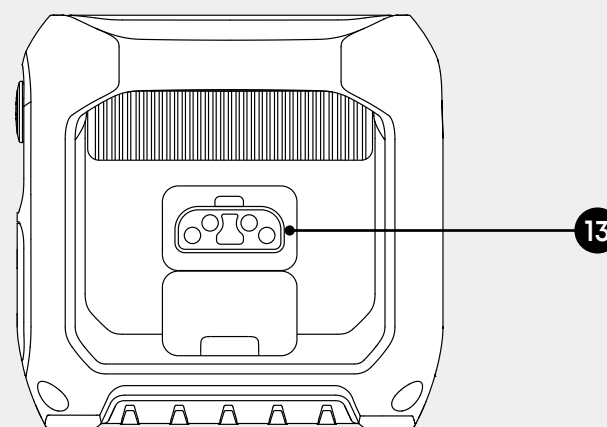
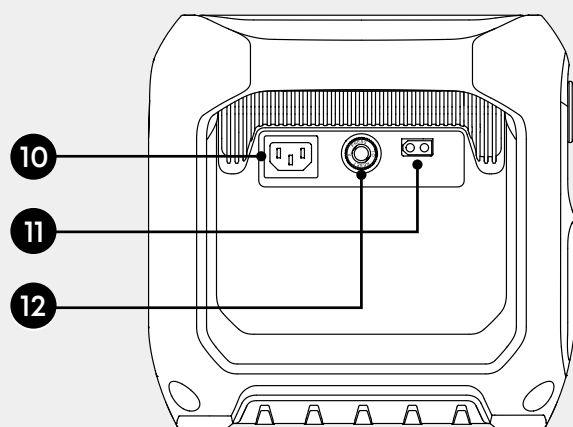
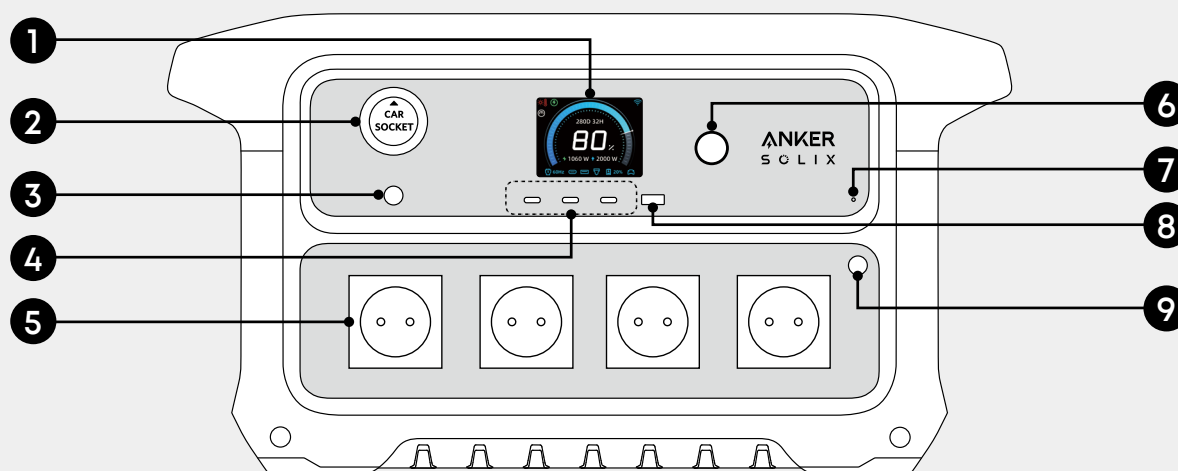


Cable de carga CA



Documentos

Descripción del producto



1 Pantalla LCD

2 Toma para coche

3 Botón de toma CC

4 Puertos USB-C

5 Puertos de salida CA

6 Botón de encendido principal

7 Orificio de reinicio

8 Puerto USB-A

9 Botón de salida CA

10 Puerto de entrada de CA

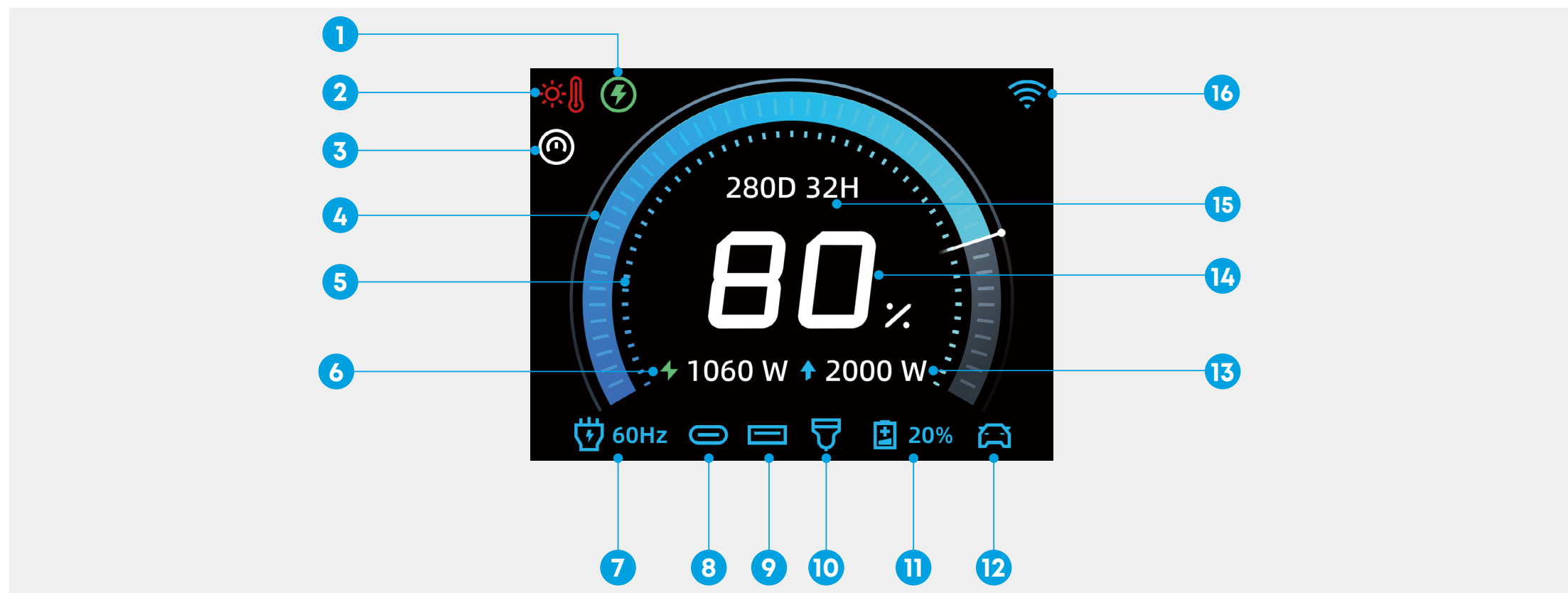
11 Puerto de entrada XT60i

12 Interruptor de protección contra sobrecarga

13 Puerto de batería de expansión

Guía de la pantalla LCD

Iconos en pantalla



1 Modo de respaldo

- El plan de carga rápida está habilitado y la batería se está cargando.
- Storm Guard está activado y la batería se está cargando.

2 Alerta de alta/baja temperatura

- Cuando este icono aparezca, deja de usar la estación de energía y déjala enfriar hasta que desaparezca.
- Cuando este icono aparezca, deja de usar la estación hasta que desaparezca.

3 Corrección automática del nivel de batería

Si se establece un límite de carga/descarga, la estación de energía se recargará completamente al 100% después de 720 horas de funcionamiento, independientemente del modo o estado. Esto permite calibrar el nivel de la batería. Una vez completamente cargada, la estación de energía volverá al estado o modo en el que estaba antes de recargarse.

4 Anillo de nivel de batería

5 Límites de carga/descarga

El límite inferior puede ajustarse entre el 1% y el 20%, y el superior entre el 80% y el 100% en la app.

6 Potencia de entrada actual

8 Icono de salida USB-C

10 Icono de salida de DC

Este icono se ilumina cuando se presiona el botón del enchufe del coche.

12 Carga con Anker SOLIX Alternator Charger

14 Nivel de batería

16 Wi-Fi/Bluetooth conectado

7 Icono de salida de CA

Este icono se ilumina cuando se presiona el botón de salida CA.

9 Icono de salida USB-A

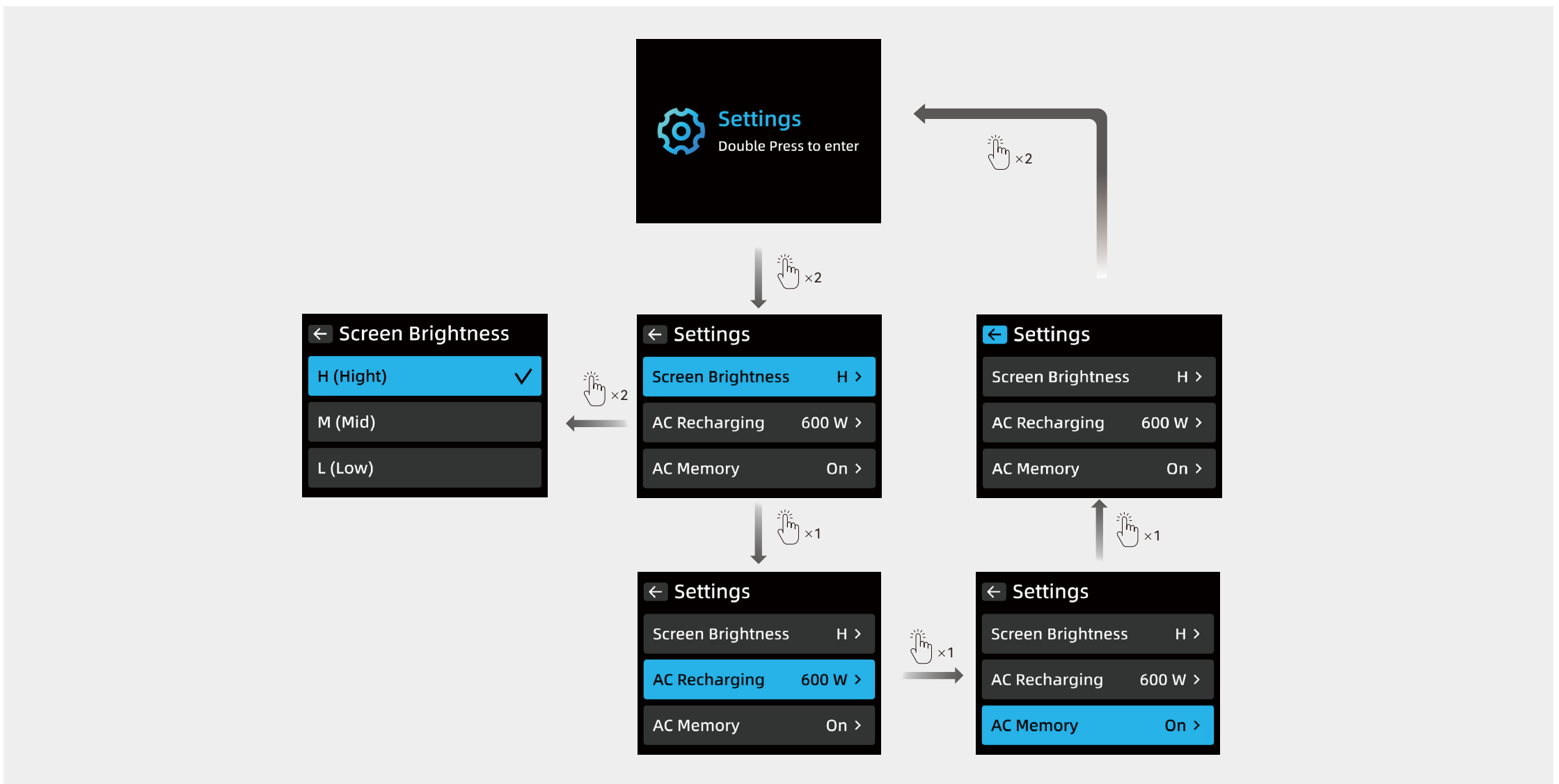
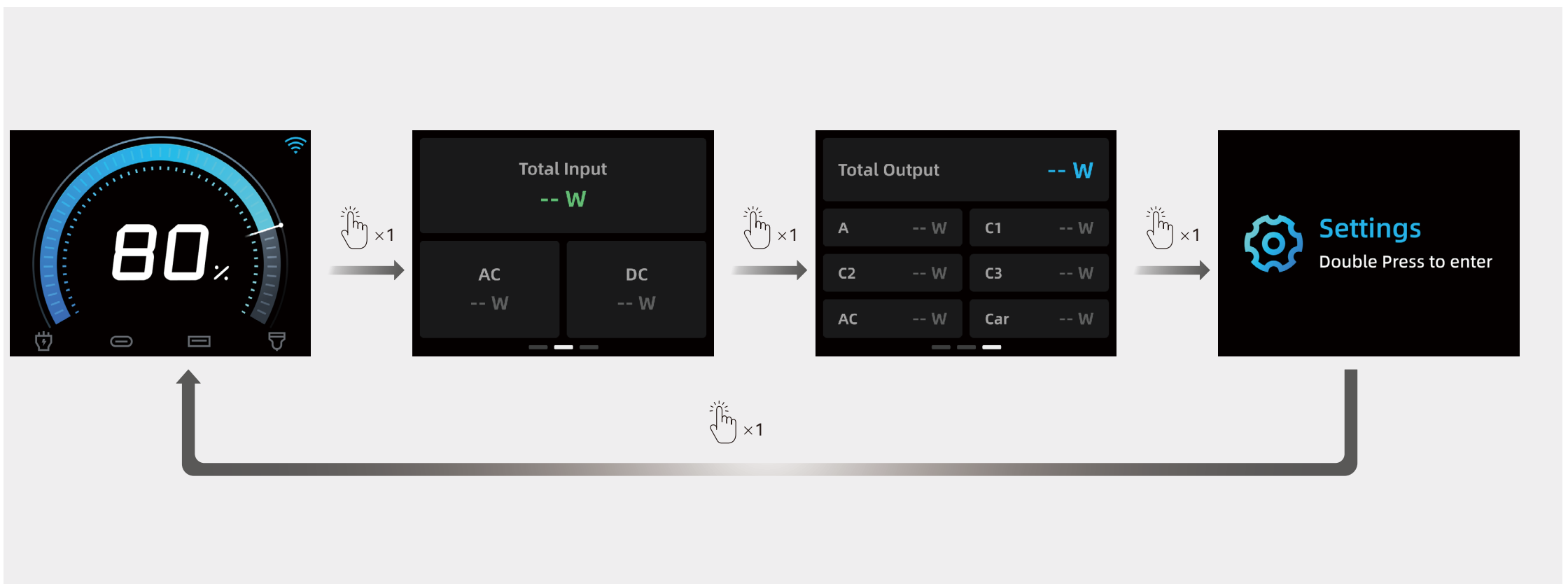
11 Batería de expansión conectada

13 Potencia de salida actual

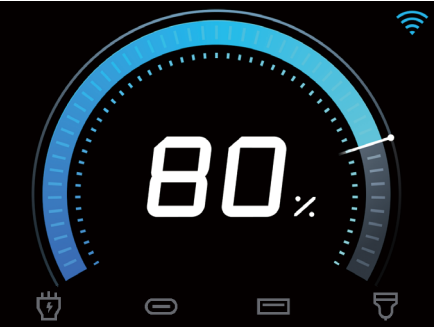
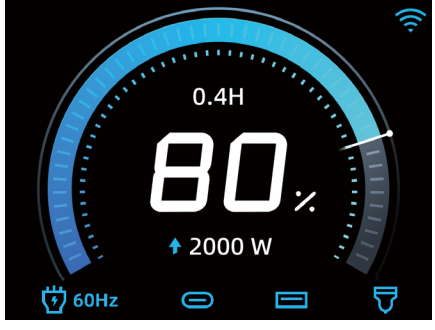
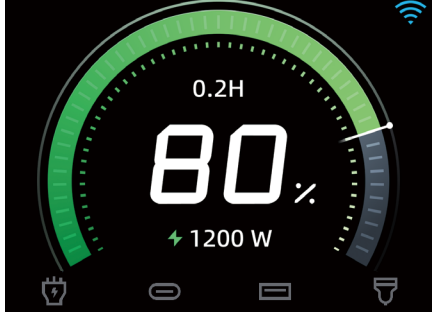
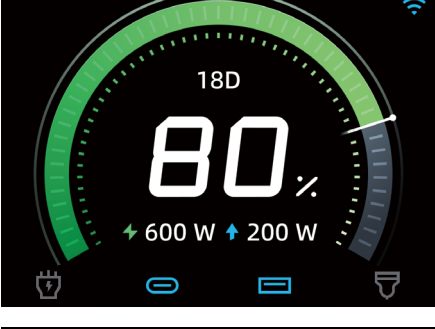
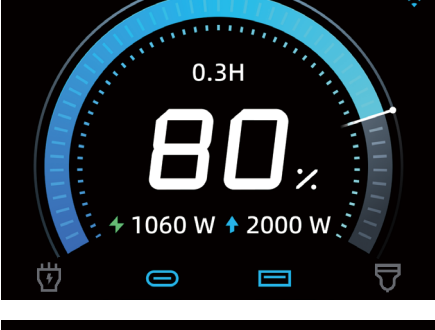
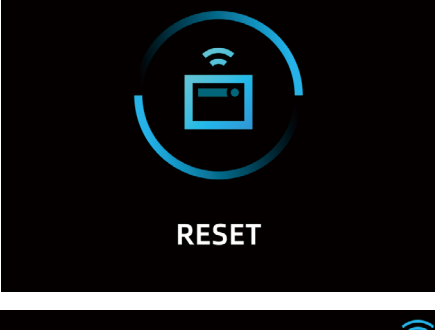

15 Tiempo estimado de carga/descarga

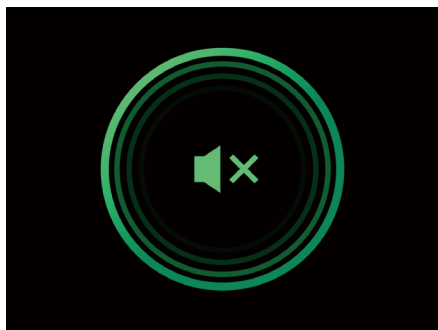
Controles de interfaz

- **Encender la pantalla:** presiona una vez el botón principal de encendido.
- **Cambiar interfaz/opción:** presiona una vez el botón principal de encendido.
- **Confirmar selección:** presione el botón de encendido principal dos veces.
- **Retorno automático:** tras 20 segundos sin operación volverá a la pantalla principal.



Indicador de estado

Pantalla	Estado
	Sin carga.
	Carga de dispositivos.
	Carga de la estación de energía.
	Especificaciones de carga durante carga y uso simultáneo.
	Especificaciones de carga durante carga y uso simultáneo.
	Restablecer Bluetooth o Wi-Fi. Nota: mantén presionado el botón principal durante 7 segundos mientras la estación está apagada hasta que este icono aparezca, indicando un reinicio IoT exitoso.
	Modo de tiempo de uso.



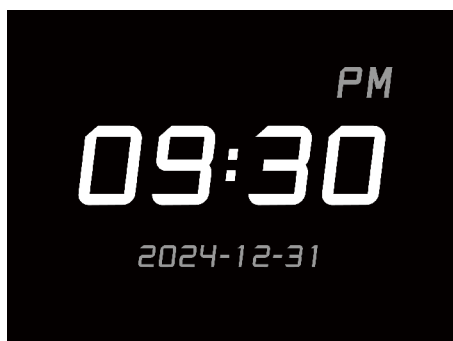
Carga silenciosa.
Nota: la potencia de entrada es inferior a 1 000 W.



Carga solar.



Cargue el dispositivo a un voltaje mayor o igual a 20 V

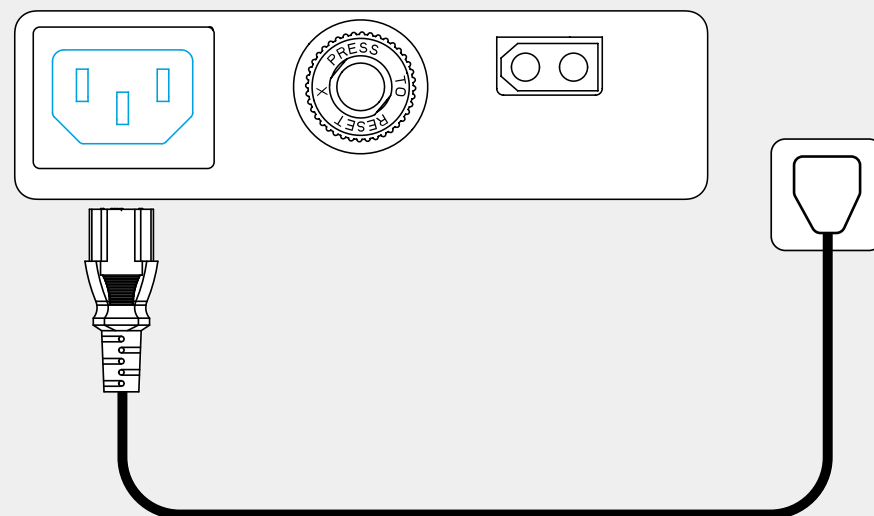


Salvapantallas: puedes configurar estilo y formato en la app. El salvapantallas se mostrará durante la recarga y en los periodos establecidos.

Carga de la estación de energía

Carga CA

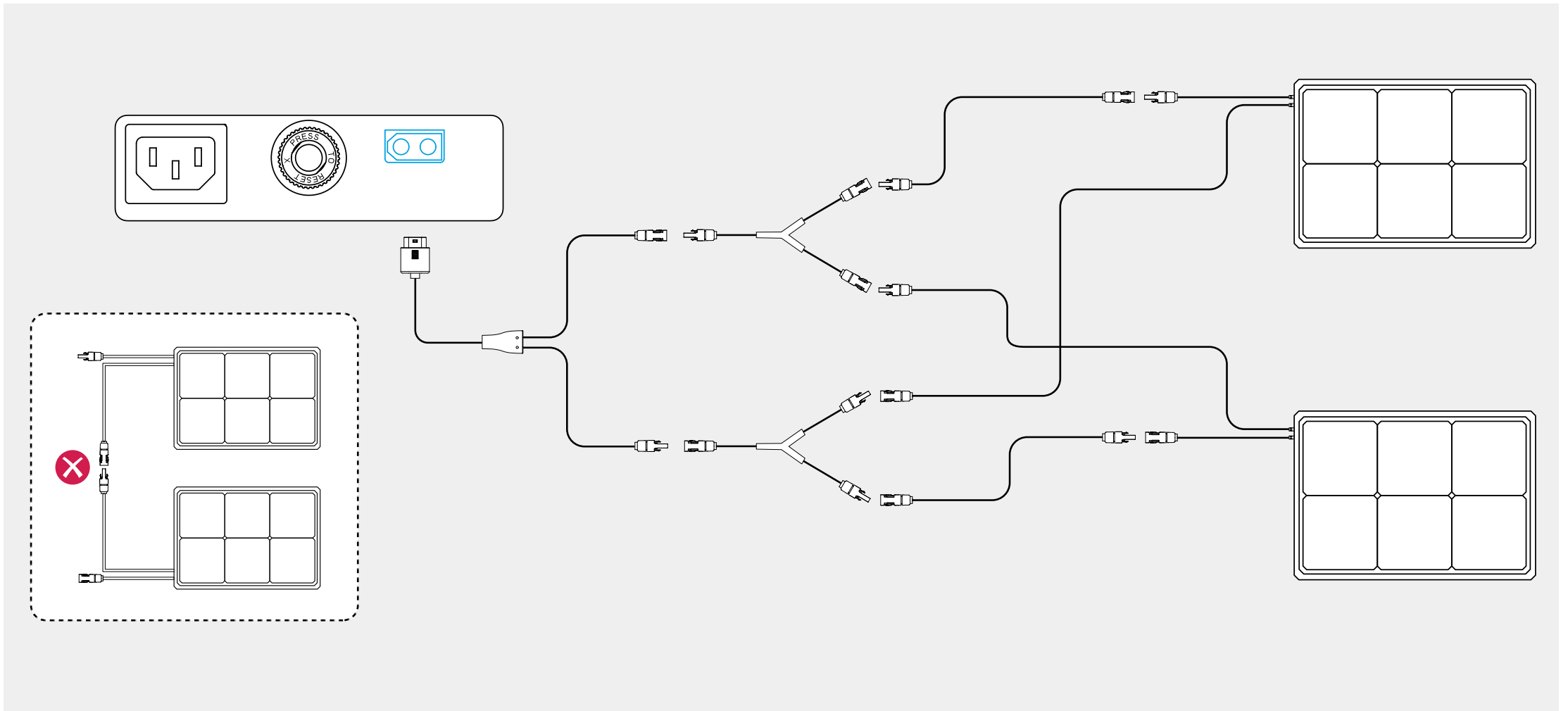
Carga la estación conectándola a una toma de pared con el cable de carga CA. La potencia máxima de entrada CA es 2 300 W.



Carga desde panel solar

Carga la estación conectando el panel solar al puerto de entrada XT60i.

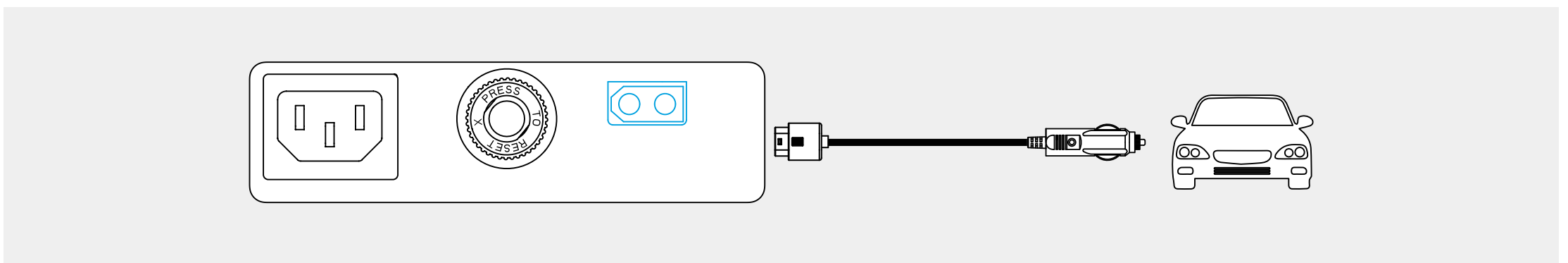
- Los paneles solares, el conector fotovoltaico al cable de carga XT60i y los cables de extensión del panel solar deben comprarse por separado.
- La figura siguiente muestra un ejemplo conectando dos paneles solares.



Recarga de DC

Recargue la estación de energía conectándola a un puerto de salida de DC con el cable de recarga de DC.

- El cable de recarga DC debe comprarse por separado.

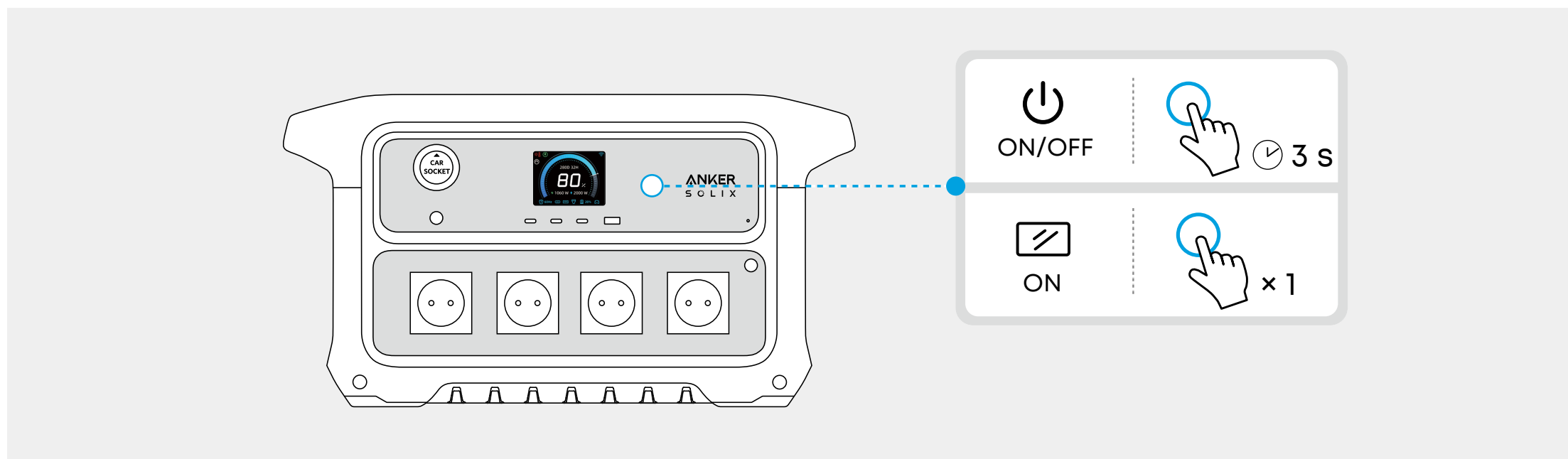


Carga de dispositivos

Encendido/Apagado de la estación de energía

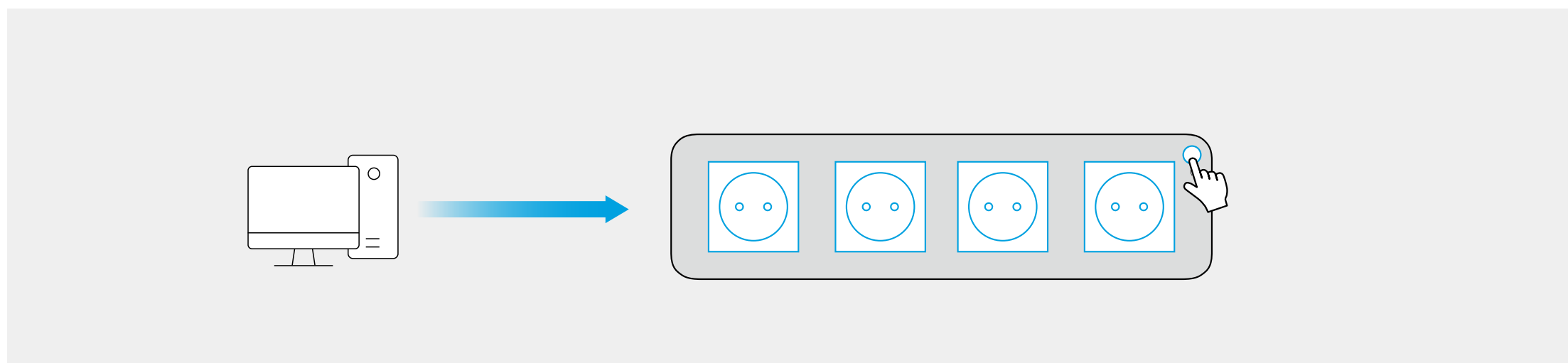
Mantén presionado el botón de encendido principal durante 3 segundos para encender o apagar la estación. La estación está lista para cargar dispositivos cuando los números del "Nivel de batería" aparecen en pantalla.

- Pulsa el botón de encendido una vez para encender la pantalla. La pantalla se apagará automáticamente tras 30 segundos. El tiempo de apagado automático se puede configurar en la aplicación Anker. El tiempo de espera predeterminado de la estación es de 12 horas, configurable en la app.



Carga CA

Pulsa el botón de salida CA y conecta tus dispositivos a los puertos CA.



SurgePad™

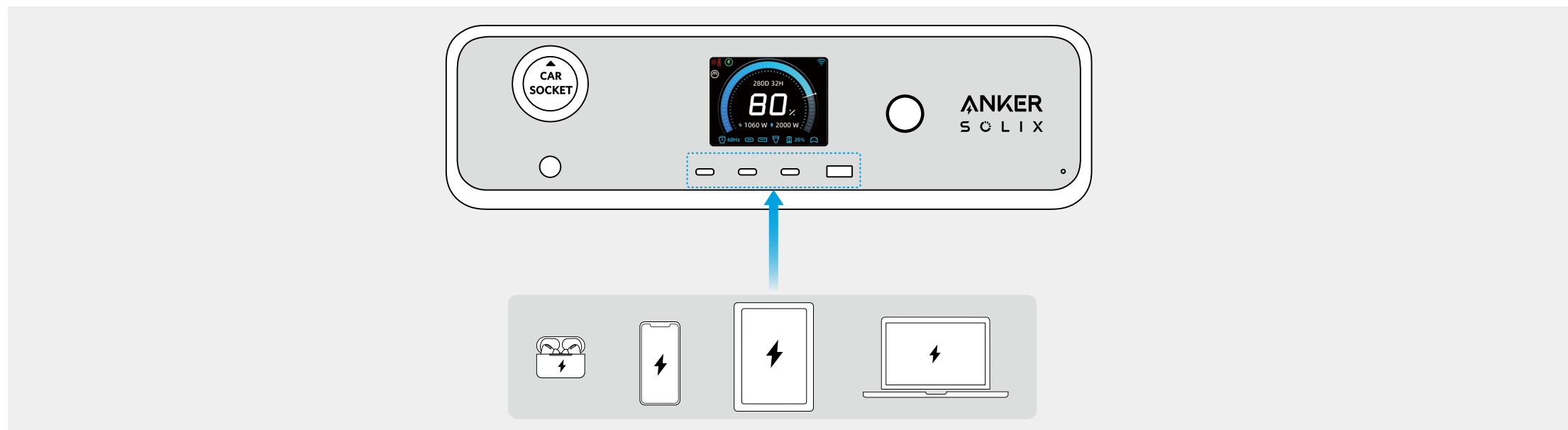
La estación de energía admite la función SurgePad™ para una salida de CA de hasta 3000 W.

- SurgePad™ se activa automáticamente cuando la salida total supera la nominal, permitiendo suministrar energía a dispositivos de alta potencia.
- SurgePad™ no funciona en modo bypass (cuando la estación de energía se está cargando con corriente alterna).
- SurgePad™ funciona mejor con dispositivos que generan calor, pero no admite herramientas de precisión ni otros dispositivos con protección contra sobretensiones o requisitos estrictos de voltaje. Para comprobar si SurgePad™ funciona con tus dispositivos de alta potencia, intenta alimentarlos con la estación de energía.

Carga USB

Conecta tus dispositivos a los puertos USB.

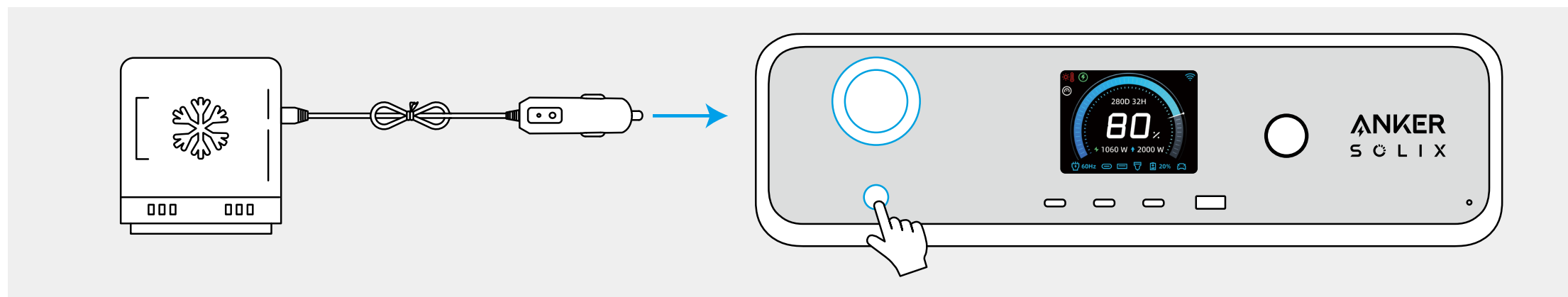
Para reducir el consumo y prolongar el uso, cuando la estación detecta que la salida USB es inferior a 1W durante un largo periodo, considerará que el dispositivo está completamente cargado y apagará la salida USB. Para reiniciar la salida, desconecta y vuelve a conectar el cable USB.



Carga mediante enchufe para automóvil

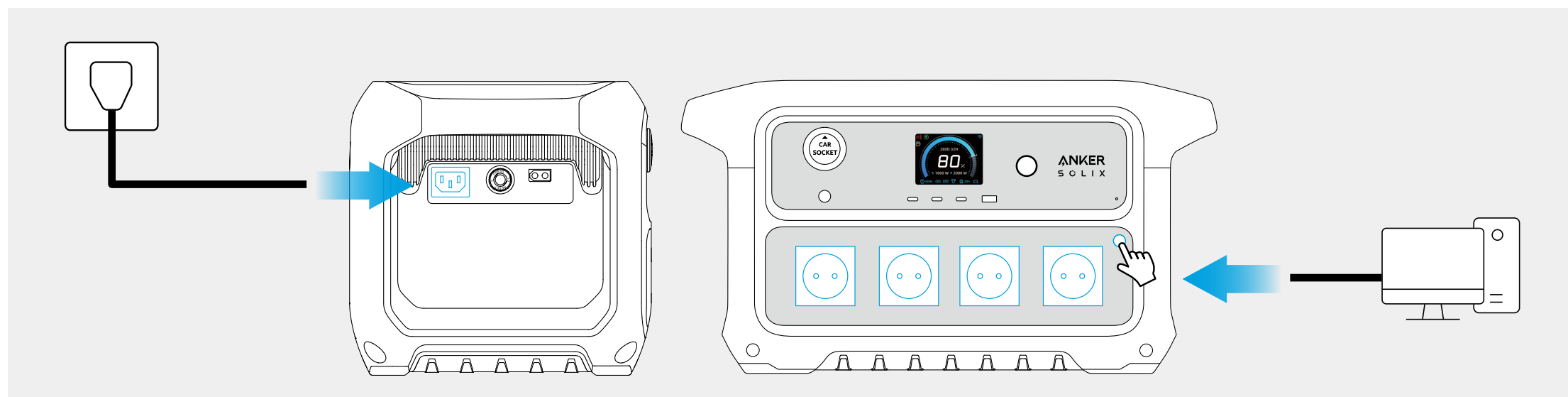
Pulsa el botón de toma CC y conecta los dispositivos a la toma del coche.

La toma de coche puede identificar si un conector está insertado. Ayuda a evitar el desperdicio de energía apagando la toma si no se detecta un conector durante más de 5 horas. Esta función está habilitada de forma predeterminada y puede deshabilitarla en Configuración.



Sistema de alimentación ininterrumpida

Anker SOLIX C2000 Gen 2 admite UPS. Cuando conectas la estación a CA mientras alimentas dispositivos desde los puertos CA, la energía de la red se suministra directamente a tus dispositivos. En caso de apagón, cambiará a alimentación por batería en menos de 10ms.



Uso de la aplicación Anker

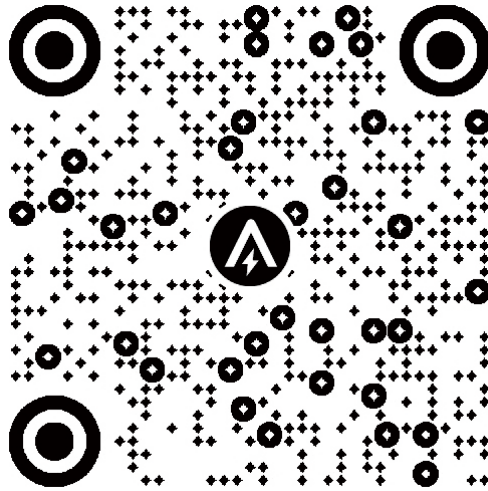


Puedes controlar la estación de energía remotamente desde la app Anker.

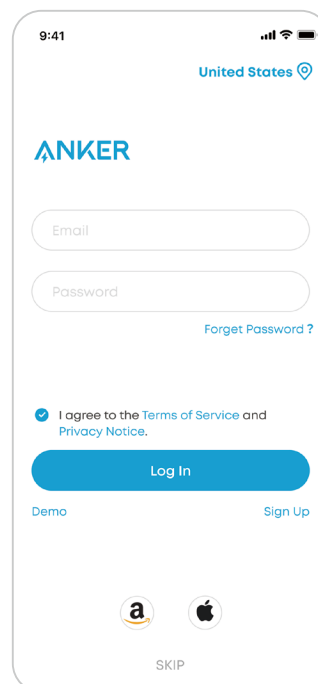
• La información a continuación puede no incluir todas las funciones disponibles en la aplicación Anker. Para garantizar el acceso a nuevas y mejoradas funciones, descarga las versiones actualizadas de la aplicación a medida que estén disponibles.

Añadir C2000 Gen 2 en la app

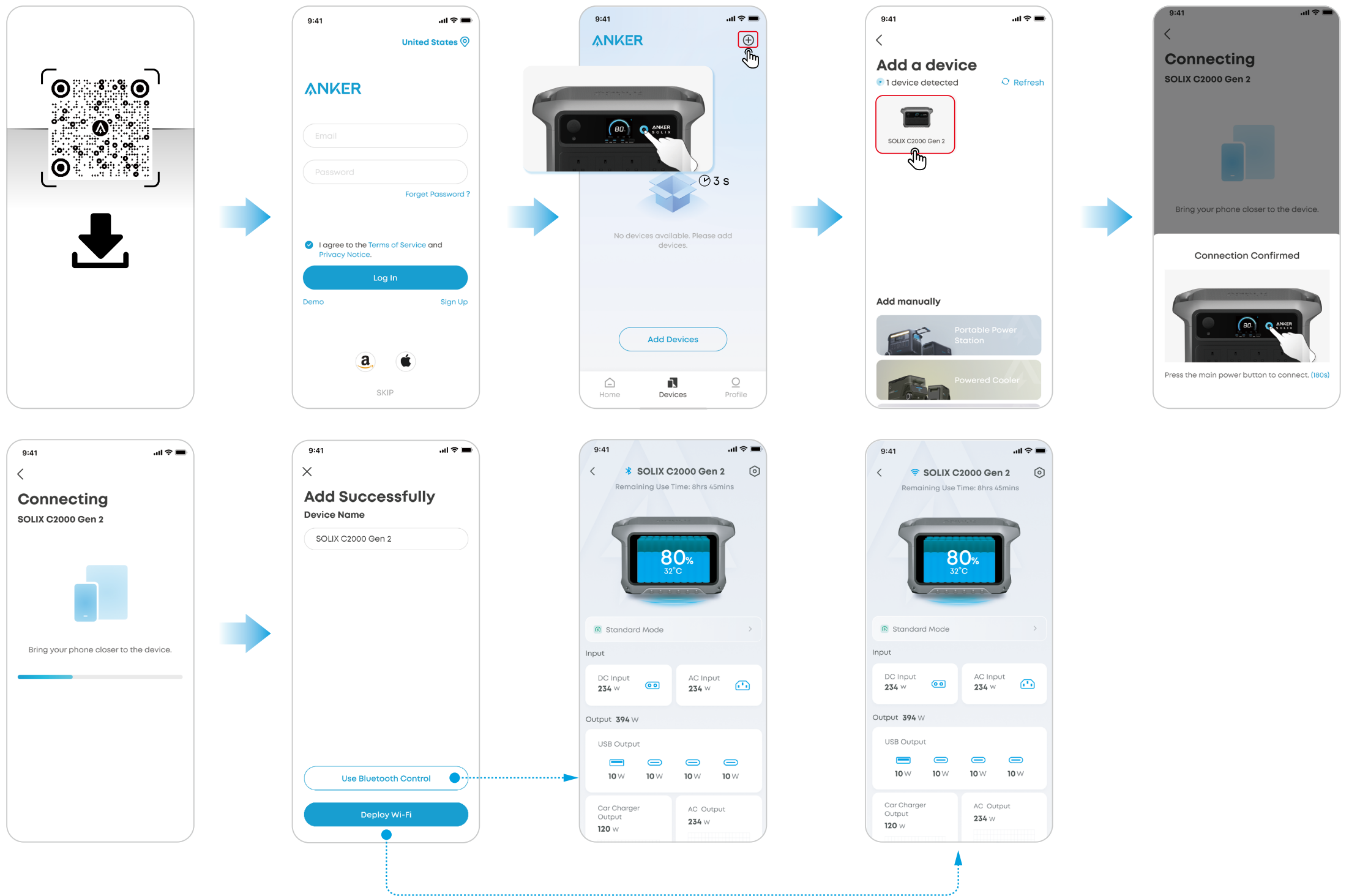
1. Descarga la aplicación Anker desde la App Store (dispositivos iOS) o Google Play (dispositivos Android), o escaneando el código QR.



2. Inicia sesión o crea una cuenta. Recuerda que el país o región deben coincidir con tu ubicación. Una configuración incorrecta del país o región puede causar un fallo en la conexión del dispositivo.



3. Sigue las instrucciones de la app para añadir C2000 Gen 2 y completar la configuración.



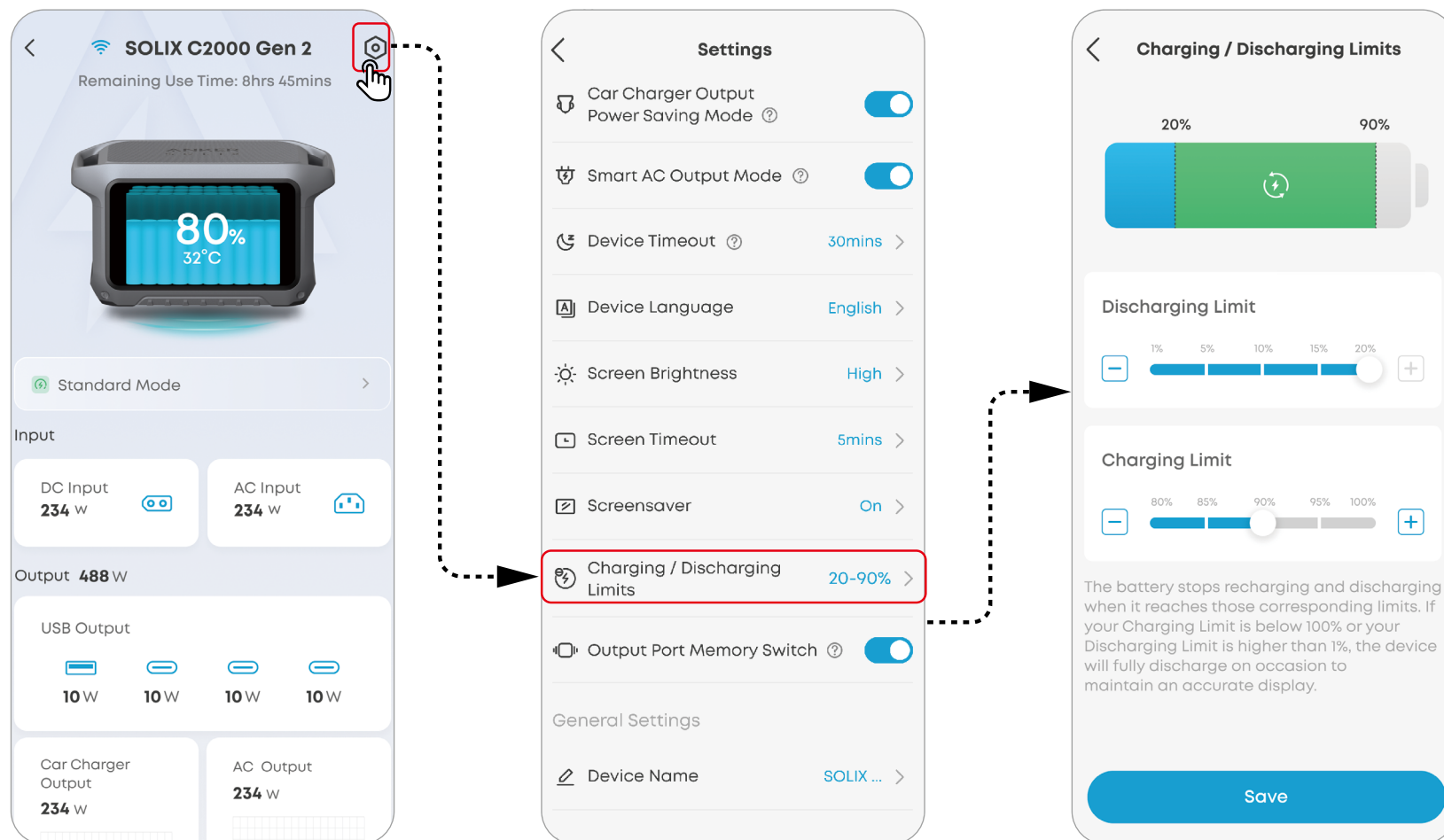
Actualización del firmware

Serás notificado cuando se detecte una nueva versión de firmware al conectar la estación a la app. Durante la actualización, asegúrate de que la batería esté por encima del 5% y conectada a Wi-Fi o Bluetooth.

Configuración inicial

Límites de carga/descarga

El límite superior de carga y el límite inferior de descarga de la estación de energía se pueden configurar en la aplicación. Cuando la estación alcanza el límite superior de carga seleccionado, la recarga se detendrá automáticamente. Al cargar un dispositivo mediante la estación, se detendrá cuando se alcance el límite inferior de descarga seleccionado. Esta función permite que la batería mejore el rendimiento.

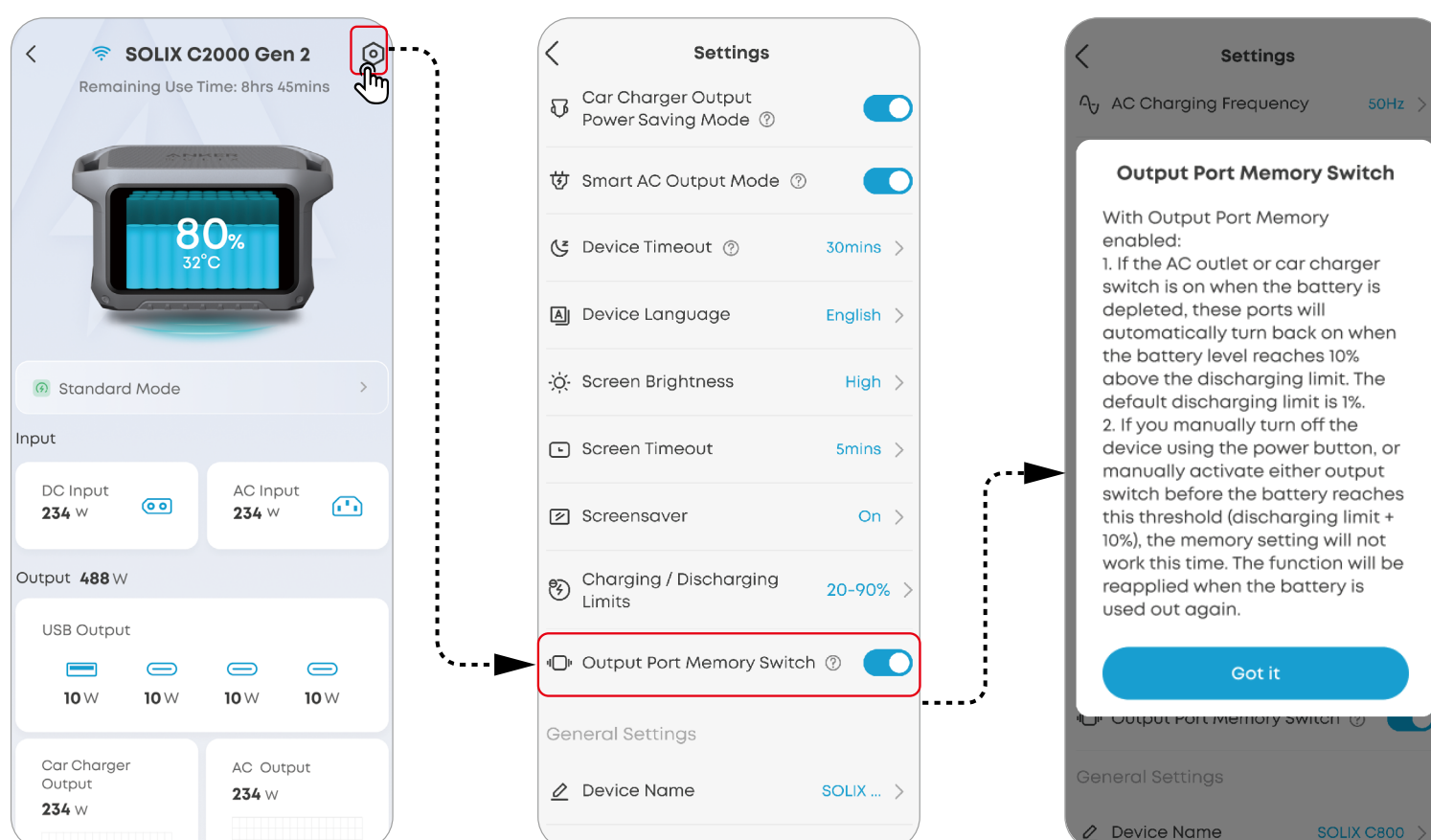


Puerto de memoria de salida

El interruptor de memoria de puertos de salida puede activarse o desactivarse desde la app

On: si la estación se apaga por condiciones anómalas o batería baja, recordará el estado de encendido/apagado de la salida CA y de la toma del coche. Cuando la estación vuelve a condiciones normales o se carga por encima del límite inferior del SOC + 10%, el estado se restaurará.

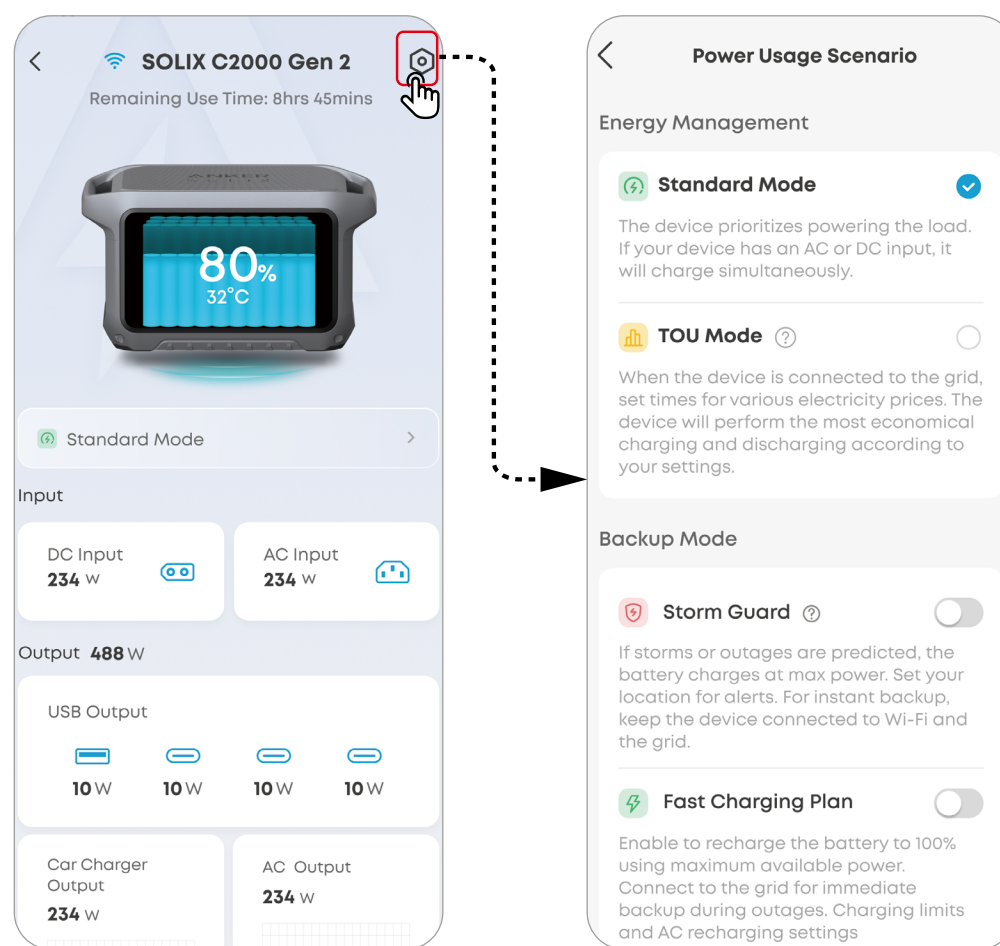
Off: la estación no recordará automáticamente el estado de salida CA o toma del coche.



Modo de potencia

Modo estándar

El modo estándar es el modo predeterminado si no se selecciona ningún otro modo.



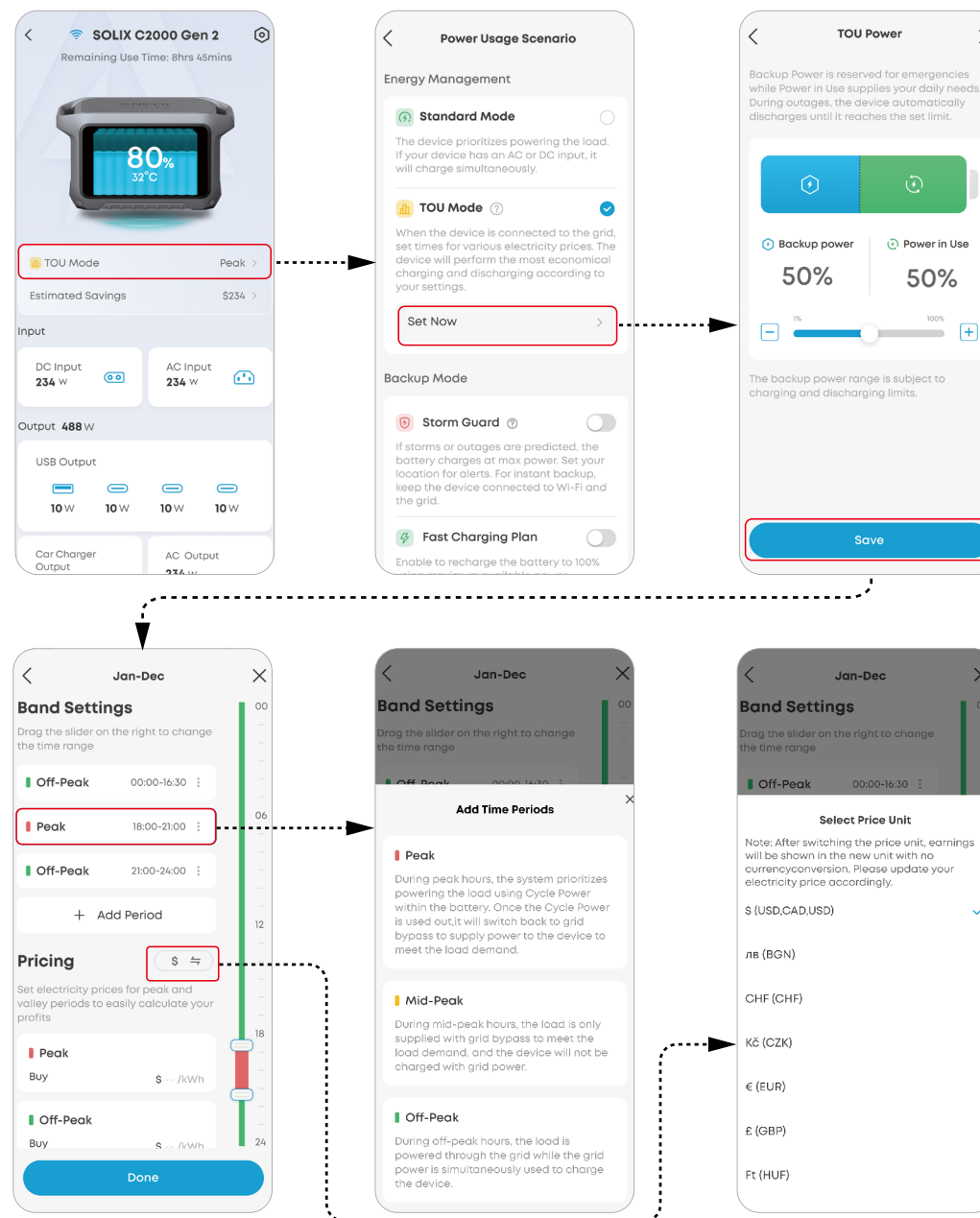
Modo de tiempo de uso (TOU)

Configura los periodos de uso para programar automáticamente la energía y reducir costos. La estación programará la carga/descarga según los periodos establecidos.

En este modo:

- Si el estado de carga (SOC) de la estación de energía está por debajo del nivel de energía de respaldo, la estación de energía funcionará igual que en el modo estándar.
- Si el SOC es mayor que el nivel de energía de respaldo, la estación de energía adoptará diferentes estrategias de uso de energía en diferentes periodos TOU.

Período	Puertos de salida CA	Puertos de salida CC / Toma del coche	Recarga de la estación de energía
Pico	Prioridad de fuente de energía: 1. Energía fotovoltaica 2. Baterías de la estación 3. Red	Fuente de energía: Estación de energía	Fuente de energía: Potencia fotovoltaica (exceso sobre la demanda) (La estación de energía no se cargará desde la red cuando su SOC sea superior al nivel de energía de respaldo).
Horas pico medias	Prioridad de fuente de energía: 1. Energía fotovoltaica 2. Red (La estación de energía no suministrará energía a los puertos de salida de CA)	Fuente de energía: Estación de energía	Fuente de energía: Potencia fotovoltaica (exceso sobre la demanda) (La estación de energía no se cargará desde la red cuando su SOC sea superior al nivel de energía de respaldo).
Fuera de pico	Prioridad de fuente de energía: 1. Energía fotovoltaica 2. Red (La estación de energía no suministrará energía a los puertos de salida de CA)	Fuente de energía: Estación de energía	Prioridad de fuente de energía: 1. Potencia fotovoltaica (exceso sobre la demanda) 2. Red



Storm Guard (función de protección contra tormentas)

Cuando Storm Guard está activado, la estación recibirá notificaciones meteorológicas según tu ubicación y cargará a máxima velocidad antes de condiciones adversas. En este modo, la estación se cargará al 100% independientemente de los límites establecidos.

Plan de carga rápida

Cuando el plan de carga rápida está activado, la estación cargará a máxima velocidad en los intervalos configurados. En este modo, la estación se cargará al 100% independientemente de los límites establecidos.

Preguntas frecuentes (FAQ)

1. ¿Cuál es la potencia máxima de salida de los puertos CA?

Los puertos CA pueden suministrar hasta 2 400 W.

2. ¿Qué debo hacer al usar una entrada de CC para cargar la estación de energía portátil Anker SOLIX C2000 Gen 2?

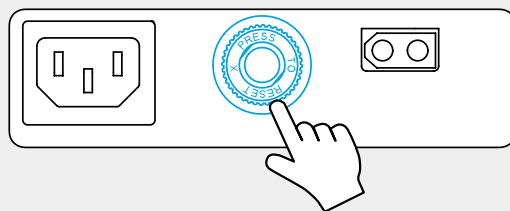
- (1) Usa el cableado original Anker para mejor rendimiento. Ten en cuenta que el puerto de entrada XT60i admite entre 11V y 60V. Cuando el voltaje está entre 11V y 28V, la corriente máxima es 8,2A. Cuando el voltaje de entrada está entre 28 V y 60 V, la corriente de entrada máxima es 17 A y la potencia de entrada máxima es 800 W.
- (2) Al cargar con varios paneles solares, asegúrate de conectarlos en paralelo y que el voltaje sea $\leq 60V$.

3. ¿Los puertos USB-C pueden cargar la estación de energía (solo entrada) o son solo de salida?

Los puertos USB-C admiten solo salida.

4. ¿Qué debo hacer cuando falla la recarga de CA?

Si la carga CA no funciona, comprueba que el interruptor de protección contra sobrecarga esté activado. Si está activado, presiona para reiniciar y continúa la carga.



5. ¿Por qué la estación no funciona tras no usarse durante mucho tiempo?

Si la estación de energía se almacena a baja capacidad durante un período prolongado, las baterías de litio se auto-consumen, lo que puede provocar una descarga rápida. Esto a menudo conduce a conductividad deficiente y reducción de la vida útil de la batería, causando que la batería no funcione.

6. ¿Cómo debo almacenar y mantener la estación de energía?

Para almacenar la estación portátil, asegúrate de:

- (1) Apaga la estación cuando no la uses para evitar pérdida de energía.
- (2) Guarda en un área fresca y seca.
- (3) Comprueba la capacidad cada mes. Si el nivel de batería es inferior al 30%, cárgala hasta el 100%.
- (4) Si la estación de energía no se va a utilizar durante un periodo prolongado, cárgala completamente al 100% al menos una vez cada tres meses.

7. ¿Es posible realizar simultáneamente la carga solar y la carga de CA?

Sí. Cuando la carga solar y la carga CA se realizan simultáneamente, la estación prioriza el uso de energía solar, y la energía restante se complementa con CA.

8. ¿Por qué mi dispositivo no puede funcionar con la salida de CA de la estación de energía?

Algunos dispositivos requieren una conexión a tierra para funcionar correctamente. La estación utiliza un diseño de tierra flotante, por lo que debes comprar un enchufe con conexión a tierra. Solo insértalo en una de las tomas CA y el dispositivo funcionará correctamente.

9. ¿Cómo activar/desactivar IoT?

La transmisión Bluetooth se activa/desactiva automáticamente al encender/apagar la estación.

Si deseas restablecer la conexión, apaga la estación y mantén el botón 7 s hasta que aparezca el icono de reinicio. Luego puedes restablecer la conexión siguiendo las instrucciones de la aplicación Anker.

Especificaciones técnicas

Voltaje nominal	51,2 VCC
Capacidad nominal de la batería	4 0000 mAh / 2 048 Wh
Puerto de entrada de CA (carga)	230V~10A Máx, 50Hz / 60Hz, 2 300W Máx, L+N+PE
Puerto de entrada CA (modo bypass)	230V~10A Máx, 50Hz / 60Hz, 2 300W Máx, L+N+PE
Puerto de salida CA (modo bypass)	230V~10A Máx, 50Hz / 60Hz, 2 300VA / 2 300W Máx, L+N+PE
Puerto de salida de CA (modo inversor)	230V~10,5A, 50Hz / 60Hz, 2 400VA / 2 400W Máx, L+N+PE
Entrada XT-60	11V-28V = 8,2A, 28V-60V = 17A Máx (800W Máx)
Salida de cargador del automóvil	12 V = 10 A
Salida USB-A1	5V = 2,4A (12W Máx)
Salida USB-C3	5V = 3A (15W Máx)
Salida USB-C2	5V = 3A / 9V = 3A / 12V = 3A / 15V = 3A / 20V = 5A / 28V = 5A (140W Máx)
Salida USB-C1	5V = 3A / 9V = 3A / 12V = 3A / 15V = 3A / 20V = 5A / 28V = 5A (140W Máx)
Salida total USB-A1 y USB-C3	5V = 4A (20W Máx)
Temperatura de descarga	De -20 °C a 40 °C
Temperatura de carga	De 0 °C a 40 °C

Servicios e interfaces de red expuestos por defecto

Estado de Bluetooth Low Energy (BLE): cuando el equipo aún no está conectado a una red, habilitará automáticamente la transmisión BLE y activará los servicios BLE para proporcionar capacidades de configuración de red Bluetooth.

Nota: durante el proceso de configuración BLE, asegúrese de que su entorno de red sea estable y siga las instrucciones para completar la configuración.