

PowerInsight

Thank you for choosing
EcoFlow home energy manager



Contents

Información general

Cómo funciona

Primeros pasos

Dispositivos compatibles

Añadir dispositivos

Añadir dispositivos
EcoFlow

Añadir dispositivos
compatibles con Matter al
sistema EcoFlow

Vincular una cuenta de
terceros

Montaje de PowerInsight

Explorar PowerInsight

Panel

Lista de dispositivos

Automatización

Personalización de
PowerInsight

Ajustes rápidos

Wi-Fi

Matter

Establecer pantalla y
brillo

Configuración del sonido
del sistema



Preguntas
frecuentes



Aplicación
EcoFlow

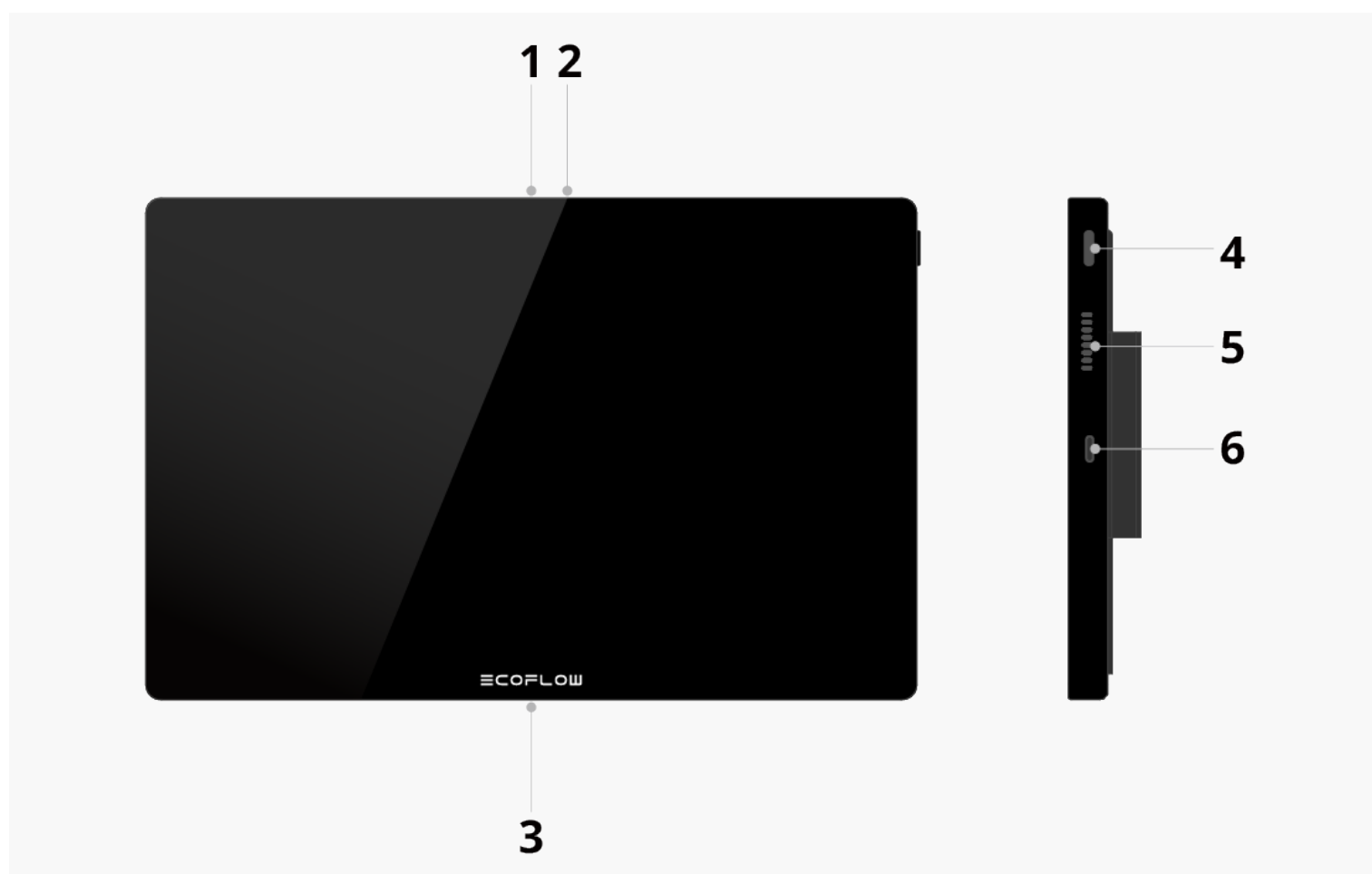


Política de
postventa



Comunidad

Información general



1 Sensor de proximidad

Se utiliza para la función de activación por proximidad

2 Sensor de luz ambiente

Se utiliza para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla

3 Sensor de temperatura y humedad

Se utiliza para detectar la temperatura ambiente y la humedad

Pulsación larga de 2 a 3 segundos para

Establecer fecha / hora / idioma / unidad de temperatura

Restaurar ajustes de fábrica

Actualización del sistema

Especificaciones técnicas

Contenido de la caja

Instrucciones de seguridad

4 Botón de encendido

encender/apagar

Pulsación corta una vez para encender/apagar la pantalla

5 Altavoz

/

6 Puerto USB-C

Disponible para suministro de energía

Cómo funciona

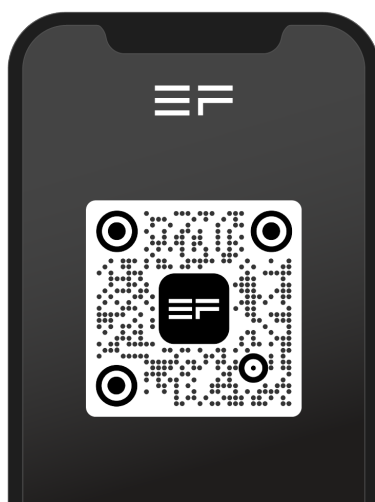
PowerInsight se conecta a la nube de IoT de EcoFlow a través de Wi-Fi para acceder a los datos de su sistema y administrar el ciclo de vida de su sistema de energía, desde la generación hasta el almacenamiento y el consumo. También puede integrar dispositivos de otras marcas a través del protocolo Matter, incluidos termostatos para ajustar la temperatura ambiente, enchufes inteligentes para monitorizar el consumo y controlar la energía de los electrodomésticos, y bombillas inteligentes para gestionar la iluminación.

Primeros pasos

1. Presione el botón de encendido para encender PowerInsight y luego configure el idioma y la red (se admiten 2.4G y 5G) en la pantalla.
2. Abra la aplicación EcoFlow, luego pulse **+ > Escanear** y escanee el código QR que se muestra en la pantalla de PowerInsight para iniciar sesión en su cuenta.

¡Termine la inicialización y empiece a usarlo!

¿Es nuevo en EcoFlow? Descargue la aplicación EcoFlow en su teléfono.



AVISO

PowerInsight cuenta con una batería incorporada que garantiza una duración aproximada de **3 horas** durante el funcionamiento continuo.

Dispositivos compatibles

PowerInsight admite el control de los siguientes dispositivos:

- EcoFlow PowerOcean
- EcoFlow PowerOcean DC Fit

- EcoFlow DELTA Pro Ultra
- Panel de casa inteligente EcoFlow 2
- Enchufe inteligente EcoFlow
- Dispositivos compatibles con Matter: bombilla inteligente, enchufe inteligente, termostato
- Dispositivos de terceros: enchufe inteligente (Shelly), termostato (Ecobee)

 AVISO

- Esta lista de dispositivos compatibles se actualizará de vez en cuando. Se lanzarán actualizaciones de firmware para admitir más dispositivos en un futuro. Permanezca atento.
- Algunos productos EcoFlow no están disponibles para la venta en su país o región.

Añadir dispositivos

Para agregar nuevos dispositivos, use la aplicación EcoFlow de su teléfono y PowerInsight sincronizará automáticamente los dispositivos agregados.

Si la aplicación contiene dispositivos que aún no son compatibles con PowerInsight, estos dispositivos no se mostrarán en PowerInsight.

Añadir dispositivos EcoFlow

Acerque su teléfono al dispositivo y conéctese a Internet siguiendo las instrucciones de la aplicación.

[Cómo conectarse >](#)

Añadir dispositivos compatibles con Matter al sistema EcoFlow

Puede agregar termostatos, bombillas y enchufes inteligentes compatibles con Matter para crear un hogar más inteligente.

1. Deslice hacia abajo desde la esquina superior derecha de cualquier página de PowerInsight y pulse **Ajustes > Matter > Vinculación con Matter**.
2. Abra la aplicación EcoFlow y pulse **+ > Escanear** para escanear el código QR que se muestra en la pantalla de PowerInsight.
3. Utilice la aplicación EcoFlow para escanear el código QR de Matter del dispositivo que desea agregar.

Vea el siguiente vídeo para aprender a añadir.



AVISO

- Asegúrese de que la Wi-Fi utilizada para conectarse al dispositivo de su teléfono sea la misma que la de la red de área local que configuró para PowerInsight.
- Solo se admite Wi-Fi 2.4G.

Vincular una cuenta de terceros

En la aplicación EcoFlow, haga clic en + > **Agregar dispositivos** > **Agregar dispositivos de terceros** para vincular una cuenta de terceros.

Montaje de PowerInsight

Puede montar PowerInsight en una pared, colocarlo en un soporte para tablet (no incluida en la caja) o simplemente sostenerlo directamente en su mano.

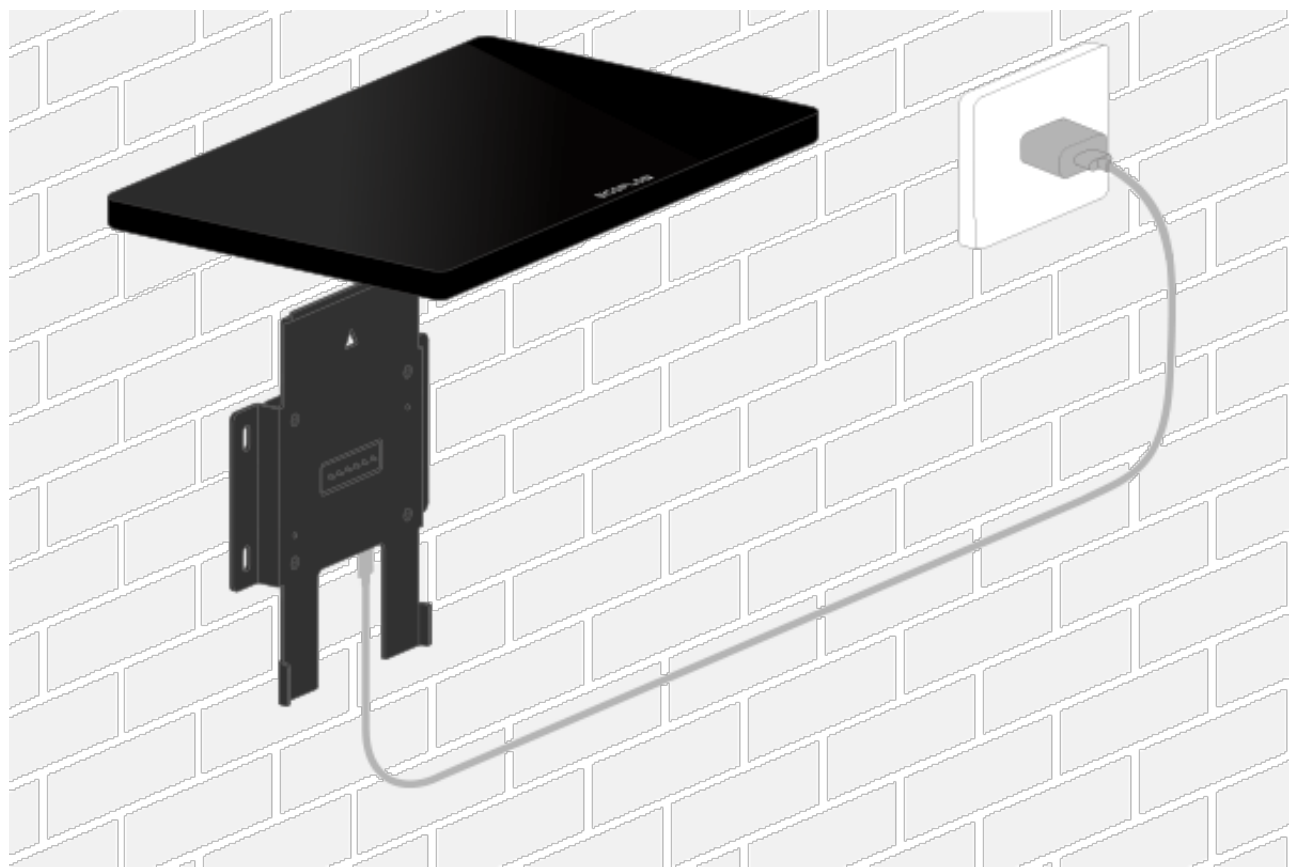


PRECAUCIÓN

- Se recomienda montar PowerInsight a una altura inferior a 59 pulgadas (1,5 m). El soporte de pared solo se puede montar en orientación horizontal, como se muestra a continuación.
- El cargador USB-C de al menos 10 W y el nivel no están incluidos en la caja.

Para montar PowerInsight:

1. **Montaje de soporte de pared:** Utilice el soporte de pared para localizar los agujeros y asegúrese de nivelarlos. A continuación, taladre los agujeros e inserte los anclajes. Finalmente, coloque el soporte contra la pared y pase los tornillos a través de los orificios del soporte.
2. **Encendido:** Conecte un extremo del cable de alimentación a cualquier puerto USB-C del soporte y luego conecte el otro extremo al cargador. Después, conecte el cargador a un enchufe.
3. **Coloque PowerInsight en el soporte.** La pantalla de PowerInsight mostrará «Cargando» cuando esté encendido, si está montado de forma segura.



También puede ver la instalación paso a paso en la guía de inicio rápido proporcionada.

Explorar PowerInsight

Consulte datos de energía de su hogar en tiempo real en la página de inicio de PowerInsight o pulse los widgets para acceder al panel y obtener datos detallados. Controle el sistema o dispositivo de su hogar, incluido el encendido/apagado de puertos de CA, puertos de CC o circuitos.

El modo de funcionamiento que ejecuta el sistema se muestra en el primer widget de la página de inicio, como *modo TOU*, *Autoalimentado* y *Cargando*. Pulse para cambiar el modo de funcionamiento.



AVISO

Las funciones y la página de inicio varían según el sistema o los dispositivos que haya añadido; consulte el producto real.



1 Su sistema o dispositivo

2 Página de inicio

3 Lista de dispositivos

4 Automatización

5 Modo de funcionamiento* y datos (pulse para configurar el modo o ver el panel)

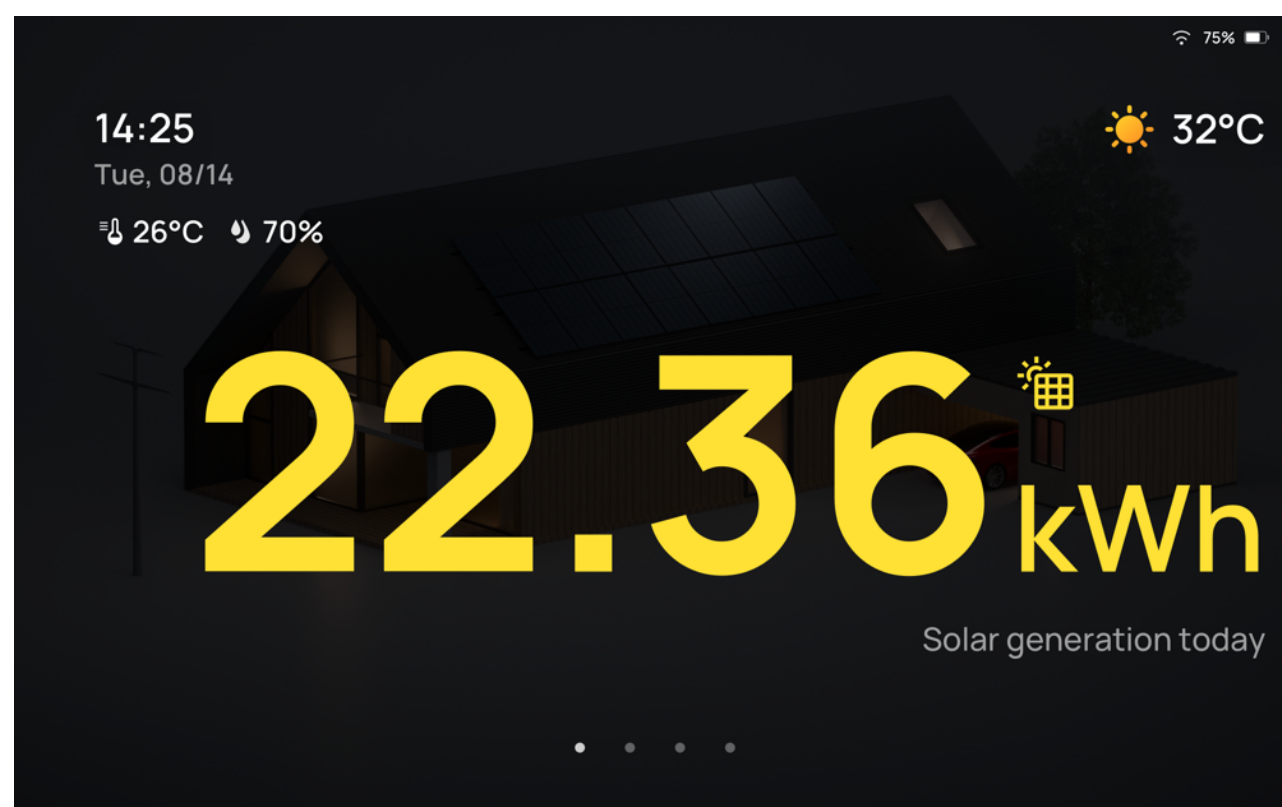
6 Condiciones climáticas y temperatura exterior

7 Humedad

8 Temperatura ambiente

La inclusión o no del widget del modo de funcionamiento depende del sistema conectado.

En espera, el protector de pantalla muestra datos de temperatura, humedad, tiempo y energía.



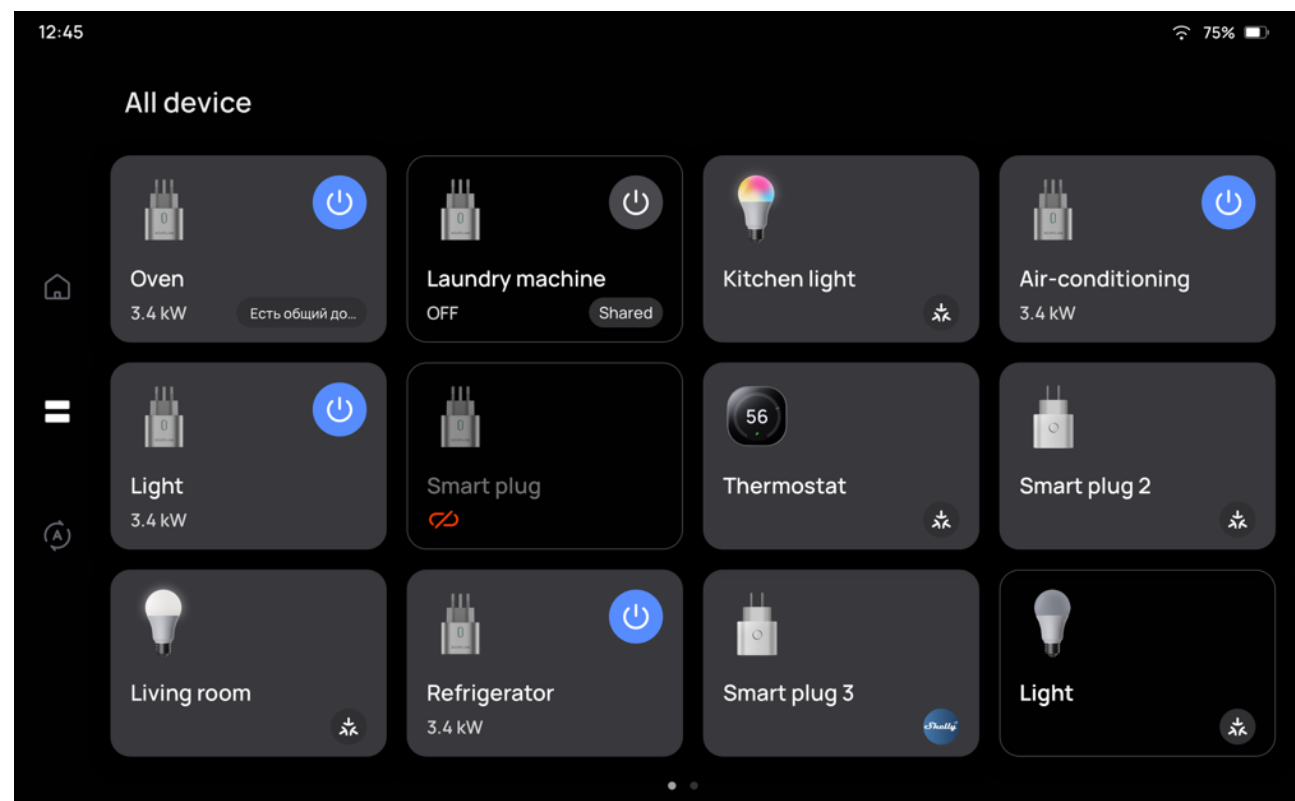
Panel

Pulse widgets en la página de inicio para acceder al panel. En el panel, puede ver datos por día, mes o año, incluida la generación de energía solar en **Ahorro total**, la potencia total de descarga y carga en **Batería** así como el consumo total en **Hogar / Red**.

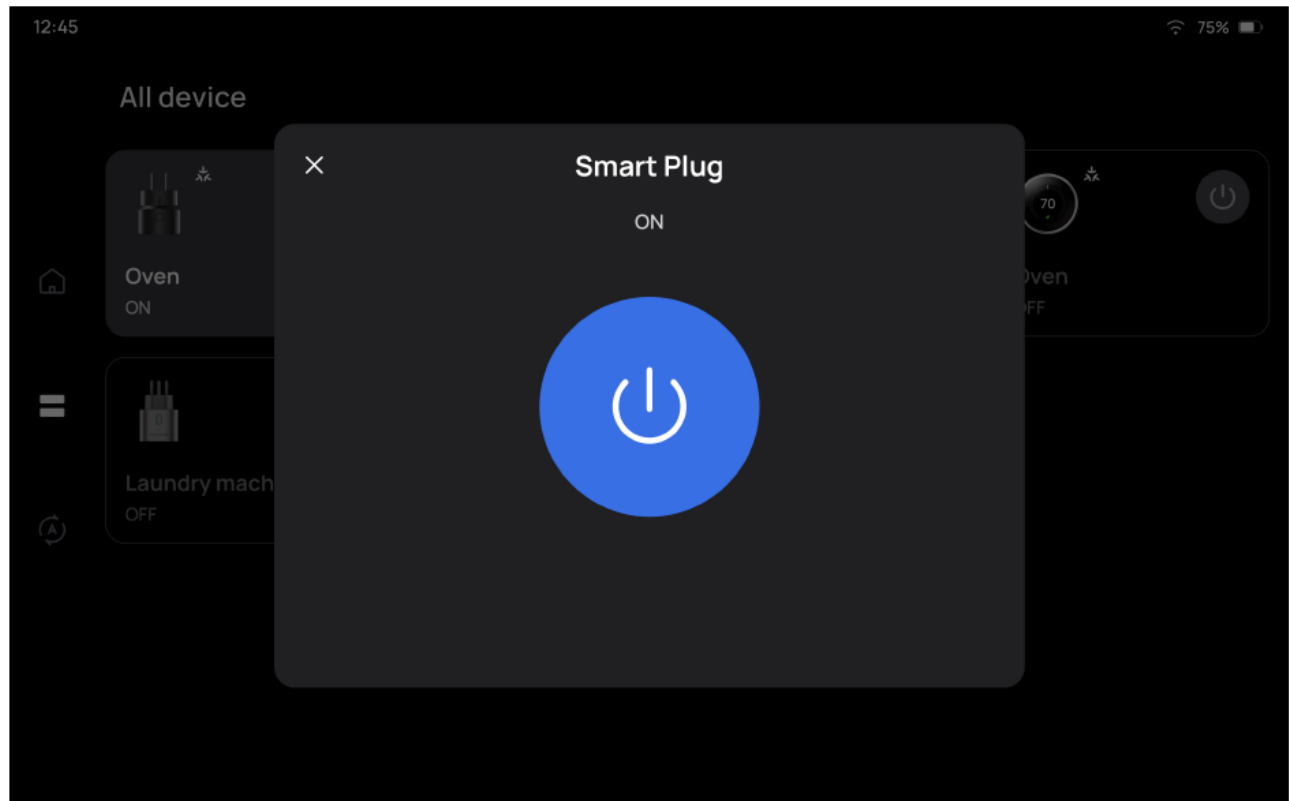


Lista de dispositivos

Los dispositivos, como enchufes inteligentes y termostatos que se hayan agregado en la aplicación EcoFlow, se mostrarán en la lista de dispositivos.



Pulse el widget para controlar el dispositivo.



Automatización

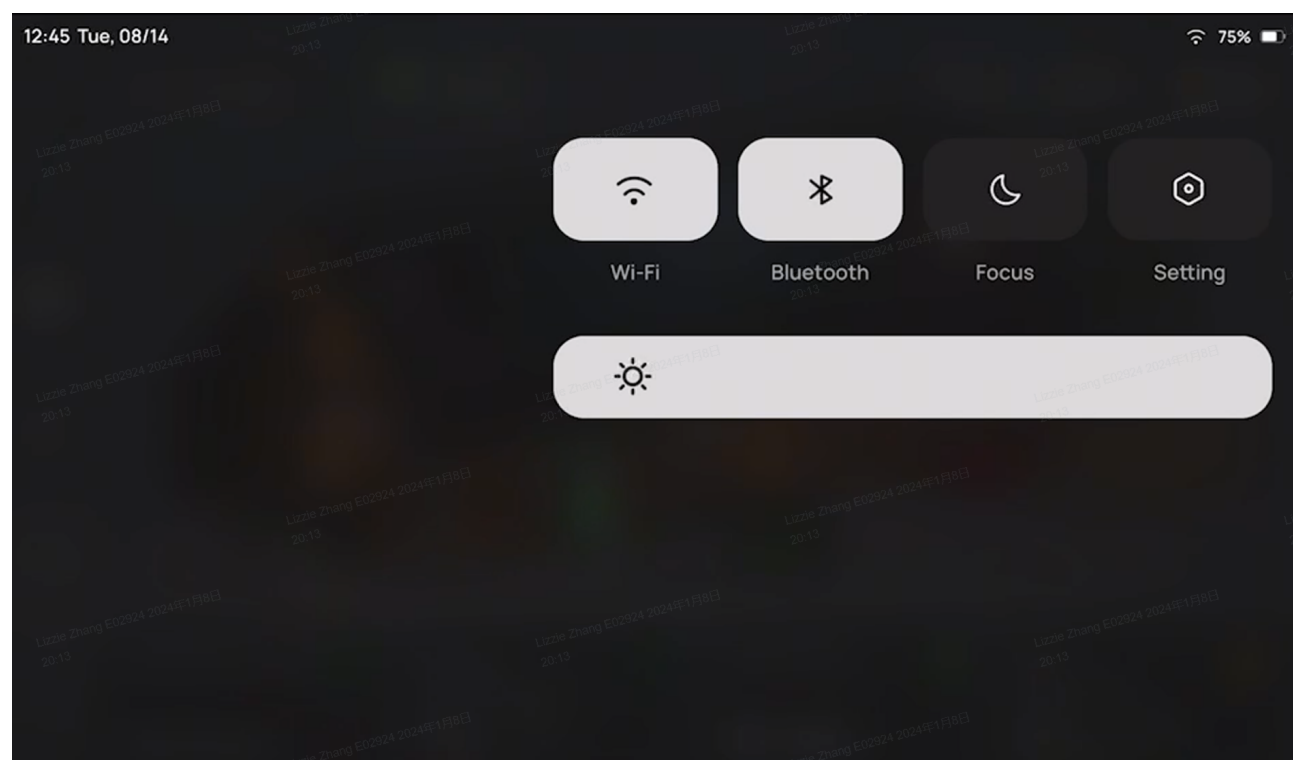
Añada automatización a la aplicación EcoFlow en su teléfono y PowerInsight sincronizará automáticamente los dispositivos agregados.

Pulse una tarea de automatización para ejecutarla en la página Automatización.

Personalización de PowerInsight

Ajustes rápidos

Deslice hacia abajo desde la esquina superior derecha de cualquier página y podrá activar/desactivar **Wi-Fi**, **Bluetooth**, **No molestar**, ajustar el brillo de la pantalla o acceder a la página Ajustes para realizar más configuraciones.



Wi-Fi

En la página de Wi-Fi, hay dos pestañas, *conexión a Internet* y *red de área local*, que indican que puede conectar PowerInsight a estos dos tipos de redes.

- **Conexión a Internet** (WLAN): se utiliza para conectar PowerInsight a Internet y comunicarse con el servidor en la nube. Se admiten Wi-Fi 2.4G y 5G.
- **Red de área local** (LAN): se utiliza para conectarse y comunicarse con dispositivos compatibles con Matter. Solo se admite Wi-Fi 2.4G.



AVISO

Asegúrese de que la red Wi-Fi utilizada en su teléfono para conectarse al dispositivo sea la misma que la de la red de área local que configuró para PowerInsight.

Matter

Matter es un estándar abierto para tecnología de hogar inteligente que permite que sus dispositivos funcionen con cualquier ecosistema certificado por Matter utilizando un único protocolo.

Puede integrar los dispositivos compatibles con Matter en el sistema de EcoFlow para disponer de un control de tipo todo en uno.

Para agregar dispositivos Matter a PowerInsight o la aplicación EcoFlow, PowerInsight debe configurarse como puerta de enlace central. Consulte «Añadir dispositivos compatibles con Matter al sistema EcoFlow» en la sección «Añadir dispositivos» para obtener instrucciones.

Establecer pantalla y brillo

Ajustar el brillo

Atenúe la pantalla para prolongar la duración de la batería o utilice **Brillo adaptable**.

- Configure la pantalla manualmente en ajustes rápidos o en **Ajustes > Pantalla y brillo**.
- Active o desactive **Brillo adaptable** para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla de manera que coincida con el entorno.

Reposo

Si no se utiliza PowerInsight, se mostrará un protector de pantalla cuando esté en reposo.

- Reposo automático después de un tiempo determinado: Elija entrar en modo de reposo automáticamente después de 30 segundos, 1 minuto (de forma predeterminada), 5 minutos, 10 minutos o nunca. Vaya a **Ajustes > Pantalla y brillo > Reposo automático**.
- Activar/Desactivar protector de pantalla: Active o desactive **Apagar la pantalla cuando esté en reposo** en **Ajustes > Pantalla y brillo**.
- Activar/Desactivar la activación automática: Active/desactive la **Activación por proximidad** en **Ajustes > Pantalla y brillo**. Si está activado, la página de inicio se mostrará cuando se acerque a PowerInsight (a menos de 0,5 m de distancia de

PowerInsight).

Configuración del sonido del sistema

Vaya a **Ajustes > Sonido** para ajustar el sonido del sistema o active/desactive **Sonido de pulsación** para habilitar o deshabilitar los efectos de sonido al utilizar PowerInsight.

Establecer fecha / hora / idioma / unidad de temperatura

Vaya a **Ajustes > General** para configurar la fecha, el formato de hora, el idioma o la unidad de temperatura.

Restaurar ajustes de fábrica

Vaya a **Ajustes > General** para restaurar los ajustes de fábrica de PowerInsight. El dispositivo se reiniciará y deberá iniciar sesión en su cuenta nuevamente.

Actualización del sistema

Las actualizaciones permiten añadir nuevas funciones y mejoras a PowerInsight.

Para actualizar PowerInsight:

Vaya a **Ajustes > Actualización del sistema** y pulse **Actualizar**. Puede activar **Actualización automática** para realizar una actualización automática entre las 2:00 y las 4:00 a. m.

- Sistema: sistema operativo y aplicación de PowerInsight
- IoT: módulo de IoT integrado, principalmente para la función de Matter

Especificaciones técnicas

Modelo	EF-MT-H10-1
Peso	Aproximadamente 620 g (1,4 lb)
Dimensiones	244,4 x 158,6 x 12,6 mm (9,6 x 6,2 x 0,5 pulgadas)
Potencia de entrada (USB-C)	5 V CC, 2 A
Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 45 °C (14 °F a 113 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -15 °C a 50 °C (5 °F a 122 °F)
Humedad	Del 10 % al 85 % de humedad relativa (sin condensación)

Altitud ≤ 3000 m (≈9842 pies)

Clasificación IP IP42

Wi-Fi Rango de frecuencia:
2412 - 2472 MHz
5180 - 5320 MHz
5500 - 5700 MHz
Potencia máx. de salida: <20 dBm

Bluetooth Rango de frecuencia:
5745 - 5825 MHz
Potencia máx. de salida:
<13,98 dBm

Bluetooth Rango de frecuencia:
2402 - 2480 MHz
Potencia máx. de salida:
<10 dBm

Contenido de la caja



1. PowerInsight
2. Soporte de pared (11,4 cm x 14,5 cm)
3. Cable de alimentación (USB-C a USB-C), (2 m)
4. Anclajes y tornillos (x4)
5. Guía de inicio rápido y tarjeta de garantía

Es posible que necesite un cargador USB-C de al menos 10 W. No incluido en la caja.

Instrucciones de seguridad

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Lea este documento detenidamente antes de utilizar el producto para asegurarse de que comprende completamente el funcionamiento del producto y puede utilizarlo correctamente. Después de leer este documento, consérvelo correctamente para poder consultarlo en el futuro. El uso inadecuado de este producto puede causar lesiones graves a usted o a otras personas, o causar daños al producto y pérdidas de bienes materiales. Una vez que utilice este producto, se considerará que entiende, aprueba y acepta todos los términos y contenidos de este documento. EcoFlow no se responsabiliza de ninguna pérdida causada por el hecho de que el usuario no utilice este producto con arreglo a este documento.

De conformidad con las leyes y regulaciones, EcoFlow se reserva el derecho a la interpretación final de este documento y de todos los documentos relacionados con este producto. Este documento está sujeto a cambios (actualizaciones, revisiones o terminación) sin previo aviso. Visite el sitio web oficial de EcoFlow para obtener la información más reciente sobre el producto.

ADVERTENCIA

1. Siga todas las instrucciones y preste atención a todas las advertencias.
2. No deseche la batería que incorpora este producto arrojándola al fuego o a un horno caliente, o aplastándola o cortándola mecánicamente ya que ello podría provocar una explosión.
3. No deje la batería que incorpora este producto en un lugar en el que haya temperaturas extremadamente altas y baja presión de aire ya que ello podría provocar una explosión o una fuga de líquido o gas inflamable.
4. Evite el uso, almacenamiento o transporte de este producto con temperaturas extremadamente altas o bajas, o en áreas con baja presión de aire, como altitudes elevadas.
5. No desmonte este producto de ninguna manera ni lo perforo con objetos afilados.
6. Póngase en contacto con el fabricante o minorista si este producto no funciona con normalidad o está dañado.
7. Puede producirse un riesgo de incendio o explosión si la batería se reemplaza por una batería de un tipo incorrecto.

PRECAUCIÓN

1. La etiqueta está ubicada en la superficie posterior del producto.
2. Utilice únicamente complementos/accesorios especificados por el fabricante.
3. La información de cumplimiento normativo está disponible en los Ajustes del producto.