

Experimente la independencia energética

TESLA

Energía para todos

Prepare su hogar para un futuro de energías limpias con mayor seguridad energética, autosuficiencia y ahorro.

1 Paneles solares

Convierta la energía del sol en electricidad para abastecer todo en su hogar, desde electrodomésticos hasta vehículos eléctricos

2 Powerwall

Almacene el exceso de energía que genera su sistema para usarlo por la noche o durante un corte de suministro, disfrutando de una protección de reserva en todo momento y de ahorro durante las horas punta

3 Wall Connector

Cargue vehículos eléctricos en casa con múltiples configuraciones de energía y con hasta 71 km de autonomía por hora

4 Aplicación de Tesla

Supervise y gestione todos los productos de su ecosistema Tesla en un solo lugar y vea cómo fluye la energía



Protección frente a interrupción de suministro eléctrico

Powerwall es una batería que almacena energía, detecta cortes de suministro y se convierte automáticamente en la fuente de energía de su hogar en una fase cuando la red eléctrica deja de funcionar.

A diferencia de los generadores, Powerwall mantiene las luces encendidas y los teléfonos cargados sin mantenimiento, sin combustible y sin ruido. Combínela con energía solar y recargue con la luz del sol para mantener sus equipos en funcionamiento durante días.

Powerwall puede detectar un corte de suministro, desconectarse de la red y restablecer automáticamente la energía en su hogar.

Con la salida de potencia continua de 5 kW de Powerwall, su hogar o negocio seguirán funcionando sin apenas interrupciones.

Para maximizar el suministro de energía de su Powerwall durante un corte de suministro de la red eléctrica, le recomendamos que sepa qué aparatos consumen mucha energía y deben utilizarse con moderación.

Electrodomésticos estándar

Usar con normalidad



Wifi



Frigorífico



Teléfono



Luces



Televisión



Microondas

Electrodomésticos que consumen mucha energía

Usar con moderación



Lavavajillas



Lavadora/secadora



Bomba de piscina



Aire acondicionado



Calefacción (incl. suelo radiante)



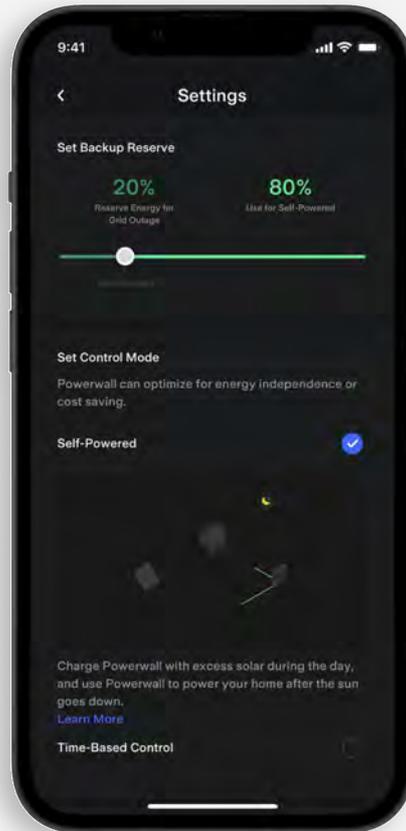
Cargador de vehículo eléctrico

Control 24/7

Monitoree su producción y consumo de energía en tiempo real y optimice su sistema para conseguir independencia energética, protección contra cortes de suministro y ahorros.



Gestione y realice un seguimiento de su energía con notificaciones instantáneas, gráficos simplificados y una navegación sencilla



Prepare su sistema para los cortes de suministro y recárguelo con la luz del sol para que sus electrodomésticos sigan funcionando



Consulte el uso que hace su sistema de la energía a diario, semanalmente o mensualmente

Compacto y simple

Con una instalación sencilla y sin necesidad de mantenimiento, Powerwall es un sistema completamente automatizado que es compatible con cualquier hogar.

Los controles térmicos líquidos, los fusibles independientes y la tecnología de seguridad de contacto ofrecen la máxima duración de la batería y una mayor seguridad.



Especificaciones

Capacidad

13.5 kWh

Potencia continua

5 kW

Escalable

Hasta 10 unidades Powerwall

Temperatura de funcionamiento

De -20 °C a 50 °C

Eficiencia

90 % ciclo completo

Potencia de pico

7 kW

Peso

114 kg

Gateway 2

380mm x 584mm
11.4 kg

Garantía

10 años

Resumen del producto

Abastezca su hogar y su vehículo eléctrico con energía limpia y reduzca su dependencia de la red eléctrica.

Con la energía solar, puede generar más energía de la que necesita. Al combinar la energía solar con Powerwall, una batería doméstica recargable, puede almacenar el exceso de energía para usarla en cualquier momento, incluso durante un corte del suministro eléctrico.

Monitoree la energía limpia que produce y gestione su sistema a través de la aplicación de Tesla con acceso remoto ininterrumpido.

