

Fronius Wattpilot



Designed to move.

Fronius
Solar Energy

El cargador de coche eléctrico para todos,
con o sin instalación fotovoltaica propia

Fronius Wattpilot. Designed to move.

Más rentable y sostenible: movilidad eléctrica con energía solar

Ya sea en casa o en carretera, con una instalación fotovoltaica propia o sin ella, la electricidad sostenible siempre es la forma más rentable de conducir tu coche eléctrico. Con Fronius Wattpilot, esto es posible cada vez en más países con las tarifas eléctricas variables. Esta solución de carga inteligente suministra energía a tu coche

eléctrico con el excedente de tu propia instalación fotovoltaica (cuando esté disponible) y con la energía de la red más económica. Y lo hace de forma totalmente automática, sostenible y en cualquier lugar. **Esto es la movilidad eléctrica que nos impulsa a seguir avanzando. Fronius Wattpilot. Designed to move.**

El cargador para coche eléctrico

El Fronius Wattpilot Go es la solución portátil para los desplazamientos. Ofrece una carga inteligente y flexible con dos modos diferentes: el **modo Eco** es para quienes apuesten por una carga especialmente rentable mediante la combinación de excedentes fotovoltaicos y tarifas eléctricas variables*. El **modo Next Trip** es para aquellos que quieran cargar su coche eléctrico de forma segura para recorrer una distancia determinada en kilómetros. La carga se realiza con la energía de la instalación FV, si se dispone de una, y el excedente de energía solar, o bien con la energía de la red eligiendo los momentos más rentables según las tarifas eléctricas variables.

* Por el momento, esta función solo está disponible en Austria (aWattar Hourly) y Alemania (Lumina Strom), aunque está previsto para otros países.



Fronius
Wattpilot





Sostenible desde el primer momento

Ecológico, económico, social: para nosotros son muy importantes todos los aspectos relacionados con la sostenibilidad. Llevamos trabajando desde 1992 en las relaciones con nuestros clientes, colaboradores y empleados, posicionándonos no solo como un compañero de viaje de confianza, sino también como empresa pionera en innovación. Siempre nos ha motivado nuestra visión de "24 horas de sol" para conseguir energía solar en cualquier momento del día, la noche o el año. Hoy podemos decir con orgullo: ¡Misión cumplida!



Ventajas del producto

Fronius Wattpilot ofrece numerosas características y ventajas para cargar de forma sostenible, rentable y flexible. De este modo, la movilidad eléctrica no solo es un placer a la hora de conducir:

Utilizar Fronius Wattpilot es extremadamente sencillo: solo tienes que enchufar y cargar.

Como propietario de una instalación fotovoltaica, puedes confiar en que Fronius Wattpilot cargará tu coche eléctrico con los excedentes de energía. Puede cambiar automáticamente entre las fases 1 y 3 y regular en pasos de 1 amperio. Así, aprovechas de forma óptima los excedentes de energía fotovoltaica de 1,38 kW a 22 kW. Se evitan los picos de carga y, aún así, se suministra energía a todo el hogar de forma fiable.

Cómodo manejo a través de un botón directamente en el Wattpilot o con un smartphone / tableta; puedes utilizar el Fronius Wattpilot de forma segura y ajustarlo a tus necesidades a través de la aplicación Fronius Solar.wattpilot.

Máxima flexibilidad de carga

Plug 'n' Drive

Carga inteligente

Facilidad de uso



Ventajas del producto

Puedes crear hasta 10 perfiles de usuario por cada Fronius Wattpilot. El acceso puede protegerse mediante un chip o una tarjeta RFID, lo que permite generar un registro detallado de todos los datos de carga de cada usuario.

Un dato interesante es que Fronius Wattpilot puede integrarse perfectamente en Fronius Solarweb, lo que te permite tener una visión completa de todos los componentes de tus sistemas fotovoltaicos en todo momento y controlar el uso de la energía solar autogenerada.

La energía se distribuye de forma óptima. El equilibrio de carga dinámico permite cargar hasta tres coches eléctricos simultáneamente y de forma optimizada desde el punto de vista energético. La energía requerida puede controlarse y distribuirse dinámicamente entre los vehículos que se están cargando.

Fronius Wattpilot funciona con todos los coches eléctricos. Esta solución de carga de Fronius es compatible con todas las marcas y podrás seguir utilizándola aunque cambies de coche.

Seguridad y control

Integración total

Equilibrio de carga dinámico

Máxima flexibilidad



Carga al precio más bajo



Con Fronius Wattpilot siempre podrás cargar tu coche eléctrico al precio más bajo.

1. Selecciona el modo de carga

¿Eco o Next Trip? Puedes decidirlo directamente en Wattpilot mediante un botón o desde cualquier lugar a través de la app.

2. Selecciona el umbral de precio de la electricidad

Establece el precio de tarifa eléctrica a partir del cual Fronius Wattpilot no debe cargar con energía de la red.

3. Utiliza el excedente fotovoltaico

¡Más rentable imposible! Si está disponible, Fronius Wattpilot carga tu coche eléctrico con la energía solar autogenerada en tu propio tejado.

4. Utiliza el método de carga más rentable

Fronius Wattpilot busca la corriente más rentable disponible para cargar tu coche eléctrico. Siempre que haya un excedente fotovoltaico, se utilizará esta energía en primer lugar y no la energía de la red.

5. Conduce siempre de la forma más rentable

Disfruta de la movilidad eléctrica que nos impulsa a seguir avanzando.

Importante: para funcionar correctamente, Fronius Wattpilot requiere una conexión permanente a Internet a través de WLAN.

Flexibilidad gracias a la movilidad eléctrica

Más información en:

www.fronius.com/wattpilot-car-charger

Fronius España S.L.U.
Parque Empresarial La Carpetania
Calle Miguel Faraday 2
28906 Getafe, Madrid
España
pv-sales-spain@fronius.com
www.fronius.es

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
pv-sales@fronius.com
www.fronius.com