

endesa x

JUICEBOX PRO Y JUICEBOX PLUS

RECARGA CÓMODAMENTE EN CASA



EL FUTURO DE LA MOVILIDAD ELÉCTRICA YA ESTÁ AQUÍ



El mercado de la movilidad eléctrica está creciendo rápidamente en todo el mundo. Las ventas de vehículos eléctricos aumentarán considerablemente en los próximos años, pasando de 3,1 millones en 2020 a 14 millones en 2025.

A nivel mundial, esto representa alrededor del 16% de las ventas de coches en 2025, pero algunos países pueden alcanzar cuotas mucho más altas. Se calcula que en 2037 se alcanzará el punto de equilibrio entre las ventas de coches eléctricos y de combustión.

Los beneficios de la movilidad eléctrica son innumerables, por desgracia todavía hay muchos falsos mitos que circulan sobre este tema.

Descubrámoslos juntos...

Fuente: BloombergNEF (BNEF) 2020 – 2021 report



FALSOS MITOS

1 Los vehículos eléctricos tienen una autonomía demasiado corta
↳ **FALSO**

Los vehículos eléctricos actualmente en el mercado pueden satisfacer las necesidades de casi todos los conductores. Hay modelos que ya tienen una autonomía que va desde los 250 km hasta los más de 600 km.

2 No hay suficientes puntos de recarga
↳ **FALSO**

En Europa, el objetivo es operar 780.000 puntos públicos y privados para 2030. Además, la recarga puede hacerse desde la comodidad de tu propia casa gracias a equipos de recarga domésticos.

3 Mantener un coche eléctrico es demasiado caro.
↳ **FALSO**

Los motores eléctricos funcionan de forma más eficiente que los convencionales. La electricidad es más barata que la gasolina o el gasóleo. Los coches eléctricos necesitan menos mantenimiento a lo largo de los años. Además, la mayoría de los países ofrecen muchos ahorros e incentivos fiscales a la compra de vehículos eléctricos.

4 Para recargar un coche se tarda demasiado
↳ **FALSO**

Actualmente, cargar un coche en un cargador convencional puede durar de 5 a 12 horas. Esto significa que puedes conectar tu vehículo al JuiceBox antes de irte a la cama, ¡y estará completamente cargado cuando te levantes a la mañana siguiente!

(Más información en www.endesax.com)

JUICEBOX PRO Y JUICEBOX PLUS

El viaje de Endesa X hacia la movilidad eléctrica empieza en casa con JuiceBox



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

JUICEBOX PRO

Versiones: enchufe o cable integrado.

Salida de carga: enchufe tipo 2; conector tipo 2 de 5m y 7m (versión con cable).

Potencia: hasta 7,4kW (monofásica) - hasta 22kW (trifásica).

Conectividad: Móvil vía SIM.

Load Optimization Pro

JUICEBOX PLUS

Versiones: enchufe o cable integrado.

Salida de carga: enchufe tipo 2; conector tipo 2 de 5m y 7m (versión con cable).

Potencia: hasta 7,4kW (monofásica) - hasta 22kW (trifásica).

Conectividad: Móvil vía SIM.

-



VERSATILIDAD

Dos modos de carga: **libre/Connect&Charge** (recomendado para instalaciones en zonas privadas), empieza la recarga simplemente conectando el vehículo al JuiceBox; y **con autorización previa** (recomendado para instalaciones en zonas de acceso público o comunidades de vecinos), inicia la recarga desde la app JuicePass o con tarjeta de recarga RFID de Endesa X.



INTELIGENTE

Con la **app JuicePass**, puedes ajustar la potencia de carga del JuiceBox, monitorizar y controlar las sesiones de carga así como el consumo de energía, programar e iniciar la recarga desde tu smartphone, recibir notificaciones importantes sobre la red de recarga pública y acceder a más funciones de recarga inteligente.



DINÁMICO

Integrado con el sistema eléctrico del hogar. Gracias a la función **Load Optimization Pro*** (disponible sólo para JuiceBox Pro), el JuiceBox puede integrarse con el sistema eléctrico doméstico y analizar el consumo de otros dispositivos de la vivienda, de manera que la potencia de recarga no supere la potencia disponible en cada momento que tenga el contador.



CONECTADO

JuiceBox estará conectado a la plataforma de Endesa X, de manera que se pueda **monitorizar su estado a distancia** para garantizar una asistencia eficaz y remota en caso de necesidad.



DISEÑO INNOVADOR

Gracias a su diseño elegante y distintivo, el JuiceBox ganó el premio **Compasso d'Oro 2020** al mejor diseño industrial.



SOSTENIBLE

El JuiceBox está fabricado con plásticos reciclados, **respetando plenamente el medio ambiente.**

**Se requiere de instalación en el propio JuiceBox de un dispositivo adicional (JuiceMeter) para disfrutar de esta función.*

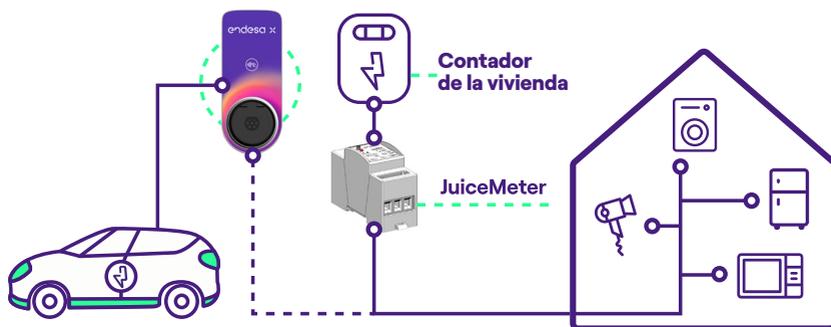
LOAD OPTIMIZATION PRO BALANCEO DE POTENCIA

Cómo funciona

Mientras cargas tu coche eléctrico, no tienes que preocuparte por el consumo de otros dispositivos, tu JuiceBox se ajusta automáticamente para no sobrepasar la potencia contratada durante la recarga.

Esta función está disponible cuando se tiene un JuiceBox, y requiere la instalación de un contador especial llamado JuiceMeter.

El instalador realizará todas las acciones necesarias para habilitar el Load Optimization Pro.



Ejemplo: Si la potencia contratada es de 6kW y el consumo del hogar es de 1kW, el JuiceBox cargará a 5kW. En caso de que el consumo del hogar aumente a 3kW, el JuiceBox reducirá la potencia entregada a 3kW.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

■ ¿Cómo puedo comprar e instalar la JuiceBox?

En la tienda online de Endesa X (www.endesaxstore.com o físicamente: 1) a través de nuestros puntos de venta asociados en el territorio; 2) en tiendas o distribuidores oficiales; 3) en concesionarios de vehículos eléctricos de marcas asociadas con Endesa X.

■ ¿Puedo instalar yo mismo un JuiceBox?

Si no ha adquirido el JuiceBox con paquete de instalación incluido, puede ponerse en contacto con su electricista local (le ofrecemos materiales y contactos disponibles para ayudarle con la instalación). Recuerde consultar las condiciones de la garantía si pretende utilizar una red de instaladores diferente a la que se le ofrece.

■ ¿Cómo funciona el proceso de instalación?

Una vez que haya comprado el JuiceBox, si la instalación la realizará Endesa X, nuestro técnico de Endesa X se pondrá en contacto con Usted para programar una primera cita para verificar las condiciones del lugar de instalación y que todos los trabajos necesarios queden incluidos en la oferta de instalación. Posteriormente, se acordará una segunda cita para la propia instalación del cargador.

■ ¿Qué incluye la instalación convencional?

El servicio incluye: Equipo de recarga JuiceBox – Suministro e instalación de cableado y tuberías desde 5 metros en adelante desde el contador hasta la plaza del vehículo – Protecciones eléctricas obligatorias, según la normativa vigente – Caja con cerradura para albergar todas las protecciones eléctricas – Materiales y manuales de instalación y uso del JuiceBox – Instalación del JuiceMeter (opcional), si se adquiere con el JuiceBox Pro – Certificado eléctrico, si es necesario – Puesta en marcha por primera vez del equipo de recarga.

■ ¿Necesito permiso para realizar instalaciones?

Si la instalación es en un garaje privado, no debería necesitar permiso. Sin embargo, en los aparcamientos de comunidades de vecinos, necesitará simplemente informar a la administración de su deseo. En caso de que su obra afecte a contadores comunes de la comunidad o se requiera instalar un nuevo punto de suministro necesitará la aprobación de su comunidad de vecinos. Desde Endesa X podemos asesorarle y guiarle en la documentación necesaria para sus permisos.

■ ¿Quién gestionará la certificación de la instalación?

El instalador que llevará a cabo las actividades de instalación del JuiceBox se encargará de la certificación de la parte del sistema eléctrico.

■ ¿Tengo que hacer algo antes de que llegue el instalador?

No, sólo tiene que mantener la zona de instalación limpia y libre de desorden.

■ ¿Cuánto tiempo se tarda en instalar un JuiceBox?

El tiempo de instalación estándar es de unas 3 horas.

■ ¿Tengo que estar presente durante la instalación?

Le recomendamos que esté presente al menos al principio y al final de la instalación. El instalador puede hacerle algunas preguntas durante el proceso. Le ayudará a configurar su JuiceBox y le mostrará cómo utilizar las funciones básicas de la aplicación JuicePass.

■ ¿Con quién puedo contactar para obtener asistencia?

Puede ponerse en contacto con movilidad.endesax@enel.com
O al número 800 760 255 las 24 horas.

endesax.com



Síguenos en

