

# Easee Ready / Plug & Play

La base de conexión Easee Ready le ofrece un punto de carga completo para vehículos eléctricos a un precio económico. Una vez preinstalado el punto de carga, el cargador Easee se puede implementar posteriormente bajo demanda gracias a nuestra novedosa tecnología Plug & Play. De esta forma, puede ampliar el sistema sin costes adicionales por instalación.



¿Por qué elegir Easee Ready?

# Fácilmente escalable



## Beneficios

- Punto de carga listo para vehículos eléctricos a un precio asequible
- Permite la ampliación de varias estaciones de carga en el mismo cable
- Apto para Easee Home y Easee Charge
- Desarrollado y fabricado en Noruega

¿Por qué elegir Easee Plug & Play?

0\$

#### Sin costes por instalación

Si ya dispone de Easee Ready instalado, no es necesario abonar un coste adicional por el montaje de Easee Plug & Play. Con solo seguir las instrucciones, cualquier persona puede conectar de una forma sencilla el Chargeberry y la carcasa frontal con la placa trasera. Es rápido, seguro y sencillo.

22kW

#### Gran potencia

El cargador soporta la carga monofásica y trifásica de hasta 22 kW. Dispone de un conector estándar tipo 2 de carga compatible con todos los tipos de vehículos eléctricos solo con utilizar el cable adecuado.

10x

#### Carga rápida

Gracias al Robot de carga Easee puede cargar su vehículo hasta 10 veces\* más rápido que con un enchufe normal. Recarga lo más rápido posible con la capacidad disponible y le proporciona la mayor potencia de carga. \*Para la carga 10 veces más rápida es necesaria una instalación trifásica. Con una instalación monofásica se consigue una carga 3 veces más rápida.

eSIM

#### Acceso a internet

Todos nuestros Robots de Carga están conectados a Internet a través de una red móvil\*. Si compra ahora, obtendrá acceso gratuito a Internet móvil durante toda la vida útil del producto. Para obtener actualizaciones de software y una mayor redundancia, recomendamos instalar una red local de WiFi, si no hay cobertura celular. La red local de WiFi debe estar conectada a Internet. \*Suponiendo que la cobertura celular esté disponible.

69%

#### Pequeño

El Robot de Carga es un 69 % más pequeño y liviano que otros cargadores eléctricos con una funcionalidad similar. ¡Solo pesa 1,5 kg! Esto significa que ahorramos al medio ambiente al menos 4 kg de cobre y plástico por cada cargador producido.

24/7

#### Siempre actualizado

El Robot de Carga se actualiza continuamente con nuevas funciones. De esta forma, usted tiene la seguridad de haber adquirido un producto duradero sin riesgo de quedar obsoleto.

5x

#### Una elección colorida

Las carcasas están disponibles en 5 colores diferentes: Blanco, Antracita, Rojo, Azul y Negro. Usted elige.

3 años

#### Garantía

Queremos que usted, como cliente, tenga la seguridad de haber adquirido un producto de calidad. Para ello, Easee ofrece una garantía de 3 años\*.

\*Algunos países pueden tener garantía extendida.

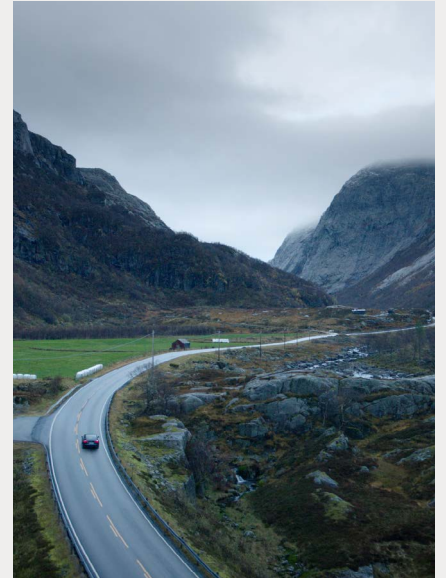
## ¿Por qué elegir Easee?

### Fabricado en Noruega - para el clima de Noruega

Desarrollamos y fabricamos nuestros productos en Noruega. Nuestros productos están diseñados para poder soportar entornos hostiles. ¡Resistente y además de pequeño tamaño! Nuestro Robot de Carga es un 69 % más pequeño que otros cargadores para vehículos eléctricos. Solo pesa 1,5 kg. Nos hemos esforzado por contribuir a un futuro sostenible y ahorramos al medio ambiente 4 kg de cobre y plásticos por cargador producido.

El cargador trabaja igual de bien tanto en el exterior de una casa como en el interior de un garaje. Sus componentes son de alta calidad y está compuesto de una manera muy especial. Cuenta con certificación IP54 y está diseñado para resistir el clima noruego.

Queremos que usted, como cliente, tenga la seguridad de haber adquirido un producto de calidad. Para ello, Easee ofrece una garantía de 3 años.



### Siéntase protegido

Hemos agregado 3 niveles adicionales de seguridad, para que podamos dormir bien por la noche, sabiendo que usted también puede hacerlo. La seguridad es una parte importante del diseño.

Con un Robot de Carga Easee puede estar tranquilo de que la carga se realiza de forma segura. El Robot de Carga está diseñado de acuerdo con los estándares más recientes. Además, dispone de una protección integrada de deriva a tierra que detecta las derivas a tierra y los cortocircuitos.

El Robot de Carga también está equipado con sensores de temperatura y protección para evitar el sobrecalentamiento. Tampoco tiene que preocuparse por los ladrones. Puede bloquear permanentemente el cable de carga en la caja a través de la aplicación o la interfaz local de WiFi.



# Easee Ready

Medidas  
en mm

Ancho: 193

P: 78



Alto:  
256



## Técnico

### General

Dimensión (mm): 256 (alto) x 193 (ancho) x 106 (profundidad)  
Montaje en pared (mm): 160 (alto) x 125 (ancho)  
Color: Negro  
Kit de instalación incluido

### Terminales de cable

Sección de cables: hasta 16 mm<sup>2</sup> (un solo cable) / 10 mm<sup>2</sup> (conexión en paralelo)  
Diámetro del cable: 8-22 mm  
Par terminal: 5 Nm  
Longitud de pelado del cable: 12 mm

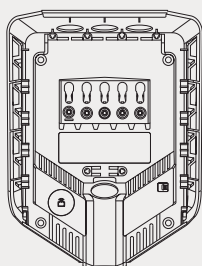
### Instalación

Red de instalación: TN, IT o TT  
Disyuntor de instalación: protección de sobrecarga máx. de 40 A (Easee Home) o de máx. 80 A (Easee Charge).

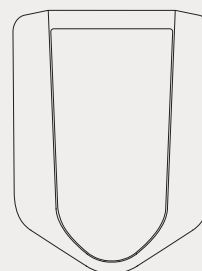
### Protección

Grado de protección: IP44  
Resistencia al impacto: IK10

## Easee Ready contiene



Placa posterior



Cubierta ciega

# Easee Plug & Play

## Medidas en mm

(medidas totales del  
cargador)



## Técnico

### General

Dimensión (mm): 256 (alto) x 193 (ancho) x 106 (profundidad)  
Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +50 °C  
Peso: 1,5 kg

### Cargando

Potencia de carga: 1,4-22 kW  
6 A monofásico - 32 A trifásico (ajustado automáticamente en relación con la capacidad disponible)  
Hasta 7,36 kW en 32 A monofásico  
Hasta 22 kW en 32 A trifásico  
Número de fases: 1 o 3 (completamente dinámico)  
Punto de conexión: enchufe tipo 2 (IEC 62196-2)  
Voltaje: 3 x 230 / 400 V AC (±10%)  
Frecuencia de red: 50/60 Hz  
Hasta 3 Robots de Carga en el sistema Easee Home o 101 en Easee Charge con el mismo circuito.  
El equilibrio de carga y fase funciona sin conexión  
Contador de energía incorporado (±2%)

### Conectividad

eSIM integrado (LTE Cat M1 / 2G / GPRS)  
Conexión WiFi 2.4 GHz b/g/n  
Easee Link RF™  
Controla la carga con la aplicación Easee  
Lector RFID/NFC  
OCPP 1.6 a través de nuestro API

### Sensores e indicadores

Tira de luz que muestra el estado del cargador  
Botón táctil para ajuste manual  
Sensores de temperatura en todos los contactos principales

## Colores



## Seguridad

### Protección

Protección de sobrecarga integrada conforme a EN IEC 61851-1: 2019  
Interruptor diferencial integrado para protección de falla a tierra (30 mA CA / 6 mA CC) conforme a EN 61008-1, e IEC 62955  
Grado de protección: IP54 (la placa de respaldo es IP22 sin cubierta)  
Resistencia al impacto: IK10  
Clase de aislamiento: I  
Categoría de sobretensión III

### Cumple con las siguientes normativas

2014/53/UE (RED)  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU (EMC)  
2014/35/EU (LVD)  
Consulte la Declaración de Conformidad para obtener más detalles en [easee.support](http://easee.support)

### Protección antirrobo

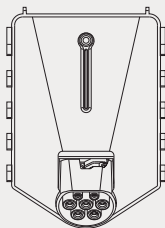
En caso de robo, el sistema electrónico se puede desactivar y rastrear (comuníquese con el soporte técnico si su dispositivo ha sido robado).

El sistema electrónico se puede fijar de forma permanente con un candado (no incluido).

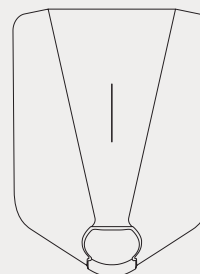
El cable de carga se puede fijar de forma permanente en la estación de carga.

---

## Easee Plug & Play contiene



Chargeberry



Cubierta

La información contenida en este documento tiene fines informativos únicamente y está sujeta a cambios sin previo aviso. Easee AS y sus empresas subsidiarias no aceptan ninguna responsabilidad por la exactitud o integridad de la información y las ilustraciones, y no será considerada responsable de sus consideraciones, valoraciones, decisiones o ausencia de las mismas, ni de ningún otro uso de la información contenida en este documento.

No está permitido publicar, reproducir, transmitir o reutilizar por ningún medio o de ninguna forma, ninguna parte de esta publicación para uso propio o de terceros, a menos que se acuerde lo contrario con Easee o sus subsidiarias bajo petición por escrito. Cualquier uso permitido se realizará siempre de acuerdo con las buenas prácticas y garantizará que no se cause ningún daño a Easee o que se induzca a error al consumidor.

Easee y los productos, nombres de productos, marcas comerciales y eslóganes de Easee, registrados o no, son propiedad intelectual de Easee y no pueden utilizarse sin el permiso previo por escrito de Easee. Todos los demás productos y servicios mencionados pueden ser marcas comerciales o marcas de servicio de sus respectivos propietarios.

La última versión de esta publicación se puede descargar en <http://easee.support>

Abril 2023 - Versión 1.06  
© 2018 por Easee AS. Todos los derechos reservados.



Easee AS  
Grenseveien 19  
4313 Sandnes, Norway  
Org.nr: 920 292 046

Easee es distribuido y mantenido por una red de socios y revendedores calificados. Encuentre más información y su socio local en:

[www.easee.com](http://www.easee.com)