

## ZAPTEC GO

Zaptec Go es un cargador inteligente para vehículos eléctricos diseñado para el hogar que combina tecnología avanzada, diseño escandinavo y máxima eficiencia. Compacto, potente y fácil de usar, permite recargar cualquier vehículo eléctrico de forma rápida, segura y optimizada.



Zaptec Go



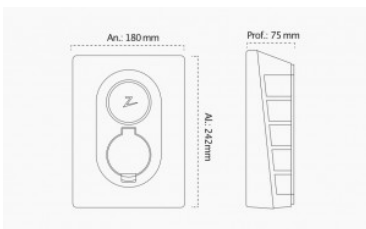
Zaptec Go



Zaptec Go



Zaptec Go



Zaptec Go

### Carga inteligente para el hogar

Zaptec Go es un cargador inteligente para coche eléctrico diseñado para viviendas, garajes y aparcamientos privados. Compacto, elegante y fácil de usar, combina diseño escandinavo con tecnología noruega para ofrecer una recarga doméstica segura, eficiente y preparada para el futuro.

El fabricante presenta Zaptec Go como un cargador doméstico premiado por su diseño, compatible con cualquier vehículo eléctrico y pensado para simplificar la experiencia de carga.

### Potencia, eficiencia y escalabilidad

Con una potencia de hasta **22 kW**, Zaptec Go permite cargar mucho más rápido que un enchufe doméstico convencional. Ajusta de forma inteligente la carga máxima a la capacidad del vehículo y de la instalación para conseguir una recarga eficiente y estable.

Además, permite instalar hasta **tres cargadores** en una misma vivienda o emplazamiento, facilitando futuras ampliaciones sin renunciar a una instalación limpia y ordenada.

### Diseño compacto y acabado premium

Uno de los grandes diferenciales de Zaptec Go es su formato compacto. Con unas dimensiones de **242 x 180 x 75 mm** y un peso de solo **1,3 kg**, es una solución discreta y elegante para proyectos residenciales.

Está disponible en **seis colores**, lo que facilita su integración estética en viviendas unifamiliares, garajes privados o instalaciones donde el diseño también es importante.

### Seguridad avanzada

Zaptec Go incorpora **protección RDC-DD de 6 mA CC**, conforme a IEC 62955, y ha sido desarrollado para cumplir con exigentes estándares eléctricos y de seguridad.

Cuenta con protección **IP54** para uso interior y exterior, resistencia a impactos **IK8** y funcionamiento en temperaturas de **-30 °C a +40 °C**.

### Siempre conectado y actualizado

Zaptec Go puede conectarse por **WiFi** y **4G LTE-M**, lo que permite recibir actualizaciones remotas y mantener el equipo preparado para nuevas funciones. También dispone de **Bluetooth LE** y **RFID** para identificación y configuración.

### Control total con el ecosistema Zaptec

La experiencia de usuario se completa con las herramientas digitales de la marca. Desde la **Zaptec App** es posible controlar la carga, consultar el historial, bloquear el cable, dar acceso a otros usuarios y activar el modo de carga inteligente en las horas más económicas.

Para instalaciones que necesitan una gestión más avanzada, **Zaptec Portal** permite supervisar consumos, consultar registros de carga, gestionar usuarios y conectar el sistema con otras soluciones mediante API.

### Compatible con Zaptec Sense

En instalaciones con potencia limitada, **Zaptec Sense** es un complemento especialmente interesante. Este accesorio lee el consumo energético del cuadro eléctrico y regula automáticamente la velocidad de carga para aprovechar al máximo la potencia disponible.

De este modo, ayuda a **evitar sobrecargas**, **proteger la instalación** y **reducir picos de consumo**, mejorando la eficiencia global de la recarga.

### Una solución doméstica completa

Zaptec Go es una solución de recarga doméstica avanzada para quienes buscan diseño, fiabilidad, conectividad y posibilidades de crecimiento. Su compatibilidad con cualquier vehículo eléctrico, su potencia de hasta **22 kW** y su integración con app, portal y accesorios oficiales lo convierten en una opción muy completa para la recarga en casa.

# CARACTERÍSTICAS

## Especificaciones técnicas

Tensión nominal	TN, IT y TT 230 V CA ± 10 % 400 V CA ± 10 %
Corriente	22 kW a 32 A/trifásica (redes TN) 12,7 kW a 32 A/trifásica (redes IT) 7,4 kW a 32 A/monofásica (redes TN)
Frecuencia	50 / 60 Hz
Protección de la instalación	Máx. 40 A, disyuntor en el circuito de instalación para estaciones de recarga.
Protección integrada contra corriente residual	RDC-DD (6 mA CC) según la norma IEC 62955 Reinicio automático electrónico al volver a enchufar el cable tipo 2.
Protección eléctrica	Clase de protección I (4 kV CA y 6 kV de impulso, aislamiento) Categoría de sobretensión III (4 kV)
Comunicaciones	Wifi 2,4 GHz 4G LTE-M, IEEE 802,11 b/g/n (canales 1-11)
HMI, identificación y configuración	Bluetooth de bajo consumo (BLE 4.2) RFID: ISO/IEC 14443 Tipo A 13,56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE DESFire®, MIFARE Ultralight® C) Círculo de LED RGBW para el estado del dispositivo
Consumo en reposo	2 W
Medición de energía	Contador de energía trifásico integrado ~ 3 % de precisión en las lecturas. Calibrado en fábrica para cumplir los requisitos de precisión, pero no certificado.

## Especificaciones Medio Ambientales

Temperatura de funcionamiento	De -30 °C a +40 °C
Tipo de protección	IP54, uso en interiores y exteriores Protección contra impactos IK8 Clasificación de inflamabilidad UL94 5VB Resistente a los rayos ultravioleta

## Especificaciones Mecánicas

Dimensiones	Al.: 242 x an.: 180 x prof.: 75
Peso	1,3 kg
Longitud del cable	Sin cable, cables opcionales.
Toma de recarga	IEC 62196-2 tipo 2 hembra Cierre electrónico, el usuario puede bloquearlo de forma permanente

## Normativa

Normativa y aplicaciones	Directiva 2014/53/UE RoHS 2011/65/UE EN IEC 61851-1, EVSE Modo 3. IEC 61439-7 IEC 62955
--------------------------	---

## Interface de software disponibles

Aplicación Zaptec  
Alternativas de integración de terceros (API, Webhooks).

Perfiles de OCPP 1.6-J nativos: Core, gestión de firmware, gestión de lista de autorizaciones locales, reserva, carga inteligente, activación remota.  
Perfiles OCPP 1.6-J en la nube: Core  
Consulte el documento de integración para obtener más información.