

ZAPTEC GO

Zaptec Go is a smart EV charger designed for homes, garages and private parking spaces. Compact, elegant and easy to use, it combines Scandinavian design with advanced Norwegian technology to deliver safe, efficient and future-ready home charging.



Zaptec Go



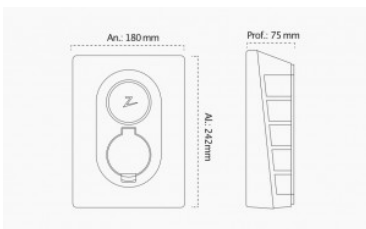
Zaptec Go



Zaptec Go



Zaptec Go



Zaptec Go

Smart charging for your home

Zaptec Go is a smart EV charger designed for residential use. Compact, elegant and easy to use, it combines Scandinavian design with advanced Norwegian technology to deliver safe, efficient and future-ready charging.

Powerful, efficient and scalable

With up to **22 kW charging power**, Zaptec Go charges significantly faster than a standard household socket. It automatically adapts the charging level to your vehicle and electrical installation, ensuring optimal performance at all times.

You can install up to **three chargers** in the same property, making it easy to scale your charging setup as your needs grow.

Compact design with premium finish

Zaptec Go is one of the smallest chargers on the market. With dimensions of **242 x 180 x 75 mm** and a weight of just **1.3 kg**, it blends seamlessly into any environment.

Available in **six colours**, it adapts perfectly to homes, garages and modern residential projects.

Advanced safety

Zaptec Go features integrated **6 mA DC residual current protection (RDC-DD)** and complies with strict international safety standards.

It is rated **IP54** for indoor and outdoor use, with **IK8 impact protection** and an operating temperature range from **-30 °C to +40 °C**.

Always connected and up to date

Zaptec Go connects via **WiFi** and **4G LTE-M**, allowing automatic updates and ensuring the charger is always ready for future features.

It also includes **Bluetooth LE** and **RFID** for easy identification and configuration.

Full control with the Zaptec ecosystem

With the **Zaptec App**, users can monitor charging, view history, control access and schedule charging during cheaper energy periods.

For advanced management, the **Zaptec Portal** allows monitoring, reporting, user management and integration with third-party systems.

Compatible with Zaptec Sense

In installations with limited power capacity, **Zaptec Sense** dynamically adjusts charging based on real-time energy consumption.

This helps to **avoid overloads**, protect the installation and **reduce peak energy usage**.

A complete home charging solution

Zaptec Go is a complete and future-proof solution for EV charging at home, combining performance, design, connectivity and scalability.

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.