

# Zaptec Go

## funciona com qualquer carro



Independentemente do que conduzir ou de para onde for, o Zaptec Go é a forma mais segura de dar energia à sua viagem. Baseado na tecnologia ecológica norueguesa de vanguarda, criámos o menor carregador de 22 kW (a potência máxima) do mundo, que é tão inteligente por dentro como simples por fora.

## Recarregue em casa

Escusado será dizer que preferia carregar o seu carro elétrico em casa. O Zaptec Go é uma estação de carregamento sofisticada concebida para utilização em garagens ou lugares de estacionamento privados. Dá-lhe a liberdade de carregar quando mais lhe convier.

Explore a forma como o Zaptec Go se adequará ao seu carro e à sua casa, permitindo-lhe ir até onde quiser.

## Explore o Zaptec Go

### Adequa-se ao seu carro elétrico

Adequado para todas as casas e carros elétricos. O Zaptec Go adapta a sua carga máxima à capacidade do seu carro.

### 10 vezes mais rápido

O Zaptec Go permite-lhe carregar um veículo 10 vezes mais rápido do que usando uma tomada padrão. Com um carro de 22 kW e uma única hora de carregamento estará a 100 km de distância num instante.

### 3 carregadores

Expansível conforme necessário. Instale até três Zaptec Go na mesma casa.

### Menor e mais leve

80% menor e mais leve do que os carregadores semelhantes no mercado.

### Menor fatura da eletricidade

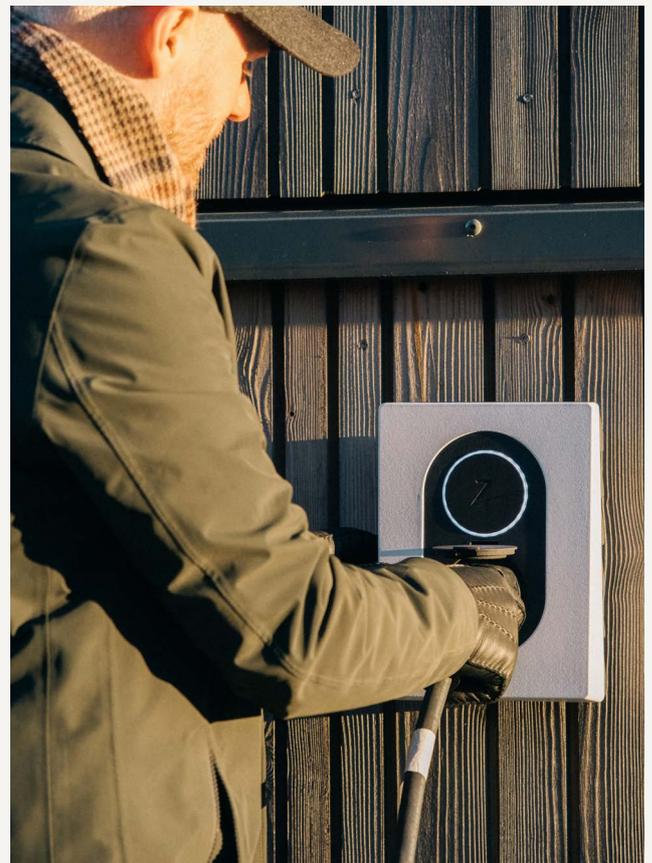
Alcance uma fatura de eletricidade mais baixa carregando quando a eletricidade é mais barata com o modo ecológico (Eco Mode) (subscrição Zaptec Go+).

### 5 anos de garantia

O Zaptec Go foi construído para durar. Concebido, desenvolvido e fabricado na Noruega, para condições norueguesas.



## Chegue sempre em segurança



## Colocamos a segurança em primeiro lugar

Na Zaptec somos tão apaixonados pela sua segurança como pela energia elétrica. O Zaptec Go lidera o mercado de carregamento de VE em segurança e está certificado com as mais elevadas normas de segurança.



## Coloque o carregador inteligente mais pequeno do mundo em qualquer lugar

Com um tamanho semelhante ao do ecrã de um tablet, o Zaptec Go não fará a sua casa parecer uma estação de carregamento nem ocupará espaço desnecessário na parede da sua garagem.

Todos os componentes do Zaptec Go foram cuidadosamente considerados. Desde o número limitado de peças ao cartão de carregamento (chip RFID)

e ao posicionamento da tomada que se ilumina quando em carregamento, este carregador foi construído em torno de uma utilização altamente intuitiva. Combinamos a estética tradicional do design escandinavo com tecnologia ecológica norueguesa de vanguarda. Imaginado, concebido e produzido na costa oeste da Noruega.

## Um tamanho, seis cores



Preto asfalto



Branco nuvem



Cinza pedra



Azul da meia-noite



Verde musgo

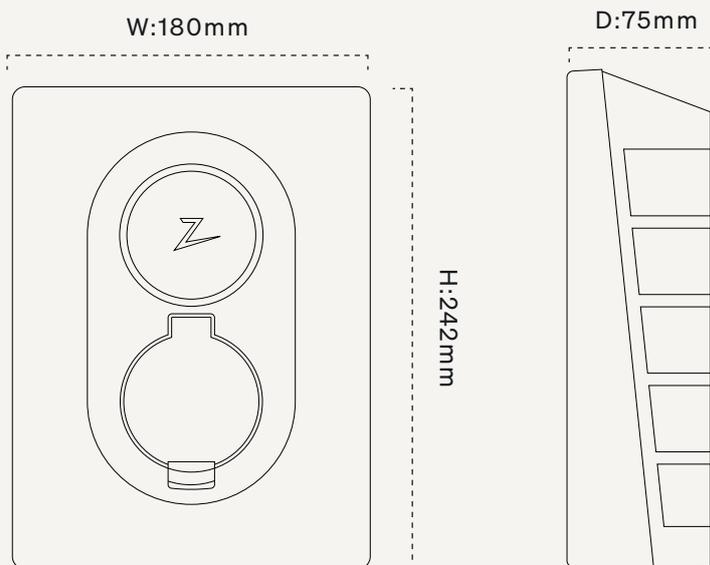


Castanho madeira

## Preparado para o futuro e atualizado

Repleto de tecnologia de vanguarda e sempre online com Wi-Fi ou 4G LTE-M, o Zaptec Go mantém-se atualizado com as mais recentes funções e atualizações. Só precisa de carregar o seu carro, o próximo carro e o carro seguinte.

## Em detalhe



## Informações técnicas

O Zaptec Go é uma estação de carregamento de parede de corrente alterna que respeita a norma CEI 61851-1, modo EVSE 3.

**Dimensões (mm)**

A: 242 x L: 180 x P: 75

**Peso**

1,3 kg

**Circuito de instalação**

Máx. Fusível de 40 A no circuito de instalação para postos de carregamento.

**Rede de instalação, tensões**

TN, IT e TT  
230 V CA  $\pm$  10%  
400 V CA  $\pm$  10%

**Saída de corrente e carregamento máx.**

22 kW em 32 A/trifásico (redes TN)  
12,7 kW em 32 A/trifásico (redes IT)  
7,4 kW em 32 A/monofásico IT/TN

**Tomada de carregamento**

CEI 62196-2 tipo 2 fêmea  
Bloqueio eletrónico, o equipamento pode ser permanentemente bloqueado pelo utilizador

**Proteção contra falha na ligação à terra**

RDC-DD 6 mA de acordo com a norma CEI 62955.  
Reposição automática eletrónica através de religação com cabo tipo 2

**Medição de energia**

Medidor de energia trifásico integrado  
~1% de precisão nas leituras

**Interface de comunicações e rede/ ligação à nuvem**

4G LTE-M (subscrição necessária)  
WiFi 2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n (canais 1-11)  
HMI, identificação e configuração  
Bluetooth Low Energy (BLE 4.1)  
Leitor RFID/NFC - Mifare Classic, tipo A  
Círculo LED RGBW para o estado do dispositivo  
Utilização de energia de 1,2 W no modo de espera

**Normas e aprovações**

Conformidade CE de acordo com as normas CEI 61851-1:2017 e CEI 62955, a Diretiva Relativa a Equipamentos de Rádio 2014/53/UE e a Diretiva ROHS 2011/65/UE.

**Intervalo de temperatura**

-30 °C a +40 °C

**Grau de proteção**

IP54, utilização no interior e no exterior  
Proteção contra impacto IK8  
Classificação de inflamabilidade UL94 5VB  
Resistente aos raios UV

**Proteção elétrica**

Classe de proteção II (impulso CA 4kV e 6kV, isolamento)  
Sobretensão categoria III (4 kV)

**Interfaces de software disponíveis**

Aplicação Zaptec  
Serviço de subscrição Zaptec Go+  
A Zaptec API disponível (aplicam-se limitações às instalações Go)  
Nível de caixa OCPP 1.6J – disponível no 3º trimestre de 2021.