

# Zaptec Go

## funciona com qualquer veículo



Independentemente do veículo que conduzir ou do local para onde for, o Zaptec Go é a forma mais segura de dar energia à sua viagem. Com base em tecnologia ecológica norueguesa de vanguarda, criámos um carregador que é tão inteligente por dentro como é simples por fora.

## Faça o carregamento em casa

É justo dizer que a maioria de vós prefere carregar o seu veículo elétrico em casa. O Zaptec Go é uma unidade de carregamento sofisticada e magnificamente concebida para utilização em residências, garagens privadas ou lugares de estacionamento. Dá-lhe a liberdade de carregar quando mais lhe convier.

Explore a forma como o Zaptec Go se adequará à sua casa e o levará onde queira ir.

## Explore o Zaptec Go

### **Adapta-se a qualquer veículo elétrico**

Compatível com todos os veículos elétricos e residências. O Zaptec Go adapta inteligentemente a sua carga máxima à capacidade do seu veículo, garantindo a carga mais eficiente possível.

### **10 vezes mais rápido**

O Zaptec Go permite-lhe carregar um veículo 10 vezes mais depressa do que se utilizar uma tomada doméstica padrão. Com um veículo de 22 kW e um único carregamento de 1 hora, estará a 100 km de distância em pouco tempo.

### **Garantia de 5 anos**

Dá-lhe a tranquilidade e paz de espírito nos próximos anos.

### **Menor e mais leve**

O seu aspeto elegante e discreto é 80% menor e mais leve do que outros carregadores semelhantes no mercado.

### **3 carregadores**

Com o seu design inteligente, pode instalar até três Zaptec Gos na mesma casa ou local de trabalho. Basta expandir conforme e quando necessário.

### **Fabricado na Noruega**

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

Semelhante ao tamanho de um tablet digital e disponível em 6 lindas cores, o Zaptec Go não destoará em sua casa.

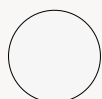
Todos os componentes do Zaptec Go foram cuidadosamente pensados. Desde o número limitado de peças ao cartão de carregamento (chip RFID) e ao posicionamento da tomada que

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

## Um tamanho, seis cores



Asphalt Black



Cloud White



Rock Grey



Midnight Blue



Moss Green

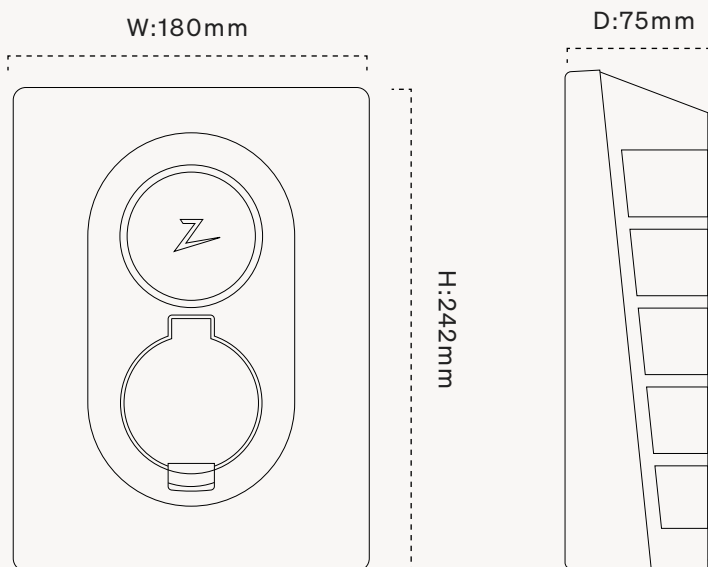


Wood Brown

## 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 pormenor



## 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. Disjuntor 40A no circuito de instalação para estações 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 (6mA DC) de acordo com IEC 62955  
Reposição automática eletrónica através de religação com cabo tipo 2.

**Medição de energia**

Medidor de energia trifásico integrado  
~ 3% de precisão nas leituras

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

4G LTE-M  
WiFi 2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n (canais 1-11)  
HMI, identificação e configuração  
Bluetooth Low Energy (BLE 4.2)  
RFID: ISO/IEC 14443 Tipo A (Mifare Classic, 13,56 MHz)  
Círculo LED RGBW para o estado do dispositivo  
Utilização de energia de 2 W no modo de espera

**Normas e aprovações**

CE compatível com a Diretiva de Equipamentos de Rádio 2014/53/UE, Diretiva RoHS 2011/65/EU, EN IEC 61851-1, IEC 61439-7 e IEC 62955

**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 I (impulso CA 4kV e 6kV, isolamento)  
Sobretensão categoria III (4 kV)

**Interfaces de software disponíveis**

Aplicação Zaptec  
Alternativas de integração de terceiros (API, Webhooks).  
OCPP 1.6J nuvem-a-nuvem.

Consulte o documento de integração para obter mais informações  
<https://zaptec.com/ocpp>  
(apenas em inglês)