

## ZAPTEC GO 2

O Zaptec Go 2 é a evolução do carregador doméstico Zaptec. Oferece maior controlo, precisão e conectividade, sendo uma solução mais avançada e preparada para o futuro.



Zaptec Go 2



Zaptec Go 2



Zaptec Go 2



Zaptec Go



Zaptec Go 2

### Evolução do carregamento doméstico

O Zaptec Go 2 introduz melhorias importantes em relação ao modelo anterior.

Inclui contador MID, ecrã integrado e suporte ISO 15118.

### Carregamento inteligente

Até 22 kW e compatível com todos os veículos elétricos.

### Design compacto e resistente

Proteção IP54 e IK10.

### Conectividade

WiFi, 4G e Bluetooth com controlo via app.

### Gestão energética

Compatível com Portal Zaptec e Zaptec Sense.

# CARACTERÍSTICAS

## Especificações técnicas

Tensão nominal	TN, IT e TT 230 V CA ± 10 % 400 V CA ± 10 %
Corrente	22 kW a 32 A / trifásico (redes TN) 12,7 kW a 32 A / trifásico (redes IT) 7,4 kW a 32 A / monofásico (redes TN) 7,4 kW a 32 A / monofásico (redes IT)
Frequência	50 / 60 Hz
Proteção da instalação	Disjuntor externo e proteção RCD de acordo com a regulamentação local.
Proteção diferencial integrada	RDC-DD (6 mA CC) de acordo com a norma IEC 62955 Reinício automático eletrônico ao voltar a ligar o cabo Tipo 2.
Proteção elétrica	Classe de proteção I (4 kV CA e 6 kV de impulso, isolamento) Categoria de sobretensão III (4 kV)
Comunicações	WiFi 2,4 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 4G LTE Cat 1
HMI, identificação e configuração	Bluetooth de baixo consumo (BLE 4.2) RFID: ISO/IEC 14443 Tipo A (MIFARE Classic, MIFARE DESFire) Ecrã LCD IPS retroiluminado Anel LED RGBW para o estado do dispositivo Suporte de hardware ISO 15118
Consumo em standby	2,5 W
Medição de energia	Contador de energia integrado certificado MID Classe B EN 50470-1:2006 e EN 50470-3:2006

## Especificações ambientais

Temperatura de funcionamento	De -30 °C a +50 °C
Grau de proteção	IP54, utilização no interior e exterior Proteção contra impactos IK10 Classificação de inflamabilidade UL94 5VB Resistente aos raios UV

## Especificações mecânicas

Dimensões	A: 239 x l: 178 x p: 73
Peso	1,6 kg
Comprimento do cabo	Sem cabo, cabos opcionais.
Tomada de carregamento	IEC 62196-2 Tipo 2 fêmea Bloqueio eletrônico, o utilizador pode bloqueá-lo permanentemente

## Normas

Normas e conformidade	Diretiva 2014/53/UE RoHS 2011/65/UE EN IEC 61851-1 IEC 61439-7 IEC 62955
-----------------------	--

## Interfaces de software disponíveis

Aplicação Zaptec Alternativas de integração de terceiros (API, Webhooks) OCPP 1.6j ou OCPP 1.6j na cloud	
--	--