



Ohme

Perskit



ohme-ev.com

Een digitale versie van dit perspakket en een volledige beeldbank (logo's, productfoto's en lifestylebeelden) zijn beschikbaar via de QR code hiernaast.



Wist je dat...

- ... een EV thuis opladen met een slimme lader van Ohme in combinatie met een dynamisch tarief tot 65% goedkoper kan zijn dan laden aan een publieke lader?
- ... **35% van de markt voor nieuwe auto's in België in 2025 elektrisch was?** Dat zijn meer dan 145.000 nieuw geregistreerde elektrische auto's.
- ...in 2026 het aantal elektrische voertuigen in België naar verwachting zal groeien tot **600.000?**

Over Ohme



Ohme ontwikkelt **slimme thuislaadoplossingen** voor elektrische voertuigen, ontworpen om het laden **goedkoper, groener en gemakkelijker** te maken. Ohme-laders passen het opladen automatisch aan de bestuurder, het voertuig en het energietarief aan, waardoor gebruikers:

- automatisch laden wanneer elektriciteit het **goedkoopst of het schoonst** is,
- profiteren van **daluren- en dynamische tarieven**,
- het opladen kunnen afstemmen op de opwekking van **zonne-energie** en het energieverbruik, de kosten en de besparingen kunnen bijhouden via de Ohme-app.

Ohme is het **grootste bedrijf voor slimme thuislaadpunten voor elektrische auto's in het Verenigd Koninkrijk en een van de snelst groeiende binnen Europa**. Het is de officiële leverancier van laadpunten voor toonaangevende automerken, waaronder Mercedes-Benz, Volvo Cars, Volkswagen Group, Ford, Hyundai, Genesis, Suzuki en XPENG, in meerdere Europese markten.

Installateurs: eenvoudige installaties, technische ondersteuning, training en kennisdeling.

Groothandelaars: duidelijke productpositionering, marketingmateriaal en een slim EV-oplaadmerk dat een aanvulling vormt op zonne-energie- en elektriciteitsportfolio's.

Bestuurders: comfort (slimme schema's), controle (inzicht in status, gebruik en kosten), kostenbesparingen (zonne-energie + goedkopere tariefperiodes verlagen de kosten per km).

Ohme

Het opladen van morgen

Ohme ontwikkelt slimme oplossingen voor het thuisladen van elektrische voertuigen. Door intelligente software te combineren met een intuïtieve app, helpt Ohme bestuurders om groener, gemakkelijker en goedkoper op te laden – vandaag en in de toekomst.



Perscontact

Nat Barnes – Head of PR

nat.barnes@ohme-ev.com

Over Ohme

Wie is Ohme?

Ohme is de **grootste producent van slimme thuislaadpunten voor elektrische auto's in het Verenigd Koninkrijk en één van de snelst groeiende binnen Europa**. Ohme-laders worden aangestuurd door **intelligente software en een gebruiksvriendelijke app**, waardoor bestuurders op het juiste moment en op de slimste manier kunnen opladen – zonder dat ze energie-experts hoeven te zijn.

Ohme is de officiële leverancier van laders voor Mercedes-Benz, Suzuki, Volvo Cars, XPENG en de Volkswagen Group in het Verenigd Koninkrijk en Ierland, evenals voor Genesis, Hyundai en Smart in het Verenigd Koninkrijk. Het is ook de officiële leverancier van laders voor Hyundai in Frankrijk.



In 2024 breidde Ohme zijn internationale bereik verder uit naar Australië, Frankrijk, Duitsland, Spanje, Italië en Portugal, en bouwde het voort op zijn bestaande aanwezigheid in België en Nederland. Voor elk van deze markten is Ohme trouw gebleven aan zijn kernwaarde om ervoor te zorgen dat geen enkele bestuurder achterblijft in de transitie naar e-mobiliteit, door **specifieke modellen voor deze markten te ontwikkelen die voldoen aan de individuele behoeften van de markt**.

Ohme is door externe investeerders uitgeroepen tot een '**gigacorn**' – een bedrijf dat het potentieel heeft om jaarlijks één gigaton CO² uit de atmosfeer te verwijderen.

Missie & Visie

Bij Ohme geloven we dat elektrisch rijden alleen echt zin heeft als het opladen **eenvoudig, slim en betaalbaar** is. Onze missie is:

- slimme oplaadtechnologie **toegankelijk maken** voor alle bestuurders
- mensen helpen **meer koolstofarme energie te gebruiken en hun oplaadkosten te verlagen**
- nauw samenwerken met installateurs en partners om **betrouwbare oplossingen** te bieden voor woningen in heel Europa

Ohme in België

In België werkt Ohme samen met een netwerk van **professionele installateurs en groothandelspartners**. Het doel is ervoor te zorgen dat zowel huishoudens als installateurs kunnen vertrouwen op:

- robuuste, toekomstbestendige hardware
- duidelijke en efficiënte installatieprocessen
- lokale ondersteuning en expertise dankzij een toegewijd team in Brussel



Ontmoet David, onze CEO & medeoprichter

Voordat hij Ohme medeoprichtte, was David Watson medeoprichter van Temporis Capital, een investeringsmaatschappij die zich richt op hernieuwbare energie en schone technologie. Het doel was duidelijk: projecten ondersteunen die een positieve en meetbare impact konden hebben op het verminderen van de gevolgen van klimaatverandering, in overeenstemming met de 'Duurzame Ontwikkelingsdoelen' van de VN.

Tijdens hun onderzoek naar nieuwe projecten in 2017 zagen ze hoe **elektrische voertuigen konden helpen om de vraag naar elektriciteit af te stemmen op het steeds wisselende aanbod van hernieuwbare energie**. Ze dachten: als je invloed zou kunnen uitoefenen op het moment waarop auto's worden opgeladen, zou je meer schone, goedkope stroom kunnen gebruiken en pieken kunnen vermijden. Dat idee werd Ohme.



David begon met het testen van een **slimme kabel, gekoppeld aan de tarieven van energieleveranciers**. Hiermee konden EV-rijders duidelijke controle krijgen over de kosten en timing. Het eerste prototype van de Ohme Home Charger werd in 2018 geproduceerd en een jaar later werd de productieversie gelanceerd in het Verenigd Koninkrijk, samen met Octopus Energy. Met flexibele nachttarieven werden automobilisten beloofd om te laden wanneer elektriciteit het goedkoopst en schoonst was.



Ohme's slimme thuisladers

Het portfolio van Ohme is ontworpen voor thuisladen, met aandacht voor **gebruiksgemak voor installateurs en comfort voor bestuurders**.

De thuisladers van Ohme combineren **intelligente software met een intuïtieve app**. Samen passen ze het laden aan aan de behoeften van de bestuurder, het voertuig en het energietarief – automatisch op de achtergrond.

- AC-laadvermogen geschikt voor thuisinstallaties
- Bediening via mobiele app, met duidelijke informatie over de laadstatus en het energieverbruik
- Ondersteuning voor de meeste energietarieven (daluren, EV-tarieven, dynamische tarieven)
- Mogelijkheid om het laden af te stemmen op de opwekking van zonne-energie
- Over-the-air software-updates om de functionaliteit up-to-date te houden



Wat maakt Ohme-laders "slim"?

Slimme planning

Laadsessies kunnen automatisch worden gepland op basis van tijd en/of tarieven, zodat het voertuig bij voorkeur wordt opgeladen wanneer energie goedkoper of schoner is.

Inzicht in energieverbruik en kosten

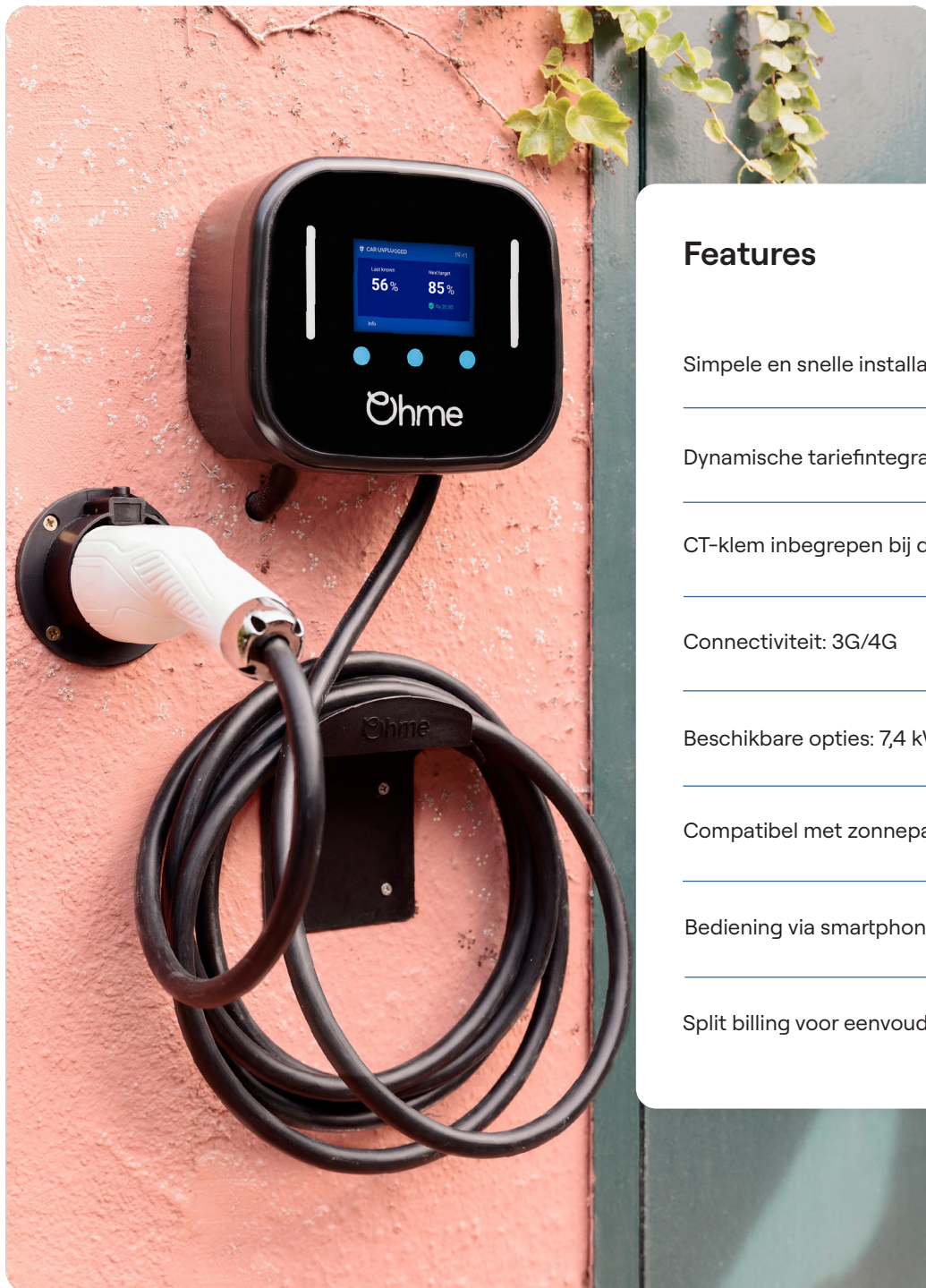
Via de app kan de bestuurder zien hoeveel energie er wordt verbruikt, wat elke sessie kost en hoeveel geld/CO² er is bespaard.

Flexibiliteit voor de gebruiker

Bestuurders kunnen Ohme het werk automatisch laten doen, of de instellingen overschrijven wanneer ze de auto eerder dan normaal nodig hebben.

Ohme Home Pro

De Ohme Home Pro is de perfecte lader om je elektrische wagen thuis op te laden. Dankzij het kleurenscherm en de vaste kabel is laden eenvoudiger dan ooit. Laadsessies kunnen gemakkelijk beheerd worden via de app of rechtstreeks op het scherm. Bovendien besparen Ohme-gebruikers bij elke laadsessie dankzij de dynamische tariefintegratie, op basis van hun elektriciteitsstarief.



Features

Simpele en snelle installatie



Dynamische tariefintegratie



CT-klem inbegrepen bij de lader



Connectiviteit: 3G/4G



Beschikbare opties: 7,4 kW en 11 kW



Compatibel met zonnepanelen



Bediening via smartphone app

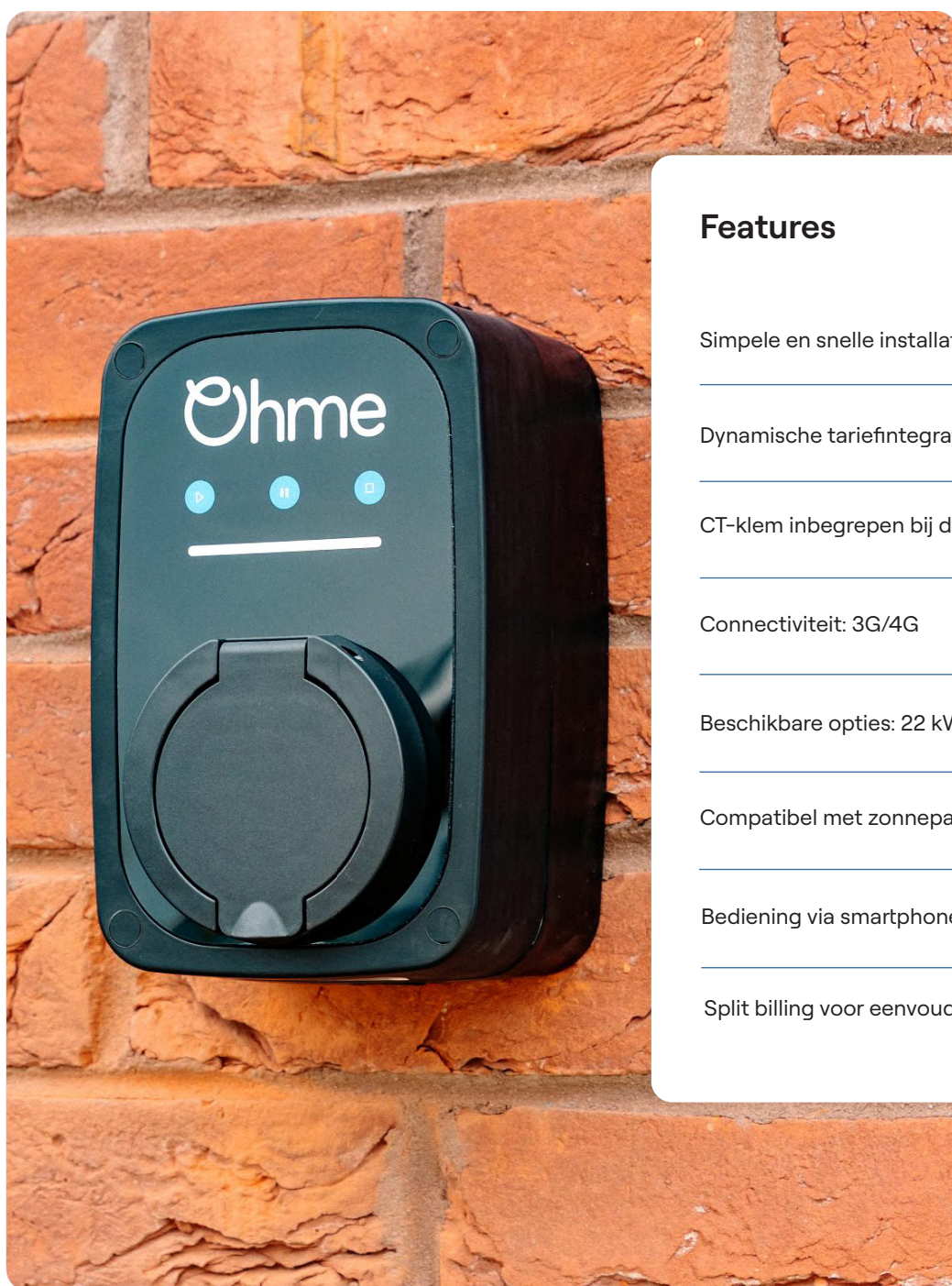


Split billing voor eenvoudige terugbetaling



Ohme ePod

Elegant, discreet en altijd verbonden via de app: de Ohme ePod is de lader die perfect opgaat in elke thuisomgeving. Met drie intuïtieve knoppen start je in een oogwenk een laadsessie. De ePod voldoet aan alle Europese normen en biedt de gemoedsrust die elke gebruiker verdient bij het dagelijkse thuisladen.



Features

Simpele en snelle installatie



Dynamische tariefintegratie



CT-klem inbegrepen bij de lader



Connectiviteit: 3G/4G



Beschikbare opties: 22 kW



Compatibel met zonnepanelen



Bediening via smartphone app

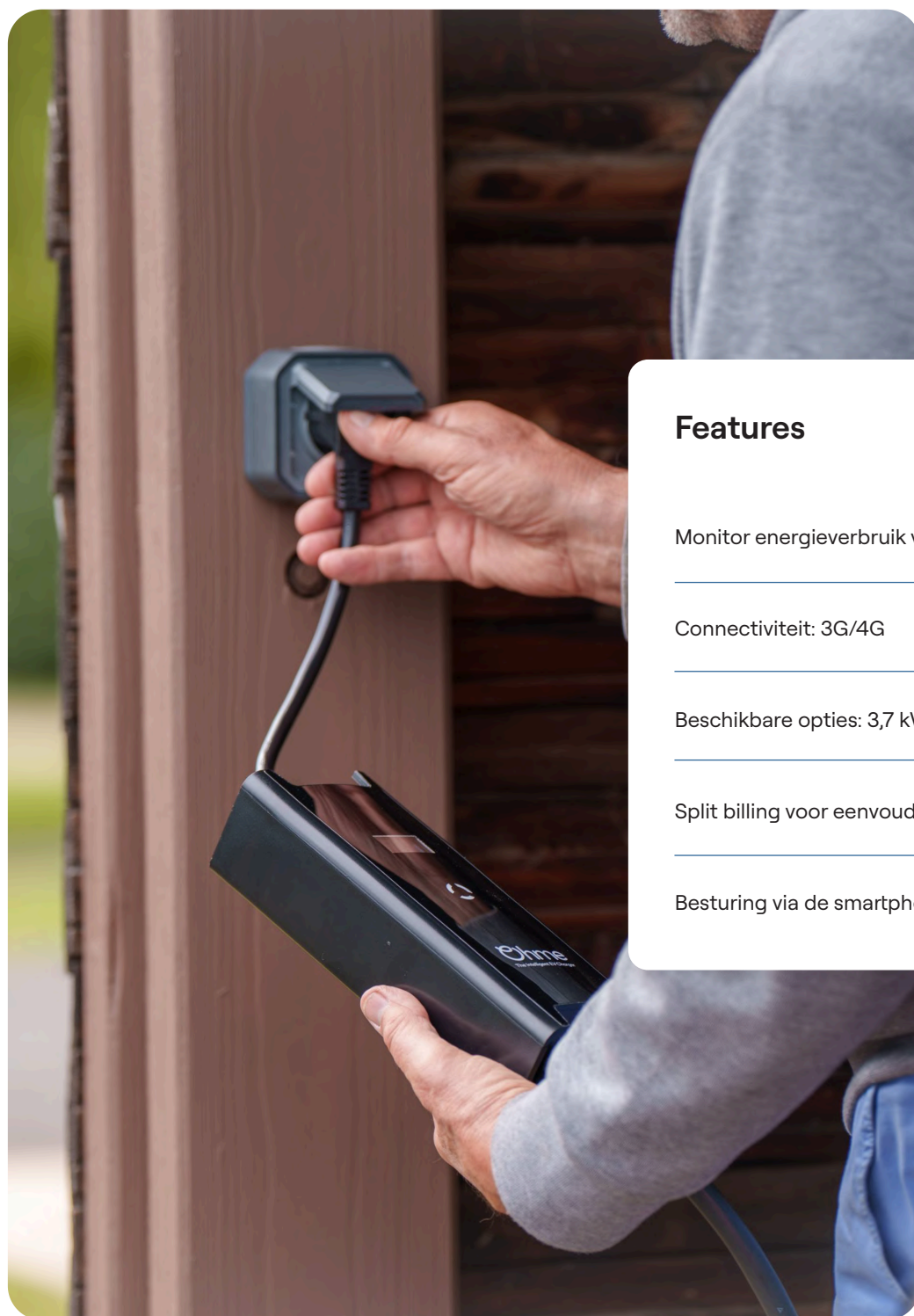


Split billing voor eenvoudige terugbetaling



Ohme Go

Met de Ohme Go wordt elektrisch laden grenzeloos – overal en op elk moment. Deze slimme, draagbare lader houdt het overzicht over de laadkosten helder en maakt terugbetaling eenvoudig en snel. Zo combineert Ohme Go flexibiliteit, efficiëntie en gemak in één compacte oplossing voor zorgeloos laden, waar de reis ook naartoe gaat.



Features

Monitor energieverbruik via de app



Connectiviteit: 3G/4G



Beschikbare opties: 3,7 kW



Split billing voor eenvoudige terugbetaling



Besturing via de smartphone app



Ohme & zonne-energie

Elektrische voertuigen en zonnepanelen horen natuurlijk bij elkaar: de ene heeft energie nodig, de andere produceert die.

De uitdaging is om beide op elkaar af te stemmen. Met een slimme thuislader wordt het mogelijk om:

- maximaal op te laden wanneer zelf opgewekte zonne-energie beschikbaar is, en **zonne-energie en netstroom te combineren** als de productie van zonne-energie te laag is;
- het opladen te verschuiven naar **daluren of goedkopere periodes**;
- de **piekbelasting** in huis te beperken.

Met Ohme kunnen bestuurders de app en slimme instellingen gebruiken om:

- **voorkeurstijden of prijsperiodes** voor het opladen in te stellen;
- hun oplaadstrategie aan te passen aan hun **dagelijkse routine en reispatronen**;
- te profiteren van **zonne-energie en goedkopere tarieven**, zonder voortdurend handmatig instellingen te wijzigen.

Een zonne-installatie is meer dan alleen een bron van groene stroom – het wordt onderdeel van een verbonden, intelligent energiesysteem in huis.



Ohme voor partners

Ohme werkt nauw samen met installateurs en groothandels om slim thuisladen op grote schaal beschikbaar te maken op de Belgische markt.



Voor **installateurs** betekent dit:

- **Eenvoudige installaties**
Producten en documentatie zijn zo ontworpen dat installateurs snel vertrouwd kunnen raken met de hardware en configuratie.
- **Technische ondersteuning**
Hulp bij vragen over installatie, configuratie en integratie in het elektrische systeem van de woning.
- **Training & kennisdeling**
Ohme biedt trainingen, documentatie en (online) sessies aan om installateurs te helpen smart charging te begrijpen.

Groothandels genieten van:

- **Duidelijke productpositionering en informatie** voor verkoopteams
- **Marketingmateriaal** en content ter ondersteuning van lokale campagnes
- Een merk dat een aanvulling vormt op een bestaand assortiment van zonne-energie- en elektriciteits-producten met **slimme EV-oplaadpunten**



Ohme voor bestuurders

Voor **eindgebruikers** draait Ohme om comfort, controle en lagere kosten.

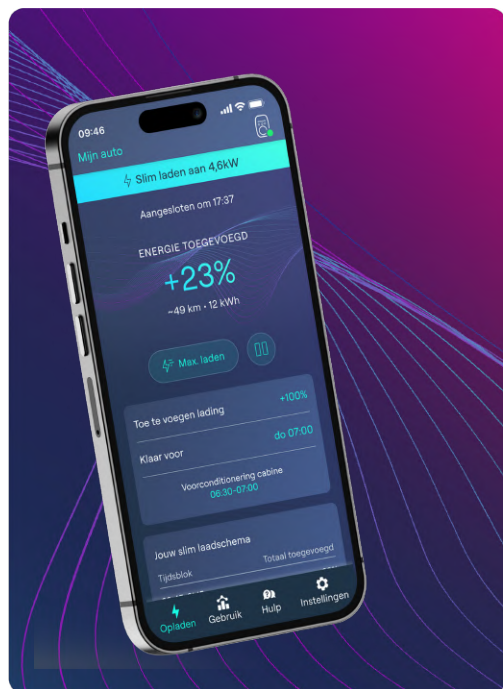
- **Comfort**
Het voertuig wordt opgeladen wanneer dat nodig is – met slimme schema's die op de achtergrond worden uitgevoerd.
- **Controle**
De app geeft duidelijk inzicht in de laadstatus, het energieverbruik en de kosten. Gebruikers kunnen indien nodig eenvoudig prioriteiten aanpassen.
- **Kosten**
Door beter gebruik te maken van zelf opgewekte zonne-energie en goedkopere tariefperiodes kunnen de totale kosten per kilometer aanzienlijk worden verlaagd.

Kortom: Ohme biedt een slimme thuislader die het voor automobilisten **gemakkelijker maakt om op het juiste moment, tegen de juiste prijs en met zoveel mogelijk koolstofarme energie op te laden.**



Fotomateriaal

Een volledige mediakit met Ohme-logo's, productafbeeldingen en lifestylefoto's is beschikbaar via de onderstaande QR-code. Beelden uit deze map mogen vrij worden gebruikt in een redactionele context met de vermelding: "© Ohme".



Contact

Wilt u meer informatie over Ohme?

Neem dan gerust contact op met:

Nat Barnes – Head of PR
nat.barnes@ohme-ev.com

www.ohme-ev.com



Ohme Operations Belgium bv
Koning Albert II-laan 4, 1000 Brussel
RPR Brussel – BE1024.825.586
Niet op de openbare weg gooien



ohme-ev.com