

## Press Release

Oct 19, 2021 | ID: 289321

# Optimaliseer de actieradius van uw volledig elektrische Volvo met de nieuwe Range Assistant-app in de nieuwste over-the-airupdate

Bestuurders van de volledig elektrische Volvo XC40 Recharge kunnen het bereik van hun auto binnenkort nog verder optimaliseren dankzij de nieuwe Range Assistant-app. De bètaversie van die app kan in de wagen worden geïnstalleerd via de nieuwste over-the-airsoftware-update voor Volvo's met een infotainmentsysteem op basis van Android Automotive OS.

Na de installatie van die nieuwste update kunnen bestuurders van volledig elektrische Volvo's ook een grotere actieradius verwachten dankzij verbeteringen aan het slimme batterijbeheer en de regeneratieprestaties, en een slimmere timer om de temperatuur van de batterijen vooraf te optimaliseren.

De Range Assistant-app is een perfect voorbeeld van Volvo Cars' strategie om softwareontwikkeling steeds meer intern te houden en helpt bestuurders om het resterende rijbereik van hun volledig elektrische Volvo in de gaten te houden en te optimaliseren via slim energiebeheer en efficiëntiegericht rijstijladvies.

De app is naadloos geïntegreerd in het Android-infotainmentsysteem en geeft bestuurders van volledig elektrische Volvo's een duidelijke en nauwkeurige indicatie van het geschatte resterende rijbereik en het realtime-energieverbruik. Hij zorgt ook voor een beter begrip van de belangrijkste factoren die het rijbereik beïnvloeden.

Een bereikoptimalisatiefunctie in de app kan het klimaatsysteem automatisch aanpassen om de actieradius te verbeteren, een functie die vooral nuttig zal zijn voor langere ritten omdat er dan minder vaak moet worden gestopt om de batterij te laden.

Tegen de volledige release wil Volvo Cars de app verder ontwikkelen en extra functies toevoegen zoals coaching van bestuurders met slimme en gemakkelijk uit te voeren aanbevelingen voor hun rijstijl en snelheid om de actieradius te maximaliseren.

XC40 Recharge-bestuurders kunnen de app downloaden via de nieuwste over-the-airsoftware-update. Bovendien wordt hij vanaf de start van de productie meteen geïnstalleerd op de C40 Recharge.

“Dankzij de interne ontwikkeling van software en over-the-airupdates kunnen we onze wagens voortdurend verbeteren en zorgen dat uw elektrische Volvo up-to-date blijft”, zegt Sanela Ibrovic, hoofd Connected Experience bij Volvo Cars. “De Range Assistant-app is een mooi voorbeeld van hoe een snelle ontwikkeling en ingebruikname van nieuwe functies de Volvo-klantervaring elke dag kan verbeteren.”

De over-the-airupdates zijn een nieuwe Volvo-dienst sinds het begin van dit jaar. Binnenkort zijn ze ook beschikbaar voor meer Volvo-modellen en markten en wordt de onderneming een marktleider op dit gebied. Ze zijn gemakkelijk en handig voor klanten, die hun wagen up-to-date kunnen houden zonder naar de garage te moeten gaan.

Andere functies en updates in de laatste softwarerelease zijn verdere verbeteringen van de veiligheidssystemen, nieuwe informatie over de invloed van koude klimaten op de actieradius van

de batterij en verschillende bugfixes.

Bestuurders krijgen ook softwareversie-informatie op hun centrale display en worden via de Volvo Cars-app op de hoogte gebracht van geplande software-updates. Ze kunnen bovendien de voortgang van het download- en installatieproces volgen via appmeldingen.

De uitrol van deze nieuwste software-update gaat meteen van start, zodat alle modellen tegen eind oktober bijgewerkt zouden moeten zijn.

#### **Noot voor de redactie**

- De beschikbaarheid van de bovengenoemde functies kan per markt verschillen. Specifieke compatibiliteit is afhankelijk van het automodel, het bouwjaar en de in de fabriek geïnstalleerde uitrusting.
- Android is een handelsmerk van Google LLC.

---

#### **Volvo Car Group in 2020**

*Voor het boekjaar 2020 liet Volvo Car Group een bedrijfswinst optekenen van 8,5 miljard SEK (14,3 miljard SEK in 2019). De omzet voor het boekjaar bedroeg 262,8 miljard SEK (274,1 miljard SEK). In 2020 verkocht Volvo Car Group wereldwijd 661.713 auto's, een daling van 6,2% ten opzichte van 2019 (705.452).*

#### **Over Volvo Car Group**

*Volvo Cars is opgericht in 1927. Vandaag is het bedrijf een van de bekendste en meest gerespecteerde automerken ter wereld. In 2020 werden 661.713 Volvo's verkocht in ongeveer 100 landen. Volvo Cars is sinds 2010 eigendom van de Zhejiang Geely Holding.*

*In december 2020 telde Volvo Cars ongeveer 40.000 (41.500) voltijdse werknemers. De hoofdzetel, productontwikkeling, marketing en administratie van Volvo Cars zijn hoofdzakelijk gevestigd in Göteborg, Zweden. De hoofdzetel van Volvo Cars voor de regio Azië-Stille Oceaan is gevestigd in Shanghai en voor Noord- en Zuid-Amerika in Mahwah, New Jersey. De grootste autofabrieken van het bedrijf zijn gevestigd in Göteborg (Zweden), Gent (België), South Carolina (VS), Chengdu en Daqing (China).*

*In het kader van zijn bedrijfsdoelstelling wil Volvo Cars zijn klanten op een persoonlijke, duurzame en veilige manier de 'Freedom to Move' bieden. Dit streven komt tot uiting in een aantal zakelijke ambities: tegen 2025 wil het bedrijf er bijvoorbeeld voor zorgen dat de helft van zijn wereldwijde verkoop volledig uit elektrische auto's bestaat, dat de helft van de verkoop online gebeurt en dat de helft van de software in-house ontwikkeld wordt. Volvo Cars heeft zich er ook toe verbonden de verlaging van zijn CO<sub>2</sub>-voetafdruk te blijven voortzetten, met het doel om tegen 2040 klimaatneutraal te zijn.*

#### **Keywords:**

Press Releases, Connectivity, Electrification

---

Descriptions and facts in this press material relate to Volvo Cars' international car range. Described features might be optional. Vehicle specifications may vary from one country to another and may be altered without prior notification.

## Media Contacts

**René Aerts Jr.**

Corporate Communication Director

Volvo Car Belux

Mobile: 0032 475 438275

[rene.aerts@volvocars.com](mailto:rene.aerts@volvocars.com)

[media.volvocars.com](http://media.volvocars.com) >

[volvocars.com](http://volvocars.com) >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).