

Pressemelding

Oct 19, 2021 | ID: 289321

Volvo lanserer en ny «rekkeviddeassistent» til elbilene

Eierne av helelektriske Volvo XC40 Recharge får nå muligheten til å optimalisere bilens rekkevidde via en ny rekkeviddeassistent som er integrert i bilen.

Funksjonen blir tilgjengelig gjennom den nye Range Assistant-appen, som kommer i betaversjon i den nyeste programvareoppdateringen til alle Volvos elbiler med Android Automotive.

Range Assistant-appen er del av en større oppdatering som også forbedrer energieffektiviteten og utnyttelse av batterienergien, samt forbedret regenereringen. I sum skal dette forbedre bilens rekkevidde. I tillegg ble det lansert en smartere timerfunksjon for å forhåndsklimatisere batteriene, samt forhåndsvarming av batteriet når angitt reisemål i Google Maps er en hurtigladingsstasjon.

Range Assistant-appen er et godt eksempel på Volvo Cars' nye strategi, der en større del av programvareutviklingen skjer internt i selskapet. Appen hjelper sjåføren med å holde oversikt over bilens tilgjengelige rekkevidde, samt optimaliserer rekkevidden gjennom smart energistyring og råd om energieffektiv kjørestil.

Appen er sømløst integrert i det Android-baserte infotainmentsystemet, og gir førere av helelektriske Volvo-biler en tydelig indikasjon på estimert gjenværende rekkevidde og energiforbruk i sanntid. Det hjelper dem også å forstå de viktigste faktorene som påvirker den elektriske rekkevidden.

En av funksjonene for optimalisering av rekkevidde i appen er en automatisk justering av klimasystemet. Denne øker rekkevidden, og er spesielt nyttig på lengre turer, fordi det reduserer behovet for ladestopper.

Volvo Cars vil fortsette å utvikle betaversjonen av appen frem til fullversjonen er lansert, og vil introdusere flere tilleggsfunksjoner, blant annet sjåførtips med smarte og enkle anbefalinger om hvordan man kan justere fart og kjørestil for å maksimere rekkevidden.

Appen vil bli tilgjengelig via den siste programvareoppdateringen til XC40 Recharge, og installeres fra produksjonsstart på C40 Recharge.

– Gjennom intern utvikling av programvare og systemoppdateringer, kan vi hele tiden forbedre bilene og sørge for at alle helelektriske Volvoer er oppdatert. Range Assistant-appen er et godt eksempel på hvordan rask utvikling og distribusjon av nye funksjoner kan forbedre kundeopplevelsen fra én dag til den neste, sier Sanela Ibrovic, leder for connected experience i Volvo Cars.

Volvo Cars har tilbudt over-the-air oppdateringer til elbilene siden starten av året og de vil snart bli tilgjengeliggjort i flere Volvo-modeller. Oppdateringene er enkle og praktiske for kundene, og lar dem holde bilene sine oppdatert uten å måtte besøke et verksted.

Den nyeste programvareutgivelsen inkluderer også flere forbedringer av sikkerhetssystemene, ny informasjon om kaldt klima-effekt på batterirekkevidde, samt ulike rettelser av feilrettinger.

Utrulling av denne siste programvareoppdateringen er allerede i gang og alle berørte modeller

forventes å være oppdatert innen utgangen av oktober.

Nøkkelord:

Press Releases, EX40, 2021, EC40, Product News, 2022

Beskrivelser og fakta i dette pressematerialet gjelder Volvo Cars internasjonale bilsortiment. Egenskaper som er beskrevet, kan være ekstrautstyr. Bilspesifikasjoner kan variere fra land til land og kan endres uten forhåndsvarsel.

Mediekontakter

Pressekontakter Norge

Telefon: +47 934 97 510
media.vcn@volvocars.com

Relaterte bilder



[Flere Bilder >](#)

media.volvocars.com >

volvocars.com >

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