

Pressmeddelanden

Oct 19, 2021 | ID: 289321

Optimera räckvidden på din helelektriska Volvo med en ny Range Assistant-app i senaste over-the-air-uppdateringen

Förarna av helelektriska Volvo XC40 Recharge kan snart optimera räckvidden ytterligare, tack vare en ny inbyggd Range Assistant-app. Appen släpps i betaversion som en del av den senaste over-the-air-uppdateringen (OTA) i Volvobilar med infotainmentsystem från Android Automotive OS.

Med den senaste over-the-air-uppdateringen kan förarna av helelektriska Volvobilar även förvänta sig ökad räckvidd tack vare förbättringar i det smarta battery management-systemet, regenererande bromsprestanda och en smartare timer för att förkonditionera batterierna.

Range Assistant-appen är ett bra exempel på Volvo Cars strategi att i större utsträckning utveckla mjukvara internt. Den nya appen hjälper förarna i helelektriska Volvobilar att hålla koll på återstående räckvidd, att optimera elanvändningen och ger råd om hur man kan köra energieffektivt.

Med appen, som är sömlöst integrerad i bilens Android-drivna infotainmentsystem, får förarna av Volvos helelektriska bilar en tydligare och mer exakt indikation på uppskattad återstående räckvidd och energiförbrukning i realtid. Det hjälper dem också att förstå vilka faktorer som påverkar bilens räckvidd.

Appens funktion för räckviddsoptimering kan automatiskt justera bilens klimatsystem för att förbättra räckvidden, en funktion som kan vara särskilt användbar vid längre turer eftersom det minskar behovet av laddstopp.

Volvo Cars planerar att fortsätta utvecklingen av appen fram till den slutgiltiga lanseringen och introducera ytterligare funktioner, som coaching av föraren med smarta och enkla rekommendationer på hur man kan anpassa sin körstil och hastighet för att maximera räckvidden.

Appen kommer att finnas tillgänglig i den senaste over-the-air-uppdateringen för helelektriska XC40 Recharge och den kommer att vara installerad från fabrik på C40 Recharge.

- Genom intern utveckling av mjukvara och over-the-air-uppdateringar, kan vi löpande förbättra våra bilar och vara säkra på att din helelektriska Volvo håller sig fräsch, säger Sanela Ibrovic, Head of Connected Experience på Volvo Cars. Range Assistant-appen är ett bra exempel på hur snabba vi kan vara på att utveckla och lansera nya funktioner som förbättrar upplevelsen för Volvokunder varje dag.

Volvo Cars har erbjudit over-the-air-uppdateringar sedan början på det här året. Snart kommer den här typen av uppdateringar att vara tillgängliga i fler Volvomodeller och på flera marknader, vilket gör företaget ledande inom området. Det är enkelt och smidigt för kunderna och gör det möjligt för dem att ha aktuella och uppdaterade bilar utan att behöva besöka en verkstad.

Andra funktioner och uppdateringar i den senaste mjukvaruuppdateringen inkluderar ytterligare förbättringar av säkerhetssystemen, ny information om hur kallt klimat påverkar batteriets räckvidd och olika buggfixar.

Förarna kommer också att se mjukvaruinformationen i sin centerdisplay och uppmärksammas via

Volvo Cars-appen om planerad mjukvaruuppdatering, där de själva kan följa nedladdnings- och installationsprocessen genom app-aviseringar.

Utrullningen av den senaste mjukvaruuppdateringen är planerad att starta direkt och alla tillämpliga modeller förväntas vara uppdaterade i slutet av oktober.

För redaktörer:

- Tillgängligheten av ovan nämnda funktioner kan skilja sig åt mellan marknader. Särskild kompatibilitet beror på bilmodell, årsmodell och fabriksinstallerad utrustning.
- Android är ett varumärke som tillhör Google LLC.

Om Volvo Car Group

Volvo Cars grundades 1927. I dag är Volvo Cars ett av de mest välkända och ansedda bilmärkena i världen med en försäljning på 661 713 bilar i över 100 länder 2020. Volvo Cars ägs sedan 2010 av Zhejiang Geely Holding.

I december 2020 hade Volvo Cars cirka 40 000 (41 500) heltidsanställda medarbetare. Volvo Cars huvudkontor och produktutvecklings-, marknadsförings- och administrationsavdelningar finns i huvudsak i Göteborg. Volvo Cars huvudkontor för APAC finns i Shanghai och för Amerika i Mahwah, New Jersey. Företagets största bilproduktionsanläggningar finns i Göteborg (Sverige), Gent (Belgien), South Carolina (USA), Chengdu och Daqing (Kina).

I enlighet med företagets syfte strävar Volvo Cars efter att ge kunderna Frihetskänsla på ett personligt, hållbart och säkert sätt. Detta syfte återspeglas i ett antal ambitioner för verksamheten: exempelvis har man som mål att elbilar ska stå för hälften av företagets globala försäljning i mitten av detta årtionde, att hälften av den globala försäljningen ska vara online och att hälften av programvaran ska utvecklas internt. Volvo Cars har också åtagit sig att kontinuerligt minska sitt koldioxidavtryck, med målsättningen att vara ett klimatneutralt företag senast 2040.

Sökord:

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

Beskrivningar och fakta i detta pressmaterial avser Volvo Car Sverige AB:s nationella modellurval. Den utrustning som anges kan vara extrautrustning. Fordonsspecifikationerna kan skilja sig åt mellan olika länder och kan ändras utan föregående varning.

Medierelationer

Medierelationer Volvo Car Sverige

Telefon: 031-793 79 00
media.sverige@volvocars.com

Relaterade bilder



Fler Bilder >

media.volvocars.com >

volvocars.com >

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